

গ্রামীণ ব্যাংক-এর শিক্ষানবিশ অফিসার সহ সকল পদে নিয়োগ পরীক্ষার জন্য

সম্পূর্ণ মতুল
সংকলন

দেবদর্শন®

স্বপ্নের অঙ্গীকার

গ্রামীণ ব্যাংক
নিয়োগ সহায়িকা

MCQ

লিখিত

VIVA

বইটির বৈশিষ্ট্য

- * অতি সাম্প্রতিক তথ্য : বাংলাদেশ ও আন্তর্জাতিক
- * ভাষা আন্দোলন, বঙ্গবন্ধু ও মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক তথ্য
- * মৌলিক তথ্য-উপাত্ত
- * নমুনা প্রশ্ন ও সমাধান
- * বিষয়ভিত্তিক অধ্যায়
- * স্পেশাল মডেল টেস্ট (MCQ ও লিখিত)
- * Viva সম্পর্কিত টিপস ও মডেল টেস্ট



স্মৃতিপত্র

সাম্প্রতিক তথ্য

◆ বাংলাদেশ বিষয়াবলি

। আগাম বার্তা	৯
। মুজিববর্ষ	১০
। অতি সাম্প্রতিক তথ্য	১১
। করোনাভাইরাস	১১
। সরকার ও প্রশাসন	১২
। সংবিধান, জাতীয় সংসদ, আইন ও বিচার	১২
। স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা	১৩
। অর্থ-বাণিজ্য ও শিল্প	১৩
। আইন-শৃঙ্খলা ও প্রতিরক্ষা	১৫
। বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা	১৫
। সংস্থা, সংগঠন ও প্রতিষ্ঠান প্রধান	১৬
। গণমাধ্যম ও যোগাযোগ	১৬
। বিজ্ঞান ও তথ্যপ্রযুক্তি	১৮
। কৃষি, বনজ, বিদ্যুৎ ও খনিজ সম্পদ	১৯
। স্থাপত্য-স্থাপনা-ভাস্কর্য	২০
। ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য	২১
। মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা সম্পর্কিত তথ্য	২১
। আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ	২১
। উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ	২১
। নারী অঙ্গন	২২
। পদক-পুরস্কার-সম্মাননা	২২
। দিবস-বর্ষ-দশক	২৩
। ক্রীড়াঙ্গন	২৩

◆ আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি

। অতি সাম্প্রতিক তথ্য	২৫
। COVID-19	২৫
। বিশ্ব রাজনীতি	২৫
। BREXIT	২৫
। গণমাধ্যম ও যোগাযোগ	২৬
। প্রতিরক্ষা ও নিরাপত্তা	২৬
। অর্থ ও বাণিজ্য	২৬
। বিজ্ঞান, কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি	২৬
। মহাকাশ ও বিজ্ঞান	২৭
। স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা	২৭
। শিল্প-সংস্কৃতি ও বিশ্ব ঐতিহ্য	২৭
। স্থাপত্য-স্থাপনা-ভাস্কর্য	২৭
। জাতিসংঘ ও অন্যান্য সংস্থা	২৮
। নারী বিশ্ব	২৮
। পদক-পুরস্কার-সম্মাননা	২৮
। উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ	২৯
। ক্রীড়াঙ্গন	২৯
। রিপোর্ট-সমীক্ষা	৩১
। বিভিন্ন সংস্থার বর্তমান শীর্ষ ব্যক্তিবর্গ	৩১
। আন্তর্জাতিক সংস্থার সদস্য	৩২
। সর্বশেষ অনুষ্ঠিত কিছু শীর্ষ সম্মেলন	৩২
। পরবর্তী সম্মেলন	৩২

ভাষা আন্দোলন, বঙ্গবন্ধু ও মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক তথ্য

। ভাষা আন্দোলন	৩৩
। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান	৩৫
। মুক্তিযুদ্ধ	৩৯

নমুনা প্রশ্ন ও সমাধান

। নমুনা প্রশ্ন-০১	৪৩
। নমুনা প্রশ্ন-০২	৫০
। নমুনা প্রশ্ন-০৩	৫৬
। নমুনা প্রশ্ন-০৪	৬২
। নমুনা প্রশ্ন-০৫	৬৭



◆ MCQ মডেল টেস্ট ও উত্তর

মডেল টেস্ট ০১.....	৭৫
মডেল টেস্ট ০২.....	৭৮
মডেল টেস্ট ০৩.....	৮১
মডেল টেস্ট ০৪.....	৮৪
মডেল টেস্ট ০৫.....	৮৭
মডেল টেস্ট ০৬.....	৯০
মডেল টেস্ট ০৭.....	৯৩

◆ লিখিত মডেল টেস্ট ও উত্তর

মডেল টেস্ট ০১.....	৯৭
▶ উত্তরমালা.....	৯৮
মডেল টেস্ট ০২.....	১০১
▶ উত্তরমালা.....	১০১
মডেল টেস্ট ০৩.....	১০৪
▶ উত্তরমালা.....	১০৪
মডেল টেস্ট ০৪.....	১০৭
▶ উত্তরমালা.....	১০৭
মডেল টেস্ট ০৫.....	১১০
▶ উত্তরমালা.....	১১০



অর্থ মন্ত্রণালয়.....	৩
বাংলাদেশে ব্যাংক ও ব্যাংকিং সংক্রান্ত প্রচলিত আইন.....	৩
গ্রামীণ ব্যাংক.....	৩
অর্থ মন্ত্রণালয় সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর.....	৫
গ্রামীণ ব্যাংক সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর.....	৭
গুরুত্বপূর্ণ রচনামূলক প্রশ্নোত্তর.....	৮
ব্যাংক শব্দের অর্থ ও উৎপত্তি.....	১৩
ব্যাংকের ঐতিহাসিক ক্রমবিকাশ.....	১৩
ভারতীয় উপমহাদেশে ব্যাংকিং ইতিহাস.....	১৩
দেশ ও মুদ্রা.....	১৪
বাংলাদেশের বিভিন্ন ব্যাংক.....	১৬
বিশ্বের কতিপয় দেশ যেখানে কেন্দ্রীয় ব্যাংক নেই.....	১৭
কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যাবলি.....	১৭
বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর ও মেয়াদকাল.....	১৮
বাংলাদেশ ব্যাংকের শাখাসমূহ ও প্রতিষ্ঠাকাল.....	১৮
বিশ্বের বিভিন্ন দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক.....	১৮
বাংলাদেশ ব্যাংক.....	২১
Banking General Knowledge and Concepts.....	২২
Banking, Financial and Economic Terms-Bangla.....	২৮
Banking, Financial and Economic Terms-Bangla-English.....	৪৮
IT Knowledge.....	৭৯
Banking, Financial and Economic Abbreviations.....	৮৫



◆ বাংলা ব্যাকরণ

ভাষা, বর্ণ ও ধ্বনি.....	৯৯
শব্দ প্রকরণ ও বাংলা ভাষার শব্দাবলি.....	৯৯
উপসর্গ.....	৯৯
সম্বন্ধি.....	৯৯
লিঙ্গ ও বচন.....	১০০
পদ প্রকরণ.....	১০০
কারক ও বিভক্তি.....	১০০
সমাস.....	১০০
উদ্ভিকরণ.....	১০১
সমার্থক ও প্রতিশব্দ.....	১০২
বিপরীত শব্দ.....	১০৩
বাক্য পরিবর্তন.....	১০৩
বাগধারা ও প্রবাদ প্রবচন.....	১০৪
বাক্য সংকোচন.....	১০৫

◆ বাংলা সাহিত্য

বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস বিষয়ক গ্রন্থ.....	১০৭
প্রাচীন যুগ (৬৫০-১২০০).....	১০৭
মধ্যযুগ (১২০১-১৮০০).....	১০৯
আধুনিক যুগ (১৮০১-বর্তমান).....	১১০
সাহিত্যকর্ম ও রচয়িতা.....	১১১
সাহিত্যকর্মের শ্রেণি, উপজীব্য ও চরিত্র.....	১১৩
মুক্তিযুদ্ধ ও ভাষা আন্দোলন ভিত্তিক সাহিত্যকর্ম.....	১১৪
পঙ্ক্তি ও উদ্ধৃতি.....	১১৭
ছন্দনাম, উপাধি ও প্রবর্তক.....	১১৯
সাহিত্যিক, সাহিত্যকর্ম ও জীবনকাল.....	১২১
পত্রিকা ও সাময়িকী.....	১৩৪
বাংলা পত্রিকা, প্রকাশকাল ও সম্পাদক.....	১৩৪

◆ Mathematics

Number System.....	১৩৭
Number Sequence.....	১৩৯
Counting and Venn Diagram.....	১৪০
Factors, Multiple, GCF and LCM.....	১৪২
Permutation and Combination.....	১৪৬
Equation and Inequality.....	১৪৭
Fraction and Decimal.....	১৫০
Age Related Problems.....	১৫২
Time and Work.....	১৫৩
Time and Distance.....	১৫৫
Interest Rate.....	১৫৮
Profit and Loss.....	১৫৯
Percentage.....	১৬৩
Boat and Stream.....	১৬৮
Pipe and Tank.....	১৬৮
Exponent and Logarithms.....	১৭০
Geometry.....	১৭০
Analytical Abilities.....	১৭৫

Identifying Parts of Speech	১৭৭
Appropriate Prepositions	১৭৭
Right Forms of the Verb	১৭৯
Degree of Comparison	১৮১
Conditional Sentence	১৮১
Sentence Completion	১৮২
Vocabulary : Synonyms and Antonyms	১৮৬
Analogy	১৯২
Spelling Mistakes	১৯৬
Translations and Proverbs	১৯৬
Correction	১৯৬
Substitution Expressions & Definitions	২০০
Phrases and Idioms	২০০
Pairs of Words	২০৬
Verbs or Group Verbs	২১৬
One Word Substitution	২২০
Synonyms and Antonyms	২২৭
Correct Spellings	২২৯
Translation	২৩১
Passage Translation (Translate into Bengali)	২৩৫
Passage Translation (Translate into English)	২৩৯
 English Essay	
1. Social Business	২৪৪
2. Business Environment in Bangladesh (Business Environment)	২৪৪
3. Online Business	২৪৫
4. E-commerce	২৪৫
5. Mobile Banking	২৪৬
6. Federation of Bangladesh Chamber of Commerce and Industry (FBCCI)	২৪৬
7. The Institute of Chartered Accountants of Bangladesh (ICAB)	২৪৭
8. Microcredit	২৪৭
9. Dhaka Stock Exchange	২৪৮
10. Chemical Preservatives and Conservation of Foods	২৪৯
11. Joint Stock Company	২৫০
12. Importance of Public Enterprises (In Bangladesh)	২৫১
13. Public Private Partnership (PPP) Business	২৫১
14. Recent Trends in Business	২৫২
15. Environment Pollution by Business	২৫৩
16. Chamber of Commerce and Preservation of the Environment	২৫৩
17. Contemporary Issues of Business Ethics	২৫৪
18. Social Responsibilities of Business	২৫৫
19. A Visit to a Place of Historic Interest	২৫৫
20. Child Labour	২৫৬
21. Compulsory Primary Education	২৫৭
22. Cricket In Bangladesh	২৫৭
23. Corruption In Bangladesh	২৫৮
24. Computer	২৫৮

25. Duties to Your Parents	২৫৮
26. Misuse of Gas.....	২৫৮
27. Necessity of Games and Sports.....	২৬০
28. Natural Calamities/ Disasters.....	২৬১
29. Price Hike.....	২৬১
30. Patriotism.....	২৬২
31. Communication in Bangladesh.....	২৬৩
32. Agriculture in Bangladesh.....	২৬৩
33. The Natural Beauties of Bangladesh.....	২৬৪
34. Unemployment Problem in Bangladesh.....	২৬৫
35. Women's Contributions	২৬৬
36. Wonders of Modern Science.....	২৬৬
37. Vision 2021.....	২৬৭
38. Digital Bangladesh.....	২৬৮
39. Empowerment of Women/Role of Women in Bangladesh.....	২৬৮
◆ English Literature	
I Periods of English Literature	২৭০
I The World Famous Epics	২৭০
I Important Books and Characters	২৭০
I The World Famous Novels of English Literature At a glance	২৭১
I The world Famous plays of English Literature.....	২৭১
I Some Important Autobiography Literature	২৭২
I The complete list of worldwide best selling books.....	২৭২
I National Poets of different countries.....	২৭৩
I Elaboration of Some Authors	২৭৩
I Pseudonyms Used by English Writers.....	২৭৩
I Homonymous/Nearly Homonymous Writings.....	২৭৪
I Special Titles of Some Literary Persons	২৭৪
I Nobel Laureates in Literature.....	২৭৫
I Bengali Books Influenced by English Literature.....	২৭৬
I English Writers of Indian Subcontinent.....	২৭৬
◆ Finance and Banking	
I Basic Concepts of Finance and Banking.....	২৭৮
I Economics	২৮৩
I Budget & Tax	২৮৫
I International Economics.....	২৮৬
I Banking & Finance	২৮৬
I Bangladesh Bank & Other Central Banks of the world.....	২৮৭
◆ Daily Science	২৮৯
◆ Computer Knowledge & Information Technology	২৯৩
◆ কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি	
I ক. গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর.....	৩০০
I খ. গুরুত্বপূর্ণ রচনামূলক প্রশ্নোত্তর.....	৩০১
I গ. টীকা	৩০৩



◆ General Knowledge

I Bangladesh Affairs

I Introductory.....	৩০৮
I Constitution, Constitutional Organization & Other Institutions.....	৩০৯
I Government and Administration.....	৩০৯
I National and Special Concern.....	৩০৯
I Economy of Bangladesh.....	৩১০
I Arts and Culture.....	৩১০
I Historical Places, Events & Persons.....	৩১২
I Games and Sports.....	৩১৩
I Bangladesh and Rest of the world.....	৩১৩
I International Affairs	
I Introductory World.....	৩১৩
I Country, Capital & Currency.....	৩১৬
I International Organization.....	৩১৭
I Historical & Famous Places, Events & Persons.....	৩১৯
I Literature and Culture.....	৩২১
I Prizes and Awards.....	৩২২
I Sports and Games.....	৩২২
I World Record.....	৩২৫
I Some Important Acronyms and Abbreviations.....	৩২৭

◆ সাধারণ জ্ঞান

I সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর

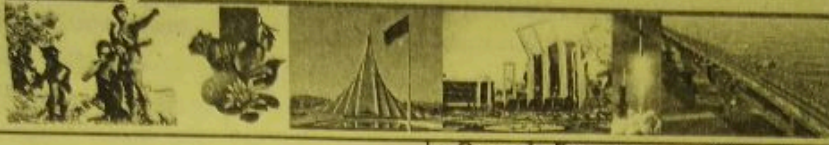
◆ ক. বাংলাদেশ বিষয়াবলি.....	৩২৯
◆ খ. আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি.....	৩৩২
I দেশ, রাজধানী, ভাষা ও মুদ্রা	
◆ ক. এশিয়া মহাদেশ.....	৩৩৫
◆ খ. ইউরোপ মহাদেশ.....	৩৩৫
◆ গ. আফ্রিকা মহাদেশ.....	৩৩৬
◆ ঘ. উত্তর আমেরিকা মহাদেশ.....	৩৩৬
◆ ঙ. দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশ.....	৩৩৭
◆ চ. গুশেনিয়া মহাদেশ.....	৩৩৭
I স্থান, কোথায়, কেন বিখ্যাত.....	৩৩৮
I কে, কি, কেন বিখ্যাত.....	৩৪০
I বিশ্বের স্বরণীয় ঘটনা.....	৩৪২
I বিখ্যাত সাল ও তারিখ.....	৩৪৩
I টীকা	
◆ ক. বাংলাদেশ বিষয়াবলি.....	৩৪৫
◆ খ. আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি.....	৩৫০



ভাইভা টিপস ও মডেল টেস্ট

I ভাইভা টিপস.....	৩৫৩
◆ ভাইভা মডেল টেস্ট.....	৩৫৩
I মডেল টেস্ট-০১.....	৩৫৪
I মডেল টেস্ট-০২.....	৩৫৫
I মডেল টেস্ট-০৩.....	৩৫৫
I মডেল টেস্ট-০৪.....	৩৫৬
I মডেল টেস্ট-০৫.....	৩৫৭
I মডেল টেস্ট-০৬.....	৩৫৭
I মডেল টেস্ট-০৭.....	৩৫৮
I মডেল টেস্ট-০৮.....	৩৫৯
I মডেল টেস্ট-০৯.....	৩৫৯
I মডেল টেস্ট-১০.....	৩৬০

বাংলাদেশ বিষয়াবলি



মুজিববর্ষ

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' কী?

উত্তর : 'মুজিববর্ষ' হলো স্বাধীন বাংলাদেশের মহান স্থপতি জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এর 'জন্মশতবার্ষিকী' পালনের জন্য ঘোষিত বর্ষ। বঙ্গবন্ধুর জন্মের ১০০তম বছর পূর্তি উপলক্ষে ২০২০-২১ সালকে 'মুজিববর্ষ' হিসেবে পালনের ঘোষণা করা হয়।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' ঘোষণা করা হয় কবে?

উত্তর : ১২ জানুয়ারি ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উদযাপন জাতীয় কমিটির সভাপতি কে?

উত্তর : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' উদযাপনের সময়কাল কোনটি?

উত্তর : ২০২০ সালের ১৭ মার্চ থেকে ২০২১ সালের ২৬ মার্চ পর্যন্ত।

(তথ্যসূত্র : জাতীয় সংসদে প্রধানমন্ত্রীর প্রশ্নোত্তর পর্ব : ৯ জানুয়ারি ২০২০)

মুজিববর্ষের ক্ষণগণনা

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' উদযাপনের কাউন্টডাউন শুরু হয় কবে?

উত্তর : ১০ জানুয়ারি, ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' উদযাপনের কাউন্টডাউন-এর উদ্বোধন করেন কে?

উত্তর : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' ক্ষণগণনার উদ্বোধনী অনুষ্ঠান কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

উত্তর : জাতীয় প্যারেড গ্রাউন্ড (তেজগাঁও, ঢাকা)।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' ক্ষণগণনার উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রতীকীভাবে উড়োজাহাজটি রানওয়ের টারমার্কে কখন অবতরণ করে?

উত্তর : বিকেল ৪টা ৩৭ মিনিটে পুরাতন বিমানবন্দর (তৎকালীন তেজগাঁও বিমানবন্দর)।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' ক্ষণগণনার উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রতীকীভাবে 'সি-১৩০জি' মডেলের উড়োজাহাজটি রানওয়ের টারমার্কে পৌঁছালে কতবার তোপধ্বনি করা হয়?

উত্তর : ২১ বার।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' ক্ষণগণনার উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রতীকীভাবে বঙ্গবন্ধুকে বরণ করার জন্য কতটি সাদা পায়রা অবমুক্ত করা হয়?

উত্তর : ১০০টি।

মুক্তির মহানায়ক

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধুর জন্মক্ষণের সাথে মিল রেখে ১৭ মার্চ ২০২০ রাত ৮টায় অনুষ্ঠিত অনুষ্ঠানের নাম কী?

উত্তর : মুক্তির মহানায়ক।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের বর্ষব্যাপী জন্মশতবার্ষিকী উদযাপনের জাতীয় অনুষ্ঠানের উদ্বোধনী পর্ব কবে অনুষ্ঠিত হয়?

উত্তর : ১৭ মার্চ, ২০২০ সালে (সোহরাওয়ার্দী উদ্যান রাত ৮ টায়)।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধুর জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার পাঠ করা কবিতার শিরোনাম কী?

উত্তর : বাবা [রচয়িতা শেখ রেহানা]।

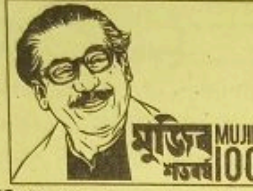
মুজিববর্ষের লোগো

প্রশ্ন : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা 'মুজিববর্ষের' লোগো কবে উন্মুক্ত করেন?

উত্তর : ১০ জানুয়ারি, ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : মুজিব শতবর্ষের লোগোর ডিজাইনার কে?

উত্তর : সব্যসাচী হাজারা।



মুজিববর্ষের থিম সং

প্রশ্ন : মুজিববর্ষের 'থিম সং'-এর শিরোনাম কী?

উত্তর : তুমি বাংলার প্রবতারা, তুমি বাংলার বাতিঘর।

প্রশ্ন : মুজিববর্ষের 'থিম সং'-এর গীতিকার কে?

উত্তর : ড. কামাল আবদুল নাসের চৌধুরী।

প্রশ্ন : মুজিববর্ষের 'থিম সং'-এর সুর ও সংগীত আয়োজন করেছেন কে?

উত্তর : নকিব খান।

প্রশ্ন : মুজিববর্ষের 'থিম সং'-এর কণ্ঠশিল্পী কতজন?

উত্তর : বঙ্গবন্ধুর কন্যা শেখ রেহানা সহ ২০ জন।

মুজিববর্ষে স্মারক নোট ও মুদ্রা

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' উপলক্ষে বাংলাদেশ ব্যাংক কত ধরনের স্মারক নোট ও মুদ্রা বাজারে ছাড়ে?

উত্তর : চার ধরনের- ২০০ টাকা ও ১০০ টাকা মূল্যমানের স্মারক নোট, ১০০ টাকা অভিহিত মূল্যের স্মারক স্বর্ণমুদ্রা এবং ১০০ টাকা অভিহিত মূল্যের রৌপ্য মুদ্রা।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষ' উপলক্ষে বাংলাদেশ ব্যাংক কত টাকার নোট বাজারে ছাড়ে?

উত্তর : ২০০ টাকার নোট (১৮ মার্চ ২০২০ নোটটি বাজারে ছাড়া হয়)।

মুজিববর্ষে বাংলা একাডেমি

প্রশ্ন : ২০২০ সালের অমর একুশে গ্রন্থমেলা কাকে উৎসর্গ করা হয়?

উত্তর : জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের অমর একুশে গ্রন্থমেলার প্রথম দিন (২ ফেব্রুয়ারি) বঙ্গবন্ধুর কোন গ্রন্থটির মোড়ক উন্মোচন করা হয়?

উত্তর : আমার দেখা নয়চীন।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়চীন' গ্রন্থটির প্রচ্ছদে ব্যবহৃত সম্মেলনের লোগো 'শান্তির কপোত'-এর চিত্রকর কে?

উত্তর : পাবলো পিকাসো।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়চীন' গ্রন্থটির ভূমিকা কে লিখেছেন?

উত্তর : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়চীন' গ্রন্থটির ইংরেজি অনুবাদক কে?

উত্তর : ড. ফকরুল আলম।

বিশ্বসভায় মুজিববর্ষ

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' বাংলাদেশের সাথে ইউনেস্কো যৌথভাবে উদযাপনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে কবে?

উত্তর : ২৫ নভেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' বাংলাদেশের সাথে ইউনেস্কো যৌথভাবে উদযাপনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে কততম অধিবেশনে?

উত্তর : ইউনেস্কোর ৪০তম সাধারণ পরিষদের অধিবেশনে।

প্রশ্ন : 'মুজিববর্ষে' অভিনন্দন ও শুভেচ্ছা জানিয়ে বিশ্বের কোন কোন নেতৃগণ ভিডিও বার্তা পাঠান?

উত্তর : ভারতের প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী, নেপালের রাষ্ট্রপতি বিদ্যা দেবী ভাস্করী, ভুটানের প্রধানমন্ত্রী শোটে শেরিং, জাতিসংঘের মহাসচিব আন্টোনিও গুতেরেস এবং ওআইসি'র মহাসচিব ইউসুফ বিন আল ওথাইমান।

'বঙ্গবন্ধু' বায়োগ্রাফিক

প্রশ্ন : বাংলাদেশ ও ভারত সরকারের যৌথ প্রযোজনা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে নিয়ে নির্মিতব্য বায়োগ্রাফিক চলচ্চিত্রটির নাম কী?

উত্তর : বঙ্গবন্ধু।

প্রশ্ন : 'বঙ্গবন্ধু' বায়োগ্রাফিক চলচ্চিত্রটির পরিচালক কে?

উত্তর : শ্যাম বেনেগাল (ভারত)।

প্রশ্ন : 'বঙ্গবন্ধু' বায়োগ্রাফিক চলচ্চিত্রটির চিত্রনাট্যকার কারা?

উত্তর : অতুল ভিওয়ারি ও শামা জামেদি (ভারত)।

অতি সাম্প্রতিক তথ্য



। করোনভাইরাস

প্রশ্ন : বাংলাদেশ সরকার ঘোষিত সর্বমোট সংক্রামক ব্যাধি কয়টি?
উত্তর : ২৪টি।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম করোনা রোগী শনাক্ত করা হয় কবে?
উত্তর : ৮ মার্চ ২০২০।

প্রশ্ন : দেশের কোন এলাকাকে করোনভাইরাস সংক্রমণের প্রথম হটস্পট ঘোষণা করা হয়েছিল?
উত্তর : শিবচর, মাদারীপুর।

প্রশ্ন : সরকারের রোগতত্ত্ব, রোগনিয়ন্ত্রণ ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান (IEDCR) প্রথম কবে থেকে করোনভাইরাস শনাক্তের পরীক্ষা শুরু করে?
উত্তর : ২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম করোনভাইরাস রোগে মৃত্যু ঘটে কবে?
উত্তর : ১৮ মার্চ ২০২০।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম 'লকডাউন' করা হয় কোন উপজেলা?
উত্তর : শিবচর উপজেলা (১৯ মার্চ ২০২০)।

প্রশ্ন : ঢাকা শহরে প্রথম 'লকডাউন' করা হয় কোন স্থানকে?
উত্তর : টোলারবাগ, মিরপুর (২১ মার্চ ২০২০)।

প্রশ্ন : ১৫ এপ্রিল ২০২০ বাংলাদেশে প্রথম করোনভাইরাসে আক্রান্ত হয়ে মারা যাওয়া চিকিৎসকের নাম কী?
উত্তর : ডা. মো. মঈন উদ্দিন।

প্রশ্ন : ঢাকা শহরে প্রথম 'রেড জোন' এলাকা হিসেবে চিহ্নিত করে লকডাউন করা হয় কোন স্থানকে?
উত্তর : পূর্ব রাজাবাজার, ফার্মগেট (৯ জুন ২০২০ রাত বারোটোর পর থেকে কার্যকর)।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম করোনভাইরাসে আক্রান্ত হয়ে চিকিৎসক মারা যান কবে?
উত্তর : ১৫ এপ্রিল ২০২০।

প্রশ্ন : স্বাস্থ্য অধিদপ্তর বাংলাদেশকে করোনা বুকিপূর্ণ দেশ হিসেবে কবে ঘোষণা করে?
উত্তর : ১৬ এপ্রিল ২০২০।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে করোনভাইরাসে মৃতের সংখ্যা একশত ছাড়িয়ে যায় কবে?
উত্তর : ২৪ এপ্রিল ২০২০।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের করোনার জিনোম সিকোয়েন্স উদ্ঘাটন করে কোন প্রতিষ্ঠান?
উত্তর : বেসরকারি প্রতিষ্ঠান চাইল্ড হেলথ রিসার্চ ফাউন্ডেশন।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে করোনার জিনোম সিকোয়েন্স উদ্ঘাটন করা হয় কবে?
উত্তর : ১৫ মে ২০২০।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে করোনার জিনোম সিকোয়েন্স উদ্ঘাটন করেন কারা?
উত্তর : ড. সফীর কুমার সাহা ও তার মেয়ে ডা. সৈয়দা সাহা।

প্রশ্ন : গণ স্বাস্থ্যকেন্দ্রের গবেষণাগারে স্বল্পমূল্যে করোনভাইরাস শনাক্তের কিট আবিষ্কার করেন কে?
উত্তর : ড. বিজন কুমার শীল।

প্রশ্ন : দেশের করোনভাইরাস মোকাবিলায় গঠন করা পরিকল্পনা কমিটির নাম কী?
উত্তর : National Preparedness and Response Plan for COVID-19.

প্রশ্ন : করোনা প্রভাব মোকাবিলায় বাংলাদেশে কত কোটি টাকার প্রণোদনা ঘোষণা করা হয়?
উত্তর : ৭২,৭৫০ কোটি টাকা।

প্রশ্ন : করোনা মোকাবিলায় জাতীয় বাজেট ২০২০-২১ কত কোটি টাকা থেকে বরাদ্দ দেওয়া হয়েছে?
উত্তর : ১০ হাজার কোটি টাকা।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম কোন প্রতিষ্ঠান করোনভাইরাস চিকিৎসায় অপেক্ষাকৃত কার্যকর ওষুধ রেমডেসিভির উৎপাদন করেছে?
উত্তর : এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস লিমিটেড।

প্রশ্ন : দেশে কোন রোহিঙ্গা শিবিরে প্রথম করোনভাইরাস আক্রান্ত রোগী শনাক্ত করা হয়?
উত্তর : লখানিয়া রোহিঙ্গা শিবির, উখিয়া, কক্সবাজার।

প্রশ্ন : প্রথম কোন দেশ করোনভাইরাসের টিকা আবিষ্কার করে?
উত্তর : রাশিয়া।

। বিবিধ

প্রশ্ন : দেশের জলবায়ু উন্নয়নের জন্য প্রথম আশ্রয়ণ প্রকল্পের নাম কী?
উত্তর : পুরুশকুল আশ্রয়ণ প্রকল্প, কক্সবাজার।

প্রশ্ন : প্রতিবছর ৭ মার্চকে কী দিবস হিসেবে পালন করা হবে?
উত্তর : জাতীয় ঐতিহাসিক দিবস (১৩ জুলাই ২০২০ সালে মন্ত্রিসভায় সিদ্ধান্ত)।

প্রশ্ন : জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে বাংলাদেশ লোক প্রশাসন প্রশিক্ষণ কেন্দ্রে প্রতিষ্ঠিত 'বঙ্গবন্ধু চেয়ার' নিয়োগ পেয়েছেন কে?
উত্তর : কথা সাহিত্যিক গোপীনা হোসেন।

প্রশ্ন : দেশের প্রান্তিক জনগোষ্ঠীর মধ্যে মুঠোফোন আন্দের মাধ্যমে চিকিৎসা সেবা দিতে তৈরি করা অ্যাপের নাম কী?
উত্তর : জয় বাংলা টেলিমেডিসিন অ্যাপ।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম আন্তর্জাতিক মানের ডু-তাত্বিক জাদুঘর কোথায় স্থাপন করা হবে?
উত্তর : জাফলং, সিলেট।

প্রশ্ন : দেশের ৩৮তম প্রজাতির উদ্ভিদের নাম কী?
উত্তর : 'ফুটকি' বা 'দাঁতরাত্ত' (এটি ফুলের একটি প্রজাতি)।

প্রশ্ন : বাংলাদেশ নৌবাহিনীতে নতুন সংযোজিত টানের তৈরি যুদ্ধজাহাজ 'বানৌজা সখ্রাম'-এর কমিশনিং হয় কবে?
উত্তর : ১৮ জুন ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : বিনিয়োগ বৃদ্ধির মাধ্যমে কর্মসংস্থান সৃষ্টির লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকার নারী দেশে কতটি অর্থনৈতিক অঞ্চল গড়ে তোলার পরিকল্পনা গ্রহণ করেছেন?
উত্তর : ১০০টি।

প্রশ্ন : পাবলিক প্রাইভেট পার্টনারশিপ (পিপিপি)-এর অধীনে বর্তমানে দেশে কতটি প্রকল্প চলমান রয়েছে?
উত্তর : ৬টি।

প্রশ্ন : 'ডেন্টা গভর্ন্যান্স কাউন্সিল' গঠন করা হয় কবে?
উত্তর : ২৯ জুন ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : সংস্রতি দেশের কোথায় বৌদ্ধ বিহারের সন্ধান পাওয়া গেছে?
উত্তর : ঢালিকাড়া গ্রাম, কেশবপুর, যশোর।

প্রশ্ন : দেশের মডেল গ্রাম নামে পরিচিত 'হুলহুলিয়া গ্রাম' কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : সিংড়া, নাটোর।

প্রশ্ন : ঐতিহ্যবাহী 'আলতাদিঘি' কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : ধামইরহাট, নওগাঁ।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের উপকূলীয় জেলা কতটি?
উত্তর : ১৯টি।

প্রশ্ন : 'জাদিমোরা পাহাড়' কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : টেকনাফ, কক্সবাজার।

প্রশ্ন : ঘূর্ণিঝড় 'আম্পান' বাংলাদেশে আঘাত হানে কবে?
উত্তর : ২০ মে ২০২০।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের বর্ষ পণ্য কোনটি?
উত্তর : লাইট ইঞ্জিনিয়ারিং পণ্য।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান 'পূর্ব পাকিস্তান'-এর নামকরণ 'বাংলাদেশ' করার ৫০ বছর পূর্ণ হয় কবে?
উত্তর : ৫ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে ডিজিটাল নিরাপত্তা এজেন্সি গঠন করা হয় কবে?
উত্তর : ৫ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম সরকারি সৌরবিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম কী?
উত্তর : কাণ্ডাই ৭.৪ মেগাওয়াট সোলার পিভি মিড কানেকটেড বিদ্যুৎকেন্দ্র।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনস্টিটিউটের প্রধানের বর্তমান পদবি কী?
উত্তর : পরিচালক; পূর্বে ছিল মহাপরিচালক।

প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু মানমন্দির কোথায় নির্মাণ করা হবে?
উত্তর : ভাঙ্গা, ফরিদপুর।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে নিযুক্ত বিশ্বব্যাংকের নতুন কান্ট্রি ডিরেক্টর কে?
উত্তর : মার্সি মিয়াং টেমবন (ক্যামেরুন)।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে নিযুক্ত ভারতের নতুন হাইকমিশনার কে?
উত্তর : রিক্রম দোরাইস্বামী।

প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে জাতীয় উদ্যানের সংখ্যা কয়টি?
উত্তর : ১৯টি।

প্রশ্ন : দেশের ১৯তম জাতীয় উদ্যান কোনটি?
উত্তর : শেখ জামাল ইনানী জাতীয় উদ্যান, কক্সবাজার।

প্রশ্ন : ৬ষ্ঠ আদমশুমারি ও গৃহগণনা কবে অনুষ্ঠিত হবে?
উত্তর : ১৭-২৪ মার্চ, ২০২১।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের স্বাধীনতার সুবর্ণজয়ন্তী পালিত হবে কবে?
উত্তর : ২৬ মার্চ ২০২১।

প্রশ্ন : বর্তমানে দেশের বৃহত্তম হাইটেক পার্ক কোনটি?
উত্তর : বঙ্গবন্ধু হাইটেক সিটি, কালিয়াকের, গাজীপুর।

সরকার ও প্রশাসন (সাংবিধানিক-সংস্থা ও গুরুত্বপূর্ণ প্রতিষ্ঠান প্রধান)

সাংবিধানিক	প্রধানের পদবি	বর্তমান প্রধান	বর্তমান
রাষ্ট্রপ্রধান	রাষ্ট্রপতি	ড. আবদুল হামিদ এভজোকেট	২০তম
সরকারপ্রধান	প্রধানমন্ত্রী	শেখ হাসিনা	১২তম
জাতীয় সংসদ	স্পিকার	ড. শিরীন শারমিন চৌধুরী	১৩তম
সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠান			
বাংলাদেশ সুপ্রিম কোর্ট	প্রধান বিচারপতি	বিচারপতি সৈয়দ মাহমুদ হোসেন	২২তম
বাংলাদেশ কম্পট্রোলার এন্ড অডিটর জেনারেল-এর কার্যালয়	মহা-হিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক (CAG)	মোহাম্মদ মুসলিম চৌধুরী	১২তম
বাংলাদেশ সরকারি কর্মকমিশন (BPSC)	চেয়ারম্যান	মো. শোহরাব হোসাইন	১৪তম
নির্বাচন কমিশন	প্রধান নির্বাচন কমিশনার	কে এম নূরুল হুদা	১২তম
কমিশন			
তথ্য কমিশন	প্রধান তথ্য কমিশনার	মর্তুজা আহমদ	৫ম
দুর্নীতি দমন কমিশন (ACC)	চেয়ারম্যান	ইকবাল মাহমুদ	৫ম
বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন (UGC)	চেয়ারম্যান	অধ্যাপক ড. কাজী শহীদুল্লাহ	১৩তম
বাংলাদেশ জুডিসিয়াল সার্ভিস কমিশন (BJSC)	চেয়ারম্যান	বিচারপতি হাসান ফয়েজ সিদ্দিকী	৬ষ্ঠ
বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন (BTRC)	চেয়ারম্যান	মো. জাহরুল হক	৭ম
জাতীয় মানবাধিকার কমিশন (NHRC)	চেয়ারম্যান	নাছিমা বেগম	৪র্থ
আইন কমিশন	চেয়ারম্যান	বিচারপতি এ বি এম খায়রুল হক	-
বাংলাদেশ ট্রেড এন্ড ট্যারিফ কমিশন	চেয়ারম্যান	তপন কান্তি ঘোষ (নিয়োগ ৫ ডিসেম্বর, ২০১৯)	-
অন্যান্য প্রতিষ্ঠান			
বাংলাদেশ ব্যাংক	গভর্নর	ফজলে কবির	১১তম
বাংলা একাডেমি	মহাপরিচালক	হাবীবুল্লাহ সিরাজী	-
বাংলাদেশ বিনিয়োগ উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (BIDA)	চেয়ারম্যান	মো. সিরাজুল ইসলাম	২য়
বিমা উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ (IDRA)	চেয়ারম্যান (জারপ্রাণ্ড)	ড. এম মোশাররফ হোসেন	-
বাংলাদেশ শিশু একাডেমি	চেয়ারম্যান	লাকী ইনাম	-
জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR)	চেয়ারম্যান	আবু হেনা মো. রহমানুল মুনিম	-
মহিলাবিষয়ক অধিদপ্তর	মহাপরিচালক	পারভিন আক্তার	-
বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড	মহাপরিচালক	প্রকৌশলী এ. এম আমিনুল হক	-
বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন	চেয়ারম্যান	ডা. মো. সানোয়ার হোসেন	-
বাংলাদেশ অভ্যন্তরীণ নৌপরিবহন কর্তৃপক্ষ (বিআইডব্লিউটিএ)	চেয়ারম্যান	কমডোর গোলাম সাদেক	-
রাজধানী উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (রাজউক)	চেয়ারম্যান	মোহাম্মদ সাঈদ নূর আলম	-
বাংলাদেশ টেলিযোগাযোগ নিয়ন্ত্রণ কমিশন (BTRC)	মহাপরিচালক	ত্রিগোভিন্দর জেনারেল মো. মোস্তাফা কামাল (২২ ডিসেম্বর, ২০১৯)	-
বাংলাদেশ সড়ক পরিবহন কর্তৃপক্ষ (BRTA)	চেয়ারম্যান	নূর মোহাম্মদ মঞ্জুরদার (২২ জুন ২০২০)	-
বান্দা ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা অধিদপ্তর	মহাপরিচালক	সারোয়ার মাহমুদ (নিয়োগ ২৬ ডিসেম্বর, ২০১৯)	-
বাংলাদেশ শিশু একাডেমি	মহাপরিচালক	জ্যোতি লাল কুরি	১ম
বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড (BPDB)	চেয়ারম্যান	সাঈদ আহমেদ; নিয়োগ ২৪ ডিসেম্বর ২০১৯।	৩৫তম
বাংলাদেশ তাঁত বোর্ড	চেয়ারম্যান	মো. শাহ আলম (নিয়োগ ১১ ডিসেম্বর, ২০১৯)	-
বাংলাদেশ অভ্যন্তরীণ নৌপরিবহন কর্পোরেশন (BIWTC)	চেয়ারম্যান	জনাব খাজা মির্জা (মতিবু গ্রহণ ২৩ ডিসেম্বর, ২০১৯)	-
ভূমি সংস্কার বোর্ড	চেয়ারম্যান	মো. আবদুল মান্নান	-

সর্বশেষ আপডেট: সেপ্টেম্বর, ২০২০

সংবিধান, জাতীয় সংসদ, আইন ও বিচার

| সংবিধান

প্রশ্ন : সংবিধানের সর্বশেষ কততম সংশোধনী হয়েছে?

উত্তর : ১৭তম।

প্রশ্ন : সংবিধানের 'সপ্তদশ সংশোধনী' আইন জাতীয় সংসদে কবে পাস হয়?

উত্তর : ৮ জুলাই, ২০১৮।

প্রশ্ন : সংবিধানের 'সপ্তদশ সংশোধনী'র মাধ্যমে সংরক্ষিত ৫০টি নারী আসনের মেয়াদ আরো কত বছর বৃদ্ধি করা হয়?

উত্তর : ২৫ বছর।

প্রশ্ন : সংবিধানের কোন সংশোধনীকে (first distortion of constitution) বলে আখ্যায়িত করা হয়?

উত্তর : পঞ্চম সংশোধন।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে ভার্টুয়াল আদালতের কার্যক্রম শুরু হয় কবে?

উত্তর : ১১ মে ২০২০ সালে।

| জাতীয় সংসদ

একনজরে একাদশ জাতীয় সংসদ

বিষয়	সময়কাল
সংসদ নির্বাচন	৩০ ডিসেম্বর, ২০১৮
সংসদ সদস্যদের শপথ	৩ জানুয়ারি, ২০১৯
প্রধানমন্ত্রীর শপথ গ্রহণ	৭ জানুয়ারি, ২০১৯
মন্ত্রিসভার শপথ গ্রহণ	৭ জানুয়ারি, ২০১৯



একাদশ জাতীয় সংসদের স্পিকার ও ডেপুটি স্পিকার		সংসদীয় আসন
বিষয়	নাম	
স্পিকার	ড. শিরীন শারমিন চৌধুরী	রংপুর-৬
ডেপুটি স্পিকার	মো. ফজলে রাব্বী মিয়া	গাইবান্ধা-৫

। বিবিধ

- প্রশ্ন : দেশের ইতিহাসে প্রথমবারের মতো কবে 'জাতিয়াল' মন্ত্রিসভার বৈঠক অনুষ্ঠিত হয় ?
 উত্তর : ১৩ জুলাই ২০২০ সালে।
 প্রশ্ন : জাতীয় সংসদে টানা ৮টি বাজেট অধিবেশনে সভাপতিত্ব করার বিরল রেকর্ড গড়েন কে?
 উত্তর : শিবকার ড. শিরীন শারমিন চৌধুরী।
 প্রশ্ন : জাতীয় সংসদের অধিবেশনে সংসদ সদস্যবৃন্দের উপস্থিতির ডিজিটাল পদ্ধতি চালু হয় কবে?
 উত্তর : ৩১ মে, ২০১৭ সালে।

। মন্ত্রণালয়, বিভাগ, অধিদপ্তর ও কমিশন

- প্রশ্ন : স্বাস্থ্য শিক্ষা অধিদপ্তর কবে গঠন করা হয়?
 উত্তর : ২৪ নভেম্বর ২০১৯।
 প্রশ্ন : স্বাস্থ্য শিক্ষা অধিদপ্তর ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Department of Health Education.
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ট্যারিফ কমিশন-এর নতুন নাম কী?
 উত্তর : বাংলাদেশ ট্রেড এন্ড ট্যারিফ কমিশন।
 প্রশ্ন : United Nations Public Service Award 2020 লাভ করে বাংলাদেশের কোন মন্ত্রণালয়?
 উত্তর : ভূমি মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ (NSDA) কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়।
 প্রশ্ন : জাতীয় দক্ষতা উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ-এর নির্বাহী প্রধানের পদবি কী?
 উত্তর : চেয়ারম্যান।
 প্রশ্ন : পাবলিক প্রাইভেট পার্টনারশিপ (PPP) অফিস কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়।
 প্রশ্ন : যোগাযোগ মন্ত্রণালয়ের বর্তমান নাম কী?
 উত্তর : সড়ক পরিবহণ ও সেতু মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : পরিবেশ ও বন মন্ত্রণালয়ের নতুন নাম কী?
 উত্তর : পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : পরিবেশ, বন ও জলবায়ু পরিবর্তন মন্ত্রণালয়ের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Ministry of Environment, Forest and Climate Change.

স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা

। বিভাগ, জেলা, উপজেলা, থানা ও পৌরসভা

- প্রশ্ন : দেশের ৮ম বিভাগ কোনটি?
 উত্তর : ময়মনসিংহ ৮টি।
 প্রশ্ন : ময়মনসিংহ বিভাগ কবে গঠিত হয়?
 উত্তর : ১৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৫ সালে।
 প্রশ্ন : ময়মনসিংহ বিভাগের জেলার সংখ্যা কতটি?
 উত্তর : ৪টি (ময়মনসিংহ, নেত্রকোনা, শেরপুর ও জামালপুর)।
 প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে দুর্গম ঘোষিত উপজেলা কতটি?
 উত্তর : ১৬টি।
 প্রশ্ন : দেশের ৪৯২তম উপজেলা শায়েস্তাগঞ্জের ইউনিয়ন কতটি ও কী কী?
 উত্তর : ৩টি যথা : শায়েস্তাগঞ্জ, নুরপুর ও ব্রাহ্মণডোরা ইউনিয়ন।
 প্রশ্ন : দেশের ৩২৭তম পৌরসভার নাম কী?
 উত্তর : তারাস, সিরাজগঞ্জ।
 প্রশ্ন : দেশের ৩২৮তম পৌরসভার নাম কী?
 উত্তর : বিশ্বনাথ, সিলেট।
 প্রশ্ন : স্থানীয় সরকার ব্যবস্থার উন্নয়নে ও স্বপ্নের সোনার বাংলা গড়তে স্থানীয় সরকার কর্তৃক চালুকৃত হেল্পলাইনের নম্বরটি কত?
 উত্তর : ১৬২৫৬।
 প্রশ্ন : ঢাকা বিভাগে জেলার সংখ্যা কতটি?
 উত্তর : ১৩টি।
 প্রশ্ন : ঢাকা মহানগর পুলিশ (ডিএমপি) মোট থানার সংখ্যা কতটি?
 উত্তর : ৫০টি (সর্বশেষ হাতিরঝিল; ৭ জুলাই, ২০১৮ সালে)।
 প্রশ্ন : দেশের পার্বত্য জেলা কয়টি?
 উত্তর : ৩টি; রাঙামাটি, খাগড়াছড়ি ও বান্দরবান।
 প্রশ্ন : বর্তমানে বগুড়া জেলায় ইউনিয়নের সংখ্যা কতটি?
 উত্তর : ১০৯টি। (সর্বশেষ ইউনিয়ন সুখানপুকুর)।

বিষয়	সংখ্যা
বিভাগ	৮টি
সিটি কর্পোরেশন	১২টি
জেলা	৬৪টি
উপজেলা	৪৯২টি
থানা	৭১৪টি
পৌরসভা	৩২৮টি
ইউনিয়ন	৪,৫৭১টি

। সিটি কর্পোরেশন

- প্রশ্ন : সিটি কর্পোরেশনের মেয়রকে শপথ বাঁকা পাঠ করান কে?
 উত্তর : প্রধানমন্ত্রী।
 প্রশ্ন : সিটি কর্পোরেশন নির্বাচনের বরাদ্দকৃত প্রতীক কতটি?
 উত্তর : ৩৪টি।
 প্রশ্ন : ঢাকা বিভাগে সিটি কর্পোরেশন কতটি?
 উত্তর : ৪টি।
 প্রশ্ন : ঢাকা বিভাগের ৪টি সিটি কর্পোরেশনের নাম কী কী?
 উত্তর : ঢাকা উত্তর সিটি কর্পোরেশন, ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশন, নারায়ণগঞ্জ সিটি কর্পোরেশন ও গাজীপুর সিটি কর্পোরেশন।
 প্রশ্ন : আয়তনে বাংলাদেশের বৃহত্তম সিটি কর্পোরেশন কোনটি?
 উত্তর : রংপুর।
 প্রশ্ন : আয়তনে বাংলাদেশের ক্ষুদ্রতম সিটি কর্পোরেশন কোনটি?
 উত্তর : সিলেট।
 প্রশ্ন : দেশের ১২তম সিটি কর্পোরেশন কোনটি?
 উত্তর : ময়মনসিংহ সিটি কর্পোরেশন (২ এপ্রিল, ২০১৮ সালে)।
 প্রশ্ন : ময়মনসিংহ সিটি কর্পোরেশনের আয়তন কত?
 উত্তর : ৯১.৩১৫৫ বর্গ কিলোমিটার।
 প্রশ্ন : ময়মনসিংহ সিটি কর্পোরেশন নির্বাচন কবে অনুষ্ঠিত হয়?
 উত্তর : ৫ মে, ২০১৯ সালে।
 প্রশ্ন : চট্টগ্রাম বিভাগে সিটি কর্পোরেশন কতটি ও নাম কী কী?
 উত্তর : ২টি। চট্টগ্রাম সিটি কর্পোরেশন ও কুমিল্লা সিটি কর্পোরেশন।

। সিটি কর্পোরেশন মেয়র

- প্রশ্ন : ঢাকা উত্তর সিটি কর্পোরেশন-এর নতুন মেয়রের নাম কী?
 উত্তর : জনাব আতিকুল ইসলাম।
 প্রশ্ন : ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশন-এর নতুন মেয়রের নাম কী?
 উত্তর : ব্যারিস্টার শেখ ফজলে নূর তাপস।

বিভিন্ন বন্দর কর্তৃপক্ষের বর্তমান চেয়ারম্যান

বন্দর	চেয়ারম্যান	দায়িত্বস্থাপন
চট্টগ্রাম বন্দর	রিয়াজ অ্যাডমিরাল আবুল কালাম আজাদ	১২ এপ্রিল ২০২০
মোংলা বন্দর	রিয়াজ অ্যাডমিরাল এম শাহজাহান	৯ এপ্রিল ২০২০
পায়রা বন্দর	কমডোর হুমায়ুন কল্লোয়াল	২২ মার্চ ২০২০

অর্থ - বাণিজ্য ও শিল্প

। অর্থনৈতিক সমীক্ষা-২০২০

- জনসংখ্যা : ১৬ কোটি ৬৫ লাখ।
- জনসংখ্যার ঘনত্ব : ১,১২৫ জন (প্রতি বর্গ কি.মি.)।
- জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার : ১.৩৭%।
- গড় আয়ু : ৭২.৬ বছর (পুরুষ- ৭২.১ বছর এবং নারী ৭৪.২ বছর)।
- সাক্ষরতার হার : ৭৪.৪%।
- মাথাপিছু জাতীয় আয় : ১,৯৪০ মার্কিন ডলার।
- স্থির মূল্যে জিডিপি প্রবৃদ্ধির হার : ৮.১৫ শতাংশ।
- সর্বোচ্চ রেমিটেন্স আসে : সৌদি আরব থেকে।
- সর্বোচ্চ রপ্তানি : যুক্তরাষ্ট্রে।
- সর্বোচ্চ আমদানি : চীন থেকে।

। জাতীয় বাজেট ২০২০-২১

- শিরোনাম : অর্থনৈতিক উত্তরণ ও ভবিষ্যৎ পথ পরিক্রমা।
- বাজেট : ৫০তম।
- বাজেট ঘোষণা : ১১ জুন, ২০২০।
- মন্ত্রিসভায় অনুমোদন : ১১ জুন, ২০২০।
- বাজেট ঘোষক : অর্থমন্ত্রী আ হ ম মুস্তফা কামাল।
- অর্থমন্ত্রী আ হ ম মুস্তফা কামাল-এর কততম বাজেট : ২য় বাজেট।
- বাজেট সংসদে পাস হয় : ৩০ জুন, ২০২০ সালে।
- বাজেট কার্যকর : ১ জুলাই, ২০২০ সাল থেকে।
- মোট বাজেট : ৫,৬৮,০০০ কোটি টাকা (জিডিপি'র ১৭.৯%)।
- সামগ্রিক আয় (রাজস্ব ও অনুদানসহ) : ৩,৮১,৯৭৮ কোটি টাকা।

- মোট আয় (রাজস্ব ও অনুদানসহ) : ৩,৭৮,০০০ কোটি টাকা।
- বৈদেশিক উৎস (অনুদানসহ) : ৮০ হাজার ১৭ কোটি টাকা।
- সামগ্রিক ঘাটতি (অনুদান ব্যতীত) : ১,৪৫,৩৮০ কোটি টাকা।
- মোট বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (ADP) : ২,০৫,১৪৫ কোটি টাকা।
- মোট ব্যয় : ৫,৬৮,০০০ কোটি টাকা (জিডিপি'র ১৭.৯%)।
- এডিপিতে সর্বোচ্চ বরাদ্দকৃত মন্ত্রণালয় : শিক্ষা, ৮৫,৭৬৮ কোটি টাকা।
- এডিপিতে সর্বোচ্চ বরাদ্দকৃত খাত : জনপ্রশাসন; ১,১৩,০৩২ কোটি টাকা।
- মোট জিডিপি ব্যয় : ৩১ লাখ ৭১ হাজার ৮০০ কোটি টাকা।
- অনুমিত বিষয় : জিডিপি প্রবৃদ্ধি : ৮.২% মূল্যস্ফীতি : ৫.৪%।
- সাধারণ করদাতাদের করমুক্ত আয়সীমা : ৩ লক্ষ টাকা।
- মহিলা ও ৬৫ বছর উর্ধ্ব ব্যক্তির করমুক্ত আয়সীমা : ৩ লক্ষ ৫০ হাজার টাকা।
- করোনা মোকাবিলায় বরাদ্দ : ১০ হাজার কোটি টাকা (থোক বরাদ্দ)।
- স্বাস্থ্য খাতে বরাদ্দ : ২৯,২৪৭ কোটি টাকা (বাজেটের ৫.১ শতাংশ)।
- মাথাপিছু বরাদ্দ : ৩৫ হাজার ১২৬ টাকা।
- মাথাপিছু এডিপি'র বরাদ্দ : ১২ হাজার ৬৮৬ টাকা।
- মাথাপিছু ঘাটতি : ১১ হাজার ৫০১ টাকা।
- মাথাপিছু আয় (প্রক্ষেপণ) : ২,৩২৬ মার্কিন ডলার।

। বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি) ২০২০-২১

১০ মার্চ ২০২০ পরিকল্পনা কমিশনের বর্ধিত সভায় আরএডিপি'র প্রস্তাবনা অনুমোদিত হয়। ১৯ মার্চ ২০২০ জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের (এনইসি) সভায় অনুমোদনের জন্য উপস্থাপন করা হয়। চলতি ২০১৯-২০ অর্থবছরে সংশোধিত এডিপি'র আকার ধরা হয়েছে ১ লাখ ৯২ হাজার ৯২১ কোটি টাকা। যার মধ্যে স্থানীয় মুদ্রা ১ লাখ ৩০ হাজার ৯২১ কোটি টাকা, বৈদেশিক সাহায্য মিলবে ৬২ হাজার কোটি টাকা।

সংশোধিত এডিপিতে বরাদ্দ (হিসাব কোটি টাকায়)

বিভাগ/মন্ত্রণালয়	বরাদ্দ টাকা
স্থানীয় সরকার বিভাগ	৩০,৫৮৯
সড়ক পরিবহন ও মহাসড়ক বিভাগ	২৩,৯৫৯
বিদ্যুৎ বিভাগ	২৩,৬৩১
বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি মন্ত্রণালয়	১৫,৯০৮
রেলপথ বিভাগ	১০,২৪৯
প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়	৯,০১৬
মাধ্যমিক ও উচ্চশিক্ষা বিভাগ	৭,৬৮৬
স্বাস্থ্য বিভাগ	৭,৪৫০
পানিসম্পদ মন্ত্রণালয়	৬,৮৯৮
সেতু বিভাগ	৬,৬৭১

উল্লেখ্য, গতবার সংশোধিত এডিপি'র আকার ছিল ১ লাখ ৭৬ হাজার ৬২০ কোটি টাকা। বছর শেষে তা বাস্তবায়ন হয়েছিল ৯৪ শতাংশ।

। ব্যাংক ও বিমা

- প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে তফসিলি ব্যাংকের সংখ্যা কতটি?
- উত্তর : ৬০টি (সর্বশেষ বেঙ্গল কমার্শিয়াল ব্যাংক লিমিটেড)।
- প্রশ্ন : ১১ নভেম্বর ২০১৯ বিশেষ কোন স্টক এক্সচেঞ্জে প্রথম 'টাকা বন্ড' চালু হয়?
- উত্তর : London Stock Exchange.
- প্রশ্ন : লন্ডন স্টক এক্সচেঞ্জে (LSE) তালিকাভুক্ত টাকা বন্ডের নামকরণ কী করা হয়েছে?
- উত্তর : বাংলা বন্ড।
- প্রশ্ন : ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জের (DSE)-এর বর্তমান নতুন কার্যালয় ঢাকার কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর : নিকুঞ্জ, ঢাকা।
- প্রশ্ন : বর্তমানে বাংলাদেশ ব্যাংক বছরে কতবার মুদ্রানীতি ঘোষণা করে?
- উত্তর : ১ বার।
- প্রশ্ন : ইলেকট্রনিক ব্যবসায় শনাক্তকরণ নম্বর (eBIN) কত ডিজিটের?
- উত্তর : ৯টি।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে এজেন্ট ব্যাংকিং সেবা চালু করা হয় কত সালে?
- উত্তর : ২০১৪ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ কোন ব্যাংক প্রথম এজেন্ট ব্যাংকিং সেবা চালু করে?
- উত্তর : ব্যাংক এশিয়া।

প্রশ্ন : বাংলাদেশ পুলিশ কল্যাণ ট্রাস্টের পরিচালনায় 'কমিউনিটি ব্যাংক বাংলাদেশ লিমিটেড'-এর যাত্রা শুরু হবে?

উত্তর : ১১ সেপ্টেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : দেশে বর্তমানে ইসলামি ব্যাংকিং কার্যক্রম চালাচ্ছে কতটি বাণিজ্যিক ব্যাংক?

উত্তর : ২৩টি (সর্বশেষ মার্কেটাইল ব্যাংক লি., ২৯ জুন ২০২০)।

প্রশ্ন : দেশে বর্তমানে শরিয়াহভিত্তিক ইসলামি ব্যাংকের সংখ্যা কয়টি?

উত্তর : ১১টি (সর্বশেষ যমুনা ব্যাংক লি. ১৩ মার্চ ২০২০)।

প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে ব্যাংক-বহির্ভূত আর্থিক প্রতিষ্ঠান সংখ্যা কয়টি?

উত্তর : ৩৫টি।

প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে ইন্টারনেট কোম্পানির সংখ্যা কয়টি?

উত্তর : ৭৯টি।

প্রশ্ন : সর্বপ্রথম বাংলাদেশে অফশোর ব্যাংকিং প্রবর্তন করে কোন ব্যাংক?

উত্তর : Standard Chartered Bank Ltd.

প্রশ্ন : বর্তমানে বাংলাদেশের অর্থসচিব কে?

উত্তর : আব্দুর রউফ তালুকদার।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম মুদ্রা জাদুঘরটি কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় মতিঝিল (২৮ এপ্রিল, ২০০৯)।

প্রশ্ন : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগকে কবে আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ নামকরণ করা হয়?

উত্তর : ২৫ এপ্রিল, ২০১৭ সালে।

প্রশ্ন : অফশোর ব্যাংকিং কী?

উত্তর : অফশোর ব্যাংকিং হলো ব্যাংকের ভেতরে বিদেশি ব্যাংকের কার্যক্রম। অফশোর ইউনিটের ব্যবস্থাপনা, হিসাব, আমানত, ঋণ-এসব কার্যক্রম পুরোটাই আলাদা।

। ব্যাংক নোট

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রচলিত ব্যাংক নোট কয়টি?

উত্তর : ৭টি।

প্রশ্ন : বাংলাদেশে বর্তমানে কত ধরনের নোট প্রচলিত আছে?

উত্তর : ১০ ধরনের।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের দশম নোট কোনটি?

উত্তর : ২০০ টাকা (১৮ মার্চ ২০২০)।

প্রশ্ন : নতুন নিরাপত্তা সূতায়ুক্ত এক হাজার টাকার নোট কবে বাজারে ছাড়া হয়?

উত্তর : ২৩ মে, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : দেশে নতুন ভার্নিসযুক্ত ১০০ টাকার নোট কবে ছাড়া হয়?

উত্তর : ৭ মার্চ, ২০১৯ সালে।

। পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা ও ২০ বছর মেয়াদি প্রেক্ষিত পরিকল্পনা

প্রশ্ন : অষ্টম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সময়কাল কত?

উত্তর : ২০২১-২০২৫ সাল।

প্রশ্ন : সপ্তম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সময়কাল কত?

উত্তর : ২০১৬-২০২০ সাল।

প্রশ্ন : প্রস্তাবিত ২০ বছর মেয়াদি প্রেক্ষিত পরিকল্পনার সময়কাল কত?

উত্তর : ২০২১-২০৪০ সাল পর্যন্ত।

। রূপকল্প ২০৪১

বাংলাদেশকে উন্নত দেশে পরিণত করার পরিকল্পনা

বর্তমান সরকার বাংলাদেশকে উন্নত দেশে পরিণত করার লক্ষ্যে রূপকল্প-২০৪১ পরিকল্পনা গ্রহণ করেন। ২৫ ফেব্রুয়ারি ২০২০ সালে জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের (NEC) সভায় 'দ্বিতীয় বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনা (২০২১-২০৪১) : রূপকল্প ২০৪১' অনুমোদন দেওয়া হয়।

। বিবিধ

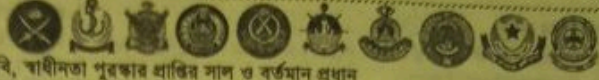
প্রশ্ন : বিনিয়োগ বৃদ্ধির মাধ্যমে কর্মসংস্থান সৃষ্টির লক্ষ্যে বাংলাদেশ সরকার সারা দেশে কতটি অর্থনৈতিক অঞ্চল গড়ে তোলার পরিকল্পনা গ্রহণ করেছেন?

উত্তর : ১০০টি।

প্রশ্ন : পাবলিক প্রাইভেট পার্টনারশিপ (পিপিপি)-এর অধীনে বর্তমানে দেশে কতটি প্রকল্প চলমান রয়েছে?

উত্তর : ৬টি।

আইন-শৃঙ্খলা ও প্রতিরক্ষা



বিভিন্ন বাহিনী প্রধান-এর পদবি, স্বাধীনতা পুরস্কার প্রাপ্তির সাল ও বর্তমান প্রধান

বাহিনী	পদবি	স্বাধীনতা পুরস্কার প্রাপ্তি	বর্তমান প্রধান
বাংলাদেশ সেনাবাহিনী	চিফ অব আর্মি স্টাফ	২০০৭ সাল	জেনারেল আজিজ আহমেদ
বাংলাদেশ নৌবাহিনী	চিফ অব নেভি স্টাফ	২০১৬ সাল	রিয়ার অ্যাডমিরাল এম শাহীন ইকবাল
বাংলাদেশ বিমানবাহিনী	চিফ অব এয়ার স্টাফ	২০১৭ সাল	এয়ার চিফ মার্শাল মাসিহুজ্জামান সেরনিয়াবাত
বাংলাদেশ পুলিশ	মহাপুলিশ পরিদর্শক (IGP)	২০১১ সাল	বেনজীর আহমেদ
বর্তার গার্ড বাংলাদেশ (BGB)	মহাপরিচালক	২০০৮ সাল	মেজর জেনারেল মো. সাফিনুল ইসলাম
বাংলাদেশ কোস্ট গার্ড	মহাপরিচালক		রিয়ার অ্যাডমিরাল এম আশরাফুল হক
বাংলাদেশ আনসার ও গ্রাম প্রান্তরক্ষা বাহিনী	মহাপরিচালক		মেজর জেনারেল মিজানুর রহমান শামীম
ব্যাপিত অ্যাকশন ব্যাটালিয়ন (RAB)	মহাপরিচালক	২০০৬ সাল	চৌধুরী আবদুল্লাহ আল মামুন
ঢাকা মেট্রোপলিটন পুলিশ (DMP)	কমিশনার		মোহাম্মদ শফিকুল ইসলাম
বাংলাদেশ ফায়ার সার্ভিস এন্ড সিভিল ডিফেন্স	মহাপরিচালক		প্রিন্সিপাল জেনারেল মো. সাজ্জাদ হোসাইন।

বাংলাদেশের শিক্ষাব্যবস্থা

১। শিক্ষা ব্যবস্থা

- প্রশ্ন : দেশে কত ধরনের প্রাথমিক বিদ্যালয় রয়েছে?
উত্তর : ২৫ ধরনের।
- প্রশ্ন : 'হ্যালো টিচার' নামে নতুন অ্যাপস তৈরির উদ্যোগ নিয়েছে কোন মন্ত্রণালয়?
উত্তর : প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : প্রাক-প্রাথমিক শিক্ষার সময়সীমা কত বছর?
উত্তর : ২ বছর (২৩ জুন ২০২০ সালে অনুমোদন)।
- প্রশ্ন : প্রাক-প্রাথমিক ভর্তির জন্য সময়সীমা কত বছর?
উত্তর : ৪ বছর।
- প্রশ্ন : প্রথম দফায় ২ হাজার ৫৮৩টি সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে প্রাক-প্রাথমিক শিক্ষা ব্যবস্থা চালু করা হবে কবে?
উত্তর : ২০২১ সাল থেকে।
- প্রশ্ন : 'জাতীয় মিল নীতি-২০১৯' কবে মন্ত্রিসভায় অনুমোদন করা হয়?
উত্তর : ১৯ আগস্ট, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : দেশের ১১তম শিক্ষাবোর্ড 'মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা বোর্ড ময়মনসিংহ' কবে প্রথম পাবলিক পরীক্ষা গ্রহণ করে?
উত্তর : ২ নভেম্বর, ২০১৯ সালে; (জেএসসি পরীক্ষার মাধ্যমে যাত্রা শুরু)।
- প্রশ্ন : প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয় প্রাথমিক বিদ্যালয়ের ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠনের নতুন নীতিমালা অনুযায়ী কত সদস্যের ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠন করা হবে?
উত্তর : ১১ নভেম্বর, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : দেশের ৪৬তম সরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের নাম কী?
উত্তর : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান অ্যাডভান্সড স্টাডিজ অ্যান্ড অ্যারোস্পেস বিশ্ববিদ্যালয়।
- প্রশ্ন : প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয় প্রাথমিক বিদ্যালয়ের ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠনের নতুন নীতিমালা অনুযায়ী কত সদস্যের ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠিত হবে?
উত্তর : ১১ সদস্য (মেয়াদ ন্যূনতম ৩ বছর)।
- প্রশ্ন : প্রাথমিক ও গণশিক্ষা মন্ত্রণালয় প্রাথমিক বিদ্যালয়ের ব্যবস্থাপনা কমিটি গঠনের নতুন নীতিমালা অনুযায়ী সভাপতির ন্যূনতম শিক্ষাযোগ্যতা কী লাগবে?
উত্তর : স্নাতক ডিগ্রি।
- প্রশ্ন : সরকার দেশের সকল সরকারি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে কত সালের মধ্যে একবেলা খাবার দিবেন?
উত্তর : ২০২৩ সালে।
- প্রশ্ন : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা দেশের ২৭৩০টি শিক্ষাপ্রতিষ্ঠান এমপিওভুক্তের ঘোষণা করেন কবে?
উত্তর : ২৩ অক্টোবর, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : দেশের ৪৬তম সরকারি 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান অ্যাডভান্সড স্টাডিজ অ্যান্ড অ্যারোস্পেস' বিশ্ববিদ্যালয়ের নিয়োগপ্রাপ্ত উপাচার্যের নাম কী?
উত্তর : এয়ার ভাইস মার্শাল এইচএম ফজলুল হক (৬ মে, ২০১৯)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম নারী শিক্ষামন্ত্রীর নাম কী?
উত্তর : ডা. দীপু মনি।

- প্রশ্ন : বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরি কমিশনের (UGC)-এর নতুন নাম কী?
উত্তর : উচ্চশিক্ষা কমিশন।
- প্রশ্ন : শিক্ষা ক্যাডারের সর্বোচ্চ পদ কোনটি?
উত্তর : মাধ্যমিক ও উচ্চশিক্ষা অধিদপ্তরের (মাউশি) মহাপরিচালক।
- প্রশ্ন : জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের নির্বাহী কমিটিতে (একনেক) কবে চতুর্থ প্রাথমিক শিক্ষা উন্নয়ন কর্মসূচি (পিইডিপি-৪) অনুমোদিত হয়?
উত্তর : ২২ মে, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের সংখ্যা কতটি?
উত্তর : ১০৭টি।
- প্রশ্ন : দেশের ১০৭তম বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়ের নাম কী?
উত্তর : আরটিএম আল-কবির টেকনিক্যাল ইউনিভার্সিটি, সিলেট।
- প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে কতটি সরকারি কলেজ রয়েছে?
উত্তর : ৬২৯টি (এর মধ্যে ৩০২টি জাতীয়করণ করা হয়)।

দেশে বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয়ের সংখ্যা

বিশ্ববিদ্যালয়ের নাম	সংখ্যা
মোট সরকারি বিশ্ববিদ্যালয়	৪৬টি
সরকারি প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়	৫টি
সরকারি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়	১০টি
সরকারি কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়	৫টি
সরকারি মেডিকেল বিশ্ববিদ্যালয়	৪টি
বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয়	১০৭টি

২। জাতীয় অধ্যাপক

- প্রশ্ন : ১৯ জুন, ২০১৮ কতজন জাতীয় অধ্যাপক হিসেবে নিয়োগ লাভ করেন?
উত্তর : ৩ জন (অধ্যাপক রফিকুল ইসলাম, অধ্যাপক আনিসুজ্জামান ও অধ্যাপক জামিলুর রেজা চৌধুরী)।
- প্রশ্ন : ২০১৮ সাল পর্যন্ত দেশে কতজন জাতীয় অধ্যাপক নিয়োগ লাভ করেন?
উত্তর : ২৬ জন।
- Note : জাতীয় অধ্যাপক আনিসুজ্জামান ১৪ মে ২০২০ মৃত্যুবরণ করেন এবং জাতীয় অধ্যাপক জামিলুর রেজা চৌধুরী ২৮ এপ্রিল ২০২০ মৃত্যুবরণ করেন। প্রথম নারী জাতীয় অধ্যাপক ড. সুফিয়া আহমেদ ৯ এপ্রিল ২০২০ মৃত্যুবরণ করেন।

৩। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়

- প্রশ্ন : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ৫২তম সমাবর্তন অনুষ্ঠান কবে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ৯ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ৫২তম সমাবর্তনের বক্তা কে ছিলেন?
উত্তর : ২০১৫ সালে নোবেল বিজয়ী পদার্থ বিজ্ঞানী অধ্যাপক ড. তাকাহি কািজিতা (জাপান)।
- প্রশ্ন : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ৫২তম সমাবর্তনে অধ্যাপক ড. তাকাহি কািজিতাকে কোন ডিগ্রি প্রদান করা হয়?
উত্তর : ডক্টর অব সায়েন্স ডিগ্রি।
- প্রশ্ন : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের 'বঙ্গবন্ধু চেয়ার'-এর বর্তমান চেয়ারম্যান কে?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।

শিক্ষাদানে নারী

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর প্রথম নারী উপাচার্য কে?
উত্তর : অধ্যাপক খালেদা ইকরাম।
- প্রশ্ন : পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম নারী উপাচার্যের নাম কী?
উত্তর : ড. ফারজানা ইসলাম, জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়।
- প্রশ্ন : চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম নারী উপাচার্যের নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক ড. শিরীন আখতার (৩ নভেম্বর, ২০১৯ সালে)।
- প্রশ্ন : জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম নারী রেজিস্ট্রারের নাম কী?
উত্তর : রহিমা কানিজ।
- প্রশ্ন : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম নারী প্রক্টর-এর নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক সীমা ইসলাম (৩ ডিসেম্বর, ২০১৮ সালে)।

বিবিধ

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর নতুন উপাচার্য এর নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক ড. সত্য প্রসাদ মজুমদার।
- প্রশ্ন : জগন্নাথ বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম সমাবর্তন কবে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ১১ জানুয়ারি ২০২০।
- প্রশ্ন : ২১ জানুয়ারি, ২০২০ একনেক সভায় কতটি কারিগরি কুল-কলেজ স্থাপনের প্রকল্প অনুমোদন করেছে?
উত্তর : ৩২৯টি।
- প্রশ্ন : দেশের প্রথম মানব হাড়ের লাইব্রেরি কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : চট্টগ্রাম মেডিকেল কলেজে (উদ্বোধন ৯ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে)।
- প্রশ্ন : ভারতের সাবেক রাষ্ট্রপতি প্রণব মুখার্জীকে সম্মানসূচক 'ডি-লিট' ডিগ্রি প্রদান করেছে কোন বিশ্ববিদ্যালয়?
উত্তর : চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়।
- প্রশ্ন : অনলাইনে শিক্ষা প্রতিষ্ঠান 'টেন মিনিটস' স্কুলের প্রতিষ্ঠাতা কে?
উত্তর : আয়মান সাদিক।

সংস্থা, সংগঠন ও প্রতিষ্ঠান প্রধান

সংস্থা, সংগঠন ও প্রতিষ্ঠান

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ সিভিল সার্ভিসে বর্তমানে ক্যাডার সংখ্যা কতটি?
উত্তর : ২৬টি।
- প্রশ্ন : বিসিএস অর্থনীতি ক্যাডার ও প্রশাসন ক্যাডার একীভূত করে কবে জন প্রশাসন মন্ত্রণালয় গেজেট প্রকাশ করে?
উত্তর : ১৩ নভেম্বর, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : ১৩ নভেম্বর, ২০১৮ সালে বাংলাদেশ সিভিল সার্ভিসের (BCS) কোন ক্যাডারটি বিলুপ্ত করা হয়?
উত্তর : বিসিএস অর্থনীতি ক্যাডার (ইকনমিক)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ পটকল করপোরেশন (BJMC)-এর নিয়ন্ত্রণাধীন রাষ্ট্রায়ত্ত পটকলসমূহ কবে থেকে বন্ধ ঘোষণা করা হয়?
উত্তর : ১ জুলাই ২০২০ সাল।
- প্রশ্ন : দেশের প্রথম মেরিন জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : কুয়াকাটা, পটুয়াখালী।
- প্রশ্ন : দেশের প্রথম কারা প্রশিক্ষণ একাডেমি কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : রাজশাহী।
- প্রশ্ন : পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড-এর বর্তমান নাম কী?
উত্তর : বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (BREB)।
- প্রশ্ন : বাংলা একাডেমি স্বাধীনতা পুরস্কার লাভ করে কত সালে?
উত্তর : ২০১০ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ সমুদ্র গবেষণা ইনস্টিটিউট (BORI) কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : রানু, কক্সবাজার।

সংস্থা- প্রতিষ্ঠানের প্রধান

- প্রশ্ন : বাংলা একাডেমির বর্তমান সভাপতি কে?
উত্তর : অধ্যাপক শামসুজ্জামান খান (২৮ জুন ২০২০)।
- প্রশ্ন : প্রাইভেটাইজেশন কমিশনের চেয়ারম্যান কে?
উত্তর : মোস্তা ওয়াহিদুজ্জামান।
- প্রশ্ন : জাতীয় শিক্ষা ব্যবস্থাপনা একাডেমি (নায়েম)-এর মহাপরিচালক কে?
উত্তর : ড. সৈয়দ মো. গোলাম ফারুক; নিয়োগ ২২ ফেব্রুয়ারি, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : টেলিটক বাংলাদেশ লিমিটেড-এর বর্তমান ব্যবস্থাপনা পরিচালক কে?
উত্তর : মো. সাহাব উদ্দিন (৩ জুন, ২০১৮ সালে)।

- প্রশ্ন : পরমাণু শক্তি গবেষণা কেন্দ্রের মহাপরিচালক এর নাম কী?
উত্তর : ড. মোবারক আহমদ খান।
- প্রশ্ন : জাতীয় গণমাধ্যম ইনস্টিটিউটের মহাপরিচালক কে?
উত্তর : শামীম চৌধুরী।
- প্রশ্ন : 'স্বাস্থ্য অধিদপ্তরের বর্তমান মহাপরিচালকের নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক ডা. খুরশীদ আলম।
- প্রশ্ন : 'স্বাস্থ্য অধিদপ্তরের বর্তমান অতিরিক্ত মহাপরিচালকের নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক ডা. মীরজাদী সেহিনা মোরাস।
- প্রশ্ন : রোগনিয়ন্ত্রণ ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান (IEDCR)-এর পরিচালকের নাম কী?
উত্তর : অধ্যাপক ডা. তাহমিনা শিরীন।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ টেলিকমিউনিকেশন কোম্পানি লিমিটেড (BTCL)-এর ব্যবস্থাপনা পরিচালক কে?
উত্তর : প্রকৌশলী ইকবাল মাহমুদ (২০ মে, ২০১৯ সালে)।
- প্রশ্ন : এফবিসিসিআই-এর নতুন সভাপতির নাম কী?
উত্তর : শেখ ফজলে ফাহিম।

গণমাধ্যম, ডাক ব্যবস্থা ও যোগাযোগ

- প্রশ্ন : ভারতে বাংলাদেশ টেলিভিশনের (BTV) সম্প্রচার কবে উদ্বোধন করা হয়?
উত্তর : ২ সেপ্টেম্বর, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলা একাডেমির প্রকাশিত শিশু-কিশোর পত্রিকার নাম কী?
উত্তর : 'ধান শালিকের দেশ'।
- প্রশ্ন : সংবাদপত্রকে কবে 'সেবাশিল্প' হিসেবে ঘোষণা করা হয়?
উত্তর : ২০ ফেব্রুয়ারি, ২০১৪ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ টেলিভিশনের লোগোর ডিজাইনার কে?
উত্তর : ইমদাদ হোসেন।
- প্রশ্ন : ডাকবাল্লের আদলে বাংলাদেশ ডাক বিভাগের নবনির্মিত 'ডাক ডবল' কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : আগারগাঁও, ঢাকা।
- প্রশ্ন : নবনির্মিত ডাক ভবনের স্থপতি কে?
উত্তর : কৌশিক বিশ্বাস।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ ডাক বিভাগের মোবাইল ব্যাংকিং সেবার নাম কী?
উত্তর : 'নগদ'।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ ডাক বিভাগের 'নগদ' সেবা কার্যক্রম উদ্বোধন করেন কে?
উত্তর : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা (২৬ মার্চ ২০১৯ সালে)।

যোগাযোগ

- প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম এলিভেটেড এক্সপ্রেসওয়ে প্রকল্প কোনটি?
উত্তর : ঢাকা এলিভেটেড এক্সপ্রেসওয়ে।
- প্রশ্ন : বর্তমানে কতটি জেলায় জাতীয় মহাসড়ক নেই?
উত্তর : ১০টি। যথা : শরীয়তপুর, নেত্রকোনা, জয়পুরহাট, চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর, খাগড়াছড়ি, সুনামগঞ্জ, চাঁদপুর, বরগুনা ও পিরোজপুর।
- প্রশ্ন : ঢাকা এলিভেটেড এক্সপ্রেসওয়ের দৈর্ঘ্য কত?
উত্তর : ১৯.৭৩ কিলোমিটার (Ramp সহ মোট দৈর্ঘ্য ৪৬.৭৩ কিলোমিটার)।
- প্রশ্ন : রাজধানীতে অ্যাপভিত্তিক পরিবহণ সেবার অনুমোদন দেয় কোন প্রতিষ্ঠান?
উত্তর : বাংলাদেশ সড়ক পরিবহণ কর্তৃপক্ষ (BRTA)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে কী কী অ্যাপভিত্তিক 'রাইড শেয়ারিং সেবা' চালু আছে?
উত্তর : 'উবার', 'পাঠাও', 'ওভাই' 'সহজ', 'পিকমি' ইত্যাদি সেবা চালু আছে।
- প্রশ্ন : রাইড শেয়ারিং সার্ভিস নীতিমালা ২০১৭ সরকার কবে অনুমোদন করেন?
উত্তর : ১৫ জানুয়ারি, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : রাইড শেয়ারিং সার্ভিস নীতিমালা ২০১৭ অনুমোদন প্রজ্ঞাপন জারি করা হয় কবে?
উত্তর : ২২ ফেব্রুয়ারি, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : রাইড শেয়ারিং সার্ভিস নীতিমালা ২০১৭ কার্যকর করা হয় কবে?
উত্তর : ৮ মার্চ, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে অ্যাপভিত্তিক 'রাইড শেয়ারিং সেবা' উবার কবে থেকে চালু হয়েছে?
উত্তর : ২২ নভেম্বর, ২০১৬ সাল থেকে।
- প্রশ্ন : দেশের ২৪তম স্থল বন্দরের নাম কী?
উত্তর : 'ডোলাগঞ্জ' স্থল বন্দর (কোম্পানীগঞ্জ, সিলেট) ২৫ জুলাই, ২০১৯।

নতুন সড়ক পরিবহন আইন

শিক্ষার্থীদের নিরাপদ সড়ক আন্দোলনের মুখে ১৯ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে জাতীয় সংসদে পাস হয় 'সড়ক পরিবহন আইন, ২০১৮'। আর তা কার্যকর হয় ১ নভেম্বর, ২০১৯ সালে। এর আগে মোটরযান অধ্যাদেশ ১৯৮৩ এবং মোটরযান বিধিমালা ১৯৮৪-এর অধীনে সড়ক পরিবহন খাত পরিচালিত হয়ে আসছিল। নতুন আইন কার্যকর হওয়ায় আগের আইন ও বিধি অকার্যকর হয়ে যায়। নতুন সড়ক পরিবহন আইনে বেশিরভাগ ধারায় জরিমানা ৫০ গুণ বৃদ্ধি করা হয়। কিছু কিছু ধারায় তা ১০০০ গুণ বেড়েছে।

আইন জন্মের শক্তি সর্বোচ্চ ১০,০০০ টাকা জরিমানা, তিন মাসের কারাদণ্ড
 | হেলমেট ছাড়া মোটরসাইকেল চালানো | মোটরসাইকেল চালকের একের অধিক যাত্রী বহন | উল্টো পথে যান চালানো | ফুটপাথে মোটরযান | পথচারী নির্ধারিত স্থান ঘরে সড়ক পারাপার না করলে | চালকের সহকারী দিয়ে যানবাহন চালানো।

সর্বোচ্চ ৫,০০০ টাকা জরিমানা, এক মাসের কারাদণ্ড
 | মলত্ব যানে চালক মুঠোফোনে কথা বললে | প্রতিবন্ধী-মহিলাদের জন্য আসন সংরক্ষণ না করলে।

এক্সপ্রেস

প্রশ্ন : দেশের প্রথম এক্সপ্রেসওয়ে রুট কোনটি?
উত্তর : যাত্রাবাড়ী-মাওয়া-ভান্ডা।
প্রশ্ন : দেশের প্রথম এক্সপ্রেসওয়ে (যাত্রাবাড়ী-মাওয়া-ভান্ডা রুটে) উদ্বোধন করা হয় কবে?
উত্তর : ১২ মার্চ ২০২০ সালে।
প্রশ্ন : দেশের প্রথম এক্সপ্রেসওয়ে (যাত্রাবাড়ী-মাওয়া-ভান্ডা রুটে) দৈর্ঘ্য কত?
উত্তর : ৫৫ কি.মি।
প্রশ্ন : দেশের প্রথম এলিভেটেড রেললাইনের দৈর্ঘ্য কত?
উত্তর : ২৩ কিমি।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম এলিভেটেড রেললাইনের প্রথম স্প্যানটি বসানো হয় কোথায়?
উত্তর : সিরাজদিখান উপজেলার বাসাইল ইউনিয়নের পলাশপুর।
 ♦ **নির্মাণা**—সড়ক ও জনপদ অধিদপ্তরের তত্ত্বাবধানে বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর ২৪ কনস্ট্রাকশন ইঞ্জিনিয়ারিং ব্রিগেড ♦ যা রয়েছে— ৪৪টি কালভার্ট, ১৯টি আভারপাস, ৪টি বড়ো সেতু, ২৫টি ছোটো সেতু, ৫টি ফ্লাইওভার, ২টি ইন্টার চেইন ও ৪টি রেলওয়ে ওভারপাস ♦ **দৈর্ঘ্য**— ৫৫ কিলোমিটার। প্রথম অংশ ঢাকা-মাওয়া ৩৫ কিলোমিটার, দ্বিতীয় অংশ জাজিরা-ভান্ডা ২০ কিলোমিটার ♦ **প্রস্থ**— ঢাকা-খুলনা জাতীয় মহাসড়কের (এন-৮) ঢাকা-মাওয়া-ভান্ডা অংশের দুই দিকে সার্ভিস লেনসহ মহাসড়কটি ৪১.২০ মিটার প্রস্থ ♦ **গতিবেগ** ও **সময়**— গাড়ির সর্বোচ্চ গতিবেগ ১৫০ কিলোমিটার। এ গতিবেগে ঢাকা-মাওয়া ৩৫ কিলোমিটার পথ পাড়ি দিতে সময় লাগে সর্বোচ্চ ২৭-৩০ মিনিট। পদ্মা সেতু নির্মাণের পর ঢাকা থেকে ফরিদপুরের ভান্ডা যেতে সময় লাগবে মাত্র ৪২ মিনিট ♦ **নির্মাণ ব্যয়**—১১,০০৩ কোটি ৯১ লাখ টাকা।

যাতায়াত ও সেতু

বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান টানেল

টানেল : চার লেনের ৩.৪৩ কিলোমিটার দৈর্ঘ্যের এ টানেল হবে দুই টিউব সমন্বিত। পূর্ব-পশ্চিম প্রান্তে হবে ৫.৩৫ মিটার সংযোগ সড়ক।
বোরিং কাজের ও এলিভেটেড এক্সপ্রেসওয়ে প্রকল্পের মূল কাজের উদ্বোধন : ২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯ সালে (উদ্বোধন করেন : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা)
প্রকল্প উদ্বোধন : ২০১৬ (উদ্বোধন করেন : চীনের প্রেসিডেন্ট শি চিনপিং)
অবস্থান : কর্ণফুলি নদী, চট্টগ্রাম। সংযোগ প্রান্ত : বন্দর-আনোয়ারা। **দৈর্ঘ্য :** কর্ণফুলি নদীর ১৫০ ফুট নিচে দিয়ে দুইটিউব বিশিষ্ট ৩.৪ কি.মি. টানেল। **সহায়তা :** চীন। **অপর নাম :** টু টানেল-ওয়ান সিটি। **নির্মাণকারী প্রতিষ্ঠান :** চায়না কমিউনিকেশন কনস্ট্রাকশন কোম্পানি। **চালু হবে :** ২০২২ সালে।

বাংলাদেশ বিমান বহরে যুক্ত ডিমলাইনার

বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইনস ২০০৮ সালে মার্কিন আকাশযান প্রস্তুতকারক প্রতিষ্ঠান বোয়িং কোম্পানির সঙ্গে ১০টি নতুন বিমান ক্রয়ের জন্য ২ দশমিক ১ বিলিয়ন ইউএস ডলারের চুক্তি করে। ১০টি বিমানের মধ্যে রয়েছে চারটি ৭৮৭-৮ ডিমলাইনার। বাংলাদেশ বিমান বহরে যুক্ত হওয়া ডিমলাইনারগুলোর নামকরণ ও উদ্বোধন করেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান : বোয়িং কোম্পানি, যুক্তরাষ্ট্র।
বৈশিষ্ট্য : বিশ্বের সর্বাবুদ্বিক প্রযুক্তির উড্ডোজাহাজ ডিমলাইনার একটানা ১৬ ঘণ্টা উড়তে পারে। অন্য উড্ডোজাহাজের চেয়ে এর জ্বালানি খরচও ২০ শতাংশ কম।
গতিবেগ (ঘণ্টায়) : ৬৫০ কি.মি.।
আসন সংখ্যা : ২৭১টি (বিজনেস ক্লাস : ২৪টি; ইকোনমি ক্লাস : ২৪৭টি)।
অন্যান্য সুবিধা : ইন্টারনেট, ওয়াইফাই।

ক্রম	নাম	বাংলাদেশে আসে	উদ্বোধন	যাত্রা শুরু
১	আকাশ বাণী	১৯ আগস্ট, ২০১৮	৫ সেপ্টেম্বর, ২০১৮	৫ সেপ্টেম্বর, ২০১৮
২	দ্বিতীয় হংসবলাকা	১ ডিসেম্বর, ২০১৮	৫ ডিসেম্বর, ২০১৮	১০ ডিসেম্বর, ২০১৮
৩	তৃতীয় গাজচিল	২৫ জুলাই, ২০১৯	২২ আগস্ট, ২০১৯	২২ আগস্ট, ২০১৯
৪	চতুর্থ রাজহংস	১৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৯	১৭ সেপ্টেম্বর, ২০১৯	—
৫	পঞ্চম সোনার তরী	২১ ডিসেম্বর, ২০১৯	২৮ ডিসেম্বর, ২০১৯	—
৬	ষষ্ঠ অটিন পাখি	২২ ডিসেম্বর, ২০১৯	২৮ ডিসেম্বর, ২০১৯	—

ক্রমকৃত নতুন ডিমলাইনার ৭৮৭-৮ উড্ডোজাহাজ-এর নাম নির্ধারণ করেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা উড্ডোজাহাজগুলোর একটির নাম 'সোনার তরী' অন্যটির নাম শেখ রেহানা নির্ধারণ করেন 'অটিন পাখি'। ২১ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে প্রথমটি এবং দ্বিতীয়টি ২২ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে বাংলাদেশে আনা হয়।

পদ্মা সেতু

■ **অবস্থান :** মাওয়া (মুন্সিগঞ্জ) এবং জাজিরা (শরীয়তপুর) ■ **মূল সেতুর দৈর্ঘ্য :** ৬.১৫ কিলোমিটার ■ **প্রস্থ :** ১৮.১০ মিটার ■ **উভয় প্রান্তের সংযোগ সড়কের দৈর্ঘ্য :** ১২.১৬ কিমি (এর মধ্যে ১১.৯৫ কিমি জাজিরা প্রান্তে) ■ **উভয় প্রান্তে নদী শাসন :** ১৬.৩০ কিমি ■ **ভূমিকম্প সহনশীল মাত্রা :** রিখটার স্কেলে ৯ ■ **সেতুর আয়ুষ্কাল :** ১০০ বছর ■ **লেন :** ৪টি ■ **পাইল :** ২৬৪টি ■ **পিলার সংখ্যা :** ৪২টি ■ **স্প্যান সংখ্যা :** ৪১টি ■ **সেতুর ধরন :** স্থিতল (উপরে সড়ক এবং নিচে রেলপথ) ■ **নির্মাণ প্রতিষ্ঠান :** চায়না মেজর ব্রিজ ইঞ্জিনিয়ারিং কোম্পানি লিমিটেড ■ **নদী শাসক সংস্থা :** সিনোহাইড্রো কর্পোরেশন (চীন) ■ **তদারকি পরামর্শক :** কোরিয়ান এক্সপ্রেসওয়ে কর্পোরেশন ■ **পদ্মা সেতুর রেল সংযোগের ফলক উন্মোচন করা হয় :** ৫ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে ■ **পদ্মা সেতুতে রেলসংযোগ প্রকল্প উদ্বোধন করেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা :** ১৪ অক্টোবর, ২০১৮ সালে ■ **পদ্মা সেতু প্রকল্পে প্রথম রেলওয়ে স্প্যান বসানো হয় :** ১৭ মে, ২০১৯ সালে ■ **পদ্মা সেতু প্রকল্পের পাইলিং কাজে ব্যবহার করার জন্য আনা বিশ্বের শক্তিশালী হ্যামার IHC-৩০০ যে দেশের তৈরি :** জার্মানি ■ **পদ্মা সেতুর রক্ষণাবেক্ষণ ও টোল আদায়ের দায়িত্ব প্রদান করা হয় কোরিয়া এক্সপ্রেসওয়ে কর্পোরেশন (KEC), দক্ষিণ কোরিয়া।**

নদীবন্দর

প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম (তৎকালীন পূর্ব-পাকিস্তানে) কয়টি নদীবন্দর ঘোষণা করা হয়?
উত্তর : ৬টি (৯ সেপ্টেম্বর ১৯৬০ সালে)।
প্রশ্ন : দেশের নদীবন্দরের সংখ্যা কয়টি?
উত্তর : ৩৫টি।
প্রশ্ন : দেশে ৩৫তম নদীবন্দরের নাম কী?
উত্তর : বালাগঞ্জ, সিলেট।

Note সর্বশেষ ২২ জুন ২০২০ সিলেট জেলার 'বালাগঞ্জ' কে নদীবন্দর ঘোষণা করা হয়, যা ২৮ জুন ২০২০ সালে গেজেট আকারে প্রকাশিত হয়।

মেট্রোরেল

বাংলাদেশের রাজধানী ঢাকাতে নির্মিতব্য মেট্রোরেল ব্যবস্থা হলো ঢাকা মেট্রো। ঢাকা মেট্রোরেল ব্যবস্থাকে ম্যাস র্যাপিড ট্রান্সপোর্ট সংক্ষেপে এমআরটি (MRT) হিসেবে উল্লেখ করা হয়। এই প্রকল্পটি পরিচালনার দায়িত্বে রয়েছেন সড়ক পরিবহন ও সেতু মন্ত্রণালয়ের অধীন 'ঢাকা ম্যাস ট্রানজিট কোম্পানি লিমিটেড' (DMTCL)। প্রকল্পটির পরিচালক হলেন এম. এ. এন. সিদ্দিক।
প্রকল্প অনুমোদন : ১৮ ডিসেম্বর, ২০১২ সালে। **স্টেশন সংখ্যা :** ১৬টি। **রাস্তার দৈর্ঘ্য :** ২০.১০ কিমি। **বগির সংখ্যা :** ৬টি (প্রতি ট্রেনে)। **ট্রেনের সংখ্যা :** ২৪টি। **চালু হবে :** ২০২১ সালের ডিসেম্বর মাসে (প্রথম ধাপে)। **প্রকল্প মেয়াদ :** ২০২৪ সাল পর্যন্ত।



১৯৭৬ সালের ১৯ই আগস্ট জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের ৩১তম অধিবেশনে বাংলাদেশের স্বাধীনতা ঘোষণার ২০তম বার্ষিকী উপলক্ষে

বিজ্ঞান ও তথ্যপ্রযুক্তি

। তথ্যপ্রযুক্তি

- প্রশ্ন :** দেশে প্রথমবারের মতো কবে 'ডিজিটাল বাংলাদেশ মেলা -২০২০' আয়োজিত হয়?
- উত্তর :** ১৮-২০ জানুয়ারি, ২০২০।
- প্রশ্ন :** জাতীয় ডেটা সেন্টার/তথ্যভাণ্ডার কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর :** কালিয়াকৈর, গাজীপুর।
- প্রশ্ন :** 'ডাটাসফট সিস্টেম বাংলাদেশ লিমিটেড' প্রতিষ্ঠানটির তৈরি ল্যাপটপের নাম কী?
- উত্তর :** ডালপাতা।
- প্রশ্ন :** কালিয়াকৈর গাজীপুরে 'ডাটাসফট সিস্টেম বাংলাদেশ লিমিটেড' কারখানাটি কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর :** বঙ্গবন্ধু হাইটেক সিটিতে।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের প্রথম ইন্টারনেট ভিত্তিক সংবাদ সংস্থার নাম কী?
- উত্তর :** ব্র্যাক অশ্বষা।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের তৈরি প্রথম ন্যানো স্যাটেলাইট মহাকাশে উৎক্ষেপণ করা হয় কবে?
- উত্তর :** ৪ জুন, ২০১৭ সালে।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের প্রথম ইন্টারনেট ভিত্তিক সংবাদ সংস্থার নাম কী?
- উত্তর :** বিডি নিউজ।
- প্রশ্ন :** দেশের প্রথম স্মার্টফোন কারখানা কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর :** চন্দ্রা, গাজীপুর।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের প্রথম রোবট রেস্টুরেন্টের উদ্বোধন কবে করা হয়?
- উত্তর :** ১৫ নভেম্বর, ২০১৭ সালে।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের তৈরি প্রথম ল্যাপটপ-এর নাম কী?
- উত্তর :** দোয়েল (DOEL)।
- প্রশ্ন :** পোস্টকোড চালু হয় কত সালে?
- উত্তর :** ২২ ডিসেম্বর, ১৯৮৬ সালে।
- প্রশ্ন :** বাংলা ভাষার প্রথম সার্চ ইঞ্জিন-এর নাম কী?
- উত্তর :** পিপীলিকা (১৩ এপ্রিল, ২০১৩ সালে)।
- প্রশ্ন :** শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক কবে উদ্বোধন করা হয়?
- উত্তর :** ১০ ডিসেম্বর, ২০১৭ সালে (বেঙ্গপাড়া, যশোর)।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের প্রথম স্বীকৃত কান্ট্রি কোড টপ-লেভেল ডোমেইন এর নাম কী?
- উত্তর :** ডট বিডি (.bd)।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের দ্বিতীয় স্বীকৃত কান্ট্রি কোড টপ-লেভেল ডোমেইন এর নাম কী?
- উত্তর :** ডট বাংলা (.bangla)।
- প্রশ্ন :** সরকারি উদ্যোগে স্থাপিত দেশের প্রথম সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর :** কারওয়ান বাজার, ঢাকা।
- প্রশ্ন :** বিশ্বের দ্বিতীয় দেশ হিসেবে বায়োমেট্রিক পদ্ধতিতে সিমকার্ড নিবন্ধন শুরু করে কোন দেশ?
- উত্তর :** বাংলাদেশ।
- প্রশ্ন :** দেশে ডিজিটাল পদ্ধতিতে মোবাইল ফোনের সিমকার্ড নিবন্ধন শুরু হয় কত সালে?
- উত্তর :** ১ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন :** দোয়েল ল্যাপটপ-এর প্রস্তুতকারক কোন সংস্থা?
- উত্তর :** টেলিফোন শিল্প সংস্থা (TSS) লিমিটেড।

। সাবমেরিন কেবল যুগে বাংলাদেশ

ক্রম	সাবমেরিন ক্যাবল	দৈর্ঘ্য	ল্যান্ডিং স্টেশন	যাত্রা শুরু
১ম	SEA-ME-WE-4	১৮,৮০০ কিমি	ঝিলঞ্জা, কক্সবাজার	২১ মে, ২০০৬
২য়	SEA-ME-WE-5	২০,০০০ কিমি	কুয়াকাটা, পটুয়াখালী	১০ সেপ্টেম্বর, ২০১৭
৩য়	SEA-ME-WE-6	২০,০০০ কিমি	কক্সবাজার	২০২৩ সাল

Note বাংলাদেশের তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবল SEA-ME-WE-6 কনসোর্টিয়ামে যুক্ত হওয়ার চূড়ান্ত চুক্তি করা হয় ১৫ সেপ্টেম্বর, ২০১৯ সালে করে। বাংলাদেশ ২০২৩ সালে সালে তৃতীয় সাবমেরিন ক্যাবলের সুবিধা লাভ করবে।

। 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট

- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট কবে দেশে বাণিজ্যিক সম্প্রচার শুরু করে?
- উত্তর :** ১৯ মে, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের পূর্ণ নিয়ন্ত্রণ ফ্রান্সের থ্যালাস অ্যালেনিয়া স্পেসের কাছ থেকে বাংলাদেশ কবে বুকে নেয়?
- উত্তর :** ৯ নভেম্বর, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের পরীক্ষামূলক বাণিজ্যিক কার্যক্রম কবে শুরু হয়?
- উত্তর :** ৪ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে (খিটিভির অনুষ্ঠান সম্প্রচারের মাধ্যমে)।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের বর্ষপূর্তি কবে অনুষ্ঠিত হয়?
- উত্তর :** ১২ মে, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ-এর নাম কী?
- উত্তর :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট কবে উৎক্ষেপণ করা হয়?
- উত্তর :** ১১ মে, ২০১৮ (রাত ২.১৪ মিনিটে অথবা, ১২ মে, ২০১৮ সালে)।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের জন্য বরাদ্দকৃত অরবিটাল দুট কত দ্রাঘিমাংশে?
- উত্তর :** ১১৯.১° পূর্ব দ্রাঘিমাংশ।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট কবে কক্ষপথে (১১৯.১° পূর্ব দ্রাঘিমাংশে) পৌছে?
- উত্তর :** ২১ মে, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের ট্রান্সপন্ডার কতটি?
- উত্তর :** ৪০টি। এর মধ্যে ১৪টি 'সি' ব্যান্ডের (C-band) এবং ২৬টি 'কে-ইউ' ব্যান্ডের (Ku-band)।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের গ্রাউন্ড স্টেশন কয়টি?
- উত্তর :** ২টি (উদ্বোধন : ৩১ জুলাই, ২০১৮)।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের গ্রাউন্ড স্টেশন ২টি কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর :** সজীব ওয়াজেদ উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র, তালিাবান, গাজীপুর এবং সজীব ওয়াজেদ উপগ্রহ ভূ-কেন্দ্র, বেতবুনিয়া, রাঙামাটি।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের মূল আয়ুষ্কাল ধরা হয়েছে কত বছর?
- উত্তর :** ১৫ বছর।
- প্রশ্ন :** দেশের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ 'বঙ্গবন্ধু-১' কোন মহাকাশযানে উৎক্ষেপণ করা হয়?
- উত্তর :** ফ্যালকন-৯।
- প্রশ্ন :** বিশ্বের কততম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ নিজস্ব স্যাটেলাইটের মালিক হয়?
- উত্তর :** ৫৭তম দেশ।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট বিষয়ক তথ্য নিয়ে চালু হওয়া আপনার নাম কী?
- উত্তর :** বিবি স্যাট-১।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ করে কোন কোম্পানি?
- উত্তর :** মার্কিন রকেট-নির্মাণ প্রতিষ্ঠান স্পেসএক্স কোম্পানি।
- প্রশ্ন :** 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট-এর পূর্ণ নিয়ন্ত্রণ বাংলাদেশ কবে বুকে নেয় ফ্রান্সের থ্যালাস অ্যালেনিয়া স্পেসের কাছ থেকে?
- উত্তর :** ৯ নভেম্বর, ২০১৮ সালে।

। ই-পাসপোর্ট যুগে বাংলাদেশ

- প্রশ্ন :** দক্ষিণ এশিয়ার কোন দেশ প্রথম ই-পাসপোর্ট চালু করে?
- উত্তর :** বাংলাদেশ।
- প্রশ্ন :** ই-পাসপোর্ট উদ্বোধন করেন কে?
- উত্তর :** প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশ কবে ই-পাসপোর্ট-এর যুগে প্রবেশ করে?
- উত্তর :** ২২ জানুয়ারি, ২০২০।
- প্রশ্ন :** বাংলাদেশ কততম দেশ হিসেবে ই-পাসপোর্ট-এর যুগে প্রবেশ করে?
- উত্তর :** ১১৯তম।

আবিষ্কার ও উদ্ভাবন

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ প্রাণিসম্পদ গবেষণা ইনস্টিটিউট (BLRI) নতুন জাতের কী উদ্ভাবন করেন?
- উত্তর : নতুন জাতের দেশি মুরগি উদ্ভাবন করেন (২৭ জুন ২০২০)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ পাট গবেষণা ইনস্টিটিউট (BJRI)-এর উদ্ভাবনকৃত দুটি নতুন পাটশাকের জাতের নাম কী?
- উত্তর : BJRI দেশি পাটশাক-২ (ম্যাডা লাল) ও BJRI দেশি পাটশাক-৩ (ম্যাডা সবুজ)। [পাটশাক মালভেসি (Malvaceae) পরিবারের অন্তর্ভুক্ত, যার বৈজ্ঞানিক নাম *Corchorus capsularis*]
- প্রশ্ন : পাট থেকে ডেউটিনের আবিষ্কার করেন কে?
- উত্তর : ড. মোবারক আহমেদ খান।
- প্রশ্ন : পাট থেকে আবিষ্কৃত ডেউটিনের নাম কী?
- উত্তর : জুটিন (Jutin)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশের কোন বিশ্ববিদ্যালয়ের গবেষক দল পাঁচাশ মাছের আচার-পাউডার উদ্ভাবন করেছে?
- উত্তর : বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় (বাকুবি)।
- প্রশ্ন : রক্ত পরীক্ষার মাধ্যমে ক্যান্সার শনাক্ত করার সম্ভাবনার দ্বার উন্মোচন করেন-
- উত্তর : শাহজালাল বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়, সিলেটের পদার্থ বিজ্ঞানের অধ্যাপক ড. ইয়াসমিন হক ও এক দল গবেষক।
- প্রশ্ন : পাটসহ বিশ্বের ৫০০টি উদ্ভিদের শত্রু ছত্রাকের জীবনরহস্য উদ্ভাবন করেন-
- উত্তর : জিন বিজ্ঞানী ড. মাকসুদুল আলম।
- প্রশ্ন : ডেঙ্গু জ্বরের ভাইরাসের সিরোটাইপ উদ্ভাবন করেন কে?
- উত্তর : অধ্যাপক ড. মো. আলিমুল হক।

বাংলাদেশি কর্তৃক জীবনরহস্য উন্মোচন

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ জিনোম গবেষণার পথিকৃৎ কে?
- উত্তর : ড. মাকসুদুল আলম।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশের বিজ্ঞানীরা প্রথবারের মতো কোন প্রাণীর 'জীবনরহস্য' উন্মোচন করেছেন?
- উত্তর : মহিষ।

বিষয়	তারিখ	আবিষ্কারক
তোষা পাট	১৬ জুন, ২০১০	ড. মাকসুদুল আলম
পাটের স্বত্বিকর ছত্রাক	১৯ সেপ্টেম্বর, ২০১২	ড. মাকসুদুল আলম ও তার দল
দেউ বা সাদা পাট	১৮ আগস্ট, ২০১৩	ড. মাকসুদুল আলম ও তার দল
মহিষ	২৪ জানুয়ারি, ২০১৪	ড. মনিরুজ্জামান ও তার দল
ইলিশ	৮ সেপ্টেম্বর, ২০১৮	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক হাসিনা খানের নেতৃত্বে একটি গবেষক দল এবং বাংলাদেশ কৃষি বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক শামসুল আলমের নেতৃত্বে গবেষক দল।
র্যাক বেঙ্গল ছাগল	১৩ নভেম্বর, ২০১৮	অধ্যাপক ড এম এ এম ইয়াহিয়া খন্দকার (বাকুবি)
ধইধা	২২ নভেম্বর, ২০১৮	পাট গবেষণা ইনস্টিটিউটের ফলিত গবেষণার সঙ্গে জড়িত বিজ্ঞানীরা
গমের ব্লাস্ট রোগ	১৪ ফেব্রুয়ারি, ২০১৭	-
গমের ক্রসোগিস রোগ	-	অধ্যাপক মো. আরিফুল ইসলাম
নিপাহ ভাইরাস	১ জানুয়ারি, ২০১৯	icddr, b সিঙ্গাপুর, যুক্তরষ্ট্র, কানাডা ও অস্ট্রেলিয়ার ১৫ জন বিজ্ঞানী
ডেঙ্গু ভাইরাস	-	অধ্যাপক ড. মো. আলিমুল হক
র্যাক বেঙ্গল ছাগল	২০১৯	চট্টগ্রাম ভেটেরিনারি ও অ্যানিমেল সায়েন্স বিশ্ববিদ্যালয়ের অধ্যাপক এ এম এম এ জুনায়েদ ছিদ্দিকী ও তার দল
করোনাভাইরাস	১৫ মে ২০২০	ড. সর্মীর কুমার সাহা ও তার মেয়ে ডা. সৈজুতি সাহা

Note জাতিসংঘের বিশ্ব বুদ্ধিবৃত্তিক সম্পদ সংস্থা (WIPO) জীবনরহস্য উন্মোচন বা জিনোম গবেষণার স্বীকৃতি বা নিবন্ধন দেয়।

কৃষি, বনজ, বিদ্যুৎ ও খনিজ সম্পদ

- কৃষি ও জমি**
- প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম উন্মুক্ত অনলাইন কৃষি মার্কেটের নাম কী?
- উত্তর : ফুড ফর নেশন।
- প্রশ্ন : ষষ্ঠ কৃষি তমারি কবে অনুষ্ঠিত হয়?
- উত্তর : ৯-২০ জুন, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : ৬ষ্ঠ কৃষি তমারি-২০১৯ সর্বশেষ কোন পদ্ধতিতে তথ্য সংগ্রহ করা হয়?
- উত্তর : Dejure।
- প্রশ্ন : বিশ্বে মৌসুমি ফল উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান কততম?
- উত্তর : ১০ম।
- প্রশ্ন : বিশ্বে মৌসুমি ফল কাঁঠাল উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান কততম?
- উত্তর : ২য়।
- প্রশ্ন : বিশ্বে মৌসুমি ফল আম উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান কততম?
- উত্তর : ৭ম।
- প্রশ্ন : বিশ্বে মৌসুমি ফল পেয়ারা উৎপাদনে বাংলাদেশের অবস্থান কততম?
- উত্তর : ৮ম।
- প্রশ্ন : পাটের জেনোমজোমের সংখ্যা কয়টি?
- উত্তর : ১৪টি।
- প্রশ্ন : তোষা গোঞ্জন বা সোনালি পাটের পাটের বৈজ্ঞানিক নাম কী?
- উত্তর : *Corchorus olitorius*।
- প্রশ্ন : দেশি বা সাদা জাতের পাটের বৈজ্ঞানিক নাম কী?
- উত্তর : *Corchorus capsularis*।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ গম ও ভুট্টা গবেষণা ইনস্টিটিউট (BWMRI) কোথায় স্থাপিত হচ্ছে?
- উত্তর : মসিপুর (দিনাজপুর)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ ইক্ষু গবেষণা ইনস্টিটিউট-এর বর্তমান নাম কী?
- উত্তর : বাংলাদেশ সুগারক্রপ গবেষণা ইনস্টিটিউট।
- প্রশ্ন : দেশের সর্ববৃহৎ বীজ খামার কোথায় অবস্থিত?
- উত্তর : দশমিনা, পটুয়াখালী; আয়তন ১,০৪৪ একর।
- উৎপাদনে শীর্ষ জেলা**
- প্রশ্ন : বর্তমানে দেশে পাট ও মসুর ডাল উৎপাদনে শীর্ষ জেলা কোনটি?
- উত্তর : ফরিদপুর।
- প্রশ্ন : বর্তমানে বাংলাদেশের কোন জেলায় গম উৎপাদন বেশি হয়?
- উত্তর : ঠাকুরগাঁও।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশের 'পেঁয়াজের ভাণ্ডার' বলে খ্যাত কোন স্থান?
- উত্তর : পাবনার সাঁথিয়া উপজেলা।
- নতুন উদ্ভাবিত বিভিন্ন জাত**
- প্রশ্ন : সম্প্রতি বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট (BARI) কোন জাতের মসলা উদ্ভাবন করেন?
- উত্তর : 'বারি ফিরিসি-১'।
- প্রশ্ন : সম্প্রতি বাংলাদেশ কৃষি গবেষণা ইনস্টিটিউট (BARI)-এর উদ্ভাবিত উচ্চফলনশীল পুদিনা জাতের নাম কী?
- উত্তর : 'বারি পুদিনা-১' এবং 'বারি পুদিনা-২'।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে উদ্ভাবিত পাতা পেঁয়াজের নাম কী?
- উত্তর : বারি পাতা পেঁয়াজ-১।
- প্রশ্ন : দেশে নতুন জাতের টমেটোর নাম কী?
- উত্তর : বিউ চেরি টমেটো-১।
- প্রশ্ন : সম্প্রতি BRRI-এর উদ্ভাবিত ধানের উচ্চফলনশীল (উফশী) তিনটি জাতের নাম কী?
- উত্তর : ব্রি ধান-৯৩; ব্রি ধান-৯৪ এবং ব্রি ধান-৯৫। ধানগুলো রোপা আমন মৌসুমে চাষাবাদ হয়। এই নতুন তিনটি জাতসহ উদ্ভাবিত ধানের জাতের সংখ্যা বর্তমানে ৯৫টি।
- প্রশ্ন : BRRI-এর উদ্ভাবিত ধানের নতুন তিন জাত হলো-
- উত্তর : ব্রি ধান-৯০ (আমন); ব্রি ধান-৯১ (আউশ) এবং ব্রি ধান-৯২ (বেরো)।
- প্রশ্ন : 'হাজী' ও 'দানেশ' কীসের উন্নত জাতের নাম?
- উত্তর : মিষ্টি কুমড়া।
- প্রশ্ন : 'চ্যাম্পিয়ন' কী?
- উত্তর : চীনা জাতের হাইব্রিড তরমুজ।
- প্রশ্ন : নতুন উদ্ভাবিত 'হাফিজা-১', 'জালালিয়া', 'তানহা' ও 'ডুম' কীসের জাত?
- উত্তর : ধান; উদ্ভাবক বিজ্ঞানী আবেদ চৌধুরী, কুলাউড়া, মৌলভীবাজার।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউটের (ব্রি) বিজ্ঞানীরা আমন ধানের নতুন জাত উদ্ভাবন করেন, তার নাম কী?
- উত্তর : ব্রি ধান ৮৭।

গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ সহায়িকা | সাম্প্রতিক তথ্য

- প্রশ্ন : বাংলাদেশের তথা বিশ্বের প্রথম জিংকসমৃদ্ধ ধানের জাতের নাম কী?
 উত্তর : ত্রি ধান-৬২।
 প্রশ্ন : সি-১২২২১, সি-২৫৯৩, সি-১২০৩৩ ও সি-৩৪৭৩ লবণাক্ততাসহিষ্ণু কীসের নতুন জাত?
 উত্তর : পাট।
 প্রশ্ন : প্রাণিসম্পদ বিভাগ উদ্ভাবিত 'সিপিএফ-৩' কী?
 উত্তর : নতুন জাতের মুরগি।
 প্রশ্ন : একটি বাড়ি একটি খামার প্রকল্পের বর্তমান নাম কী?
 উত্তর : "আমার বাড়ি আমার খামার প্রকল্প" (১০ ফেব্রুয়ারি ২০১৯)।

। বনজসম্পদ

- প্রশ্ন : সুন্দরবনে বাঘের সংখ্যা কয়টি?
 উত্তর : ১১৪টি /তথ্য : সুন্দরবন বাঘ জরিপ ফলাফল অনুযায়ী- ২২ মে, ২০১৯ সালে।
 প্রশ্ন : ২০১৯ সালে সুন্দরবনে বাঘ জরিপ কোন পদ্ধতিতে চালানো হয়?
 উত্তর : ক্যামেরা ট্র্যাপিং পদ্ধতিতে।

। বিদ্যুৎ সম্পদ

- প্রশ্ন : রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের জ্বালানি (ইউরেনিয়াম) সরবরাহ করবে কোন প্রতিষ্ঠান?
 উত্তর : TVEL Fuel Company (রাশিয়া)।
 প্রশ্ন : দেশের বৃহত্তম সৌর বিদ্যুৎকেন্দ্র টেকনাফ উপজেলার হীলা ইউনিয়নে কবে উদ্বোধন করা হয়?
 উত্তর : ১ নভেম্বর, ২০১৮ সালে।
 প্রশ্ন : সাগরের তলদেশে স্থাপিত সাবমেরিন ক্যাবল দিয়ে সম্বীপে কবে প্রথম বিদ্যুৎ সরবরাহ করা হয়?
 উত্তর : ১৫ নভেম্বর, ২০১৮ সালে।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের ইতিহাসে বৃহত্তম প্রকল্প কোনটি?
 উত্তর : মাতারবাড়ি কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ প্রকল্প।
 প্রশ্ন : প্রস্তাবিত বাগেরহাটের রামপাল কয়লা বিদ্যুৎকেন্দ্রটি কোন নদীর তীরে অবস্থিত?
 উত্তর : পশুর নদী।
 প্রশ্ন : চীনের সাথে যৌথ উদ্যোগে কোথায় ১,৩২০ মেগাওয়াট সম্পন্ন কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎকেন্দ্র স্থাপন করা হচ্ছে?
 উত্তর : পটুয়াখালী ও কক্সবাজার।
 প্রশ্ন : বিশ্ব পরমাণু ক্লাবে বাংলাদেশ ৩২তম দেশ হিসেবে যুক্ত হয় কবে?
 উত্তর : ৪ নভেম্বর, ২০১৭ সালে (রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের মাধ্যমে)।

। খনিজ সম্পদ

- প্রশ্ন : প্রথম বেসরকারি বিটমিন কারখানা 'বসুন্ধরা বিটমিন প্র্যান্ট' কবে উদ্বোধন করা হয়?
 উত্তর : ২২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ সালে (ঢাকার করোনীগঞ্জ)।
 প্রশ্ন : দেশের প্রথম লোহার খনি আবিষ্কৃত হয়েছে কোথায়?
 উত্তর : দিনাজপুর জেলার হাকিমপুর উপজেলার ইসাবপুর গ্রামে। (১৮ জুন, ২০১৯ সালে)।
 প্রশ্ন : দেশের সর্ববৃহৎ চূনাপাথর খনির স্বন্ধান পাওয়া যায় কোথায়?
 উত্তর : তাজপুর, বদলগাছি, নওগাঁ।
 প্রশ্ন : কৈলাসটিলা গ্যাসক্ষেত্র কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : সিলেটে।
 প্রশ্ন : দেশের সর্বশেষ গ্যাসক্ষেত্রটির নাম কী?
 উত্তর : শ্রীকাইল ইস্ট-১, বি.বাড়িয়া।
 প্রশ্ন : দেশে মোট উৎপাদনরত গ্যাসক্ষেত্র কতটি?
 উত্তর : ২০টি।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশে গ্যাসক্ষেত্রের সংখ্যা কতটি?
 উত্তর : ২৭টি (তথ্যসূত্র : জাতীয় জ্বালানী নিরাপত্তা দিবস-২০২০ জোড়পত্র)।
 প্রশ্ন : জাতীয় জ্বালানী নিরাপত্তা দিবস কবে পালিত হয়?
 উত্তর : ৯ আগস্ট।

স্থাপত্য-স্থাপনা-ভাস্কর্য

- প্রশ্ন : ২০২১ সালে স্বাধীনতার ৫০ বছর পূর্তি উপলক্ষে 'কলম ভাস্কর্য ও জাদুঘর' কোথায় নির্মিত হচ্ছে?
 উত্তর : টাঙ্গাইল, মধুপুর।
 প্রশ্ন : দেশে প্রথম পতাকা ভাস্কর্য 'পতাকা একান্তর' কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : মুন্সিগঞ্জ।
 প্রশ্ন : 'জননী ও গর্বিত বর্ণমালা' ভাস্কর্য কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : পরিবাগ, ঢাকা।
 প্রশ্ন : 'জননী ও গর্বিত বর্ণমালা' ভাস্কর্যের স্থপতি কে?
 উত্তর : মৃগাল হক।
 প্রশ্ন : দেশের প্রথম ও একমাত্র বিশ্ব বাণিজ্য কেন্দ্র (WTC) কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : চট্টগ্রাম।

- প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধুর সর্ববৃহৎ ভাস্কর্য 'বাংলাদেশ নেভাল একাডেমি বঙ্গবন্ধু কমপ্লেক্স'-এর উদ্বোধন কবে করা হয়?
 উত্তর : ২১ মার্চ, ২০১৮ সালে।
 প্রশ্ন : মুক্তিযুদ্ধের শহিদদের স্মরণে নির্মিত 'স্মৃতি ভাস্কর্য 'দুর্বার বাংলা' কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : খুলনা প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় (কুয়েট)।
 প্রশ্ন : দেশের সর্বোচ্চ 'ওয়াচ টাওয়ার' (জাকব টাওয়ার) কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : চরফ্যাশন, ভোলা।
 প্রশ্ন : ভোলার চর ফ্যাশনে দক্ষিণ এশিয়ার সুউচ্চ ওয়াচ টাওয়ার (জাকব টাওয়ার) কবে উদ্বোধন করা হয়?
 উত্তর : ২৪ জানুয়ারি, ২০১৮ সালে।
 প্রশ্ন : 'মুক্তিমিত্র' ভাস্কর্য কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : চৌড়হাস মোড়, কুষ্টিয়া।
 প্রশ্ন : 'বঙ্গবন্ধু নভোথিয়েটার' কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বিজয় সরণি, ঢাকা।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ সুপ্রিমকোর্ট জাদুঘর উদ্বোধন করা হয় কবে?
 উত্তর : ২৭ অক্টোবর, ২০১৪ সালে।
 প্রশ্ন : দেশের সর্বোচ্চ শহিদমিনার নির্মিত হয় কোথায়?
 উত্তর : জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ে (উচ্চতা ৭১ ফুট, স্থপতি রবিউল হুসাইন)।
 প্রশ্ন : 'সড়ক দুর্ঘটনা স্মৃতিস্থাপনা' কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের শামসুন নাহার হল সংলগ্ন সড়ক ধীপে।
 প্রশ্ন : 'মুক্তি ও গণতন্ত্র' নামক তোরণ কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : নীলক্ষেত, ঢাকা।
 প্রশ্ন : 'বীরসগুণ' স্তম্ভের পরিকল্পনাকারী কে?
 উত্তর : স্থপতি এহসান খান।
 প্রশ্ন : 'হাতিরখিল'-এর নকশার পরিকল্পনাকারী কে?
 উত্তর : স্থপতি এহসান খান।
 প্রশ্ন : নাটেশ্বর বৌদ্ধমন্দির কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : টঙ্গিবাড়ী, মুন্সিগঞ্জ।
 প্রশ্ন : 'স্বাধীনতা চিরস্তম্ভ' ভাস্কর্য কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বাংলাদেশ উন্মুক্ত বিশ্ববিদ্যালয়, গাজীপুর (শিল্পী হামিদুজ্জামান খান)।
 প্রশ্ন : দেশের প্রথম পানি জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : কলাপাড়া, পটুয়াখালী।

সাংস্কৃতিক ও ঐতিহ্য

। ইউনেস্কো (UNESCO) ঘোষিত সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য

- প্রশ্ন : বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য হিসেবে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৭ মার্চের ভাষণ কবে UNESCO'র স্বীকৃতি লাভ করে?
 উত্তর : ৩০ অক্টোবর, ২০১৭ সালে।
 প্রশ্ন : ৫ সেপ্টেম্বর ২০১৯ World Crafts Council (WCC) বাংলাদেশের কোন শহরকে World Craft City for Jamdani হিসেবে স্বীকৃতি প্রদান করে?
 উত্তর : সোনারগাঁও, নারায়ণগঞ্জ।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ সরকার ঘোষিত মনোগত সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য কতটি?
 উত্তর : ৫৭টি।
 প্রশ্ন : ইউনেস্কো কবে ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ঘোষণা করে?
 উত্তর : ১৭ নভেম্বর, ১৯৯৯ সালে।
 প্রশ্ন : ইউনেস্কোর কততম সাধারণ অধিবেশনে ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়?
 উত্তর : ৩০তম (নির্বাহী পরিষদের ১৫৭তম অধিবেশনে)।
 প্রশ্ন : জাতিসংঘ কবে ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?
 উত্তর : ৫ ডিসেম্বর, ২০০৮ সালে।
 প্রশ্ন : প্রথম আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস কবে পালিত হয়?
 উত্তর : ২০০০ সালে (১৮৮টি দেশে)।

UNESCO ঘোষিত বাংলাদেশের ৩ বিশ্ব ঐতিহ্য

নং	ঐতিহ্য	কততম	অন্তর্ভুক্তিকাল
১	ষাট গম্বুজ মসজিদ, বাগেরহাট	৩২১	১৯৮৫
২	পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহারের ধ্বংসাবশেষ	৩৩২	১৯৮৫
৩	সুন্দরবন	৭৯৮	১৯৯৭

UNESCO ঘোষিত বাংলাদেশের 'অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্যের তালিকা

নং	অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য	অন্তর্ভুক্তিকাল
১	বাউল সংগীত	নভেম্বর, ২০০৮
২	জামদানি শাড়ি	৪ ডিসেম্বর, ২০১৩
৩	পহেলা বৈশাখের মঙ্গল শোভাযাত্রা	৩০ নভেম্বর, ২০১৬
৪	শাঁতলপাট	৬ ডিসেম্বর, ২০১৭

ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য

- প্রশ্ন : শিল্প মন্ত্রণালয়ের অধীন পেটেন্ট, ডিজাইন ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তরে ভৌগোলিক নির্দেশক (জিআই) সনদ পেতে কতটি পণ্যের আবেদন করা হয়েছে?
 উত্তর : ২৮টি।
 প্রশ্ন : জাতিসংঘের কোন বিশেষায়িত সংস্থা ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্যের নিবন্ধন দেয়?
 উত্তর : বিশ্ব মুক্তিযুদ্ধিক সম্পদ সংস্থা (WIPO).
 প্রশ্ন : WIPO বাংলাদেশের ভৌগোলিক নির্দেশক পণ্য নিবন্ধন দেওয়ার এখতিয়ার দেয় কোন সংস্থাকে?
 উত্তর : DPDT.Q
 প্রশ্ন : ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য বিধিমালা জারি করা হয় কবে?
 উত্তর : ২০১৫ সালে।

বাংলাদেশের ভৌগোলিক (GI) পণ্য

ক্রম	ভৌগোলিক নির্দেশক (GI) পণ্য	অনুমোদনের তারিখ
প্রথম	জামদানি শাড়ি	১৭ নভেম্বর, ২০১৬
দ্বিতীয়	ইলিশ	২৪ আগস্ট, ২০১৭
তৃতীয়	স্কীরশাপাত আম	২৭ জানুয়ারি, ২০১৯

মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা সম্পর্কিত তথ্য

- প্রশ্ন : ৬ জুন ২০২০ মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক মন্ত্রণালয় কাকে ৫০ বছর পর মুক্তিযুদ্ধের সম্মানসূচক খেতাব 'বীরবিক্রম' দিয়ে গেজেট প্রকাশ করে?
 উত্তর : আবদুল খালেক।
 প্রশ্ন : মুক্তিযোদ্ধা স্বীকৃতি পাওয়া বীরান্না মুক্তিযোদ্ধার সংখ্যা কত?
 উত্তর : ৩৩৯ জন। (সর্বশেষ গেজেট জারি হয় ১১ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে)
 প্রশ্ন : মুক্তিযুদ্ধের বীরান্নাদের মুক্তিযোদ্ধা হিসেবে সরকার কর্তৃক স্বীকৃতি প্রদান করা হয় কবে?
 উত্তর : ২০১৫ সালে।
 প্রশ্ন : মুক্তিযোদ্ধা স্বীকৃতি পাওয়া বীরান্না মুক্তিযোদ্ধাদের সর্বশেষ গেজেট কবে প্রকাশিত হয়?
 উত্তর : ১১ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।
 প্রশ্ন : বর্তমানে গেজেটভুক্ত মুক্তিযোদ্ধার সংখ্যা কত?
 উত্তর : ২,৩৫,৬৩৪ জন (সর্বশেষ গেজেট ২ জুন ২০২০)।
 প্রশ্ন : মুক্তিযুদ্ধের সরকারের কর্মচারীদের মধ্যে কতজন মুক্তিযোদ্ধার স্বীকৃতি লাভ করেন?
 উত্তর : ৬৭০ জন (সর্বশেষ আপডেট : ১১ জানুয়ারি ২০২০)।
 প্রশ্ন : ১৯৭১ সালের ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণের স্থায়ীত্বকাল কত মিনিট?
 উত্তর : ১৮ মিনিট মতান্তরে ১৯ মিনিট।

আন্তর্জাতিক অঙ্গনে বাংলাদেশ

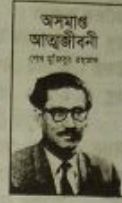
- প্রশ্ন : ২০২০ সালের নোবেল শান্তি পুরস্কারে মনোনীত হওয়া বাংলাদেশির নাম কী?
 প্রশ্ন : ড. রুহুল আবিদ।
 প্রশ্ন : জাতিসংঘের স্বীকৃত বিশ্বের সতেরো 'ইয়াং লিডার্স-২০২০' তালিকায় কোন বাংলাদেশি স্থান পেয়েছে?
 প্রশ্ন : জাহিন রোহান রাজিন।
 প্রশ্ন : যুক্তরাষ্ট্রে সার্জেন্ট পদে প্রথম কোন বাংলাদেশি পদোন্নতি লাভ করেন?
 প্রশ্ন : আরমান কায়সার (২ ডিসেম্বর, ২০১৯)।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ নেপালের সাথে হেঁতল পরিহার চুক্তি স্বাক্ষর করে কবে?
 উত্তর : ৫ মার্চ, ২০১৯ সালে।
 প্রশ্ন : ব্রিটেনের রামসগেইট শহরের মেয়র নির্বাচিত হন কোন বাংলাদেশি?
 উত্তর : রৌশনারা রহমান (দুলন) মানিকগঞ্জ (১৪ মে, ২০১৯ সালে)।
 প্রশ্ন : বিশ্বব্যাপ্তে বাংলাদেশের বিকল্প নির্বাহী পরিচালক কে?
 উত্তর : মোহাম্মদ মোশাররফ হোসাইন ভূইঞা।
 প্রশ্ন : জাতিসংঘে বাংলাদেশের প্রথম মহিলা স্থায়ী প্রতিনিধি কে ছিলেন?
 উত্তর : ইসমত জাহান (১২তম)।
 প্রশ্ন : ব্রিটিশ নাগরিক লুসি হেলেন ফ্রান্সিস হন্ট কবে বাংলাদেশের নাগরিকত্ব লাভ করেন?
 উত্তর : ৩১ মার্চ, ২০১৮ সালে।
 প্রশ্ন : শান্তি নিকেতনে (বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয়ে) বাংলাদেশ ভবন কবে উদ্বোধন করা হয়?
 উত্তর : ২৫ মে, ২০১৮ সালে।

আন্তর্জাতিক অলিম্পিয়াডে বাংলাদেশিদের পদক জয় ২০১৮-১৯

নাম	অলিম্পিয়াড	পদক	সাল
রাফসান রহমান রায়ান	জীববিজ্ঞান	ব্রোঞ্জ	২০১৯
অদ্বিতীয় নাগ			
মাধব বৈদ্যান শঙ্করণ			
আহমেদ জাওয়াদ চৌধুরী	গণিত	স্বর্ণপদক	২০১৮
অদ্বিতীয় নাগ	জীববিজ্ঞান	ব্রোঞ্জ	২০১৮

Note: আন্তর্জাতিক গণিত অলিম্পিয়াডে বাংলাদেশি প্রথম স্বর্ণপদক বিজয়ী আহমেদ জাওয়াদ চৌধুরী।

উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ। অসমাণ্ড আত্মজীবনী



'অসমাণ্ড আত্মজীবনী' বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের আত্মজীবনীমূলক প্রথম গ্রন্থ। ১৮ জুন, ২০১২ সালে গ্রন্থটি প্রকাশিত হয়। গ্রন্থটি বাংলা ভাষায় প্রকাশ করে ইউনিভার্সিটি প্রেস লিমিটেড (UPL)। গ্রন্থটি ইংরেজি, জাপানি, চীনা, আরবি, ফারসি, হিন্দি, তুর্কি স্প্যানিশ, অসমীয়া, রুশ ও ইতালিয় ভাষায় অনূদিত হয়।

- প্রশ্ন : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন সময়ে আত্মজীবনী লিখেছিলেন?
 উত্তর : ১৯৬৬-৬৯ সালে ঢাকা কেন্দ্রীয় কারাগারে অন্তরীণ অবস্থায়।
 প্রশ্ন : 'অসমাণ্ড আত্মজীবনী'-তে কোন সময়ের ঘটনাবলি তুলে ধরা হয়েছে?
 উত্তর : ১৯৫০ দশকের।
 প্রশ্ন : কোন বিশ্ববিদ্যালয়ে প্রথম বঙ্গবন্ধুর আত্মজীবনী পাঠ্যসূচিতে অন্তর্ভুক্ত করা হয়?
 উত্তর : চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়।
 প্রশ্ন : 'অসমাণ্ড আত্মজীবনী' গ্রন্থের ইংরেজি সংস্করণের নাম কী?
 উত্তর : The Unfinished Memoirs।

বিভিন্ন ভাষায় অসমাণ্ড আত্মজীবনী বইটির প্রকাশকাল :

ভাষা	অনুবাদক	প্রকাশকাল
ইংরেজি	ড. ফকরুল আলম (বাংলাদেশ)	১৮ জুন, ২০১২
জাপানি	কাজুহিরো ওয়াতানাভে (জাপান)	২ আগস্ট, ২০১৫
চীনা	চাই শি (চীন)	২৮ জানুয়ারি, ২০১৬
আরবি	ফিলিস্তিনি পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়	২০১৬ সাল
ফারসি	অধ্যাপক ফ্রান্স ভট্টাচার্য	২৬ মার্চ, ২০১৭
হিন্দি	ভারতীয় পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়	৮ এপ্রিল, ২০১৭
তুর্কি	আতাতুর্ক সংস্কৃতি ও গবেষণা কেন্দ্র	২৭ মার্চ, ২০১৮
স্প্যানিশ	বেঞ্জামিন ক্লার্ক	১১ অক্টোবর, ২০১৮
অসমীয়া	সৌমেন ভারতীয় ও জুরি শর্মা	২৫ ডিসেম্বর, ২০১৮
রুশ	ভিতালি ভি নাওমকিন (রাশিয়া)	২০ অক্টোবর, ২০১৯
ইতালিয়	আন্বা কোক্সিয়েল্লো	১৯ ডিসেম্বর, ২০১৯

কারাগারের রোজনামচা

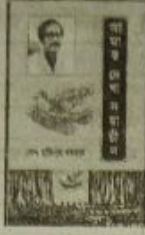


বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের লেখা প্রকাশিত দ্বিতীয় গ্রন্থের নাম কারাগারের রোজনামচা। বইটিতে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ১৯৬৬-১৯৬৮ সাল পর্যন্ত কারাগারের স্মৃতি স্থান পায়। বঙ্গবন্ধুর হাতের লেখা খাতায় 'কারাগারের রোজনামচা' বইটির নাম লেখা ছিল "খালা বাটি কখল জেলখানার সখল"। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান বইটি লেখা শুরু করেন 'জেলে যারা যায় নাই' এ লাইনটি দিয়ে। 'কারাগারের রোজনামচা' গ্রন্থের ইংরেজি সংস্করণের নাম 'Prison Diaries' বইটির নামকরণ করেন শেখ রেহানা এবং বইটির ভূমিকা লেখেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা। বইটির প্রকাশনা প্রতিষ্ঠান বাংলা একাডেমি। বইটি আনুষ্ঠানিকভাবে প্রকাশিত হয় ১৭ মার্চ, ২০১৭ সালে। বইটির প্রচ্ছদ ও গ্রন্থ নকশা করেন তারিক সুজাত। বইটির গ্রন্থকর্তা বঙ্গবন্ধু মেমোরিয়াল ট্রাস্ট। বইটির ইংরেজি অনুবাদক ড. ফকরুল আলম।

বিভিন্ন ভাষায় 'কারাগারের রোজনামচা' বইটির প্রকাশকাল

ভাষা	অনুবাদক	প্রকাশকাল
ইংরেজি	ড. ফকরুল আলম (বাংলাদেশ)	২০১৮
অসমীয়া	সৌমেন ভারতীয়	১৯ জুলাই, ২০১৯

আমার দেখা নয়াচীন



২ ফেব্রুয়ারি ২০২০ জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের তৃতীয় গ্রন্থ 'আমার দেখা নয়াচীন' আনুষ্ঠানিকভাবে প্রকাশিত হয়। ১৯৫২ সালের ২-১২ অক্টোবর চীনের পিকিংয়ে এশীয় ও প্রশান্ত মহাসাগরীয় আঞ্চলিক শান্তি সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়। জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এ সম্মেলনে যোগ দিতে নয়াচীন সফর করেন। 'আমার দেখা নয়াচীন' স্মৃতিনির্ভর এ ভ্রমণকাহিনি তিনি রচনা করেন ১৯৫৪ সালে কাবানগারে রাজবন্দি থাকা কালে। বইটির প্রকাশক বাংলা একাডেমি। বইটির প্রচ্ছদ ও গ্রন্থ নকশা করেন তারিক সূজাত।

প্রশ্ন : মুজিববর্ষ উপলক্ষে বঙ্গবন্ধুর কোন গ্রন্থটির মোড়ক উন্মোচন করা হয়?
উত্তর : আমার দেখা নয়াচীন।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ২ ফেব্রুয়ারি অমর একুশে গ্রন্থমেলায় প্রথম দিন বঙ্গবন্ধুর কোন গ্রন্থটির মোড়ক উন্মোচন করা হয়?
উত্তর : আমার দেখা নয়াচীন।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়াচীন' গ্রন্থটির প্রচ্ছদে ব্যবহৃত সম্মেলনের লোগো 'শান্তির কপোত'-এর চিত্রকর কে?
উত্তর : পাবলো পিকাসো।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়াচীন' গ্রন্থটির ভূমিকা কে লিখেছেন?
উত্তর : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়াচীন' গ্রন্থটির ভূমিকা প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা কবে লিখেছেন?
উত্তর : ৭ ডিসেম্বর ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : 'আমার দেখা নয়াচীন' গ্রন্থটির ইংরেজি অনুবাদক কে?
উত্তর : ড. ফকরুল আলম।

বিবিধ

প্রশ্ন : 'সিক্রেট ডকুমেন্টস অব ইন্টেলিজেন্স ব্রাঞ্চ অন ফাদার অব দ্য নেশন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান' বইয়ের মোড়ক কবে উন্মোচন করা হয়?
উত্তর : ৭ সেপ্টেম্বর, ২০১৮ সালে।

প্রশ্ন : 'The Ballad of Ayesha' গ্রন্থের লেখক কে?
উত্তর : আনিসুল হক (অনুবাদক- সাংবাদিক ইনাম আহমেদ)।

প্রশ্ন : বেলারুশিয়ান ভাষায় গীতাঞ্জলি প্রকাশিত হয় কবে?
উত্তর : নভেম্বর, ২০১৮ সালে।

নারী অঙ্গন

প্রশ্ন : জাতিসংঘে বাংলাদেশের বর্তমান ও দ্বিতীয় নারী স্থায়ী প্রতিনিধি হিসেবে রাবাব ফাতিমা দায়িত্বগ্রহণ করেন কবে?
উত্তর : ২৯ নভেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : ইউনিসেফ নির্বাহী বোর্ডের বর্তমান সভাপতি কে?
উত্তর : রাবাব ফাতিমা।

প্রশ্ন : মধ্যপ্রাচ্যে প্রথম বাংলাদেশি নারী রপ্তাদূত-এর নাম কী?
উত্তর : নাহিদা সোবহান।

প্রশ্ন : ২০১৯ সালে ব্রিটিশ পার্লামেন্ট নির্বাচনে কত জন ব্রিটিশ-বাংলাদেশি নির্বাচিত হন?
উত্তর : ৪ জন; রুশনারা আলী, টিউলিক সিদ্দিক, রুপা হক এবং আপসানা বেগম।

প্রশ্ন : বাংলাদেশ বেতারের প্রথম নারী মহাপরিচালক কে?
উত্তর : হোসেনে আরা তালুকদার।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক বেসরকারি উন্নয়ন সংস্থা 'সেভ দ্য চিলড্রেন'-এর বর্তমান শুভেচ্ছা দূত কে?
উত্তর : অভিনেত্রী বিপাশা হায়াত।

প্রশ্ন : যুক্তরাষ্ট্রের মহাকাশ গবেষণা প্রতিষ্ঠান 'নাসা'য় নিয়োগ পাওয়া একমাত্র বাংলাদেশি নারীর নাম কী?
উত্তর : মাহজাবিন হক, সিলেট।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম মহিলা ফিফা রেফারির নাম কী?
উত্তর : জয়া চাকমা।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম নারী হকি আম্পায়ার এর নাম কী?
উত্তর : আয়েশা পারভীন মহুয়া।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম নারী সলিসিটর কে?
উত্তর : জেলা জর্জ জেসমিন আরা বেগম (২৫ জুন, ২০১৮ সালে)।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম নারী প্রোগ্রামার কে?
উত্তর : শাহেদা মুক্তাফিজ।

প্রশ্ন : দেশের প্রথম নারী নির্বাচন কমিশনার কে?
উত্তর : ফারজানা ইসলাম।

প্রশ্ন : বিজিএমইএ-এর প্রথম নারী সভাপতির নাম কী?
উত্তর : রুবানা হক।

প্রশ্ন : প্রথমবারের মতো দেশের অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ (ইআরডি)-এ নারী সচিব হিসেবে নিয়োগ পেয়েছেন কে?
উত্তর : ফাতিমা ইয়াসমিন।

পদক-পুরস্কার-সম্মাননা

স্বাধীনতা পুরস্কার-২০২০

পুরস্কার লাভ : ৯ (নব) জন বিশিষ্ট ব্যক্তি ও ০১ (এক)টি প্রতিষ্ঠান।
পুরস্কার প্রদান : ১১ চেত ১৪২৬ বঙ্গাব্দ/ ২৫ মার্চ, ২০২০ সাল।

ক্রম	ব্যক্তি/প্রতিষ্ঠান	ক্ষেত্র
০১	জনাব গোলাম দস্তগীর গাজী, বীরপ্রতীক, এমপি	স্বাধীনতা ও মুক্তিযুদ্ধ
০২	মরহুম কমান্ডার (অব.) আবদুর রউফ	
০৩	মরহুম মুহম্মদ আলোয়ার পাশা	
০৪	জনাব আজিজুর রহমান	চিকিৎসাবিদ্যা
০৫	অধ্যাপক ডা. মো. উবায়দুল কবীর চৌধুরী	
০৬	অধ্যাপক ডা. এ.কে.এম.এ. মুক্তাদির	
০৭	জনাব কাশীপদ দাস	সংস্কৃতি
০৮	ফেরদৌসী মজুমদার	
০৯	ভারতেশ্বরী হোমস্ (প্রতিষ্ঠান)	শিক্ষা

Note: ১২ মার্চ ২০২০ সালে স্বাধীনতা পুরস্কার ২০২০ প্রদান বিষয়ক একটি সংশোধিত প্রেস বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ করে মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ। সে তালিকায় সাহিত্যে পুরস্কারপ্রাপ্ত এস এম রইজ উদ্দিন আহম্মদের নাম বাদ পড়ে। (প্রথমে ২০ ফেব্রুয়ারি ২০২০ সালে সাহিত্যে স্বাধীনতা পুরস্কারের জন্য তার নাম ঘোষণা করা হয়েছিল।) ২০২০ সালে সাহিত্য কাটাগরিবে পুরস্কার প্রদান করা হয়নি।

একুশে পদক-২০২০

পুরস্কার লাভ : ২০ জন বিশিষ্ট ব্যক্তি ও একটি প্রতিষ্ঠান।

পুরস্কার প্রদান : ২০ ফেব্রুয়ারি, ২০২০।

শাখা/ক্ষেত্র	বিজয়ীর নাম
আর্থ আন্দোলন	মরহুম আমিনুল ইসলাম বাদশা (মরণোত্তর)।
শিল্পকলা	বেগম জাণিয়া নওর্শিন (সংগীত); জনাব শক্তির রায় (সংগীত); বেগম মিতা হক (সংগীত); জনাব মো. গোলাম মোস্তফা খান (নৃত্য); জনাব এস এম মহসীন (অভিনয়); অধ্যাপক শিল্পী ড. ফরিদা জামান (চারুকলা)।
মুক্তিযুদ্ধ	মরহুম হাজী আজহার সরদার (মরণোত্তর); মরহুম আব্দুল জব্বার (মরণোত্তর); মরহুম ডা. আ.আ.ম. মেসবাহুল হক (বঙ্গ জাকার) (মরণোত্তর)।
সাংবাদিকতা	জনাব জাফর ওয়াজেদ (আলী ওয়াজেদ জাফর) ড. জাহাঙ্গীর আলম; হাফেজ-সুহীরা আক্তারা সৈয়দ মোহাম্মদ ছাইয়ুর রহমান নিজামী শাহ এবং বাংলাদেশ মনস্য গবেষণা ইনস্টিটিউট (প্রতিষ্ঠান)।
শিক্ষা	অধ্যাপক ড. বিক্রম প্রসাদ বড়ুয়া।
অর্থনীতি	অধ্যাপক ড. সামসুল আলম।
সমাজসেবা	সুফি মোহাম্মদ মিজানুর রহমান।
ভাষা ও সাহিত্য	ড. নুরন নবী; মরহুম সিকদার আমিনুল হক (মরণোত্তর); বেগম নাঈমুন নেসা পিয়রি।
চিকিৎসা	অধ্যাপক ডা. সায়েবা আখতার।

বাংলা একাডেমি সাহিত্য পুরস্কার-২০১৯

পুরস্কার লাভ করেন : ১০ জন বিশিষ্ট ব্যক্তি।
পুরস্কার ঘোষণা : ২০ জানুয়ারি, ২০২০।
পুরস্কার প্রদান : ২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০। ২০২০ সালে বাংলা একাডেমি সাহিত্য পুরস্কার প্রবর্তনের ৬০ বছর অর্থাৎ হীরকজয়ন্তী বর্ষে পদার্থ সাহিত্য পুরস্কার প্রবর্তিত হয়ে এ পর্যন্ত ৩০৭ জন লেখক এ পুরস্কারে ভূষিত হয়েছেন।



শাখা/ক্ষেত্র	বিজয়ীর নাম
কবিতা	মাকিদ হায়দার
কথাসাহিত্য	ওয়ামি আহমেদ
প্রবন্ধ/গবেষণা	খরোচয় সরকার
অনুবাদ	খায়রুল আলম সবুজ
মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গবেষণা	রাফিকুল ইসলাম (বীর উত্তম)
আত্মজীবনী/স্মৃতিকথা/ক্রমশকাহিনী	ফারুক মঈনউদ্দীন
নাটক	রতন সিদ্দিকী
বিজ্ঞান/কল্পবিজ্ঞান	নাদিরা মজুমদার
শিল্পসাহিত্য	রহীম শাহ
ফোকলোর	সাইমন জাকারিয়া

বাংলা একাডেমি পরিচালিত চার পুরস্কার-২০১৯

২০১৯ সালের জন্য বাংলা একাডেমি পরিচালিত ৪টি পুরস্কার ঘোষণা করা হয়। ২৮ ডিসেম্বর ২০১৯ সালে আনুষ্ঠানিকভাবে পুরস্কারপ্রাপ্তদের হাতে এ পুরস্কার তুলে দেওয়া হয়।

পুরস্কারের নাম	পুরস্কার বিজয়ী
মহাহারুল ইসলাম কবিতা পুরস্কার	মহাদেব সাহা
সাদত আলি আখন্দ সাহিত্য পুরস্কার	পাপড়ি রহমান
মেহের কবির বিজ্ঞান সাহিত্য পুরস্কার	অধ্যাপক শিশির কুমার ভট্টাচার্য
হালিমা-শরফুদ্দিন বিজ্ঞান পুরস্কার	মোকাররম হোসেন

এছাড়াও বাংলা একাডেমি সাহিত্য পুরস্কার বাংলা ভাষার অন্যতম মর্যাদাপূর্ণ সাহিত্য পুরস্কার। এটি ছাড়াও বাংলা একাডেমি কয়েকটি পুরস্কার প্রদান করে থাকে। এগুলো হলো :

পুরস্কারের নাম	ক্ষেত্র
রবীন্দ্র পুরস্কার	২০১০ সালে প্রবর্তন
চিন্তরঞ্জন সাহা স্মৃতি পুরস্কার	২০১০ সালে প্রবর্তন
সরদার জয়েনউদ্দীন স্মৃতি পুরস্কার	অমর একুশে গ্রন্থমেলায় স্টল ও অঙ্গসজ্জার জন্য দেওয়া হয়
পলান সরকার স্মৃতি পুরস্কার	অমর একুশে গ্রন্থমেলায় সর্বাধিক গ্রন্থ ক্রয়ের জন্য সেরা ক্রেতাকে দেওয়া হয়

বাংলা একাডেমি সম্মানসূচক ফেলোশিপ-২০১৯

নাম	ক্ষেত্র
সৈয়দ আনোয়ার হোসেন	শিক্ষা ও গবেষণা
শেখ মোহাম্মদ শহীদুল্লাহ	প্রকৌশল
জাতীয় অধ্যাপক ব্রিগেডিয়ার (অব.) আব্দুল মালিক	চিকিৎসাসেবা
আলী যাকের	সংস্কৃতি
আসাদুজ্জামান নূর	সমাজসেবা
কুমুদিনী হাজং	সংগীত
কারাদিনী সুফিয়া	সংগীত

বিবিধ

- প্রশ্ন : শিক্ষাক্ষেত্রে সবচেয়ে বড়ো পুরস্কার 'ইদান' পুরস্কার-২০১৯ পেয়েছেন কোন বাংলাদেশি?
- উত্তর : স্যার ফজলে হাসান আবেদ।
- প্রশ্ন : প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে কে পুলিশজার পুরস্কার লাভ করে?
- উত্তর : মোহাম্মদ পনির হোসেন।
- প্রশ্ন : সার্ক সাহিত্য পুরস্কার-২০১৯ লাভ করেন কে?
- উত্তর : অধ্যাপক আনিসুজ্জামান।
- প্রশ্ন : বাংলা একাডেমি 'রবীন্দ্র পুরস্কার-২০১৯' কতজন গুণী ব্যক্তি লাভ করেন?
- উত্তর : ৩ জন (অধ্যাপক সফিউদ্দিন আহমদ, অধ্যাপক বেগম আকতার কামাল ও শিল্পী ইকবাল আহমেদ)।

দিবস-বর্ষ-দশক

বদলে গেছে বাংলা বর্ষপঞ্জি

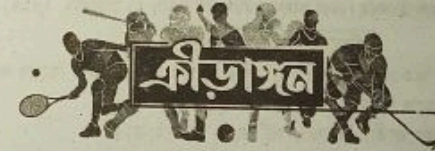
বদলে গেছে বাংলা বর্ষপঞ্জি। ১৪২৬ বঙ্গাব্দে প্রথমবারের মতো ১৬ অক্টোবর ২০১৯ আশ্বিন মাসের গণনা শুরু হয় ৩১ দিন হিসেবে। জাতীয় ঐতিহাসিক দিনের সাথে সমন্বয় করে নতুন বাংলা বর্ষপঞ্জি কার্যকর হয় ১৭ অক্টোবর ২০১৯ (১ কার্তিক ১৪২৬ বঙ্গাব্দ)। বাংলা একাডেমি দীর্ঘদিনের চেঁচায় বাংলা বর্ষপঞ্জির এ সংস্কার করে। বাঙালি জাতির ইতিহাসের গৌরবময় দিনগুলো বাংলা ও খ্রিষ্টাব্দে বর্ষপঞ্জিতে অভিন্ন তারিখে সমন্বয় করতেই বাংলা বর্ষপঞ্জিতে এ সংস্কার আনা হয়।

ইতিহাসের গৌরবময় দিনগুলো বাংলা ও খ্রিষ্টাব্দে বর্ষপঞ্জিতে

গৌরবময় দিন	খ্রিষ্টাব্দে বর্ষপঞ্জিতে	বাংলা বর্ষপঞ্জিতে	
		আশে ছিল	বর্তমানে
একুশে ফেব্রুয়ারি	২১ ফেব্রুয়ারি	৯ ফাল্গুন	৮ ফাল্গুন
স্বাধীনতা দিবস	২৬ মার্চ	১৩ চৈত্র	১২ চৈত্র
পহেলা বৈশাখ	১৪ এপ্রিল	১ বৈশাখ	১ বৈশাখ
রবীন্দ্রজয়ন্তী	৮ মে	২৫ বৈশাখ	২৫ বৈশাখ
নজরুলজয়ন্তী	২৫ মে	১১ জ্যৈষ্ঠ	১১ জ্যৈষ্ঠ
বিজয় দিবস	১৬ ডিসেম্বর	২ পৌষ	১ পৌষ

- ৩১ দিন : বৈশাখ, জ্যৈষ্ঠ, আশ্বিন, শ্রাবণ, ভাদ্র, আশ্বিন।
 ৩০ দিন : কার্তিক, অম্বায়ণ, পৌষ, মাঘ, চৈত্র।
 ২৯ দিন : ফাল্গুন (খ্রিষ্টাব্দে বর্ষপঞ্জিতে Leap year হলে ৩০)।

- প্রশ্ন : দেশে প্রথমবারের মতো বিমা দিবস কবে পালিত হয়?
 উত্তর : ১ মার্চ, ২০২০ সালে।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে প্রথম 'জাতীয় বস্ত্র দিবস' কবে পালিত হয়?
 উত্তর : ৪ ডিসেম্বর, ২০১৯।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশে ডিজিটাল দিবস কবে পালিত হয়?
 উত্তর : ১২ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।



ক্রিকেট

টেস্ট ক্রিকেট

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ সর্বপ্রথম কোন দেশের বিপক্ষে গোলাপী বলে দিবারাত্রির প্রথম টেস্ট ম্যাচ খেলে?
 উত্তর : ভারতের বিপক্ষে (২২-২৪ নভেম্বর, ২০১৯) [স্টেডিয়াম : ইডেন গার্ডেন, কলকাতা]।
- প্রশ্ন : প্রথম বাংলাদেশি বোলার হিসেবে টেস্ট ক্রিকেটে ২০০ উইকেটের মাইলফলক স্পর্শ করেন কে?
 উত্তর : সাকিব আল হাসান (২৪ নভেম্বর, ২০১৮ সালে)।
- প্রশ্ন : টেস্ট ক্রিকেটে দীর্ঘ ১২৮ বছর পর বাংলাদেশ কোনো ইনিংসে প্রথম পাঁচ ব্যাটসম্যানই বোল্ড আউট করার রেকর্ড করে কোন দেশের বিরুদ্ধে?
 উত্তর : ওয়েস্ট ইন্ডিজ।
- প্রশ্ন : টেস্ট ক্রিকেটে দ্বিতীয় বাংলাদেশি হিসেবে ৪০০০ রানের মাইলফলক স্পর্শ করেন কে?
 উত্তর : মুশফিকুর রহিম।
- প্রশ্ন : টেস্ট ক্রিকেটে কোন বাংলাদেশি খেলোয়াড় তিনটি ডাবল সেঞ্চুরি করেন?
 উত্তর : মুশফিকুর রহিম।
- প্রশ্ন : বিশ্বের সর্বকনিষ্ঠ টেস্ট খেলোয়াড় হিসেবে অভিষেক ম্যাচে ৫ উইকেট লাভ করেন কে?
 উত্তর : নাসিম হাসান।

ওয়ানডে ক্রিকেট

- প্রশ্ন : বাংলাদেশের ওয়ানডে ক্রিকেটে সর্বাধিক রান সংগ্রাহক কে?
উত্তর : তামিম ইকবাল।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের ৪র্থ বোলার হিসেবে ওয়ানডেতে দেশের বাইরে ৫ উইকেট লাভ করেন কে?
উত্তর : আবু জায়েদ।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের পক্ষে প্রথম ২০০তম ওয়ানডে ম্যাচ খেলেন কে?
উত্তর : মশরাফি বিন মুর্তজা (৯ ডিসেম্বর, ২০১৮ সালে)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের পক্ষে ওয়ানডে ম্যাচে সবচেয়ে বেশি অধিনায়কত্ব করেন কে?
উত্তর : মশরাফি বিন মুর্তজা (৮৮টি ম্যাচ, সর্বশেষ আপডেট : ৬ মার্চ, ২০২০)।
প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটে বাংলাদেশ নিজদের ১০০তম ম্যাচে জয়লাভ করে কোন দেশের বিরুদ্ধে?
উত্তর : ভারত: (১৫ রানে)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশ প্রথম দেশের বাইরে ওয়ানডে সিরিজে জয় লাভ করে কোন দেশের বিরুদ্ধে?
উত্তর : কেনিয়ার বিরুদ্ধে।

টি-২০ ক্রিকেট

- প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক টি-২০ ক্রিকেটের ১০০০তম ম্যাচ কবে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ৩ নভেম্বর, ২০১৯ (বাংলাদেশ-ভারত)।
প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক টি-২০ ক্রিকেটের প্রথম ম্যাচ কবে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ১৭ ফেব্রুয়ারি, ২০০৫ (অস্ট্রেলিয়া-নিউজিল্যান্ড)।
প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক টি-টোয়েন্টি ক্রিকেটের ১০০০তম ম্যাচ-এ কোন দেশ জয় লাভ করে?
উত্তর : বাংলাদেশ (ভারতের বিরুদ্ধে- ৭ উইকেটে জয়ী)।
প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক টি-টোয়েন্টি ক্রিকেটের ১০০০তম ম্যাচ-এ কোন খেলোয়াড় ৫০ ন অর্ধ শতক ম্যাচ নির্বাচিত হন?
উত্তর : মুশফিকুর রহিম (৬০*), বাংলাদেশ।
প্রশ্ন : টি-টোয়েন্টি ম্যাচের ইতিহাসে প্রথম বোলার হিসেবে অভিষেক ম্যাচে হ্যাটট্রিক করেন কে?
উত্তর : আলিস আল ইসলাম (ঢাকা ডায়নামাইটস, বিপিএল; ১১ জানুয়ারি, ২০১৯)।

ক্রিকেট স্টেডিয়াম/ভেন্যু

- প্রশ্ন : সবচেয়ে কম সময়ে শততম ওয়ানডে ম্যাচ আয়োজন করে বিশ্বের সব স্টেডিয়ামকে ছাড়িয়ে গেছে কোন স্টেডিয়াম?
উত্তর : শেরেবাংলা জাতীয় ক্রিকেট স্টেডিয়াম, মিরপুর, ঢাকা।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের অষ্টম টেস্ট ভেন্যু কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : সিলেট আন্তর্জাতিক স্টেডিয়াম।
প্রশ্ন : টি-২০ ক্রিকেটে বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রান তাড়ার রেকর্ড কত রানের?
উত্তর : ২১৪ রান।

| অনূর্ধ্ব-১৯ বিশ্বকাপ ক্রিকেট-২০২০

- ◆ সময়কাল : ১৭ জানুয়ারি-৯ ফেব্রুয়ারি ২০২০ ◆ চ্যাম্পিয়ন দল : বাংলাদেশ ◆ রানার্সআপ দল : ভারত ◆ ম্যান অব দ্য ম্যাচ : আকবর আলী, বাংলাদেশ ◆ ম্যান অব দ্য টুর্নামেন্ট : জয়সোয়াল, ভারত ◆ সর্বোচ্চ উইকেট সংগ্রাহকরা : রবি বিষ্ণয় (উইকেট : ১৭), ভারত ◆ সর্বোচ্চ রান সংগ্রাহকরা : জয়সোয়াল (রান : ৪০০), ভারত।

| বঙ্গবন্ধু বিপিএল ২০১৯-২০

৭ম আসর

- ◆ সময়কাল : ১১ ডিসেম্বর, ২০১৯-১৭ জানুয়ারি, ২০২০ সাল
| উদ্বোধনী ম্যাচ অনুষ্ঠিত : ১১ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে | ফাইনাল ম্যাচ অনুষ্ঠিত : ১৭ জানুয়ারি, ২০২০ সাল | চ্যাম্পিয়ন দল : রাজশাহী রয়্যালস



- । রানার্সআপ দল : খুলনা টাইগার্স | সর্বোচ্চ রান সংগ্রাহকরা : রাইলি রুশো (খুলনা টাইগার্স), ৪৯৫ রান | সর্বোচ্চ উইকেট সংগ্রাহকরা : মোস্তাফিজুর রহমান (রংপুর রেজার্ভ) ২০টি (১২ ম্যাচ) | ফাইনালে ম্যান অব দ্য ম্যাচ : আন্দ্রে রাসেল (রাজশাহী রয়্যালস) | ম্যান অব দ্য টুর্নামেন্ট : আন্দ্রে রাসেল (রাজশাহী রয়্যালস)। | আসরে শতরান হয়েছে তিনটি। সিলেট খাড়ারের আন্দ্রে ফ্লেচার (১০৩*)। কুমিল্লা ওয়ারিয়র্সের ডেভিড ম্যালান (১০০*), খুলনা টাইগার্সের নাজমুল হোসেন শান্ত (১১৫*) | সবচেয়ে বেশি ৪টি করে ফিফটি করে তিন জন। রাইলি রুশো (খুলনা টাইগার্স), মুশফিকুর রহিম (খুলনা টাইগার্স) ও ইমরুল কায়েসের (চট্টগ্রাম চ্যালেঞ্জার্স) | সর্বোচ্চ ২৩টি ছক্কা মেরেছেন খুলনা টাইগার্সের রাইলি রুশো। চট্টগ্রাম চ্যালেঞ্জার্সের ইমরুল কায়েসের ছক্কা ২২টি। ২১ ছক্কা নিয়ে তিনি রাজশাহী রয়্যালসের আন্দ্রে রাসেল।

টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশিদের ডাবল সেঞ্চুরিয়ান

ডাবল সেঞ্চুরি	নাম	রান	বিপক্ষ	সাল
১ম	মুশফিকুর রহিম	২০০	শ্রীলংকা	২০১৩
২য়	তামিম ইকবাল	২০৬	পাকিস্তান	২০১৫
৩য়	সাকিব আল হাসান	২১৭	নিউজিল্যান্ড	২০১৭
৪র্থ	মুশফিকুর রহিম	২১৯*	জিম্বাবুয়ে	২০১৮
৫ম	মুশফিকুর রহিম	২০৩*	জিম্বাবুয়ে	২০২০

[আপডেট : ২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০২০]

| বাংলাদেশ ক্রিকেট দলের অধিনায়ক

জাতীয় ক্রিকেট দল	বিভাগ	নাম
	টেস্ট	মুনিরুল হক
জাতীয় মহিলা ক্রিকেট দল	ওয়ানডে	তামিম ইকবাল
	টি-২০	মাহমুদউল্লাহ রিয়াদ
জাতীয় মহিলা ক্রিকেট দল	ওয়ানডে	রুমানা আহমেদ
	টি-২০	সালমা খাতুন

[আপডেট : জুন, ২০২০]

| নারী ক্রিকেট

- প্রশ্ন : বাংলাদেশ মহিলা ক্রিকেট দলের কোন খেলোয়াড় ওয়ানডে ম্যাচে প্রথম হ্যাটট্রিক করেন?
উত্তর : রুমানা আহমেদ (আয়ারল্যান্ডের বিরুদ্ধে)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশ মহিলা ক্রিকেট দলের কোন খেলোয়াড় টি-২০ ম্যাচে প্রথম হ্যাটট্রিক করেন?
উত্তর : ফাহিমা খাতুন (আয়ারল্যান্ডের বিরুদ্ধে; বিশ্বের ৮ম মহিলা ক্রিকেটার)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম নারী ক্রিকেটার টি-২০ ম্যাচে ৫ উইকেট লাভ করে রেকর্ড গড়েন কে?
উত্তর : জাহানারা আলম (আয়ারল্যান্ডের বিরুদ্ধে)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের নারী ক্রিকেটাররা প্রথম টি-২০ ক্রিকেট সিরিজ কোন দেশের বিপক্ষে জয়লাভ করে?
উত্তর : আয়ারল্যান্ড (২৯ জুন, ২০১৮)।

| জাতীয় অ্যাথলেটিক্স-২০২০-এ দ্রুততম মানব ও মানবী

- প্রশ্ন : জাতীয় অ্যাথলেটিক্স-২০২০-এ দেশের দ্রুততম মানব ও মানবী কে হয়েছেন?
উত্তর : মানব- এম ইসমাইল এবং মানবী- শিরিন আক্তার।
প্রশ্ন : বাংলাদেশ জাতীয় ফুটবল দলের নতুন কোচ কে?
উত্তর : অ্যান্ড্রু অর্ড (অস্ট্রেলিয়া)।
প্রশ্ন : বাংলাদেশের জাতীয় হকি দলের নতুন কোচের নাম কী?
উত্তর : হামিদ হুসাইন (ইরান)।

আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি

অতি সাম্প্রতিক তথ্য

COVID-19

প্রশ্ন : বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) চীনের করোনাভাইরাসের দাপ্তরিক নাম কী দিয়েছেন?

উত্তর : COVID-19.

প্রশ্ন : ইউরোপ মহাদেশের প্রথম কোন দেশে করোনা আক্রান্ত রোগী শনাক্ত করা হয়?

উত্তর : ফ্রান্স; ২৪ জানুয়ারি ২০২০।

প্রশ্ন : বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) কবে 'COVID-19' নামকরণ করে?

উত্তর : ১১ ফেব্রুয়ারি ২০২০।

প্রশ্ন : 'COVID-19' নামের বিন্যাস করা হয় কীভাবে?

উত্তর : 'CO' দিয়ে Corona, 'VI' দিয়ে Virus এবং 'D' দিয়ে Disease (রোগ) বুঝানো হয়। আর ভাইরাস ছড়ানোর সময় হিসেবে ২০১৯ সালকে চিহ্নিত করার জন্য ব্যবহার করা হয় '19'।

প্রশ্ন : প্রথম কোন নারী শরীরে করোনাভাইরাসের ভ্যাকসিন প্রয়োগ করা হয়?

উত্তর : জেনিফার হ্যালার, যুক্তরাষ্ট্র।

প্রশ্ন : প্রথম করোনাভাইরাসের ভ্যাকসিন প্রয়োগ করা হয় কবে?

উত্তর : ১৬ মার্চ ২০২০।

প্রশ্ন : করোনাভাইরাস পোষক দেহের বাইরে কোন রাসায়নিক পদার্থের সংস্পর্শে এলে এক মিনিটেই মারা যায়?

উত্তর : হাইড্রোজেন পারঅক্সাইড, ইথানল এবং সোডিয়াম হাইপোক্লোরাইট।

প্রশ্ন : করোনা আক্রান্ত বা সন্দেহভাজন রোগীর সংস্পর্শে আসা ব্যক্তিদের খুঁজে বের করার পদ্ধতিকে কী বলা হয়?

উত্তর : কন্ট্যাক্ট ট্রেসিং (Contact Tracing)।

প্রশ্ন : করোনাভাইরাসের কারণে আরোপ করা লকডাউন তুলে নেওয়ার আগে World Health Organization (WHO) কয়টি পরামর্শ মানার নির্দেশ দিয়েছে?

উত্তর : ৬টি।

বিবিধ

প্রশ্ন : হংকং নিয়ে চীনের জাতীয় নিরাপত্তা আইন কবে অনুমোদন করে?

উত্তর : ২৮ মে ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : বিশ্বের সর্বকনিষ্ঠ রাষ্ট্রপ্রধানের নাম কী?

উত্তর : সেবাস্তিয়ান কুর্জ (অস্ট্রিয়ার, ৩০ বছর বয়স)।

প্রশ্ন : G-7-এর প্রেসিডেন্ট হিসেবে মার্কিন প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প কবে দায়িত্ব গ্রহণ করেন?

উত্তর : ১ জানুয়ারি, ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : কিরিবাতি আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালতের (ICC) ১২৩তম সদস্যপদ লাভ করেন কবে?

উত্তর : ১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : কিউবার প্রধানমন্ত্রীর পদ পুনর্বহাল করা হয় কবে?

উত্তর : ২১ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : ১ জানুয়ারি, ২০২০ সালে জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদের অস্থায়ী সদস্য হিসেবে দায়িত্ব গ্রহণ করে কোন দেশগুলো?

উত্তর : ভিয়েতনাম, তিউনিসিয়া, নাইজার, সেন্ট ভিনসেন্ট অ্যান্ড দ্যা গ্রানাডাইল এবং এস্তোনিয়া।

প্রশ্ন : ভারতীয় নাগরিকত্ব সংশোধন বিল (CAB) ২০১৯ কার্যকর হয় কবে?

উত্তর : ১২ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : জাতিসংঘ ঘোষিত আন্তর্জাতিক চ্যু দিবস কবে?

উত্তর : ৪ ডিসেম্বর।

প্রশ্ন : লেবাননের রাজধানী বৈরুত বন্দরে রাসায়নিক পদার্থ থেকে বিকোরণ ঘটে কবে?

উত্তর : ৪ আগস্ট ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : বিশ্বের মানচিত্রে নতুন যুক্ত হওয়া অষ্টম মহাদেশের নাম কী?

উত্তর : জিলাভিয়া (অবস্থান অস্ট্রেলিয়ার পূর্বে নিউজিল্যান্ডের ঠিক উত্তরে)।

প্রশ্ন : হংকংয়ের বিশেষ সুবিধা যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ডোনাল্ড ট্রাম্প কবে বাতিল করা হয়?

উত্তর : ১৪ জুলাই ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : আজীবন ক্ষমতায় থাকার সংক্রান্ত ডিক্রিতে রাশিয়ার প্রেসিডেন্ট ভ্লাদিমির পুতিন কবে স্বাক্ষর করেন?

উত্তর : ৩ জুলাই ২০২০ সালে (আইন কার্যকর ৪ জুলাই ২০২০ থেকে)।

বিশ্ব রাজনীতি

মার্কিন প্রশাসন

নাম	পদ	তম
ডোনাল্ড ট্রাম্প	প্রেসিডেন্ট	৪৫তম
মাইক পেন্স	ভাইস প্রেসিডেন্ট	৪৮তম
মাইক পম্পেও	পররাষ্ট্রমন্ত্রী	-
স্টিভেন মুচিন	অর্থমন্ত্রী	-
মার্ক এসপার	প্রতিরক্ষামন্ত্রী	-

BREXIT

প্রশ্ন : BREXIT কী?

উত্তর : British ও Exit শব্দ দুটির সংক্ষেপিত রূপ BREXIT। ইউরোপীয় ইউনিয়ন (EU) থেকে যুক্তরাজ্যের বের হয়ে যাওয়ার প্রক্রিয়া BREXIT নামে পরিচিত।

প্রশ্ন : আনুষ্ঠানিকভাবে BREXIT প্রক্রিয়া শুরু হয় কবে?

উত্তর : ২৯ মার্চ ২০১৭ সালে।

প্রশ্ন : ব্রিটিশ পার্লামেন্টের উভয় কক্ষে BREXIT বিল পাস হয় কবে?

উত্তর : ২২ জানুয়ারি ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : BREXIT বিলটির আনুষ্ঠানিক নাম কী?

উত্তর : European Union (Withdrawal Agreement) Act 2020.

প্রশ্ন : ব্রিটেনের রানি এলিজাবেথ বিলটিতে স্বাক্ষর করেন কবে?

উত্তর : ২৩ জানুয়ারি ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : যুক্তরাজ্যের প্রধানমন্ত্রী বরিস জনসন বিলটিতে আনুষ্ঠানিকভাবে স্বাক্ষর করেন কবে?

উত্তর : ২৪ জানুয়ারি ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : ইউরোপীয় ইউনিয়নের পার্লামেন্টের সদস্যরা আনুষ্ঠানিকভাবে BREXIT চুক্তি অনুমোদন করে কবে?

উত্তর : ২৯ জানুয়ারি ২০২০ সালে।

প্রশ্ন : ইউরোপীয় ইউনিয়ন (EU)-এর সাথে যুক্তরাজ্যের আনুষ্ঠানিক বিচ্ছেদ, অর্থাৎ BREXIT কার্যকর হয় কবে?

উত্তর : ৩১ জানুয়ারি ২০২০ সালে।

বিবিধ

প্রশ্ন : জাপানের নতুন প্রধানমন্ত্রীর নাম কী?

উত্তর : ইয়োশিহিদে সুগা।

প্রশ্ন : ১২ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে যুক্তরাজ্যে পার্লামেন্ট নির্বাচনে কে জয়লাভ করেন?

উত্তর : বরিস জনসন।

প্রশ্ন : যুক্তরাজ্যের নতুন প্রধানমন্ত্রী হিসেবে বরিস জনসন কবে ক্ষমতা গ্রহণ করেন?

উত্তর : ১৯ ডিসেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : যুক্তরাজ্যের ইতিহাসে কত বছর পর এই প্রথম ডিসেম্বর মাসে ভোটিংঘণ অনুষ্ঠিত হয়?

উত্তর : প্রায় ১০০ বছর পর।

প্রশ্ন : গাণ্ডিয়া কবে রোহিঙ্গা গণহত্যার অভিযোগে মিয়ানমারের বিরুদ্ধে আন্তর্জাতিক বিচার আদালতে (ICJ) মামলা দায়ের করেন?

উত্তর : ১১ নভেম্বর, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : গাণ্ডিয়া কবে রোহিঙ্গা গণহত্যার অভিযোগে মিয়ানমারের বিরুদ্ধে আন্তর্জাতিক বিচার আদালতে (ICJ) মামলা দায়ের করেন?

উত্তর : ১১ নভেম্বর, ২০১৯ সালে।

- প্রশ্ন : ভারতের সংবিদানে জম্মু ও কাশ্মীরের জন্য প্রবর্তিত ৩৭০ অনুচ্ছেদ ও ৩৫(ক) ধারা ভারত সরকার কবে বাতিল বা রদ করে?
উত্তর : ৫ আগস্ট, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : ৩১ অক্টোবর, ২০১৯ সাল থেকে ভারতের রাজ্য সংখ্যা কতটি?
উত্তর : ২৮টি।
- প্রশ্ন : ৩১ অক্টোবর, ২০১৯ সাল থেকে ভারতের কেন্দ্র শাসিত অঞ্চল-এর সংখ্যা কত হবে?
উত্তর : ৯টি (জম্মু কাশ্মীর ও লাদাখসহ)।
- প্রশ্ন : ভারতের বর্তমান প্রধানমন্ত্রী কে?
উত্তর : নরেন্দ্র মোদি। (৩০ মে, ২০১৯ সালে টানা দ্বিতীয় মেয়াদে প্রধানমন্ত্রী হিসেবে নরেন্দ্র মোদি শপথ গ্রহণ করেন।)
- প্রশ্ন : ভারতের বর্তমান রাষ্ট্রপতি কে?
উত্তর : রামনাথ কোবিন্দ।
- প্রশ্ন : ভারতে নিবন্ধিত রাজনৈতিক দল কতটি?
উত্তর : ১৬৮৭টি।
- প্রশ্ন : এভারেস্ট বিজয়ী প্রথম বাঙালি কে?
উত্তর : সত্যজিত দাস (১৯ মে, ২০০৪ সালে) ভারত।
- প্রশ্ন : 'তক্ষশীলা' মিউজিয়াম কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : পাকিস্তানের রাওয়ালপিন্ডি।
- প্রশ্ন : সিন্ধু সভ্যতা কোথায় গড়ে উঠে?
উত্তর : পাকিস্তানের মহেঞ্জোদারো (সিন্ধুর লারকানা জেলায় ও হরপ্পা পাঞ্জাবের মটোশোমারি জেলায়)।
- প্রশ্ন : জাপানের নতুন সশ্রুটি নারহিতো আনুষ্ঠানিকভাবে কবে সিংহাসনে আরোহণ করেন?
উত্তর : ২২ অক্টোবর, ২০১৯।
- প্রশ্ন : বিশ্বের শীর্ষ ঋণদাতা দেশ কোনটি?
উত্তর : জাপান।
- প্রশ্ন : থাই রাজা মাহা ভাজিরালাংকনের অভিষেক ঘটে কবে?
উত্তর : ৬ মে, ২০১৯।
- প্রশ্ন : থাইল্যান্ডের 'থাম লুয়াং ভায়' আটকেপড়া কিশোর ফুটবলারদের উদ্ধার অভিযান কবে শেষ হয়?
উত্তর : ১০ জুলাই, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : মেসিডোনিয়ার নতুন রাষ্ট্রীয় নাম কার্যকর হয় কবে?
উত্তর : ১২ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯।
- প্রশ্ন : মেসিডোনিয়ার নতুন নাম কী?
উত্তর : রিপাবলিক অব নর্থ মেসিডোনিয়া।
- প্রশ্ন : চেক প্রজাতন্ত্রের নতুন ডাক নাম কী?
উত্তর : চেকিয়া (Czechin)।
- প্রশ্ন : বিশ্বের প্রথম ভাসমান পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম কী?
উত্তর : 'একাডেমিক লমোনোসভ' (রাশিয়ার তৈরি)।
- প্রশ্ন : ব্রিটিশ রাজপুত্র প্রিন্স হ্যারি ও মেগান মার্কলের রাজকীয় বিয়ে কবে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ১৯ মে, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : যুক্তরাজ্যের প্রথম মুসলিম স্বরাষ্ট্রমন্ত্রীর নাম কী?
উত্তর : সাজিদ জাভিদ (৩০ এপ্রিল, ২০১৮ সালে)।
- প্রশ্ন : মিনল্যাণ্ডে বসবাসকারী প্রধান জাতির নাম কী?
উত্তর : এক্সিমো।
- প্রশ্ন : মালয়েশিয়ার সপ্তম প্রধানমন্ত্রী হিসেবে মাহাথির মোহাম্মদ কবে শপথ গ্রহণ করেন?
উত্তর : ১০ মে, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : এশিয়ার বর্ষীয়ান নেতা 'ফমতাশীন' কে?
উত্তর : মালয়েশিয়ার প্রধানমন্ত্রী মাহাথির মোহাম্মদ (৯২ বছর) রাজনীতিতে দীর্ঘ ১৫ বছর বিরতির পর।
- প্রশ্ন : মালয়েশিয়ার প্রধানমন্ত্রী মাহাথির মোহাম্মদ প্রধানমন্ত্রীর পদ থেকে কবে পদত্যাগ করেন?
উত্তর : ২৪ ফেব্রুয়ারি ২০২০।
- প্রশ্ন : মালয়েশিয়ার (৮ম) নতুন প্রধানমন্ত্রী হিসেবে মুহিউদ্দিন ইয়াসিন কবে শপথ গ্রহণ করেন?
উত্তর : ১ মার্চ, ২০২০ সালে।
- প্রশ্ন : তাইওয়ানে যুক্তরাষ্ট্রের দূতাবাস কবে উদ্বোধন করা হয়?
উত্তর : ১২ জুন, ২০১৮ সালে।

গণমাধ্যম ও যোগাযোগ

- প্রশ্ন : বিতর্কিত সাময়িকী শার্লি হেবদো কোন দেশভিত্তিক?
উত্তর : ফ্রান্স।
- প্রশ্ন : বর্তমান বিশ্বের সবচেয়ে দ্রুততম গাড়ির নাম কী?
উত্তর : হেনেসি ভেনম জিটি।
- প্রশ্ন : মোবাইল ফোন ব্যবহারকারীর (গ্রাহক) সংখ্যা বর্তমানে বিশ্বের শীর্ষ দেশ কোনটি?
উত্তর : চীন।
- প্রশ্ন : এশিয়ার দীর্ঘতম সেতুর নাম কী?
উত্তর : ভুপেন হাজারিকা সেতু, ভারত; ৯.১৫ কিলোমিটার।
- প্রশ্ন : বিশ্বের সবচেয়ে উঁচু সেতুর নাম কী?
উত্তর : বেইপানজিয়াং (Beipanjiang), চীন।
- প্রশ্ন : ইউরোপের দীর্ঘতম সেতু (রাশিয়ার সাথে ক্রিমিয়া দ্বীপের সংযোগ স্থাপনে কেচ প্রণালীর উপর নির্মিত) কবে উদ্বোধন করা হয়?
উত্তর : ১৬ মে, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : কোন রাষ্ট্র Statue of Liberty আমেরিকাকে উপহার দেয়?
উত্তর : ফ্রান্স।
- প্রশ্ন : বিশ্বের দীর্ঘতম সোজা মহাসড়কের নাম কী?
উত্তর : Highway 10 (সৌদি আরব); দৈর্ঘ্য ২৫৬ কিলোমিটার।

প্রতিরক্ষা ও নিরাপত্তা

- প্রশ্ন : Avangard ও Kinzhal কোন দেশের তৈরি ক্ষেপণাস্ত্র?
উত্তর : রাশিয়া।
- প্রশ্ন : মধ্যপ্রাচ্যে যুক্তরাষ্ট্রের বৃহত্তম বিমানঘাঁটির নাম কী?
উত্তর : আল উদেইদ বিমানঘাঁটি, কাতার।
- প্রশ্ন : দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের পর বিশ্বের মোট কতটি স্থানে, কতটি যুদ্ধ সংঘটিত হয়?
উত্তর : ১৫৩টি স্থানে ২৪৮টি যুদ্ধ (এর মধ্যে ২০১টি যুদ্ধ বাধিয়েছে যুক্তরাষ্ট্র)।
- প্রশ্ন : বিশ্বে পরমাণু সাবমেরিনের অধিকারী দেশ কয়টি ও কী কী?
উত্তর : ৬টি; যুক্তরাষ্ট্র, ফ্রান্স, চীন, রাশিয়া, ব্রিটেন ও ভারত।
- প্রশ্ন : বিশ্বের প্রথম দেশ হিসেবে কোন দেশটি সম্পূর্ণভাবে রাসায়নিক অস্ত্রের মজুত ধ্বংস করে?
উত্তর : আলবেনিয়া।

অর্থ ও বাণিজ্য

- প্রশ্ন : ইরানের নতুন মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : তুমান।
- প্রশ্ন : ইউরোপীয় ইউনিয়ন কতটি দেশ ইউরো মুদ্রা চালু করেছে?
উত্তর : ১৯টি।
- প্রশ্ন : ইউরোপীয় ইউনিয়ন বহির্ভুক্ত কতটি দেশ ইউরো মুদ্রা চালু করেছে?
উত্তর : ৬টি (এন্ডোরা, মোনাকো, সানম্যারিনো, কসোভো, মন্টিনেগ্রো ও ভ্যাটিকান সিটি)।
- প্রশ্ন : Blue Economy কোন বিষয়ের সাথে সংশ্লিষ্ট?
উত্তর : সমুদ্র অর্থনীতির সাথে।
- প্রশ্ন : উদীয়মান অর্থনীতির বা নতুন জি-৭ ভুক্ত দেশ কোনগুলো?
উত্তর : ব্রাজিল, রাশিয়া, ভারত, চীন, মেক্সিকো, ইন্দোনেশিয়া ও তুরস্ক।
- প্রশ্ন : IMF-এর তথ্য অনুসারে বর্তমানে বিশ্বের বৃহত্তম অর্থনীতির দেশ কোনটি?
উত্তর : চীন।
- প্রশ্ন : বিটকয়েনের প্রচলন করেন কে?
উত্তর : সাতোশি নাকামাটো (জাপান)।
- প্রশ্ন : বিশ্বের কোন দেশ প্রথম এজেন্ট ব্যাংকিং সেবা চালু করে?
উত্তর : ব্রাজিল।

বিজ্ঞান, কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি

- । বিজ্ঞান ও তথ্যপ্রযুক্তি
- প্রশ্ন : কিলোগ্রামের নতুন সংজ্ঞা কার্যকর হয় কবে থেকে?
উত্তর : ২০ মে, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : পৃথিবীর প্রথম সামাজিক রোবটের খেতাব পাওয়া যন্ত্রমানবীর নাম কী?
উত্তর : সোফিয়া।
- প্রশ্ন : যন্ত্রমানবী সোফিয়া'র নির্মাতা কে?
উত্তর : ড. ডেভিড হ্যানসন।
- প্রশ্ন : মোবাইল অপারেটিং সিস্টেম অ্যান্ড্রয়েডের সর্বশেষ সংস্করণের নাম কী?
উত্তর : ওরিও (Oreo)।
- প্রশ্ন : Android-এর উদ্ভাবক কে?
উত্তর : অ্যান্ডি রুবিন (যুক্তরাষ্ট্র)।

প্রশ্ন : বিশ্বের প্রথম কোন দেশ মানব জন্মের ডিএনএ পরিবর্তন করার কৌশল প্রয়োগের অনুমতি দেয়?

উত্তর : যুক্তরাজ্য।

প্রশ্ন : 'কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা'র পথিকৃৎ বলা হয় কাকে?

উত্তর : মার্কিন গণিতবিদ ও কম্পিউটার বিজ্ঞানী মারভিন মিনস্কিকে।

প্রশ্ন : সোলফি স্টিক-এর উদ্ভাবক কে?

উত্তর : হিরোশি উয়েদা, ১৯৮৩ সালে।

প্রশ্ন : ড্রোনের জনক কে?

উত্তর : জন স্টুয়ার্ট ফস্টার জুনিয়র (যুক্তরাষ্ট্র)।

। কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি

প্রশ্ন : 'স্মার্ট কার্ড'-এর জনক কে?

উত্তর : রোলান্ড মোরেনো।

প্রশ্ন : 'Copy and Paste'-এর উদ্ভাবক কে?

উত্তর : লরি টেসলার (Larry Tesler)।

প্রশ্ন : ফেসবুক ব্যবহারে শীর্ষ দেশ কোনটি?

উত্তর : যুক্তরাষ্ট্র (দ্বিতীয় ভারত)।

প্রশ্ন : স্মার্টফোনের শীর্ষ বাজার কোন দেশ?

উত্তর : চীন (দ্বিতীয় যুক্তরাষ্ট্র)।

প্রশ্ন : বিশ্বের বৃহত্তম ই-কমার্স বা অনলাইনভিত্তিক বেচাকেনার প্রতিষ্ঠানের নাম কী?

উত্তর : আলিবাবা (চীন)।

প্রশ্ন : মোবাইল ডিভাইসের প্রাণ বলা হয় কোনটিকে?

উত্তর : অ্যাপকে।

প্রশ্ন : বিশ্বের কোন দেশ প্রথম ই-পাসপোর্ট চালু করে?

উত্তর : মালয়েশিয়া, ১৯৯৮ সালে।

মহাকাশ ও বিজ্ঞান

প্রশ্ন : মহাকাশে যাওয়া প্রথম আরবীর নাম কী?

উত্তর : হাজ্জাজ আল-মানসুর।

প্রশ্ন : মহাকাশে স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণের মাধ্যমে নেপাল কবে মহাকাশ যুগে প্রবেশ করে?

উত্তর : ১৭ এপ্রিল, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : মঙ্গলপৃষ্ঠে কবে সফলভাবে অবতরণ করে যুক্তরাষ্ট্রের মহাকাশ সংস্থা নাসার নতুন রোবট 'ইনসাইট'?

উত্তর : ২৬ নভেম্বর, ২০১৮।

স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা

প্রশ্ন : সম্প্রতি কোন দেশে 'করোনাভাইরাস' সনাক্ত করা হয়?

উত্তর : চীনের ছবেই প্রদেশের উহানে।

প্রশ্ন : বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা নতুন করোনাভাইরাসের কী নামকরণ করেন?

উত্তর : COVID-19।

প্রশ্ন : দিনে কত ঘণ্টার বেশি লবণ খাওয়া স্বাস্থ্যের জন্য ক্ষতিকর?

উত্তর : ৫ গ্রাম; অর্থাৎ ৫ চা-চামচের বেশি। [সূত্র : WHO]

প্রশ্ন : জন্মনিয়ন্ত্রণ পিলের জনক কে?

উত্তর : মার্কিন রসায়নবিদ কাল জেরাসি।

প্রশ্ন : ভিশন ২০২০ (Vision 2020) কী?

উত্তর : ২০২০ সালের মধ্যে নিবারণযোগ্য অন্ধত্ব দূরীকরণে বিশ্ব স্বাস্থ্য ও আইএপিবি (IAPB) গৃহীত এবং বিশ্বব্যাপী উদ্যোগ।

শিল্প-সংস্কৃতি ও বিশ্ব ঐতিহ্য

। শিল্প-সংস্কৃতি

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ইসলামি সাংস্কৃতিক রাজধানী কোনটি?

উত্তর : কায়রো (মিশর), বোখারা (উজবেকিস্তান), এবং বামাকো (মালি)।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ওয়ার্ল্ড বুক ক্যাপিটাল সিটি কোনটি?

উত্তর : কুয়ালালামপুর, (মালয়েশিয়া)।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ইউরোপীয় সাংস্কৃতিক রাজধানী কোনটি?

উত্তর : রিজেকা (জেনেশিয়া) এবং গ্যালগুয়ে (আয়ারল্যান্ড)।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ইউরোপীয় ক্রীড়া রাজধানী কোনটি?

উত্তর : মাগালা (স্পেন)।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ইউরোপীয় যুব রাজধানী কোনটি?

উত্তর : অমিয়েন (Amiens) (ফ্রান্স)।

প্রশ্ন : ২০২০ সালের ইউরোপীয় সবুজ রাজধানী কোনটি?

উত্তর : মিচেলেন (বেলজিয়াম) এবং লিমেরিক (আয়ারল্যান্ড)।

। UNESCO বিশ্ব ঐতিহ্য

প্রশ্ন : UNESCO কবে থেকে বিশ্ব ঐতিহ্য ঘোষণা করে?

উত্তর : ১৯৭৮ সাল থেকে।

প্রশ্ন : জাতিসংঘের অঙ্গসংস্থা (UNESCO) কত ধরনের বিশ্ব ঐতিহ্য ঘোষণা করে?

উত্তর : ৩ ধরনের; (বিশ্ব ঐতিহ্য, বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য ও নির্বন্ধক বা অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য ঘোষণা করে)।

প্রশ্ন : UNESCO কবে থেকে Memory of the world প্রোগ্রামের আওতায় বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য তালিকা প্রকাশ করে?

উত্তর : ১৯৯৭ সাল থেকে।

প্রশ্ন : UNESCO কবে থেকে নির্বন্ধক বা অধরা সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য ঘোষণা করে?

উত্তর : ২০০৮ সাল থেকে।

প্রশ্ন : জাতিসংঘ খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO) কবে থেকে বিশ্ব কৃষি ঐতিহ্য ঘোষণা করে?

উত্তর : ২০০২ সাল থেকে।

প্রশ্ন : UNESCO ঘোষিত বিশ্ব ঐতিহ্য ঐতিহাসিক 'আয়া সোফিয়া'কে পুনরায় মসজিদে রূপান্তর করা হয় কবে?

উত্তর : ২৪ জুলাই ২০২০ সালে (জুমার নামাজ আদায়ের মাধ্যমে মসজিদ হিসেবে যাত্রা শুরু করে)।

প্রশ্ন : তাজমহল বিশ্ব ঐতিহ্যের অন্তর্ভুক্ত করা হয় কত সালে?

উত্তর : ১৯৮৩ সালে (২৫২তম)।

প্রশ্ন : বিশ্ব ঐতিহ্য তালিকায় বর্তমানে মোট কতটি স্থান রয়েছে?

উত্তর : ১,১২১টি।

প্রশ্ন : বর্তমানে মোট সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য কতটি?

উত্তর : ৮৬৯টি।

প্রশ্ন : বর্তমানে মোট প্রাকৃতিক ঐতিহ্য কতটি?

উত্তর : ২১৩টি।

প্রশ্ন : বর্তমানে মোট মিশ্র ঐতিহ্য কতটি?

উত্তর : ৩৯টি।

Note ৩০ জুন-১০ জুলাই ২০১৯ আজারবাইজানের রাজধানী বাকুতে UNESCO'র বিশ্ব ঐতিহ্য কমিটির (WHC) ৪৩তম অধিবেশন অনুষ্ঠিত হয়। এ অধিবেশনে ৩৫টি স্থানকে বিশ্ব ঐতিহ্য তালিকায় অন্তর্ভুক্তির জন্য উপস্থাপন করা হয়। এর মধ্যে ২৯টি স্থানকে নতুন করে বিশ্ব ঐতিহ্যের তালিকাভুক্ত করে UNESCO।

স্বাগত্য-স্বাপনা-ভাস্কর্য

প্রশ্ন : বিশ্বের সর্বোচ্চ উচ্চতার ভাস্কর্যের নাম কী?

উত্তর : স্ট্যাচু অব ইউনিটি (গুজরাট, ভারত; উদ্বোধন ৩১ অক্টোবর, ২০১৮)।

প্রশ্ন : বিশ্বের সর্বোচ্চ ভাস্কর্য 'স্ট্যাচু অব ইউনিটি'-এর উচ্চতা কত মিটার?

উত্তর : ১৮২ মিটার।

প্রশ্ন : সমুদ্রের উপর বিশ্বের দীর্ঘতম 'হংকং-ঝুহাই-ম্যাকাউ' সেতুর দৈর্ঘ্য কত?

উত্তর : ৫৫ কিলোমিটার।

প্রশ্ন : বিশ্বের দীর্ঘতম সমুদ্র সেতুটি কবে উদ্বোধন করা হয়?

উত্তর : ২৩ অক্টোবর, ২০১৮ সালে।

প্রশ্ন : ১ এপ্রিল, ২০১৪ বিশ্বের সর্বোচ্চ ভবন 'কিংডম টাওয়ার'-এর নির্মাণ কাজ শুরু হয় কোথায়?

উত্তর : জেদ্দা, সৌদি আরব।

প্রশ্ন : নির্মিতব্য বিশ্বের সর্বোচ্চ ভবন 'কিংডম টাওয়ার'-এর উচ্চতা কত?

উত্তর : ১,০০০ মিটার বা ২,২৮০ ফুট।

প্রশ্ন : 'পার্ল স্কয়ার' কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : মানামা, বাহরাইন।

প্রশ্ন : 'তাহরির (স্বাধীনতা) স্কয়ার' কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : কায়রো, মিশর।

জাতিসংঘ ও অন্যান্য সংস্থা

- প্রশ্ন : জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদের ৭৫তম অধিবেশন ভার্টুয়াল পদ্ধতিতে কবে অনুষ্ঠিত হয়?
- উত্তর : ২২ সেপ্টেম্বর ২০২০ সালে (বিশ্ব নেতৃবৃন্দের পূর্বের রেকর্ড করা বক্তৃতা দিয়ে অধিবেশন পরিচালিত হবে)।
- প্রশ্ন : জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদের ৭৫তম প্রেসিডেন্ট হিসেবে ভোলকান বোজকার (তুরস্ক) নির্বাচিত হন কবে?
- উত্তর : ১৭ জুন ২০২০।
- প্রশ্ন : ২০১৮-১৯ মেয়াদে জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদের নতুন ৫ অস্থায়ী সদস্য নির্বাচিত দেশগুলোর নাম কী?
- উত্তর : আইভরিকোস্ট, নিরক্ষীয় গিনি, পেরু, কুয়েত ও পোল্যান্ড। দায়িত্ব গ্রহণ ১ জানুয়ারি, ২০১৮ সালে।
- প্রশ্ন : জাতিসংঘ বিশ্বের দেশসমূহকে কতটি ক্যাটাগরিতে ভাগ করে?
- উত্তর : ৩টি। স্বল্পোন্নত, উন্নয়নশীল ও উন্নত দেশ।
- প্রশ্ন : বিশ্বব্যাংক মাথাপিছু আয়ের ভিত্তিতে বিভিন্ন দেশকে কতটি ক্যাটাগরিতে ভাগ করে?
- উত্তর : ৪টি - নিম্ন, নিম্ন মধ্যম, উচ্চ মধ্যম ও উচ্চ আয়ের দেশ।
- প্রশ্ন : জাতিসংঘ ও বিশ্বব্যাংক কোন সালের মধ্যে ক্ষুধা ও দারিদ্র্যমুক্ত বিশ্ব গড়ার পরিকল্পনা গ্রহণ করেছে?
- উত্তর : ২০৩০ সাল।
- প্রশ্ন : কমনওয়েলথের বর্তমান চেয়ারপার্সন কে?
- উত্তর : বরিস জনসন, যুক্তরাজ্য (২৪ জুলাই, ২০১৯)।
- প্রশ্ন : কমনওয়েলথের বর্তমান সদস্য সংখ্যা কত?
- উত্তর : ৫৪ (মালদ্বীপের পুনরায় যোগদান : ১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০)
- প্রশ্ন : এশীয় অবকাঠামো বিনিয়োগ ব্যাংক (AIIB)-এর প্রতিষ্ঠাতা দেশ কতটি?
- উত্তর : ৫৭টি।
- প্রশ্ন : এশীয় অবকাঠামো বিনিয়োগ ব্যাংক (AIIB)-এর সর্বশেষ ৮২তম সদস্য দেশের নাম কী?
- উত্তর : কক দ্বীপপুঞ্জ (১ জুন ২০২০ সাল)।
- প্রশ্ন : মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার (WHO) সাথে সম্পর্ক ছিল কার্যকর করবে কত সালে?
- উত্তর : ৬ জুলাই ২০২১ সালে।

নারী বিশ্ব

- প্রশ্ন : পাকিস্তান সেনাবাহিনীর প্রথম নারী লেফটেন্যান্ট জেনারেল-এর নাম কী?
- উত্তর : নিগার জোহার খান (পদোন্নতি ৩০ জুন ২০২০ সাল)।
- প্রশ্ন : মার্কিন কোন নাগরিক ১৯৩টি দেশ ভ্রমণ করেছেন?
- উত্তর : মেলিসা সুমিট্রা রায় (৩৪ বছর বয়সে)।
- প্রশ্ন : ভারতের যুদ্ধবিমানে প্রথম নারী পাইলটের নাম কী?
- উত্তর : অরুণি চতুর্বেদী।
- প্রশ্ন : জর্ডানের প্রথম নারী পাইলটের নাম কী?
- উত্তর : সালমা বিনতে আব্দুল্লাহ (১৯ বছর বয়সে)।
- প্রশ্ন : বিশ্বের সর্বকনিষ্ঠ নারী প্রধানমন্ত্রী কে?
- উত্তর : সান্না মারিন, ফিনল্যান্ড।
- প্রশ্ন : পরিবেশ দূষণের বিরুদ্ধে 'ফ্রাইডে ফর ফিউচার' আন্দোলনের সূচনাকারী স্কুল ছাত্রীর নাম কী?
- উত্তর : গ্রেটা থানবার্গ, সুইডেন।
- প্রশ্ন : ভারত সরকার 'Daughter of the Nation' খেতাবে ভূষিত করেছেন কাকে?
- উত্তর : লতা মঙ্গেশকরকে (২৮ সেপ্টেম্বর, ২০১৯)।
- প্রশ্ন : ইন্দোনেশিয়ার প্রতিনিধি পরিষদ (পার্লামেন্ট)-এ প্রথম নারী স্পিকারের নাম কী?
- উত্তর : পুয়ান মহারানি।
- প্রশ্ন : স্লোভাকিয়ার প্রথম নারী প্রেসিডেন্ট জুজানা কাপুতোভা কবে দায়িত্বগ্রহণ করেন?
- উত্তর : ১৫ জুন, ২০১৯ সালে।
- প্রশ্ন : ভারতের প্রথম নারী অর্থমন্ত্রীর নাম কী?
- উত্তর : নির্মলা সীতা রমণ (১ জুন, ২০১৯)।
- প্রশ্ন : ইথিওপিয়ার প্রথম নারী প্রেসিডেন্টের নাম কী?
- উত্তর : সাহলে-ওয়ফ জিউদা।
- প্রশ্ন : ভারতের ২১তম এবং দ্বিতীয় নারী স্পিকার কে?
- উত্তর : সুমিত্রা মহাজন।
- প্রশ্ন : কলকাতার প্রথম নারী প্রধান বিচারপতি কে?
- উত্তর : ড. মঞ্জুলা চেহুর।
- প্রশ্ন : ভারতের প্রথম আধিবাসী নারী পাইলটের নাম কী?
- উত্তর : অনুপ্রিয়া লাকরা।



- প্রশ্ন : সৌদি আরবে প্রথম নারী চলচ্চিত্র নির্মাতার নাম কী?
- উত্তর : হাইফা আল মানসুর।
- প্রশ্ন : সৌদি আরবের ঘোড়দৌড়ে নারী জকির নাম কী?
- উত্তর : নিকোলা কারি।
- প্রশ্ন : সর্বকনিষ্ঠ এভারেস্ট জয়ী নারী কে?
- উত্তর : মালাবাত পূর্ণা (ভারত); ১৩ বছর ১১ মাস।
- প্রশ্ন : এভারেস্ট বিজয়ী প্রথম বাঙালি নারী কে?
- উত্তর : শিপ্রা মজুমদার; (২ জুন, ২০০৫ সালে) ভারত।
- প্রশ্ন : পাকিস্তানের পার্লামেন্টের উচ্চকক্ষে প্রথম হিন্দু দলিত নারী সিনেটর নির্বাচিত হন কে?
- উত্তর : কৃষ্ণা কুমারি কোহলি।
- প্রশ্ন : 'উটার অব পাকিস্তান' উপাধিতে ভূষিত হন কে?
- উত্তর : মালালা ইউসুফজাদি।
- প্রশ্ন : পাকিস্তানের নোবেল জয়ী মালালা ইউসুফজাদি কোন বিশ্ববিদ্যালয় থেকে গ্যাজুয়েট ডিগ্রি লাভ করেন?
- উত্তর : অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয় (১৯ জুন ২০২০)।
- প্রশ্ন : এভারেস্ট বিজয়ী প্রথম নারী কে?
- উত্তর : জুন কো তাবেই (১৬ মে, ১৯৭৫ সালে) জাপান।
- প্রশ্ন : পাকিস্তানের প্রথম নারী লে. জেনারেল-এর নাম কী?
- উত্তর : নিগার জোহার।
- প্রশ্ন : ঘিসের প্রথম নারী প্রেসিডেন্টের নাম কী?
- উত্তর : কাতেরিনা সাকেলারোপুলু (শপথ গ্রহণ-১৩ মার্চ ২০২০)।
- প্রশ্ন : মহাকাশে লোক পাঠানোর নেতৃত্বে প্রথম নারীর নাম কী?
- উত্তর : ক্যাথি লুয়েডার্স, যুক্তরাষ্ট্র।

পদক-পুরস্কার-সম্মাননা

। নোবেল পুরস্কার-২০১৯

- ♦ পুরস্কার লাভ করেন : ১৪ জন।
- ♦ বয়োজ্যেষ্ঠ নোবেল জয়ী : জন বি গুডেনফ (যুক্তরাষ্ট্র) বয়স : ৯৭ বছর।
- ♦ সর্বকনিষ্ঠ নোবেল জয়ী : আবি আহমেদ (ইথিওপিয়া) বয়স : ৪৩ বছর।
- ♦ পুরস্কারের অর্থমূল্য : ৯০ লাখ সুইডিশ ক্রোনা (১১ লাখ মার্কিন ডলার)।

নোবেল পুরস্কার বিজয়ী পরিচিতি

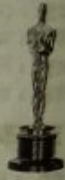
শ্রেণী	নাম	দেশ/নাগরিক
চিকিৎসাশাস্ত্র	উইলিয়াম কায়লিন	যুক্তরাষ্ট্র
	গ্রেগ সেমেনৎস	যুক্তরাষ্ট্র
	পিটার র্যাটক্রফ	যুক্তরাজ্য
পদার্থবিদ্যা	জেমস পিবলস	যুক্তরাষ্ট্র
	মাইকেল মেয়র	সুইজারল্যান্ড
	দিদিয়ার কুয়েলজ	সুইজারল্যান্ড
রসায়ন	জন বি গুডেনফ	যুক্তরাষ্ট্র
	এম স্ট্যানলি হুইটিংহ্যাম	যুক্তরাজ্য
	আকিরা ইয়োশিনো	জাপান
সাহিত্য	অলগা তোকারতুক (২০১৮)	পোল্যান্ড
	পিটার হাতকে (২০১৯)	অস্ট্রিয়া
শান্তি	আবি আহমেদ	ইথিওপিয়া
	অভিজিৎ বিনায়ক (ভারতীয় বংশোদ্ভূত)	যুক্তরাষ্ট্র
অর্থনীতি	এস্থার ডাফলো (ফরাসি বংশোদ্ভূত)	যুক্তরাষ্ট্র
	মাইকেল ক্রেমার	যুক্তরাষ্ট্র

। ৯২তম একাডেমি অ্যাওয়ার্ড (অস্কার)-২০২০

- ♦ পুরস্কার প্রদান : ১০ ফেব্রুয়ারি, ২০২০; আসর : ৯২তম।
- ♦ স্থান : যুক্তরাষ্ট্রের লস অ্যাঞ্জেলেসের ডলবি থিয়েটার হল।
- ♦ পুরস্কারের বিভাগ : ২৪টি।

সেরা কারা

- ♦ চলচ্চিত্র : প্যারাসাইট
- ♦ অভিনেত্রী : রেনে জেলওয়েগার
- ♦ অভিনেতা : হোয়াকিন ফিনিজ
- ♦ সহ-অভিনেত্রী : লরা ডার্ন
- ♦ সহ-অভিনেতা : ব্র্যাড পিট
- ♦ নির্মাতা : বং জুন হো
- ♦ চিত্রনাট্য (মৌলিক) : প্যারাসাইট
- ♦ চিত্রনাট্য (আডাপ্টেড) : জোজো র্যাবিট
- ♦ পূর্বদৈর্ঘ্য অ্যানিমেটেড চলচ্চিত্র : টয় স্টোরি ফোর
- ♦ তথ্যচিত্র : আমেরিকান ফ্যাটরি
- ♦ আন্তর্জাতিক চলচ্চিত্র : এলটন জন প্যারাসাইট
- ♦ সংগীত : লাভ মি অ্যাপোলো
- ♦ শিল্পী : এলটন জন
- ♦ আবহসঙ্গীত : জোকার
- ♦ চিত্রগ্রহণ : ১৯১৭
- ♦ ভিউম্যান ইফেক্ট : ১৯১৭
- ♦ সম্পাদনা : ফোর্ড ভার্সেস ফেরারি
- ♦ শব্দ সম্পাদনা : ফোর্ড ভার্সেস ফেরারি
- ♦ শব্দমিশ্রণ : ১৯১৭
- ♦ শিল্প নির্দেশনা : ওয়াল আপন আ টাইম ইন... হলিউড
- ♦ পোশাক নকশা : লিটল উইমেন
- ♦ রূপ ও কেশসজ্জা : অংশেল
- ♦ মাইকিং
- ♦ অ্যাকশন শর্ট : দ্য নেইবার্স উইডো
- ♦ স্বল্পদৈর্ঘ্য অ্যানিমেটেড চলচ্চিত্র : দার্লিং টু স্কেটবোর্ড ইন আ ওয়ারজোন (ইফ ইউ আর আ গার্ল)।



৭২তম কান চলচ্চিত্র উৎসব-২০১৯

- সময়কাল : ১৪-২৫ মে, ২০১৯।
- প্রধান জুরি : মেক্সিকান চলচ্চিত্র নির্মাতা আলোহান্দ্রো ইনারিভু।
- পাম দ'অর : প্যারাসাইট- চলচ্চিত্র- বং জুন-হো (দক্ষিণ কোরিয়া)।
- সম্মানসূচক পাম দ'অর : আলা দ্যালে।
- গ্র্যা শ্রী : অটলান্টিকস- চলচ্চিত্র- মার্ভি ডিওপ সেনেগাল (ফ্রান্স)।
- সেরা পরিচালক : জ্য-পিয়ের ও লুক দারদেন- চলচ্চিত্র- ইয়াং আহমেদ (বেলজিয়াম)।
- সেরা অভিনেতা : আন্তোনিও ব্যান্দেয়াস- চলচ্চিত্র- পেইন অ্যান্ড গ্লোরি (স্পেন)।
- সেরা অভিনেত্রী : এমিলি বিচাম- চলচ্চিত্র- বিটল জো (যুক্তরাজ্য)।
- সেরা চিত্রনাট্যকার : সেলিন সিয়ামা-পোর্টেট অব অ্যা লেডি অন ক্যায়ার (ফ্রান্স)।
- জুরি প্রাইজ (যৌথভাবে) : লে মিজারেবলস- লাজ লি, মালি (ফ্রান্স) ও বাকুরাউ-ফেবার মেনদোনসা ফিলো ও জুলিয়ানো দোরনেলেস (ব্রাজিল)।
- সেরা স্বল্পদৈর্ঘ্য ছবি : দ্য ডিস্ট্যান্স বিটুইন আস অ্যান্ড দ্য স্কাই- ভার্ভিসিস রেকর্ডেস (হিস)।
- স্বল্পদৈর্ঘ্য ছবি স্পেশাল মেনশন : মনস্টার গড- অগাস্তিনা স্যান মার্টিন (অর্জেন্টিনা)।

৭৭তম গোল্ডেন গ্লোব পুরস্কার-২০২০



স্থান : লস অ্যাঞ্জেলেস, যুক্তরাষ্ট্র
তারিখ : স্থানীয় সময় : ৫ জানুয়ারি, ২০২০
বাংলাদেশ সময় : ৬ জানুয়ারি, ২০২০।
চলচ্চিত্রে সেরা

চলচ্চিত্র : ১৯১৭ | অভিনেত্রী : রেনি জেলওয়েজার, জুডি | অভিনেতা : জোয়াকিন ফিনিজ, জোকার | মিউজিক্যাল/কমেডি ছবি : ওয়াল আপন অ্যা টাইম ইন হলিউড | অভিনেত্রী (মিউজিক্যাল/কমেডি ছবি) : আকোফিনা, ফেয়ারওয়েল | অভিনেতা (মিউজিক্যাল/কমেডি ছবি) : ট্যানর এগারটন, রকেটম্যান | অ্যানিমেটেড ছবি : মিসিং লিংক | বিদেশি (দক্ষিণ কোরিয়া) ভাষার ছবি : প্যারাসাইট | সহ-অভিনেত্রী : লনা ডের্ন, ম্যারেজ স্টোরি | সহ-অভিনেতা : ব্র্যাড পিট, ওয়াল আপন অ্যা টাইম ইন হলিউড | পরিচালক : স্যাম মেডেস, ১৯১৭ | চিত্রনাট্য : কোয়েন্টিন টারান্টিনো, ওয়াল আপন অ্যা টাইম ইন হলিউড | সংগীত পরিচালনা : জোকার, হিলদোর ওনেদুভির | গান : 'আই অ্যাম গনা লাভ মি অ্যাগেইন', রকেটম্যান | সহ-অভিনেতা : ব্র্যাড পিট | সহ-অভিনেত্রী : লনা ডের্ন।

টেলিভিশনের সেরা

- সিরিজ (ড্রামা) : সাকসেশন
- অভিনেত্রী : অলিভিয়া কোলম্যান, দ্যা ক্রাউন
- অভিনেতা : ব্রায়ান, কঙ্গ, সাকসেশন
- সিরিজ (মিউজিক্যাল/কমেডি) : ফ্লিবাগ
- অভিনেত্রী (মিউজিক্যাল/কমেডি) : ফেবি ওয়ালার-ব্রিজ, ফ্লিবাগ
- অভিনেতা (মিউজিক্যাল/কমেডি) : রামি ইউসুফ, রামি
- আজীবন সম্মাননা : 'সেসিল বি ডিমিল অ্যাওয়ার্ড' টম হ্যাঙ্কস (ফরস্ট গ্যাম্পথ্যাড অভিনেতা)

ম্যাগসেসে পুরস্কার-২০১৯

বিজয়ীর নাম	দেশ	বিজয়ীর নাম	দেশ
রবিশ কুমার	ভারত	রয়মুতো পুজাডে	ফিলিপাইন
কো সোয়ে উইন	মিয়ানমার	কিম জং কি	দক্ষিণ কোরিয়া
আংখানা নিলাপাইজিং	থাইল্যান্ড		

ম্যান বুক অফ দ্য ইয়ার পুরস্কার-২০১৯

প্রশ্ন : 'ম্যান বুক অফ দ্য ইয়ার-২০১৯'-এ ভূষিত হয়েছেন কতজন?
উত্তর : ২ জন।
প্রশ্ন : 'ম্যান বুক অফ দ্য ইয়ার-২০১৯' ভূষিত হয়েছেন কে কে?
উত্তর : মার্গারেট অ্যাটউড এবং বার্নার্ডইন এভারিটো।

টি্যাং পুরস্কার

থাইওয়ানের বেসরকারি উদ্যোক্তা ড. স্যামুয়েল ইয়িন ২০১২ সালে প্রবর্তন করেন ট্যাং পুরস্কার (Tang Prize)। মোট চারটি ক্যাটাগোরিতে প্রদত্ত এ পুরস্কার বিশ্বের মর্যাদাসম্পন্ন পুরস্কারগুলোর অন্যতম।

২০২০ সালের পুরস্কার জয়ীরা

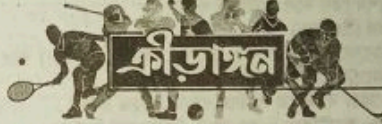
ক্যাটাগরি	বিজয়ী	দেশ
আইনের শাসন	বাংলাদেশ পরিবেশ আইনবিদ সমিতি (BELA)	বাংলাদেশ
	Dejusticia : The Center for Law, Justice and Society	কলম্বিয়া
	The Legal Agenda	লেবানন
সিনোলজি	ওয়ং ওয়াংজু	অস্ট্রেলিয়া

ক্যাটাগরি	বিজয়ী	দেশ
জৈব প্রযুক্তি বিজ্ঞান	চার্লস ডিনারেল	যুক্তরাষ্ট্র
	মার্ক ফিল্ডম্যান	অস্ট্রেলিয়া (যুক্তরাজ্য)
	তাদামিৎসু কিশিমতো	জাপান
টেকসই উন্নয়ন	জেন ওডাল	যুক্তরাজ্য

২৫ সেপ্টেম্বর ২০২০ সালে পুরস্কারপ্রাপ্তদের আনুষ্ঠানিকভাবে সম্মাননা প্রদান করা হবে।

উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ

গ্রন্থের নাম	লেখক
A Promised Land	বারাক ওবামা
Becoming	মিশেল ওবামা
My Life	বিল ক্লিনটন
Brief Answers to the Big Questions	স্টিফেন হকিং
The Coalition Years : 1996 to 2012	প্রণব মুখার্জি
It's Your World	চেলসি ক্লিনটন
Exam Warriors	নরেন্দ্র মোদি
The Ministry of Utmost Happiness	অরুন্ধতী রায়
আজাদি : ফ্রিডম ফ্যাসিজম ফিকশন	
We are Displaced	মালালা ইউসুফজাদি
How Cancer Gave me a new Life	মনীষা কেরালা



ক্রিকেট

১২তম বিশ্বকাপ ক্রিকেট-২০১৯

সময়কাল : ৩০ মে-১৪ জুলাই, ২০১৯ সাল। ব্যবস্থাপক কোন সংস্থা : আন্তর্জাতিক ক্রিকেট কাউন্সিল। কততম আয়োজন : ১২তম। আয়োজক দেশ : ইংল্যান্ড ও ওয়েলস। অংশগ্রহণকারী দেশ : ১৪টি। খেলার সংখ্যা : ৪৮টি। মার্চের সংখ্যা : ১১টি। থিম সং-এর প্রকাশকাল : ১৭ মে, ২০১৯। থিম সং এর শিরোনাম : 'স্ট্যান্ডবাই' (Stand By.)। থিম সং-এর শিল্পী : লরিন ও ইংলিশ ব্যান্ড রুডিমেন্টাল। ইংল্যান্ড কতবারের মতো বিশ্বকাপ ক্রিকেট আয়োজন করছে : ৫ম। বিশ্বকাপ ক্রিকেট ২০১৯ চ্যাম্পিয়ন দেশ : ইংল্যান্ড। রানার্স আপ দেশ : নিউজিল্যান্ড। ম্যান অব দ্য ফাইনাল : বেন স্টোকস (ইংল্যান্ড)। ম্যান অব দ্য টুর্নামেন্ট : কেন উইলিয়ামসন (নিউজিল্যান্ড)।

আইসিসির বর্ষসেরা-২০১৯

শ্রেণি	নাম	দেশ
স্মার গারফিন্ড সোবার্ব ট্রিফি (বর্ষসেরা ক্রিকেটার)	বেন স্টোকস	ইংল্যান্ড
টেন্ট ক্রিকেটার	প্যাট কামিন্স	অস্ট্রেলিয়া
ওয়ানডে ক্রিকেটার	রোহিত শর্মা	ভারত
আন্তর্জাতিক টি-টোয়েন্টি পারফরম্যান্স	দীপক চাহার	ভারত
উদীয়মান ক্রিকেটার	মারনাস লাবুশেন	অস্ট্রেলিয়া
সহযোগী দেশের সেরা ক্রিকেটার	কাইল কোয়েটজার	স্কটল্যান্ড
স্পিরিট অব ক্রিকেট	বিরাট কোহলি	ভারত
আম্পায়ার	রিচার্ড হিলিংওয়ার্থ	ইংল্যান্ড

গুরুত্বপূর্ণ তথ্য

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক টি-টোয়েন্টি ক্রিকেটের ১০০০তম ম্যাচ কোন স্টেডিয়ামে অনুষ্ঠিত হয়?
উত্তর : অরুন জেটলি স্টেডিয়াম, দিল্লি (৩ নভেম্বর, ২০১৯)।
প্রশ্ন : টেন্ট ক্রিকেট চ্যাম্পিয়নশিপের সময়কাল কোনটি?
উত্তর : ১ আগস্ট, ২০১৯ থেকে ৩০ এপ্রিল, ২০২১ সাল পর্যন্ত।
প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটের ইতিহাসে ওপেনিংয়ে সর্বোচ্চ রান
উত্তর : ৩৬৫ রান।
প্রশ্ন : মেরিলিবোন ক্রিকেট ক্লাব (এমসিসি)'র বর্তমান সভাপতির নাম
উত্তর : কুমার সাসাঝারা।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটের ইতিহাসে ৩য় অ্যাম্পায়ার হিসেবে ২০০তম ম্যাচ পরিচালনা করেন

উত্তর : আলিম দার (পাকিস্তান)।

প্রশ্ন : আইসিসির নতুন প্রধান নির্বাহী

উত্তর : মানু শাহনি (ঘোষণা করা হয় ১৫ জানুয়ারি, ২০১৯; দায়িত্বস্ব গ্রহণ : জুলাই, ২০১৯ সালে)।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ম্যাচে ছক্কার বিশ্ব রেকর্ড

উত্তর : ৪৬টি ছক্কা ইংল্যান্ড (২৪টি) ও ওয়েস্ট ইন্ডিজ (২২টি)। ২৮ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ম্যাচে ছক্কার বিশ্ব রেকর্ড (দলীয়ভাবে) ইংল্যান্ডের

উত্তর : ২৪টি ছক্কা; ওয়েস্ট ইন্ডিজের বিরুদ্ধে (২৮ ফেব্রুয়ারি; ২০১৯)।

প্রশ্ন : প্রথম দেশ হিসেবে ১০০০তম টেস্ট খেলে

উত্তর : ইংল্যান্ড (বিপক্ষ ভারত, ১ আগস্ট, ২০১৮ সালে)।

প্রশ্ন : ১২তম দেশ হিসেবে টেস্ট ক্রিকেটে অভিষেক ম্যাচ

উত্তর : আফগানিস্তান (১৪ জুন, ২০১৮) ভারতের বিরুদ্ধে।

প্রশ্ন : ১১তম দেশ হিসেবে টেস্ট ক্রিকেটে অভিষেক ম্যাচ

উত্তর : আয়ারল্যান্ড (১১ মে, ২০১৮) পাকিস্তানের বিরুদ্ধে।

প্রশ্ন : ২৩তম ওয়ানডে ক্রিকেট দল হিসেবে নেপালের অভিষেক হয়

উত্তর : ১ আগস্ট, ২০১৮ সালে।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটের সর্বকনিষ্ঠ অধিনায়ক

উত্তর : রশিদ খান (আফগানিস্তান); ১৯ বছর ১৬৫ দিন।

প্রশ্ন : প্রথম শ্রেণির ক্রিকেটে ইনিংসে সর্বাধিক ছক্কা মারেন

উত্তর : কলিন মানরো; নিউজিল্যান্ড (২৩টি ছক্কা)।

প্রশ্ন : ওয়ানডে তথা বিশ্বকাপ ক্রিকেটের ইতিহাসে প্রথম বোলার হিসেবে

ইনিংসের শেষ তিন বলে হ্যাটট্রিক করেন-

উত্তর : স্টিভেন ফিন (ইংল্যান্ড)।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটে দলীয় সর্বোচ্চ রানের রেকর্ড (৪৮১ রান) করে

উত্তর : ইংল্যান্ড (অস্ট্রেলিয়ার বিরুদ্ধে)।

প্রশ্ন : টি-২০ ক্রিকেটে ব্যক্তিগত সর্বোচ্চ রানের রেকর্ড করেন

উত্তর : আয়ারন ফিঞ্চ; অস্ট্রেলিয়া (১৭২ রান); জিম্বাবুয়ের বিরুদ্ধে।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটে দলীয় সর্বোচ্চ রানের রেকর্ড (৪৯০ রান) করেন

কোন নারী ক্রিকেট দল?

উত্তর : নিউজিল্যান্ড (আয়ারল্যান্ডের বিরুদ্ধে)।

প্রশ্ন : টি-টোয়েন্টি আন্তর্জাতিক ম্যাচে টানা চার বলে ৪ উইকেট লাভ করে

বিশ্ব রেকর্ড গড়েন

উত্তর : রশিদ খান (আফগানিস্তান) আয়ারল্যান্ডের বিরুদ্ধে; ২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯ সালে।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক ক্রিকেট সংস্থার (ICC) ওয়ানডে স্ট্যাটাসপ্রাপ্ত দলের সংখ্যা বর্তমানে

উত্তর : ২০টি।

১৩তম এসএ গেমস-২০১৯

১৩তম এসএ গেমস ২০১৯-এর পদক তালিকা

দেশ	সোনা	রৌপ্য	ব্রোঞ্জ	মোট
ভারত	১৭৪	৯৩	৪৫	৩১২
নেপাল	৫১	৬০	৯৫	২০৬
শ্রীলঙ্কা	৪০	৮৩	১২৮	২৫১
পাকিস্তান	৩২	৪১	৫৯	১৩২
বাংলাদেশ	১৯	৩৩	৯০	১৪২
মালদ্বীপ	১	০	৪	৫
ভুটান	০	৭	১৩	২০
সর্বমোট	৩১৭	৩১৭	৪৩৪	১০৬৮

নারী ক্রিকেট (আন্তর্জাতিক)

প্রশ্ন : নারীদের টি-২০ ক্রিকেটে সর্বোচ্চ ব্যক্তিগত রানের অধিকারী কে?

উত্তর : অ্যালিসা হিলি, অস্ট্রেলিয়া (২ অক্টোবর, ২০১৯)।

প্রশ্ন : ওয়ানডে ক্রিকেটে ব্যক্তিগত সর্বোচ্চ রানের রেকর্ড করেন কোন নারী ক্রিকেটার?

উত্তর : আমিলিয়া কার; নিউজিল্যান্ড (অপরাজিত ২৩২ রান)।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক ক্রিকেট কাউন্সিল (ICC)-এর প্রথম নারী ম্যাচ রেফারি হিসেবে নিয়োগ পান

উত্তর : জিএস লক্ষ্মী (ভারত)।

আইসিসি মহিলা টি-২০ বিশ্বকাপ ক্রিকেট ২০২০

। বাণিতিক : অস্ট্রেলিয়া। তম : সপ্তম। সময়কাল : ২১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০-৮

মার্চ, ২০২০ সাল।। অংশগ্রহণকারী দল : ১০টি। ম্যাচ সংখ্যা : ২৩টি।

উদ্বোধনী ম্যাচ : ২১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০। ফাইনাল ম্যাচ : ৮ মার্চ, ২০২০।

চ্যাম্পিয়ন : অস্ট্রেলিয়া। রানার্সআপ : ভারত। ম্যান অব দ্য ম্যাচ : অ্যালিসা

হিলি (অস্ট্রেলিয়া)। ম্যান অব দ্য টুর্নামেন্ট : বেথ মুন (অস্ট্রেলিয়া)।

ফুটবল

২১তম বিশ্বকাপ ফুটবল-২০১৮

- ❖ চ্যাম্পিয়ন দল — ফ্রান্স।
- ❖ রানার্সআপ দল — ক্রোয়েশিয়া।
- ❖ ১৪ জুন ২০১৮ — উদ্বোধনী অনুষ্ঠান ও উদ্বোধনী ম্যাচ (লুবানিকি স্টেডিয়াম; মস্কো, রাশিয়া)।
- ❖ প্রথম গোল করেন — গাজিনস্কি (রাশিয়া) ১২ মিনিটে; বিপক্ষ সৌদি আরব।
- ❖ প্রথম ম্যাচ জয়লাভ করে — রাশিয়া (৫-০) গোলে।
- ❖ দ্রুততম গোল করেন ক্রিস্টিয়ানো রোনালদো (পর্তুগাল) খেলার ৪ মিনিটে; বিপক্ষ স্পেন।
- ❖ প্রথম লাল কার্ড পান — কার্লস সানচেজ (কলম্বিয়া); বিপক্ষ জাপান।
- ❖ প্রথম পেনাল্টি থেকে গোল করেন — ক্রিস্টিয়ানো রোনালদো (পর্তুগাল); বিপক্ষ স্পেন।
- ❖ প্রথম আত্মঘাতী গোল করেন — আজিজ বৌহাদুজ (মরক্কো); বিপক্ষ ইরান।
- ❖ প্রথম VAR (Video Assistant Referee)-এর মাধ্যমে পেনাল্টি লাভ করে দল — ফ্রান্স, বিপক্ষ অস্ট্রেলিয়া।
- ❖ প্রথম GLT (Goal Line Technology)-এর মাধ্যমে গোল লাভ করে — ফ্রান্স, বিপক্ষ অস্ট্রেলিয়া।
- ❖ প্রথম হ্যাটট্রিক করে — ক্রিস্টিয়ানো রোনালদো (পর্তুগাল); বিপক্ষ স্পেন (বিশ্বকাপের ইতিহাসে ৫১তম হ্যাটট্রিক)।
- ❖ নকআউট পর্বে নতুন যে বলে খেলা হয় — 'টেলস্টার মেচটা'।
- ❖ গোডেন বল লাভ করেন — লুকা মডরিচ (ক্রোয়েশিয়া)।
- ❖ গোডেন বুট লাভ করেন — হ্যারি কেইন (ইংল্যান্ড); ৬ গোল।
- ❖ গোডেন গ্রাভস লাভ করেন — থিবাউ কুর্তুয়া (বেলজিয়াম)।
- ❖ ফাইনালে ম্যান অব দ্য ফাইনাল — অ্যান্টোনি গ্রিজম্যান (ফ্রান্স)।
- ❖ ফিফার সেরা উদীয়মান ফুটবলার — কিলিয়ান এমবাল্পে (ফ্রান্স)।
- ❖ ২০১৮ সালের বিশ্বকাপ ফুটবলের ফাইনাল ম্যাচ — বিশ্বকাপের ইতিহাসে ৯০০তম ম্যাচ।
- ❖ বিশ্বকাপ ফুটবলের ইতিহাসে ২৫০০তম গোল করেন — ফখরুদ্দিন বেন ইউসুফ (তিউনিসিয়া); বিপক্ষ পানামা।
- ❖ টুর্নামেন্টে সর্বমোট গোল (৬৪ ম্যাচে) — ১৬৯টি।
- ❖ বিশ্বকাপে এ পর্যন্ত সর্বাধিক বার চ্যাম্পিয়ন — ব্রাজিল (৫ বার); ১৯৫৮, ১৯৬২, ১৯৭০, ১৯৯৪ ও ২০০২ সালে।

দ্য বেস্ট ফিফা ফুটবল অ্যাওয়ার্ড ২০১৯

বর্ষসেরা পুরুষ ফুটবলার		বর্ষসেরা নারী ফুটবলার	
ফুটবলার	দেশ/ক্লাব	ফুটবলার	দেশ/ক্লাব
লিওনেল মেসি	আর্জেন্টিনা/বার্সেলোনা	মেগান রাপিনো	যুক্তরাষ্ট্র/বেইন এক্স
বর্ষসেরা পুরুষ কোচ		বর্ষসেরা নারী কোচ	
ইয়ুর্গেন ক্লপ	জার্মানি/লিভারপুল	জিল এলিস	যুক্তরাষ্ট্র/যুক্তরাষ্ট্র জাতীয় দল
বর্ষসেরা পুরুষ গোলকিপার		বর্ষসেরা নারী গোলকিপার	
আলিসন	লিভারপুল/ব্রাজিল	সারি ফন ভিনেনডাল	নেদারল্যান্ডস/আইসল্যান্ডের মার্ক
ফিফা পুসকাস অ্যাওয়ার্ড		ফিফা স্কোরার্স অ্যাওয়ার্ড	
দানিয়েল সোর	হাঙ্গেরি/দেবরেসন	মার্সেলো বিয়েলসা	আর্জেন্টিনা/লিচন ইন্টারন্যাশনাল

একনজরে ব্যালন ডি'অর পুরস্কার-২০১৯

- ❖ পুরস্কার ঘোষণা : ৩ ডিসেম্বর, ২০১৯; প্যারিস, ফ্রান্স
- ❖ ব্যালন ডি'অর পুরস্কার-২০১৯ : লিওনেল মেসি (আর্জেন্টিনা)।
- ❖ মহিলা ব্যালন ডি'অর পুরস্কার-২০১৯ : মেগান রাপিনো (যুক্তরাষ্ট্র)।
- ❖ সেরা তরুণ ফুটবলার : ম্যাথাইস ডি লিখট (নেদারল্যান্ডস)।
- ❖ বর্ষসেরা গোলরক্ষক : অ্যালিসন বেকার (ব্রাজিল)।

টেনিস

অস্ট্রেলিয়া ওপেন ২০২০

- ❖ পুরুষ এককে চ্যাম্পিয়ন — নোভাক জোকোভিচ (সার্বিয়া)।
- ❖ মহিলা এককে চ্যাম্পিয়ন — সোফিয়া কেনিন (যুক্তরাষ্ট্র)।

ফরাসি ওপেন ২০১৯

- ❖ পুরুষ এককে চ্যাম্পিয়ন — রাফায়েল নাদাল (স্পেন)।
- ❖ মহিলা এককে চ্যাম্পিয়ন — অ্যাশলেই বার্ট (অস্ট্রেলিয়া)।

উইম্বলডন ওপেন ২০১৯

- ❖ পুরুষ এককে চ্যাম্পিয়ন — নোভাক জোকোভিচ (সার্বিয়া)।
- ❖ মহিলা এককে চ্যাম্পিয়ন — সিমোনা হালেপ (রোমানিয়া)।

ইউএস ওপেন ২০১৯

- ❖ পুরুষ এককে চ্যাম্পিয়ন — রাফায়েল নাদাল (স্পেন)।
- ❖ মহিলা এককে চ্যাম্পিয়ন — রিয়াকা আন্দ্রেয়েকো (কানাডা)।

রিপোর্ট-সমীক্ষা

১। বৈশ্বিক জনসংখ্যা প্রতিবেদন-২০২০

জাতিসংঘ জনসংখ্যা তহবিল (UNFPA) প্রতিবছরের মতো ২০২০ সালেও বৈশ্বিক জনসংখ্যা প্রতিবেদন প্রকাশ করে। প্রকাশকাল : ২০২০।

রিপোর্টে বিশ্ব

জনসংখ্যা	৭৭৯.৫০ কোটি
জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার (২০১৫-২০২০)	১.১%
গড় আয়ু	৭৩ বছর
নারী প্রতি প্রজনন হার	২.৪ জন
সর্বাধিক নারী প্রতি প্রজনন হারের দেশ	নাইজার; ৬.৭ জন
সর্বাধিক জন্মহারের দেশ	বাহরাইন (৪.৩%)
সর্বনিম্ন জন্মহারের দেশ	লিথুনিয়া (-১.৫%)
জনসংখ্যায় বিশ্বের বৃহত্তম দেশ	চীন

জনসংখ্যায় বিশ্ব বাংলাদেশের অবস্থান	১৪তম
জনসংখ্যায় সর্বাধিক দেশের মধ্যে বাংলাদেশের অবস্থান	তৃতীয়

শূন্য জনসংখ্যার দেশ

২০২০ সালে বিশ্ব জনসংখ্যা রিপোর্ট অনুযায়ী শূন্য জনসংখ্যার (Zero Population) দেশ ৫টি- বেলারুশ, ইতালি, মন্টিনিগ্রো, উত্তর মেসিজোনিয়া।

২। ২৩তম ইথনোলগ বিশ্ব ভাষাচিত্র-২০২০

- প্রকাশকাল : ২১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ সালে।
- বিশ্বে প্রচলিত ভাষার সংখ্যা : ৭,১১১টি।
- বিশ্বে সর্বাধিক ভাষা ব্যবহারকারী দেশ : পাপুয়া নিউগিনি: ৮৪০টি।
- বিশ্বে সর্বাধিক লোক যে ভাষায় কথা বলে : চৈনিক; ১,৩১১ মিলিয়ন।
- বিশ্বে ব্যবহারকারীর দিক থেকে বাংলা ভাষার অবস্থান : ৭ম।
- বিশ্বের শীর্ষ ব্যবহৃত ভাষা : ইংরেজি।
- মাতৃভাষার সংখ্যা অনুসারে বিশ্বের শীর্ষ ভাষা : মাদারিন।
- মাতৃভাষার সংখ্যা অনুসারে বাংলা ভাষার অবস্থান : পঞ্চম।

বিভিন্ন সংস্থার বর্তমান শীর্ষ ব্যক্তিবর্গ

সংস্থার নাম	পদবি/মর্যাদা	নাম	দেশ
জাতিসংঘ (UN)	মহাসচিব	অ্যান্টোনিও গুতেরেস (১ জানুয়ারি, ২০১৭-)	পর্তুগাল
সার্ক (SAARC)	মহাসচিব	এসলা গয়েরাকুন (১ মার্চ, ২০২০-)	শ্রীলংকা
কমনওয়েলথ	মহাসচিব	বরিস জনসন (২৪ জুলাই, ২০১৯-)	যুক্তরাজ্য
বিমস্টেক (BIMSTEC)	মহাসচিব	এম শহীদুল ইসলাম (১১ আগস্ট, ২০১৭-)	বাংলাদেশ
ওআইসি (OIC)	মহাসচিব	ইউসুফ আল ওথাইমিন (১৭ নভেম্বর, ২০১৬-)	সৌদি আরব
আন্তর্জাতিক সমুদ্র তলদেশ কর্তৃপক্ষ (ISA)	মহাসচিব	মাইকেল ডব্লিউ লজ (১ জানুয়ারি, ২০১৭-)	যুক্তরাজ্য
আরব লিগ	মহাসচিব	আহমেদ আবুল যেহত (১ জুলাই, ২০১৬-)	মিশর
আসিয়ান (ASEAN)	মহাসচিব	নাতো পাদুকা লিম জোক হোই (১ জানুয়ারি, ২০১৮-)	ব্রুনাই
ইন্টারপোল	প্রেসিডেন্ট	কিম জং ইয়াং (২১ নভেম্বর, ২০১৮-)	দক্ষিণ কোরিয়া
UNESCO	মহাপরিচালক	আর্নে আক্সুলে (১৫ নভেম্বর, ২০১৭-)	ফ্রান্স
বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO)	মহাপরিচালক	টেড্রোস আধানম গেব্রিয়াসেস (১ জুলাই, ২০১৭-)	ইথিওপিয়া
জাতিসংঘ শিশু তহবিল (UNICEF)	নির্বাহী পরিচালক	হেনরিটা হোলসম্যান ফোর (১ জানুয়ারি, ২০১৮-)	যুক্তরাষ্ট্র
বিশ্ব বান্য কর্মসূচি (WFP)	নির্বাহী পরিচালক	ডেভিড বিয়াসলে (৪ এপ্রিল, ২০১৭-)	যুক্তরাষ্ট্র
জাতিসংঘ জনসংখ্যা তহবিল (UNFPA)	নির্বাহী পরিচালক	ডা. নাটালিয়া কামেন (৩ অক্টোবর, ২০১৭-)	পানামা
জাতিসংঘ নারী উন্নয়ন তহবিল (UNIFEM)	নির্বাহী পরিচালক	আইনেস আল বারোদি (৪ জুন, ২০০৮-)	স্পেন
বিশ্বব্যাংক (World Bank)	প্রেসিডেন্ট	ডেভিড রবার্ট ম্যাগপাস (৯ এপ্রিল, ২০১৯-)	যুক্তরাষ্ট্র
জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদ (UNGA)	প্রেসিডেন্ট	তিজানী মুহাম্মদ বাদে (সেপ্টেম্বর, ২০১৯-)	নাইজেরিয়া
আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত (ICC)	প্রেসিডেন্ট	চাঁল ইবোয়ে ওসুজি (১১ মার্চ, ২০১৮-)	নাইজেরিয়া
ইসলামি উন্নয়ন ব্যাংক (IDB)	প্রেসিডেন্ট	বন্দর আল হাজ্জার (১ অক্টোবর, ২০১৬-)	সৌদি আরব
ফিফা (FIFA)	প্রেসিডেন্ট	জিয়ান্নি ইনফান্তিনো (২৬ ফেব্রুয়ারি, ২০১৬-)	সুইজারল্যান্ড
ডি-৮	প্রেসিডেন্ট	রোসেপ ভায়ের এনদোগান (২০ অক্টোবর, ২০১৭-)	তুরস্ক
আন্তর্জাতিক আদালত (ICJ)	প্রেসিডেন্ট	আব্দুল কাজী আহমেদ ইউসুফ (৬ ফেব্রুয়ারি, ২০১৮-)	সোমালিয়া
আন্তর্জাতিক মান সংস্থা (ISO)	প্রেসিডেন্ট	এডওয়ার্ড ডব্লিউ এনজোরোগে (১ জানুয়ারি, ২০২০-)	কেনিয়া
নাম (NAM)	চেয়ারম্যান	ইলহাম আলিয়েভ (২৫ অক্টোবর, ২০১৯-)	আজারবাইজান
ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল (TI)	চেয়ারপার্সন	দেলিয়া মতিলদে ফেরেরিরা রুবিও (১৫ অক্টোবর, ২০১৭-)	আর্জেন্টিনা
সার্ক	চেয়ারপার্সন	কে.পি. শর্মা ওলি (১৫ ফেব্রুয়ারি, ২০১৮-)	নেপাল
কমনওয়েলথ পার্লামেন্টারি অ্যাসোসিয়েশন (CPA)	চেয়ারপার্সন	এমিলিয়া জনজোবা লিফাকা (৭ নভেম্বর, ২০১৭-)	ক্যামেরুন
জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি (UNDP)	প্রশাসক	অসিম স্টেইনার (২০ এপ্রিল, ২০১৭-)	জার্মানি
IOM	মহাপরিচালক	অ্যান্টোনিও ভিটোরিনা (১ অক্টোবর, ২০১৮-)	পর্তুগাল
আফ্রিকান ইউনিয়ন	মহাসচিব	কুমি নাইডু (১ আগস্ট, ২০১৮-)	দক্ষিণ আফ্রিকা
জাতিসংঘের খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO)	মহাপরিচালক	ক্রিউ ডাবিউ (১ আগস্ট, ২০১৯-)	চীন
আন্তর্জাতিক পারমাণবিক শক্তি সংস্থা (IAEA)	মহাপরিচালক	রাফায়েল মারিয়ানো গ্রাসি (৩ ডিসেম্বর, ২০১৯-)	আর্জেন্টিনা

আন্তর্জাতিক সংস্থার সদস্য (জাতিসংঘ ও এর অঙ্গসংস্থা)

নাম	সদস্য	সর্বশেষ সদস্য
জাতিসংঘ (UN)	১৯৩	দক্ষিণ সুদান (১৪ জুলাই, ২০১১)
খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO)	১৯৭	ক্রুনেই, মিসাপুর ও দক্ষিণ সুদান (১৫ জুন, ২০১৩)
ইউনেস্কো (UNESCO)	১৯৩	ফিলিপিন (২৩ নভেম্বর, ২০১১)
বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO)	১৯৪	দক্ষিণ সুদান (২৭ সেপ্টেম্বর, ২০১১)
জাতিসংঘ শিল্পায়ন সংস্থা (UNIDO)	১৭০	অ্যান্ডিগুয়া এক্স বারবুডা (১ এপ্রিল, ২০১৯)
ইন্টারন্যাশনাল সমুদ্রতল কর্তৃপক্ষ (ISA)	১৬৮	আজারবাইজান (২০ জানুয়ারি, ২০১৬)
আন্তর্জাতিক আণবিক শক্তি সংস্থা (IAEA)	১৭১	সেন্টশিয়া (৫ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯)
ন্যাটো (NATO)	৩০	উত্তর মেসিডোনিয়া (২৪ মার্চ ২০২০)
বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (WTO)	১৬৪	আফগানিস্তান (২৯ জুলাই, ২০১৬)
আন্তর্জাতিক মুদ্রা তহবিল (IMF)	১৮৯	নাইজার (২২ এপ্রিল, ২০১৬)
বিশ্ব বুদ্ধিবৃত্তি সম্পদ সংস্থা (WIPO)	১৯৩	নাইজার (১১ মে, ২০২০)
আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (ILO)	১৮৭	টোঙ্গা (২৪ ফেব্রুয়ারি, ২০১৬)
আন্তর্জাতিক পুঁজি বিনিয়োগ সংস্থা (IFC)	১৮৫	টুভালু (১৩ এপ্রিল, ২০১৯)
নির্ভরযোগ্যতা (CTBTO)	১৮৪	জিম্বাবুয়ে (১৩ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯)
বহুপাক্ষিক বিনিয়োগ গ্র্যারান্টি সংস্থা (MIGA)	১৮২	সোমালিয়া (২৪ মার্চ, ২০২০)
আন্তর্জাতিক কৃষি উন্নয়ন তহবিল (IFAD)	১৭৭	পোল্যান্ড (২৯ জানুয়ারি, ২০২০)
আন্তর্জাতিক উন্নয়ন সমিতি (IDA)	১৭৩	রুমানিয়া (১২ এপ্রিল, ২০১৪)
আন্তর্জাতিক অপরাধ আদালত (ICC)	১২৩	কিরিবতি (১ ফেব্রুয়ারি, ২০২০)
স্থায়ী সালিশি আদালত (PCA)	১২২	মঙ্গোলিয়া (১৪ মে, ২০১৯)
এশীয় উন্নয়ন ব্যাংক (ADB)	৬৮	নিউ-নিউ (১১ মার্চ, ২০১৯)
বিশ্ব আবহাওয়া সংস্থা (WMO)	১৮৭	নাইজার (১৬ মে, ২০১৯)
এশীয় অবকাঠামো বিনিয়োগ ব্যাংক (AIIB)	৮২	কুক দ্বীপপুঞ্জ (১ জুন, ২০২০)
আফ্রিকান উন্নয়ন ব্যাংক (AfDB)	৮১	আয়ারল্যান্ড (৪ মার্চ, ২০২০)
ওইসিডি (OECD)	৩৭	কলম্বিয়া (২৮ এপ্রিল ২০২০)

সর্বশেষ অনুষ্ঠিত কিছু শীর্ষ সম্মেলন

নাম	তম	সময়কাল	স্থান
BIMSTEC	৪র্থ	৩০-৩১ আগস্ট, ২০১৮	নেপাল, কাঠমান্ডু
ব্রিকস (BRICS)	১১তম	১৩-১৪ নভেম্বর, ২০১৯	ব্রাসিলিয়া, ব্রাজিল
ন্যাটো (NATO)	৩০তম	৩-৪ ডিসেম্বর, ২০১৯	ওয়াশিংটন, যুক্তরাষ্ট্র
জি-৭	৪৫তম	২৪-২৬ আগস্ট, ২০১৯	বিয়ারিজ, ফ্রান্স
আসিয়ান (ASEAN)	৩৪তম	২০-২৩ জানুয়ারি, ২০১৯	ক্যাংকক, থাইল্যান্ড
কমনওয়েলথ (CHOGM)	২৫তম	১৬-২০ এপ্রিল, ২০১৮	লন্ডন, যুক্তরাষ্ট্র
বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO)	৭২তম	২৭-২৯ অক্টোবর, ২০১৯	সুইজারল্যান্ড, জেনেভা
আফ্রিকান ইউনিয়ন (AU)	৩২তম	১০-১১ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	আকিস আবাবা, ইথিওপিয়া
বিশ্ব অর্থনৈতিক ফোরাম (WEF)	৪৯তম	২২-২৫ জানুয়ারি, ২০১৯	দাভোস, সুইজারল্যান্ড
আরব লিগ	৩০তম	৩১ মার্চ, ২০১৯	তিউনিস, তিউনিসিয়া
জাতিসংঘ জলবায়ু পরিবর্তন বিষয়ক (COP)	২৫তম	২-১৩ ডিসেম্বর, ২০১৯	মাদ্রিদ, স্পেন
ন্যাম (NAM)	১৮তম	২৫-২৬ অক্টোবর, ২০১৯	বাকু, আজারবাইজান
ওআইসি (OIC)	১৪তম	৩১ মে ২০১৯	মস্কো, রাশিয়া
জি-২০	১৪তম	২৮-২৯ জুন, ২০১৯	ওয়াশিংটন, যুক্তরাষ্ট্র
অ্যাপেক (APEC)	৩১তম	১৬-১৭ নভেম্বর, ২০১৯	পোর্ট মোসবি, পাপুয়া নিউগিনি
IFAD (International Fund For Agricultural Development)	৪২তম	১৪-১৫ ফেব্রুয়ারি, ২০১৯	রোম, ইতালি

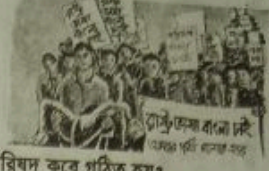
পরবর্তী সম্মেলন

নাম	তম	সময়কাল	স্থান
ডি-৮ (D-8)	১০ম	২০২০	ঢাকা, বাংলাদেশ
জি-৭ (G-7)	৪৬তম	২০২০	যুক্তরাষ্ট্র
বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (WTO)	১২তম	২০২০	নুরসুলতান, কাজাখস্তান
কমনওয়েলথ (CHOGM)	২৬তম	২০২০	কিগালি, রুয়ান্ডা
আন্তর্জাতিক এইডস সংস্থা	২২তম	২০২০	সানফ্রান্সিসকো ও অকল্যান্ড, যুক্তরাষ্ট্র
জাতিসংঘ জলবায়ু পরিবর্তন বিষয়ক বা COP	২৬তম	১-১২ নভেম্বর ২০২১	গ্লাসগো, স্কটল্যান্ড
আসিয়ান (ASEAN)	৩৬তম	২০২০	ভিয়েতনাম
সাংহাই সহযোগিতা সংস্থা (SCO)	২০তম	২০২০	সেন্ট পিটার্সবার্গ, রাশিয়া
জি-২০ (G-20)	১৬তম	২০২১	ইতালি
আসেম (ASEM)	১৩তম	২০২০	নরমেন, কম্বোডিয়া
ব্রিকস (BRICS)	১২তম	২০২০	রাশিয়া
অ্যাপেক (APEC)	২৭তম	২০২০	মালয়েশিয়া
জি-৭ (G-7)	৪৭তম	২০২১	যুক্তরাষ্ট্র
কমনওয়েলথ (CHOGM)	২৭তম	২০২২	সামোয়া
জি-২০ (G-20)	১৭তম	২০২২	নরমান্ডি, ফ্রান্স
ইসলামি সহযোগিতা সংস্থা (OIC)	১৫তম	২০২২	দাখরা

ভাষা আন্দোলন, বঙ্গবন্ধু ও মুক্তিযুদ্ধ সম্পর্কিত তথ্য

ভাষা আন্দোলন

। তথ্য কণিকা । সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর



বাংলা ভাষা আন্দোলন ছিল ১৯৪৭ থেকে ১৯৫৬ পর্যন্ত তৎকালীন পূর্ব বাংলায় (বর্তমান বাংলাদেশে) সংঘটিত একটি সাংস্কৃতিক ও রাজনৈতিক আন্দোলন। মৌলিক অধিকার রক্ষাকল্পে বাংলা ভাষাকে ঘিরে সৃষ্ট এ আন্দোলনের মাধ্যমে তদানীন্তন পাকিস্তানে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে প্রতিষ্ঠার লক্ষ্যে গণদাবির বহিঃপ্রকাশ ঘটে। ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারিতে এ আন্দোলন চূড়ান্ত রূপ ধারণ করলেও রক্তত এ রীজ রোপিত হয়েছিল বহু আগে, অন্যদিকে এর প্রতিক্রিয়া এবং ফলাফল ছিল সুদূরপ্রসারী। পাকিস্তানের দুটি অংশের মধ্যে সাংস্কৃতিক, ভৌগোলিক ও ভাষাগত দিক থেকে অনেকগুলো মৌলিক পার্থক্য বিরাজমান ছিল। ১৯৪৮ সালে পাকিস্তান সরকার ঘোষণা করে যে, উর্দুই হবে পাকিস্তানের একমাত্র রাষ্ট্রভাষা। এ ঘোষণার প্রেক্ষাপটে পূর্ব বাংলায় অবস্থানকারী বাংলাভাষী সাধারণ জনগণের মধ্যে গভীর ক্ষোভের জন্ম হয় ও বিরূপ প্রতিক্রিয়ার সৃষ্টি করে। পূর্ব বাংলার বাংলাভাষী মানুষ আকস্মিক ও অন্যায় এ সিদ্ধান্ত কে মেনে নিতে পারেনি। ফলস্বরূপ বাংলাভাষার সম-মর্যাদার দাবিতে পূর্ব বাংলায় আন্দোলন দ্রুত দানা বেঁধে ওঠে। ১৯৫২ সালের ১৪ ফেব্রুয়ারি বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে কারণারে অনশন শুরু করেন। ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি (৮ ফাল্গুন ১৩৫৮) ১৪৪ ধারা অমান্য করে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের বহু সংখ্যক ছাত্র ও প্রগতিশীল কিছু রাজনৈতিক কর্মী মিলে বিক্ষোভ মিছিল শুরু করেন। মিছিলটি ঢাকা মেডিকেল কলেজের কাছাকাছি এলে পুলিশ আন্দোলনকারীদের ওপর গুলিবর্ষণ করে। গুলিতে নিহত হন রফিক, সালাম, এম. এ. ক্লাসের ছাত্র বরকত ও আব্দুল জব্বারসহ আরও অনেকে। ২১ ফেব্রুয়ারির ছাত্র হত্যার প্রতিবাদে সারাদেশে বিদ্রোহের আগুন দাউ দাউ করে জ্বলে ওঠে। ২২ ও ২৩ ফেব্রুয়ারি ছাত্র, শ্রমিক, সাহিত্যিক, বুদ্ধিজীবী, শিক্ষক ও সাধারণ জনতা পূর্ণ হরতাল পালন করে এবং সভা-শোভাযাত্রাসহকারে ১৪৪ ধারা ভঙ্গ করে। ভাষা আন্দোলনের শহিদ স্মৃতিকে অমান্য করে রাখার জন্য মেডিকেল কলেজ হোস্টেল প্রাঙ্গণে রাতারাতি ছাত্রদের দ্বারা গড়ে ওঠে শহিদ মিনার, যা ২৪ ফেব্রুয়ারি উদ্বোধন করেন শহিদ শফিউর রহমানের পিতা। ক্রমবর্ধমান গণআন্দোলনের মুখে পাকিস্তানের কেন্দ্রীয় সরকার শেষ পর্যন্ত নতি স্বীকার করতে বাধ্য হয় এবং ১৯৫৪ সালের ৭ মে পাকিস্তান গণপরিষদে বাংলা অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে গৃহীত হয়। ১৯৫৬ সালে পাকিস্তানের প্রথম সংবিধান প্রণীত হলে ২১৪ নং অনুচ্ছেদে বাংলা ও উর্দুকে পাকিস্তানের রাষ্ট্রভাষা হিসেবে উল্লিখিত হয়। ১৯৭১ সালে বাংলাদেশ স্বাধীন হলে একমাত্র রাষ্ট্রভাষা হিসেবে বাংলা প্রবর্তিত হয়। সর্বস্তরে বাংলার ব্যবহার নিশ্চিত করতে বাংলাদেশ সরকার ১৯৮৭ সালে বাংলা ভাষা প্রচলন আইন জারি করে। ১৯৯৯ সালের ১৭ নভেম্বর ইউনেস্কো বাংলা ভাষা আন্দোলন, মানুষের ভাষা এবং কৃষ্টির অধিকারের প্রতি সন্মান জানিয়ে ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে ঘোষণা করে যা বৈশ্বিক পর্যায়ে সাংস্কৃতিকভাবে গভীর শ্রদ্ধা ও যথাযোগ্য মর্যাদার সাথে উদযাপন করা হয়।

রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে পঠিত সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটি

- প্রশ্ন : প্রথম রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ কবে গঠিত হয়?
 উত্তর : ১ অক্টোবর, ১৯৪৭ সালে।
 প্রশ্ন : প্রথম রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদের আহ্বায়ক কে ছিলেন?
 উত্তর : এএসএম নুরুল হক ভূঁইয়া।

- প্রশ্ন : দ্বিতীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ কবে গঠিত হয়?
 উত্তর : ২ মার্চ, ১৯৪৮ সালে।
 প্রশ্ন : দ্বিতীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদের আহ্বায়ক কে ছিলেন?
 উত্তর : শামসুল আলম।
 প্রশ্ন : বিশ্ববিদ্যালয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটি কবে গঠিত হয়?
 উত্তর : ১১ মার্চ, ১৯৫০ সালে।
 প্রশ্ন : বিশ্ববিদ্যালয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটির আহ্বায়ক কে ছিলেন?
 উত্তর : আবদুল মতিন।
 প্রশ্ন : সর্বদলীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটি কবে গঠিত হয়?
 উত্তর : ৩১ জানুয়ারি, ১৯৫২ সালে।
 প্রশ্ন : সর্বদলীয় কেন্দ্রীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ বা কমিটির আহ্বায়ক কে ছিলেন?
 উত্তর : কাজী গোলাম মাহবুব।






বাংলা ভাষার সাংবিধানিক স্বীকৃতি

- প্রশ্ন : পাকিস্তানের গণপরিষদে বাংলাকে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি বা মর্যাদা দেওয়া হয় কবে?
 উত্তর : ৭ মে, ১৯৫৪ সালে।
 প্রশ্ন : বাংলা পাকিস্তানের দ্বিতীয় রাষ্ট্রভাষা হিসেবে সাংবিধানিক স্বীকৃতি পায় কবে?
 উত্তর : ২৯ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫৬ সালে।
 প্রশ্ন : সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বাংলাকে পাকিস্তানের দ্বিতীয় রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়?
 উত্তর : ২১৪(১) অনুচ্ছেদ।
 প্রশ্ন : সংবিধানের ২১৪(১) অনুচ্ছেদে রাষ্ট্রভাষা সম্পর্কে কী বলা হয়েছিল?
 উত্তর : The State Language of Pakistan shall be Urdu & Bengali (পাকিস্তানের রাষ্ট্রভাষা হবে উর্দু এবং বাংলা)।
 প্রশ্ন : পাকিস্তানের দ্বিতীয় সংবিধানে জাতীয় ভাষা হিসেবে 'বাংলা' স্বীকৃতি পায় কবে?
 উত্তর : ১ মার্চ, ১৯৬২ সালে।
 প্রশ্ন : পাকিস্তানের দ্বিতীয় সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে 'বাংলা'-কে জাতীয় ভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়?
 উত্তর : ২১৫(১) অনুচ্ছেদে।
 প্রশ্ন : সংবিধানের ২১৫(১) অনুচ্ছেদে রাষ্ট্রভাষা সম্পর্কে কী বলা হয়েছিল?
 উত্তর : পাকিস্তানের জাতীয় ভাষা হবে উর্দু ও বাংলা।

আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস

- প্রশ্ন : একুশে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ঘোষণা করার পেছনে কোন দেশগুলোর প্রত্যক্ষ সমর্থন ও দাবি ছিল?
 উত্তর : বাংলাদেশ, ভারত, কানাডা, হাঙ্গেরি ও ফিনল্যান্ড।
 প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে কত তারিখে একুশে ফেব্রুয়ারি স্বীকৃতি পায়?
 উত্তর : ১৯৯৯ সালের ১৭ নভেম্বর ইউনেস্কোর ৩০তম সাধারণ অধিবেশনে ১৮৮টি দেশের প্রতিনিধি বিনা আপত্তিতে সর্বসম্মতভাবে একুশে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেন।
 প্রশ্ন : কবে থেকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস পালনের সিদ্ধান্ত হয়?
 উত্তর : ২০০০ সালের ২১ ফেব্রুয়ারি থেকেই।

ভাষা শহিদ

নাম	ছবি	জীবনকাল	জন্মস্থান	পরিচয়
রফিকউদ্দিন আহমদ		৩০ অক্টোবর, ১৯২৬-২১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২	সিঙ্গাইর, মানিকগঞ্জ	কমার্শিয়াল প্রেস পরিচালক
আবদুল জব্বার		১৯১৯-২১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২	পাচুয়া, ময়মনসিংহ	মিয়ানমারে দীর্ঘদিন চাকরি করতেন
আবুল বরকত		১৩ জুন, ১৯২৭-২১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২	পশ্চিমবঙ্গের মুর্শিদাবাদ জেলা	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের রাষ্ট্রবিজ্ঞান বিভাগের ছাত্র
আবদুস সালাম		২৭ নভেম্বর, ১৯২৫-২১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২	লক্ষণপুর, ফেনী	সরকারের শিল্প অধিদপ্তরের পিয়ন
শফিউর রহমান		২৪ জানুয়ারি, ১৯১৮-২২ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২	চকিরাশ পরগনা পশ্চিমবঙ্গ	ঢাকা হাইকোর্টের হিসাবরক্ষণ শাখার কেরানি

ভাষা শহিদদের একুশে পদকে ভূষিত

ভাষা শহিদগণকে ২০০০ সালে একুশে পদকে (মরণোত্তর) ভূষিত করা হয়। পদক প্রাপ্ত ভাষা শহিদগণ হলেন- রফিকউদ্দিন আহমদ, আবদুল জব্বার, আবুল বরকত, আবদুস সালাম ও শফিউর রহমান।

ভাষা শহিদদের নামে গ্রাম

ভাষা শহিদ	গ্রামের পূর্বনাম	গ্রামের বর্তমান নাম
আবদুল জব্বার	পাচুয়া, গফরগাঁও, ময়মনসিংহ	জব্বারনগর, গফরগাঁও, ময়মনসিংহ
রফিকউদ্দিন আহমদ	পারিল, সিঙ্গাইর, মানিকগঞ্জ	রফিকনগর, সিঙ্গাইর, মানিকগঞ্জ
আবদুস সালাম	লক্ষণপুর, দাগনভূঁইয়া, ফেনী	সালামনগর, দাগনভূঁইয়া, ফেনী

একুশের প্রথম

- প্রশ্ন : একুশের প্রথম গান "ভুলব না, ভুলব না..."-এর রচয়িতা কে ছিলেন?
উত্তর : আন ম গাজীউল হক।
- প্রশ্ন : একুশের প্রথম প্রভাতফেরির গান "মৃত্যুকে যারা তুচ্ছ করিল..."-এর রচয়িতা কে ছিলেন?
উত্তর : মোশারেফউদ্দিন আহমদ।
- প্রশ্ন : একুশের প্রথম কবিতা "কাঁদতে আসিনি..."-এর রচয়িতা কে ছিলেন?
উত্তর : মাহবুব উল আলম চৌধুরী।
- প্রশ্ন : একুশের প্রথম সংকলন 'একুশে ফেব্রুয়ারি'-এর রচয়িতা কে ছিলেন?
উত্তর : হাসান হাফিজুর রহমান।
- প্রশ্ন : একুশের প্রথম উপন্যাস "আরেক ফাছন"-এর রচয়িতা কে ছিলেন?
উত্তর : জহির রায়হান।
- প্রশ্ন : একুশের প্রথম ইতিহাস নিয়ে বই "ভাষা আন্দোলনের ইতিহাস"-এর সম্পাদক কে ছিলেন?
উত্তর : অধ্যাপক আবুল কাসেম।

প্রশ্ন : একুশের প্রথম চলচ্চিত্র "জীবন থেকে নেয়া"-এর পরিচালক কে ছিলেন?

উত্তর : জহির রায়হান।

প্রশ্ন : একুশের প্রথম শহিদমিনার ধ্বংসের প্রতিবাদে কবিতা "স্মৃতিস্তম্ভ"-এর রচয়িতা কে ছিলেন?

উত্তর : কবি আলাউদ্দিন আল আজাদ।

ভাষা আন্দোলনভিত্তিক ভাষা স্ফূর্তি ও স্থাপত্য

প্রশ্ন : দেশের বাইরে প্রথম শহিদমিনার নির্মিত হয় কোথায়?

উত্তর : টোকিও, জাপান (উদ্বোধন ১৬ এপ্রিল, ২০০৬ সালে)।

প্রশ্ন : মধ্যপ্রাচ্যের কোন দেশে প্রথম শহিদমিনার নির্মিত হয়?

উত্তর : ওমান (এটি দেশের বাইরে নির্মিত তৃতীয় শহিদমিনার)।

প্রশ্ন : দেশের বাইরে দ্বিতীয় শহিদমিনার নির্মিত হয় কোথায়?

উত্তর : কানাডা।

প্রশ্ন : জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ে নির্মিত 'অমর একুশে/ভাষা অমরতা'-এর স্থপতি কে?

উত্তর : জাহানারা পারভীন।

প্রশ্ন : জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়ে নির্মিত 'স্মৃতির মিনার'-এর স্থপতি কে?

উত্তর : হামিদুজ্জামান খান।

প্রথম শহিদমিনার

প্রশ্ন : '৫২-এর ভাষা আন্দোলনের শহিদদের স্মরণে কবে প্রথম শহিদমিনার আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন করা হয়?

উত্তর : ১৯৫২ সালের ২৩ ফেব্রুয়ারি (উচ্চতা ১২ ফুট ও নকশাকার বদরুল আলম)।

প্রশ্ন : প্রথম তৈরি 'শহিদমিনার' কে উন্মোচন করেন?

উত্তর : শহিদ শফিউরের পিতা মাহবুবুর রহমান।

প্রশ্ন : প্রথম শহিদমিনার পুলিশ ভেঙে দেয় কবে?

উত্তর : ২৪ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২ সালে।

কেন্দ্রীয় শহিদমিনার

প্রশ্ন : কেন্দ্রীয় শহিদমিনারের অবস্থান কোথায়?

উত্তর : ঢাকা মেডিক্যাল কলেজ প্রাঙ্গণ।

প্রশ্ন : এটির প্রথম ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপিত হয় কবে?

উত্তর : ২৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২ সালে।

প্রশ্ন : এর প্রথম উদ্বোধন করা হয় কবে?

উত্তর : ২৪ ফেব্রুয়ারি, ১৯৫২ সালে।

প্রশ্ন : কেন্দ্রীয় শহিদমিনারের স্থপতি কে?

উত্তর : হামিদুর রহমান।

আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনস্টিটিউট

প্রশ্ন : IMLI-এর পূর্ণরূপ কী?

উত্তর : International Mother Language Institute.

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনস্টিটিউট (IMLI)-এর অবস্থান কোথায়?

উত্তর : সেগুনবাগিচা, ঢাকা।

প্রশ্ন : IMLI-এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করা হয় কবে?

উত্তর : ১৫ মার্চ, ২০০১ সালে।

প্রশ্ন : IMLI-এর ভিত্তিপ্রস্তর স্থাপন করেন কে?

উত্তর : তৎকালীন ও বর্তমান প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনস্টিটিউট উদ্বোধন করা হয় কবে?

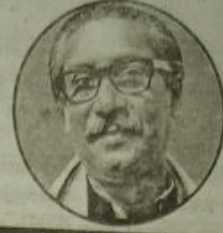
উত্তর : ২১ ফেব্রুয়ারি, ২০১০ সালে।

প্রশ্ন : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা ইনস্টিটিউট বিল ২০১০ কবে জাতীয়

সংসদে পাস হয়?

উত্তর : ৫ অক্টোবর, ২০১০ সালে।

বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান



। তথ্য কণিকা । সংক্ষিপ্ত প্রস্তোভ

বাংলাদেশের স্বাধীনতা সংগ্রামের মহানায়ক জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান

বাংলাদেশের স্বাধীনতা সংগ্রামের মহানায়ক, স্বাধীন ও সার্বভৌম বাংলাদেশের জনক এবং প্রথম রাষ্ট্রপতি বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯২০ সালের ১৭ মার্চ ফরিদপুর জেলার (বর্তমান গোপালগঞ্জ) টুঙ্গিপাড়ায় জন্মগ্রহণ করেন। তার উদাত্ত আত্মানেই একদিন জেগে উঠেছিল বাঙালি জাতি। প্রাচীন বাঙালি সভ্যতার আধুনিক স্থপতি হিসেবে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে বাংলাদেশের "জাতির জনক" বা "জাতির পিতা" বলা হয়ে থাকে। তিনি আওয়ামী লীগের সভাপতি, বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি এবং পরবর্তীতে এদেশের প্রধানমন্ত্রীর দায়িত্ব পালন করেন। জনসাধারণের কাছে তিনি শেখ মুজিব এবং শেখ সাহেব হিসেবে বেশি পরিচিত ছিলেন এবং তার উপাধি "বঙ্গবন্ধু"। মার্কিন সাপ্তাহিক 'নিউজ উইক'-এ বঙ্গবন্ধুর ওপর 'Civilwar in Pakistan' শিরোনামে করা কভার স্টোরিতে তাকে 'Poet of Politics' হিসেবে অভিহিত করা হয়।

একনজরে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান

নাম	শেখ মুজিবুর রহমান।
ডাক নাম	খোকা।
উপাধি	বঙ্গবন্ধু। জনসাধারণের কাছে পরিচিত শেখ সাহেব, শেখ মুজিব হিসেবে। এলাকার মানুষ ডাকতেন মিয়া ভাই।
পিতা	শেখ লুৎফের রহমান (গোপালগঞ্জ দেওয়ানি আদালতের সেরেস্তাদার ছিলেন)।
মাতা	সায়েরা খাতুন।
ভাই-বোন	৪ বোন ও ২ ভাই (তিনিসহ) ছোটোভাই শেখ আবু নাসের; বড়োবোন ফাতেমা বেগম; মেজবোন আছিয়া বেগম; সেজবোন আমেনা বেগম; ছোটোবোন খোদেজা বেগম লিপি। ভাই-বোনের মধ্যে শেখ মুজিবুর রহমান ছিলেন তৃতীয়।
পূর্ব পুরুষ	ইরাকের বাগদাদের হাসনপুর থেকে এসেছিলেন।
জন্ম	১৭ মার্চ, ১৯২০ সাল।
জন্মস্থান	গোপালগঞ্জ জেলার পাটগাতি ইউনিয়নের টুঙ্গিপাড়ায়।
স্ত্রী	শেখ ফজিলাতুননেছা মুজিব (ডাক নাম : রেণু)।
বিবাহ	১৯৩৮ সালে ১৮ বছর বয়সে। (অসমাপ্ত আত্মজীবনী গ্রন্থের তথ্য মতে ১২/১৩ বছর বয়সে)।

বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের শিক্ষা জীবন

সাল	ঘটনাবলি
১৯২৭	সাত বছর বয়সে গিমাডালা প্রাথমিক বিদ্যালয়ে জাতির জনকের প্রাতিষ্ঠানিক ছাত্রজীবনের সূচনা হয়।
১৯২৯	বঙ্গবন্ধুকে গোপালগঞ্জ সীতানাথ একাডেমির (বা পার্বলিক স্কুলে) তৃতীয় শ্রেণিতে ভর্তি করা হয়।
১৯৩৪	মাদারীপুরে ইসলামিয়া হাইস্কুলে পড়ার সময় বঙ্গবন্ধু বেরিবেরি রোগে আক্রান্ত হন।
১৯৩৬	বঙ্গবন্ধুর চোখে 'গুকোমা' নামক রোগ এবং একটি চোখের অপারেশন হয়। তখন তিনি গৃহশিক্ষকের কাছে পড়েন। ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলনের সক্রিয় কর্মী কাজী আব্দুল হামিদ ছিলেন তার গৃহশিক্ষক।

সাল	ঘটনাবলি
১৯৩৭	অসুস্থতার কারণে বঙ্গবন্ধুর লেখাপড়া বন্ধ ছিল, আবার লেখাপড়া শুরু হয় গোপালগঞ্জ মাথুরানাথ মিশনারি স্কুলে সপ্তম শ্রেণিতে ভর্তির মাধ্যমে।
১৯৩৮	১৬ জানুয়ারি : বাংলার মুখ্যমন্ত্রী শেরে বাংলা একে ফজলুল হক গোপালগঞ্জ মিশন স্কুল পরিদর্শনে এলে বঙ্গবন্ধুর সঙ্গে তার পরিচয় হয়।
১৯৩৯	সরকারি নিষেধাজ্ঞা উপেক্ষা করে স্কুল কর্তৃপক্ষের বিরুদ্ধে একটি প্রতিবাদ সভা করার দুঃসাহসের কারণে বঙ্গবন্ধু কারাবরণ করেন।
১৯৪২	অসুস্থতার কারণে একটু বেশি বছর বয়সে বঙ্গবন্ধু এন্ট্রাস (প্রবেশিকা) পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হন। এই বছরেই কলকাতা ইসলামিয়া কলেজে ভর্তি হন। এই কলেজের বেকার হোস্টেলের ২৪ নম্বর কক্ষে তিনি থাকতে শুরু করেন।
১৯৪৭	বঙ্গবন্ধু কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের অধীনে ইসলামিয়া কলেজ থেকে বিএ পাস করেন।
১৯৪৮	ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ে আইন বিভাগে ভর্তি হন।

রাষ্ট্রভাষা আন্দোলন

সাল	ঘটনাবলি
১৯৪৭	২৩ ফেব্রুয়ারি : তৎকালীন মুখ্যমন্ত্রী খাজা নাজিম উদ্দিন উর্দুকে পাকিস্তানের রাষ্ট্রভাষা হিসেবে ঘোষণা করলে বঙ্গবন্ধু তার ভাষাতাত্ত্বিক প্রতিবাদ করেন। ২ মার্চ : রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে বঙ্গবন্ধুর প্রত্যবে সর্বদলীয় রাষ্ট্রভাষা সংগ্রাম পরিষদ গঠিত হয়। ১১ মার্চ : রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে সাধারণ ধর্মঘট আন্দোলনকালে বঙ্গবন্ধু গ্রেফতার হন। ১৫ মার্চ : বঙ্গবন্ধু কারাগার থেকে মুক্তি পান। ১১ সেপ্টেম্বর : ফরিদপুরের কর্তন প্রথার বিরুদ্ধে আন্দোলন করার জন্য বঙ্গবন্ধু আবার গ্রেফতার হন।
১৯৪৯	২১ জানুয়ারি : বঙ্গবন্ধু কারাগার থেকে মুক্তি পান।
১৯৪৯	৩ মার্চ : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের চতুর্থ শ্রেণির কর্মচারীরা তাদের দাবি-দাওয়া আদায়ের উদ্দেশ্যে ধর্মঘট ঘোষণা করলে বঙ্গবন্ধু তার প্রতি সমর্থন জানান।
১৯৪৯	২৩ জুন : পূর্ব পাকিস্তান আওয়ামী মুসলিম লীগ গঠিত হয় এবং জেলে থাকা অবস্থায় বঙ্গবন্ধু যুগ্ম সম্পাদক নির্বাচিত হন।
১৯৪৯	২৭ জুলাই : বঙ্গবন্ধু জেল থেকে মুক্তি পান। মুক্তি পেয়ে তিনি বিশ্ববিদ্যালয়ে ফিরে না গিয়ে জাতীয় রাজনীতিতে সম্পৃক্ত হন।
১৯৪৯	পূর্ব বাংলায় দুর্ভিক্ষ শুরু হলে খাদ্যের দাবিতে তিনি আন্দোলন শুরু করেন।
১৯৫০	১ জানুয়ারি : এই আন্দোলনের কারণে তাকে গ্রেফতার করা হয়। ১৪ ফেব্রুয়ারি : রাষ্ট্রভাষা বাংলার দাবিতে বঙ্গবন্ধু কারাগারে অনশন শুরু করেন। ২১ ফেব্রুয়ারি : রাষ্ট্রভাষার দাবিতে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রতিবাদ মিছিলে গুলি চলে। শহিদ হন সালাম, রফিক, বরকতসহ অনেকে। জেল থেকে বঙ্গবন্ধু এই ঘটনার নিন্দা জানিয়ে বিমূর্তি দেন এবং একটানা অনশন অব্যাহত রাখেন। ২৭ ফেব্রুয়ারি : টানা অনশনে অসুস্থ বঙ্গবন্ধুকে বাহ্যগত কারণে মুক্তি দেওয়া হয়।

১৯৫৩ সালের ১৫ মার্চ সত্যিকার-৩৮

জাতীয়

যুক্তফ্রন্ট নির্বাচন

১৯৫৩	১৬ নভেম্বর : প্রাদেশিক আওয়ামী মুসলিম লীগের কাউন্সিল অধিবেশনে তিনি সাধারণ সম্পাদক নির্বাচিত হন।
১৯৫৩	৪ ডিসেম্বর : প্রথম সাধারণ নির্বাচনে সব বিরোধী দল মিলে যুক্তফ্রন্ট গঠন করে।
১৯৫৪	১০ মার্চ : সাধারণ নির্বাচনে ২৩৭টি আসনের মধ্যে যুক্তফ্রন্ট ২২৩টি আসনে বিজয়ী হয়। বঙ্গবন্ধু গোপালগঞ্জের আসনে বিজয়ী হন। পূর্ববঙ্গ প্রাদেশিক পরিষদের সদস্য নির্বাচিত হন।
	২ এপ্রিল : যুক্তফ্রন্ট মন্ত্রিসভা গঠিত হয়।
	১৪ মে : যুক্তফ্রন্ট সরকারের সর্বকনিষ্ঠ মন্ত্রী হিসেবে শপথ গ্রহণ এবং কৃষি, বন, সমবায় ও পল্লী মন্ত্রণালয়ের দায়িত্ব গ্রহণ।
	২৯ মে : পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী মোহাম্মদ আলী যুক্তফ্রন্ট মন্ত্রিসভা বাতিল করেন।
	৩০ মে : বঙ্গবন্ধু করাচি থেকে ঢাকায় ফেরার পথে বিমানবন্দরে গ্রেফতার হন।
	২৩ নভেম্বর : বঙ্গবন্ধু জামিনে মুক্তি পেলে জেল গেটেই তাকে নিরাপত্তা আইনে গ্রেফতার করা হয়।
	বঙ্গবন্ধু কারাগার থেকে মুক্তি পান।
	৫ জুন : বঙ্গবন্ধু পাকিস্তান গণপরিষদের সদস্য নির্বাচিত হন।
	১৭ জুন : ঢাকার পল্টনের জনসভা থেকে বঙ্গবন্ধু প্রথম পূর্ব-পাকিস্তানের স্বায়ত্তশাসন দাবি করেন।
	২১ অক্টোবর : আওয়ামী মুসলিম লীগের বিশেষ কাউন্সিল অধিবেশন ধর্ম নিরপেক্ষতাকে আদর্শ হিসেবে গ্রহণ করে দলের নাম থেকে মুসলিম শব্দ প্রত্যাহার করে নতুন নামকরণ করা হয় আওয়ামী লীগ এবং বঙ্গবন্ধু পুনরায় দলের সাধারণ সম্পাদক নির্বাচিত হন।
১৯৫৬	১৬ সেপ্টেম্বর : পূর্ব পাকিস্তান প্রাদেশিক সরকারের শিল্প, বাণিজ্য, শ্রম, দুর্নীতি দমন ও ভিলেজ এইড দফতরের মন্ত্রী নিযুক্ত হন।
১৯৫৮	১২ অক্টোবর : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে গ্রেফতার করে কারাগারে পাঠানো হয়। এসময় তার বিরুদ্ধে একের পর এক মিথ্যা মামলা দেওয়া হয়।
১৯৫৯	৫ অক্টোবর : বঙ্গবন্ধু মুক্তি পান কিন্তু তার গতিবিধির ওপর নিষেধাজ্ঞা জারি করা হয়। এ সময় তিনি বার বার গ্রেফতার হন এবং ছাড়া পান।

বাঙালিদের প্রধান নেতা

১৯৬১	সামরিক শাসন ও আইয়ুব বিরোধী আন্দোলন গড়ে তোলার লক্ষ্যে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান গোপন রাজনৈতিক কর্মকাণ্ড পরিচালনা করেন। এ সময় তিনি বাংলাদেশের স্বাধীনতা সংগ্রামের লক্ষ্যে কাজ করার জন্য বিশিষ্ট ছাত্র নেতৃবৃন্দ দ্বারা 'স্বাধীন বাংলা বিপ্লবী পরিষদ' নামে একটি গোপন সংগঠন প্রতিষ্ঠা করেন।
১৯৬২	৬ ফেব্রুয়ারি বঙ্গবন্ধুকে জননিরাপত্তা আইনে গ্রেফতার করা হয়। ২ জুন চার বছরের সামরিক শাসনের অবসান ঘটলে ১৮ জুন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান মুক্তি লাভ করেন।
১৯৬৩	২৫ জানুয়ারি : বঙ্গবন্ধুর বাসভবনে অনুষ্ঠিত এক বৈঠকে আওয়ামী লীগকে পুনরুজ্জীবিত করা হয়।
	৫-১১ মার্চ : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের নেতৃত্বে সর্বদলীয় সংগ্রাম পরিষদ গঠিত হয়। বঙ্গবন্ধুর নেতৃত্বে সাম্প্রতিক দাঙ্গা বিরোধী দাঙ্গা প্রতিরোধ কমিটি গঠিত হয়।
	২৬ জুলাই : বঙ্গবন্ধুর নেতৃত্বে সম্মিলিত বিরোধী দল কঅপ (কম্বাইন্ড অপজিশন পার্টি গঠিত হয়)।
	রাষ্ট্রপতি নির্বাচনে কঅপ এর পক্ষ থেকে মিস ফাতিমা জিন্নাহকে প্রার্থী দেওয়া হয়। বঙ্গবন্ধু ফাতিমা জিন্নাহর পক্ষে নির্বাচনি প্রচারণায় অংশ নেন। রাষ্ট্রপতি নির্বাচনের ১৪ দিন আগে বঙ্গবন্ধুকে গ্রেফতার করা হয়।
১৯৬৬	আওয়ামী লীগের সভাপতি নির্বাচিত হন।

ছয় দফা দাবি উত্থাপন

১৯৫৪	৫ ফেব্রুয়ারি : ঐতিহাসিক ছয় দফা উত্থাপন (লাহোরে) করেন।
	১৮ মার্চ : আওয়ামী লীগের কাউন্সিল অধিবেশনে ৬ দফা গৃহীত হয়। এরপর তিনি ৬ দফার পক্ষে দেশব্যাপী ব্যাপক প্রচারণা শুরু করেন। এ সময় তাকে সিলেট, ময়মনসিংহ ও ঢাকা থেকে বার বার গ্রেফতার করা হয়। ৩ মাসে তিনি ৮ বার গ্রেফতার হন। শেষ বার তাকে গ্রেফতার করে নির্জন কারাবাসে রাখা হয়।

আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা

১৯৬৮	৩ জানুয়ারি : পাকিস্তান সরকার বঙ্গবন্ধুকে এক নম্বর আসামি করে মোট ৩৫ জন বাঙালি সেনা ও সিএসপি অফিসারের বিরুদ্ধে পাকিস্তানকে বিচ্ছিন্ন করার অভিযোগে আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা দায়ের করে।
------	---

উনসত্তরের গণঅভ্যুত্থান ও 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি

১৯৬৯	৩০ জানুয়ারি : উদ্ভূত পরিস্থিতি ঠেকাতে আলোচনার জন্য বঙ্গবন্ধুকে প্যারোলে মুক্তির প্রস্তাব দেয় পাকিস্তানি জাত্তা সরকার। কিন্তু বঙ্গবন্ধু সে প্রস্তাব ঘৃণাতরে প্রত্যাখ্যান করেন।
	২২ ফেব্রুয়ারি : তীব্র গণআন্দোলনের মুখে সরকার রক্ত্র বনাম শেখ মুজিবুর রহমান ও অন্যান্য শিরোনামে মিথ্যা মামলাটি প্রত্যাহার করে নেয়।
	২২ ফেব্রুয়ারি : আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা থেকে মুক্তি লাভ।
	২৩ ফেব্রুয়ারি : ডাকসু এবং পূর্ব পাকিস্তান ছাত্রলীগ রেসকোর্স ময়দানে শেখ মুজিবুর রহমানকে এক বিশাল সম্বর্ধনা দেওয়ার আয়োজন করে। ঐ সভায় শেখ মুজিবুর রহমানকে 'বঙ্গবন্ধু' উপাধিতে জুড়িত করা হয়।
	১০ মার্চ : রাজনৈতিক সংকট নিরসনে আইয়ুব খান গোলটেবিল বৈঠকের আয়োজন করেন। গোলটেবিলে ৬ দফার পক্ষে বঙ্গবন্ধু দৃঢ় অবস্থান নেন। তবে ঐ বৈঠক ব্যর্থ হয়।
	২৮ নভেম্বর : জাতির উদ্দেশ্যে এক বেতার ভাষণে প্রেসিডেন্ট ইয়াহিয়া খান ১৯৭০-এর ১ জানুয়ারি থেকে রাজনৈতিক কর্মকাণ্ডের ওপর থেকে নিষেধাজ্ঞা প্রত্যাহারের ঘোষণা দেন। ঐ বছরের শেষ ভাগে নির্বাচন অনুষ্ঠানের কথাও ঘোষণা করেন।
	৫ ডিসেম্বর : বঙ্গবন্ধু পূর্ব পাকিস্তানের নামকরণ করেন 'বাংলাদেশ'।

১৯৭০-এর নির্বাচন

১৯৭০	১ জানুয়ারি : ১৯৫৮ সালের পর প্রথম রাজনৈতিক নিষেধাজ্ঞা প্রত্যাহার করা হয়। বঙ্গবন্ধু প্রথম দিন থেকেই ৬ দফার পক্ষে দেশব্যাপী ব্যাপক প্রচারণা শুরু করেন।
	৪ জুন : নির্বাচনকে সামনে রেখে অভিবিল ইডেন হোটেল প্রাঙ্গণে পূর্ব পাকিস্তান আওয়ামী লীগের দ্বিবার্ষিক কাউন্সিল অধিবেশন শুরু হয়। কাউন্সিলে আওয়ামী লীগ এককভাবে নির্বাচনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে।
	৫ জুন : পূর্ব পাকিস্তানের নির্বাচনি এলাকা বিষয়ে সরকারের হুঁড়াত্ত তালিকা প্রকাশিত হয়। পূর্ব পাকিস্তানের প্রাদেশিক পরিষদে ৩১০টি আসন আর জাতীয় পরিষদে ১৬৯টি আসন নির্দিষ্ট করা হয়।
	১৫ আগস্ট : প্রেসিডেন্ট ইয়াহিয়া খান জাতীয় ও প্রাদেশিক পরিষদের নির্বাচনের তারিখ ঘোষণা করেন যথাক্রমে ৭ ও ১৭ ডিসেম্বর।
	৮ অক্টোবর : ইসলামাবাদ থেকে ১৯টি রাজনৈতিক দলের প্রতীক ঘোষণা করে নির্বাচন কমিশন। আওয়ামী লীগকে নৌকা প্রতীক বরাদ্দ করা হয়। শ্রবণীয় যে, ১৯৫৪ সালে পূর্ব বাংলার সাধারণ নির্বাচনে যুক্তফ্রন্টের প্রতীক ছিল নৌকা।
	২৮ অক্টোবর : বঙ্গবন্ধু বেতার ও টেলিভিশনে নির্বাচনি ভাষণ দেন। তিনি বলেন, প্রতিফুল অবস্থার মধ্য দিয়েই আওয়ামী লীগের জন্ম। আর সংকটময় পরিস্থিতির মধ্য দিয়েই আওয়ামী লীগের বিকাশ। তিনি দেশবাসীর কাছে ছয় দফার পক্ষে ম্যাডেট চান।

১২ নভেম্বর : পূর্ব বাংলায় ভয়াবহ ঝড় এবং জলোচ্ছ্বাসে ১০/১২ লাখ মানুষ মারা যান। বঙ্গবন্ধু তার নির্বাচনি প্রচারণা স্থগিত করে ঝাণ কাজে বাঁপিয়ে পড়েন। তিনি এই অঞ্চলের জনগণের প্রতি চরম উদাসীনতা তুলে ধরেন। এই সময় “সোনার বাংলা শূন্য কেন?” শিরোনামে তথ্য সম্বলিত একটি পোস্টার জাতিকে নড়া দেয়।

৭ ডিসেম্বর : বন্যা-দুর্গত এলাকা বাদে জাতীয় পরিষদের নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয়। নির্বাচনে জাতীয় পরিষদে আওয়ামী লীগ ১৬৭টি আসন পেয়ে নিরঙ্কুশ সংখ্যাগরিষ্ঠতা অর্জন করে। পাকিস্তান লিপলস পাটি পায় ৮৮টি আসন।

১৭ ডিসেম্বর : প্রাদেশিক পরিষদের নির্বাচনে আওয়ামী লীগ পূর্ব পাকিস্তান ২৯৮টি আসন লাভ করে।

৩ জানুয়ারি : আওয়ামী লীগের সকল নির্বাচিত সদস্য ৬ দফার ভিত্তিতে শাসনতন্ত্র প্রণয়ন তথা ৬ দফা বাস্তবায়নের শপথ গ্রহণ করেন। আমার সোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালোবাসি এই রবীন্দ্রসংগীতের মধ্য দিয়ে অনুষ্ঠানের উদ্বোধন করা হয়। বঙ্গবন্ধু জয় বাংলা স্লোগান দিয়ে বাঙালি জাতির মুক্তির সংকল্প ব্যক্ত করেন।

১০ জানুয়ারি : প্রেসিডেন্ট ইয়াহিয়া খান ঢাকায় আসেন। তিনি বঙ্গবন্ধুর সঙ্গে তিন দফা বৈঠক করেন। ৪ দিন পর ফিরে আসার সময় তিনি বলেন শেখ মুজিব পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী হতে চলেছেন।

২৭ জানুয়ারি : জুলফিকার আলী ভুট্টো ঢাকা এসে বঙ্গবন্ধুর সঙ্গে কয়েকদফা আলোচনা করেন। কিন্তু ভুট্টোর সঙ্গে আলোচনা ব্যর্থ হয়।

১৩ ফেব্রুয়ারি : এক সরকারি ঘোষণায় বলা হয় প্রেসিডেন্ট ইয়াহিয়া খান ঢাকায় ৩ মার্চ, ১৯৭১ জাতীয় পরিষদের অধিবেশন আহ্বান করেছেন।

১ মার্চ : জাতীয় পরিষদ অধিবেশনকে সামনে রেখে আওয়ামী লীগের সংসদীয় দলের বৈঠক শুরু হয় হোটেল পূর্বনীতে। ঐ দিনই আকস্মিকভাবে প্রেসিডেন্ট ইয়াহিয়া খান জাতীয় পরিষদের অধিবেশন অনির্দিষ্টকালের জন্য স্থগিত ঘোষণা করেন। সারা বাংলা ক্ষোভে ফেটে পড়ে। বিক্ষুব্ধ জনসমুদ্রে পরিণত হয় রাজপথ। বঙ্গবন্ধু এটাকে শাসকদের আরেকটি চক্রান্ত বলে চিহ্নিত করেন। তিনি ২ মার্চ ঢাকায় এবং ৩ মার্চ সারা পূর্ব পাকিস্তানে হরতাল আহ্বান করেন।

২ মার্চ : ঢাকায় বঙ্গবন্ধুর ডাকে স্বতঃস্ফূর্ত হরতাল পালিত হয়। উত্তাল জনশ্রোতে ঢাকা পরিণত হয় এক বিক্ষোভের শহরে। সামরিক জাভা সরকার ঢাকা শহরের পৌর এলাকায় সন্ধ্যা থেকে পরবর্তী নির্দেশ না দেওয়া পর্যন্ত কারফিউ জারি করেন।

৩ মার্চ : বিক্ষুব্ধ জনতা কারফিউ উপেক্ষা করে রাজপথে নেমে আসে। সামরিক জাভার গুলিতে মারা যান ৩ জন, আহত হন কমপক্ষে ৬০ জন। এই সময় পুরো দেশ বঙ্গবন্ধুর নির্দেশে পরিচালিত হতে থাকে।

৩ মার্চ : ‘জাতির জনক’ উপাধিতে ভূষিত।

স্বাধীনতা ঘোষণা

৭ মার্চ : বঙ্গবন্ধু তৎকালীন রেসকোর্স ময়দানে এক যুগান্তকারী ভাষণে ঘোষণা করেন, “এবারের সংগ্রাম আমাদের মুক্তির সংগ্রাম, এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম। জয় বাংলা” বঙ্গবন্ধুর এই ভাষণে স্পষ্ট হয়ে যায় স্বাধীন বাংলাদেশের ভবিষ্যৎ। সারাদেশে শুরু হয় এক অভূতপূর্ব অসহযোগ আন্দোলন।

১৬ মার্চ : বিক্ষোভরমুখ বাংলাদেশে আসেন ইয়াহিয়া খান। বঙ্গবন্ধুর সঙ্গে তার দীর্ঘ আলোচনা শুরু হয়। বঙ্গবন্ধু তার গাড়িতে কালো পতাকা উড়িয়ে হেয়ার রোডে প্রেসিডেন্ট ভবনে আলোচনার জন্য যান।

১৭ মার্চ : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৫১তম জন্মদিন। এই দিন ইয়াহিয়া খানের সঙ্গে দ্বিতীয় দফা আলোচনা থেকে ফিরে সাংবাদিকদের এক প্রশ্নের উত্তরে বঙ্গবন্ধু বলেন এদেশে জন্মদিনই বা কি আর মৃত্যু দিনই বা কি আমার জন্মগণই আমার জীবন।

২৩ মার্চ : কেন্দ্রীয় ছাত্র সংগ্রাম পরিষদ প্রতিরোধ দিবস পালনের ঘোষণা দেন। সমস্ত সরকারি এবং বেসরকারি ভবনে বাংলাদেশের জাতীয় পতাকা উত্তোলনের সিদ্ধান্ত নেওয়া হয়। বঙ্গবন্ধু এদিন সরকারি ছুটি ঘোষণা করেন।

২৫ মার্চ : পৃথিবীর ইতিহাসে এক নৃশংসতম কালো রাত্রি ২৫ মার্চ। এদিন সকাল থেকে সন্ধ্যা পর্যন্ত বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের বাসভবনে মানুষের ঢল নামে। সন্ধ্যায় খবর পাওয়া যায় ইয়াহিয়া ঢাকা ত্যাগ করেছেন। এ সময় বঙ্গবন্ধু আওয়ামী লীগের গুরুত্বপূর্ণ নেতাদের সাথে বৈঠক করেন। রাত সাড়ে এগারোটায় শুরু হয় অপারেশন সার্চলাইট; ইতিহাসের জঘন্যতম গণহত্যা।

২৬ মার্চ : ১২ : ৩০ মিনিট ২৬ মার্চের প্রথম প্রহরে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান পাকিস্তানি সেনাবাহিনী কর্তৃক গ্রেফতার হবার আগে বাংলাদেশের স্বাধীনতা ঘোষণা করেন। ঐ ঘোষণাবার্তা ওয়ারলেস যোগে চট্টগ্রামের জহুর আহমেদ চৌধুরীকে প্রেরণ করেন। চট্টগ্রাম বেতার থেকে আওয়ামী লীগ নেতা হান্নান বঙ্গবন্ধুর স্বাধীনতা ঘোষণার বাণী শ্রবণে প্রচার করেন।

২৬ মার্চ : স্বাধীনতার ঘোষণা, গ্রেফতার এবং কারারুদ্ধ অস্থায়ী করাচিতে স্থানান্তর।

মুক্তিযুদ্ধ ও স্বাধীনতা লাভ

২৭ মার্চ : বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চের ভাষণ এবং স্বাধীনতার ঘোষণার আলোকে বীর বাঙালি গড়ে তোলে স্বতঃস্ফূর্ত প্রতিরোধ। শুরু হয় মুক্তিযুদ্ধের এক গৌরবোজ্জ্বল অধ্যায়।

১০ এপ্রিল : বঙ্গবন্ধুকে রত্নপতি নিযুক্ত করে বাংলাদেশের প্রথম সরকার গঠন।

১৭ এপ্রিল : তৎকালীন মেহেরপুর মহকুমার ভবের পাড়ার (বৈদ্যনাথ তলা) অত্রকাননে এক অনাড়ম্বর অনুষ্ঠানে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারে নতুন মন্ত্রিসভা গঠিত হয়। প্রধানমন্ত্রী তাজউদ্দিন আহমদ ঘোষণা করেন আজ থেকে (১৭ এপ্রিল) বৈদ্যনাথ তলার নাম মুজিবনগর এবং অস্থায়ী রাজধানী মুজিবনগর থেকে স্বাধীনতা যুদ্ধ পরিচালনা করা হবে। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে রত্নপতি এবং তার অনুপস্থিতিতে সৈয়দ নজরুল ইসলামকে অস্থায়ী রত্নপতি ঘোষণা করা হয়।

২৫ মে : জন্মেই মুক্তিযোদ্ধারা সংগঠিত হতে শুরু করে। সংগঠিত হয় প্রবাসী সরকার। ২৫ মে স্বাধীন বাংলা বেতার কেন্দ্র চালু হয়। এই কেন্দ্রের সিগনেচার টিউন ছিল জয় বাংলা বাংলার জয়। বেতার কেন্দ্রে বঙ্গবন্ধুর ভাষণ প্রচারিত হতে থাকে।

৩ আগস্ট : পাকিস্তান টেলিভিশন থেকে বলা হয় ১১ আগস্ট থেকে সামরিক আদালতে বঙ্গবন্ধুর বিচার শুরু হবে। এই ঘোষণায় বিশ্বব্যাপী প্রতিবাদ এবং উদ্বেগের ঝড় বয়ে যায়। বিচারপতি আবু সাঈদ চৌধুরীর নেতৃত্বে প্রবাসী বাঙালিরা আন্তর্জাতিক খ্যাতিসম্পন্ন আইনজীবী জন ম্যাকব্রাইডকে ইসলামাবাদে পাঠান। কিন্তু পাকিস্তানি জাভা সরকার বিদেশি আইনজীবী নিয়োগে অস্বীকৃতি জ্ঞাপন করে।

১০ আগস্ট : পাকিস্তানি জাভা সরকার বঙ্গবন্ধুর পক্ষ সমর্থনের জন্য আইনজীবী একে ব্রোহীকে নিয়োগ দেয়। কিন্তু বঙ্গবন্ধুকে যখন ২৬ মার্চ ইয়াহিয়া খানের ভাষণের টেপ শোনানো হয় তখন তিনি আত্মপক্ষ সমর্থনে অস্বীকার করেন এবং ব্রোহীকে অব্যাহতি দেন। জাতীয় ও আন্তর্জাতিকভাবে বাংলাদেশের পক্ষে ব্যাপক জনমত তৈরি হয়।

৭ সেপ্টেম্বর : পাকিস্তান সরকার কর্তৃক বঙ্গবন্ধুকে দেশদ্রোহী ঘোষণা করে মুত্যাদগাদেশ প্রদান।

১৯৭১

১৯৭১

১৯৭১

১১ নভেম্বর :	বঙ্গবন্ধুকে ইয়াহিয়া খানের সামনে হাজির করা হয়। ইয়াহিয়ার সঙ্গে ছিলেন জুট্টো এবং জেনারেল আকবর। ইয়াহিয়া করমর্দনের জন্য হাত বাড়ালে বঙ্গবন্ধু বলেন দুঃখিত ও-হাতে বাঙালির রক্ত লেগে আছে ও-হাত আমি স্পর্শ করবো না।
২ ডিসেম্বর :	বাংলাদেশের স্বাধীনতাকামী মানুষের মুক্তির সংগ্রাম যখন বিজয়ের চারপ্রান্তে তখন লায়ালপুর কারাগারে ইয়াহিয়া বঙ্গবন্ধুর সঙ্গে সমঝোতার প্রস্তাব দেন। কিন্তু ঐ সমঝোতা প্রস্তাব বঙ্গবন্ধু ঘৃণাভরে প্রত্যাখ্যান করেন।
১৬ ডিসেম্বর :	খ্রিস্ট লাখ শহিদ এবং তিন লাখ মা বোনের ইচ্ছাভেদে বিনিময়ে আসে আমাদের বিজয়। বাঙালি জাতি মুক্ত হয় পরাধীনতার শৃঙ্খল থেকে।
১৯৭২	৩ জানুয়ারি : পাকিস্তানের প্রেসিডেন্ট হিসেবে জুলফিকার আলী ভুট্টো করাচিতে ঘোষণা করেন শেখ মুজিবুর রহমানকে বিনা শর্তে মুক্তি দেওয়া হবে।

বঙ্গবন্ধুর স্বদেশ প্রত্যাবর্তন

৮ জানুয়ারি :	বঙ্গবন্ধু কারাগার থেকে মুক্তি পান। পিআইয়ের একটি বিশেষ বিমানে বঙ্গবন্ধুকে লন্ডনে পাঠানো হয়। ৮ জানুয়ারি ভোরে বঙ্গবন্ধু লন্ডনে পৌঁছেন।
১০ জানুয়ারি :	সকালে তৎকালীন ব্রিটিশ প্রধানমন্ত্রী এডওয়ার্ড হিথের অগ্রহে ব্রিটেনের রাজকীয় বিমান বাহিনীর এক বিশেষ বিমানে বঙ্গবন্ধু নয়াদিল্লি পৌঁছালে রত্নপতি ভি.ভি গিরি এবং প্রধানমন্ত্রী শ্রীমতি ইন্দিরা গান্ধী বাংলাদেশের রাষ্ট্রপতিকে স্বাগত জানান। ভারতীয় বিমান বাহিনীর একটি বিশেষ বিমানে বঙ্গবন্ধু ঢাকা বিমানবন্দরে অবতরণ করেন। ঐ রাতেই তিনি রাষ্ট্রপতির দায়িত্ব গ্রহণ করেন।
১০ জানুয়ারি :	স্বদেশ প্রত্যাবর্তন।

বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের উপাধি ও অন্য নাম

উপাধি/অন্য নাম	নাম/ উপাধি দাতা	সময়	শ্রেণী/পট
মুজিব (উত্তরদাতা)	শেখ আব্দুল মজিদ (বঙ্গবন্ধুর নানা)	মার্চ, ১৯২০	বঙ্গবন্ধুর জন্মের পর তার নানা 'মুজিব' নামটি রাখেন।
খোকা	বাবা-মা	শৈশবকাল	বাবা-মা আদর করে ডাকতেন 'খোকা' বলে।
বঙ্গবন্ধু	তোফায়েল আহমেদ (তৎকালীন ছাত্রনেতা)	২৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৯	রেসকোর্স ময়দানে কেন্দ্রীয় ছাত্র সংগ্রাম পরিষদ কর্তৃক আয়োজিত বিশাল জনসভায় শেখ মুজিবুর রহমানকে 'বঙ্গবন্ধু' খেতাবে ভূষিত করা হয়।
জাতির জনক	শাজাহান সিরাজ (ছাত্রলীগের তৎকালীন সাধারণ সম্পাদক)	৩ মার্চ, ১৯৭১	পল্টন ময়দানে সর্বদলীয় ছাত্র সংগ্রাম পরিষদ আয়োজিত জনসভায় 'জাতির জনক' হিসেবে নাম ঘোষণা করা হয়।
বিগ বার্ড	'জেনারেল রাওফরমান আলী' এবং 'জেনারেল খাদিম হোসেন রাজা' (অপারেশন সার্চলাইটের নীল নকশা প্রস্তুতকারী)	২০ মার্চ, ১৯৭১ (সার্চলাইট পরিকল্পনা অনুমোদনের দিন)	২৫ মার্চ মধ্যরাতে (১২.২০ মিনিট) বঙ্গবন্ধুকে গ্রেফতার অভিযানের Code Name 'বিগ বার্ড'। বঙ্গবন্ধুকে গ্রেফতারের পর ওয়ারলেসে সেনা সদর দপ্তরে জানানো হয়- 'Big Bird in the cage'।
Poet of Politics (রাজনীতির কবি)	লোরেন জেফিস	৫ এপ্রিল, ১৯৭১	মার্কিন সাপ্তাহিক 'নিউজ উইক'-এ বঙ্গবন্ধুর ওপর 'Civilwar in Pakistan' শিরোনামে করা কভার স্টোরিতে তাকে 'Poet of Politics' হিসেবে অভিহিত করা হয়।
সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙালি	বিবিসি বাংলা	২৬ মার্চ, ২০০৪	বিবিসি বাংলা সার্ভিসের শ্রোতা জরিপে নির্বাচিত সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ ২০ বাঙালির তালিকায় প্রথম স্থান লাভ করেন শেখ মুজিবুর রহমান। ১৪ এপ্রিল, ২০০৪ 'সর্বকালের সর্বশ্রেষ্ঠ বাঙালি' হিসেবে তার নাম ঘোষণা করা হয়।
Friend of The World বা বিশ্ব বন্ধু	আনোয়ারুল করিম চৌধুরী (জাতিসংঘে নিযুক্ত বাংলাদেশের সাবেক স্থায়ী প্রতিনিধি)	১৫ আগস্ট, ২০১৯	জাতিসংঘ স্থায়ী মিশনের আয়োজনে প্রথমবারের মতো আয়োজিত বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৪৪তম শাহাদত বার্ষিকী ও জাতীয় শোক দিবস আলোচনা অনুষ্ঠানে 'Friend of The World' বা 'বিশ্ব বন্ধু' হিসেবে আখ্যা দেয়।

বঙ্গবন্ধুর শাসনকাল (১৯৭২-১৯৭৫)

১২ জানুয়ারি :	দেশে রাষ্ট্রপতি শাসনের পরিবর্তে সংসদীয় শাসন কাঠামো প্রবর্তন করে নতুন মন্ত্রিপরিষদ গঠন করেন এবং জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান প্রধানমন্ত্রী হিসেবে শপথ নেন।
১২ জানুয়ারি :	স্বাধীন বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী হিসেবে দায়িত্ব গ্রহণ।
১২ মার্চ :	স্বাধীনতার মাত্র ৫০ দিনের মধ্যে ভারতীয় সৈন্য প্রত্যাহার শুরু হয়।
২৬ মার্চ :	শোষণহীন সমাজ গঠনের অঙ্গীকারের মধ্য দিয়ে প্রথম স্বাধীনতা দিবস উদযাপিত হয়।
২০ এপ্রিল :	শুরু হয় গণপরিষদের উদ্বোধনী অনুষ্ঠান। বঙ্গবন্ধু স্বাধীনতা ঘোষণা সম্পর্কিত প্রস্তাব উত্থাপন করলে তা সর্বসম্মতিক্রমে পাস হয়।
৪ নভেম্বর :	গণপরিষদে বাংলাদেশের বসভা শাসনতন্ত্র অনুমোদিত হয়।
১৬ ডিসেম্বর :	নতুন সংবিধান কার্যকর করা হয়। বাতিল করা হয় গণপরিষদ।
৭ মার্চ :	নতুন সংবিধানের আওতায় বাংলাদেশে প্রথম জাতীয় সংসদ নির্বাচন অনুষ্ঠিত হয়। নির্বাচনে জাতির জনকের নেতৃত্বে বাংলাদেশ আওয়ামী লীগ ৩০০টির মধ্যে ২৯২টি আসনে বিজয়ী হয়।
৩ সেপ্টেম্বর :	আওয়ামী লীগ, সিপিবি ও ন্যাপের সমন্বয়ে ত্রিদলীয় ঐক্যজোট গঠিত হয়।
২৫ সেপ্টেম্বর :	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান প্রথম বাঙালি নেতা হিসেবে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে ২৯তম অধিবেশনে বাংলা ভাষায় বক্তৃতা দেন।
১৫ আগস্ট :	একদল বিপথগামী উচ্চাঙ্গ সেনা কর্মকর্তার হাতে জাতির জনক বঙ্গবন্ধু সপরিবারে নিহত হন।

মুক্তিযুদ্ধ



। তথ্য কণিকা । সাক্ষিগুণ প্রশ্নোত্তর

পাকিস্তানি শাসকগোষ্ঠী পূর্ব বাংলা তথা বাংলাদেশের মানুষকে চিরতরে স্তব্ধ করে দিয়ে এ অঞ্চলে তাদের শাসনব্যবস্থা চিরস্থায়ী করতে ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় ব্যাপক ধ্বংসযজ্ঞ ও গণহত্যা চালায়। বিশ্বের ইতিহাসে স্বাধীনতাকামী জনগোষ্ঠীর ওপর চালানো গণহত্যার মধ্যে এটি ছিল অন্যতম। ২৫ মার্চ থেকে ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১ সাল পর্যন্ত দীর্ঘ নয় মাস পাকিস্তান সেনাবাহিনী তাদের এদেশীয় দোসর রাজাকার এর সহযোগিতায় অগ্নিসংযোগ, লুটপাট, নারীনির্যাতন এবং ব্যাপক হারে নিরীহ মানুষদের হত্যা করে। বিভিন্ন সময় পাকিস্তানি শাসকগোষ্ঠীর বিরুদ্ধে দুর্বীর গণআন্দোলন গড়ে ওঠে। ৫২-র ভাষা আন্দোলন, ৫৪-র মুক্তফ্রন্ট নির্বাচন, ৬২-র শিক্ষা কমিশনবিরোধী আন্দোলন, ৬৬-র ৬ দফা আন্দোলন, ৬৯-র গণঅভ্যুত্থান এবং সর্বোপরি ১৯৭১ সালের মহান মুক্তিযুদ্ধে পূর্ববঙ্গের মানুষ নিজের অধিকার প্রতিষ্ঠা ও স্বাধীনতা অর্জনের জন্য সর্বাত্মক আন্দোলন করে। এসব আন্দোলনকে অস্ত্রের ভাষায় স্তব্ধ করতে চেয়েছে পাকিস্তানি বাহিনী। মুক্তিযুদ্ধের সময় পাকিস্তানি সেনারা বাংলার নারীদের উপর অমানবিক অত্যাচার ও নির্যাতন চালায়। মুক্তিযুদ্ধের নয় মাস পাক সেনাদের দ্বারা অসংখ্য নারী ধর্ষণ, নির্যাতন, নিগৃহীত, স্বামী সন্তান ও গৃহহারা হয়েছিল। স্বাধীনতা পরবর্তীকালে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান যুদ্ধে সশ্রম হারানো নারীদেরকে বীরাজনা উপাধি দেন। ১৯৭১ সালে পশ্চিমা শাসকগোষ্ঠীর বিরুদ্ধে যখন বাংলার জনগণ সশস্ত্র প্রতিরোধ গড়ে তুললো তখন পাকিস্তানি বাহিনী এদেশীয় দোসরদের প্রত্যক্ষ সহায়তা নিয়ে অত্যাধুনিক মারণাস্ত্র নিয়ে ঝাঁপিয়ে পড়ে বাংলার জনগণের ওপর। তারা 'অপারেশন সার্চলাইট' নামে ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ রাতে ঘুমন্ত নিরীহ বাঙালিদের ওপর বর্বরোচিত গণহত্যা ও ব্যাপক ধ্বংসযজ্ঞ শুরু করে। এই হত্যায়জ্ঞে প্রায় ৩০ লাখ মানুষ শহিদ হয়, ২ লাখের অধিক নারী নির্যাতনের শিকার হয় এবং প্রায় ১ কোটি মানুষ পাকিস্তানি বাহিনীর নিষ্ঠুর হত্যায়জ্ঞ থেকে বাঁচতে শরণার্থী হিসেবে দেশত্যাগে বাধ্য হয়। বেঁচে থাকার জন্য এলাকা পরিবর্তন করে প্রায় ৩ কোটি লোক। বাংলার বুকে চালানো এই গণহত্যা পৃথিবীর সর্বকালের নিষ্ঠুরতাকে হার মানিয়েছে। মুক্তিযুদ্ধের সময় ভারতে শরণার্থী শিবিরে ৯৮ লক্ষ ৯৯ হাজার ৩০৫ জন বাংলাদেশি আশ্রয় গ্রহণ করে।

ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণ

৩ মার্চ, ১৯৭১ সালে আহত জাতীয় পরিষদের অধিবেশন স্থগিতকরণ এবং উদ্ভূত পরিস্থিতিতে অসহযোগ আন্দোলন ও ইয়াহিয়া খানের ৬ মার্চের রেডিও ভাষণের প্রেক্ষিতে ৭ মার্চ ঢাকার রেসকোর্স ময়দানে বর্তমানে সোহরাওয়ার্দী উদ্যানে এক ঐতিহাসিক জনসভায় সাড়ে সাত কোটি বাঙালির অসিসংবাদিত নেতা, নির্বাচিত সংখ্যাগরিষ্ঠ দলের নেতা, বিপ্লবী নেতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান উদাত্ত কণ্ঠে যে ঘোষণা প্রদান করেন তা বাঙালির জাতীয় ইতিহাসে এক স্মরণীয় দৃশ্য এবং সর্বকালের শ্রেষ্ঠ অলিখিত ভাষণ হিসেবে বিখ্যাত হয়ে থাকবে। বঙ্গবন্ধুর এই ভাষণের ব্যাপ্তি ছিল প্রায় ১৮ মিনিট (মতান্তরে ১৯ মিনিট)।

একনজরে মুজিবনগর সরকার

নাম	পদবি
বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান	রাষ্ট্রপতি
সৈয়দ নজরুল ইসলাম	উপ-রাষ্ট্রপতি (অস্থায়ী রাষ্ট্রপতি)
তাজউদ্দিন আহমদ	প্রধানমন্ত্রী
এ.এইচ.এম. কামারুজ্জামান	স্বরাষ্ট্র, জাগ ও পুনর্বাসনমন্ত্রী
এম. মনসুর আলী	অর্থমন্ত্রী
খন্দকার মোস্তাক আহমদ	পররাষ্ট্র ও আইনমন্ত্রী

কার্যালয়

অস্থায়ী সচিবালয়	মুজিবনগর
ক্যাম্প অফিস	৮নং থিয়েটার রোড, কলকাতা, ভারত

প্রতিরক্ষা মন্ত্রণালয় [Defense Ministry]

প্রতিরক্ষা মন্ত্রী	প্রধানমন্ত্রী তাজউদ্দিন আহমদ
প্রধান সেনাপতি	কর্নেল আতাউল গণি ওসমানী
সেনাপ্রধান	লে. কর্নেল আব্দুর রব
উপসেনাপ্রধান ও বিমান বাহিনীর প্রধান	এফ ক্যাপ্টেন এ কে খন্দকার

মুক্তিযুদ্ধের রণকৌশল

নিয়মিত বাহিনী

ফোর্সের নাম	অধিনায়ক
জেড ফোর্স	মেজর জিয়াউর রহমান
এস ফোর্স	মেজর কে এম শফিউল্লাহ
কে ফোর্স	মেজর খালেদ মোশাররফ





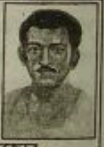
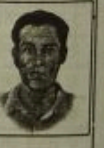

একনজরে মুক্তিযুদ্ধের সেক্টর এলাকা

সেক্টর	এলাকা	সেক্টর কমান্ডার
১ নম্বর সেক্টর	চট্টগ্রাম, পার্বত্য চট্টগ্রাম এবং ফেনী নদী পর্যন্ত	মেজর জিয়াউর রহমান, মেজর রফিকুল ইসলাম
২ নম্বর সেক্টর	নোয়াখালী এবং কুমিল্লা, ঢাকা ও ফরিদপুর জেলার অংশ বিশেষ	মেজর খালেদ মোশাররফ, মেজর হায়দার
৩ নম্বর সেক্টর	হবিগঞ্জ, কিশোরগঞ্জ এবং কুমিল্লা ও ঢাকা জেলার অংশ বিশেষ	মেজর শফিউল্লাহ, মেজর নুরুজ্জামান
৪ নম্বর সেক্টর	সিলেট জেলার অংশবিশেষ	মেজর সি আর দত্ত
৫ নম্বর সেক্টর	সিলেট জেলার অংশবিশেষ এবং বৃহত্তর ময়মনসিংহের সীমান্তবর্তী অঞ্চল	মেজর মীর শওকত আলী
৬ নম্বর সেক্টর	রংপুর ও দিনাজপুরের ঠাকুরগাঁও মহকুমা	উইং কমান্ডার বাশার
৭ নম্বর সেক্টর	রাজশাহী, পাবনা, বগুড়া জেলা এবং ঠাকুরগাঁও ছাড়া দিনাজপুরের অবশিষ্ট অংশ	মেজর কাজী নুরুজ্জামান
৮ নম্বর সেক্টর	কুষ্টিয়া (মুজিবনগর), যশোর এবং ফরিদপুর ও খুলনার অংশ বিশেষ	মেজর ওসমান চৌধুরী, মেজর এম এ মঞ্জুর
৯ নম্বর সেক্টর	খুলনা ও ফরিদপুর জেলার অংশবিশেষ এবং বৃহত্তর বরিশাল ও পটুয়াখালী জেলা	মেজর আবদুল জলিল, এম. এ. মঞ্জুর
১০ নম্বর সেক্টর	এ সেক্টরের অধীনে ছিল নৌ কমান্ডার, সমুদ্র উপকূলীয় অঞ্চল ও অভ্যন্তরীণ নৌপথ	মুক্তি বাহিনীর ট্রেনিংথ্রু নৌ কমান্ডারগণ যখন যে সেক্টরে কাজ করেছেন, তখন সেসব সেক্টর কমান্ডারগণের নির্দেশ মোতাবেক কাজ করেছেন।
১১ নম্বর সেক্টর	কিশোরগঞ্জ ব্যতীত ময়মনসিংহ ও টাঙ্গাইল জেলা	মেজর আবু তাহের, ফ্লাইট লে. এম হামিদুল্লাহ

মুক্তিযোদ্ধাদের সম্মানসূচক খেতাব

বীরত্বসূচক খেতাবপ্রাপ্ত সর্বমোট মুক্তিযোদ্ধা	৬৭৭ জন
বাংলাদেশের বীরত্বসূচক উপাধি (মর্যাদার ক্রমানুসারে)	(১) বীরশ্রেষ্ঠ : ৭ জন, (২) বীর উত্তম : ৬৮ জন, (৩) বীরবিক্রম : ১৭৬ জন। Note ৬ জুন ২০২০ মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক মন্ত্রণালয় আবদুল খালেককে 'বীরবিক্রম' খেতাব দিয়ে গেজেট প্রকাশ করে। (৪) বীরপ্রতীক : ৪২৬ জন
সশস্ত্রবাহিনীতে বিভাগওয়ারী ৭ জন বীরশ্রেষ্ঠ	৩ জন সেনাবাহিনীর; ২ জন ই.পি. আরের; ১ জন নৌবাহিনীর; ১ জন বিমান বাহিনীর
খেতাব প্রদান	১৫ ডিসেম্বর, ১৯৭৩ সালে মোট ৬৭৬ জন মুক্তিযোদ্ধাকে খেতাব প্রদান করা হয়। ১৪ ডিসেম্বর, ১৯৭৪ সালে প্রধানমন্ত্রী বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান খেতাব তালিকায় স্বাক্ষর করেন। ১৫ ডিসেম্বর, ১৯৯২ সালে জাতীয়ভাবে বীরত্বসূচক খেতাব প্রাপ্তদের পদক ও রিবন প্রদান করা হয়। ৭ মার্চ, ২০০১ সালে খেতাব প্রাপ্ত মুক্তিযোদ্ধাদের আর্থিক পুরস্কার এবং সনদপত্র প্রদান করা হয়। তথ্যসূত্রে : বাংলাপিডিয়া ও জাতীয় গেজেট।
মুক্তিযুদ্ধে একমাত্র আদিবাসী বীরবিক্রম	ইউকে চিং
মুক্তিযুদ্ধে বীরপ্রতীক খেতাবপ্রাপ্ত মহিলা	দুইজন। যথা : (১) ক্যাপ্টেন ডা. সেতারা বেগম (২নং সেটর) (২) তারামন বিবি (১১নং সেটর) দীর্ঘ ২৪ বছর পর ডিসেম্বর ১৯৯৫-এ চিহ্নিত করা হয়। ১৯ ডিসেম্বর ১৯৯৫ খেতাব প্রদান করা হয়।
সর্বকনিষ্ঠ খেতাবধারী মুক্তিযোদ্ধা	শহীদুল ইসলাম (বীরপ্রতীক)
মুক্তিযুদ্ধে খেতাবপ্রাপ্ত বিদেশি নাগরিক	ডব্লিউ এস ওডারল্যান্ড (বীরপ্রতীক) : ১৯১৭ সালের ৬ ডিসেম্বর নেদারল্যান্ডসে জন্মগ্রহণ করেন। কিন্তু অস্ট্রেলিয়া ছিল তাঁর পিতৃভূমি। ২০০১ সালে তিনি মারা যান। সিলেটের কাকন বিবি 'মুক্তিবেটি' নামে পরিচিত। ১৯৯৬ সালে তৎকালীন ও বর্তমান প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা বীর মুক্তিযোদ্ধা আদিবাসী নারী কাকন বিবিকে (কাকত হেনইফিতা) রাষ্ট্রীয়ভাবে বীর প্রতীক উপাধি স্বীকৃতি দিলেও তা রাষ্ট্রীয় গেজেটে প্রকাশিত হয়নি।
খেতাবহীন মহিলা মুক্তিযোদ্ধা	মানার মারিও ভেরেনজি : ইতালির নাগরিক। তিনি ১৯৭১ সালের ৪ এপ্রিল মারা যান।
মুক্তিযুদ্ধে বিদেশি নাগরিক শহিদ হন-	(১) বাংলাদেশ স্বাধীনতা সম্মাননা (১ জন) (২) বাংলাদেশ মুক্তিযুদ্ধ সম্মাননা (১৫ জন)
মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য বিদেশি বন্ধুদের সম্মাননা- (মর্যাদার ক্রমানুসারে)	(৩) মুক্তিযুদ্ধ মৈত্রী সম্মাননা (৩১১ জন ও ১১টি সংগঠন)
'বাংলাদেশ স্বাধীনতা সম্মাননা' দেওয়া হয়	ভারতের প্রয়াত সাবেক প্রধানমন্ত্রী ইন্দিরা গান্ধীকে

সাত জন বীরশ্রেষ্ঠ পরিচিতি

<p>সিপাহি মোস্তফা কামাল</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ভোলা জেলায়-১৯৪৯ সালে [সূত্র : মুক্তিযোদ্ধা বিষয়ক মন্ত্রণালয়] ১৯৪৭ সালে। [সূত্র : বাংলাপিডিয়া] কর্মস্থল : সেনাবাহিনী। • পদবি : সিপাহি। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ২নং। মৃত্যু : ১৮ এপ্রিল, ১৯৭১। [সূত্র : মুক্তিযোদ্ধা বিষয়ক মন্ত্রণালয়] বীরশ্রেষ্ঠদের মধ্যে প্রথম শহিদ হন। সমাধিস্থল : ব্রাহ্মণবাড়িয়ার আখাউড়ার মোগড়া গ্রামে। 	<p>মুজিবুর রহমান</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ১৯৪৩ সালে ফরিদপুর জেলায়। কর্মস্থল : ই.পি. আর (ইস্ট পাকিস্তান রাইফেলস)। পদবি : ল্যান্স নায়েক। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ১নং। মৃত্যু : ২০ এপ্রিল, ১৯৭১। [সূত্র : মুক্তিযোদ্ধা বিষয়ক মন্ত্রণালয়] সমাধিস্থল : রাঙামাটি জেলার নানিয়ার চরে। 	<p>ক্যাপ্টেন হুমায়ুন কবীর</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ১৯৪১ সালে ঢাকা জেলায়। কর্মস্থল : বিমানবাহিনী। পদবি : লেফটেন্যান্ট। মুক্তিযুদ্ধের সময় তিনি পাকিস্তানে কর্মরত ছিলেন। পাকিস্তান বিমানবাহিনীর একটি টি-৩৩ প্রশিক্ষণ বিমান (ছদ্মনাম 'ব্লু-বার্ড') ছিনতাই করে নিয়ে দেশে ফেরার পথে বিমান দুর্ঘটনায় নিহত হন। মৃত্যু : ২০ আগস্ট, ১৯৭১ সালে। সমাধিস্থল : পাকিস্তানের করাচির মৌরিপুর মাশকর ঘাটতে ছিল তাঁর সমাধিস্থল। ২০০৬ সালের ২৪ জুন বীরশ্রেষ্ঠ মতিউর রহমানের দেহাবশেষ পাকিস্তান হতে বাংলাদেশে ফিরিয়ে আনা হয়। তাঁকে পূর্ণ মর্যাদায় ২৫ জুন মিরপুরে বুদ্ধিজীবী কবরস্থানে পুনরায় সমাহিত করা হয়। 
<p>মুজিবুর রহমান</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ১৯৩৬ সালে নড়াইল জেলায়। কর্মস্থল : ই.পি.আর (ইস্ট পাকিস্তান রাইফেলস) পদবি : ল্যান্স নায়েক। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ৮নং। মৃত্যু : ৫ সেপ্টেম্বর, ১৯৭১ সালে। সমাধিস্থল : যশোরের শার্শা উপজেলার কাশিপুর গ্রামে। 	<p>সিপাহি হামিদুর রহমান</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ১৯৫৩ সালে ঝিনাইদহের মহেশপুর উপজেলার খোরদা খালিশপুরে। কর্মস্থল : সেনাবাহিনী; • পদবি : সিপাহি। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ৪নং। মৃত্যু : ২৮ অক্টোবর, ১৯৭১ সালে। সমাধিস্থল : প্রথমে সমাধি ছিল ভারতের ত্রিপুরা রাজ্যের হাতিমারাছড়া গ্রামে। পরবর্তীতে ২০০৭ সালের ১০ ডিসেম্বর বাংলাদেশ রাইফেলস-এর একটি দল ত্রিপুরা সীমান্তে হামিদুর রহমানের দেহাবশেষ গ্রহণ করে। ১১ ডিসেম্বর রাষ্ট্রীয় মর্যাদায় বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমানকে ঢাকার মিরপুর বুদ্ধিজীবী কবরস্থানে সমাহিত করা হয়। 	<p>ক্যাপ্টেন মতিউর রহমান</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : ১৯৩৫ সালে নোয়াখালী জেলায়। কর্মস্থল : নৌবাহিনী। পদবি : স্কোয়াড্রন ইঞ্জিনিয়ার। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ২নং এবং ১০নং। মৃত্যু : ১০ ডিসেম্বর, ১৯৭১ সালে। [সূত্র : মুক্তিযোদ্ধা বিষয়ক মন্ত্রণালয়] সমাধিস্থল : খুলনার রূপসা উপজেলার বাগমারা গ্রামে রূপসা নদীর তীরে। 
<p>ক্যাপ্টেন হুমায়ুন কবীর</p> <ul style="list-style-type: none"> জন্ম : বরিশাল জেলায়- ১৯৪৯ সালে [সূত্র : মুক্তিযোদ্ধা বিষয়ক মন্ত্রণালয়] কর্মস্থল : সেনাবাহিনী; • পদবি : ক্যাপ্টেন। যে সেটরে যুদ্ধ করেন : ৭নং। মৃত্যু : ১৪ ডিসেম্বর, ১৯৭১। বীরশ্রেষ্ঠদের মধ্যে সবশেষে শহিদ হন। সমাধিস্থল : চাঁপাইনবাবগঞ্জের সোনা মসজিদ প্রাঙ্গণে। 		

দক্ষদর্শন®

স্বল্প পুরণের অঙ্গীকার

গ্রামীণ ব্যাংক

নিয়োগ সহায়িকা

MCQ

লিখিত

VIVA

নমুনা প্রশ্ন

নমুনা প্রশ্ন ১ গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষা

বিষয় : বাংলা; ইংরেজি; গণিত; সাধারণ জ্ঞান ◆ সময় : ১ ঘণ্টা ◆ পূর্ণমান : ৮০

SECTION-A : BANGLA

Questions (01-15) : Choose the correct answer

১. কোনটি বাংলা ব্যাকরণের শাখা নয়?
 (ক) রূপতত্ত্ব (খ) ধ্বনিতত্ত্ব (গ) ভাষাতত্ত্ব (ঘ) বাক্যতত্ত্ব
 ২. কীয়মান-এর বিপরীত শব্দ কী?
 (ক) বর্ধমান (খ) বৃহৎ (গ) বহিষ্ণু (ঘ) বৃদ্ধিপ্রাপ্ত

প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ	প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ
কীয়মান	বর্ধমান	ক্ষুদ্র	বৃহৎ
কয়িষ্ণু	বর্ধিষ্ণু	ক্ষয়	বৃদ্ধি

৩. ঐহিক-এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?
 (ক) পারম্পরিক (খ) সম্মিলিত (গ) রেনেসাঁ (ঘ) পরত্রিক
 ৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?
 (ক) তৃহায়ন (খ) ত্রিহায়ণ (গ) ত্রিহায়ন (ঘ) তৃহায়ণ
 ৫. লিঙ্গান্তর হয় না এমন শব্দ কোনটি?
 (ক) সাহেব (খ) সঙ্গী (গ) বেয়াই (ঘ) কবিরাজ

[ব্যাখ্যা] কতকগুলো শব্দের বভাবতই লিঙ্গান্তর হয় না। যেমন- কবিরাজ, ঢাকি, সতিন, সংমা, সধবা, এয়ো ইত্যাদি।

৬. ব্যাকের কই বাগধারাটির অর্থ কী?
 (ক) অসম্ভব চালাক (খ) বর্ষাকালীন মাছ
 (গ) একই দলের লোক (ঘ) একতাই বল

[ব্যাখ্যা] শুক্রত্বপূর্ণ করেকটি বাগধারা-

বাগধারা	অর্থ	বাগধারা	অর্থ
ব্যাকের কই	একই দলের লোক	ব্যাঙের সর্দি	অসম্ভব ব্যাপার
পটল তোলা	মারা যাওয়া	ফপের দালালি	অতিরিক্ত চালবাজি

৭. রাজা রামমোহন রচিত বাংলা ব্যাকরণের নাম কী?
 (ক) মাদ্রাসী ব্যাকরণ (খ) মাতৃভাষা ব্যাকরণ
 (গ) ভাষা ও ব্যাকরণ (ঘ) গৌড়ীয় ব্যাকরণ

[ব্যাখ্যা] রাজা রামমোহন রায় (জন্ম : ১৭৭২-মৃত্যু : ১৮৩৩) মূলত একজন সমাজসংস্কারক ছিলেন। তাঁর রচিত বাংলা ব্যাকরণ গ্রন্থের নাম হলো- 'গৌড়ীয় ব্যাকরণ' (১৮৩৩)। এছাড়াও তাঁর উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ হলো- 'বেদান্তসার' (১৮১৫), 'বেদান্তসার' (১৮১৫), 'ভট্টাচার্যের সহিত বিচার' (১৮১৭), 'গোবিন্দীর সহিত বিচার' (১৮১৮) ইত্যাদি।

৮. মৌলিক শব্দ কোনটি?
 (ক) শীতল (গ) গোলাপ (ঘ) নেয়ে (ঘ) গৌরব
 ৯. কোন শব্দটি ফারসি?
 (ক) মুসাফির (খ) তকদির (গ) পেরেশান (ঘ) মজলুম

[ব্যাখ্যা] শুক্রত্বপূর্ণ করেকটি ফারসি শব্দ : পেরেশান, খোদা, নামাজ, মোজা, কারখানা, জবানবন্দি, তারিখ, দফতর, দোকান, দৌলত, বাদশাহ, বেগম ইত্যাদি।

১০. জ্যেষ্ঠের বর্তমানে কনিষ্ঠের বিয়ে-কে একশব্দে কী বলে?
 (ক) পরিবেদন (খ) পরিবন্ধন (গ) পরিচারণ (ঘ) পরিগমন

- [ব্যাখ্যা]** এক কথায় প্রকাশ-
 ক. জ্যেষ্ঠের বর্তমানে কনিষ্ঠের বিয়ে - পরিবেদন।
 খ. জীবিত থেকেও যে মৃত - জীবনুত।
 গ. বিশ্বজনের হিতকর - বিশ্বজনীন।
 ঘ. অন্য উপায় নেই যার - অনন্যোপায়।
 ১১. যে সমাসের পূর্বপদ সংখ্যাবাচক এবং সমস্তপদের দ্বারা সমাহার বুঝায় তাকে বলে?
 (ক) দ্বন্দ্ব সমাস (খ) বহুব্রীহি সমাস (গ) দ্বিগু সমাস (ঘ) রূপক সমাস

[ব্যাখ্যা] যে সমাসের পূর্বপদ সংখ্যাবাচক এবং সমস্তপদের দ্বারা সমাহার বুঝায় তাকে বলে দ্বিগু সমাস। যেমন- তিন কালের সমাহার = ত্রিকাল, চৌরাস্তার সমাহার = চৌরাস্তা, তিন মাথার সমাহার = তেমাথা ইত্যাদি।

১২. আক্ষতাব শব্দের সমার্থক কোনটি?
 (ক) অর্নব (খ) রাতুল (গ) জলধি (ঘ) অর্ক
[ব্যাখ্যা] সমার্থক ও প্রতিশব্দ :
 সূর্য : রবি, জানু, আক্ষতাব, আদিত্য, দিবাকর, অর্ক, সবিতা, প্রভাকর ইত্যাদি।
 সমুদ্র : সাগর, রত্নাকর, জলধি, অর্ণব, পাথার, নীলামু ইত্যাদি।
 ১৩. বৃষ্টি-এর সন্ধি বিচ্ছেদ কী হবে?
 (ক) বৃষ + তি (খ) বৃষ + টি (গ) বৃশ + টি (ঘ) বৃ + টি
[ব্যাখ্যা] ষ-এর পরে ত্ব বা থ থাকলে, যথাক্রমে ত ও থ স্থানে ট ও ঠ হয়। যেমন- বৃষ্টি = বৃষ + তি; কৃষ্টি = কৃষ + তি; যষ্ঠ = যষ + থ।
 ১৪. দোলনা শব্দের সঠিক প্রকৃতি প্রত্যয় কোনটি?
 (ক) দোল + অনা (খ) দোল + না
 (গ) দুল + না (ঘ) দুল্ + অনা
 ১৫. ক্ষুণ্ণিত পাষণ কোন সমাস?
 (ক) বহুব্রীহি (ঘ) কর্মধারয়
 (গ) তৎপুরুষ (ঘ) দ্বন্দ্ব

[ব্যাখ্যা] উপমান ও উপমেয়ের মধ্যে অভিন্নতা কল্পনা করা হলে রূপক কর্মধারয় সমাস হয়। যেমন- ক্ষুণ্ণিত রূপ পাষণ = ক্ষুণ্ণিতপাষণ, জোধ রূপ অনল = জোধানল, বিষাদ রূপ সিদ্ধু = বিষাদ সিদ্ধু, মন রূপ মাধি = মনমাধি ইত্যাদি।

- SECTION-B : ENGLISH PROFICIENCY
 Questions (16-20) : In questions given below, a part of the sentence is italicized and underlined. Below are given alternative to the italicized part which may improve the sentence. Choose the correct alternative.
 ১৬. Will you kindly open the knot?
 (ক) untie (খ) break
 (গ) loose (ঘ) No improvement

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
open (v)	খুলে দেওয়া	untie	খুলে দেওয়া
break (v)	ভেঙে যাওয়া	loose (v)	বন্ধনমুক্ত করা/ছেড়ে দেওয়া

প্রদত্ত প্রশ্নটিতে 'open'-এর পরিবর্তে untie বসলে বাক্যটি সঠিক হয়। Will you kindly untie the knot?- আপনি কি দয়া করে গিটিটি খুলবেন? সঠিক উত্তর হবে (a) untie.
 ১৭. No one could explain how a calm and balanced person like him could penetrate such a mindless act on his friends.
 (ক) perpetuate (খ) precipitate
 (গ) perpetrate (ঘ) No improvement

Explanation	
শব্দ	অর্থ
penetrate (v)	কোনো কিছুর মধ্যে ঢোকানো
perpetuate (v)	চিরস্থায়ী করা
precipitate (v)	উঁচু স্থান থেকে বেগে নিচে নিক্ষেপ করা
perpetrate (v)	অন্যায় করা; কাচিবিগাহিত কোনো কিছু করা

প্রদত্ত প্রশ্নে 'penetrate' শব্দটির পরিবর্তে 'perpetuate' শব্দটি বসালে বাক্যটির অর্থ সঠিক থাকে। No one could explain how a calm and balanced person like him could perpetuate such a mendless act on his friends - তার মতো শান্ত ও ভারসাম্যপূর্ণ ব্যক্তি কীভাবে তার বন্ধুদের সাথে এ জাতীয় নির্বোধ আচরণ করল তা কেউ ব্যাখ্যা করতে পারেনি। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (a) perpetuate.

১৮. The greatest thing in style is to have a use of metaphor.
 ● knowledge (b) command
 (c) need (d) No improvement

Explanation			
শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
use (n)	ব্যবহার	knowledge (n)	জ্ঞান; অভিজ্ঞতা
command (n)	আদেশ	need (n)	প্রয়োজন

প্রশ্নে 'use'-এর পরিবর্তে 'knowledge' শব্দটি বসালে বাক্যের অর্থ সঠিক হয়। The greatest thing in style is to have a knowledge of metaphor - স্টাইলের সবচেয়ে বড়ো জিনিসটি হচ্ছে রূপকালংকারের জ্ঞান থাকা; সঠিক উত্তর (a) knowledge.

১৯. If you are living near a market place you should be ready to bear the disturbances caused by traffic.
 (a) to bear upon (b) to bear away
 ● to bear with (d) to bear on

Explanation	
শব্দ	অর্থ
to bear	বহন করা
to bear upon/on	সম্পর্কযুক্ত হওয়া; প্রাসঙ্গিক হওয়া
to bear away	জয় করা
to bear with	ধৈর্যসহকারে কারো সঙ্গে আচরণ করা

এখানে বাক্যে 'to bear'-এর জায়গায় 'to bear with' বসালে বাক্যটি সঠিক অর্থসম্পন্ন হয়। If you are living near a market place you should be ready to bear with the disturbances caused by traffic - আপনি যদি কোনো মার্কেটের কাছাকাছি বসবাস করেন তবে আপনাকে ট্রাফিকের কারণে সৃষ্ট বিশৃঙ্খলা সহ্য করার জন্য প্রস্তুত থাকতে হবে। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (c) to bear with.

২০. During his long discourse, he did not touch that point.
 (a) touch upon ● touch on
 (c) touch of (d) No improvement

Explanation	
শব্দ	অর্থ
touch (v)	কাছাকাছি আসা; ছোঁয়া
touch on/upon	কোনো বিষয়ে সংক্ষেপে আলোকপাত করা
touch of	সামান্য পরিমাণ

প্রদত্ত বাক্যে 'touch'-এর পরিবর্তে 'touch on' বসালে বাক্যটির অর্থ ঠিক থাকে। During his long discourse, he did not touch on that point - এর দীর্ঘ বক্তৃতা চলাকালীন, তিনি এই বিষয়টির কোনো আলোকপাত করেননি। এখানে সঠিক উত্তর হবে (b) touch on.

Questions (21-25) : Fill in the blank with right option

২১. Creative people are often — with their own uniqueness.
 ● obsessed (b) deranged
 (c) unbalanced (d) dissatisfied

Explanation	
শব্দ	অর্থ
obsessed	পুরো মনকে আবিষ্ট করা
unbalanced	ভারসাম্যহীন
deranged	বিকৃতমস্তিষ্ক
dissatisfied	অসন্তুষ্ট

প্রদত্ত বাক্যের শূন্যস্থানে 'obsessed' বসালে বাক্যটির অর্থ সম্পূর্ণ হয়। Creative people are often obsessed with their own uniqueness - সৃজনশীল লোকেরা প্রায়শই তাদের নিজস্ব অনন্যতা নিয়ে আবিষ্ট থাকেন। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর (a)।

২২. Rainfall in the desert is not only low but extremely—
 (a) intense ● erratic
 (c) meager (d) undesirable

Explanation	
শব্দ	অর্থ
intense (adj)	তীব্র; তীক্ষ্ণ
erratic (adj)	স্থল; অনিয়মিত
meager (adj)	কুশ; দুর্বল; অসমৃদ্ধ
undesirable (adj)	অনাকাঙ্ক্ষিত

বাক্যের শূন্যস্থানে 'erratic' বসালে অর্থসম্পন্ন হয়। Rainfall in the desert is not only low but extremely erratic - মরুভূমিতে বৃষ্টিপাত কেবল কম নয়, খুব অনিয়মিতও।

২৩. If you smuggle goods into the country, they may be — by the customs authority.
 (a) possessed (b) punished
 ● confiscated (d) fined

Explanation			
শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
possessed	অধিকৃত	punished	দণ্ডিত
confiscated	বাজেয়াগু	fined	জরিমানা

∴ শূন্যস্থানে 'confiscated' বসালে বাক্যটির অর্থ সম্পূর্ণ হবে। If you smuggle goods into the country, they may be confiscated by the customs authority - আপনি যদি দেশে পণ্য পাচার করেন তবে সেগুলো গুচ্ছ কর্তৃপক্ষ বাজেয়াগু করতে পারেন। সুতরাং সঠিক উত্তর (c) confiscated.

২৪. It is not — for a man to be confined to the pursuit of wealth.
 (a) easy ● healthy (c) possible (d) common

Explanation			
শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
easy	সহজ	healthy	স্বাস্থ্যবান; নীরোগ
possible	সম্ভবপর	common	সাধারণ

বাক্যের শূন্যস্থানে 'healthy' বসালে বাক্যটি অর্থসম্পন্ন হবে। It is not healthy for a man to be confined to the pursuit of wealth - মানুষের পক্ষে সম্পদের যৌক্তিক নিজেই সীমাবদ্ধ রাখা উচিত নয়। সঠিক উত্তর (b) healthy.

২৫. — pollution control measures are expensive, many industries hesitate to adopt them.
 (a) Although (b) However ● Because (d) Despite

Explanation			
শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
Although	যদিও	However	যাহোক
Because	কারণ	Despite	সত্ত্বেও

বাক্যের শূন্যস্থানে 'Because' বসালে অর্থ ঠিক থাকে। Because pollution control measures are expensive, many industries hesitate to adopt them - দূষণ নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থাকালো ব্যয়বহুল হওয়ায় অনেক শিল্প সেগুলো গ্রহণ করতে হিঁচা বোধ করে। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (c) Because।

Questions (26-30) : Select the pair that best expresses a relationship similar to that expressed in the original pair.

26. DELAY : EXPEDITE

- (a) related : halt
 (b) block : obstruct
 (c) detain : dispatch
 (d) drag : procrastinate

Explanation

শব্দ	অর্থ
DELAY : EXPEDITE	দেয়ি করা : ত্বরান্বিত করা
related : halt	সম্পর্কিত : সাময়িক বিরতি
block : obstruct	বাধা দেওয়া : বাধা দেওয়া
detain : dispatch	বিলম্ব করানো : দ্রুত শেষ করা
drag : procrastinate	সজোরে টেনে নেওয়া : গড়িমসি করা

প্রশ্নে প্রদত্ত 'analogy'-টি বিপরীতার্থক অর্থ প্রকাশ করে। আর এর সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ অর্থ প্রকাশ এমন অপশন হলো (c) detain : dispatch। সুতরাং সঠিক (c)।

29. SUBMISSIVE : DISOBEDIENT

- (a) comply : conform
 (b) heed : acquiesce
 (c) obey : hearken to
 (d) observe : defy

Explanation

শব্দ	অর্থ
SUBMISSIVE : DISOBEDIENT	অনুগত : অবাধ্য
comply : conform	মেনে নেওয়া : মেনে চলা
heed : acquiesce	মনোযোগ দেওয়া : রাজি হওয়া
obey : hearken to	মেনে চলা : শ্রবণ করা
observe : defy	মেনে চলা : অমান্য করা

প্রশ্নে প্রদত্ত 'analogy'-টির সাথে সমান অর্থ প্রকাশ করে এমন অপশন হলো (d) observe : defy। সুতরাং সঠিক উত্তর (d)।

30. ANARCHY : GOVERNMENT

- (a) penury : wealth
 (b) chaos : disorder
 (c) monarchy : republic
 (d) verbosity : words

Explanation

শব্দ	অর্থ
ANARCHY : GOVERNMENT	অরাজকতা : শাসন
penury : wealth	দারিদ্র্য : বিশৃঙ্খলা
chaos : disorder	বিশৃঙ্খলা : বিশৃঙ্খলা
monarchy : republic	রাজতন্ত্র : প্রজাতন্ত্র
verbosity : words	বাগাড়ম্বর : শব্দ সমষ্টি

প্রশ্নে প্রদত্ত 'analogy'-টির সাথে সমান অর্থ প্রকাশ এমন অপশন হলো (a) penury : wealth। অর্থাৎ সরকার ছাড়া অরাজকতা দেখা দেয়। আর সম্পদের অভাবে দারিদ্র্য দেখা দেয়। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে অপশন (a)।

31. EXCITE : CALM

- (a) restrain : compose
 (b) agitate : trouble
 (c) stimulate : cool down
 (d) upset : perturb

Explanation

শব্দ	অর্থ
EXCITE : CALM	উত্তেজিত করা : শান্ত
restrain : compose	পুনঃপ্রশিক্ষণ দেওয়া : একত্র করে গঠন করা
agitate : trouble	উত্তেজিত : অসুবিধায় ফেলা
stimulate : cool down	উত্তেজিত করা : শান্ত
upset : perturb	উদ্ভীর্ণো : উত্তেজিত করা

প্রশ্নে প্রদত্ত 'analogy'-টি বিপরীতার্থক অর্থ প্রকাশ করে। সুতরাং এর সাথে সামঞ্জস্য প্রকাশ করে এমন অপশন হলো (c) stimulate : cool down। অতএব সঠিক উত্তর (c)।

32. LENGTHEN : PROLONG

- (a) distance : reduce
 (b) stretch : extend
 (c) draw out : shorten
 (d) reach out : cut short

Explanation

শব্দ	অর্থ
LENGTHEN : PROLONG	দীর্ঘায়িত করা : দীর্ঘায়িত করা
distance : reduce	দূরত্ব : হ্রাস করা
stretch : extend	প্রসারিত করা : প্রসারিত করা
draw out : shorten	টেনে বের করা : ছোটো করা
reach out : cut short	হাত বাড়ানো : সংক্ষেপিত করা

প্রশ্নে প্রদত্ত 'analogy'-টি সমার্থক অর্থ প্রকাশ করেছে। আর অপশনগুলোর মধ্যে সমার্থক অর্থ প্রকাশ করে এমন অপশন হলো (b) stretch : extend। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (b)।

SECTION-C : GENERAL MATHEMATICS
 Questions (31-60) : Read the following questions carefully and choose the right answer.

31. A man can walk uphill at the rate of 2.5 km/hr and downhill at the rate of 3.25 km/hr. If the total time required walking a certain distance up the hill and return to the starting position is 4 hr 36 min, what is the distance he walked up the hill?

- (a) 3.5 km (b) 4.5 km (c) 5.5 km (d) 6.5 km

Solution Let total distance be x km

$$\text{Then, } \frac{x}{2} + \frac{x}{4} = \frac{276}{60}$$

$$\Rightarrow \frac{2x}{5} + \frac{4x}{13} = \frac{276}{60}$$

$$\Rightarrow \frac{26x + 20x}{65} = \frac{276}{60}$$

$$\Rightarrow 1560x + 1200x = 17940$$

$$\Rightarrow 2760x = 17940$$

$$\therefore x = 6.5 \text{ km}$$

32. A, B and C enter into a partnership with a certain capital in which A's contribution is Tk. 10,000. If out of a total profit of Tk. 1,000, A gets Tk. 500, B gets Tk. 300 then C's capital is

- (a) Tk. 4000 (b) Tk. 3600 (c) Tk. 4800 (d) Tk. 4400

Solution A : B : C = 500 : 300 : 200 = 5 : 3 : 2

Let their capitals be 5x, 3x and 2x respectively.

$$\text{Then, } 5x = 10000$$

$$\therefore x = 2000$$

$$\text{C's capital} = 2x = \text{Tk. } 4000$$

33. The marked price of an article is Tk. 500. It is sold on two successive discounts of 20% and 10%. The selling price of that article is

- (a) Tk. 350 (b) Tk. 375 (c) Tk. 360 (d) Tk. 400

Solution 1st discount 20% of 500 = 500 - 500 of 20% = 500 - 100 = 400

$$\text{2nd discount } 10\% \text{ of } 400 = 400 - 400 \text{ of } 10\% = 400 - 40 = 360$$

\therefore The selling price of that article is Tk. 360

34. If $(p/q)^{n-1} = (q/p)^{n-3}$, then the value of n is

- (a) 2 (b) 1/2 (c) 7/2 (d) 1

$$\text{Solution } \left(\frac{p}{q}\right)^{n-1} = \left(\frac{q}{p}\right)^{n-3}$$

$$\Rightarrow \left(\frac{p}{q}\right)^{n-1} = \left(\frac{p}{q}\right)^{-n+3}$$

$$\Rightarrow n-1 = -n+3$$

$$\Rightarrow 2n = 4$$

$$\therefore n = 2$$

৩৫. A vessel is filled with liquid, 3 parts of which are water and 5 parts syrup. How much of the mixture must be drawn off and replaced with water so that the mixture may be half water and half syrup?

(a) $1/3$ (b) $1/4$ ● $1/5$ (d) $1/7$

Solution Let x litres of this liquid be replaced with water.

$$\text{Quantity of water in new mixture} = \left(3 - \frac{3x}{8} + x\right) \text{ litres}$$

$$\text{Quantity of syrup in new mixture} = \left(5 - \frac{5x}{8}\right) \text{ litres}$$

$$\text{So, } \left(3 - \frac{3x}{8} + x\right) = \left(5 - \frac{5x}{8}\right)$$

$$\text{or, } 5x + 24 = 40 - 5x$$

$$\text{or } 10x = 16$$

$$\therefore x = \frac{8}{5}$$

$$\text{So, part of the mixture replaced} = \left(\frac{8}{5} \times \frac{1}{8}\right) = \frac{1}{5}$$

৩৬. One-fourth of the boys and three-eighth of the girls in a school participated in the annual sports. What proportional part of the total student population of the school participated in the annual sports?

(a) $4/12$ (b) $5/8$
(c) $8/12$ ● None of these

Solution $\frac{1}{4}$ means, let total no. of boys are 4 and out them 1 takes participate and

$\frac{3}{8}$ means, let total of girls are 8 and out of them 3 take participate

$$\text{Now, total student in the school} = (4 + 8) = 12$$

$$\text{and total students takes participate in annual sports} = (1 + 3) = 4$$

It mean, total 4 students take participate in sport out of 12 i. e. $\frac{4}{12} = \frac{1}{3}$

৩৭. If the rate of simple interest is 12% per annum the amount that would fetch interest of Tk. 6000 per annual is?

● Tk. 50000 (b) Tk. 7200
(c) Tk. 72000 (d) None of these

Solution We know,

$$\text{Simple interest} = p \times r \times n$$

$$6000 = p \times \frac{12}{100} \times 1 \Rightarrow 12p = 6000 \times 100 \Rightarrow p = 50000$$

$$\therefore p = \text{Tk. } 50000$$

৩৮. The compound interest of a certain sum of money for 2 years at 10% per annum is Tk. 420. The simple interest on the same sum at the same rate and for the same time will be?

(a) Tk. 350 (b) Tk. 375
(c) Tk. 380 ● Tk. 400

Solution Let the sum of money be p

$$\text{So, } p(1+r)^n - p = 420$$

$$\Rightarrow p \left(1 + \frac{10}{100}\right)^2 - p = 420$$

$$\Rightarrow p \left(\frac{110}{100}\right)^2 - p = 420$$

$$\Rightarrow 1.21p - p = 420$$

$$\Rightarrow p = \frac{420}{.21}$$

$$\therefore p = 2000$$

$$\therefore \text{Simple interest} = p \times r \times n = 2000 \times \frac{10}{100} \times 2 = 400$$

৩৯. Tickets numbered 1 to 20 are mixed up and then a ticket is drawn at random. What is the probability that the ticket drawn has a number which is a multiple of 3 or 5?

(a) $1/2$ ● $9/20$ (c) $3/5$ (d) $8/15$

Solution Here, $S = \{1, 2, 3, 4, \dots, 19, 20\}$

Let, $E =$ event of getting a multiple of 3 or 5
 $= \{3, 6, 9, 12, 15, 18, 5, 10, 20\}$

$$\therefore p(E) = \frac{n(E)}{n(S)} = \frac{9}{20}$$

৪০. A bag contains 2 red Roses, 4 yellow Roses and 6 pink Roses. Two roses are drawn at random. What is the probability that they are not of same color?

(a) $1/6$ (b) $14/33$ ● $2/3$ (d) $5/6$

Solution Possible outcomes = (RY, YP, PR)

$$= ({}^2C_1 \times {}^4C_1 + {}^4C_1 \times {}^6C_1 + {}^6C_1 \times {}^2C_1)$$

Required probability

$$= \frac{({}^2C_1 \times {}^4C_1 + {}^4C_1 \times {}^6C_1 + {}^6C_1 \times {}^2C_1)}{{}^{12}C_2} = \frac{8 + 24 + 12}{66} = \frac{44}{66} = \frac{2}{3}$$

৪১. The sum of the present ages of a father and his son is 60 years. Five years ago, father's age was four times the age of the son. So now the son's age will be

● 15 years (b) 5 years (c) 20 years (d) 10 years

Solution Let the present ages of son and mother be x and $(60 - x)$ years respectively.

$$\text{Then, } (60 - x) - 5 = 4(x - 5)$$

$$\Rightarrow 60 - x - 5 = 4x - 20$$

$$\Rightarrow -5x = -75$$

$$\therefore x = 15$$

৪২. A hall is 15 m long and 12 m broad. If the sum of the areas of the floor and the ceiling is equal to the sum of the areas of four walls, the volume of the hall is:

(a) 720 m^3 ● 1200 m^3 (c) 900 m^3 (d) 1800 m^3

Solution The hall is 15 m long and 12 m broad.

ATQ

$$2(15 + 12) \times h = 2(15 \times 12)$$

$$\Rightarrow 27h = 180$$

$$\Rightarrow h = \frac{180}{27}$$

$$\therefore h = \frac{20}{3} \text{ m}$$

$$\therefore \text{Volume} = \left(15 \times 12 \times \frac{20}{3}\right) \text{ m}^3 = \frac{3600}{3} \text{ m}^3 = 1200 \text{ m}^3$$

৪৩. A cylindrical rod of iron, whose height is equal to its radius, is melted and cast into spherical balls whose radius is half the radius of the rod. Find the number of balls.

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 6

Solution Volume of rod = $\pi r^2 h = \pi r^2 \times r = \pi r^3$

Volume of one spherical ball = $\frac{4}{3} \pi r^3$

Volume of the spherical ball = $\frac{4}{3} \pi r^3$

$$\begin{aligned} \therefore \text{Number of ball} &= \frac{\text{Volume of rod}}{\text{Volume of one ball}} \\ &= \frac{\pi r^3}{\frac{4}{3} \pi r^3} = \frac{\pi r^3 \times 3 \times 8}{4 \pi r^3} = 6 \end{aligned}$$

৪৪. A person's present age is two-fifth of the age of his mother. After 8 years, he will be one-half of the age of his mother. How old is the mother at present?

- (a) 36 years (b) 38 years (c) 40 years (d) 42 years

Solution Let the mother's present age be x

So, the person's present age = $\left(\frac{2x}{5}\right)$ years

ATQ,

$$\frac{2x}{5} + 8 = \frac{1}{2}(x + 8)$$

$$\Rightarrow \frac{2x + 40}{5} = \frac{x + 8}{2}$$

$$\Rightarrow 4x + 80 = 5x + 40$$

$$\Rightarrow -x = -40$$

$$\therefore x = 40$$

৪৫. The length of a rectangle is halved, while its breadth is tripled. What is the percentage change in area?

- (a) 50% increase (b) 25% increase
(c) 50% decrease (d) 75% decrease

Solution Let original length = x

Original breadth = y

$$\therefore \text{Original area} = xy$$

Now, New length = $\frac{x}{2}$ and new breadth = $3y$

$$\therefore \text{New area} = \frac{3}{2} xy$$

$$\text{So, increase in area} = \frac{3}{2} xy - xy = \frac{xy}{2}$$

$$\therefore \text{Increase percentage} = \frac{\frac{xy}{2}}{xy} \times 100\% = 50\%$$

৪৬. Fresh fruit contains 68% water and dry fruit contains 20% water. How much dry fruit can be obtained from 100 kg of fresh fruits?

- (a) 20 kg (b) 30 kg (c) 35 kg (d) 40 kg

Solution As fresh fruit contain 68% of water 100 kilograms fresh fruits, will have 68 kg of water and hence $(100 - 68) = 32$ kg of dried portion.

In dry fruits, we have 20% of water and hence dried portion is $(100 - 20)\% = 80$

So, parts of dried portion make 100 part of dry fruits.

And 1 part of dried portion makes $\frac{100}{80}$ parts of dry fruits 32 kg of dried portion makes

$$= \left(\frac{100}{80} \times 32\right) \text{ kg of dry fruits} = 40 \text{ kg of dry fruits}$$

৪৭. A tap can fill a tank in 6 hours. After half the tank is filled, three more similar taps are opened. What is the total time taken to fill the tank completely?

- (a) 3 hrs 15 min (b) 3 hrs 45 min
(c) 4 hrs 15 min (d) None of these

Solution

One tap can fill half of the tank in = $\left(6 \times \frac{1}{2}\right)$ hours
= 3 hours

The four taps can fill in 1 hour = $\left(4 \times \frac{1}{6}\right)$
= $\frac{2}{3}$ part of the tank

Remaining part = $\left(1 - \frac{1}{2}\right) = \frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$ parts are fill in 1 hour.

$\frac{2}{3}$ parts are fill in $\frac{2 \times 2}{3 \times 1}$ hours = $\frac{4}{3}$ hours

Total times taken to fill the tank = $\left(3 + \frac{3}{4}\right)$ hours
= 3 hour 45 min.

৪৮. The salaries of A, B and C are in the ratio of 1 : 2 : 3. The salary of B and C together is Tk. 6000. By what percent is the salary of C more than that of A?

- (a) 100% (b) 150% (c) 200% (d) 250%

Solution Let the salaries of A, B and C be x , $2x$ and $3x$ respectively.

Then, $2x + 3x = 6000$

$$\Rightarrow 5x = 6000$$

$$\therefore x = 1200$$

A's salary = Tk. 1200,

B's salary = Tk. 2400,

C's salary = Tk. 3600

Excess of C's salary over A's = $\left(\frac{2400}{1200}\right) \times 100\% = 200\%$

৪৯. Two numbers are in the ratio 3 : 7. If 6 be added to each of them, then they are in the ratio 5 : 9. Find the numbers?

- (a) 9 and 21 (b) 11 and 17
(c) 7 and 17 (d) 13 and 23

Solution Let the two numbers be $3x$ and $7x$

ATQ,

$$\frac{3x + 6}{7x + 6} = \frac{5}{9}$$

$$\Rightarrow 27x + 54 = 35x + 30$$

$$\Rightarrow -8x = -24$$

$$\therefore x = 3$$

The first number = $3x = 3 \times 3 = 9$

The second number = $7x = 7 \times 3 = 21$

৫০. $28\sqrt{?} + 1426 = \frac{3}{4}$ of 2872

- (a) 576 (b) 1296 (c) 676 (d) 1444

Solution $28\sqrt{?} + 1426 = \frac{3}{4}$ of 2872

$\Rightarrow 28\sqrt{?} + 1426 = 3 \times 718$

$\Rightarrow 28\sqrt{?} + 1426 = 2154$

$\Rightarrow 28\sqrt{?} = 728$

$\Rightarrow \sqrt{?} = 26$

$\therefore ? = 676$

৫১. A bag contains 50 P, 25 P and 10 P coins in the ratio 5 : 9 : 4, amounting to Tk. 206. Find the number of coins of each type respectively.

- (a) 360, 160, 200 (b) 160, 360, 200
(c) 200, 160, 300 (d) 200, 360, 160

Solution Let no. of coin be $5x, 9x, 4x$ respectively.
Now given total amount = Tk. 206

ATQ
 $(0.50 \times 5x) + (0.25 \times 9x) + (0.10 \times 4x) = 206$

$\Rightarrow \left(\frac{50}{100} \times 5x\right) + \left(\frac{25}{100} \times 9x\right) + \left(\frac{10}{100} \times 4x\right) = 206$

$\Rightarrow \frac{5x}{2} + \frac{9x}{4} + \frac{4x}{10} = 206$

$\Rightarrow \frac{50x + 45x + 8x}{20} = 206$

$\Rightarrow 103x = 4120$

$\therefore x = 40$

No. of 50P coins = $5 \times 40 = 200$

No. of 25P coins = $9 \times 40 = 360$

No. of 10P coins = $4 \times 40 = 160$

$\therefore 200; 360; 160$

৫২. Painter A can paint a house in 16 days, and painter B can do the same work in 20 days. With the help of painter C, they paint the house in 8 days only. Then, painter C alone can do this task in.

- (a) 80 days (b) 85 days (c) 79 days (d) 76 days

Solution A's one day work = $\frac{1}{16}$

B's one day work = $\frac{1}{20}$

(A + B + C)'s one day work = $\frac{1}{8}$

C's 1 day work = $\frac{1}{8} - \left(\frac{1}{16} + \frac{1}{20}\right) = \frac{1}{8} - \frac{9}{80} = \frac{10-9}{80} = \frac{1}{80}$

So, painter C alone can do the work in 80 day's

৫৩. A and B start at the same time with speeds of 40 km/hr and 50 km/hr respectively. If in covering the journey A takes 15 minutes longer than B, the total distance of the journey is

- (a) 46 km (b) 48 km (c) 50 km (d) 52 km

Solution Let distance of journey = x km

Time taken by A to cover x km = $\frac{x}{40}$ hours

Time taken by B to cover x km = $\frac{x}{50}$ hours

ATQ,

$\frac{x}{40} - \frac{x}{50} = \frac{15}{60}$

$\Rightarrow \frac{5x - 4x}{200} = \frac{15}{60}$

$\Rightarrow 60x = 3000$

$\therefore x = 50$ km

৫৪. A person borrows Tk. 5000 for 2 years at 4% p.a. simple interest. He immediately lends it

to another person at $6\frac{1}{4}\%$ per annum for 2

years. Find his gain in the transaction per year.

- (a) Tk. 112.50 (b) Tk. 167.50
(c) Tk. 150 (d) Tk. 225

Solution

Gain in 2 years = $\left(5000 \times \frac{25}{4} \times \frac{2}{100}\right) - \left(5000 \times 4 \times \frac{2}{100}\right)$
 $= \left(\frac{250000}{400}\right) - \left(\frac{400000}{100}\right) = (625 - 400) = 225$

So, gain in per year = $\frac{225}{2} =$ Tk. 112.5

৫৫. Two trains running in opposite directions cross a man standing on the platform in 27 seconds and 17 seconds respectively and they cross each other in 23 seconds. The ratio of their speeds is :

- (a) 1 : 3 (b) 3 : 2
(c) 3 : 4 (d) None of these

Solution Let the speed of the two train be x ms⁻¹ and y ms⁻¹

Length of 1st train = $27x$ meter

Length of 2nd train = $17y$ meter

Now, $\frac{27x + 17y}{x + y} = 23$

or $27x + 17y = 23x + 23y$

or $4x = 6y$

or $\frac{x}{y} = \frac{6}{4}$

$\therefore \frac{x}{y} = \frac{3}{2}$

৫৬. A tank has two leakages. The first leakage alone can empty the tank in 9 min and the second alone would have done it in 6 min. If water leaks out at a constant rate, how long does it take both the leakage together to empty the tank?

- (a) 3.1 min (b) 3.5 min (c) 4 min (d) 3.6 min

Solution

1st leakage empty $\frac{1}{9}$ in 1 min.

2nd leakage empty $\frac{1}{6}$ in 1 min.

It's together empty = $\left(\frac{1}{9} + \frac{1}{6}\right)$ in 1 min. = $\frac{2+3}{18}$ in 1 min. = $\frac{5}{18}$

\therefore Both the leakage together to empty the tank = $\left(\frac{18}{5}\right)$ min.
= 3.6 min.

८९. The time taken by a man to travel 36 miles downstream is 90 min less than to go the same distance upstream. The speed of the man in still water is 10 mph. Find the speed of the stream?

- 2 mph ● 2.5 mph ● 3.5 mph ● 5 mph

Solution Let the speed of the stream x mph
Then speed downstream = $(10 + x)$ mph
Speed upstream = $(10 - x)$ mph

$$\text{Now, } \frac{36}{10-x} - \frac{36}{10+x} = \frac{90}{60}$$

$$\text{or, } (x+50)(x-2) = 0$$

$$x = 2$$

९०. A boat runs at 22 km per hour along the stream and 10 km per hour against the stream. Find the ratio of the speed of the boat in still water to that of the speed of the stream.

- 2 : 3 ● 5 : 3 ● 7 : 3 ● 8 : 3

Solution Speed along the stream = $a = 22$ km/hr
and speed against the stream = $b = 10$ km/hr

$$\text{Now, The speed in still water} = \frac{(a+b)}{2} \text{ km/hr}$$

$$= \frac{(22+10)}{2} = 16 \text{ km/hr}$$

Required ratio = Speed in still water : Speed of stream = $16 : 6 = 8 : 3$

९१. In a certain store, the profit is 320% of the cost. If the cost increases by 25% but the selling price remains constant, approximately what percentage of the selling price is the profit?

- 30% ● 70% ● 100% ● 250%

Solution Let, C.P = 100

Then, Profit = 320, S.P = 420

New C.P = 125% of 100 = 125

New S.P = 420

$$\text{Required percentage} = \left(\frac{295}{420} \right) \times 100\% = \left(\frac{1475}{21} \right)\% = 70\%$$

९२. $(52.02^2 - 34.01^2) + 17.99 \times \sqrt{?} = 1720$

- 25 ● 20 ● 400 ● 625

SECTION-D : GENERAL KNOWLEDGE AND BASIC COMPUTER

Questions (61-80) : Study the following questions carefully and answer the questions given below.

६१. The market condition when goods and services are not freely available and thus the prices are relatively high is called

- seller's market ● rights issue
● sinking fund ● recession

६२. The longest rail line of the world. Trans-Siberian line, is an

- China ● Russia
● USA ● Saudi Arabia

६३. The lower limit of perpetual snow in mountains such as the Himalayas is termed as the

- tree line ● timber line
● boundary line ● snow line

६४. The significance of peace is denoted by which of the following symbol?

- Olive branch ● Green light
● Lotus ● Red flag

६५. Radio link is a tool of banking communication in a

- WAN area ● Remote area
● LAN area ● VAN area

६६. A commonly used graphic format for the Web is

- GIF ● TXT ● BMP ● TIF

६७. What is a portion of a document in which you set certain page formatting options?

- Page Setup ● Page
● Section ● Document

६८. Which key will open an Open dialogue box?

- Ctrl + F12 ● F12
● Alt + F12 ● Shift + F12

६९. Which of the following keyboard shortcut can be used for creating a chart from the selected cells?

- F10 ● F11 ● F4 ● F2

९०. Which of these toolbars allows changing of Fonts and their sizes?

- Standard ● Print Preview
● Formatting ● None of these

९१. Identify the volatile storage device amongst the following devices?

- ROM ● Hard disc
● Magnetic tape ● RAM

९२. Web site's main page is called its

- Homepage ● Browser page
● Search Page ● Bookmark

९३. What is a portion of a document in which you set certain page formatting options?

- Page ● Section
● Document ● Page Setup

९४. To open an existing workbook, click the Open button on the — toolbar?

- Form ● Drawing
● Standard ● Formatting

९५. Which of the following requires computer memory in large amounts?

- Imaging ● Graphics
● Voice ● All of above

९६. In which year a resolution 'Uniting for Peace' was adopted by UN General Assembly?

- 1960 ● 1965 ● 1950 ● 1980

९७. Name the instrument used to measure relative humidity

- Hygrometer ● Hydrometer
● Barometer ● None of these

९८. Queensland and Northern Territory Aerial Service is an International Airline of

- Afghanistan ● Belgium
● East Africa ● Australia

९९. The branch of science that studies cells is called

- entomology ● cytology
● homoplasty ● hormonology

१०. The chemical name of Vitamin B is

- nicotinamide ● riboflavin
● thiamine ● ascorbic acid

নমুনা প্রশ্ন ২ গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষা

বিষয় : বাংলা; ইংরেজি; গণিত; সাধারণ জ্ঞান ◆ সময় : ১ ঘণ্টা ◆ পূর্ণমান : ৮০

SECTION-A : ENGLISH 16 × 1.25 = 20

Questions (01-04) : Fill in the blank with the correct option.

- Voting took place peacefully — most of the country.
 - across (b) besides
 - (c) into (d) for
- You — look after your old and sick parents.
 - (a) can ● ought to
 - (c) might (d) may
- He has sent his book to — publishing companies.
 - (a) few (b) the little
 - (c) little ● a few
- Politicians make many promises, but very — of them are implemented.
 - (a) little (b) some ● few (d) a few

Questions (05-08) : Read the following sentences and select the option that corrects the underlined sections.

- Unlike most liquids, which contract when they solidify, water expands by nine percentage when it freezes.
 - (a) Unlike most (b) solidify
 - (c) by ● percentage
- Most fatty acids have been find as essential components of lipid molecules.
 - (a) Most fatty ● find
 - (c) essential (d) molecules
- Vitamin K providing the necessary impetus for the synthesis of at least two proteins involved in blood clotting.
 - providing (b) necessary
 - (c) at least (d) involved
- The amount of red meat needed to provision sufficient protein for maintaining good health is estimated at less than four ounces per day.
 - (a) amount of ● to provision
 - (c) for maintaining (d) less than

Questions (09-12) : In each of the following questions, find the correctly spelt word.

- (a) Aprentice (b) Aperentice
- (c) Apperentice ● Apprentice
- (d) Ettiquete
- (a) Etiquete (b) Ettiquete
- Etiquette (d) Ettiquette
- (a) Equannimity (b) Equanimity
- (c) Equinimity (d) Equanimmity
- Hindrance (b) Hindrence
- (c) Hinderence (d) Hinderance

Questions (13-16) : Select the pair that best expresses a relationship similar to that expressed in the original pair.

- ODOMETER : DISTANCE
 - (a) Length : Width (b) Mileage : Speed
 - (c) Area : Size ● Scale : Weight
- ALBUM : PHOTOGRAPHS
 - (a) Head : Cap (b) Bulb : Light
 - Shelf : Books (d) Pen : Paper
- CONDUCTOR : ORCHESTRA
 - (a) Jockey : Mount ● Skipper : Crew
 - (c) Thrasher : Hay (d) Driver : Tractor
- SLAPSTICK : LAUGHTER
 - Horror : Fear (b) Fallacy : Dismay
 - (c) Genre : Mystery (d) Mimicry : Tears

SECTION-B : BANGLA 16 × 1.25 = 20

Questions (17-32) : Choose the correct answer

১৭. 'বিলাতি > বিলিতি'—কীসের উদাহরণ?

- (ক) মধ্য স্বরাগম (খ) অপিনিহিত
- (গ) প্রগত ● মধ্যগত

ব্যাখ্যা একটি স্বরধ্বনির প্রভাবে শব্দে অপর স্বরের পরিবর্তন ঘটলে তাকে স্বরসঙ্গতি বলে। যেমন- দেশি > দিশি, মূলা > মুলো ইত্যাদি। আদ্যস্বর ও অন্ত্যস্বর অনুযায়ী মধ্যস্বর পরিবর্তিত হলে মধ্যগত স্বরসঙ্গতি হয়। যেমন- বিলাতি > বিলিতি। আদিস্বর অনুযায়ী অন্ত্যস্বর পরিবর্তিত হলে প্রগত স্বরসঙ্গতি হয়। যেমন- শিকা > শিকে, তুলা > তুলো ইত্যাদি।

১৮. 'মধ্য স্বরাগম'-এর অপর নাম কী?

- (ক) অসমীকরণ ● বিপ্রকর্ষ (গ) বিষমীভবন (খ) সমীভবন

ব্যাখ্যা সময় সময় উচ্চারণের সুবিধার জন্য সংযুক্ত ব্যঞ্জনধ্বনির মাঝখানে স্বরধ্বনি আসে। একে বলা হয় মধ্য স্বরাগম বা বিপ্রকর্ষ বা স্বরভক্তি। যেমন - রত্ন > রতন, ধর্ম > ধরম, শ্লোক > শোলোক ইত্যাদি।

১৯. কোন বানানটি সঠিক?

- (ক) নশট (খ) কৃশক (গ) ওঠ ● কন্টক

২০. 'জগজ্জীবন' শব্দটি সন্ধির কোন নিয়ম অনুসরণে করা হয়েছে?

- (ক) ত + ঝ = জ্ঞ (খ) দ + জ = জ্ঞ
- (গ) দ + ঝ = জ্ঞ ● ত + জ = জ্ঞ

ব্যাখ্যা ত ও দ-এর পর জ ও ঝ থাকলে ত ও দ-এর স্থানে জ হয়। যেমন-
ত + জ = জ্ঞ জগৎ + জীবন = জগজ্জীবন।
দ + জ = জ্ঞ বিপদ + জাল = বিপজ্জাল।
ত + ঝ = জ্ঞ কুৎ + ঝটিকা = কুজ্জটিকা।

২১. 'গবেষণা' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- গো + এষণা (খ) গব + এষণা
- (গ) গো + যণা (ঘ) গ + বেষণা

ব্যাখ্যা কিছু গুরুত্বপূর্ণ সন্ধি বিচ্ছেদ :

সন্ধি বিচ্ছেদ	মূলশব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ	মূলশব্দ
গো + এষণা	গবেষণা	গো + অন	লষণ
ভৌ + উক	ভাবুক	গিচ্ + অন্ত	গিজন্ত
মরু + উদ্যান	মরুদ্যান		

২২. কোনটির শেষে স্ত্রীবাচক শব্দ যোগ করে লিঙ্গান্তর করতে হয়?

- ক) পুলিশ খ) কবি
 গ) গয়লা ঘ) কর্মী

বিষয় কতগুলো পুরুষবাচক শব্দের আগে স্ত্রীবাচক শব্দ প্রয়োগ করে স্ত্রীবাচক শব্দ গঠিত হয়। যেমন- কবি-মহিলা কবি, ডাক্তার-মহিলা ডাক্তার, কর্মী-মহিলা কর্মী, পুলিশ-মহিলা পুলিশ ইত্যাদি।
 কতগুলো শব্দের শেষে পুরুষ ও স্ত্রীবাচক শব্দ যোগ করে পুরুষ ও স্ত্রীবাচক শব্দ গঠন করা হয়। যেমন- বোনপো-বোনকি, ঠাকুরপো-ঠাকুরকি, ঠাকুর দাদা, ঠাকুরমা, গয়লা-গয়লা বউ, জেলে-জেলে বউ ইত্যাদি।

২৩. নিচের কোনটি মুগারী ভাষার শব্দ?

- ক) চাকু খ) চিনি
 গ) চাকর ঘ) চূলা

বিষয় বাংলাদেশের আদি অধিবাসীদের (যেমন- কোল, মুগা প্রভৃতি) ভাষা ও সংস্কৃতির কিছু কিছু উপাদান বাংলায় রক্ষিত রয়েছে। এসব শব্দকে দেশি শব্দ নামে অভিহিত করা হয়। অনেক সময় এসব শব্দের মূল নির্ধারণ করা যায় না; কিন্তু কোন ভাষা থেকে এসেছে তার হিন্দিস মেনে। যেমন- ফুড়ি (বিশ)- কোল ভাষা, পেট (উদর)- তামিল ভাষা, চূলা (উন্ন)- মুগারী ভাষা ইত্যাদি।

২৪. 'বিজ্ঞান' শব্দের 'জ্ঞ' কোন বর্ণধরের সমন্বয়ে ঘটেছে?

- ক) জ + ঞ খ) ঞ + জ গ) জ + ঞ ঘ) ঞ + জ

বিষয় কিছু গুরুত্বপূর্ণ যুক্তবর্ণ:

যুক্তবর্ণ	বিন্যাস	উদাহরণ	যুক্তবর্ণ	বিন্যাস	উদাহরণ
ক্ষ	ক্ + ষ	রক্ষা, ক্ষমা	ক্ষ	হ্ + ম	ব্রহ্ম, ব্রাহ্মণ
জ্ঞ	জ্ + ঞ	জ্ঞান, বিজ্ঞান	ঞ্জ	ঞ + জ	গঞ্জ, মুঞ্জয়া
হ্ন	হ্ + ন	মহান, সায়ান	হ্ন	হ্ + ণ	পূর্বাহ্ন, অপরাহ্ন
ফ্র	ফ্ + র্	উফাতা, তুফা	ফ্র	ঞ + চ	মফ্র, সফ্রয়

২৫. 'রফতানি' কোন ভাষার শব্দ?

- ক) আরবি গ) ফরাসি ঘ) গুজরাটি

বিষয় ফরাসি: খোদা, নামাজ, পয়গম্বর, ফেরেশতা, বেহেশত, রোজা, চশমা, তারিখ, দফতর, দৌলত, দোকান, বেগম, আমদানি, রফতানি, হাসামা ইত্যাদি।

আরবি: আল্লাহ, ইসলাম, ঈমান, কুরআন, কিয়ামত, গোসল, জান্নাত, জাহান্নাম, তওবা, হজ, যাকাত, ঈদ, এজলাস, কলম, কিতাব, খারিজ, দোয়াত, নগদ, বাকি, মহকুমা, মোজার, রায় ইত্যাদি।

২৬. কোনটি পারিভাষিক শব্দ?

- ক) ইনসান খ) টোপার গ) বিশ্ববিদ্যালয় ঘ) ডাক্তারখানা

বিষয় কিছু গুরুত্বপূর্ণ পারিভাষিক শব্দ:

মূল শব্দ	পারিভাষিক শব্দ	মূল শব্দ	পারিভাষিক শব্দ
Universal	বিশ্বজনীন	University	বিশ্ববিদ্যালয়
Underdeveloped	অনুন্নত	Successor	উত্তরাধিকারী
Indigenous	ষদেশীয়		

২৭. পত্ ও যত্ বিধান বাংলা ব্যাকরণের কোন অংশে আলোচিত হয়?

- ক) ধনিতত্ত্বে খ) রূপতত্ত্বে
 গ) ছন্দতত্ত্বে ঘ) বাক্যতত্ত্বে

বিষয় ব্যাকরণের আলোচ্য বিষয় প্রধানত চারটি।
 ১. ধনিতত্ত্বে ২. শব্দতত্ত্বে ৩. বাক্যতত্ত্বে ও ৪. অর্থতত্ত্বে
 ধনিতত্ত্বের আলোচ্য বিষয়: বর্ণ, সন্ধি, প-ত্ ও য-ত্ বিধান ও ধনি সংক্রান্ত সকল বিষয়।

২৮. দ্বিতীয়বার ব্যবহারের সময় ব্যঞ্জনধ্বনির পরিবর্তন ঘারা কোন শব্দটি গঠিত হয়েছে?

- ক) ফিটফাট খ) সরাসরি
 গ) ছটফট ঘ) খটাখট

২৯. কোনটি যুগ্মরীতির দ্বিকল্প?

- ক) গরম গরম খ) টপটপ
 গ) ঝমঝম ঘ) মিটির মিটির

বিষয় একই শব্দ দ্বিধ্ব পরিবর্তন করে দ্বিকল্প শব্দ গঠনের রীতিকে বলে যুগ্মরীতি। যুগ্মরীতিতে দ্বিকল্প শব্দ গঠনের কয়েকটি নিয়ম রয়েছে। যেমন- শব্দের আদিধ্বরের পরিবর্তন করে: চূপচাপ, মিটমিট, টুপটাপ, জারিজুরি ইত্যাদি।

শব্দের অন্ত্যধ্বরের পরিবর্তন করে: মারামারি, হাতা-হাতি, সরাসরি, জেদাজেদি ইত্যাদি।

ভিন্নার্থক শব্দ যোগে: ডালডাল, তালাতালি, পথঘাট, অলিগলি।

৩০. 'উবেল' শব্দটি কী অর্থে অব্যয়ীভাব সমাস হয়েছে?

- ক) আবেগ অর্থে খ) বীল অর্থে
 গ) সামীপ্য অর্থে ঘ) অতিক্রম অর্থে

বিষয় সামীপ্য (নৈকট্য), বিপৃসা (পৌনঃপুনিকতা), পর্বন্ত, অভাব, অনতিক্রম্যতা, সাদৃশ্য, যোগ্যতা প্রভৃতি নানা অর্থে অব্যয়ীভাব সমাস হয়। যেমন-

সামীপ্য (উপ): কঠের সমীপে = উপকণ্ঠ, কুলের সমীপে = উপকূল।

অতিক্রম (উৎ): বেলাক অতিক্রম = উবেল, শুল্কনাং অতিক্রম = উল্লঙ্ঘন।

বিরোধ (প্রতি): বিরুদ্ধ বাদ = প্রতিবাদ, বিরুদ্ধ কূল = প্রতিকূল।

পচাৎ (অনু): পচাৎ গমন = অনুগমন, পচাৎ ধাবন = অনুধাবন।

৩১. 'ফুলে ফুলে ঘর ভরেছে'- বাক্যটিতে 'ফুলে ফুলে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক) কর্মে ১মা খ) অধিকরণে ৭মী
 গ) করণে ৭মী ঘ) কর্তায় ৭মী

বিষয় কিম্বা সম্পাদনের যত্ন, উপকরণ বা সহায়ককেই করণ কারক বলে। যেমন-

(i) ছাত্ররা বল খেলে - করণে শূন্য।

(ii) লাঙল দ্বারা জমি চাষ করা হয় - করণে ৩য়া।

(iii) ফুলে ফুলে ঘর ভরেছে - করণে ৭মী।

৩২. প্রবেশ করার ইচ্ছাকে এককথায় কী বলা হয়?

- ক) বিবিধা খ) বিবিজ গ) বিবাসন ঘ) বিবর্ধন

বিষয় কিছু গুরুত্বপূর্ণ এক কথায় প্রকাশ:

(i) প্রবেশ করার ইচ্ছা - বিবিধা।

(ii) ভোজন করার ইচ্ছা - বুভুক্ষা।

(iii) নিন্দা করার ইচ্ছা - জুওক্ষা।

(iv) বেঁচে থাকার ইচ্ছা - জিজীবিধা।

(v) মুক্তি পেতে ইচ্ছা - মুমুক্ষা।

SECTION-C : APTITUDE AND QUANTITATIVE SKILL

24 × 1.25 = 30

Questions (33-56): Read the following questions carefully and choose the right answer.

৩৩. If an article was sold at 18% profit on cost price then the selling price of the article was Tk. 9381. What would have been the selling price of the article if it was sold at 25% profit?

- ক) Tk. 9984.5 গ) Tk. 9927.5
 খ) Tk. 9937.5 ঘ) None of these

Solution Let, the cost price = Tk. 100

18% profit on cost price = 100 + 18% of 100 = 118

If the selling price Tk. 118 then the cost price Tk. 100

If the selling price Tk. 9381 then the cost price Tk.

$\frac{100 \times 9381}{118} = \text{Tk. } 7950$

Again, 25% profit on selling price = Tk. (100 + 25% of 100) = Tk. 125

If cost price Tk. 100 then the selling profit Tk. 125

If cost price Tk. 7950 then the selling profit = Tk.

$\frac{125 \times 7950}{100} = \text{Tk. } 9937.5$

৩৪. In each of these questions, two equations (I) and (II) are given. You have to solve both the equations and give answer.

(I) $39x^2 - 31x - 28 = 0$; (ii) $y^2 - 25y + 114 = 0$.

● $x < y$ (b) $x > y$

© $x \leq y$ (d) $x \geq y$

Solution (i) $39x^2 - 31x - 28 = 0$ roots of the equation-

$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$= \frac{31 \pm \sqrt{961 + 4368}}{78}$$

$$= \frac{31 + 73}{78} \text{ or } \frac{31 - 73}{78}$$

$$= \frac{104}{78} \text{ or } = \frac{-42}{78}$$

$$= 1.33 \text{ or } = -0.538$$

$$\therefore x = 1.33 \text{ or } -0.538$$

(ii) $y^2 - 25y + 114 = 0$ roots of the equation-

$$\frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$= \frac{25 \pm \sqrt{169}}{2} = \frac{25 + 13}{2} \text{ or } \frac{25 - 13}{2} = \frac{38}{2} \text{ or } \frac{12}{2} = 19 \text{ or } 6$$

$$\therefore y = 19 \text{ or } 6$$

So, the answer is $x < y$

৩৫. A box contains 21 balls numbered 1 to 21. A ball is drawn and then another ball is drawn without replacement. What is the probability that both balls are even numbered?

(a) 2/7 ● 3/14 (c) 8/21 (d) 5/21

Solution Let A be the event that the first ball is even.

$$\text{Then } P(A) = \frac{\text{All even ball}}{\text{All balls}} = \frac{10}{21}$$

Let B be the event that the second ball is even.

Then the conditional probability that B occurs given that A has occurred is

$$P\left(\frac{B}{A}\right) = \frac{\text{even ball left}}{\text{balls left}} = \frac{9}{20}$$

Finally, $P(\text{both balls are even})$

$$= P(A \cap B) = P\left(\frac{B}{A}\right) \times P(A) = \frac{9}{20} \times \frac{10}{21} = \frac{90}{420} = \frac{3}{14}$$

৩৬. 12 students working for 5 hours a day can solve a certain number of problems in 8 days. How many students are needed to solve five times the original number of problems, if they work at 4 hours a day for 15 days?

(a) 90 (b) 45 (c) 95 ● 40

Solution Let number of boys be y

$$\text{ATQ, } \frac{12 \times 5 \times 8}{1} = \frac{(y \times 4 \times 15)}{5}$$

$$\Rightarrow 480 \times 5 = 60y$$

$$\Rightarrow y = 40$$

$$\therefore y = 40$$

৩৭. If the ratio of simple interest and principal is $8 : 25/2$ and rate of interest is equal to the time invested then find the time of investment?

(a) 12 years ● 8 years (c) 10 years (d) 16 years

Solution Given, Simple interest = 8

$$\text{Principal} = \frac{25}{2}$$

Rate of interest = time investe = x [let]

$$\therefore \text{Simple interest} = \frac{\text{Prn}}{100}$$

$$\text{or, } 8 = \frac{12.5 \times x \times x}{100}$$

$$\text{or, } 800 = 12.5x^2$$

$$\text{or, } x^2 = \frac{800}{12.5}$$

$$\text{or, } x^2 = 64$$

$$\therefore x = 8 \text{ years}$$

৩৮. A seller marks his goods 30% above their cost price but allows 15% discount for cash payment. His percentage of profit when sold in cash is-

(a) 15% (b) 9% ● 10.5% (d) 8.5%

Solution Let, C.P = Tk. 100

Then marked price = Tk. 130

S.P = 85% of Tk. 130

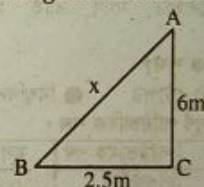
$$= \text{Tk. } 110.5$$

$$\therefore \text{Gain percentage} = \text{Tk. } 10.5$$

৩৯. A ladder is placed against a wall such that its foot is at a distance of 2.5 m from the wall and its top reaches a window 6 m above the ground. Find the length of the ladder.

● 6.5 m (b) 8.5 m (c) 4.5 m (d) 2.5 m

Solution Let the length of the ladder be x



We know,

$$AC^2 = BC^2 + AB^2$$

$$\Rightarrow x^2 = (2.5)^2 + (6)^2$$

$$\Rightarrow x^2 = 6.25 + 36$$

$$\Rightarrow x^2 = 42.25$$

$$\Rightarrow x = 6.5\text{m}$$

৪০. If $2^{2x-1} = \frac{1}{8^{x-3}}$, then the value of x is-

(a) 3 ● 2 (c) 0 (d) -2

$$\text{Solution } 2^{2x-1} = \frac{1}{8^{x-3}}$$

$$\Rightarrow 2^{2x-1} = 8^{-x+3}$$

$$\Rightarrow 2^{2x-1} = 2^{-3x+9}$$

$$\Rightarrow 2x - 1 = -3x + 9$$

$$\Rightarrow 5x = 10$$

$$\therefore x = 2$$

83. If $x = 2$ then the value of $x^3 + 27x^2 + 243x + 631$ is-

- (a) 1211 (b) 1231
(c) 1321 (d) 1233

Solution $x^3 + 27x^2 + 243x + 631$
 $= (2)^3 + 27(2)^2 + 243 \times 2 + 631$ [$\because x = 2$]
 $= 8 + 108 + 486 + 631 = 1233$

82. A bond gets matured in 10 years. Ram invested Tk. 42000 in this bond and received Tk. 105000 once the bond matured. If the bond was under simple interest, then what was the rate of interest per annum?

- (a) 10% (b) 12.5%
(c) 15% (d) 7.5%

Solution 1 year interest = Tk. $\left(\frac{105000 - 42000}{10}\right)$
 $= \text{Tk.} \left(\frac{63000}{10}\right) = \text{Tk.} 6300$

\therefore Simple interest in 1 year = $\frac{Prn}{100}$

$\Rightarrow 6300 = \frac{42000 \times r \times 1}{100}$

$\Rightarrow r = \frac{630000}{42000}$

$\therefore r = 15\%$

80. A boy goes to school at a speed of 5 km/h and returns to the village at a speed of 4 km/h. If he takes 4 hours and 30 minutes in all, what is the distance between the village and the school?

- (a) 7 km (b) 10 km
(c) 4 km (d) 5 km

Solution Let the required distance be x km.

Then, $\frac{x}{5} + \frac{x}{4} = 4.5$

$\Rightarrow \frac{4x + 5x}{20} = 4.5$

$\Rightarrow 9x = 90$

$\therefore x = 10$ km

88. The average height of girls in a class is 5 ft and that of boys is 5.7 ft. If the average height of the students in class is 5.5 ft what could be the possible strength of boys and girls respectively in the class :

- (a) 50, 20 (b) 30, 20
(c) 20, 30 (d) 60, 50

Solution $50b + 57g = 55(b + g)$

or, $50b + 57g = 55b + 55g$

or, $5b = 2g$

or, $b : g = 2 : 5$

or, $b : g = 20 : 50$

\therefore The possible strength of boys and girls 50, 20 respectively.

84. The value of 'A' varies in inverse proportion as the square of 'B'. If the value of 'A' is equal to 40 when 'B' is equal to 12. What would be the value of 'A' when 'B' is equal to 24?

- (a) 15 (b) 20
(c) 10 (d) 22

Solution Given, $A = 40$ and $B = 12$

ATQ, $A = \frac{K}{B^2}$

$\Rightarrow K = AB^2 = 40 \times 144 = 5760$

Again, $A = \frac{5760}{24 \times 24} = \frac{5760}{576} = 10$

86. The average age of the 20 aspirants of a class is 19.2 years. After some time two more aspirants join them and then average is increased by 0.3 years. Find the difference between the age of new aspirants.

- (a) 12 (b) 15
(c) 18 (d) None of these

Solution Total age of 20 aspirants = 20×19.2
 $= 384$

Total age of 22 aspirants = $22 \times 19.5 = 429$

Total age of new aspirants = $(429 - 384)$ years
 $= 45$ years

89. A cistern is normally filled with water in 10 hours but takes 5 hours longer to fill because of a leak in its bottom. If the cistern is full, the leak will empty the cistern in

- (a) 20 hours (b) 30 hours
(c) 40 hours (d) 50 hours

Solution Work done by A in 1 hour = $\frac{1}{10} - \frac{1}{15}$
 $= \frac{3-2}{30} = \frac{1}{30}$

A can empty the full tank in 30 hours.

87. P and Q start a hotel. P left after 6 months. After the year ends, P gets Tk. 6000 as profit out of total profit of Tk. 9000. What will be amount invested by Q if P had invested Tk. 2000?

- (a) Tk. 5000 (b) Tk. 6000
(c) Tk. 8000 (d) Tk. 7000

Solution Let Q invest Tk. x

P gets Tk. 6000 as profit out of Tk. 9000

So, Profit of Q = $9000 - 6000 = \text{Tk.} 3000$

\therefore Profit of P : Profit of Q = $6000 : 3000 = 2 : 1$

Also, (P's Investment \times time) : (Q's Investment \times Time) = P's profit : Q's profit

$\therefore 20000 \times 6 : x \times 12 = 2 : 1$

$\Rightarrow \frac{20000 \times 6}{x \times 12} = \frac{2}{1}$

$\Rightarrow \text{Tk.} 5000$

So, Q invested Tk. 5000

88. A and B go cycling in the same direction with speeds of 6 km/hr and 12 km/hr. A car from behind passes them in 9 and 10 seconds respectively. What is the speed of the car?

- (a) 22 km/hr
- (b) 33 km/hr
- (c) 66 km/hr
- (d) 44 km/hr

Solution The relative speed of A and B is 6 km/hr

$$= \left(6 \times \frac{5}{18}\right) \text{ m/s}$$

$$= 1.67 \text{ m/s}$$

As the car passes A after 10s, the distance between A and B after 10s (i.e at 11 the second) is the distance covered by car in 1 second.

Therefore, at, $t = 11 \text{ d} = (1.67 \times 11) = 18.33 \text{ m}$

$$V = \frac{d}{t} = \frac{18.33}{1} = 18.33 \text{ m/s}$$

So, $V = \left(18.33 \times \frac{18}{5}\right) \text{ km/hr} = 66 \text{ km/hr}$

89. The ratio of the present age of father to that of son is 7 : 2. After 10 years their ages will be in the ratio of 9 : 4. The present ages of the father is-

- (a) 35 years
- (b) 40 years
- (c) 30 years
- (d) 25 years

Solution Let the present age of father and son be $7x$ and $2x$ respectively.

$$\text{ATQ, } \frac{7x + 10}{2x + 10} = \frac{9}{4}$$

$$= 28x + 40 = 18x + 90$$

$$\Rightarrow 10x = 50$$

$\therefore x = 5$

The present ages of the father is $= (7 \times 5) \text{ years}$
 $= 35 \text{ years}$

90. A driver of an auto rickshaw sees a lorry 60 m ahead of him. After 30 seconds the lorry is 90 m behind. If the speed of the rickshaw is 38 km/hr, then what is the speed of the lorry?

- (a) 23 km/hr
- (b) 25 km/hr
- (c) 20 km/hr
- (d) 18 km/hr

Solution Relative speed $= \frac{\text{Total distance}}{\text{Total time}}$

$$= \left(\frac{60 + 90}{30}\right) \text{ ms}^{-1} = 5 \text{ ms}^{-1}$$

$$= \left(5 \times \frac{18}{5}\right) \text{ km/hr}$$

$$= 18 \text{ km/hr}$$

Now, Relative speed = speed of auto rickshaw - speed of lorry

or, $18 = 38 - \text{speed of lorry}$

So, speed of lorry $= 38 - 18 = 20$

\therefore Speed of lorry $= 20 \text{ km/hr}$

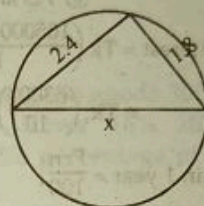
91. If the ratio of speed of doing work of three persons is 1 : 3 : 5, what is the ratio of time taken by these people to do the same amount of work?

- (a) 15 : 5 : 3
- (b) 15 : 5 : 7
- (c) 3 : 15 : 5
- (d) 15 : 3 : 5

92. A right angled triangle, whose perpendicular sides measure 1.8 cm and 2.4 cm, is inscribed in a circle. What is the circumference of the circle (in cm)?

- (a) π
- (b) 3π
- (c) 2π
- (d) None of these

Solution



So, $x^2 = (2.4)^2 + (1.8)^2 = 5.76 + 3.24 = 9$

$\therefore x = 3$

Then the radius is 1.5 cm, So the circumference $= 2\pi r = 3\pi$

93. $\sqrt{11^2 + 3^4 \times 7 - 13^2 + 10} = ?$

- (a) 25
- (b) 19
- (c) 21
- (d) 23

Solution $\sqrt{11^2 + 3^4 \times 7 - 13^2 + 10}$

$$= \sqrt{121 + 81 \times 7 - 169 + 10}$$

$$= \sqrt{121 + 567 - 169 + 10} = \sqrt{688 - 159} = \sqrt{529} = 23$$

94. 8 years ago, the ratio of A's age to B's age was 4 : 5. At present the ratio of B's age to C's age is 4 : 5. At present, the difference between A's age and C's age is 20 years, then what is the sum of the ages of A, B and C?

- (a) 138 years
- (b) 164 years
- (c) 148 years
- (d) 152 years

95. There is a group of 5 men, 6 women and 8 children. 1 man, 1 woman and one child are going to be selected to play a game. In how many ways can the selection be done?

- (a) 240 ways
- (b) 480 ways
- (c) 120 ways
- (d) None of these

Solution $(5 \times 6 \times 8) \text{ ways} = 240 \text{ ways}$

SECTION-D : BASIC COMPUTER KNOWLEDGE

$$8 \times 1.25 = 10$$

Questions (57-64) : Study the following questions carefully and answer the questions given below.

96. Which file start MS Word?

- (a) word.exe
- (b) msword.exe
- (c) word2003.exe
- (d) winword.exe

৫৮. Which of the following is not available on the Ruler of MS Word screen?

- Center Indent (b) Tab stop box
 (c) Left Indent (d) Right Indent

৫৯. Which of the following is not a valid data type in Excel?

- (a) Number (b) Label
 ● Character (d) Date/Time

৬০. Which of the following section does not exist in a slide layout?

- (a) Titles (b) Lists
 (c) Charts ● Animations

৬১. Which of the following are loaded in safe mode?

- (a) Keyboard driver (b) Mouse driver
 (c) VGA drive ● All of these

৬২. Microsoft Windows is a(n)

- Operating system (b) Graphic program
 (c) Word Processing (d) Database program

৬৩. The Banker's algorithm is used

- (a) to rectify deadlock ● to prevent deadlock
 (c) to detect deadlock (d) to solve deadlock

৬৪. Which of the following is not essential component to perform a mail merge operation?

- (a) Main document (b) Data source
 ● Word fields (d) Merge fields

SECTION-E : GENERAL KNOWLEDGE

$16 \times 1.25 = 20$

Questions (65-80) : Study the following questions carefully and answer the questions given below.

৬৫. Which country from the following is NOT the member of UNO?

- Vatican City (b) Afghanistan
 (c) North Korea (d) Vietnam

৬৬. OIC changed its name from Organization of the Islamic Conference to Organization of Islamic Cooperation in-

- (a) 1991 ● 2011
 (c) 2001 (d) 1999

৬৭. Instrument used for measuring very high temperature is-

- Pyrometer (b) Pyroscope
 (c) Seismograph (d) Xylometer

৬৮. Over 90% of Bangladesh is on average what height above sea level?

- (a) 30 meters (b) 20 meters
 ● 10 meters (d) 50 meters

৬৯. How many people have been awarded 'The Bir Uttam' for their bravery dedication in the Liberation War of Bangladesh in 1971?

- 68 (b) 69
 (c) 70 (d) 71

৭০. The most abundant element in the earth's crust is oxygen. The second most abundant element in the earth's crust is-

- (a) Hydrogen ● Silicon
 (c) Nitrogen (d) Brass

৭১. The branch of economics concerned with overall performance of the economy is known as-

- (a) Microeconomics (b) Econometrics
 ● Macroeconomics (d) Keynesian Economics

৭২. The smallest sea of the World is-

- Baltic Sea (b) Dead Sea
 (c) Red Sea (d) Arabian Sea

৭৩. Which of the following gases has role an important in maintaining atmospheric temperature?

- (a) Nitrogen (b) Oxygen
 (c) Argon ● Carbon dioxide

৭৪. Science dealing with study of soil is called-

- (a) Pedagogy ● Pedology
 (c) Ecology (d) Pomology

৭৫. Which country is called 'Land of thousand Islands'?

- (a) Malaysia (b) Ireland
 ● Indonesia (d) Finland

৭৬. Gravity setting chambers are used in industries to remove-

- (a) SO_x (b) SO_x
 ● suspended particulate matter
 (d) CO

৭৭. Hygrometer is used to measure-

- relative humidity
 (b) purity of milk
 (c) specific gravity of liquid
 (d) None of these

৭৮. Joko Widodo has been re-elected as the President of which nation?

- (a) Malaysia (b) Singapore
 (c) Thailand ● Indonesia

৭৯. The world's first underground railway system was built in-

- (a) Berlin (b) Moscow
 (c) New York ● London

৮০. The 2021 Olympic will be held in-

- (a) London ● Tokyo
 (c) Doha (d) Beijing

নমুনা প্রশ্ন ৩ গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষা

বিষয় : বাংলা; ইংরেজি; গণিত; সাধারণ জ্ঞান ◆ সময় : ১ ঘণ্টা ◆ পূর্ণমান : ৮০

SECTION-B : ENGLISH PROFICIENCY

Questions (01-05) : Read the following sentence and select the option that corrects the underlined sections.

- There are not many men who are so famous that they are frequently referred to by their short names only.
 (a) signatures (b) initials
 (c) pictures (d) middle names
- We demonstrated to them how we were prepared the artistic patterns.
 (a) are prepared (b) have prepared
 (c) had prepared (d) are preparing
- By such time you finish that chapter, I will write a letter.
 (a) By the time (b) The time when
 (c) By that time (d) The time
- She cooks, washes dishes, does her homework and then relaxing.
 (a) relaxing then (b) then is relaxing
 (c) relaxing is then (d) then relaxes
- One of the most significant phenomenons of our time has been the development of cinema.
 (a) phenomenon (b) phenomena
 (c) phenomenonna (d) phenomenonns

Questions (06-10) : Select the word or phrase which best expresses the meaning of the given word.

- VORACIOUS**
 (a) Hungry (b) Wild
 (c) Angry (d) Quick
- ADMONISH**
 (a) Punish (b) Reprimand
 (c) Curse (d) Dismiss
- RECKLESS**
 (a) Courageous (b) Bold
 (c) Daring (d) Rash
- WRETCHED**
 (a) Foolish (b) Insane
 (c) Poor (d) Strained
- RESTRAINT**
 (a) Restriction (b) Repression
 (c) Obstacle (d) Hindrance

Questions (11-16) : Fill in the blank with right option.

- Google and Facebook, as the largest platforms for content distribution, are said to be — systems that will filter fake news.
 (a) Overall, bearing (b) Neither, facilitating
 (c) Each, viewing (d) Both, creating

12. Laughter has a strong social — in bonding groups of people together and also helps make the message more —.

- (a) function, relatable (b) resolution, clear
 (c) mobility, harmful (d) intensity, plain
13. The — of fake news is not new or recent, only its potential to reach people has — due to online platforms and applications that are free.
 (a) arrival, declined (b) insurance, purged
 (c) advent, amplified (d) news, roughened
14. The traditional practices of yoga lay great — on the importance of — in the form of pranayama.
 (a) stress, exercise (b) emphasis, breathing
 (c) faith, controlling (d) motion, body
15. Special — are made for their meals, but officials — the long working hours without any over time.
 (a) proposals, due (b) parties, view
 (c) rules, mew (d) arrangements, rue
16. Fate smiles — those who untiringly grapple with stark realities of life.
 (a) on (b) with
 (c) round (d) over

SECTION-A : BANGLA

Questions (17-32) : Choose the correct answer.

17. কোনগুলো দেশি শব্দ?

- (ক) হস্ত, মস্তক (খ) গিল্পী, গতর
 (গ) খোকা, চাঁপা (ঘ) চাঁদ, ভাত

ব্যাখ্যা

দেশি শব্দ : খোঁটা, ডিঙ্গা, ডিঙ্গি, বাঁটা, খোকা, চাঁপা, বাঁদা, বোঁচা, ঝিনুক ইত্যাদি।

তত্ত্বব শব্দ : চাঁদ, চামার, হাত, মা, পা, ঘি, দুধ, সব, পানি ইত্যাদি।

18. বিধি শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?

- (ক) নিষেধ (খ) বৃহৎ (গ) ক্ষুদ্র (ঘ) অধিক

ব্যাখ্যা

মূল শব্দ	বিপরীত শব্দ	মূল শব্দ	বিপরীত শব্দ
বিধি	নিষেধ	হিত	অহিত
ক্ষুদ্র	বৃহৎ	উৎকর্ষ	অ-কর্ষ
বিরত	রত		

19. সূর্য শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি?

- (ক) তপন (খ) পবন
 (গ) কানন (ঘ) কোনোটিই নয়

20. Referendum শব্দটির বাংলা পারিভাষিক কী?

- (ক) সংশোধন (খ) গণভোট
 (গ) পরিমার্জন (ঘ) মধ্যস্থতা

ব্যাখ্যা পারিভাসিক শব্দ :

Referendum	গণভোট	Ombudsman	নায়াপাল
Rationalism	যুক্তিবাদ	Endorsement	সত্যায়ন
Indigenous	স্বদেশি	Demonstrator	প্রদর্শক

21. কোন সন্ধিটি নিপাতনে সিদ্ধ?

- পর + পর = পরম্পর (ক) বাক + দান = বাগদান
 (গ) উৎ + ছেদ = উচ্ছেদ (খ) সম + সার = সংসার

ব্যাখ্যা নিপাতনে সিদ্ধ ব্যঞ্জনসন্ধি :

মূল শব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ	মূল শব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ
পরম্পর	পর + পর	ষোড়শ	ষট্ + দশ
গোম্পদ	গো + পদ	বনস্পতি	বন + পতি
মনীষা	মনস্ + ঐষা	আশ্চর্য	আ + চর্য
দুলোক	দিব্ + লোক		

22. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- (ক) মূর্ধণ (খ) মূর্ধন্য (গ) মূর্ধণ্য ● মূর্ধন্য

ব্যাখ্যা বাংলা শুদ্ধ বানান— মূর্ধন্য, উৎকর্ষ, হীনমন্যতা, দূষণীয়, ব্যূহ, শকট ইত্যাদি।

23. দামিনী শব্দের অর্থ কী?

- (ক) রাত্রি ● বিদ্যুৎ (গ) জলধি (খ) ধরিত্রী

ব্যাখ্যা সমার্থক শব্দ :

বিদ্যুৎ	বিজলি, তড়িৎ, ক্ষণপ্রভা, সৌদামিনী, চপলা, চঞ্চলা, দামিনী, অশনি ইত্যাদি।
রাত্রি	নিশি, নিশা, রাত, রজনী, যামিনী, শবরী, ত্রিযামা, ক্ষণদা ইত্যাদি।
সমুদ্র	অর্ণব, দরিয়্য, পাথার, সাগর, সিন্ধু, জলধি, বারিধি, নীলাম্বু, বারিশ ইত্যাদি।
পৃথিবী	ধরনি, দুনিয়া, জগৎ, ধরা, ক্ষিতি, অবনি, ভুবন, ভুলোক, মহী, মেদিনী, উর্বা ইত্যাদি।

24. ভূশক্তির কাক অর্থ কী?

- (ক) ষড়যন্ত্রকারী (খ) বাকসর্বস্ব
 ● দীর্ঘায়ু ব্যক্তি (গ) দীর্ঘ প্রত্যক্ষমাণ

ব্যাখ্যা

বাগ্ধারা	অর্থ	বাগ্ধারা	অর্থ
ভূশক্তির কাক	দীর্ঘায়ু ব্যক্তি	ফরপর দালালি	গায়ে পড়ে মাতব্বরী
নেই আঁকড়া	একগুয়ে	কলির সন্ধ্যা	দুঃখের সূচনা
খোদার বাসি	ভাবনা চিন্তাহীন	আট কপালে	হতভাগ্য

25. কোন কবি নিজেকে বাঙালি বলে পরিচয় দিয়েছেন?

- ভূসুকুপা (খ) গোবিন্দ দাস
 (গ) কাহুপা (ঘ) কায়কোবাদ

ব্যাখ্যা চর্যাপদের রচয়িতা ভূসুকুপা নিজেকে বাঙালি বলে পরিচয় দিয়েছেন। তিনি চর্যাপদের ৮টি পদ লিখেছেন। 'আপনা মাংসে হরি না বৈরী' এ বিখ্যাত পঙ্ক্তির রচয়িতা তিনিই। ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে, 'শবরপা ও ভূসুকুপা' বাঙালি ছিলেন।

26. কোনটি ঐষৎ অর্থে অব্যয়ীভাব সমাস?

- (ক) আজীবন (খ) আগাছা
 ● আরক্তিম (গ) আতুনী

27. রূপক কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ কোনটি?

- (ক) জলযান ● মনমাঝি
 (গ) সিংহঘর (খ) একাদশ

ব্যাখ্যা রূপক কর্মধারয় সমাস :

সমস্তপদ	ব্যাসবাক্য	সমাসের নাম
বিবাদাসিন্ধু	বিবাদ রূপ সিন্ধু	রূপক কর্মধারয়
ভবনদী	ভব রূপ নদী	
মনমাঝি	মন রূপ মাঝি	
মানবজমিন	মানব রূপ জমিন	
ক্ষুধানল	ক্ষুধা রূপ অনল	

28. ব্যাকরণের প্রধান কাজ হচ্ছে—

- (ক) ভাষার নিয়ম প্রতিষ্ঠা (খ) ভাষার শৃঙ্খলা
 (গ) ভাষার উন্নতি ● ভাষার বিশ্লেষণ

ব্যাখ্যা ব্যাকরণ (= বি + আ + √ক্ + অন) শব্দটির বৃৎপক্রিয়ত অর্থ বিশেষভাবে বিশ্লেষণ।

29. কোনটি তৎসম শব্দ?

- (ক) কলম ● চন্দন (গ) ফুল (খ) বাড়ি

ব্যাখ্যা

তৎসম শব্দ : চন্দ্র, সূর্য, নক্ষত্র, পাত্র, চন্দন, ভবন, মনুষ্য, হস্ত, বৃক্ষ, জাত, ধর্ম, পুষ্প, পিতা, মাতা ইত্যাদি।

পতৃগিজ শব্দ : আনারস, আলকাতরা, পিত্তল, কেরানি, পেয়ারা, পেঁপে, গির্জা, গুদাম, চাৰি ইত্যাদি।

মিক শব্দ : দাম, কোণ, কেন্দ্র, ইউনানি, সুবঙ্গ ইত্যাদি।

হিন্দি শব্দ : পানি, ফাগতু, দাদা, কাহিনি, খাম, টহল, বেটা ইত্যাদি।

30. পেয়ারা কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- (ক) হিন্দি (খ) উর্দু ● পর্তুগিজ (গ) মিস

31. ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে, উল্টোটা করতে গেলে মুখে শুধু কালি পড়ে, কে বলেছেন—

- প্রমথ চৌধুরী (খ) কাজী নজরুল ইসলাম
 (গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়

ব্যাখ্যা বিখ্যাত কিছু পঙ্ক্তি :

প্রমথ চৌধুরী	"ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে। উল্টোটা করতে গেলে মুখে শুধু কালিই পড়ে"
কাজী নজরুল ইসলাম	"কাটাকুলে বাসি তুই গাথাবি মালিকা দিয়া গেনু ডালে তোর বেদনার টিকা"
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	"গ্রহণ করেছে যত, ঋণী তত করেছে আমায় হে বন্ধু বিদায়"

32. কোন প্রবচনটি হতভাগ্য অর্থে ব্যবহৃত?

- (ক) উড়নচরী (খ) ছা-পোষা
 ● আট কপালে (ঘ) কোনোটিই নয়

SECTION-C : GENERAL MATHEMATICS
Questions (33-56) : Read the following questions carefully and choose the right answer.

33. In still water, a boat can travel at 5 km/hr. It takes 1 hour to row to a place and come back. If the velocity of the stream is 1 km/hr, how far is the place?

- 2.4 km (b) 3.5 km
 (c) 2.6 km (d) None of these

[Solution] Speed downstream = (5 + 1) km/hr = 6 km/hr

Speed upstream = (5 - 1) km/hr = 4 km/hr
 Let, required distance = x km.

$$ATQ, \frac{x}{6} + \frac{x}{4} = 1$$

$$\Rightarrow \frac{2x + 3x}{12} = 1$$

$$\Rightarrow 5x = 12$$

$$\therefore x = 2.4 \text{ km}$$

34. Two men P and Q start from a place walking at 5 km/hr and 6.5 km/hr, respectively. What is the time they will take to be 92 km apart, if they walk in opposite directions?

- Ⓐ 2 hr
- Ⓑ 4 hr
- Ⓒ 6 hr
- Ⓓ 8 hr

Solution P and Q together walking speed = (5 + 6.5) km/hr = 11.5 km/hr

They will take time = $\left(\frac{92}{11.5}\right)$ hrs = 8 hrs

35. Two men, A and B, run a 4 km race on a circular course of 1/4 km. If their speeds are in the ratio of 5 : 4, how often does the winner pass the other?

- Ⓐ Thrice
- Ⓑ Four times
- Ⓒ Once
- Ⓓ Twice

Solution The speeds of A and B in the ratios of 5 : 4. Which mean of A run 5 km, B runs 4 km.

So, A passes B each time it completes

5 rounds or covers a distance = $\left(5 \times \frac{1}{4}\right)$ km = $\frac{5}{4}$ km

∴ Race = 4 km

Now, let's find out how many times $\frac{5}{4}$ contained in a

$$4 \text{ km race} = \left(\frac{4}{\frac{5}{4}}\right) \text{ times} = \left(\frac{4}{1} \times \frac{4}{5}\right) \text{ times}$$

$$= 3.2 \text{ times}$$

Now, $\frac{5}{4}$ is contained in a 4 km race 3.2 times

So, A the winner will pass B thrice in this race.

36. A sum of money amounts to Tk. 6690 after 3 years and to Tk. 10035 after 6 years on compound interest. Find the sum.

- Ⓐ Tk. 4360
- Ⓑ Tk. 4560
- Ⓒ Tk. 4660
- Ⓓ Tk. 4460

Solution Let the sum Tk. P then,

$$P\left(1 + \frac{r}{100}\right)^3 = 6690 \dots \dots \dots (i)$$

$$\text{and } P\left(1 + \frac{r}{100}\right)^6 = 10035 \dots \dots \dots (ii)$$

On dividing, we get

$$\left(1 + \frac{r}{100}\right)^3 = \frac{10035}{6690} = \frac{3}{2}$$

Substituting this value in (i), we get-

$$P \times \left(\frac{3}{2}\right) = 6690$$

$$\text{or } P = \left(6690 \times \frac{2}{3}\right)$$

∴ P = 4460

37. One card is drawn at random from a pack of 52 cards. What is the probability that the card drawn is a face card (Jack, Queen and King only)?

- Ⓐ $\frac{1}{13}$
- Ⓑ $\frac{3}{13}$
- Ⓒ $\frac{3}{52}$
- Ⓓ $\frac{9}{52}$

Solution There are total 4 queens, 4 jack and 4 kings (4 × 3) = 12 face cards in a 52 - card pack. to draw 1 card,

$$p(\text{card drawn is a face card}) = \frac{12}{52} = \frac{3}{13}$$

38. If two times of the daughter's age in years is included to the mother's age, the total is 70 and if two times of the mother's age is included to the daughter's age, the total is 95. So the Mother's age is-

- Ⓐ 38
- Ⓑ 30
- Ⓒ 40
- Ⓓ 41

Solution Let, Daughter age be x years

Mother age be y years

So, the equation number (i) is $2x + y = 70 \dots \dots \dots (i)$

And the equation number (ii) is $x + 2y = 95 \dots \dots \dots (ii)$

$$(i) \times 1 - (ii) \times 2 \Rightarrow$$

$$2x + y = 70$$

$$2x + 4y = 190$$

$$\begin{array}{r} (-) \quad (-) \quad (-) \\ \hline -3y = -120 \end{array}$$

$$\text{or, } 3y = 120$$

$$\text{or, } y = \frac{120}{3}$$

$$\text{or, } y = 40$$

$$\therefore y = 40$$

$$\text{So, the Mother's age is 40 years}$$

39. A student multiplied a number by 3/5 instead of 5/3, What is the percentage error in the calculation?

- Ⓐ 64%
- Ⓑ 74%
- Ⓒ 84%
- Ⓓ 54%

$$\text{Solution } \frac{3}{5} \times 100\%$$

$$= \frac{3}{5} \times \frac{3}{5} \times 100\% = \frac{9}{25} \times 100\% = 36\%$$

The percentage of error in the calculation is

$$= (100 - 36)\% = 64\%$$

40. Ten years ago, A was half of B in age. If the ratio of their present ages is 3 : 4, then what will be the total of their present ages?

- Ⓐ 30 years
- Ⓑ 35 years
- Ⓒ 40 years
- Ⓓ 45 years

Solution Let, Ten years ago, B's age = x years

Ten years ago, A's age = $\frac{x}{2}$ years

At present B's age = $x + 10$

At present A's age = $\frac{x}{2} + 10 = \frac{x + 20}{2}$

$$\text{ATQ, } \frac{\frac{x + 20}{2}}{x + 10} = \frac{3}{4}$$

$$\Rightarrow \frac{x + 20}{2} \times \frac{1}{x + 10} = \frac{3}{4}$$

$$\Rightarrow 4x + 80 = 6x + 60$$

$$\Rightarrow -2x = -20$$

$$\Rightarrow 2x = 20$$

$$\therefore x = 10$$

Their present total ages = $\left(\frac{x + 20}{2} + x + 10\right)$ years

$$= \left(\frac{x + 20 + 2x + 20}{2}\right) \text{ years}$$

$$= \left(\frac{10 + 20 + 20 + 20}{2}\right) \text{ years}$$

$$= \frac{70}{2} \text{ years} = 35 \text{ years}$$

41. The size of the wooden block is $5 \times 10 \times 20$ cm. How many such blocks will be required to construct a solid wooden cube of minimum size?

(a) 12

(b) 6

(c) 10

(d) 8

Solution We know,

Volume of a rectangular parallelopiped = length \times breadth \times height

If length = breadth = height = a then

Volume of the cube = a^3

$$\therefore a^3 = 5 \times 10 \times 20$$

$$\Rightarrow a^3 = 1000$$

$$\therefore a = 10 \text{ cm}$$

42. A tank is 25 m long, 12 m wide and 6 m deep. The cost of plastering its walls and bottom at 75 paisa per m^2 , is :

(a) Tk. 456

(b) Tk. 458

(c) Tk. 558

(d) Tk. 568

$$\begin{aligned} \text{Area to be plastered} &= [2(l + b) \times h] + (l \times b) \\ &= [2(25 + 12) \times 6] + (25 \times 12) \\ &= 744 \text{ sq. m} \end{aligned}$$

$$\therefore \text{Cost of plastering} = (744 \times .75) = \text{Tk. } 558$$

43. The difference of two numbers is 20% of the larger number, if the smaller number is 20, then the larger number is :

(a) 25

(b) 20

(c) 10

(d) 30

Solution Let the larger number be x
Smaller number be y

Now as given, $x - y = 20\%$ of x
and $y = 20$

$$x - 20 = 0.2x$$

$$\Rightarrow 0.8x = 20$$

$$x = 25$$

\therefore The larger number is 25

44. 12 buckets of water fill a tank when the capacity of each tank is 13.5 liters. How many buckets will be needed to fill the same tank, if the capacity of each bucket is 9 liters?

(a) 8

(b) 18

(c) 16

(d) 4

Solution Total capacity of the tank = (13.5×12) liters
[When the capacity of each tank is 13.5 liters]

$$= 162 \text{ liters}$$

buckets needed = $(162 \div 9) = 18$

45. The sum of three numbers is 98. If the ratio of the first to second is 2 : 3 and that of the second to the third is 5 : 8, then the second number is :

(a) 10

(b) 20

(c) 40

(d) 30

Solution first : second = 2 : 3 = 10 : 15

second : third = 5 : 8 = 15 : 24

first : second : third = 10 : 15 : 24

The second number is = $98 \times \frac{15}{49} = 30$

46. If $k : l = 4 : 3$ and $l : m = 5 : 3$, then find $k : l : m$?

(a) 20 : 15 : 9

(b) 18 : 24 : 11

(c) 9 : 15 : 1

(d) 21 : 7 : 3

Solution $K : I = 4 : 3 = 20 : 15$

$I : M = 5 : 3 = 15 : 9$

$\therefore K : I : M = 20 : 15 : 9$

47. The value of $\sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + \sqrt{154 + \sqrt{225}}}}}$ is-

(a) 6

(b) 2

(c) 4

(d) 8

Solution $\sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + \sqrt{154 + \sqrt{225}}}}}$

$$= \sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + \sqrt{154 + 15}}}}$$

$$= \sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{108 + 13}}} = \sqrt{10 + \sqrt{25 + \sqrt{121}}}$$

$$= \sqrt{10 + \sqrt{25 + 11}} = \sqrt{10 + 6} = \sqrt{16} = 4$$

48. A 270 m long train running at the speed of 120 km/hr crosses another train running in opposite direction at the speed of 80 km/hr in 9 seconds. What is the length of the other train?

(a) 230 m

(b) 240 m

(c) 260 m

(d) 320 m

Solution Relative speed = $(120 + 80)$ km/hrs

$$= 200 \text{ km/hrs}$$

$$= \left(200 \times \frac{5}{18}\right) \text{ ms}^{-1}$$

$$= 55.55 \text{ ms}^{-1}$$

Let the length of 2nd train be x meters

$$\text{Then, } \frac{270 + x}{55.55} = 9$$

$$\Rightarrow 270 + x = 500$$

$\therefore x = 230$ meters

49. Three partners shared the profit in a business in the ratio 5 : 7 : 8. They had partnered for 14 months, 8 months and 7 months respectively. What was the ratio of their investments?

(a) 10 : 14 : 16 (b) 25 : 28 : 32
(c) 38 : 28 : 21 (d) 20 : 49 : 64

Solution Let, their investments be Tk. x for 14 Months, Tk. y for 8 months and Tk. z for months respectively.

Then, $14x : 8y : 7z = 5 : 7 : 8$

$$\text{Now, } \frac{14x}{8y} = \frac{5}{7}$$

$$\Rightarrow y = \frac{98x}{40}$$

$$\therefore y = \frac{49x}{20}$$

$$\text{and } \frac{8y}{7z} = \frac{7}{8}$$

$$\Rightarrow z = \frac{64y}{49} = \frac{64 \times 49x}{20 \times 49} = \frac{64x}{20}$$

$$\therefore x : \frac{49x}{20} : \frac{64x}{20} = 20 : 49 : 64 \text{ [multiply by 20]}$$

50. In a class, there are 15 boys and 10 girls. Three students are selected at random. The probability that 1 girl and 2 boys are selected is-

(a) $\frac{1}{5}$ (b) $\frac{21}{46}$ (c) $\frac{3}{25}$ (d) $\frac{1}{50}$

Solution 2 boys and 1 girl can be selected from 15 boys and 10 girls $n(E) = {}^{15}C_2 \times {}^{10}C_1 = 1050$

Then, $n(S) =$ Number ways of selecting 3 students out of 25 = ${}^{25}C_3 = 2300$

$$\therefore P(E) = \frac{n(E)}{n(S)} = \frac{1050}{2300} = \frac{21}{46}$$

51. An airplane flies along the four sides of a square at the speeds of 200, 400, 600 and 800 km/hr. Find the average speed of the plane around the field.

(a) 432 km/hr (b) 375 km/hr
(c) 384 km/hr (d) 221 km/hr

Solution Let, the length of field be x km
Total distance it flew = 4x km

$$\begin{aligned} \text{Total time taken} &= \frac{x}{200} + \frac{x}{400} + \frac{x}{600} + \frac{x}{800} \\ &= \frac{12x + 6x + 4x + 3x}{2400} = \frac{25x}{2400} \text{ hours} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \therefore \text{Average speed} &= \frac{\text{total distance}}{\text{total time}} \\ &= \frac{4x}{\frac{25x}{2400}} = \frac{4x}{25x} \times 2400 \\ &= 384 \text{ km/hr} \end{aligned}$$

52. X can complete a certain work in the same time in which Y and Z together can do it. If X and Y together can finish it in 10 days and Z alone in 15 days, then Y alone can do it in?

(a) 22 days (b) 25 days
(c) 18 days (d) 20 days

53. $98.98 + 11.03 + 7.014 \times 15.99 = ?$

(a) 132 (b) 144
(c) 12 (d) 121

Solution $98.98 + 11.03 + 7.014 \times 15.99$
 $= 9 + 112.15 = 121.15$
 ≈ 121

54. A and B start a business with initial investment in the ratio 12 : 11 and their annual profits were in the ratio 4 : 1. If A invested the money for 11 months. B invested the money for-

(a) 3 months (b) 4 months
(c) 5 months (d) 6 months

Solution Let, B invested for x months

Then, the ratio of investments = $(12 \times 11 : 11x) = 12 : x$

$$\text{ATQ, } \frac{12}{x} = \frac{4}{1}$$

$$\Rightarrow 4x = 12$$

$$\therefore x = 3$$

55. If $m = 7 - 4\sqrt{3}$, then $(\sqrt{m} + 1/\sqrt{m}) = ?$

(a) 3 (b) 8
(c) 4 (d) 6

Solution Given, $m = 7 - 4\sqrt{3}$

$$\Rightarrow \frac{1}{m} = \frac{1}{7 - 4\sqrt{3}}$$

$$= \frac{1 \times (7 + 4\sqrt{3})}{(7 + 4\sqrt{3})(7 - 4\sqrt{3})} = \frac{7 + 4\sqrt{3}}{(7)^2 - (4\sqrt{3})^2} = \frac{7 + 4\sqrt{3}}{49 - 48}$$

$$\therefore \frac{1}{m} = 7 + 4\sqrt{3}$$

$$\therefore m + \frac{1}{m} = 7 - 4\sqrt{3} + 7 + 4\sqrt{3}$$

$$\Rightarrow m + \frac{1}{m} = 14$$

$$\Rightarrow \sqrt{m + \frac{1}{m}} = \sqrt{14}$$

$$\therefore \sqrt{m} + \frac{1}{\sqrt{m}} = \sqrt{14}$$

56. A container contains 40 liters of milk. From this container 4 liters of milk was taken out and replaced by water. This process was repeated further two times. How much milk is now contained in the container?

(a) 29.16 liters (b) 27.36 liters
(c) 28 liters (d) 26.34 liters

Solution

$$\begin{aligned} \text{Milk replaced by water} &= \left(4 + \frac{4 \times 36}{40} + \frac{4 \times 32}{40}\right) \text{ liters} \\ &= (4 + 3.6 + 3.2) \text{ liters} \\ &= 10.8 \text{ liters} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Milk is now contained in the container} &= (40 - 10.8) \text{ liters} \\ &= 29.2 \text{ liters} \end{aligned}$$

SECTION-D : GENERAL KNOWLEDGE AND BASIC COMPUTER

Questions : (57-80) Study the following questions carefully and answer the questions given below.

57. Which among following is associated with excel?
 ● Spreadsheet ● Graphic program
 ○ Microsoft office ○ None of these
58. The basic unit of a worksheet into which you enter data in Excel is called a—
 ○ column ○ box
 ● cell ○ table
59. Wi-Fi uses
 ○ optic fiber ● radio-waves
 ○ phase line ○ sound-waves
60. What should be used if a company wants to include its company name and logo at the bottom of every page of a brochure?
 ● Footer ○ Header
 ○ Macro ○ Footnote
61. Protection and the Protect Sheet options can be selected from?
 ○ Data ○ Edit
 ○ Format ● Tools
62. In order to tell Excel that we are entering a formula in cell, we must begin with an operator such as—
 ● \$ ○ + ○ @ ○ #
63. The bar at the top of a window that bears the name of the window is known as—
 ○ Control Panel ○ Taskbar
 ● Title bar ○ Menu bar
64. Different icons of application software can be found in which bar in latest version of Microsoft Windows?
 ● Start Menu ○ Browser
 ○ Status ○ Control Panel
65. What is the Short cut key for line break?
 ● Shift + Enter ○ CTRL + Enter
 ○ Space + Enter ○ Alt + Enter
66. In which window we display data in the form of tables in a row or column format In MS-Access
 ○ Macros ● Sub-form
 ○ Filter ○ Datasheet
67. Verification of a login name and password is known as :
 ○ configuration ● authentication
 ○ accessibility ○ logging in
68. If you press →, the cell accepts your typing as its contents?
 ○ Tab ● Enter
 ○ Alt + Enter ○ Ctrl + Enter
69. The frequency of which of the following is the highest?
 ○ Light waves ● Gamma rays
 ○ Micro waves ○ Radio waves
70. The first attempt in printing was made in England by—
 ● James Arkwright ○ James Watt
 ○ Isaac Newton ○ William Caxton
71. Which company nicknamed is 'Big Blue'?
 ○ Microsoft ○ Apple
 ● IBM ○ Micromax
72. The headquarter of United Nations Fund for Programs Population Activities (UNFA) are at—
 ● New York ○ London
 ○ Washington ○ Rome
73. The Law of Natural Selection is associated with—
 ○ Dalton ● Darwin
 ○ Kepler ○ Mendel
74. Guarantee to an exporter that the importer of his goods will pay immediately for the goods ordered by him, is known as
 ○ laissezfaire ○ inflation
 ● Letter of Credit ○ None of them
75. Fathometer is used to measure
 ○ Earthquakes ○ Rainfall
 ○ Sound intensity ● Ocean depth
76. Lance Armstrong, a sportsperson of international repute, belongs to which of the following countries?
 ● USA ○ Spain
 ○ Ukraine ○ Brazil
77. Study of life in outer space is known as—
 ● exobiology ○ endbiology
 ○ enterbiology ○ neobiology
78. Strees test is related to assess health of which institution?
 ● Bank ○ Multinational Firm
 ○ Private Firm ○ None of them
79. Which one of the following is not the official language of United Nations Organizations?
 ○ Spanish ● Portuguese
 ○ Chinese ○ None of them
80. The normal threshold of hearing is around—
 ○ 60-80 db ○ 45-60 db
 ○ 100-120 db ● 25-45 db

নমুনা প্রশ্ন ৪ গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষা

বিষয় : বাংলা; ইংরেজি; গণিত; সাধারণ জ্ঞান ◆ সময় : ১ ঘণ্টা ◆ পূর্ণমান : ৮০

১. 'সৃষ্টি-প্রলয়' বিপরীতার্থক শব্দজোড়টি তৈরি হয়েছে-

- ক) নতুন শব্দ যোগে ● পৃথক শব্দ যোগে
গ) বিদেশি শব্দ যোগে ☐ অর্থ আংশিক পাল্টে

ব্যাখ্যা

মূলশব্দ	বিপরীত শব্দ	মূলশব্দ	বিপরীত শব্দ
সৃষ্টি	প্রলয়	ইহলোক	পরলোক
আকৃষ্ণন	প্রসারণ	লায়েক	নালায়েক
ঐহিক	পারত্রিক	মহাজন	ঘাতক

২. 'রোদসী' শব্দটি দিয়ে বুঝায়-

- ক) রোদন করছে যে ☐ রোদেলা দিন
● পৃথিবী ও স্বর্গ ☐ আলোকোজ্জ্বল আকাশ

ব্যাখ্যা কিছু গুরুত্বপূর্ণ বাক্য সংকোচন :

আকাশ ও পৃথিবী বা স্বর্গ ও মর্ত্য	রোদসী
আকাশ ও পৃথিবীর অন্তরাল	রোদসী
ভুলহীন স্বর্ষি বাক্য	আন্তবাক্য
ঘাম করে পড়ছে এমন	গলদধর্ম
কাচের তৈরি বাড়ি	শিশমহল

৩. 'ভেড়ার গোয়ালে আগুন লাগা' প্রবাদটির অর্থ-

- ক) আকস্মিক বিপদ ● অকার্যকর কোলাহল
গ) অসহায় অবস্থা ☐ অযথা আড়ম্বর

ব্যাখ্যা কিছু গুরুত্বপূর্ণ প্রবাদ-প্রবচন :

ভেড়ার গোয়ালে আগুন লাগা	অকার্যকর কোলাহল
পাততাড়ি গুটানো	পালিয়ে যাওয়া
ফুলের ঘায়ে মুর্ছা যাওয়া	বেশি ন্যাকামি করা
পিপুফিত	কুঁড়ের বাদশা
খাস তালুকের প্রজা	খুব অনুগত ব্যক্তি

৪. নিচের যে মন্তব্যটি ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের ক্ষেত্রে প্রাসঙ্গিক নয়-

- অভ্যন্তরীণ শৃঙ্খলাবদ্ধ গদ্যা-ব্যবহার
☐ ভাষায় নতুন যতি-চিহ্নের প্রয়োগ
গ) বর্ণমালার সুপরিষ্কৃত বিন্যাস
☐ সমৃদ্ধ অনুবাদ-সাহিত্য সৃজন

৫. একই সনে জনগ্রহণ করেছেন যে দুই কবি-

- ক) মাইকেল মধুসূদন দত্ত ও ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
☐ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ও ছিজেন্দ্রলাল রায়
● কাজী নজরুল ইসলাম ও জীবনানন্দ দাশ
☐ সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত ও জসীমউদ্দীন

৬. 'রুদ্র মঙ্গল' কাজী নজরুল ইসলাম রচিত একটি-

- ক) কাব্যগ্রন্থ ☐ গল্পগ্রন্থ ● প্রবন্ধগ্রন্থ ☐ উপন্যাস

ব্যাখ্যা কাজী নজরুল ইসলামের (জন্ম : ১৮৯৯-মৃত্যু : ১৯৭৬) প্রথম প্রকাশিত প্রবন্ধগ্রন্থ- 'যুগবাহী' (১৯২২)। 'রুদ্র-মঙ্গল' তার রচিত প্রবন্ধগ্রন্থ।

৭. Translate into Bangla : He has no political axe to grind.

- তার কোনো জোরালো রাজনৈতিক আদর্শ নেই।
☐ তিনি কোনো রাজনৈতিক দলের সমর্থক নন।
গ) তিনি কোনো অপরাধনীতির সঙ্গে যুক্ত নন।
☐ তার রাজনৈতিক বক্তৃতা খুবধার নয়।

৮. বিদেশি উপসর্গের ব্যবহার রয়েছে নিচের কোন শব্দে?

- ক) প্রগতি ☐ বিহার
গ) সুলভ ● নাবালক

ব্যাখ্যা ফারসি উপসর্গ :

উপসর্গ	যে অর্থে প্রযুক্ত	উদাহরণ
কার্	কাজ অর্থে	কারখানা, কারবার, কারচুপি
দর্	মধ্যস্থ, অধীন অর্থে	দরপত্তনী, দরদালান
না	না অর্থে	নারাজ, নালায়েক, নাবালক
নিম্	আধা অর্থে	নিমরাজি, নিমখুন

৯. নিচের কোনটি সর্বনামের প্রকারভেদ নয়?

- ক) আত্মবাচক ☐ ব্যতিহারিক
গ) সাপেক্ষবাচক ● পূরণবাচক

ব্যাখ্যা বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত সর্বনামসমূহকে নিম্নলিখিত কয়েকটি ভাগে ভাগ করা হয়ে থাকে।

১. ব্যক্তিবাচক ২. আত্মবাচক
৩. সামীপ্যবাচক ৪. দূরত্ববাচক
৫. সাকুল্যবাচক ৬. প্রশ্নবাচক
৭. অনির্দিষ্টতাজ্ঞাপক ৮. ব্যতিহারিক
৯. সংযোগজ্ঞাপক ১০. অন্যান্যবাচক

১০. যৌগিক ক্রিয়ার একটি উদাহরণ হলো-

- ক) ধীরে চলা ● হেসে ওঠা
গ) চুপ করা ☐ কথা বলা

ব্যাখ্যা একটি সমাপিকা ও একটি অসমাপিকা ক্রিয়া যদি একত্রে একটি বিশেষ বা সম্প্রসারিত অর্থ প্রকাশ করে, তবে তাকে যৌগিক ক্রিয়া বলে। যেমন-

তাপিদ দেওয়া অর্থে	ঘটনাটা শুনে রাখ
কার্যসমাপ্তি অর্থে	ছেলেমেয়েরা গুয়ে পড়ল
আকস্মিকতা অর্থে	তার গল্পটা শুনে সে হেসে উঠল
অনুমোদন অর্থে	এখন যেতে পার

১১. 'মেঘমল্লার' গ্রন্থের রচয়িতা হলেন-

- ক) আখতারুজ্জামান ইলিয়াস ☐ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
● বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় ☐ সৈয়দ মুজতবা আলী

ব্যাখ্যা বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় (জন্ম : ১৮৯৪-মৃত্যু : ১৯৫০) রচিত ছোটগল্পগ্রন্থগুলো হলো : 'মেঘমল্লার' (১৯৩১), 'মৌরীফুল' (১৯৩২), 'যাত্রাবদল' (১৯৩৪), 'কিন্দুরদল' (১৯৩৮)।

১২. 'গৃহ' শব্দের সমার্থক নয়-

- ক) নিকেতন ☐ সদন
● নীর ☐ ধাম

ব্যাখ্যা

গৃহ : আলয়, নিলয়, নিকেতন, সদন, আগার, ঘর, ধাম, বাটা, নিবাস, কক্ষ, ভবন ইত্যাদি।

জন্ম : অম্বু, নীর, সলিল, অপ, তেয়, উদক, বারি, পানীয় ইত্যাদি।

১৩. 'এ-গাঁর চাষী নিঘুম রাতে বাঁশের বাঁশীর সুরে/ওইনা গাঁয়ের মেয়ের সাথে গহন ব্যথায় বুঁরে।'-চরণ দুটি যে বিখ্যাত রচনার অন্তর্গত-

- নকশী কাঁথার মাঠ ☐ মহুয়া
গ) চক্রবাক ☐ দেওয়ানা মদিনা

১৪. নিচের যে গুণে ভাষার অপপ্রয়োগের কোনো দৃষ্টান্ত নেই-

- ক) জন্মবার্ষিক, কেবল, স্বোপার্জিত
- খ) সর্বজনীন, অদ্রস্থান, কর্তৃপক্ষ
- গ) সবিনয়ে, একত্র, সাম্প্রতিক
- ঘ) পরিবারবর্গ, স্বনামধন্য, ঐক্যবদ্ধ

১৫. 'আনন্দাশ্র' যে সমাসের উদাহরণ-

- ক) ঘন
- খ) দ্বিগু
- গ) নিত্য
- ঘ) কর্মধারয়

সহায়। যে সমাসে প্রত্যেকটি সমস্যমান পদের অর্থের সমান প্রাধান্য থাকে, তাকে ঘন সমাস বলে। যেমন- জায়া ও পতি = দম্পতি, আলো ও ছায়া = আশোছায়া, আনন্দ ও অশ্র = আনন্দাশ্র, জলে ও হলে = জলেহলে ইত্যাদি।

১৬. লোকজ শব্দ 'দইয়াল'-এর প্রমিত রূপ হলো-

- ক) দেওয়াল
- খ) দয়াল
- গ) দোয়েল
- ঘ) দইওয়াল

Fill in the gaps (17-19) with appropriate words :

১৭. Universities should never be made — mechanical organizations.

- ক) into
- খ) of
- গ) from
- ঘ) by

১৮. — the psychoanalytic perspective, Freud's theory of dreams suggests that dreams are a representation of unconscious desires.

- ক) In spite of
- খ) In order to
- গ) In terms of
- ঘ) Consistent with

১৯. Unlike most other diseases, leprosy — in isolation.

- ক) avoids
- খ) results
- গ) focuses
- ঘ) creates

২০. Use the right form of verb : She (to form) quite a picture of Bangladesh before she read this travel book.

- ক) forms
- খ) is forming
- গ) had formed
- ঘ) was formed

২১. The synonym of 'Stigma' is—

- ক) stain
- খ) benefit
- গ) esteem
- ঘ) exaltation

২২. 'Hercules struck off Hydra's heads with his club.' The bold faced phrase means—

- ক) to connect
- খ) to remove
- গ) to throw
- ঘ) to take

২৩. If Augment : Increase then—

- ক) Cohesion : Coinside
- খ) Coalesce : Combine
- গ) Collapse : Collide
- ঘ) Conceal : Concur

২৪. Choose the best translation : তিনি ইংরেজির একজন বিদগ্ধ অধ্যাপক।

- ক) He is an erudite professor of English.
- খ) He is a professor with outstanding knowledge in English.
- গ) He is at home in English.
- ঘ) He is a professor of English with vast understanding.

২৫. Change into passive : 'The city planner is making all the arrangements.'

- ক) The all arrangements have been made by the city planner.
- খ) All the arrangements are making by the city planner.
- গ) The all arrangements had been making by the city planner.
- ঘ) All the arrangements are being made by the city planner.

২৬. Change the form of speech : They said to him, "Sir, please visit our office today."

- ক) They asked him to visit their office today.
- খ) They requested him respectfully to visit their office that day.
- গ) They addressed him sir and requested him to visit the office today.
- ঘ) They told him in humble manner to visit their office that day.

২৭. Choose the correct form : 'I had spoken to them about my childhood'.

- ক) I had been speaking to them about my childhood.
- খ) I had been speaking about my childhood to them.
- গ) I spoken to them about my childhood.
- ঘ) I spoke to them about my childhood.

২৮. The misspelled word is—

- ক) Idiosyncrasy
- খ) Personnel
- গ) Exhilarate
- ঘ) Chauffuer

২৯. 'Private property, namely cars is often collateral damage during clashes between rioters and the police. The bold faced phrase is an example of—

- ক) Simile
- খ) Euphemism
- গ) Metonymy
- ঘ) Hyperbole

৩০. The word 'Coffee' originally comes from 'Qahwah' which is a/an — word.

- ক) Turkish
- খ) Arabic
- গ) Persian
- ঘ) French

৩১. The best conjunction to link is — for joining sentences : i) I will keep continuing this job. ii) You like it or not.

- ক) when
- খ) since
- গ) otherwise
- ঘ) whether

৩২. Choose the POS category of the bold faced word : Well, I don't think I will be able to finish this today.

- ক) Preposition
- খ) Interjection
- গ) Adverb
- ঘ) Adjective

৩৩. If both x and y are prime numbers, which of the following CANNOT be the product of x and y ?

(a) 6 (b) 10 (c) 35 (d) 27

Solution (a) $6 = 2 \times 3 = x \times y$

(b) $10 = 2 \times 5 = x \times y$

(c) $35 = 5 \times 7 = x \times y$

(d) $27 = 3 \times 9$

= cannot be the product of x and y cause 9 is not a prime number.

৩৪. How many integers from 1 to 1000 are divisible by 30 but not by 16?

(a) 29 (b) 31 (c) 32 (d) 38

Solution There are 33 numbers divisible by 30; out of them, 240, 480, 720 and 960 by 16 too. Excluding 240, 480, 720 and 960, there are 29 numbers divisible by 30

Required answer : 29

৩৫. P and Q are brothers. R and S are sisters. The son of P is brother of S. Q is related to R as—

(a) son (b) brother (c) uncle (d) father

৩৬. If w is 10% less than x , any y is 30% less than z , then wy is what percent less than xz ?

(a) 10% (b) 20% (c) 37% (d) 40%

Solution Let $x = z = 100$

$\therefore w = 100 - 10\% \text{ of } x = 90$

and $y = 100 - 30\% \text{ of } z = 100 - 30 = 70$

So, $xy = 100 \times 100 = 10,000$

and $wy = 90 \times 70 = 6,300$

$\therefore \text{Percentage} = \frac{(10,000 - 6,300)}{100} = \frac{3,700}{100} = 37\%$

৩৭. Every 3 minutes, 4 litres of water are poured into a 2,000 litre tank. After 2 hours, what percent of the tank is full?

(a) 0.4% (b) 4% (c) 8% (d) 12%

Solution Every 3 minutes poured = 4 litres water

Then, 120 minutes or (40×3) minutes poured = (4×40) litres water = 160 litres water

$\therefore \text{Percentage} = \left(\frac{160 \times 100}{2000} \right) \% = 8\%$

৩৮. The next number in the sequence 3, 6, 11, 18, 27, — is—

(a) 34 (b) 36 (c) 38 (d) 40

Solution 1st number + 3 = 2nd number = 6

2nd number + 5 = 3rd number = 11

3rd number + 7 = 4th number = 18

4th number + 9 = 5th number = 27

5th number + 11 = 6th number = 38

\therefore The next number in the sequence is 38

৩৯. The H.C.F. of two numbers is 24. The number which can be their L.C.M. is—

(a) 84 (b) 128 (c) 148 (d) 120

৪০. The average of eight numbers is 14. The average of six of these numbers is 16. The average of the remaining two numbers is—

(a) 4 (b) 8 (c) 16 (d) Data inadequate

Solution Total number of 8 is = $(14 \times 8) = 112$

Total number of 6 is = $(16 \times 6) = 96$

Total number of 2 is = $(112 - 96) = 16$

The average of two number is = $\frac{16}{2} = 8$

৪১. If $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$, then the number of proper subsets of A is—

(a) 120 (b) 30 (c) 31 (d) 32

Solution Given, $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$

$n = |A| = 5$

$|P(A)| = 2^n = 2^5 = 32$

However, we only want to know the number of proper subsets, the power set contains all valid subsets. There is only 1 subset of A we don't want to use and that's the one that's equal to itself.

$\therefore 32 - 1 = 31$

Set A has 31 proper subsets.

৪২. Two numbers are in the ratio 2:5. If 16 is added to both the numbers, their ratio becomes 1 : 2. The numbers are—

(a) 16, 40 (b) 20, 50 (c) 28, 70 (d) 32, 80

Solution Let the numbers are $2x$ and $5x$

ATQ, $\frac{2x + 16}{5x + 16} = \frac{1}{2}$

$\Rightarrow 4x + 32 = 5x + 16$

$\Rightarrow -x = -16$

$\therefore x = 16$

Two numbers are = $2 \times 16 = 32$ and $5 \times 16 = 80$

৪৩. If $1 - 2x \leq 3$, then—

(a) $x \leq -2$ (b) $x \geq -2$ (c) $x \leq -1$ (d) $x \geq -1$

Solution $1 - 2x \leq 3$

or, $-2x \leq 3 - 1$

or, $-2x \leq 2$

or, $-x \leq 1$

$\therefore x \geq -1$

৪৪. If $\frac{y}{x} = \frac{1}{3}$ and $x + 2y = 10$ then x is—

(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 6

Solution Given,

$\frac{y}{x} = \frac{1}{3}$

$\Rightarrow x = 3y$

$\therefore x + 2y = 10$

$\Rightarrow 3y + 2y = 10$ [$\because x = 3y$]

$\Rightarrow 5y = 10$

$\therefore y = 2$

Then, $x + 2y = 10$

$\Rightarrow x + 4 = 10$ [$\because y = 2$]

$\therefore x = 6$

৪৫. How many real roots does the polynomial $2x^3 + 8x - 7$ have?

(a) None (b) One (c) Two (d) Three

৪৬. If $xy = 2$ and $xy^2 = 8$, what is the value of x ?

(a) 4 (b) 2 (c) $\frac{1}{2}$ (d) 8

Solution Given, $xy = 2$

and $xy^2 = 8$

$\Rightarrow xy \cdot y = 8$

$\Rightarrow 2 \cdot y = 8$

$\Rightarrow y = 4$

Then, $xy = 2$

$\Rightarrow x \cdot 4 = 2$ [$\because y = 4$]

$\therefore x = \frac{1}{2}$

89. If $a - \frac{1}{a} = 2$ what is $a^3 - \frac{1}{a^3}$?

- (a) 16 (b) 10 (c) 14 (d) 12

Solution Given, $a - \frac{1}{a} = 2$

Then, $a^3 - \frac{1}{a^3} = \left(a - \frac{1}{a}\right)^3 + 3 \cdot a \cdot \frac{1}{a} \left(a - \frac{1}{a}\right)$
 $= (2)^3 + 3 \cdot 2 = 8 + 6 = 14$

87. The three sides of a triangle are $x + 1$, $2x - 1$ and $2x + 1$ respectively and the perimeter is 26 cm. The length of the smallest side is—

- (a) 5 cm (b) 3 cm (c) 4 cm (d) 6 cm

Solution We know that, the perimeter of triangle,

$2s = a + b + c$

or, $26 = x + 1 + 2x - 1 + 2x + 1$

or, $5x + 1 = 26$

or, $5x = 25$

or, $x = 5$

So, the length of the smallest side is $= x + 1$
 $= 5 + 1 = 6$

88. There are 10 true-false questions in an examination. These questions can be answered in—

- (a) 20 ways (b) 100 ways
 (c) 2^{10} ways (d) 1024 ways

Solution

These questions can be answered in $= 2^n$ ways *
 $= 2^{10}$ ways
 $= 1024$ ways

90. If two fair coins are flipped, what is the probability that one will come up heads and the other tails?

- (a) $\frac{1}{4}$ (b) $\frac{1}{3}$ (c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{3}{4}$

Solution Here, Total outcome is 4 (Head and Tail, Tail and Head)

Favourable outcome is 2 (Head and Tail)

Therefore, Probability $= \frac{\text{Favourable outcome}}{\text{Total outcome}}$

$= \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$

91. If the diagonal of a square measures $16\sqrt{2}$ cm, what is the area of the square in sq. cm?

- (a) $32\sqrt{2}$ (b) $64\sqrt{2}$ (c) 128 (d) 256

Solution Let one side of the square = a cm

The diagonal of square is $= 16\sqrt{2}$

ATQ, $\sqrt{2}a = 16\sqrt{2}$

$\Rightarrow a = 16$

$\therefore a^2 = 256$ sq. cm

92. If $\log_x \frac{9}{16} = -\frac{1}{2}$ the value of the base is—

- (a) $\frac{16}{9}$ (b) $\frac{9}{16}$ (c) $\frac{256}{81}$ (d) $\frac{81}{256}$

Solution $\log_x \frac{9}{16} = -\frac{1}{2}$

$\Rightarrow x^{-\frac{1}{2}} = \frac{9}{16}$

$\Rightarrow \frac{1}{\sqrt{x}} = \frac{9}{16}$

$\Rightarrow \sqrt{x} = \frac{16}{9}$

$\therefore x = \frac{256}{81}$

93. If $\cos A + \cos^2 A = 1$, then the value of the expression $(\cos^2 A + \cos A)$ is—

- (a) 1 (b) $\frac{1}{2}$ (c) 2 (d) 3

98. The difference in taka between simple and compound interest at 5% annually on a sum of Tk. 5000 after 2 years is—

- (a) 12.5 (b) 25 (c) 50 (d) 500

99. For $y = -2x - 8$, what is the least value of x for which y is less than 9?

- (a) -9 (b) -8 (c) -7 (d) -6

Solution In other words, find the smallest integer value of a such that $-2x - 8 < 9$

Take : $-2x - 8 < 9$

Add 8 to both sides to get : $-2x < 17$

Divide both sides by -2 to get : $x > -8.5$

The smallest integer that's greater than -8.5 is -8

95. A group of 7 members having a majority of boys is to be formed out of 7 boys and 4 girls. The number of ways the group can be formed is—

- (a) 80 (b) 100 (c) 90 (d) 110

Solution Case 1 : 4 boys and 3 girls

Case 2 : 5 boys and 2 girls

Case 3 : 6 boys and 1 girl

Case 1 combinations :

Select 4 boys out of 7 = 7C_4 ways

Select 3 girls out of 4 = 4C_3 ways

Total ways = ${}^7C_4 \times {}^4C_3 = 60$ ways

Case 2 combinations :

Select 5 boys out of 7 = 7C_5 ways

Select 2 girls out of 4 = 4C_2 ways

Total ways = ${}^7C_5 \times {}^4C_2 = 36$ ways

Case 3 combinations :

Select 6 boys out of 7 = 7C_6 ways

Select 1 girl out of 4 = 4C_1 ways

Total ways = $({}^7C_6 \times {}^4C_1) = \text{ways} = 1 \times 4 = 4$

Total possible combinations = $(60 + 36 + 4)$ ways
 $= 100$ ways

৫৭. The film *Let There Be Light* is directed by—
 ● Zahir Raihan (b) Tanvir Mokammel
 (c) Alamgir Kabir (d) Tareque Masud
৫৮. Cash Flow Statement is prepared from—
 (a) profit and loss account
 (b) additional information
 (c) balance sheet
 ● all of the above
৫৯. Community Bank Bangladesh Ltd. is a concern of—
 (a) RAB ● Police
 (c) Ansar-VDP (d) BGB
৬০. The Permanent Representative of Bangladesh to the UN is—
 (a) Mashfee Binte Shams
 (b) Saida Muna Tasneem
 ● Rabab Fatima
 (d) Ismat Jahan
৬১. 'Dr. Kalam Smirity International Excellence Award-2019' has been received by—
 (a) Narendra Modi
 ● Sheikh Hasina
 (c) Amartya Sen
 (d) Shirin Sharmin Chaudhury
৬২. The national helpline for emergency health service is—
 ● 16263 (b) 16123
 (c) 999 (d) 333
৬৩. — is declared the best men's player at the 'Best FIFA Football Awards-2019'.
 (a) Cristiano Ronaldo (b) Virgil Van Dijk
 ● Lionel Messi (d) Neymar
৬৪. The first online news agency of Bangladesh is—
 ● BD News 24.com
 (b) Focus Bangla
 (c) Bangladesh news service
 (d) News Network
৬৫. In a career development focus, information about individual interests and preferences is a part of—
 (a) training and development
 (b) performance appraisal
 (c) human resource planning
 (d) recruiting and placement
৬৬. The former name of Bangabhaban was—
 (a) Chameli House ● Governor House
 (c) Burdwan House (d) Chancery House
৬৭. Which of the following is not a mobile banking service operating in Bangladesh?
 (a) Rocket (b) U Cash
 ● Q-cash (d) Bkash
৬৮. Along with Abhijit V. Banerjee and Esther Duflo, — has been honoured with the Nobel Prize in Economics 2019.
 (a) Oliver Hart (b) William Nordhaus
 ● Michael Kremer (d) Paul Romer
৬৯. E-KYC is a/an
 (a) Banking Service (b) Health Service
 ● Legal Service (d) Insurance Service
৭০. — is a monetary policy instrument.
 (a) Tax ● Open market operation
 (c) Savings (d) Fiscal deficit
৭১. This year, 22 Sraban 1426 was the — death anniversary of Rabindranath Tagore.
 (a) 75th (b) 80th
 ● 78th (d) 81th
৭২. — is a popular database management software.
 ● MS-Access (b) MS-Outlook
 (c) MS-InfoPath (d) MS-Groove
৭৩. Find the odd one out.
 (a) ORACLE ● C ++
 (c) SYBASE (d) INFORMIX
৭৪. The primary requisite of a good computer programmer is—
 (a) mathematical mind (b) scientific knowledge
 (c) hardware skill (d) logical mind
৭৫. The ROM is composed of—
 (a) magnetic cores (b) microprocessors
 (c) photoelectric cells (d) liquid disks
৭৬. — is considered to be The Father of Artificial Intelligence.
 (a) George Boole (b) John McCarthy
 (c) Alan Turing (d) Allen Newell
৭৭. — is the study of recording, storing and analyzing computer data.
 ● Database (b) Big data
 (c) Data Science (d) Biostatistics
৭৮. In MS-Word, the shortcut key Shift + Ctrl + E is used for—
 ● track changing (b) mail merge
 (c) table drawing (d) hyper linking
৭৯. — is a dedicated site for professionals.
 (a) Wikipedia (b) Face book
 (c) Instagram ● LinkedIn
৮০. 'Cyber Plagiarism' is a major threat for—
 ● intellectual property (b) online banking
 (c) social security (d) child safety

নমুনা প্রশ্ন গ্রামীণ ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষা

বিষয় : বাংলা; ইংরেজি; গণিত; সাধারণ জ্ঞান ♦ সময় : ১ ঘণ্টা ♦ পূর্ণমান : ৮০

SECTION-A : BANGLA

Question (01-16) : Choose the correct answer

- অপলাপ শব্দের অর্থ কী?
 - অধীকার
 - মিথ্যা
 - প্রলাপ
 - অসদালাপ
- নিচের কোনটি তৎসম শব্দ?
 - মুড়ি
 - আম
 - দধি
 - কলম

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ কয়েকটি তৎসম শব্দ : চন্দ্র, সূর্য, নক্ষত্র, দধি, ভবন, ধর্ম, পাত্র, মনুষ্য ইত্যাদি।
- জন্ম-এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?
 - স্থাবর
 - অরণ্য
 - সমুদ্র
 - পর্বত

ব্যাখ্যা: বিপরীতার্থক শব্দ :

প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ	প্রদত্ত শব্দ	বিপরীত শব্দ
জন্ম	স্থাবর	উদ্ধৃত্য	বিনয়
ঐহিক	পারত্রিক	বর্ধমান	ক্ষীয়মান
- উদ্ধৃত্য-এর বিপরীতার্থক শব্দ-
 - উদ্ধৃত্য
 - হীনবল
 - মাথা নত করা
 - বিনয়
- প্রত্যক্ষ কোনো বস্তুর সাথে পরোক্ষ কোনো বস্তুর তুলনা করলে প্রত্যক্ষ বস্তুটিকে বলা হয়
 - উপমিত
 - উপমেয়
 - রূপক
 - উপমান

ব্যাখ্যা: প্রত্যক্ষ কোনো বস্তুর সাথে পরোক্ষ কোনো বস্তুর তুলনা করলে প্রত্যক্ষ বস্তুটিকে বলা হয় উপমেয়, আর যার সাথে তুলনা করা হয়েছে তাকে বলা হয় উপমান। যেমন- ভ্রমরের ন্যায় কৃষ্ণ কেশ = ভ্রমরকৃষ্ণকেশ। এখানে ভ্রমর উপমান এবং কেশ উপমেয়।
- কোনটি নিত্য স্ত্রীবাচক বাংলা শব্দ?
 - বিধাতা
 - সপত্নী
 - বিপত্নী
 - সতীন

ব্যাখ্যা: কতগুলো শব্দ নিত্য স্ত্রীবাচক। এগুলোর পুরুষবাচক শব্দ নেই। যেমন- সতিন, সংমা, এয়ো, দাই, সধবা ইত্যাদি।
- দত্ত-ব-দত্ত কথার অর্থ কী?
 - বন্ধু বনাম বন্ধু
 - হাতে-হাতে
 - খেতে-খেতে
 - আস্তে-আস্তে

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ বাগ্ধারা :

বাগ্ধারা	অর্থ	বাগ্ধারা	অর্থ
দত্ত-ব-দত্ত	হাতে-হাতে	আটকপালে	হতভাগ্য
ছা-পোষা	অত্যন্ত গরিব	উড়নচণ্ডী	উচ্ছৃঙ্খল
ভূশক্তির কাক	বিচক্ষণ ব্যক্তি		
- কোন প্রবচনটি 'হতভাগ্য' অর্থে ব্যবহৃত?
 - আট কপালে
 - ছা-পোষা
 - উড়নচণ্ডী
 - ভূশক্তির কাক
- কোনটি বহুব্রীহি সমাসের উদাহরণ?
 - তেমাথা
 - চা-বিকুট
 - হাতাহাতি
 - মনগড়া

ব্যাখ্যা: জিয়ার পারস্পরিক অর্থে ব্যতিহার বহুব্রীহি সমাস হয়। যেমন- হাতে হাতে যে যুদ্ধ = হাতাহাতি, কানে কানে যে কথা = কানাকানি ইত্যাদি।
- সাধুভাষা থেকে চলিত বাংলায় লিখতে কোন পদমুগলের পরিবর্তন ঘটে?
 - বিশেষ্য ও বিশেষণ
 - বিশেষণ ও ক্রিয়া
 - বিশেষ্য ও সর্বনাম
 - সর্বনাম ও ক্রিয়া

ব্যাখ্যা: সাধু রীতিতে ব্যবহৃত সর্বনাম ও ক্রিয়াপদ চলিত রীতিতে পরিবর্তিত ও সহজতর রূপ লাভ করে।
- শব্দার্থ অনুসারে বাংলা ভাষার শব্দ সমষ্টিকে ভাগ করা যায়-
 - দুই ভাগে
 - তিন ভাগে
 - চার ভাগে
 - পাঁচ ভাগে

ব্যাখ্যা: শব্দার্থ অনুসারে বাংলা ভাষার শব্দ সমষ্টিকে তিন ভাগে ভাগ করা যায়। যথা : ক. যৌগিক শব্দ, খ. রূঢ় বা রুঢ়ি শব্দ ও গ. যোগরূঢ় শব্দ।

- পর্ভুগিজ ভাষা থেকে নিম্নোক্ত কোন শব্দটি বাংলা ভাষায় আঙ্গীকরণ করা হয়েছে?
 - টেবিল
 - চেয়ার
 - বালতি
 - শরবত

ব্যাখ্যা: কয়েকটি গুরুত্বপূর্ণ পর্ভুগিজ শব্দ : আনারস, আলপিন, পাউরুটি, ইংরেজ, সাবান, ভোয়ালে, বালতি, নিলাম, আলকাতরা, আলমারি, জানালা, পেয়ারা, বোতাম ইত্যাদি।
- অগ্নি-এর সমার্থক নয়
 - পাবক
 - সর্বশক্তি
 - বৈশ্বানর
 - প্রজ্জ্বলিত

ব্যাখ্যা: সমার্থক ও প্রতিশব্দ :
অগ্নি : অনল, হতাশন, আগুন, পাবক, বৈশ্বানর, সর্বশক্তি, হোমাগ্নি ইত্যাদি।
উজ্জ্বল : আলোকিত, প্রজ্জ্বলিত, উদ্ভাসিত, প্রদীপ্ত, চকচকে ইত্যাদি।
- দর্শনীয় শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?
 - দৃশ + অনীয়
 - দৃশ্য + নীয়
 - দৃশ + নীয়
 - দৃশ্য + অনীয়

ব্যাখ্যা: সন্ধি বিচ্ছেদ :

সন্ধি বিচ্ছেদ	প্রদত্ত শব্দ	সন্ধি বিচ্ছেদ	প্রদত্ত শব্দ
দৃশ + অনীয়	দর্শনীয়	ঘট + আনন	যড়ানন
ক্ষুধ + পিপাসা	ক্ষুধাপিপাসা	গো + এষণা	গবেষণা
- কোনটি শুদ্ধ বানান?
 - নির্গিমেষ
 - গির্নিমেষ
 - নির্নিমেষ
 - গির্নিমেষ

ব্যাখ্যা: প্রমিত বাংলা বানান রীতি অনুযায়ী শুদ্ধ বানান- নির্নিমেষ, নির্বাণ, নির্বাহী, নির্বিঘ্ন, নির্মূল, নির্লজ্জ, নির্দম্ব ইত্যাদি।
- মেছো শব্দের প্রকৃতি প্রত্যয় কী?
 - মাছ + ও
 - মাছ + উয়া > ও
 - মাছি + উয়া > ও
 - মেছ + ও

ব্যাখ্যা: গুরুত্বপূর্ণ কিছু তদ্ধিত প্রত্যয় :

মাছ + ও	মেছো	মাছ + উয়া	মাছুয়া
মহৎ + ইমন	মহিম্য	মনু + ষ > অ	মানব
মনু + ষ > স	মনুষ্য		

SECTION-B : ENGLISH PROFICIENCY

Questions (17-21) : Read the following passage and answer the questions given below :

Our M.S. Jensen EXPLORER is not an ordinary cruise ship. It was built for the purpose of exploration. Its shallow draft allows us to explore remote islands not available to other cruise ships. Inflatable Zodiac rafts will land us on previously inaccessible beaches. Even though the EXPLORER is relatively small, it still accommodates ninety-two passengers with all the comforts expected aboard a modern cruising vessel. We have a Lido deck with a swimming pool, comfortable lounges, and spacious cabins. And although the air is warm, soft, and inviting in these tranquil waters, the ship is fully air-conditioned. Each expedition carries an expert staff of naturalists, anthropologists, and diving instructors.

17. What are the passengers most likely interested in?

- Competitive diving
- Astrology
- Nature study
- Sailing

Explanation: Nature study - প্রকৃতি অধ্যয়ন/পর্যবেক্ষণ। অনুচ্ছেদটি পড়লে দেখা যাবে যে যাত্রীর প্রকৃতি পর্যবেক্ষণ করতে আগ্রহী ছিল। সুতরাং সঠিক উত্তর (c) Nature study।

Inner গ্রামীণ ব্যাংক সহায়িকা-৩৭

১৮. What kind of weather is expected on the trip?

- Ⓐ Thick fog Ⓑ Clear and chilly
Ⓒ Frequent rainstorms ● Warm and sunny

Explanation Warm and sunny – উষ্ণ ও রৌদ্রজ্বল।

১৯. What feature of the cruise is NOT discussed?

- The food Ⓑ The employees
Ⓒ The bedrooms Ⓓ The recreational

Explanation What feature of the cruise is not discussed?

– প্রমোদ জাহাজটির কোন কোন বৈশিষ্ট্যটি আলোচনা করা হয়নি? এখানে সঠিক উত্তর (a) The food। কারণ এটি ছাড়া বাকি তিনটি অপশন সম্পর্কে আলোচনা করা হয়েছে অনুচ্ছেদে।

২০. How will passengers get to unexplored beaches?

- Ⓐ By helicopter ● By raft
Ⓒ By swimming Ⓓ By airplane

Explanation By raft – ভেলায় করে। How will passengers

get to unexplored beaches? – যাত্রীরা কীভাবে অনাবিষ্কৃত সমুদ্র সৈকতে পৌঁছাবে? অনুচ্ছেদে raft (ভেলা) ছাড়া কোনোটির উল্লেখ নেই। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (b) By raft.

২১. What makes the Explorer an unusual cruise ship?

- Ⓐ Its safety equipment Ⓑ Its accommodations
Ⓒ Its name ● Its structural design

Explanation Its structural design-এর গঠনগত নকশা। অর্থাৎ জাহাজটি অসাধারণ ছিল এর গঠনগত নকশার জন্য। সুতরাং সঠিক উত্তর (d)।

Questions 22 to 26 : There are blank spaces in the following passage which have been numbered. These numbers are printed below the passage and against each some words are suggested. Find out the word that best fit the blank spaces.

The presence of certain — 22 — makes friendship a special relationship. A — 23 — friend, is consistent and honest. A friend is not — 24 — to give an honest — 25 — and does not say things for the sake of getting approval. A friend provides companionship and continuous — 26 —. There is no room for pride, jealousy or rivalry in friendship.

২২. ● qualities Ⓑ qualify Ⓒ degrees Ⓓ frequencies

Explanation

শব্দ	অর্থ
qualities (n)	বৈশিষ্ট্যমূলক গুণ বা ধর্ম
qualify (v)	যোগ্য করে তোলা
degrees (n)	কোনো পরিমাপের একক
frequencies (n)	পুনঃপুন সংঘটন

বাক্যটির শূন্যস্থানে (a) qualities বসালে বাক্যটির অর্থ সঠিক হবে। The prance of certain qualities make friendship a special relationship – নির্দিষ্ট গুণাবলির উপস্থিতি বন্ধুত্বকে একটি বিশেষ সম্পর্ক করে তোলে।

২৩. Ⓐ truth ● true Ⓒ truthful Ⓓ truly

Explanation

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
truth (n)	সত্যতা; যথার্থতা	true (adj)	সত্য; যথার্থ
truthful (adj)	সত্যবাদী	truly (adv)	যথার্থভাবে

বাক্যে 'friend' noun-টির পূর্বে 'true' Adjective-টি বসালে বাক্যের অর্থ ঠিক থাকে। A true friend, is consistent and honest – একজন প্রকৃত বন্ধু সং এবং পূর্ণাঙ্গ একই রকম হয়। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (b) true.

২৪. Ⓐ fret Ⓑ fear Ⓒ fright ● afraid

Explanation

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
fret (n)	অস্থির হওয়া	fear (n)	ভয়; আতঙ্ক
fright (n)	আতঙ্ক; সন্ত্রাস; শঙ্কা	afraid (adj)	ভীত; সন্ত্রস্ত; শঙ্কিত

সুতরাং বাক্যের শূন্যস্থানের (d) afraid বসালে অর্থ ঠিক থাকে।

২৫. ● opinion Ⓑ concern
Ⓒ dominion Ⓓ suggestion

Explanation

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
opinion (n)	ধারণা; মত	concern (n)	উদ্বেগ
dominion (n)	কর্তৃত্ব; প্রভুত্ব	suggestion (n)	পরামর্শ, মতঙ্গণা

বাক্যের শূন্যস্থানে (a) opinion বসালে অর্থ সঠিক হয়। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (a) opinion.

২৬. Ⓐ supportive Ⓑ suppress
● support Ⓓ provide

Explanation

শব্দ	অর্থ
supportive (adj)	সহায়ক; সমর্থক
suppress (v)	দমন করা; নিগূহিত করা
support (v)	ভার বহন করা; সমর্থন করা
provide (v)	প্রতিপালন/ভরণপোষণ করা; সরবরাহ করা

এখানে বাক্যের শূন্যস্থানে (c) support বসালে বাক্যের অর্থ সঙ্গতিপূর্ণ হয়। A friend provides companionship and continuous support – একজন বন্ধু নিরবিচ্ছিন্ন সাহচর্য এবং সমর্থন দিতে পারে। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (c) support.

Questions (27-32) : Select the word or phrase that is most closely opposite in meaning to the original word.

২৭. DECADENT

- Ethical Ⓑ Impetuous
Ⓒ Succinct Ⓓ Lewd

Explanation

শব্দ	অর্থ
DECADENT (adj)	ক্ষয়িষ্ণু
Ethical (adj)	নৈতিক
Impetuous (adj)	উচ্চবেগ; মহাবেগ
Succinct (adj)	সংক্ষেপে স্পষ্টভাবে প্রকাশিত; সংক্ষিপ্ত
Lewd (adj)	ইতর; অশোভন; লম্পট

এখানে শব্দগুলোর অর্থ বিশ্লেষণ করলে দেখা যায় যে DECADENT-শব্দটির বিপরীত শব্দ হবে Ethical। সুতরাং এখানে সঠিক উত্তর হবে (a) Ethical.

২৮. DISSOLUTION

- Ⓐ compliance Ⓑ retribution
● establishment Ⓓ futility

Explanation

শব্দ	অর্থ
DISSOLUTION (n)	দ্রবণ; অবসান; অবলুপ্তি
Compliance (n)	সম্মতি; অত্যধিক পরানুগত্য
retribution (n)	উচিত শাস্তি
establishment (n)	প্রতিষ্ঠান
futility (n)	নিষ্ফলতা; অন্তঃসারশূন্যতা

এখানে শব্দগুলোর অর্থবিচার করলে দেখা যাবে DISSOLUTION-এর বিপরীত শব্দ হবে establishment। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (c) establishment।

২৯. GAUNT

- (a) emaciated (b) plump
(c) sombre (d) piquant

Explanation

শব্দ	অর্থ
GAUNT (adj)	রোগী; কৃশ; উঘর; জনশূন্য
emaciated (adj)	কৃশ; কাহিল
plump (adj)	গোলগাল; কুটপুট
sombre (adj)	কৃষ্ণবর্ণ; বিষন্ন; মলিন
piquant (adj)	ঝাঁজালো কিন্তু সুখাদু

সুতরাং এখানে শব্দের অর্থগুলো বিচার করলে দেখা যাবে GAUNT-এর বিপরীত শব্দ হবে plump। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (b) plump.

৩০. ENTHUSIASM

- (a) Eagerness (b) Weakness
(c) Softness (d) Indifference

Explanation

শব্দ	অর্থ	শব্দ	অর্থ
ENTHUSIASM (n)	প্রবল উৎসাহ	Eagerness (n)	অগ্রহ
Weakness (n)	দুর্বলতা	Softness (n)	কোমলতা
Indifference (n)	উদাসীনতা		

সুতরাং এখানে অপশনের শব্দগুলোর অর্থ বিচার করলে এটাই প্রতীয়মান হয় যে ENTHUSIASM-এর বিপরীত শব্দ হবে (d) Indifference।

৩১. PROTRACT

- (a) Retrace (b) Curtail (c) Distract (d) Expose

Explanation

শব্দ	অর্থ
PROTRACT (v)	দীর্ঘায়িত/বিলম্বিত করা
Retrace (v)	গোড়ায় ফিরে যাওয়া; মনে মনে চলা
Curtail (v)	কাটছাঁট করা
Distract (v)	মনোযোগ ভিন্নমুখী করা
Expose (v)	অনাবৃত করা; খোলা বা অসংরক্ষিত রাখা

সুতরাং এখানে শব্দগুলোর অর্থবিচারে দেখা যাবে যে PROTRACT-এর বিপরীত শব্দ Curtail। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (b) Curtail.

৩২. ORTHODOXY

- (a) renown (b) trepidation
(c) unconventionality (d) remoteness

Explanation

শব্দ	অর্থ
ORTHODOXY (n)	গোড়ামি
renoun (n)	খ্যাতি; যশ; সুনাম
unconventionality (n)	অপ্রথাগত গুণ বা চরিত্র
remoteness (n)	সুদূর; দূরবর্তিতা
trepidation (n)	উত্তেজিত মনোভাব

শব্দগুলোর অর্থ বিশ্লেষণ করলে দেখা যায় যে ORTHODOXY-এর বিপরীত শব্দ হবে unconventionality। সুতরাং সঠিক উত্তর হবে (c)।

SECTION-C : GENERAL MATHEMATICS
Questions (33-56) : Read the following questions carefully and choose the right answer.

৩৩. $(\sqrt{1372} + \sqrt{959}) + \sqrt{292} \times 19.003 = ?$
(a) 77 (b) 97 (c) 39 (d) 19

Solution $(\sqrt{1372} + \sqrt{959}) + \sqrt{292} \times 19.003$
 $= (37.0405 + 31) + 17.089 \times 19.003$
 $= 68.0405 + 17.089 \times 19.003$
 $= 4 \times 19.003$
 $= 76.012$
 $= 77$

৩৪. Two men and three women can repair a bridge in 10 days while three men and two women can do same work in 8 days. If two men and one woman are used to finish this work, in how many days they will complete it?
(a) 15.0 days (b) 13.5 days
(c) 11.0 days (d) 12.5 days

Solution

Let, 1 man's 1 day's work = x
and 1 woman's 1 day's work = y

Then, $2x + 3y = \frac{1}{10}$ and $3x + 2y = \frac{1}{8}$

(2 men and 1 woman)'s 1 days work

$= 2 \times \frac{7}{200} + 1 \times \frac{1}{100} = \frac{2}{25}$

∴ 2 men and 1 woman together can finish the work in $\frac{25}{2}$ day's = 12.5 day's

৩৫. A boatman takes twice as long to go a distance upstream as to travel the same distance downstream. What is the ratio of the speed of the boatman (in still water) and the current?

- (a) 2 : 3 (b) 3 : 1 (c) 1 : 3 (d) 4 : 3

Solution Let the man's speed in upstream = x km/h

Then his rate downstream = 2x km/h

∴ Speed in still water : speed of stream

$= \frac{2x + x}{2} : \frac{2x - x}{2} = \frac{3x}{2} : \frac{x}{2} = 3 : 1$

৩৬. Speed of a boat in standing water is 9 km/hr and the speed of the stream is 1.5 km/hr. A man rows to a place at a distance of 105 km and comes back to the starting point. The total time taken by him is :
(a) 18 (b) 16 (c) 24 (d) 20

Solution upstream speed = (9 - 1.5) km/h
= 7.5 km/h

downstream speed = (9 + 1.5) km/h
= 10.5 km/h

∴ Total time taken = $(\frac{105}{7.5})$ hrs + $(\frac{105}{10.5})$ hrs
= (14 + 10) hrs = 24 hrs

৩৭. A, B and C invested capitals in the ratio of 4 : 6 : 9. At the end of the business term, they received the profit in the ratio of 2 : 3 : 5. Find the ratio of their time for which they contributed their capitals.

- (a) 1 : 1 : 9 (b) 2 : 2 : 9
(c) 10 : 10 : 9 (d) 9 : 9 : 10

Solution Hence profit ratio = P₁ : P₂ : P₃
= 2 : 3 : 5

and investment's ratio = x₁ : x₂ : x₃ = 4 : 6 : 9

Required ratio = $\frac{P_1}{x_1} : \frac{P_2}{x_2} : \frac{P_3}{x_3}$

$= \frac{2}{4} : \frac{3}{6} : \frac{5}{9} = \frac{1}{2} : \frac{1}{2} : \frac{5}{9} = 9 : 9 : 10$

৩৮. A trader marks his goods at 20% above the cost price. If he allows a discount of 5% for cash down payment, his profit percent for such a transaction is—

Ⓐ 15% Ⓑ 12% ● 14% Ⓓ 17%

Solution Let C.P = 100

Market price of his goods = 100 + 100 of 20%
= 120

At 5% discount on market price then selling price
= 120 - 120 of 5%
= Tk. 114

$$\therefore \text{Profit} = \text{Tk. } (114 - 100) \\ = \text{Tk. } 14$$

৩৯. If $a = \sqrt{3}/2$, then $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = ?$

● $\sqrt{3}$ Ⓑ $(2 - \sqrt{3})$ Ⓒ $(2 + \sqrt{3})$ Ⓓ $\sqrt{3}/2$

Solution Given $a = \frac{\sqrt{3}}{2}$

Let $\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = x$

$$\Rightarrow (\sqrt{1+a} + \sqrt{1-a})^2 = x^2$$

$$\Rightarrow (\sqrt{1+a})^2 + 2 \cdot \sqrt{1+a} \cdot \sqrt{1-a} + (\sqrt{1-a})^2 = x^2$$

$$\Rightarrow 2 + 2(\sqrt{1-a^2}) = x^2$$

$$\Rightarrow 2 + 2\left(\sqrt{1 - \frac{3}{4}}\right) = x^2$$

$$\Rightarrow 2 + 2 \times \frac{1}{2} = x^2$$

$$\Rightarrow 3 = x^2$$

$$\Rightarrow x = \sqrt{3}$$

$$\therefore \sqrt{1+a} + \sqrt{1-a} = \sqrt{3}$$

৪০. Some money is divided amongst three workers A, B and C such that 5 times A's share is equal to 12 times B's share which is equal to 6 times C's share. The ratio between the shares of A, B and C is?

Ⓐ 5 : 10 : 12 Ⓑ 10 : 12 : 5

● 12 : 5 : 10 Ⓓ 5 : 12 : 10

Solution Let $5A = 12B = 6C = x$

Then, $A = \frac{x}{5}$, $B = \frac{x}{12}$ and $C = \frac{x}{6}$

$$\therefore A : B : C = \frac{x}{5} : \frac{x}{12} : \frac{x}{6} = 12 : 5 : 10$$

৪১. At simple interest of 5%, 6% and 8% for three consecutive years, the interest earned is Tk. 760. Find the principle?

Ⓐ Tk. 4000 Ⓑ Tk. 4600 Ⓒ Tk. 3200 Ⓓ Tk. 3600

Solution Let, the principle be Tk. p

$$\text{Then, } \frac{p \times 1 \times 5}{100} + \frac{p \times 1 \times 6}{100} + \frac{p \times 1 \times 8}{100} = 760$$

$$\Rightarrow \frac{5p}{100} + \frac{6p}{100} + \frac{8p}{100} = 760$$

$$\Rightarrow 19p = 760 \times 100$$

$$\therefore p = 4000$$

৪২. If the compound interest of a certain sum of money for two successive years be Tk. 225 and Tk. 238.50. What is the rate of interest per annum?

Ⓐ 5% Ⓑ 7% Ⓒ 10% ● 6%

Solution Simple interest of Tk. 225 for one year is Tk. (238.50 - 225) = 13.5

$$\therefore \text{Rate} = \frac{\text{simple interest} \times 100}{\text{time} \times \text{principle}} \\ = \frac{13.5 \times 100}{1 \times 225} = \frac{1350}{225} = 6\%$$

৪৩. A bag contains 4 white, 5 red and 6 blue balls. Three balls are drawn at random from the bag. The probability that all of them are red, is

Ⓐ $1/22$ ● $2/91$ Ⓒ $3/22$ Ⓓ $2/77$

Solution Probability = $\frac{{}^5C_3}{{}^{15}C_3} = \frac{10}{455} = \frac{2}{91}$

৪৪. A word consists of 9 letters; 5 consonants and 4 vowels. Three letters are chosen at random. What is the probability that more than one vowel will be selected?

Ⓐ $13/42$ Ⓑ $5/42$ ● $17/42$ Ⓓ $3/14$

Solution Total outcome = 9C_3

More than one vowels can be chosen

$$= ({}^4C_2 \times {}^5C_1) + {}^4C_3 \text{ [2 vowels + 1 consonants]}$$

$$\therefore \text{Probability} = \frac{({}^4C_2 \times {}^5C_1) + {}^4C_3}{{}^9C_3} \\ = \frac{6 \times 5 + 4}{84} = \frac{34}{84} = \frac{17}{42}$$

৪৫. A number is decreased by 10% and then increased by 10%. The number so obtained is 10 less than the original number. What was the original number?

Ⓐ 4000 Ⓑ 3000 Ⓒ 2000 ● 1000

Solution Let the number = x

\therefore 110% of (90% of x)

$$= \frac{110}{100} \times \frac{90}{100} \times x = \left(\frac{99}{100}\right)x$$

$$\text{ATQ, } x - \left(\frac{99}{100}\right)x = 10$$

$$\Rightarrow \frac{100x - 99x}{100} = 10$$

$$\Rightarrow x = 1000$$

৪৬. A cistern is normally filled in 8 hours but takes two hours longer to fill because of a leak in its bottom. If the cistern is full, the leak will empty it in?

Ⓐ 28 hrs Ⓑ 20 hrs ● 40 hrs Ⓓ 36 hrs

Solution Let the cistern leak will empty in x hours.

$$\text{Only cistern fill in one hour} = \frac{1}{8}$$

$$\text{Cistern with leak will empty in one hour} = \frac{1}{10}$$

ATQ,

$$\frac{1}{8} - \frac{1}{x} = \frac{1}{10}$$

$$\Rightarrow \frac{x - 8}{8x} = \frac{1}{10}$$

$$\Rightarrow 10x - 80 = 8x$$

$$\Rightarrow 2x = 80$$

$$\therefore x = 40 \text{ hours}$$

89. A sum of Tk. 427 is to be divided among A, B and C such that 3 times A's share, 4 times B's share and 7 times C's share are all equal. The share of C is :

- (a) 140 (b) 196 (c) 84 (d) 240

Solution Let, $3A = 4B = 7C = x$

$$\text{So, } A = \frac{x}{3}, B = \frac{x}{4}, C = \frac{x}{7}$$

$$\therefore A : B : C = \frac{x}{3} : \frac{x}{4} : \frac{x}{7} = 28 : 21 : 12$$

$$\text{C's share} = \text{Tk. } \left\{ 427 \times \left(\frac{12}{61} \right) \right\} = \text{Tk. } 84$$

87. A and B invest in a business in the ratio 3 : 2. If 5% of the total profit goes to charity and A's share is Tk. 855, the total profit is :

- (a) 500 (b) 2000 (c) 1000 (d) 1500

Solution Let, the total profit = Tk. 100

$$\text{A's share} = \text{Tk. } \left(95 \times \frac{3}{5} \right) = \text{Tk. } 57$$

$$\text{If A's share Tk. } 855, \text{ total profit} = \text{Tk. } \left(\frac{100 \times 855}{57} \right) = \text{Tk. } 1500$$

88. Two trains of equal length are running on parallel lines in the same direction at 46 km/hr and 36 km/hr. The faster train passes the slower train in 36 seconds. The length of each train is :

- (a) 50 m (b) 72 m (c) 80 m (d) 42 m

Solution Let the length of each train be x metres.

Then, distance covered = $2x$ metres

Relative speed = $(46 - 36)$ km/h

$$= \left(10 \times \frac{5}{18} \right) \text{ms}^{-1} = \frac{50}{18} \text{ms}^{-1} = \frac{25}{9} \text{ms}^{-1}$$

ATQ,

$$\frac{2x}{36} = \frac{25}{9}$$

$$\Rightarrow 18x = 900$$

$$\therefore x = 50\text{m}$$

90. A takes twice as much time as B or thrice as much time as C to finish a piece of work. Working together, they can finish the work in 2 days. B can do the work alone in

- (a) 4 days (b) 8 days (c) 6 days (d) 12 days

Solution Let,

A, B and C take x , $\frac{x}{2}$ and $\frac{x}{3}$ days respectively to finish the work.

$$\text{ATQ, } \frac{1}{x} + \frac{2}{x} + \frac{3}{x} = \frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow \frac{6}{x} = \frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow x = 12$$

$$\therefore \text{B can do the work alone in} = \frac{x}{2} \text{ days} = \frac{12}{2} \text{ days} = 6 \text{ days}$$

91. The percentage profit earned by selling an article for Tk. 1920 is equal to the percentage loss incurred by selling the same article for Tk. 1280. At what price should the article be sold to make 25% profit?

- (a) Tk. 2000 (b) Tk. 2200
(c) Tk. 2400 (d) Data inadequate

Solution Let, cost price of the article = Tk. x

$$\text{ATQ, } (1920 - x) = (x - 1280)$$

$$\text{or, } -2x = -1280 - 1920$$

$$\text{or, } 2x = 3200$$

$$\therefore x = 1600$$

$$\therefore \text{S.P.} = 125\% \text{ of } 1600 = \text{Tk. } 2000$$

92. A person travels a certain distance at 3 km/hr and reaches 15 min late. If he travels at 4 km/hr, he reaches 15 min earlier. The distance he has to travel is

- (a) 4.5 km (b) 6 km (c) 7.2 km (d) 12 km

Solution Let the required distance be x km. Time taken

$$\text{to travel } x \text{ km at } 3 \text{ km/hr} = \left(\frac{x}{3} \right) \text{hr.}$$

$$\text{Time taken to travel } x \text{ km at } 4 \text{ km/hr} = \left(\frac{x}{4} \right) \text{hr}$$

$$\text{Difference between the times taken} = (15 + 15) \text{ min} = \frac{1}{2} \text{ hour}$$

$$\therefore \frac{x}{3} - \frac{x}{4} = \frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow \frac{4x - 3x}{12} = \frac{1}{2}$$

$$\Rightarrow x = 6$$

Hence, the required distance is 6 km

93. A boy travelled from the home to the college at the rate of 25 km/hr and walked back at the rate of 4 km/hr. If the whole journey took 5 hours 48 minutes. Find the distance of the college from the home.

- (a) 5 km (b) 10 km (c) 15 km (d) 20 km

Solution Average speed = $\left(\frac{2 \times 25 \times 4}{25 + 4} \right) \text{km/h} = \frac{200}{29} \text{km/h}$

$$\therefore \text{Distance} = (\text{speed} \times \text{time})$$

$$= \left(\frac{200}{29} \times \frac{29}{5} \right) = 40 \text{ kms}$$

$$\text{Distance of the college from the home} = \left(\frac{40}{2} \right) = 20 \text{ km}$$

94. The ages of X and Y are in the proportion of 6 : 5 and total of their ages is 44 years. The proportion of their ages after 8 years will be

- (a) 8 : 7 (b) 3 : 6 (c) 6 : 3 (d) 9 : 5

Solution Let $X : Y = 6a : 5a$

$$\text{Or, } 6a + 5a = 44$$

$$\text{or, } 11a = 44$$

$$\therefore a = 4$$

Proportion of ages after 8 years will be

$$= (6a + 8) : (5a + 8)$$

$$= (6 \times 4 + 8) : (5 \times 4 + 8)$$

$$= 32 : 28 = 8 : 7$$

৫৫. The volume of a wall, 5 times as high as it is broad and 8 times as long as it is high, is 12.8 m³. Find the breadth of the wall.

- Ⓐ 30 cm Ⓑ 40 cm Ⓒ 50 cm Ⓓ 60 cm

Solution Let, the breadth of wall = x m

So, height = 5x m

and length = (5 × 8) x m = 40x m

ATQ, x × 5x × 40x = 12.8

⇒ 200x³ = 12.8

$$\Rightarrow x^3 = \frac{12.8}{200}$$

$$\Rightarrow x^3 = 0.064$$

$$\Rightarrow x = 0.4 \text{ m}$$

∴ x = 40 cm

৫৬. A rectangular field is to be fenced on three sides leaving a side of 20 m uncovered. If the area of the field is 680 m², how many meters of fencing will be required?

- Ⓐ 88 m Ⓑ 34 m Ⓒ 40 m Ⓓ 68 m

Solution Let length = l

and Breadth = b

∴ Area = l × b

$$\Rightarrow l \times 20 = 680$$

$$l = 34$$

$$\text{Area to be fenced} = (2l + b) \text{ m} = (2 \times 34 + 20) \text{ m} = 88 \text{ m}$$

SECTION-D : GENERAL KNOWLEDGE AND BASIC COMPUTER

Questions (57–80) : Study the following questions carefully and answer the questions given below.

৫৭. Background color or effects applied on a document is not visible in
Ⓐ Web layout view Ⓑ Print Layout view
Ⓒ Print Preview Ⓓ Reading View
৫৮. The — is the physical path over which a message travels
Ⓐ Path Ⓑ Protocol Ⓒ Route Ⓓ Medium
৫৯. Help Menu is available at which button?
Ⓐ Start Ⓑ End Ⓒ Turnoff Ⓓ Restart
৬০. Which of the following can be used to select the entire document?
Ⓐ ALT + F5 Ⓑ CTRL + A
Ⓒ SHIFT + A Ⓓ CTRL + H
৬১. — is the term used to define all output and input devices in the computer system?
Ⓐ Software Ⓑ Monitor
Ⓒ Hardware Ⓓ None of these
৬২. Which among following is not associated with spelling dialogue box?
Ⓐ Ignore All Ⓑ Ignore
Ⓒ Change Ⓓ Edit
৬৩. Which protocol provides e-mail facility among different hosts?
Ⓐ SMTP Ⓑ FTP Ⓒ TELNET Ⓓ SNMP
৬৪. What device includes an adapter that decodes data sent in radio signals?
Ⓐ Modem Ⓑ Router
Ⓒ Digital Translator Ⓓ None of these

৬৫. Which type of device is used by banking websites to enter the password and prevent keystroke logging?
Ⓐ Virtual keyboard Ⓑ Scanner
Ⓒ Light Pen Ⓓ Reader

৬৬. Which of the following is not available on the Ruler of MS Word screen?
Ⓐ Tab stop box Ⓑ Left Indent
Ⓒ Center Indent Ⓓ Right Indent

৬৭. Which file is responsible to start MS Word?
Ⓐ Winword.exe Ⓑ Win.exe
Ⓒ Word.exe Ⓓ Wordwin.exe

৬৮. Which among following is not associated with spelling dialogue box?
Ⓐ Ignore All Ⓑ Edit
Ⓒ Ignore Ⓓ Change

৬৯. The first NAM (Non-Aligned Movement) conference was held at
Ⓐ Algeria (Algeria) Ⓑ Lusaka (Zambia)
Ⓒ Belgrade (Yugoslavia) Ⓓ Caire (Egypt)

৭০. The headquarter of European Court of Justice (ECJ) is situated at
Ⓐ Luxembourg Ⓑ Paris
Ⓒ Strasbourg (France) Ⓓ San Jose, Costa Rica

৭১. The instrument used to measure electric current is—
Ⓐ electrometer Ⓑ ammeter
Ⓒ galvanometer Ⓓ spectrometer

৭২. The ozone layer restricts
Ⓐ visible light Ⓑ infrared radiation
Ⓒ x-rays and gamma rays Ⓓ ultraviolet radiation

৭৩. Money market is a market for
Ⓐ short-term fund Ⓑ long-term fund
Ⓒ hedge fund Ⓓ risk free assets

৭৪. The radiant energy of the Sun results from
Ⓐ Nuclear fission Ⓑ Nuclear fusion
Ⓒ Cosmic radiation Ⓓ Combustion

৭৫. Epsom (England) is the place associated with
Ⓐ Horse racing Ⓑ Polo
Ⓒ Shooting Ⓓ Snooker

৭৬. For seeing objects at the surface of water from a submarine under water, the instrument used is
Ⓐ kaleidoscope Ⓑ spectroscope
Ⓒ telescope Ⓓ periscope

৭৭. Logarithm tables were invented by
Ⓐ John Harrison Ⓑ John Doe
Ⓒ John Napier Ⓓ John Douglas

৭৮. Of the various non-conventional energy sources that are being tapped, which has the largest potential?
Ⓐ Solar power Ⓑ Water power
Ⓒ Wind power Ⓓ Biomass power

৭৯. The air we inhale is mixture of gases. Which of the following gases in the mixture is highest in percentage?
Ⓐ Carbon dioxide Ⓑ Oxygen
Ⓒ Ozone Ⓓ Nitrogen

৮০. The energy of food is measured in
Ⓐ Kelvin Ⓑ calories
Ⓒ bushel Ⓓ None of these

দৃষ্টিদর্শন®

স্বপ্ন পূরণের অঙ্গীকার

গ্রামীণ ব্যাংক

নিয়োগ সহায়িকা

MCQ

লিখিত

VIVA

মডেল টেস্ট

MCQ ও লিখিত

মডেল টেস্ট



পূর্ণমান: ৮০
সময়: ১ ঘণ্টা

১. নিচের কোনটি নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধির উদাহরণ?
 (a) দুষ্কর (b) তক্ষর
 (c) গবেষণা (d) মহর্ষি
২. কোন বাগধারাটি অন্যগুলো থেকে স্বতন্ত্র?
 (a) কাঠের পুতুল (b) গৌফ খেজুরে
 (c) মেনিমুখো (d) মানিকজোড়
৩. পর-কে পালন করে যে এককথায় কী হবে?
 (a) পরজীবী (b) পরভূৎ
 (c) পরোপকারী (d) পরাশ্রয়ী
৪. প্রত্যয়বাচক শব্দের দৃষ্টান্ত নিচের কোনটি?
 (a) মায়ের (b) ঘুমাচ্ছন্ন
 (c) শোওয়া (d) অতল
৫. লাইলী-মজনু প্রণয়োপখ্যান সম্পাদনা করেন কে?
 (a) মুহম্মদ শহীদুল্লাহ (b) মুহম্মদ এনামুল হক
 (c) আনোয়ার পাশা (d) আহমদ শরীফ
৬. 'বিভূই' শব্দে 'বি' উপসর্গ কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?
 (a) ভিন্নতা (b) অভাব
 (c) অস্পষ্টতা (d) বিপরীত
৭. উত্তম পুরুষ উপন্যাসের রচয়িতা কে?
 (a) আলাউদ্দিন আল আজাদ (b) শওকত ওসমান
 (c) রশীদ করিম (d) মাহমুদুল হক
৮. লিপিকা কোন ধরনের গ্রন্থ?
 (a) কাব্য (b) গদ্য
 (c) কাব্যনাট্য (d) নাটক
৯. 'আসাদের শার্ট' কবিতাটির রচয়িতা কে?
 (a) শামসুর রাহমান (b) আল মাহমুদ
 (c) মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান (d) রফিক আজাদ
১০. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস নয়?
 (a) দেয়াল (b) নীল দংশন
 (c) একটি কালো মেয়ের কথা (d) অহিংসা
১১. 'বিদেশী ভাষা শিখিব মাতৃভাষায় শিক্ষিত হইবার পর, আগে নয়।' উদ্ধৃতিটি কার?
 (a) প্রমথ চৌধুরী (b) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের
 (c) আবুল মনসুর আহমদের (d) সৈয়দ মুজতবা আলীর
১২. নিচের কোনটি সঠিক বানান?
 (a) শূঙ্খা (b) পূর্ব্ব
 (c) সায়র (d) স্মরন
১৩. সামরিক শাসন বিরোধী দৃষ্টিভঙ্গি প্রকাশিত হয়েছে কোন উপন্যাসে?
 (a) রাইফেল রোটি আওরাত (b) ক্রাচের কর্নেল
 (c) ওঙ্কার (d) উপমহাদেশ
১৪. 'Ombudsman'-এর বাংলা পরিভাষা কী?
 (a) ন্যায়াধিশ (b) ন্যায়পাল
 (c) ন্যায়রত্ন (d) ন্যায়বিচারক
১৫. 'Kick the bucket'-এর সঙ্গে সামঞ্জস্যপূর্ণ শব্দবন্ধ কোনটি?
 (a) পটল তোলা (b) লক্ষ্যভেদী
 (c) একগুঁয়েমি (d) হা-ভাতে
১৬. 'মাত্রিকালীন যুদ্ধের' সর্বাঙ্গীর্ণ রূপ নিচের কোনটি?
 (a) সৌষ্টিক (b) চতুরঙ্গ
 (c) মহারণ (d) দ্বৈরথ

১৭. 'You keep (to interrupt) while I am talking.'
 (a) to interrupt (b) interrupt
 (c) interrupted (d) interrupting
১৮. The antonym of 'Soothing' is—
 (a) Relaxing (b) Gentle
 (c) Biting (d) Calming
১৯. The noun of 'Transmit' is—
 (a) Transmitted (b) Transmutation
 (c) Transformation (d) Transmission
২০. Change into negative: 'He is the only person fit for the job.' The best answer is :— fit for the job.
 (a) He is not the only one
 (b) No other person but he is
 (c) No other person but you are
 (d) He is none but
২১. Fill in the blank: She walks — beauty.
 (a) for (b) to
 (c) in (d) at
২২. He had a wonderful gift of the gab. The bold-faced part means—
 (a) Intelligence (b) Humanity
 (c) Eloquence (d) Goodness
২৩. 'Mellifluous' means—
 (a) Sweet-sounding (b) Cacophonous
 (c) Loud (d) Irritating
২৪. 'Cacography' is related to—
 (a) spelling bee (b) good spelling
 (c) incorrect spelling (d) None of the above
২৫. A man who catches fish as a hobby is called a/an—
 (a) fisherman (b) angler
 (c) hunter (d) fishmonger
২৬. Select the pair which is set in opposition—
 (a) Doggish : Canine (b) Manly : Virile
 (c) Divine : Infernal (d) Earthly : Terrestrial
২৭. Use appropriate phrasal verb : 'This evidence — with what one already knows.'
 (a) ties in (b) sets in
 (c) gives in (d) goes down
২৮. A 'pugilist' is a—
 (a) boxer (b) swimmer
 (c) athlete (d) weight-lifter
২৯. 'Rob Peter to pay Paul.' Its Bangla equivalent is—
 (a) কাঁটা দিয়ে কাঁটা তোলা (b) চোরের ওপর বাটপারি
 (c) গরু মেরে জুতা দান (d) উদোর পিণ্ডি বুদোর ঘাড়ে
৩০. 'The employees were 'kept in' after office hour.' means that the employees were—
 (a) caned (b) praised
 (c) confined (d) rewarded



মডেল টেস্ট

উত্তরমালা

১. b
২. d
৩. b
৪. c
৫. d
৬. a
৭. c
৮. b
৯. a
১০. d
১১. c
১২. b
১৩. c
১৪. b
১৫. a
১৬. a
১৭. d
১৮. c
১৯. d
২০. d
২১. c
২২. c
২৩. a
২৪. c
২৫. b
২৬. c
২৭. a
২৮. a
২৯. c
৩০. c

৩১. Turn into indirect narration: 'I asked, "Whose picture is it?"
- (a) I asked which picture it was.
(b) I asked whose picture it was.
(c) I asked to which is the picture.
(d) I asked whose the picture is.
৩২. সর্ব্বম্ব হলে একটু বেড়িয়ে যেও- The best translation is-
- (a) If possible, try to visit.
(b) If you can you may come.
(c) If possible, please drop by.
(d) If you try, you might drop in.
৩৩. The only ethnological museum of Bangladesh is in-
- (a) Bogra (b) Dhaka
(c) Chattogram (d) Rajshahi
৩৪. The top-ranking country in Human Development Index 2016 is-
- (a) Switzerland (b) Norway
(c) Sweden (d) Germany
৩৫. Pope Francis is the — Pope of the Catholic Church.
- (a) 233th (b) 246th
(c) 288th (d) 266th
৩৬. The following is not a landlocked country-
- (a) Afghanistan (b) Bhutan
(c) Qatar (d) Nepal
৩৭. Passenger train from Khulna to Kolkata is known as—
- (a) Bondhon (b) Moitree
(c) Shetu (d) Jogajog
৩৮. According to the Statistical Bureau of Bangladesh, the GDP growth in 2016-17 is—
- (a) 6.88% (b) 7.28%
(c) 7.69% (d) 8.39%
৩৯. The latest police station of Dhaka City declared by the government is—
- (a) Hatirjhee (b) Dokkhin Khan
(c) Manda (d) Kalshi
৪০. The biggest power plant of Bangladesh declared by Government—
- (a) Ashuganj (b) Payra
(c) Rampal (d) Haripur
৪১. The Bangladeshi citizen recently received 'Laudato Si' is—
- (a) Rehman Sobhan
(b) Abdullah Abu Sayeed
(c) Jamilur Reza Choudhury
(d) Sir Fazle Hasan Abed
৪২. The following is not a Constitutional Organization—
- (a) Public Service Commission
(b) Comptroller and Auditor General
(c) Election Commission
(d) Planning Commission
৪৩. The country which shares trade with Bangladesh without having any diplomatic relation is—
- (a) Israel (b) North Korea
(c) Myanmar (d) Taiwan
৪৪. Bangladeshi product recognized by UNESCO as 'Intangible Cultural Heritage of Humanity' is—
- (a) Shital Pati (b) Rasgulla
(c) Puppetry (d) Clay-Pot
৪৫. One Stop Crisis Centre—
- (a) prevents violence against women and children
(b) prevents dowry and child marriage
(c) prevents domestic violence
(d) prevents drug addiction
৪৬. গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পরিশোধের হার কত শতাংশ?
- (a) ৯০ শতাংশ (b) ৯২ শতাংশ
(c) ৯৮ শতাংশ (d) ৯৯ শতাংশ
৪৭. The 'Robot Sofia' is a citizen of—
- (a) Qatar (b) Bahrain
(c) Saudi Arabia (d) Malaysia
৪৮. গ্রামীণ ব্যাংক ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের জন্য কতজন সদস্য নিয়ে গ্রুপ গঠন করে?
- (a) ২ জন সদস্য (b) ৩ জন সদস্য
(c) ৪ জন সদস্য (d) ৫ জন সদস্য
৪৯. How many real roots does the polynomial $2x^3 + 8x - 7$ have?
- (a) None (b) One
(c) Two (d) Three
৫০. How many integers from 1 to 1000 are divisible by 30 but not by 16?
- (a) 29 (b) 31
(c) 32 (d) 38
৫১. What is the slope of the line perpendicular to the line $y = -5x + 9$?
- (a) 5 (b) -5
(c) 1/5 (d) -1/5
৫২. If m and p are positive integers and $m + p$ is even, which of the following must be true?
- (a) If m is odd, then p is odd
(b) If m is odd, then p is even
(c) If m is even, then p is even
(d) If m is even, then p is odd
৫৩. The population of a certain town increases by 50% every 50 years. If the population in 1950 was 810, in what year was the population 160?
- (a) 1650 (b) 1800
(c) 1700 (d) 1750
৫৪. If a and b are integers greater than 100 such that $a + b = 300$, which of the following could be the exact ratio of a to b ?
- (a) 9 to 1 (b) 5 to 2
(c) 5 to 3 (d) 3 to 2
৫৫. The three sides of a triangle are $x + 1$, $2x - 1$ and $3x + 1$ respectively and the perimeter is 25 cm. The length of the smallest side is—
- (a) 5 cm (b) 3 cm
(c) 4 cm (d) 7 cm



মডেল
টেস্ট

উত্তরমালা

৩১. b

৩২. c

৩৩. c

৩৪. b

৩৫. d

৩৬. c

৩৭. a

৩৮. b

৩৯. a

৪০. b

৪১. d

৪২. d

৪৩. d

৪৪. a

৪৫. a

৪৬. c

৪৭. c

৪৮. d

৪৯. b

৫০. a

৫১. b

৫২. a

৫৩. d

৫৪. d

৫৫. a

৫৬. If the length of a rectangle is increased by 20% and width is decreased by 20% what is the change in area of the rectangle?
 (a) Unchanged (b) decreases by 4%
 (c) increases by 4% (d) increases by 5%
৫৭. In how many ways a team of 11 members can be formed from a group of 15 students if a student who is the owner of the ball is always considered a member of the team?
 (a) 14 (b) 201
 (c) 210 (d) 1001
৫৮. At the beginning of a class period, half of the students in a class go to the library. Later in the period, half of the remaining students go to the computer lab. If there are 8 students remaining in the class, how many students were originally in the class?
 (a) 12 (b) 16
 (c) 24 (d) 32
৫৯. The dimensions of a box are 2, 3 and 4 meters. The cost of painting the outer sides of the box at the rate of taka 3 per square meter is—
 (a) Tk. 156 (b) Tk. 120
 (c) Tk. 136 (d) Tk. 160
৬০. If $\frac{y}{x} = \frac{1}{3}$ and $x + 2y = 10$ then x is—
 (a) 2 (b) 3
 (c) 4 (d) 6
৬১. A coin is tossed twice. What is the probability of getting head on first toss and tail on second toss?
 (a) $1/2$ (b) $1/3$
 (c) $1/4$ (d) 1
৬২. The average of eight numbers is 14. The average of six of these numbers is 16. The average of the remaining two numbers is—
 (a) 4 (b) 8
 (c) 16 (d) 18
৬৩. A motorist travels to a place 150 km away at an average speed of 50 km and returns at 30 km per hour. His average speed for the whole journey in km per hour is—
 (a) 35 (b) 37
 (c) 37.5 (d) 40
৬৪. If $x : y = 5 : 3$, then $8x - 5y : 8x + 5y = ?$
 (a) 5 : 11 (b) 6 : 5
 (c) 5 : 6 (d) 3 : 8
৬৫. The sum of first 17 terms of the series 5, 9, 13, 17, ... is—
 (a) 529 (b) 462
 (c) 629 (d) 523
৬৬. Mira is 30 times older than her son. 18 years later she will be thrice as old as her son. What is Mira's Present age?
 (a) 36 (b) 40
 (c) 52 (d) 86
৬৭. The H.C.F. of two numbers is 24. The number which can be their L.C.M. is—
 (a) 84 (b) 128
 (c) 148 (d) 120
৬৮. If $A = \{1, 2, 3, 4, 5\}$, then the number of proper subsets of A is—
 (a) 120 (b) 30
 (c) 31 (d) 32
৬৯. If $1 - 2x \leq 3$, then—
 (a) $x \leq -2$ (b) $x \geq -2$
 (c) $x \leq -1$ (d) $x \geq -1$
৭০. The solutions of $2x^2 + 3x - 2 = 0$ are
 (a) $x = -3$ and $x = 2$ (b) $x = 1/2$ and $x = -2$
 (c) $x = -1$ and $x = 2$ (d) $x = 1$ and $x = -2$
৭১. In each expression below, N represents a negative integer. Which expression could have a negative value?
 (a) N^2 (b) $6 - N$
 (c) $-N$ (d) $6 + N$
৭২. $\log 36 / \log 6 = ?$
 (a) 5 (b) 8
 (c) 3 (d) 2
৭৩. A light sensitive device that converts drawing, printed text or other images into digital form is—
 (a) Keyboard (b) Plotter
 (c) Scanner (d) OMR
৭৪. Which protocol provides e-mail facility among different hosts?
 (a) FTP (b) SMTP
 (c) TELNET (d) SNMP
৭৫. Which of the following operating systems is produced by IBM?
 (a) OS-2 (b) Windows
 (c) DOS (d) UNIX
৭৬. A list of instruction used by a computer is called—
 (a) Text (b) CPU
 (c) Program (d) Output
৭৭. With which view can you see how text and graphics will appear on the printed page?
 (a) Normal (b) Print Layout
 (c) Outline (d) Web Layout
৭৮. You can merge the main document with data source in Excel. In Email merge operation, Word is usually—
 (a) server (b) source
 (c) client (d) none
৭৯. How do you re-arrange the data in ascending or descending order?
 (a) Data, Sort (b) Data, Form
 (c) Data, Table (d) Data Subtotals
৮০. Which short-cut key inserts a new slide in current presentation?
 (a) Ctrl+N (b) Ctrl+M
 (c) Ctrl+S (d) Ctrl+Q



উদ্ভাস

৫৬. b

৫৭. d

৫৮. d

৫৯. a

৬০. d

৬১. c

৬২. b

৬৩. c

৬৪. a

৬৫. c

৬৬. b

৬৭. d

৬৮. c

৬৯. d

৭০. b

৭১. d

৭২. d

৭৩. c

৭৪. b

৭৫. a

৭৬. c

৭৭. b

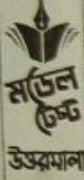
৭৮. c

৭৯. a

৮০. b

মডেল টেস্ট

পূর্ণমান : ৮০
সময় : ১ ঘণ্টা



১. নিচের কোনটি বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়ের উপন্যাস?

- (a) যাত্রাদল (b) মৌরিয়ুল
(c) মেঘমাল্লা (d) আরণ্যক

২. 'এক পয়সার বাঁশি' কাব্যের রচয়িতা কে?

- (a) কাজী নজরুল ইসলাম (b) জসীমউদ্দীন
(c) কায়কোবাদ (d) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

৩. 'মুসাফির' কোন ভাষার শব্দ?

- (a) আরবি (b) ফারসি
(c) হিন্দি (d) তুর্কি

৪. লালসালু কোন ধরনের উপন্যাস?

- (a) আঞ্চলিক (b) সামাজিক
(c) ঐতিহাসিক (d) আধ্যাত্মিক

৫. কবি শামসুর রাহমানের জন্ম কত সালে?

- (a) ১৯২৭ (b) ১৯২৯
(c) ১৯২৮ (d) ১৯৩০

৬. বাংলা সাহিত্যে চলিত রীতির প্রবর্তক কে?

- (a) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর (b) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(c) প্রমথ চৌধুরী (d) প্যারীচাঁদ মিত্র

৭. বাংলা সাহিত্যের প্রাচীন নিদর্শন কোনটি?

- (a) মহাভারত (b) রামায়ণ
(c) জঙ্গনামা (d) চর্যাপদ

৮. কোন জাতীয় শব্দে 'ষ' ব্যবহার হয় না?

- (a) তৎসম (b) সংস্কৃত
(c) বিদেশি (d) তদ্ভব

৯. শব্দের আগে কোনটি বসে?

- (a) উপসর্গ (b) অনুসর্গ
(c) প্রত্যয় (d) বিভক্তি

১০. কাজী নজরুল ইসলাম রচিত প্রথম কবিতার নাম কী?

- (a) বিদ্রোহী (b) ছাড়পত্র
(c) রাখালী (d) মুক্তি

১১. শিক্ষক + কন মিলে কী হবে?

- (a) শিক্ষণ (b) শিক্ষক
(c) শিক্ষকন (d) শিক্ষন

১২. 'তুলসীবনের বাঘ' মানে কী?

- (a) কুড়ে (b) ভীতু
(c) রোগা (d) ভণ্ড

১৩. সমজাতীয় একাধিক পদ পরপর থাকলে কী চিহ্ন বসে?

- (a) কোলন (b) সেমিকোলন
(c) হাইফেন (d) কমা

১৪. যে ধরনের বাক্যে অনুরোধ, আদেশ, আশীর্বাদ ইত্যাদি প্রকাশ পায় তাকে কী বলে?

- (a) বিস্ময়বোধক বাক্য (b) বিবৃতিমূলক বাক্য
(c) জিজ্ঞাসাবোধক বাক্য (d) অনুজ্ঞাবাচক বাক্য

১৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- (a) আবিষ্কার (b) পিচাস
(c) পরিষ্কার (d) পরিষ্কার

১৬. 'বেদম্ভা' শব্দটির অর্থ কী?

- (a) জ্ঞান (b) বৈয়াকরণিক
(c) পাণ্ডিত্য (d) দার্শনিক

১৭. 'ন্যায়পাল'-এর ইংরেজি শব্দ কী?

- (a) Ombudsman (b) Omnibus
(c) Justice (d) Ombusman

১৮. 'অধ্যাদেশ'-এর ইংরেজি প্রতিশব্দ কী?

- (a) Ordain (b) Order
(c) Ordinance (d) Law

১৯. Excise duty-এর বাংলা কী?

- (a) অতিরিক্ত কর (b) অতিরিক্ত দায়িত্ব
(c) অর্পিত দায়িত্ব (d) আবগারি শুল্ক

২০. বিশ্বজনের হিতকর। এককথায় কী হবে?

- (a) বিশ্বহিতৈষী (b) বিশ্বজনীন
(c) বিশ্বাঘর (d) বিশ্বমিত্র

২১. Find the correctly spelt word from the following—

- (a) Reannaisance (b) Renaissance
(c) Renaissance (d) Rennaisance

২২. Which one of the following is the synonym of 'Propel'?

- (a) Modify (b) Jettison
(c) Burst (d) Drive

২৩. Choose the correct sentence :

- (a) I shall set up for Dhaka.
(b) I shall set out for Dhaka.
(c) I shall set in for Dhaka.
(d) I shall set upon for Dhaka.

২৪. Which one of the following is opposite to the word 'facilitate'?

- (a) Hinder (b) Forward
(c) Stop (d) Throw

২৫. Fill in the gap with appropriate word : We should never cut — relationship with our friends.

- (a) down (b) of
(c) up (d) off

২৬. Fill in the gap with appropriate word : In the morning, I prefer coffee — tea.

- (a) than (b) for
(c) to (d) from

২৭. The antonym of 'recollect' is-

- (a) forget (b) misplace
(c) compromise (d) settle

২৮. What do you mean by a 'Herculean job'?

- (a) A very interesting job
(b) A very easy job
(c) A very comfortable job
(d) A very difficult job

২৯. What is the Bengali meaning of the word 'innovation'?

- (a) আবিষ্কার (b) উদ্ভাবন
(c) অনুসন্ধান (d) সৃষ্টি

৩০. What is the antonym of 'acquaintance'?

- (a) Hostile (b) Indifferent
(c) Ignorance (d) Familiar

১. d

২. b

৩. a

৪. b

৫. b

৬. c

৭. d

৮. c

৯. a

১০. d

১১. a

১২. d

১৩. d

১৪. d

১৫. d

১৬. c

১৭. a

১৮. c

১৯. d

২০. b

২১. c

২২. d

২৩. b

২৪. a

২৫. d

২৬. c

২৭. a

২৮. d

২৯. b

৩০. c

৩১. Choose the correct Bengali Translation of 'Hit while the iron is hot'.

- (a) কোপ বুঝে কোপ মারা (b) গরম লোহায় আঘাত করা
(c) ওজন বুঝে চলা (d) মাথা গরম করা

৩২. Select the appropriate preposition- 'He is quick — figures.'

- (a) for (b) about
(c) of (d) at

৩৩. Fill in the bank with appropriate word : She availed herself — the opportunity.

- (a) for (b) of
(c) with (d) from

৩৪. Find out the correctly spelt word-

- (a) Santimoneous (b) Sactimonious
(c) Sanctimonious (d) Sanctemonious

৩৫. Find the correct meaning of the underlined words- Show allegiance to your master.

- (a) Subject (b) Obligation
(c) Loyalty (d) Servant

৩৬. Correct the sentence : Whoever objects to me going to the convention ought to state his position promptly.

- (a) Whoever objects to me
(b) Whomever objects to me
(c) Whomever objects to my
(d) Whoever objects to my

৩৭. What the meaning of 'hard and fast'?

- (a) বাধাধরা (b) নিয়মমতো
(c) ঠিকমতো (d) ভালোভাবে

৩৮. Choose the correct sentence-

- (a) I wish I were them. (b) I wish I were he.
(c) I wish I were his. (d) I wish I were him.

৩৯. Translate into Bengali- 'Silver tongued'

- (a) রূপকথা (b) ভালো কথা
(c) মিষ্টভাষী (d) রূপার কথা

৪০. Transate into English- 'আমরা রওনা হতে না হতেই বৃষ্টি হয়েছিল'-

- (a) Rain begins as we started.
(b) No sooner had we set out then it started raining.
(c) Sooner we begins, the rain started.
(d) No sooner had we set out than it started raining.

৪১. একজন বিনিয়োগকারী ২৫০০ টাকার কিছু অংশ ৫% ও বাকি অংশ ৬% লাভে বিনিয়োগ করেছেন। তিনি বছর শেষে ৮০ টাকা আয় করে থাকলে ৫% লাভে বিনিয়োগের পরিমাণ কত?

- (a) ৬০০০ টাকা (b) ৯০০০ টাকা
(c) ৮০০০ টাকা (d) ৭০০০ টাকা

৪২. যদি $2/x = 8$ এবং $2/y = ৮$ হয় তবে, $(x - y) =$ কত?

- (a) 1/8 (b) 1/৮
(c) ৩/৪ (d) ৪

৪৩. প্রদত্ত সিরিজের পরবর্তী সংখ্যাটি কত? ১, ১, ২, ৩, ৫, ৮, ১৩ ?

- (a) ১৮ (b) ২০
(c) ২৩ (d) ২১

৪৪. যদি একটি সংখ্যার $৫/১৫$ অংশ ১০ এর সঙ্গে যোগ করলে হয় ২৮। সংখ্যাটি কত?

- (a) ৫৬ (b) ৫৪
(c) ১১৪ (d) ১৫০

৪৫. যদি $a + b = \sqrt{৫}$ ও $a - b = \sqrt{৩}$, তবে, $a^2 + b^2 = ?$

- (a) ২ (b) ৬
(c) ৪ (d) ৮

৪৬. ৮ জন ছাত্রছাত্রীর গড় বয়স ৮ বছর। যদি শিক্ষকের বয়স অন্তর্ভুক্ত করা হয় তাহলে গড় ৭ বছর বাড়বে। শিক্ষকের বয়স বের কর?

- (a) ৭১ বছর (b) ৪৫ বছর
(c) ৫০ বছর (d) ৫৫ বছর

৪৭. নিচের কোনটি সবচেয়ে বড়ো?

- (a) $১২/১৭$ (b) $১১/১৪$
(c) $৫/৮$ (d) $১৫/২০$

৪৮. ২% এর ভগ্নাংশ কত?

- (a) $\frac{১}{২০}$ (b) $\frac{১}{২৫}$
(c) $\frac{১}{৫০}$ (d) $\frac{১}{৭৫}$

৪৯. একটি বর্গক্ষেত্রের আয়তন x, তা হলে x এর বিচারে একটি অভিক্ষেপের দৈর্ঘ্য কত?

- (a) ২x (b) $২\sqrt{x}$
(c) $x\sqrt{২}$ (d) $\sqrt{২x}$

৫০. যদি ১০০০ টাকার উপর ৬ মাসে লাভ হয় ৬০ টাকা, তবে লাভের শতকরা হার কত?

- (a) ৬% (b) ১২%
(c) ৭% (d) ৯%

৫১. বার্ষিক শতকরা ৭% হারে লাভে কত টাকা জমা দিলে ১৮ মাস পরে ১০০০ টাকা হবে?

- (a) ৯০৩.৯৫ টাকা (b) ৯০৪ টাকা
(c) ৯০৪.৯৮ টাকা (d) ৯০৪.৫৮ টাকা

৫২. প্রথম পাঁচ সংখ্যার নিয়মিত ধারাবাহিকতা হলো ৪, ১০, ২২, ৪৬ এবং ৯৪। পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- (a) ১৯০ (b) ১৭৬
(c) ১৮২ (d) ১৫৪

৫৩. যদি একটি মেশিনের একটি পণ্য উৎপাদনে $\frac{১}{২}$ মিনিট সময় লাগে, তবে ২ ঘণ্টায় কয়টি পণ্য উৎপাদন করতে পারবে?

- (a) ৫০ (b) ৬০
(c) ৮০ (d) ২৪০



উত্তরমালা

৩১. a
৩২. d
৩৩. b
৩৪. c
৩৫. c
৩৬. d
৩৭. a
৩৮. b
৩৯. c
৪০. d
৪১. d
৪২. a
৪৩. d
৪৪. b
৪৫. c
৪৬. a
৪৭. b
৪৮. c
৪৯. d
৫০. b
৫১. c
৫২. a
৫৩. d

৫৪. ৩ জন জেলে মিলে ৮৮০ টি মাছ ধরেছে। তাদের অংশের অনুপাত ২ : ৪ : ৫ হলে কে কত মাছ পেল?

- (a) ১২০, ২৪০, ৩০০ (b) ৬০, ২৪০, ৩৬০
(c) ১২০, ১৮০, ৩৬০ (d) ১৬০, ৩২০, ৪০০

৫৫. একটি বইয়ের মূল্য ২৪ টাকা, যা প্রকৃত মূল্যের ৮০%। বাকি মূল্য সরকার ভর্তুকি দিলে তার পরিমাণ কত?

- (a) ৬ টাকা (b) ১০ টাকা
(c) ১২ টাকা (d) ৭ টাকা

৫৬. একটি বাজারের দৈর্ঘ্য ৪ মিটার, প্রস্থ ২ মিটার এবং উচ্চতা ১ মিটার। বাজারটির আয়তন কত?

- (a) ৮ ঘনমিটার (b) ৬ ঘনমিটার
(c) ৫ ঘনমিটার (d) ৭ ঘনমিটার

৫৭. বার্ষিক ১০% মুনাফায় কত বছরে ১০,০০০ টাকার মুনাফা ৬,০০০ টাকা হবে?

- (a) ৭ বছর (b) ৬ বছর
(c) ৫ বছর (d) ৪ বছর

৫৮. যদি কিউব-ক এর সাইড ও কিউব-খ এর সাইডের অনুপাত ২ : ১, তা হলে এর তল দুটির অনুপাত কত?

- (a) ১ : ২ (b) ২ : ১
(c) ৪ : ১ (d) ৩ : ১

৫৯. একটি বর্গক্ষেত্রের কোণিক দৈর্ঘ্য $\sqrt{10}$ হলে বর্গক্ষেত্রটির আয়তন কত?

- (a) ১০ (b) ৫
(c) ২০ (d) ৮

৬০. $(x + 8)$ ও $(x - 7)$ -এর গুণফল কত?

- (a) $x^2 - x + 56$ (b) $x^2 - 15x + 56$
(c) $x^2 + 15x - 56$ (d) $x^2 + x - 56$

৬১. পায়রা সমুদ্রবন্দর কোথায় অবস্থিত?

- (a) চট্টগ্রাম (b) পাবনা
(c) বরিশাল (d) পটুয়াখালী

৬২. হিউম্যান ডেভেলপমেন্ট ইন্ডেক্স বা এইচডিআই

জাতিসংঘ কোন সংস্থার অবদান?

- (a) এফএও (b) ইউনিসেফ
(c) বিশ্বব্যাংক (d) ইউএনডিপি

৬৩. সারপ্লাস ভ্যালু অব লেবার তত্ত্বের প্রবক্তা কে?

- (a) অ্যাডাম স্মিথ (b) পল স্যামুয়েলসন
(c) কাল মার্কস (d) অমর্ত্য সেন

৬৪. সবচেয়ে ক্ষুদ্র গ্রহ কোনটি?

- (a) বৃহস্পতি (b) মঙ্গল
(c) পুটো (d) ইউরেনাস

৬৫. বাংলাদেশের কোন জেলা আসামের অন্তর্গত ছিল?

- (a) সিলেট (b) চট্টগ্রাম
(c) রংপুর (d) মৌলভীবাজার

৬৬. কাতালোনিয়া কোন দেশের শাসন থেকে মুক্তি চেয়েছে?

- (a) ইতালি (b) স্পেন
(c) ফ্রান্স (d) জার্মানি

৬৭. প্যারিস জলবায়ু চুক্তি থেকে কোন দেশ নিজেকে সরিয়ে নিয়েছে?

- (a) যুক্তরাজ্য (b) ফ্রান্স
(c) যুক্তরাষ্ট্র (d) চীন

৬৮. ২০১৯ সালে কতজন ব্যক্তি নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন?

- (a) ১০ জন (b) ১২ জন
(c) ১৩ জন (d) ১৪ জন

৬৯. বিশ্ব সুনামি সতর্কতা দিবস কবে?

- (a) ৫ নভেম্বর (b) ৭ নভেম্বর
(c) ১ নভেম্বর (d) ৪ নভেম্বর

৭০. বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি কে?

- (a) বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান
(b) তাজউদ্দীন আহমদ
(c) সৈয়দ নজরুল ইসলাম
(d) ক্যাপ্টেন এম. মনসুর আলী

৭১. URL-এর পূর্ণরূপ কী?

- (a) Universal resource location
(b) Unique resource location
(c) Universal resource locator
(d) Unique resource locator.

৭২. নিচের কোনটি বাংলা ফন্ট?

- (a) Malgun (b) BellMT
(c) Gagidi (d) BenSen

৭৩. ৮বিটস (bits) এ কী হয়?

- (a) Bit (b) Byte
(c) Kilobyte (d) Megabyte

৭৪. জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯৭১ সালের ৭ মার্চ ঢাকার রেসকোর্স ময়দানে যে ভাষণ দিয়েছিলেন তাকে ইউনেসকো কী হিসেবে স্বীকৃতি দিয়েছে?

- (a) ওয়ার্ল্ড ডকুমেন্টারি হেরিটেজ
(b) ওয়ার্ল্ড ওয়ার হেরিটেজ
(c) ওয়ার্ল্ড হিস্ট্রিক্যাল হেরিটেজ
(d) ওয়ার্ল্ড মেমোরি হেরিটেজ

৭৫. CRT হলো একটি-

- (a) Bus (b) Printer
(c) Keyboard (d) Monitor

৭৬. Trojan Horse কী?

- (a) ব্রাউজার (b) মেমোরি
(c) ভাইরাস (d) ইন্সট্যান্ট মেসিজিং

৭৭. ROM কোন ধরনের স্মৃতি?

- (a) স্থায়ী (b) অস্থায়ী
(c) র্যানডম (d) সহায়ক

৭৮. জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এর 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' কত সালে প্রকাশিত হয়?

- (a) ২০১৪ (b) ২০১৩
(c) ২০১২ (d) ২০১৫

৭৯. গ্রামীণ ব্যাংক "গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প" হিসেবে কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?

- (a) ১৯৭৪ সালে (b) ১৯৭৫ সালে
(c) ১৯৭৬ সালে (d) ১৯৭৭ সালে

৮০. বাংলাদেশে কোন ব্যাংক বিনা জামানতে ঋণ দান করে?

- (a) জনতা ব্যাংক (b) গ্রামীণ ব্যাংক
(c) সোনালী ব্যাংক (d) রূপালী ব্যাংক



মডেল
টেস্ট

উত্তরমালা

৫৪. d

৫৫. a

৫৬. a

৫৭. b

৫৮. c

৫৯. b

৬০. d

৬১. d

৬২. d

৬৩. c

৬৪. b

৬৫. a

৬৬. b

৬৭. c

৬৮. d

৬৯. a

৭০. a

৭১. c

৭২. d

৭৩. b

৭৪. a

৭৫. d

৭৬. c

৭৭. a

৭৮. c

৭৯. c

৮০. b

মডেল টেস্ট

পূর্ণমান : ৮০
সময় : ১ ঘণ্টা

- নিচের কোনটি সহচর শব্দযোগে গঠিত দ্বন্দ্ব সমাসের উদাহরণ?
 (a) ধৃতি-চাদর (b) ঘর-বার
 (c) আকার-ইঙ্গিত (d) বুক-পিঠ
- 'সৌ ধরা' বাগধারাটির অর্থ কী?
 (a) চট্টকার বৃত্তি (b) অন্যের দোষ খোঁজা
 (c) বারবার অনুরোধ করা (d) অপরের অনুকরণ করা
- নিচের কোনটি 'অর্পণ' ও 'হিলোল' শব্দের সমার্থক শব্দ?
 (a) অমু ও বরণ (b) কল্লোল ও সলিল
 (c) সরোবর ও হিন্দোল (d) পয়োধি ও তরঙ্গ
- বিশেষণ থেকে বিশেষ্য-সাম্বিত শব্দটি কোনটি?
 (a) অগ্রিম (b) জটিল
 (c) গ্রাম্য (d) ঘনত্ব
- 'হ' এর সঙ্গে 'খ'-কার যুক্ত হলে কোন ধ্বনিটি মহাপ্রাণ হয়?
 (a) ঘ (b) এ
 (c) গ (d) র
- বাক্যের মধ্যে প্রথম বন্ধনী চিহ্ন ব্যবহৃত হয় কেন?
 (a) বাক্য অসমাপ্ত থাকলে (b) অতিরিক্ত বক্তব্য থাকলে
 (c) সমাসবদ্ধ শব্দে (d) সমার্থক দুটি শব্দের মধ্যে
- রবীন্দ্রনাথ রচিত নিচের কোন গল্পটির পরিণতি বেদনাবিধুর নয়?
 (a) অতিথি (b) পোস্টমাস্টার
 (c) কঙ্কাল (d) ছুটি
- 'রক্তাশোক' কোন সমাসের উদাহরণ?
 (a) কর্মধারয় (b) তৎপুরুষ
 (c) বহুব্রীহি (d) দ্বন্দ্ব
- 'মনীষা' শব্দের সঙ্গে কোনটি বেমানান?
 (a) প্রতিভা (b) বিচক্ষণ
 (c) এষণ (d) প্রজ্ঞা
- নিচের কোনটি বিদেশি উপসর্গের দৃষ্টান্ত?
 (a) অব (b) না
 (c) ডন (d) অনা
- নিচের কোনটি 'জাগরিত' শব্দের গঠন?
 (a) √জাগ + রিত (b) √জাগু + ত
 (c) √জাগু + ইত (d) √জাগু + ত
- জীবনানন্দ দাশের কাব্যের ব্যবহৃত 'শঙ্খমালা' কে?
 (a) রূপকথার চরিত্রে (b) রোমান্টিক কবিকল্পনা
 (c) পূর্বপরিচিন্তা নারী (d) কবির জীবনদেবতা
- নিচের কোন বাক্য সংকোচনটি অশুদ্ধ?
 (a) আকাশ ও পৃথিবী-ক্রন্দসী (b) অপূর্ব সৃষ্টিশীল ক্ষমতা - প্রতিভা
 (c) অতি উচ্চ ত্রুরহাসি- দগুহাসি (d) পা থেকে মাথা পর্যন্ত-আপাদমন্তক
- নিচের কোনটি 'আসমান' শব্দে 'স'-এর উচ্চারণ?
 (a) ওষ্ঠ্য (b) দন্তমূলীয়
 (c) দন্ত্য (d) দন্তোষ্ঠ্য
- নিচের কোনটি ক্রমবাচক শব্দ?
 (a) আটাই (b) চতুর্থ
 (c) সতেরো (d) বাইশে
- 'Carry coals to Newcastle' এর অনুবাদ কোনটি?
 (a) কোপ বুকে কোপ মারা (b) কাঁচা বাঁশে ঘুন ধরা
 (c) তেলা মাথায় তেল দেওয়া (d) কয়লা ধুলে ময়লা যায় না
- Change into Passive : Who is creating this mess?
 (a) By whom is this mess being created?
 (b) Who has been created this mess?
 (c) By whom this mess is being created?
 (d) By whom has this mess been created?

- Use appropriate Prepositions : Finding himself short — money, he wrote — his uncle — help.
 (a) in, to, to (b) with, to, for
 (c) of, to, for (d) to, to, about
- The sentence which carries the similar meaning of 'Even if it rains I shall come'—
 (a) I will certainly come whether it rains or not
 (b) whenever there is rain I shall come
 (c) if it rains I shall not come
 (d) if I come it will not rain
- Generally speaking, — peacocks are more beautiful than peahens. The gap requires—
 (a) the (b) a
 (c) an (d) no article
- The bold-faced part of the sentence 'I gave him a piece of my mind.' states—
 (a) Expressed love (b) Fell in love
 (c) Expressed anguish (d) Trusted him
- A den for small animals is called —
 (a) Dyke (b) Shed
 (c) Cave (d) Hutch
- Which is the 'longest pause'?
 (a) Apostrophe (b) Dash
 (c) Hyphen (d) Comma
- 'This is my (office) name'. The suffix which should be added to the bracketed part.
 (a) - er (b) -ial
 (c) -ially (d) no suffix
- The expression 'browbeating' means—
 (a) Raising eyebrows
 (b) Showing indifference
 (c) Showing surprise
 (d) Frightening somebody
- If a man is 'worth his salt', here he is -
 (a) a soldier.
 (b) a thirsty man.
 (c) a valuable employee.
 (d) a highly paid worker.
- We waited until the plane---
 (a) did not take off. (b) took off.
 (c) had not taken off. (d) had taken off.
- Fill in the gap : 'She works six days — week.'
 (a) an (b) a
 (c) for (d) the
- The superlative degree of the word 'able' is—
 (a) most able (b) ablest
 (c) best able (d) abler
- The 'zero plural marker' is used in—
 (a) canon (b) mouse
 (c) physics (d) medium



১. a
২. a
৩. d
৪. d
৫. d
৬. b
৭. c
৮. a
৯. c
১০. b
১১. b
১২. c
১৩. c
১৪. c
১৫. b
১৬. c
১৭. a
১৮. c
১৯. a
২০. d
২১. c
২২. d
২৩. b
২৪. b
২৫. d
২৬. c
২৭. b
২৮. b
২৯. b
৩০. c

মাও
ছিল

১১৩৩-১১৩৪



উত্তরমালা

৩১. a

৩২. a

৩৩. b

৩৪. d

৩৫. b

৩৬. d

৩৭. d

৩৮. a

৪০. d

৪১. c

৪২. c

৪৩. c

৪৪. b

৪৫. b

৪৬. d

৪৭. a

৪৮. d

৪৯. b

৫০. b

৫১. b

৫২. b

৫৩. d

৫৪. c

৩১. The correct spelling is—

- (a) Surveillance (b) Survellance
(c) Surveilance (d) Surveilance

৩২. The word 'Jaunt' is synonymous to—

- (a) Short drive (b) Irresistible force
(c) Refuse (d) Solitary

৩৩. A card is randomly drawn from a deck of 52 cards. What is the probability of getting a King or Queen?

- (a) $\frac{3}{13}$ (b) $\frac{2}{13}$
(c) $\frac{1}{13}$ (d) $\frac{4}{13}$

৩৪. The diagonal of a rectangle is $\sqrt{41}$ cm and its area is 20 cm². What is the perimeter of the rectangle?

- (a) 16 cm (b) 17 cm
(c) 20 cm (d) 18 cm

৩৫. If $x - \frac{1}{x} = \sqrt{3}$ then $x + \frac{1}{x} = ?$

- (a) $3\sqrt{3}$ (b) $\sqrt{7}$
(c) $2\sqrt{3}$ (d) 7

৩৬. The difference between two numbers is 5 and the difference between their squares is 65. What is the larger number?

- (a) 13 (b) 11
(c) 8 (d) 9

৩৭. The lengths of two sides of a right-angled triangle are 13 cm and 5 cm respectively. The length of the third side is—

- (a) greater than 15 cm (b) less than 10 cm
(c) equal to 3 cm (d) equal to 12 cm

৩৮. Consider that $w + x = -4$, $x + y = 25$ and $y + w = 15$. Then the average of w , x , y is—

- (a) 3 (b) 4
(c) 5 (d) 6

৩৯. How long will it take for an amount of Taka 450 to yield taka 81 as interest at 4.5% per annum of simple interest?

- (a) 4 years (b) 4.5 years
(c) 5 years (d) 5.5 years

৪০. Today is Ratul's 12th birthday and his father's 40th birthday. How many years from today will Retul's father be twice as old as Ratul's at that time?

- (a) 12 (b) 24
(c) 18 (d) 16

৪১. A grocer buys some eggs at Tk. 3 each. He finds that 12 of them are broken, but he sells the others at Tk. 4 each and makes profit of Tk. 96. How many eggs did he buy?

- (a) 140 (b) 142
(c) 144 (d) 150

৪২. What is the original price of a T-shirt, if the sale price after 15% discount is 272?

- (a) 300 (b) 280
(c) 320 (d) 314

৪৩. The present ages of John and Mary are in the ratio of 6 : 4. Five years ago their ages were in the ratio of 5 : 3. How old is John now?

- (a) 42 (b) 36
(c) 30 (d) 24

৪৪. Tk. 5,000 is deposited in a savings account which pays 7% annual interest compounded semi-annually. To the nearest Taka, how much is in the account at the end of the year?

- (a) 5423 (b) 5356
(c) 5122 (d) 5247

৪৫. A cricket team has won 40 games out of 60 played. It has 32 more games to play. How many of these must the team win to make it record 70% win for the season?

- (a) 20 (b) 25
(c) 23 (d) 32

৪৬. Three workers X, Y and Z, are paid a total of Tk. 5,500 for a particular job. X is paid 133.33% of the amount paid to Y and Y is paid 75% of amount paid to Z. How much is paid to Z?

- (a) Tk. 1780 (b) Tk. 1890
(c) Tk. 1975 (d) Tk. 2000

৪৭. If the interest of Tk. H at H% in 4 years is Tk. H, then H = ?

- (a) 25 (b) 20
(c) 30 (d) 32

৪৮. If $\log_x \frac{1}{9} = -2$, the $x = ?$

- (a) $\frac{-1}{3}$ (b) $\frac{1}{3}$
(c) -3 (d) 3

৪৯. If 5% is gained by selling an article for BDT 350 than selling it for BDT 340, the cost of the article is—

- (a) BDT 180 (b) BDT 150
(c) BDT 200 (d) 250

৫০. In first 1000 natural numbers, how many integers exist such that they leave a remainder 4 when divided by 7 and a remainder 9 when divided by 11?

- (a) 11 (b) 13
(c) 15 (d) 17

৫১. A train 240 m long passed a pole in 24 seconds. How long will it take to pass a platform 650 m long?

- (a) 65 sec (b) 89 sec
(c) 100 sec (d) 130 sec

৫২. The average of the smallest and largest primes between 60 and 80 is—

- (a) 60 (b) 70
(c) 60 (d) 77

৫৩. In the triangle ABC if $AB > AC$ then which of the following is true?

- (a) $\angle ABC > \angle ACB$ (b) $\angle ABC < \angle BAC$
(c) $\angle ACB > \angle BAC$ (d) $\angle ACB > \angle ABC$

৫৪. If $2x^2 - 7xy + 6y^2$ is divided by $x - 2y$, the result is -

- (a) $3x + 2y$ (b) $3x - 2y$
(c) $2x - 3y$ (d) $2x + 3y$

৫৫. If the first and sixth term of a geometric series are respectively $\frac{1}{2}$ and $\frac{1}{64}$, then the common ratio is—

- (a) $\frac{1}{4}$ (b) $\frac{1}{2}$
(c) 1 (d) 2

৫৬. If the length of a side of an equilateral triangle is 4 cm its height is—

- (a) $2\sqrt{3}$ (b) $4\sqrt{3}$
(c) $16\sqrt{3}$ (d) $32\sqrt{3}$

৫৭. Which of the following is spreadsheet analysis software?

- (a) Latex (b) Illustrator
(c) Access (d) Excel

৫৮. Which is not an Object Oriented Programming Language?

- (a) C# (b) C
(c) Java (d) C++

৫৯. How many bits are used by Unicode to represent one character?

- (a) 8 (b) 16
(c) 32 (d) 48

৬০. Which one is a language translator?

- (a) Pearl (b) Assembler
(c) Java Script (d) BCD

৬১. The cell reference for a range of cells that starts in cell C1 and goes over to column H and down to row 10 is—

- (a) C1 : 10H (b) C1 : H10
(c) C1 : H - 10 (d) C1 : H : 10

৬২. Which topology does not allow transferring data directly from computer to computer?

- (a) Ring (b) Bus
(c) Tree (d) Star

৬৩. Trojan horse is a kind of —

- (a) virus (b) malware
(c) spyware (d) worm

৬৪. The primary additive colours of a colour monitor are—

- (a) Blue, magenta, green
(b) Red, blue, yellow
(c) Red, green, yellow
(d) Red, green, blue

৬৫. Bangladesh receives highest Foreign Direct Investment from —

- (a) Japan (b) USA
(c) UK (d) UAE

৬৬. The goodwill ambassador of UNDP from Bangladesh is—

- (a) Mashrafe Bin Mortaza
(b) Jewel Aich
(c) Fazle Hasan Abed
(d) Shakib Al Hasan

৬৭. What is the main folder on a storage device called?

- (a) Platform (b) Interface
(c) Root Directory (d) Device driver

৬৮. The number of goals to achieve SDG is—

- (a) 8 (b) 17
(c) 18 (d) 27

৬৯. গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত গ্রুপ লিডারের দায়িত্বকাল কত বছর?

- (a) ১ বছর (b) ২ বছর
(c) ৩ বছর (d) ৪ বছর

৭০. ড. মুহাম্মদ ইউনুস কত সাল পর্যন্ত গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন?

- (a) ৯ মে ২০১০ (b) ১০ মে ২০১১
(c) ১১ মে ২০১২ (d) ১১ মে ২০১৩

৭১. The country is going to introduce 5G internet service-

- (a) Japan (b) China
(c) South Korea (d) USA

৭২. The direction of rotation of earth on its axis is—

- (a) East to West (b) West to East
(c) North to South (d) South to North

৭৩. ISBN is used to identify-

- (a) Software (b) Hardware
(c) Periodicals (d) Books

৭৪. Which of the following countries does not have a border with Afghanistan?

- (a) Iran (b) Georgia
(c) Turkmenistan (d) Uzbekistan

৭৫. The capital of Catalonia, the autonomous region of Spain is —

- (a) Barcelona (b) Girona
(c) Madrid (d) Tarragona

৭৬. “গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প” থেকে “গ্রামীণ ব্যাংক” নামে একটি স্বতন্ত্র ও স্বায়ত্তশাসিত প্রতিষ্ঠান হিসেবে কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?

- (a) ১৯৮১ সালে (b) ১৯৮২ সালে
(c) ১৯৮৩ সালে (d) ১৯৮৪ সালে

৭৭. গ্রামীণ ব্যাংক ২০০৬ সালে কোন শাখায় নোবেল পুরস্কার লাভ করে?

- (a) অর্থনীতিতে (b) সাহিত্যে
(c) পদার্থবিদ্যায় (d) শান্তিতে

৭৮. The Paradise Papers is a—

- (a) A daily newspaper
(b) A confidential e-document
(c) A secret agency
(d) An intelligence branch

৭৯. The Coalition year : 1996 to 2012 is written by—

- (a) Amartya Sen (b) Jyoti Basu
(c) Rehman Sobhan (d) Pranab Mukharjee

৮০. গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত ডেপুটি লিডারের দায়িত্বকাল কত বছর?

- (a) ২ বছর (b) ৩ বছর
(c) ৪ বছর (d) ১ বছর



উত্তরমালা

৫৫. b
৫৬. a
৫৭. d
৫৮. b
৫৯. a
৬০. b
৬১. b
৬২. d
৬৩. b
৬৪. d
৬৫. b
৬৬. a
৬৭. c
৬৮. b
৬৯. a
৭০. b
৭১. c
৭২. b
৭৩. d
৭৪. b
৭৫. a
৭৬. c
৭৭. d
৭৮. b
৭৯. d
৮০. d

মডেল টেস্ট ৪

পূর্ণমান : ৮০
সময় : ১ ঘণ্টা



উত্তরমালা

১. b
২. d
৩. d
৪. c
৫. d
৬. d
৭. c
৮. a
৯. d
১০. b
১১. b
১২. b
১৩. a
১৪. c
১৫. d
১৬. a
১৭. b
১৮. a
১৯. a
২০. a
২১. a
২২. c
২৩. d
২৪. a
২৫. b
২৬. a
২৭. b
২৮. b

১. 'Penny wise, pound foolish.' -এর বাংলা অনুবাদ কোনটি?
 (a) হবে চালাক ডাবে বোকা (b) বজ্র আঁটুনি ফস্কা গেরো
 (c) ফেলো কড়ি মাখো তেল (d) টাকার গরম
২. 'কাক ভুশতি' বাগ্‌ধারাটির অর্থ কী?
 (a) অতি অলস (b) অনভিজ্ঞ
 (c) অতি চালাক (d) দীর্ঘজীবী
৩. 'শিউলিমালা' কে লিখেছেন?
 (a) শামসুর রাহমান (b) আল মাহমুদ
 (c) ফররুখ আহমেদ (d) কাজী নজরুল ইসলাম
৪. 'যতদিন রবে পদ্মা-মেঘনা-পৌরী-যমুনা বহমান ততদিন রবে কীর্তি তোমার শেখ মুজিবর রহমান।' -এই অমর চরণ দুটি কে লিখেছেন?
 (a) শামসুর রাহমান (b) জসীমউদ্দীন
 (c) অনুদাশঙ্কর রায় (d) নির্মলেন্দু গুণ
৫. কোন পুরুষবাচক-নারীবাচক শব্দজোড় অশুদ্ধ?
 (a) অসীম-অসীমা (b) শারদীয়-শারদীয়া
 (c) কোকিল-কোকিলা (d) ডাই-বোনাই
৬. নিচের কোন সন বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে নানা কারণে গুরুত্বপূর্ণ?
 (a) ১৮০৪ খ্রি. (b) ১৯২৭ খ্রি.
 (c) ১৯০৪ খ্রি. (d) ১৮৬১ খ্রি.
৭. বিভিন্ন অর্থের ধারক 'duty' শব্দের অর্থ হিসেবে নিচের কোনটি অশুদ্ধ?
 (a) কর্তব্য (b) শুদ্ধ
 (c) রুটিন (d) কার্য
৮. 'দিবারাত্রির কাব্য' কোন ধরনের?
 (a) উপন্যাস (b) বাঙালির নাম
 (c) কবিতার বই (d) নাটক
৯. 'Desperate disease requires desperate remedies.' -এই ইংরেজি প্রবচনের কাছাকাছি বাংলা প্রবচন-
 (a) নাচতে না জানলে উঠান বাঁকা
 (b) যেমন কর্ম তেমন ফল
 (c) বাড়া ভাতে ছাই
 (d) যেমন কুকুর তেমনি মুগুর
১০. 'বিদ্যালয়ের সকল ছেলেরা মাঠে ফুটবল খেলেছে।' -বাক্যটিতে কোন ত্রুটি রয়েছে?
 (a) দূরায় দোষ (b) বহুবচনের দ্বিত্ব
 (c) সাধু-চলিতের মিশ্রণ (d) কর্তা ও ক্রিয়ার মধ্যে অসংগতি
১১. নিচের কোনটি 'কন্যা' শব্দের সমার্থক?
 (a) ললনা (b) আত্মজা
 (c) বালা (d) অবলা
১২. নিচের কোনটি বিশেষ্য পদ?
 (a) বিচিত্র (b) বেশিষ্টা
 (c) বিভিন্ন (d) বৈজ্ঞানিক
১৩. নিচের কোনটি 'শূদ্রী' শব্দের সমার্থক?
 (a) গিরি (b) বিহঙ্গম
 (c) লহরী (d) নিরুপরিণী
১৪. 'গেরিলা ও বীরাদনা' কার রচিত গ্রন্থ?
 (a) জাহানারা ইমাম (b) নীলিমা ইব্রাহিম
 (c) সেলিনা হোসেন (d) বেগম সুফিয়া কামাল
১৫. বাংলাদেশে কাকে 'সব্যসাচী লেখক' বলা হয়?
 (a) শামসুর রাহমান (b) হেলাল হাফিজ
 (c) নির্মলেন্দু গুণ (d) সৈয়দ শামসুল হক
১৬. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?
 (a) জাগরুক (b) শুশ্রুষা
 (c) ত্রুটি (d) মরুদ্যান
১৭. নিচের কোন সন্ধি বিচ্ছেদ শুদ্ধ নয়?
 (a) বিদ্যা+আলয়=বিদ্যালয় (b) অতি+অধিক=অত্যাধিক
 (c) অগ্নি+উৎপাত=অগ্ন্যুৎপাত (d) পুনঃ+বর্টন=পুনর্বর্টন
১৮. 'না প'ড়ে পণ্ডিত' প্রবচনটির অর্থ নিচের কোনটি?
 (a) ডিগ্রিবিহীন পণ্ডিত (b) না জেনে পণ্ডিত
 (c) স্বভাব পণ্ডিত (d) মহাজ্ঞানী
১৯. 'তিনি কথা দিয়া কথা রাখতে পারেনি।' বাক্যটিতে কোন ধরনের ত্রুটি রয়েছে?
 (a) দুই ভাষারীতির মিশ্রণ এবং কর্তা ও ক্রিয়াপদের সংগতি রক্ষিত হয়নি
 (b) দুই ভাষারীতির মিশ্রণ ঘটেছে
 (c) বর্ণশুদ্ধি ঘটেছে
 (d) উপযুক্ত সর্বনাম পদ ব্যবহৃত হয়নি
২০. সমাসবদ্ধ পদ 'কাঁচামিঠা'র ব্যাসবাক্য নিচের কোনটি?
 (a) যা কাঁচা তা-ই মিঠা (b) দেখতে কাঁচা খেতে মিঠা
 (c) কাঁচা অবস্থাতেও মিঠা যা (d) কাঁচা ও মিঠা
- Choose the exact meaning of idiomatic expressions / phrases (26-30).
২১. To give currency to
 (a) to pay much attention to (b) to give someone
 (c) to carry heavy load to (d) to offer bribe
২২. Between the devil and the deep sea
 (a) to choose correctly (b) to be in a temper
 (c) to be in a dilemma (d) to live dangerously
২৩. To scale up
 (a) to deliver (b) to discuss
 (c) to divide (d) to measure
২৪. To have cold feet
 (a) to be reluctant (b) to pay much attention to
 (c) to feel very cold (d) to pour water on something
২৫. To cut the crackle
 (a) to dig a well (b) to stop talking and start
 (c) to annoy others (d) to act in a friendly way
- Fill in the blanks with the best options given below (26-30).
২৬. 'To come to the fore' means to become —
 (a) prominent (b) aggressive
 (c) weak (d) aware
২৭. The controversy is likely to create — between the two communities.
 (a) doubt (b) bitterness
 (c) amity (d) revenge
২৮. The speaker painted a — picture of hunger in parts of Bangladesh.
 (a) chimerical (b) poignant
 (c) parisimonious (d) passionate

২৯. Do not — him, he has done no harm to any of you.

- (a) admire (b) accuse
(c) discuss (d) refer

৩০. Non-violence is the law of saints as violence is the law of the —.

- (a) haughty (b) coward
(c) brute (d) ignorant

The following words are spelt wrong; the addition of a letter to each will make it correct. Identify the missing letter. (31-35).

৩১. Coquete

- (a) o (b) u (c) i (d) t

৩২. Ocurrance

- (a) a (b) e (c) c (d) u

৩৩. Desicant

- (a) s (b) s (c) c (d) e

৩৪. Ameba

- (a) u (b) m (c) o (d) i

৩৫. Deliquent

- (a) e (b) m (c) l (d) n

Choose the word which is nearest in meaning to the key word (36-40).

৩৬. Emaciated

- (a) very sleepy (b) very tall
(c) very thin (d) very aged

৩৭. Lethargy

- (a) impassivity (b) listlessen
(c) serenity (d) laxity

৩৮. Contract

- (a) abridge (b) expand
(c) give (d) tract

৩৯. Prognosis

- (a) identification (b) forecast
(c) preface (d) scheme

৪০. Docile

- (a) stupid (b) gentle
(c) vague (d) stubborn

৪১. If the income of A is 10% more than that of B and the income of B is 20% less than that of C, then the incomes of A, B and C respectively are in the ratio

- (a) 10 : 9 : 7 (b) 22 : 20 : 25
(c) 11 : 10 : 8 (d) 22 : 18 : 25

৪২. Which of the following are equal in value?

- I. 1^4 II. 4^1 III. 4^0 IV. 0^4
(a) II and III (b) I and III
(c) III and IV (d) I and IV

৪৩. The average of 7 consecutive numbers is 20. The largest of these numbers is

- (a) 24 (b) 22
(c) 23 (d) 20

৪৪. Which of the following fractions is the largest?

- (a) $\frac{13}{16}$ (b) $\frac{7}{8}$ (c) $\frac{31}{40}$ (d) $\frac{63}{80}$

৪৫. A merchant has 1000 kg of sugar, part of which he sells at 8% profit and the rest at 18% profit. He gains 14% on the whole. The quantity sold at 18% profit is

- (a) 600 kg (b) 560 kg
(c) 400 kg (d) 640 kg

৪৬. The compound interest on Tk. 2800 for 18 months at 10% p.a. is

- (a) Tk. 441.35 (b) Tk. 434
(c) Tk. 436.75 (d) Tk. 420

৪৭. How many rotations will the hour hand of a clock complete in 72 hours?

- (a) 9 (b) 6
(c) 3 (d) 12

৪৮. Evaluate $\sqrt{41 - \sqrt{21 + \sqrt{19 - \sqrt{9}}}}$

- (a) 6.4 (b) 5
(c) 6 (d) 3

৪৯. What is the sum of the squares of the digits from 1 to 9?

- (a) 285 (b) 260
(c) 105 (d) 385

৫০. A takes twice as much time as B or thrice as much time as C to finish a piece of work. Working together they can finish the work in 2 days. B can do the work alone in :

- (a) 6 days (b) 4 days
(c) 8 days (d) 12 days

৫১. If a man goes 18 km downstream in 4 hours and returns against the stream in 12 hours, then the speed of the stream in km/hr is

- (a) 3 (b) 1.5
(c) 1.75 (d) 1

৫২. If each side of a rectangle is increased by 50%, its area will increase by

- (a) 150% (b) 125%
(c) 50% (d) 200%

৫৩. A garrison of 500 men had provisions for 27 days. After 3 days a reinforcement of 300 men arrived. For how many more days will the remaining food last now?

- (a) 16 (b) 15
(c) $17\frac{1}{2}$ (d) 18

৫৪. A trader buys some goods for Tk. 150. If the overhead expenses be 12% of cost price, then at what price should it be sold to earn 10%?

- (a) Tk 187.80 (b) Tk 185.80
(c) Tk 184.80 (d) Tk 188.80

৫৫. If A is 150 percent of B, then B is what percent of (A+B)?

- (a) 75% (b) 40%
(c) $66\frac{2}{3}\%$ (d) $33\frac{1}{3}\%$



উত্তরমালা

২৯. b
৩০. c
৩১. d
৩২. c
৩৩. c
৩৪. c
৩৫. d
৩৬. c
৩৭. a
৩৮. a
৩৯. b
৪০. b
৪১. b
৪২. b
৪৩. c
৪৪. b
৪৫. a
৪৬. b
৪৭. b
৪৮. c
৪৯. a
৫০. a
৫১. b
৫২. b
৫৩. b
৫৪. c
৫৫. b

৫৬. A number is doubled and 9 is added. If the resultant is trebled, it becomes 75. What is that number?
 (a) 8 (b) 6
 (c) 3.5 (d) None of these
৫৭. Find the missing numeral :
 $(? - 2763) \div 86 \times 13 = 208$
 (a) 4037 (b) 4139
 (c) 4421 (d) 3031
৫৮. ড. মুহাম্মদ ইউনুস কবে গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) দায়িত্ব থেকে পদত্যাগ করেন?
 (a) ১১ মে ২০১১ (b) ১২ মে ২০১২
 (c) ১৩ মে ২০১৩ (d) ১৪ মে ২০১৪
৫৯. A train 108 m long moving at a speed of 50 km/hr crosses a train 112 m long coming from opposite direction in 6 seconds. The speed of the second train is
 (a) 82 km/hr (b) 54 km/hr
 (c) 66 km/hr (d) 48 km/hr
৬০. A person deposited Tk. 400 for 2 years, Tk. 550 for 4 years and Tk. 1200 for 6 years. He received the total simple interest of Tk. 1020. The rate of interest per annum is
 (a) 15% (b) 10%
 (c) 5% (d) 20%
৬১. Donald Trump became — President of USA?
 (a) 49th (b) 40th
 (c) 55th (d) 45th
৬২. What is the largest River in the world?
 (a) Missi pissi (b) Amazon
 (c) Nile (d) Yangtze
৬৩. Use of an ordinary telephone as an Internet appliance is called—
 (a) voice-telephone (b) voice line
 (c) voice portal (d) voice net
৬৪. What is the name of the currency of Myanmar?
 (a) Guarani (b) Naira
 (c) Kyat (d) Zloty
৬৫. US Senate confirms Christopher Wray as
 (a) Indian Ambassador (b) UN President
 (c) FBI Director (d) NASA Chief
৬৬. Who has won the Nobel prize in Economics in 2017
 (a) Raines Weiss (b) Richard Henderson
 (c) Richard H. Thaler (d) Barry C. Barish
৬৭. According to the World happiness Report 2020, the happiest country in the world is —
 (a) Belgium (b) Chile
 (c) Sweden (d) Finland
৬৮. North America shares boundary with Pacific Ocean from—
 (a) North (b) West
 (c) East (d) South
৬৯. Which African state is a most recent member of the African Union?
 (a) Comoros (b) Morocco
 (c) Lesotho (d) Algeria
৭০. Where is the headquarters of European Union located?
 (a) London (b) Brussels
 (c) Bonn (d) Paris
৭১. গ্রামীণ ব্যাংককে কবে নোবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়?
 (a) ১০ ডিসেম্বর ২০০৬ (b) ১০ ডিসেম্বর ২০০৭
 (c) ১০ ডিসেম্বর ২০০৮ (d) ১০ ডিসেম্বর ২০০৯
৭২. Who is the interim Prime Minister of Pakistan?
 (a) Asma Nawaz Shaif (b) Shahid Khagan Abbasi
 (c) Maryam Nawaz (d) Imran Khan
৭৩. The right to use a piece of software is termed—
 (a) License (b) Patent
 (c) Copyright (d) Installation
৭৪. Information and Communication Technology includes—
 (a) Learning Through the use of EDUSAT
 (b) Web Based learning
 (c) On line learning
 (d) All of the above
৭৫. In internet terminology, what does the acronym DHTML stand for?
 (a) Dynamic Hypertext Makeup language
 (b) Dynamic Hypertext Markup link
 (c) Dynamic Hypertext markup language
 (d) Dynamic HTML
৭৬. How many times was the constitution of Bangladesh amended?
 (a) 14 (b) 13
 (c) 15 (d) 17
৭৭. Among which of the following options, Sher Shah was well-known?
 (a) War techniques (b) Market Control
 (c) Mansabdari System (d) Land Revenue System
৭৮. Who became the first tennis player in the world to have 7th appearance in Olympics?
 (a) Serena Williams (b) Martina Hingis
 (c) Leander Paes (d) Roger Federer
৭৯. Who is the designer of the National Flag of Bangladesh?
 (a) Qayyum Chowdhory (b) Kamrul Hasan
 (c) Zainul Abedin (d) Mustafa Monwar
৮০. The number of non permanent members of UN Security Council is—
 (a) 10 (b) 8
 (c) 12 (d) 14



উত্তরমালা

৫৬. a

c, d

৫৮. a

৫৯. a

৬০. b

৬১. d

৬২. b

৬৩. b

৬৪. c

৬৫. c

৬৬. b

৬৭. b

৬৮. b

৬৯. b

৭০. b

৭১. a

৭২. b

৭৩. a

৭৪. d

৭৫. c

৭৬. d

৭৭. d

৭৮. c

৭৯. b

৮০. a

মডেল টেস্ট

পূর্ণমান : ৮০
সময় : ১ ঘণ্টা

১. স্বভাবতই 'ব' ব্যবহৃত হয়েছে কোন শব্দে?
 (a) কৃষি (b) বর্ষা
 (c) মুমূর্ষু (d) আঘাত
২. নিচের কোনটি কাজী নজরুল ইসলাম রচিত উপন্যাস নয়?
 (a) বাধন-হারা (b) মৃত্যু-সুধা
 (c) ব্যথার দান (d) কুহেলিকা
৩. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে ডি-লিট উপাধি প্রদান করে কত সালে?
 (a) ১৯৩৫ সালে (b) ১৯৩৬ সালে
 (c) ১৯৩৭ সালে (d) ১৯৩৮ সালে
৪. নিচের কোনটি 'উষর' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ?
 (a) উর্বর (b) ধূসর
 (c) সরল (d) উজ্জ্বল
৫. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস নয় কোনটি?
 (a) জাহান্নাম হইতে বিদায় (b) একান্তরের দিনগুলি
 (c) জোছনা ও জননীর গল্প (d) নেকড়ে অরণ্য
৬. 'শালতি' শব্দের অর্থ কী?
 (a) বড়ো আকারের বালতি (b) সাল বা বছর গণনার পঞ্জি
 (c) শাল গাছের সারি (d) তাল গাছের সরু ডোঙ্গা
৭. 'Penny wise pound foolish'-প্রবাদটির যথার্থ বাংলা রূপ কোনটি?
 (a) অল্প বিদ্যা ভয়ংকরী (b) মশা মারতে কামান দাগানো
 (c) গৈয়ো যোগী ভিখ পায় না (d) বজ্র আটুনি ফস্কা গেরো
৮. নিচের শুদ্ধ বাক্যটি কোনটি?
 (a) ব্যাধিই সংক্রামক, স্বাস্থ্য নয়
 (b) জনস্থানে ধূমপান নিষেধ
 (c) পরিবারের সকলে আজ একত্রিত হয়েছে
 (d) গতকাল তাদের প্রথম বিবাহবার্ষিক উদ্‌যাপিত হলো
৯. সাহিত্যিক-উপাধি নয় কার?
 (a) কাব্য-সুধাকর (b) দৌলত উজির
 (c) পরশুরাম (d) রায়গুণাকর
১০. 'নির্ভয়া' শব্দটির গঠনের সঙ্গে সম্পর্কিত নয় কোনটি?
 (a) উপসর্গ (b) সন্ধি
 (c) প্রত্যয় (d) প্রকৃতি
১১. বাংলাদেশে 'গ্রাম বিয়েটার'-এর প্রবর্তক কে?
 (a) মমতাজউদ্দীন আহমেদ (b) আবদুল্লাহ আল মামুন
 (c) সেলিম আল দীন (d) রামেন্দু মজুমদার
১২. 'দাড়ি-মুখে সারি গান- লা শরীক আল্লাহ!'- 'দাড়ি-মুখ' বলতে কী বুঝানো হয়েছে?
 (a) শৃঙ্খমগিত মুখে (b) দ্বার রক্ষকদের মুখে
 (c) দাঁড়িপাল্লাওয়ালাদের মুখে (d) মাঝিদের মুখে
১৩. নিচের কোনটি 'বিজ্ঞতা' শব্দের বিপরীত শব্দ?
 (a) বিজন (b) বিজিত
 (c) বিজয়ী (d) বিজ্ঞ
১৪. যে স্বামীর স্ত্রী প্রবাসে থাকে তাকে এককথায় কী বলে?
 (a) প্রোক্ষিতভর্তকা (b) প্রোক্ষিতা
 (c) প্রোক্ষিতপত্নীক (d) প্রবাসিনী
১৫. বাগ্মী একাজেমির প্রমিত বানানবিধি অনুসারে শুদ্ধ বানানটি কোনটি?
 (a) উনত্রিশ (b) উনচত্রিশ
 (c) উনবিংশ (d) উনিশ
১৬. শুদ্ধ বিপরীত শব্দযুগল নয় কোনটি?
 (a) আকাশ-পাতাল (b) সম্মুখে-পেছনে
 (c) উর্ধ্ব-অধ (d) ভিতর-বাহির
১৭. The correctly spelt word is—
 (a) Awetism (b) Auotism
 (c) Autism (d) Auetism
১৮. The antonym of "Climax" is—
 (a) Nadir (b) Peak
 (c) Apex (d) Zenith
১৯. The expression, "Take into account" means—
 (a) Express (b) Live
 (c) Wealthy (d) Consider
২০. "Perhaps I won't go out this evening." means—
 (a) I may not go out this evening.
 (b) I should not go out this evening.
 (c) I might go out this evening.
 (d) I shall not go out this evening.
২১. The verb form of "Politics" is—
 (a) Political (b) Politically
 (c) Politicize (d) Policy
২২. The plural of "Spectrum" is—
 (a) Spectra (b) Spikes
 (c) Spectrums (d) Species
২৩. Which is not an English prefix?
 (a) er- (b) im-
 (c) un- (d) in-
২৪. "A child likes sweets only." The negative form of the sentences is—
 (a) A child likes none but sweets.
 (b) A child likes nothing but sweets.
 (c) A child likes but sweets.
 (d) A child likes not more sweets.
২৫. "It cannot be done." The active voice form is—
 (a) No one can do it.
 (b) We cannot do it.
 (c) It is impossible to do it.
 (d) Most people cannot do it.
২৬. He said, "I can do the work." The indirect narration is—
 (a) He said that he can do the work.
 (b) He said that I could do the work.
 (c) He said that I will do the work.
 (d) He said that he could do the work.



উত্তরমালা

১. d
২. c
৩. b
৪. a
৫. b
৬. d
৭. d
৮. a
৯. c
১০. b
১১. c
১২. d
১৩. b
১৪. c
১৫. a
১৬. c
১৭. c
১৮. a
১৯. d
২০. a
২১. c
২২. a
২৩. a
২৪. b
২৫. b
২৬. d
২৭. b
২৮. d

২৯. "—do you spell you surname?"
 (a) When (b) How
 (c) Where (d) Who
৩০. The noun form of the word "Fortunate" is—
 (a) Fortunately (b) Fortunate
 (c) Fortune (d) Fortunating
৩১. "May Allah help you." It is an—
 (a) Optative sentence
 (b) exclamatory sentence
 (c) assertive sentence
 (d) none of the above
৩২. The correct translation of "নাচতে না জানলে উঠান বঁকা।" is—
 (a) A bad workman quarrels with his tools.
 (b) A bad dancer complains about the stage.
 (c) Pride goes before destruction.
 (d) The wearer knows best where the shoe pinches.
৩৩. The lengths of two sides of a triangle are 7 cm and 4 cm respectively. The length of the third side is—
 (a) greater than 3 cm (b) less than 3 cm
 (c) equal to 3 cm (d) all are true
৩৪. Consider that $w + x = -4$, $x + y = 25$ and $y + w = 15$. Then the average of w, x, y is
 (a) 3 (b) 4
 (c) 5 (d) 6
৩৫. How long will it take for an amount of Tk. 450 to yield Tk. 81 as interest at 4.5% per annum of simple interest—
 (a) 4 years (b) 4.5 years
 (c) 5 years (d) 5.5 years
৩৬. Club A has 20 members and Club B has 27. If a total of 42 people belong to the two clubs, how many people belong to both clubs?
 (a) 3 (b) 4
 (c) 5 (d) 6
৩৭. Today is Aziz's 12th birthday and his father's 40th birthday. How many years from today will Aziz's father be twice as old as Aziz's at that time?
 (a) 12 (b) 24
 (c) 18 (d) 16
৩৮. If 61% of Bangladeshi people like coffee and 74% like tea, how may like both?
 (a) 13% (b) 16%
 (c) 26% (d) 35%
৩৯. A grocer buys some eggs at Tk. 3 each. He finds that 12 of them are broken, but he sells the others at Tk. 4 each and makes profit of Tk. 96. How many eggs did he buy?
 (a) 140 (b) 142
 (c) 144 (d) 150
৪০. What is the original price of a T-shirt, if the sale price after 16% discount is 264?
 (a) 300 (b) 214
 (c) 320 (d) 314

৪১. The present ages of John and Mary are in the ratio of 6 : 4. Five years ago their ages were in the ratio of 5 : 3. How old is John now?
 (a) 42 (b) 36
 (c) 30 (d) 24
৪২. A man buys doughnuts at the rate of Tk. 35 per 100 pieces and sells them at Tk. 7.20 per dozen. If the profits is Tk. 30, how many doughnuts did he buy?
 (a) 60 (b) 120
 (c) 180 (d) 210
৪৩. If $y\%$ of $x = 29$, then $x = ?$
 (a) $\frac{2900}{y}$ (b) $\frac{29x}{y}$ (c) $\frac{29y}{x}$ (d) $29xy$
৪৪. How many tangents to a circle can be drawn from an external point?
 (a) 1 (b) 2
 (c) 3 (d) 4
৪৫. The one-third of the complementary angle to 30° is—
 (a) 150° (b) 100°
 (c) 50° (d) 10°
৪৬. If the area of a rhombus is 54 sq. cm and the length of one of the diagonals is 6 cm then the length of the other diagonal is—
 (a) 18 (b) 12
 (c) 9 (d) 6
৪৭. If one number exceeds another number by 14 and the larger number is $\frac{3}{2}$ times the smaller number, then the smaller number is—
 (a) 13 (b) 26
 (c) 28 (d) 31
৪৮. The ratio of two numbers is 3 : 4 and their sum is 420. The greater one of the two numbers is—
 (a) 360 (b) 240
 (c) 180 (d) 120
৪৯. If $4^{x+1} = 32$, then $x = ?$
 (a) 2 (b) 3 (c) $\frac{3}{2}$ (d) $\frac{2}{3}$
৫০. $\log_{\sqrt{3}} 81 = ?$
 (a) 9 (b) 7 (c) 6 (d) 8
৫১. What will be difference between simple and compound interest at 10% on a sum of Tk. 1000 after 4 years?
 (a) Tk. 31.90 (b) Tk. 32.10
 (c) Tk. 44.90 (d) Tk. 64.10
৫২. If A's income is 25% less than that of B, then what percent is B's income more than that of A?
 (a) 33.33 (b) 66.67
 (c) 11.67 (d) 31.50
৫৩. After a 20% price decrease, a computer monitor is on sale for Tk. 7200. What is its original price?
 (a) Tk. 9000 (b) Tk. 10000
 (c) Tk. 11000 (d) Tk. 12000



উদ্ভাস

২৯. b
 ৩০. c
 ৩১. a
 ৩২. a
 ৩৩. a
 ৩৪. d
 ৩৫. a
 ৩৬. c
 ৩৭. d
 ৩৮. d
 ৩৯. c
 ৪০. d
 ৪১. c
 ৪২. b
 ৪৩. a
 ৪৪. b
 ৪৫. c
 ৪৬. a
 ৪৭. c
 ৪৮. b
 ৪৯. c
 ৫০. d
 ৫১. d
 ৫২. a
 ৫৩. a

৫৪. The numbers 2, 3, 5 and x have an average equal to 4. What is the value of x?
 (a) 4 (b) 6
 (c) 8 (d) 10
৫৫. If 15 is the 6th number in a series of 6 consecutive odd numbers, what is the 4th number in the series?
 (a) 7 (b) 9
 (c) 11 (d) 13
৫৬. How many permutations of seven different letters may be made?
 (a) 1 (b) 7
 (c) 71 (d) 5040
৫৭. The name of the player included in the Guinness Book of World Records is—
 (a) Shakib Al Hasan
 (b) Tamim Iqbal
 (c) Zohera Rahman Linu
 (d) Rani Hamid
৫৮. The tenure of the Governor of Bangladesh Bank is—
 (a) 3 years (b) 4 years
 (c) 5 years (d) 6 years
৫৯. The duration of National ID card is—
 (a) 10 years (b) 12 years
 (c) 15 years (d) 18 years
৬০. The ministry which controls Bank and Financial institutions in Bangladesh is—
 (a) Ministry of Industry (b) Ministry of Commerce
 (c) Ministry of Planning (d) Ministry of Finance
৬১. The length of the Padma Bridge will be—
 (a) 5.5 km (b) 6.15 km
 (c) 6.00 km (d) 5.75 km
৬২. The name of the first Bangladeshi search engine is—
 (a) Butterfly (b) Pipilika
 (c) Doel (d) Kingfisher
৬৩. Secondary Market is related to—
 (a) Labour Market (b) Job Market
 (c) Stock Market (d) Agriculture Market
৬৪. ATM stands for—
 (a) Automated Teller Machine
 (b) Auto Teller Machine
 (c) Automatic Teller Machine
 (d) Automatic Toll Machine
৬৫. The meaning of 'call money' is—
 (a) Borrowing for Central Bank
 (b) Borrowing from Finance Ministry
 (c) Inter-bank short term lending and borrowing
 (d) Withdrawal of money from commercial bank by deposit holders
৬৬. Bangladesh got the membership of UN in—
 (a) 1972 (b) 1974
 (c) 1975 (d) 1973
৬৭. Bangladesh is not a member of one of the Forum—
 (a) BIMSTEC (b) G-7
 (c) D-8 (d) WTO
৬৮. The first-ever Bangladeshi origin woman selected as the speaker of Tower Hamlets Council in England is—
 (a) Rushanara Ali (b) Rupa Huq
 (c) Tulip Siddiqi (d) Sabina Akhtar
৬৯. The oldest news agency of the world is—
 (a) CNN (b) AFP
 (c) BBC (d) Reuters
৭০. The organization received the Nobel Peace Prize for three times is—
 (a) International Committee of the Red Cross
 (b) Amnesty International
 (c) United Nations Organization
 (d) Transparency International
৭১. The ruling party of Syria is—
 (a) Ba'ath Party (b) Unity Party
 (c) Tudeh Party (d) None of these
৭২. The first Nawab of Bengal is—
 (a) Alivardi Khan (b) Murshid Quli Khan
 (c) Sirajuddaula (d) Shujauddin Khan
৭৩. The cell reference for a range of cells that starts in cell C1 and goes over to column H and down to row 10 is—
 (a) C1 : 10H (b) C1 : H10
 (c) C1 : H:10 (d) C1 : H : 10
৭৪. Which topology does not allow transferring data directly from computer to computer?
 (a) Ring (b) Bus
 (c) Tree (d) Star
৭৫. In MS Word, which of the following line spacing is invalid?
 (a) Single (b) Double
 (c) Triple (d) Multiple
৭৬. Which one is not a pointing device?
 (a) Touch Screen (b) OMR
 (c) Mouse (d) Light Pen
৭৭. Trojan horse is a kind of —
 (a) virus (b) malware
 (c) spyware (d) worm
৭৮. The universal gate is—
 (a) Ex-OR (b) AND
 (c) NOR (d) NOT
৭৯. The protocol used for resolving IP addresses form a domain name is —
 (a) DNS (b) HTTP
 (c) SMTP (d) TCP
৮০. WWW stands for—
 (a) World whole Web (b) Wide World Web
 (c) World Wide Web (d) Web World Wide



উত্তরমালা

৫৪. b
 ৫৫. c
 ৫৬. d
 ৫৭. c
 ৫৮. b
 ৫৯. c
 ৬০. d
 ৬১. b
 ৬২. b
 ৬৩. c
 ৬৪. a
 ৬৫. c
 ৬৬. b
 ৬৭. b
 ৬৮. d
 ৬৯. b
 ৭০. a
 ৭১. a
 ৭২. b
 ৭৩. b
 ৭৪. d
 ৭৫. c
 ৭৬. b
 ৭৭. b
 ৭৮. c
 ৭৯. a
 ৮০. c

মডেল টেস্ট



পূর্ণমান : ৮০

সময় : ১ ঘণ্টা



উত্তরমালা

- সাহিত্য সম্রাট হিসেবে কাকে অভিহিত করা হয়?
 (a) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (b) ইশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
 (c) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (d) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
- কোন বাণ্যধারাটির অর্থ ভিন্ন?
 (a) মণিকান্তন যোগ (b) সোনায় সোহাগা
 (c) আদায়-কাঁচকলায় (d) আমদুধে মেশা
- 'শব্দী' কথাটির অর্থ কী?
 (a) রাত (b) শিকারি
 (c) চাঁদ (d) আলোক বর্তিকা
- বাংলায় নববর্ষ 'পহেলা বৈশাখ' চালু করেছিলেন কে?
 (a) ইলিয়াস শাহ (b) আকবর
 (c) বিজয় সেন (d) লক্ষণ সেন
- পুত্রের নিকট মাতার পত্রের সম্বোধন কোনটি হবে?
 (a) পাকজনাবেষু (b) শ্রদ্ধাস্পদ
 (c) পাকজনাব (d) স্নেহাস্পদ
- 'রাত ও ক্ষীণ' শব্দ দুটির বিকল্প শব্দ :
 (a) যামিনী, আত্ম (b) বিভাবরী, শীর্ণ
 (c) নিশীথ, হৃদয় (d) রজনী, অনুগ্রহ
- 'কেরানি' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?
 (a) তুর্কি (b) পর্তুগিজ
 (c) ওলন্দাজ (d) ফারসি
- 'অসুখ' কোন সমাস?
 (a) কর্মধারয় (b) তৎপুরুষ
 (c) অব্যয়ীভাব (d) বহুব্রীহি
- নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস?
 (a) সংশ্লিষ্ট (b) ক্রীতদাসের হাসি
 (c) চিলেকোঠার সেপাই (d) একটি কালো মেয়ের কথা
- সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?
 (a) পত + অঞ্জলি = পতঞ্জলি (b) অতঃ + লিন = অন্তর্লীন
 (c) ষট্ + আনন = ষড়ানন (d) তথা + এবচ = তথৈবচ
- None but a fool is always right-বাক্যটির যথাযথ অনুবাদ কোনটি?
 (a) কেউ না কিন্তু বোকাই ঠিক
 (b) বোকাকে ঠিক ভাবলেই ভুল
 (c) বোকার স্বর্গে বাস
 (d) মানুষ মাথেরই ভুল হয়
- 'সারেং বউ' বইটির লেখক কে?
 (a) সৈয়দ মুজতবা আলী (b) মুনীর চৌধুরী
 (c) শহীদুল্লা কারসার (d) শওকত ওসমান
- 'আজকে তোমায় দেখতে এলাম জগৎ আলো নূরজাহান।' 'আজকে' শব্দটির কারক ও বিভক্তি কোনটি?
 (a) অধিকরণে ২য়া (b) অপাদানে ২য়া
 (c) করণে ৭মী (d) কর্মে ৫মী
- শুদ্ধ বানানগুচ্ছ কোনটি?
 (a) দুরাকাজ্জা, বালীকী, মূর্হমুহ
 (b) দুর্ভাবনা, মিথজিয়া, ব্যাভিচার
 (c) ত্রিভূজ, প্রনয়ণ, বিমর্ষ
 (d) শিহরন, মরদ্যান, অঞ্জলি
- 'দিন ও রাত্রির সন্ধিক্ষণ'-এর বাক্য সংকোচন কোনটি?
 (a) পূর্বাহ্ন (b) মধ্যাহ্ন
 (c) সন্ধ্যা (d) গোপলি

- 'বুড়ো শালিকের ঘাড়ের রৌ' প্রবচনটি দ্বারা কী বুঝায়?
 (a) কষ্টের উপর আরো কষ্ট (b) দুরারোগ্য ব্যাধি
 (c) বুড়োর জীমরতি (d) নতুন যৌবনপ্রাপ্তি
- 'বনফুল' কার ছদ্মনাম?
 (a) প্রমথ চৌধুরী (b) বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়
 (c) যতীন্দ্রমোহন বাগচী (d) মোহিতলাল মজুমদার
- নিচের কোনটি যুগ্মরীতির বিরুদ্ধ শব্দ?
 (a) বই-টাই (b) আয়-ব্যয় (c) ঝম্-ঝম্ (d) ঠা-ঠা
- কোন কবিতা রচনার কারণে কাজী নজরুল ইসলামের কারাদণ্ড হয়েছিল?
 (a) বিদ্রোহী (b) অগ্রপথিক
 (c) কাগরী হুঁশিয়ার (d) আনন্দময়ীর আগমনে
- 'কি বললে, আমি পাগল —' শূন্যস্থানে নিচের কোনটি বসবে?
 (a) প্রশ্নবোধক চিহ্ন (b) বিস্ময় চিহ্ন
 (c) দাঁড়ি (d) ড্যাশ
- The word 'indigent' is synonymous with the word
 (a) native (b) destitute (c) annoyed (d) miffed
- Which of the following is a feminine gender?
 (a) swan (b) baby
 (c) niece (d) dancer
- Identify the correctly transformed sentence of "The mangoes are too cheap to be good."
 (a) The mangoes are very cheap, so they are not good.
 (b) The mangoes are so cheap that they cannot be good.
 (c) The mangoes being cheap cannot be good.
 (d) As the mangoes are cheap they are not good.
- The passive form of the sentence "I had already shown her photo to the policeman." should be :
 (a) The policeman was already shown her photo.
 (b) Her photo was already been shown to policeman.
 (c) The policeman had already been shown her photo.
 (d) The policeman have already been shown her photo.
- Rearrange the jumbled parts of the following sentence to produce correct sentence.
 The doctor's offer
 (P) not only saved Julie
 (Q) but enabled her to blossom into a happy women
 (R) from the jaws of Death
 (S) of marriage
 (a) PQRS (b) SPRQ (c) PSQR (d) SPQR
- The indirect form of the sentence "She said, It must be pretty late. I really must go" should be :
 (a) She told it must have been really late and she really must go.
 (b) She said it must be pretty late and she really must go.
 (c) She said she was very late and she had to go.
 (d) She said it was pretty late and she should really go.
- The idiomatic phrase 'cash cow' means :
 (a) a cow bought on cash payment
 (b) a cow that can be readily enchased
 (c) a source of steady profit
 (d) a source of intermittent gain

১. c

২. c

৩. a

৪. b

৫. d

৬. b

৭. b

৮. b

৯. d

১০. c

১১. d

১২. c

১৩. c

১৪. b

১৫. b

১৬. c

১৭. d

১৮. b

১৯. d

২০. b

২১. c

২২. b

২৩. b

২৪. c

২৫. b

২৬. c

২৭. c

Questions : Choose the correct sentences 28-31.

২৮. (a) Soldiers were dispatched to put out the rebellion.
 (b) Soldiers were dispatched to put aside the rebellion.
 (c) Soldiers were dispatched to put down the rebellion.
 (d) Soldiers were dispatched to put off the rebellion.
২৯. (a) Neither the workers nor their leader were present.
 (b) Neither the workers nor their leader were in presence.
 (c) Neither the workers nor their leader was present.
 (d) Neither the workers nor their leader have presented themselves.
৩০. (a) The controversy is unlikely to die out.
 (b) The controversy is unlikely to die away
 (c) The controversy is unlikely to die off.
 (d) The controversy is unlikely to die down.
৩১. (a) The clock struck 12 o'clock.
 (b) The clock struck 12.
 (c) The clock stuck 12 o'clock.
 (d) The clock stuck 12.
৩২. In the sentence "I already told him about the party", 'already' is
 (a) an adjective (b) an adverb
 (c) a preposition (d) an interjection.
৩৩. Which one is a singular number?
 (a) Phenomena (b) Criterion
 (c) Oases (d) Ultimate
৩৪. Which of the following word is not correctly spelled?
 (a) obsession (b) enthusiasm
 (c) insomnia (d) extroversion
- Questions (35-39) : Fill in the Blanks.
৩৫. Having been acquitted on all charges, he can now hold his head —
 (a) straight (b) upright (c) high (d) up
৩৬. It is high time we — ready or we may miss the train.
 (a) get (b) got (c) become (d) have got
৩৭. The Ambassador walked slowly — the room — the queen.
 (a) in, to (b) down, before
 (c) up, toward (d) along, behind
৩৮. Is it more profitable to put money in the bank or play the —?
 (a) ponies (b) fool (c) market (d) truant
৩৯. I've got — go — a job interview — Saturday next.
 (a) to, to, on (b) to, on, in
 (c) to, for, on (d) to, from, on
৪০. The word 'acrimonious' is the antonym of
 (a) amicable (b) hostile (c) high (d) heavy
৪১. Which of the following is currency of Argentina?
 (a) Dollar (b) Lira (c) Peso (d) Rend
৪২. Who administered oath to the Ministers of the Mujib Nagar Government on 17 April, 1971?
 (a) Mr Abdul Mannan (b) Syed Nazrul Islam
 (c) Prof. Yusuf Ali (d) Khan Sarwar Murshid
৪৩. Where is the proposed Technology Bank for LDCs likely to be headquartered?
 (a) China (b) Japan
 (c) UAE (d) Turkey

৪৪. The Asian Infrastructure Investment (AIIB) headquarter is at —

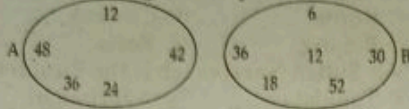
- (a) Rome (b) Geneva
 (c) Beijing (d) Paris
৪৫. Nur Sultan Nazarvayeb is the President of
 (a) Tajikistan (b) Azerbaijan
 (c) Kazakhstan (d) Uzbekistan
৪৬. Which of the following is not a scheduled bank according to the Bangladesh Bank Order, 1972?
 (a) BASIC Bank Ltd
 (b) Probashi Kallyan Bank
 (c) Rajshahi Krishi Unnayan Bank
 (d) NRB Commercial Bank Ltd.
৪৭. The free trade area comprising Argentina, Brazil, Paraguay, Uruguay and Venezuela is called :
 (a) CAFTA (b) COMECON
 (c) MERCOSUR (d) SACU
৪৮. The Bangladesh Banks (Nationalization) Order was promulgated on :
 (a) 26 March 1972 (b) 26 March 1971
 (c) 16 December 1972 (d) 16 December 1971
৪৯. The last APEC summit was held in :
 (a) Peru (b) Panama
 (c) Chile (d) Mexico
৫০. The anti-money laundering statute currently in force in Bangladesh was enacted in the year :
 (a) 2002 (b) 2008
 (c) 2009 (d) 2012
৫১. If $3\sqrt{x} = 2\sqrt{3}$, what is the value of x?
 (a) 3 (b) 1.33
 (c) 2 (d) $3\sqrt{2}$
৫২. In a town, 64 percent of the population is employed, and 48 percent of the population is employed males. What percent of the employed people in that town is a female?
 (a) 16% (b) 25%
 (c) 32% (d) 40%
৫৩. If Lalon loses 8 pounds, he will weigh twice as much as his sister. Together they now weigh 278 pounds. What is Lalon's present weight, in pounds?
 (a) 135 (b) 139
 (c) 147 (d) 188
৫৪. If x percent of 40 is y, then 10x equals—
 (a) 4y (b) 10y
 (c) 25y (d) 100y
৫৫. Of 30 applicants for a job, 14 had at least 4 years' experience, 18 had degrees, and 3 had less than 4 year experience and did not have a degree. How many of the applicants had at least 4 years' experience and degree?
 (a) 5 (b) 7
 (c) 9 (d) 13



উত্তরমালা

২৮. c
 ২৯. c
 ৩০. d
 ৩১. b
 ৩২. b
 ৩৩. b
 ৩৪. a
 ৩৫. c
 ৩৬. b
 ৩৭. d
 ৩৮. c
 ৩৯. c
 ৪০. a
 ৪১. c
 ৪২. c
 ৪৩. c
 ৪৪. b
 ৪৫. c
 ৪৬. b
 ৪৭. c
 ৪৮. a
 ৪৯. a
 ৫০. d
 ৫১. b
 ৫২. b
 ৫৩. d
 ৫৪. c
 ৫৫. a

৫৬. Which number is the odd one in oval A and B respectively?



- (a) 42, 18 (b) 48, 52
(c) 36, 6 (d) 42, 52

৫৭. The system of dual citizenship exists in—

- (a) India (b) France
(c) United Kingdom (d) USA

৫৮. Point of sale (POS) machine is widely used by the—

- (a) Tellers (b) Merchants
(c) Government (d) Central bank

৫৯. — controls the way in which the computer system functions and provides a means by which users can interact with the computer.

- (a) The operating system
(b) The motherboard
(c) The platform
(d) Application software

৬০. Look at the series : 31, 29, 24, 22, 17, —. What number should come next?

- (a) 12 (b) 13
(c) 14 (d) 15

৬১. If $\frac{4-x}{2+x} = x$. What is the value of $x^2 + 3x - 4$?

- (a) -1 (b) 0
(c) 1 (d) 2

৬২. Find the L.C. M. of $(1-a)^2$, $1-a$, $(a-1)^2$.

- (a) $1+a$ (b) $1-a$
(c) $a-1$ (d) $(1-a)^2$

৬৩. During a certain season, a team won 80% of its first 100 games and 50% of its remaining games. If the team won 70% of its games for the entire season, what was the total number of games that the team played?

- (a) 180 (b) 170
(c) 156 (d) 150

৬৪. $\sqrt{(16)(20) + (8)(32)} = ?$

- (a) $4\sqrt{20}$ (b) 24
(c) 25 (d) 32

৬৫. If $\frac{0.0015 \times 10^m}{0.03 \times 10^k} = 5 \times 10^7$, $m - k = ?$

- (a) 9 (b) 8
(c) 1 (d) 6

৬৬. If a and b are positive real numbers, then $(a^0 - 3b^0)^5 =$

- (a) 0 (b) 1
(c) -32 (d) -1

৬৭. $0.1 + (0.1)^2 + (0.1)^3 = ?$

- (a) 0.11 (b) 0.111
(c) 0.1211 (d) 0.31

৬৮. Rectangular floors X and Y have equal area. If floor X is 12 feet by 18 feet and floor Y is 9 feet wide, what is the length of floor Y, in feet?

- (a) 13.5 (b) 18 (c) 21 (d) 24

৬৯. If x and y are non-negative, simplify $(81x^{17}y^{18})^{\frac{1}{4}}$

- (a) $81x^4y^2$ (b) $9x^4y^2$
(c) $3x^4y^2$ (d) $3x^4y^2$

৭০. A watch which gains 5 seconds in 3 minute was set right at 7am. In the afternoon of the same day, when the true time is 1 pm, the watch will indicate :

- (a) 1:10pm (b) 12:55pm
(c) 1:05pm (d) 1:08pm

৭১. If $a^x = b$, $b^y = c$, and $c^z = a$, then $xyz = ?$

- (a) 2 (b) 3 (c) 1 (d) 4

৭২. What is the difference between the sixth and the fifth terms of the sequence 2, 4, 7 — whose n^{th} term is $n + 2^{n-1}$?

- (a) 3 (b) 6 (c) 16 (d) 17

৭৩. If a two digit positive integer has its digits reversed, the resulting integer differs from the original by 27. By how much do the two digits differ?

- (a) 3 (b) 4 (c) 5 (d) 6

৭৪. A player's average test score on 4 tests is 78. What must be his score on a 5th test for average score on the 5 tests to be 80?

- (a) 82 (b) 84 (c) 86 (d) 88

৭৫. A woman says "If you reverse my own age, the figures represents my husband's age. He is, of course, senior to me and the difference between our ages in one-eleventh of our sum." What is the age of woman?

- (a) 23 years (b) 34 years
(c) 45 years (d) 54 years

৭৬. If $n = 3^8 - 2^8$, which of the following is NOT a factor of n ?

- (a) 97 (b) 65 (c) 35 (d) 13

৭৭. The sum of prime numbers that are greater than 60 but less than 70 is :

- (a) 117 (b) 121 (c) 128 (d) 191

৭৮. If $n = (33)^{43} + (43)^{33}$, what is the units digit of n ?

- (a) 0 (b) 2 (c) 4 (d) 6

৭৯. $3^x + 3^x + 3^x = ?$

- (a) $9x$ (b) $27x^3$ (c) 3^{x+1} (d) $3x^3$

৮০. What is the purchase price of an article if the profit by selling it for Tk. 250 is 25%?

- (a) Tk. 150 (b) Tk. 180 (c) Tk. 200 (d) Tk. 210



উত্তরমালা

৫৬. d

৫৭. d

৫৮. b

৫৯. a

৬০. d

৬১. b

৬২. d

৬৩. d

৬৪. b

৬৫. a

৬৬. c

৬৭. b

৬৮. d

৬৯. d

৭০. a

৭১. c

৭২. d

৭৩. a

৭৪. d

৭৫. c

৭৬. c

৭৭. c

৭৮. a

৭৯. c

৮০. c

মডেল টেস্ট ৭



পূর্ণমান : ৮০
সময় : ১ ঘণ্টা

১. নিচের কোন ভাষাগুলোই পরিবারভুক্ত নয়?
 (a) বাংলা, মগহি, ভোজপুরিয়া (b) আসামি, তামিল, ওড়িয়া
 (c) হিন্দি, গুজরাটি, মারাঠি (d) পাঞ্জাবি, বাংলা, মারাঠি
২. 'কোথায় এমন হরিৎকেশ আকাশতলে যেশে।'- কবি ডি এল রায় কোন প্রসঙ্গে উক্তিটি করেছেন?
 (a) বাংলার ঝতুবেচিত্র্য
 (b) বাংলার সবুজ মাঠ
 (c) বাংলার সামাজিক জীবন
 (d) বাংলার সাম্প্রদায়িক সম্প্রীতি
৩. সন্ধির নিয়মানুসারে ঈ + অ = ?
 (a) য + অ (b) য + আ
 (c) আ + য (d) অ + য
৪. 'টেনিদা' কোন সাহিত্যিকের কিশোরশাঠ্য লেখার কেন্দ্রীয় চরিত্র?
 (a) প্রেমেন্দ্র মিত্র (b) নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যায়
 (c) সত্যজিৎ রায় (d) শরদিন্দু বন্দ্যোপাধ্যায়
৫. 'বউদি ফাণ্ডন মাসের সন্ধ্যা বেলা অথথাই বড়দার সঙ্গে তক্ত কতে লাগল।'- এই বাক্যে কয়টি শব্দে ধ্বনি-পরিবর্তন ঘটেছে?
 (a) ৬টি (b) ৭টি
 (c) ৮টি (d) ৯টি
৬. নিচের কোনটি 'নদী' শব্দের সমার্থক নয়?
 (a) তটনী (b) তরঙ্গিনী
 (c) শৈবলিনী (d) পাটনি
৭. নিচের বিপরীত শব্দযুগলের মধ্যে কোনটি অশুদ্ধ?
 (a) ঝতক-মহাজন (b) আসমান-জমিন
 (c) সিঁজ-রিজ (d) স্বপ্ন-বাত্তব
৮. 'কারকিত' শব্দের অর্থ কোনটি?
 (a) কৃষিজমি (b) কৃষিকর্ম
 (c) নিষ্কর জমি (d) ভূমিজীবী
৯. '...মাইকেল-রবীন্দ্রনাথ-নজরুল ইসলাম আমার মাতৃভাষা।' উক্তিটি কার?
 (a) মুহম্মদ শহীদুল্লাহর (b) মুহম্মদ আবদুল হাই-এর
 (c) মুনীর চৌধুরীর (d) মুহম্মদ এনামুল হকের
১০. সহচর শব্দযোগে গঠিত দ্বন্দ্ব সমাসের উদাহরণ কোনটি?
 (a) ধৃতি-চাদর (b) ঘর-বার
 (c) আকার-ইঙ্গিত (d) বুক-পিঠ
১১. 'ফুটপাতে ওরা সব এলিয়ে পড়ে রয়েছে। ছড়ানো খড়্‌ যেন।' সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ-র "নয়নচারা" গল্প থেকে গৃহীত উদ্ধৃতাংশটি-র কীসের দৃষ্টান্ত?
 (a) উৎপ্রেক্ষাঙ্ক চিত্রকল্প (b) উপমাসম্ভাত রূপক
 (c) প্রতীকায়িত ব্যক্তিত্ব (d) অন্যান্যসজ্জ রূপকভাস
১২. 'Brevity is the soul of wit' প্রবাদটির যথাযথ বঙ্গানুবাদ কোনটি?
 (a) অতি অল্প হইল (b) মানিকের খানিক ভালো
 (c) প্রাণের কথা বুকো বাজে (d) কথা কম কাজ বেশি
১৩. If you can win his attention — for you.
 (a) the so much better
 (b) the better so much
 (c) so much the better
 (d) so much for better
১৪. The synonym of 'sanguine' is—
 (a) optimistic (b) restless
 (c) hopeless (d) bloody
১৫. The antonym of 'insipid' is—
 (a) brave (b) exciting
 (c) cold (d) dull
১৬. If Asylum : Shelter then—
 (a) Hospice : Exile
 (b) Harbour : Concealment
 (c) Stronghold : Defense
 (d) Palisade : Display
১৭. Translate into English : তাঁর কোনো জোরালো রাজনৈতিক আদর্শ নেই।
 (a) He has no political axe to grind.
 (b) He has no political will to move on.
 (c) He has no political idol to follow.
 (d) He has no strong political stand to speak up.
১৮. 'Pyongyang and Washington have finally come to a consensus.' — This is an example of—
 (a) metaphor (b) metonym
 (c) euphemism (d) dysphemism
১৯. Choose the correct spelling :
 (a) Enterprener (b) Entrepreneur
 (c) Enterpreneur (d) Entrepreneur
২০. We were at a disadvantage — that we did not have a very good knowledge of the language the others were using.
 (a) by (b) in
 (c) with (d) for
২১. He escaped by—
 (a) the hair's breadth
 (b) the breadth of a hair
 (c) a hair's breadth
 (d) a breadth of a hair
- Match words to their dictionary definitions (22-23) :
২২. 'The state of having contradictory or conflicting emotional attitudes'—
 (a) ambivalence (b) exigency
 (c) reprisals (d) constraint



মডেল টেস্ট

উত্তরমালা

- | |
|-------|
| ১. d |
| ২. b |
| ৩. a |
| ৪. b |
| ৫. a |
| ৬. d |
| ৭. c |
| ৮. b |
| ৯. c |
| ১০. a |
| ১১. b |
| ১২. b |
| ১৩. c |
| ১৪. a |
| ১৫. b |
| ১৬. c |
| ১৭. c |
| ১৮. b |
| ১৯. b |
| ২০. b |
| ২১. c |
| ২২. a |

২৩. 'A feeling of anticipation over a future event'—
 (a) disparate (b) magnanimous
 (c) presentiment (d) incongruent
২৪. Think of one word only which can be used appropriately in all three sentences.
 i. The employment crisis is — that it is affecting 25% people.
 ii. — torrential rain is rare in this part of the world.
 iii. I didn't have a problem with the new manager's ideas as — but I disliked some of his mannerisms.
 (a) such (b) so
 (c) high (d) much
২৫. He was a king who ruled his subject with a high hand.
 (a) oppressively (b) kindly
 (c) conveniently (d) sympathetically
২৬. The idiom 'at one's with's end' is synonymous to the word—
 (a) perplexed (b) clear up
 (c) explain (d) enlighten
২৭. Change into active form : 'I was surprised to see that he had been beaten black and blue'.
 (a) I was surprised to see he had been beaten black and blue.
 (b) It surprised me to see that he had been beaten black and blue.
 (c) It was surprising that he had been beaten black and blue.
 (d) That he had been beaten black and blue was surprising.
২৮. Change into indirect speech : 'Are you alone, my son?' asked a soft voice close behind me.
 (a) What I was doing there alone was asked by a soft voice.
 (b) A soft voice told me as his son and asked whether I was alone.
 (c) A soft voice from my behind asked me if I was alone.
 (d) Addressing me as his son a soft voice asked if I was alone.
২৯. Shonghoti and Shouhardo Clubs consist of 200 and 270 members respectively. If the total member of the two clubs is 420 then how many members belong to both clubs?
 (a) 30 (b) 40
 (c) 50 (d) 60
৩০. The one-third of the complementary angle to 60° is —
 (a) 150° (b) 100°
 (c) 40° (d) 10°
৩১. The area of a rhombus is 96 sq. cm and the length of one of the diagonals is 16 cm. The length of the other diagonal is —
 (a) 18 (b) 12
 (c) 9 (d) 6
৩২. The ratio of two numbers is 3 : 4 and their sum is 630. The smaller one of the two numbers is —
 (a) 360 (b) 270
 (c) 180 (d) 120
৩৩. If $4^{2x+1} = 32$, then $x = ?$
 (a) 2 (b) 3
 (c) $\frac{3}{4}$ (d) $\frac{4}{3}$
৩৪. What will be the difference in taka between simple and compound interest at 10% on a sum of Tk. 1000 after 4 years?
 (a) 31.90 (b) 32.10
 (c) 44.90 (d) 64.10
৩৫. In a series of 6 consecutive odd numbers if 15 is the 6th number, what is the 4th number in the series?
 (a) 7 (b) 9
 (c) 11 (d) 13
৩৬. If $x = y^a$, $y = z^b$ and $z = x^c$ then abc is —
 (a) 1 (b) 0
 (c) $\frac{1}{2}$ (d) Infinity
৩৭. If $1 + \sin \theta = x \cos \theta$, then $\tan \theta$ is —
 (a) $(x^2 + 1)/x$ (b) $(x^2 - 1)/x$
 (c) $(x^2 + 1)/2x$ (d) $(x^2 - 1)/2x$
৩৮. The difference between two numbers is 5 and the difference between their squares is 65. What is the larger number?
 (a) 13 (b) 11
 (c) 8 (d) 9



মডেল
টেস্ট

উদ্ভবমানা

২৩. c

২৪. a

২৫. a

২৬. a

২৭. b

২৮. d

২৯. c

৩০. d

৩১. b

৩২. b

৩৩. c

৩৪. d

৩৫. c

৩৬. a

৩৭. d

৩৮. d

৩৯. A train 240 m long passed a pole in 24 seconds. How long will it take to pass a platform 650 m long?
 (a) 65s (b) 89s
 (c) 100s (d) 130s
৪০. What is the slope of the line perpendicular to the line $y = -5x + 9$?
 (a) 5 (b) -5
 (c) $\frac{1}{5}$ (d) $-\frac{1}{5}$
৪১. If $\frac{y}{x} = \frac{3}{7}$ and $x + 2y = 13$ then y is—
 (a) 2 (b) 3
 (c) 4 (d) 7
৪২. If $1 - 3x \leq 4$, then—
 (a) $x \leq -2$ (b) $x \geq -2$
 (c) $x \leq -1$ (d) $x \geq -1$
৪৩. If a pole 6 m high casts a shadow $2\sqrt{3}$ m long on the ground, then the elevation of the sun is—
 (a) 60° (b) 45°
 (c) 30° (d) 90°
৪৪. If a , b and c are the lengths of the three sides of a triangle, then which of the following is true?
 (a) $a + b < c$ (b) $a - b < c$
 (c) $a + b = c$ (d) $a + b \geq c$
৪৫. The next number of the sequence is—
 4 3 9 3 19 3 ...
 (a) 31 (b) 32
 (c) 39 (d) 49
৪৬. A football team is to be consisted out of 14 boys. In how many ways the team can be chosen so that the owner of the ball is always in the team?
 (a) 135 (b) 143
 (c) 169 (d) 286
৪৭. Which of the following can be arranged into an English word? a. ANSLAIT b. LSNIT c. OTATM d. WQRGS
 (a) c (b) a
 (c) a & d (d) c & d
৪৮. October 1985 corresponds to Bangla year—
 (a) 1392 (b) 1391
 (c) 1394 (d) 1390
৪৯. If 21215120 represents 'bloat' then 6121135 represents—
 (a) voice (b) bald
 (c) flame (d) castle
৫০. What is the probability that an integer selected at random from those between 10 and 100 inclusive is a multiple of 5 or 9?
 (a) $\frac{27}{89}$ (b) $\frac{20}{91}$
 (c) $\frac{27}{91}$ (d) $\frac{23}{89}$
৫১. What does 'you' 'young'?
 (a) Adding 2 velars
 (b) Drinking energy beverage
 (c) Eating sweet fruits
 (d) Changing outfits
৫২. The sum of 3 consecutive integers is less than 75. What is the greatest possible value of the smallest one?
 (a) 16 (b) 19
 (c) 22 (d) 23
৫৩. Which of the following organization of World Bank is known as 'soft loan window'?
 (a) IBRD (b) IDA
 (c) IFC (d) MIGA
৫৪. During the Liberation War of Bangladesh, the President of USSR was—
 (a) Nikita Khrushchev
 (b) Leonid Brezhnev
 (c) Mikhail Gorbachev
 (d) Nikolai Podgorny
৫৫. Which of the following is the name of the bank established by BRICS?
 (a) BRICS Development Bank
 (b) Developing Bank
 (c) New Development Bank
 (d) Newly Developed Bank
৫৬. Which of the following is the regulator of Capital Market in Bangladesh?
 (a) BSEC (b) DSE
 (c) Bangladesh Bank (d) ICB
৫৭. Special Drawings Rights (SDRs) is related to—
 (a) IMF (b) IDB
 (c) ADB (d) HSBC
৫৮. How many global goals have been included in Sustainable Development Goals (SDGs)?
 (a) 15 (b) 16
 (c) 17 (d) 18



উদ্ভাস

৩৯. b
৪০. c
৪১. b
৪২. d
৪৩. a
৪৪. b
৪৫. c
৪৬. d
৪৭. b
৪৮. a
৪৯. c
৫০. a
৫১. a
৫২. d
৫৩. b
৫৪. d
৫৫. c
৫৬. a
৫৭. a
৫৮. c



উদ্ভাস

৫৯. a

৬০. c

৬১. a

৬২. d

৬৩. a

৬৪. a

৬৫. a

৬৬. b

৬৭. a

৬৮. d

৬৯. c

৭০. a

৭১. b

৭২. c

৭৩. d

৭৪. c

৭৫. b

৭৬. d

৭৭. c

৭৮. a

৭৯. a

৮০. d

৫৯. Which country does not belong to G-7?

- (a) Russia (b) Japan
(c) Germany (d) Italy

৬০. The term 'Castling' is related to—

- (a) Baseball (b) Tennis
(c) Chess (d) Football

৬১. Awami Muslim League was founded in—

- (a) Rose Garden
(b) Rup Mohal Cinema Hall
(c) Ahsan Manjil
(d) Madhur Canteen

৬২. Which is the Land of the Rising Sun?

- (a) Taiwan (b) Australia
(c) China (d) Japan

৬৩. In 2018 Women's Twenty 20 Asia Cup Final, who was awarded the title Player of the Match?

- (a) Rumana (b) Salma
(c) Jahan Ara (d) Panna

৬৪. 'Black Monday' is related to —

- (a) Stock Market (b) Terrorism
(c) Environment (d) Women's Right

৬৫. Panmunjom Declaration is a peace treaty signed between —

- (a) North Korea & South Korea
(b) USA and North Korea
(c) USA and Vietnam
(d) China and Japan

৬৬. The official match ball used by FIFA in World Cup 2018 is —

- (a) Tiento 18 (b) Telstar 18
(c) Tricolore 18 (d) Tango 18

৬৭. The slogan adopted by CEDAW is —

- (a) Women rights are human rights
(b) Equal rights for all
(c) Let women enjoy equal rights
(d) Preserve women rights

৬৮. The Asian team defeated a Latin American team for the first time in the history of FIFA World Cup is —

- (a) Saudi Arabia (b) South Korea
(c) UAE (d) Japan

৬৯. Which device may be used for primary input of OCR?

- (a) Keyboard (b) Plotter
(c) Scanner (d) Printer

৭০. The protocol that provides infotainment is—

- (a) FTP (b) SMTP
(c) TELNET (d) SNMP

৭১. Fill in the gap : — make easier to find visited web pages later.

- (a) Placeholders (b) Bookmarks
(c) URLs (d) Add-ons

৭২. DVD stands for —

- (a) Digital Video Disk
(b) Digital Value Disk
(c) Digital Versatile Disk
(d) Data Video Disk

৭৩. In MS-Word, which short cut key is used for reviewing a text?

- (a) Ctrl+N (b) Ctrl+E
(c) Ctrl+S (d) Ctrl+Q

৭৪. The device used for both input and output purposes is—

- (a) Stylus (b) Printer
(c) Touch screen (d) Mouse

৭৫. Which of the following is not a virus—

- (a) worms (b) adware
(c) Trojan Horse (d) malware

৭৬. You can include names and addresses from a source in a MS-Word document automatically by using—

- (a) slides (b) table
(c) mail merge (d) hyperlink

৭৭. Office LANs which are scattered geographically on large scale can be connected by the use of corporate —

- (a) CAN (b) WLAN
(c) WAN (d) CLWN

৭৮. In the address bar, first page of a Website is termed as—

- (a) Homepage (b) Index
(c) Title page (d) Bookmark

৭৯. URL stands for—

- (a) Universal Resource Locator
(b) Uniform Resource Location
(c) Uniform Router Locator
(d) Unified Resource Locator

৮০. OTG-cable is not related to —

- (a) Smart Phone (b) Camcorder
(c) DSL (d) Processor

লিখিত মডেল টেস্ট

মডেল টেস্ট

০১

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

ক-বিভাগ : বাংলা; মান : ২৫

১. রচনা লিখুন : ১০
মহামারি COVID-19 : বাংলাদেশ ও বিশ্ব
২. ভাষাসম্প্রসারণ করুন : ৫
'পুষ্প আপনার জন্য ফোটে না'।
৩. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন : ৫
মহৈশ্বর্য, গুচ্ছোদন, উচ্ছ্বাস, বসুন্ধরা, আবিস্কৃত।
৪. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন : ৫
ক. 'যেখানে বাঘের ভয় সেখানে সন্ধ্যা হয়' - কোন কারণে কোন বিভক্তি?
খ. 'এক্য' শব্দের বিশেষণ কী?
গ. 'আদিষ্ট'-এর বিপরীত শব্দ কী?
ঘ. 'অভ্যুত্থান'-এর সন্ধি বিচ্ছেদ করুন।
ঙ. 'ধর্মঘট' এর ব্যাসবাক্যসহ সমাস নির্ণয় করুন।

খ-বিভাগ : ইংরেজি; মান : ২৫

1. Write an essay on the following topic: 10
'Social Business.'
2. Translate the following passage into English: 5
নগর ও শহরগুলোতে যানজট হচ্ছে একটি নিত্যনৈমিত্তিক ঘটনা। এ ধরনের সমস্যার মূলে রয়েছে দ্রুত জনসংখ্যা ও যানবাহন বৃদ্ধি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এ ধরনের সমস্যা সৃষ্টি হয় ঘনবসতিপূর্ণ এলাকায় যেখানে রাস্তাগুলো খুবই সরু হয়ে থাকে। আমাদের জনসংখ্যার অনুপাতে রাস্তাঘাট বাড়ছে না। এখানে বহু লাইসেন্সবিহীন যানবাহন রয়েছে যেগুলো নিয়ন্ত্রণ করা উচিত।
3. Correct the following sentences : 5
a. Scarcely had he gone then a policeman has knocked at the door.
b. His knowledge of Commerce and Economics aid him in his work.
c. She likes to swim, play badminton and riding.
d. She was used to get up early.
e. The pet cat jumped into her lap.
4. Write the meaning of following pairs of words and make sentences with them : 5
a. Decent, Descent.
b. Emigrant, Immigrant.
c. Medal, Meddle.
d. Ordinance, Ordnance.
e. Wonder, Wander.

গ-বিভাগ : গণিত; মান : ২৫

১. সমাধান করুন : $\frac{3x}{4} + \frac{5x-2}{6} = \frac{4x+5}{8}$ ৫

২. দুই অঙ্ক বিশিষ্ট একটি সংখ্যা তার অঙ্কদ্বয়ের যোগফলের ৩ গুণ। সংখ্যাটিকে ৩ দিয়ে গুণ করলে গুণফল অঙ্ক দুটির যোগফলের বর্গের সমান হয়। সংখ্যাটি কত? ৫
৩. একজন লোক ৫% হার সুদে ৫০০ টাকা ধার করল এবং কিছুকাল পরে ৩.৫% হার সুদে আরো ৪০০ টাকা ধার করেন। দ্বিতীয় ধার নেয়ার ৬ মাস পরে তিনি উভয় ধার সুদে মূল ৯৯৪.৫০ টাকায় শোধ করেন। প্রথম ধার নেয়ার কতদিন পরে তিনি ঐ ধার শোধ করেন? ৫
৪. একটি চৌবাচ্চার দৈর্ঘ্য ৩ মিটার, প্রস্থ ২ মিটার ও উচ্চতা ৪ মিটার। এতে কত লিটার এবং কত কিলোগ্রাম পানি ধরবে? ৫
৫. উৎপাদকে বিশ্লেষণ করুন : $p^2 + mp - (2m-2)(4m-2)$ ৫

ঘ-বিভাগ : সাধারণজ্ঞান; মান : ২৫

১. প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা 'মুজিববর্ষের' লোগো কবে উন্মুক্ত করেন?
২. বাংলাদেশ সরকার ঘোষিত সর্বমোট সংক্রামক ব্যাধি কয়টি?
৩. আয়তনে বাংলাদেশ দক্ষিণ এশিয়ার কততম বৃহত্তম দেশ?
৪. বাংলাদেশ গভীর সমুদ্রবন্দর কোথায় নির্মাণের প্রস্তাবনা রয়েছে?
৫. যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট ইলেকশনে ইলেকটোরাল ভোটের সংখ্যা কত?
৬. WTO-এর হেডকোয়ার্টার কোন শহরে অবস্থিত?
৭. কোন সালে বাংলাদেশ CTBT অনুমোদন করে?
৮. বিশ্বের ঘনবসতিপূর্ণ শহর কোনটি?
৯. 'গুয়ত্তানামো বে' বন্দিশালা কোথায় অবস্থিত?
১০. মোবাইল ফোনের আবিষ্কারক কে?
১১. বস্তুর ওজন কোথায় সবচেয়ে বেশি?
১২. কোন কোন দেশের জাতীয় পতাকা কখনও অর্ধনমিত হয় না?
১৩. গ্রামীণ ব্যাংক "গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প" হিসেবে কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?
১৪. জাতিসংঘে বাংলাদেশের সদস্যপদ লাভের বিরুদ্ধে কোন দেশ ভেটো প্রদান করে?
১৫. কাগজী মুদ্রার বিপরীতে নিরাপত্তা হিসেবে বাংলাদেশ ব্যাংক কী রিজার্ভ রাখে?
১৬. DFI বলতে কী বুঝায়?
১৭. গ্রিনহাউস প্রতিক্রিয়া প্রতিরোধে আমাদের করণীয় কী?
১৮. বিশ্বের উচ্চতম ভবনের নাম কী এবং কোথায় অবস্থিত?
১৯. আয়তনে দক্ষিণ আমেরিকার ক্ষুদ্রতম দেশ কোনটি?
২০. CFL-এর পূর্ণরূপ কী?
২১. বাংলাদেশের কোন স্থাপত্যটি 'সম্মিলিত প্রয়াস' নামে পরিচিত?
২২. পাহাড়ি মাটির রাসায়নিক বৈশিষ্ট্য কী?
২৩. বাংলাদেশে 'মাশরুম ফোয়ারা' ভার্কর্ষটি কোন স্থানে অবস্থিত?
২৪. বাংলাদেশের প্রথম মুদ্রা জাদুঘরটি কোথায় অবস্থিত?
২৫. 'Money is what money does' উক্তিটি কে করেছেন?

উত্তরমালা মডেল টেস্ট ০১

বাংলা

১. রচনা : মহামারি COVID-19 : বাংলাদেশ ও বিশ্ব
 জমিকা : বৈশ্বিক মহামারি করোনাভাইরাস "COVID-19" এখন বিশ্বব্যাপী আতঙ্কের নাম। ২০১৯ সালের ৩১ ডিসেম্বর প্রথম করোনাভাইরাসে আক্রান্তের খবর প্রকাশ করে চীন। ছবেই প্রদেশের রাজধানী উহানে ২৭ জন নিউমোনিয়ার রোগীর খবর পাওয়া যায়। ১ জানুয়ারি ২০২০ সালে বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার পক্ষ থেকে একটি ম্যানেজমেন্ট টিম গঠন করা হয়। ৫ জানুয়ারি ২০২০ সালে প্রথমবারের মতো বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা করোনার প্রাদুর্ভাব নিয়ে বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ করে। চীনে COVID-19 আক্রান্ত রোগী প্রথম মৃত্যুবরণ করে ৯ জানুয়ারি ২০২০ সালে।
 COVID-19 : ৭ জানুয়ারি ২০২০ সালে চীনের ছবেই প্রদেশের বন্দর নগরী উহানে শনাক্ত করা হয় SARS ও MERS পরিবারের সদস্য করোনাভাইরাসের সপ্তম প্রজাতি। SARS-COV-2 নামের নথিভুক্ত এ ভাইরাসের সংক্রমণে সৃষ্ট রোগের নাম COVID-19। মানুষ থেকে মানুষে সংক্রমিত প্রাণঘাতী এ রোগে আক্রান্ত হয়ে পড়েছে পুরো বিশ্ব। ৩০ জানুয়ারি ২০২০ সালে বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) করোনাভাইরাসকে কেন্দ্র করে বৈশ্বিক জরুরি অবস্থা ঘোষণা করেন। এমন পরিস্থিতিতে ১১ মার্চ ২০২০ সালে বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) রোগটিকে বৈশ্বিক মহামারি ঘোষণা করে। 'COVID-19' নামের বিন্যাস করা হয় : 'CO' দিয়ে Corona, 'VI' দিয়ে Virus এবং 'D' দিয়ে Disease (রোগ) বুঝানো হয়। আর ভাইরাস ছড়ানোর সময় হিসেবে ২০১৯ সালকে চিহ্নিত করার জন্য ব্যবহার করা হয় '19'। বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) COVID-19 নামকরণ করেন ১১ ফেব্রুয়ারি ২০২০ সালে।
 করোনাভাইরাস নামের উৎপত্তি : "করোনাভাইরাস" নামটির উৎপত্তি লাতিন শব্দ করোনা থেকে যার অর্থ 'মুকুট' বা 'হার'। করোনা শব্দটি গ্রিক শব্দ κορώνη korōnē থেকে এসেছে যার অর্থ 'মালা' বা 'হার'। নামটি ইলেক্ট্রন মাইক্রোস্কোপের মাধ্যমে ভিরিয়নের (ভাইরাসের সংক্রমক আকার) বৈশিষ্ট্যমূলক উপস্থিতিতে নির্দেশ করে।
 করোনাভাইরাসে আক্রান্ত ব্যক্তির প্রাথমিক লক্ষণ : জ্বর, অবসাদ, শুষ্ক কাশি, বমি হওয়া, শ্বাসকষ্ট, গলা ব্যথা, অঙ্গ বিকল হওয়া, মাথা ব্যথা, পেটের সমস্যা। কিছু রোগীর ক্ষেত্রে উপর্যুক্ত সকল উপসর্গ দেখা গেলেও জ্বর থাকে না।
 সংক্রমণ : কর্মস্থলে কোভিড-১৯ সংক্রমণ ঝুঁকি নিয়ন্ত্রণ ব্যবস্থাপনা হাঁচি ও কাশির মাধ্যমে সৃষ্ট পানিকণার ফলে আক্রান্তের সংস্পর্শে অপর ব্যক্তি আক্রান্ত হতে পারে। করোনাভাইরাসের স্পাইক প্রোটিনের সাথে আক্রমণের শিকার হতে যাওয়ার কোষের হোস্ট কোষের গ্রাহকপ্রান্তের মিথস্ক্রিয়াই টিসু ট্রিপজম, সংক্রাম্যতা এবং প্রজাতির ব্যাপ্তি ইত্যাদির ব্যাপারে তথ্য দেয়। উদাহরণস্বরূপ, সার্বিক করোনাভাইরাস অ্যান্ডিওটেনসিন-রূপান্তরিত এনজাইম ২ (এসিই ২) মানবকোষে সংযুক্তির মাধ্যমে সংক্রমণ ঘটায়।
 COVID-19-এর লক্ষণ : COVID-19 ভাইরাস বিভিন্ন লোকের ওপর বিভিন্নভাবে প্রভাব ফেলতে থাকে। আক্রান্ত হওয়া বেশিরভাগ মানুষই হালকা থেকে মাঝারি মানের অসুস্থতা অনুভব করেন। কিন্তু এমন কিছু লোক আছে যাদের দেহে কোনো উপসর্গই দেখা দেয় না অথচ তারাও ভাইরাস বহন করে চলেছে। এ ভাইরাসের লক্ষণসমূহ হলো- জ্বর, সর্দি, শুকনো কাশি, গলা ব্যথা, শ্বাসকষ্ট, ক্লান্তিভাব, মাথা ব্যথা, স্বাদ বা গন্ধ না পাওয়া, কিডনি বিকল হওয়া, নিউমোনিয়া, পেটে জ্বালাপোড়া, ডায়রিয়া, বমি হওয়া ইত্যাদি।

করোনাভাইরাস প্রতিরোধে করণীয় : মানুষ থেকে মানুষের দেহে এ ভাইরাস কীভাবে ছড়ায় সে বিষয়ে এখনো পুরোপুরি নিশ্চিত হতে পারেননি বিশেষজ্ঞরা। তবে অনেক গবেষণায় দেখা যাচ্ছে আক্রান্ত ব্যক্তির হাঁচি-কাশি বা সংস্পর্শের মাধ্যমে ভাইরাসটি খুব দ্রুত ছড়ায়। এ ভাইরাস প্রতিরোধে প্রয়োজনীয় কিছু পদক্ষেপ গ্রহণ করা যায়। সেগুলো হলো-

সাবান ও পানি : অন্তত ২০ সেকেন্ড সময় ধরে হাত ধুতে হবে। সাবানের অগুতে ভাইরাসের বহিরাবরণ (ফ্যাটি অংশ) দ্রবীভূত হয় এবং ভেঙে যায়। এক্ষেত্রে সব ধরনের সাবান কাজটি করতে পারে।

মাস্ক ও টিসু ব্যবহার : বাইরে গেলে অবশ্যই মাস্ক ব্যবহার করা এবং অপরিষ্কার হাতে মাস্ক স্পর্শ করা থেকে বিরত থাকা। হাঁচি-কাশির সময় হাতের কনুই বা টিসু পেপার দিয়ে নাক-মুখ ঢেকে নেওয়া এবং ব্যবহৃত টিসুটি তাৎক্ষণিকভাবে বন্ধ ঝুঁড়িতে ফেলা। যেকোনো কিছু স্পর্শ করার পর হাত না ধুয়ে চোখ, নাক, মুখ স্পর্শ করা থেকে বিরত থাকা।

আরো কিছু করণীয় : কাজ শেষে বাড়ি ফিরে ঘরে প্রবেশের পর জীবাণুমুক্ত না হয়ে কোনো কিছুতে স্পর্শ না করা; ঘরে প্রবেশের পূর্বে জুতা খুলে রাখা এবং প্রবেশের পর জামাকাপড় ধুয়ে ফেলা বা পরে ধোয়ার জন্য রাখলে একটি ব্যাগে রাখা; বাস, ট্রেন, লঞ্চ, বিমান বা যেকোনো গণপরিবহণ ও জনসমাগম এড়িয়ে চলা অথবা সামাজিক দূরত্ব বজায় রাখা; স্টেশন টার্মিনালের টয়লেটে তরল সাবান ও পানি রাখা। টয়লেট জীবাণুমুক্ত রাখা এবং বর্জ্য নিক্ষেপনের সুব্যবস্থা করা।

বাংলাদেশে করোনার জিন নকশা উন্মোচন : বাংলাদেশে প্রথমবারের মতো করোনাভাইরাসের জিনোম সিকোয়েন্স (জিন রহস্য) আবিষ্কার করেছে চাইল্ড হেলথ রিসার্চ ফাউন্ডেশন নামের একটি প্রতিষ্ঠান। এই জিন রহস্য আবিষ্কারের গবেষণায় নেতৃত্ব দেন প্রখ্যাত অণুজীব বিজ্ঞানী ড. সমীর কুমার সাহা ও তার মেয়ে ডা. সৈজুতি সাহা। এই জিনোম সিকোয়েন্সের মাধ্যমে দ্রুত ভাইরাসটির রূপান্তরও বুঝা যাবে। যা করোনার সংক্রমণ প্রতিরোধে সহায়তা করবে।

করোনাভাইরাস ও বাংলাদেশ : করোনাভাইরাস বা COVID-19 বর্তমানে বাংলাদেশের সবকিছুকে এলোমেলো করে দিয়েছে। স্বাস্থ্যখাতসহ গোটা অর্থনীতিকে নাড়িয়ে দিচ্ছে। সরকারের রোগতত্ত্ব, রোগনিয়ন্ত্রণ ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান (IEDCR) প্রথম করোনাভাইরাস শনাক্তের পরীক্ষা শুরু করে ২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ সাল থেকে। বাংলাদেশে প্রথম করোনাভাইরাস রোগে আক্রান্ত হয়ে মৃত্যুবরণ করে ১৮ মার্চ ২০২০ সালে। মানুষের মধ্যে এই করোনাভাইরাস ছড়িয়ে পড়া ঠেকাতে এবং সামাজিক দূরত্ব বজায় রাখার জন্য ২৬ মার্চ থেকে ৪ এপ্রিল ২০২০ সাল পর্যন্ত সরকারি-বেসরকারি সব প্রতিষ্ঠানে সাধারণ ছুটি ঘোষণা করে বাংলাদেশ সরকার। এরপর কয়েক দফায় এ ছুটি বর্ধিত করা হয়েছিল। ১৬ এপ্রিল ২০২০ সালে স্বাস্থ্য অধিদপ্তর বাংলাদেশকে করোনা ঝুঁকিপূর্ণ দেশ হিসেবে ঘোষণা করে।

উপসংহার : জীবন ও জীবিকার তাগিদে অনেক দেশই নভেল করোনাভাইরাস মোকাবিলায় বিভিন্ন বিধি-নিষেধ শিথিল করেছে। সবার সম্মিলিত প্রচেষ্টায় খুব দ্রুত বাংলাদেশ করোনাভাইরাস থেকে মুক্ত হতে পারবে। তাই এ সংক্রমণের হাত থেকে বাঁচতে আমাদেরকে কার্যকর ড্যাকসিন আবিষ্কারের পূর্ব পর্যন্ত কঠোরভাবে স্বাস্থ্যবিধি মেনে চলতে হবে।

২. ভাবনাসংসারণ :

মূলভাব : জগতে মানুষ হিসেবে মানুষের কল্যাণ সাধন করা আমাদের অন্যতম কর্তব্য। পরের কল্যাণে নিজেকে নিয়োজিত করার মাঝেই মানব জীবনের প্রকৃত সার্থকতা নিহিত।

সম্প্রসারিত ভাব : সৃষ্টির শ্রেষ্ঠ জীব মানুষ। তাই শ্রেষ্ঠ জীব হিসেবে মানুষের কিছু দায়িত্ব থাকে। এসব দায়িত্বের মধ্যে মানব সেবা অন্যতম। কেবল আত্মকেন্দ্রিক চিন্তায় মগ্ন থাকার জন্য পৃথিবীতে মানুষের আবির্ভাব হয়নি। পরের কল্যাণে জীবন উৎসর্গ করাই মানুষের প্রধান ধর্ম। তাই ব্যক্তির উন্নয়নের ক্ষেত্রে পারস্পরিক সহযোগিতার বিকল্প নেই। মানুষ যেহেতু সমাজবদ্ধ হয়ে বাস করে সেহেতু একে অপরের বিপদে সাহায্য করবে এটাই স্বাভাবিক। যদিও বর্তমানে অধিকাংশ মানুষ এ নীতি থেকে অনেক দূরে চলে গেছে। এখন তারা কেবল নিজের চিন্তায় মগ্ন থাকে। অন্যের কষ্ট এখন এদের মনে কোনো প্রভাব বিস্তার করতে পারে না। এমন জীবনযাপন সমাজ ও জাতীয় ক্ষেত্রে বিরূপ প্রভাব বিস্তার করে। এরূপ মানসিকতার জন্য সমাজে ভ্রাতৃত্ববোধ হ্রাস পেয়েছে। সংখ্যায় কম হলেও এখনো উদার মনের মানুষ এ সমাজে বিদ্যমান। যারা কেবল পরের কথা চিন্তা করে। প্রয়োজন হলে তারা নিজের স্বার্থকে জলাঞ্জলি দিয়ে অন্যের উপকার করে। এরা কখনো প্রতিদানের কথা চিন্তা করে না। এমন উদার মানসিকতার ব্যক্তিরাই প্রকৃত মানুষ। যারা কোনোদিন মানুষের মন থেকে হারিয়ে যায় না।

সংকীর্ণ মনোভাব সম্পন্ন মানুষ কখনো সমাজে শ্রদ্ধার পাত্র হতে পারে না। তারা কেবল সমাজ ও দেশের কাছে ঘৃণ্য ব্যক্তি হিসেবে পরিচিতি লাভ করেন। তাই মানুষকে সংকীর্ণতা দূর করে মহৎ ও উদার প্রকৃতির হতে হবে। কারণ এরাই কেবল সমাজের সম্মান ও প্রশংসার পাত্র।

৩. সন্ধি বিচ্ছেদ :

মহৈশ্বর্য = মহা + ঐশ্বর্য।

গুণোদন = গুণ + ওদন।

উচ্ছ্বাস = উৎ + স্বাস।

বসুন্ধরা = বসুম + ধরা।

আবিষ্কৃত = আবিঃ + কৃত।

৪. উত্তর :

ক. 'অপাদান কারকে ৬ষ্ঠী বিভক্তি।

খ. একতা।

গ. নিষিদ্ধ।

ঘ. অভি + উত্থান।

ঙ. ধর্ম রক্ষার্থে ঘট - কর্মধারয় সমাস।

ইংরেজি

1. Essay :

See Essay No. 1.

2. Translation : Traffic jam is a daily affair in towns and cities. Rapid growth of population and vehicle is the root cause of this problem. Most of the time this kind of problem is created where the roads are very narrow. Roads are not increasing in proportion with population growth. There are many vehicles without license should be controlled.

3. Correct sentences :

- Scarcely had he gone than a policeman knocked at the door.
- His knowledge of Commerce and Economics aids him in his work.
- She likes swimming, playing badminton and riding.
- She was used to getting up early.
- The pet cat jumped on her lap.

4. Ans :

- Decent (শিষ্ট)— People need decent homes.
Descent (অবতরণ) — We had come to the pass for a 25km mountain bike descent into the valley.
- Emigrant (প্রবাসী)— The last ship carrying returning emigrants left the West Indies for India in 1954.
Immigrant (অভিবাসী)— The immigrant children seem more ambitious and positive in outlook.
- Medal (পদক)— About 3,000 medals were awarded at the Athens Olympics.
Meddle (অনধিকার চর্চা করা)— I don't want him meddling in our affairs.
- Ordinance (অধ্যাদেশ)— Marriage is a creation ordinance of the highest calling.
Ordnance (সব ধরনের যুদ্ধাস্ত্র)— A service of the army charged with the procuring, distributing, and safekeeping of ordnance.
- Wonder (আশ্চর্যান্বিত)— I wonder how long I would survive without your help.
Wander (উদ্দেশ্যহীনভাবে বিচরণ করা)— I wander lonely as a cloud.

গণিত

১. সমাধান : $\frac{3x}{4} + \frac{5x-2}{6} = \frac{4x+5}{8}$

$\Rightarrow \frac{5x-2}{6} = \frac{4x+5}{8} - \frac{3x}{4}$

$\Rightarrow \frac{5x-2}{6} = \frac{4x+5-6x}{8}$

$\Rightarrow \frac{5x-2}{6} = \frac{-2x+5}{8}$

$\Rightarrow 40x - 16 = -12x + 30$

$\Rightarrow 52x = 46$

$\Rightarrow x = \frac{46}{52}$

$\therefore x = \frac{23}{26}$

২. সমাধান : ধরি, একক স্থানীয় অঙ্ক x
এবং দশক স্থানীয় অঙ্ক y

$$\therefore \text{সংখ্যাটি} = x + 10y$$

১ম শর্তমতে,

$$x + 10y = 3(x + y)$$

$$\Rightarrow x - 3x + 10y - 3y = 0$$

$$\Rightarrow -2x + 7y = 0 \dots\dots\dots(1)$$

২য় শর্তমতে,

$$3(x + 10y) = (x + y)^2$$

$$\Rightarrow 3.3(x + y) = (x + y)^2$$

$$\Rightarrow 3(x + y) = (x + y)^2$$

$$\Rightarrow 3x + 3y = x^2 + 2xy + y^2$$

$$\therefore x = 3 - y \dots\dots\dots(2)$$

x -এর মান (১) নং এ বসিয়ে পাই,

$$-2(3 - y) + 7y = 0$$

$$\Rightarrow 2y + 7y - 18 = 0$$

$$\Rightarrow 9y = 18$$

$$\Rightarrow y = 2$$

$$\therefore x = 2$$

$$\therefore \text{সংখ্যাটি} = 9 + 10 \times 2 = 9 + 20 = 29।$$

৩. সমাধান : ৫% হার সুদে,

১০০ টাকার ১ বছরের সুদ ৫ টাকা

$$\therefore 1 \text{ টাকার } 1 \text{ বছরের সুদ } \frac{5}{100} \text{ টাকা}$$

$$\therefore 500 \text{ টাকার } 1 \text{ বছরের সুদ } \frac{5 \times 500}{100} \text{ টাকা}$$

$$\therefore 500 \text{ টাকার } \frac{1}{2} \text{ বছরের সুদ } \frac{5 \times 500}{100 \times 2} = 12.5 \text{ টাকা}$$

সুদাসল = $(500 + 12.5) = 512.5$ টাকা।

এবং ৩.৫% হার সুদে,

১০০ টাকার ১ বছরের সুদ ৩.৫ টাকা

$$\therefore 1 \text{ টাকার } 1 \text{ বছরের সুদ } \frac{3.5}{100} \text{ টাকা}$$

$$\therefore 800 \text{ টাকার } 1 \text{ বছরের সুদ } \frac{3.5 \times 800}{100} \text{ টাকা}$$

$$\therefore 800 \text{ টাকার } \frac{1}{2} \text{ বছরের সুদ } \frac{3.5 \times 800}{100 \times 2} = 9 \text{ টাকা}$$

\therefore সুদাসল = $(800 + 9) = 809$ টাকা

\therefore মোট = $(512.5 + 809) = 1321.5$ টাকা

এখন, $(1321.5 - 1312.5) = 9$ টাকা

৫০০ টাকায় ৫ টাকা সুদ হয় ১ বছরে

$$\therefore 500 \text{ টাকায় } 1 \text{ টাকা সুদ হয় } \frac{1}{5} \text{ বছরে}$$

$$\therefore 500 \text{ টাকায় } 95 \text{ টাকা সুদ হয় } \frac{95}{5} \text{ বছরে}$$

$$= 19 \text{ বছর (উত্তর)}$$

৪. সমাধান : দৈর্ঘ্য = ৩ মিটার = ৩০০ সে.মি.

প্রস্থ = ২ মিটার = ২০০ সে.মি.

উচ্চতা = ৪ মিটার = ৪০০ সে.মি.

\therefore চৌবাচ্চার আয়তন

$$= (300 \times 200 \times 400) \text{ ঘন সে.মি.}$$

$$= 2,40,00,000 \text{ ঘন সে.মি.}$$

$$= 28,000 \text{ লিটার } [\therefore 1,000 \text{ ঘন সেমি} = 1 \text{ লিটার}]$$

$$= 28,000 \text{ কিলোগ্রাম } [\therefore 1 \text{ লিটার বিশুদ্ধ পানির ওজন } 1 \text{ কিলো গ্রাম}]$$

উত্তর : ২৪,০০০ লিটার বা ২৪,০০০ কিলোগ্রাম।

৫. সমাধান : $p^2 + mp - (2m - 2)(4m - 2)$

$$= p^2 + mp - a(a + m) [3m - 2 = a \text{ ধরে}]$$

$$= p^2 + mp - a^2 - am$$

$$= p^2 - a^2 + mp - am$$

$$= (p + a)(p - a) + m(p - a)$$

$$= (p - a)(p + a + m)$$

$$= (p - (3m - 2))(p + 3m - 2 + m) [\text{মান বসিয়ে}]$$

$$= (p - 3m + 2)(p + 3m - 2 + m)$$

$$= (p - 3m + 2)(p + 4m - 2)$$

সাধারণজ্ঞান

- ১০ জানুয়ারি, ২০২০ সালে।
- ২৪টি।
- চতুর্থ।
- পটুয়াখালীর কলাপাড়ায়।
- ৫৩৮টি।
- জেনেভা, সুইজারল্যান্ড।
- ৮ মার্চ ২০০০ সালে।
- ম্যানিলা, ফিলিপাইন (জনসংখ্যার ঘনত্ব ১১১৫৭৫ জন/বর্গমাইল)।
- কিউবা।
- মার্টিন কুপার।
- মেরু অঞ্চলে।
- সৌদি আরব ও ইরান।
- ১৯৭৬ সালে।
- চীন (২৫ আগস্ট ১৯৭২)।
- স্বর্ণ।
- Development Finance Institution.
- গাছ না কাটা এবং বেশি পরিমাণে গাছ লাগানো।
- বুর্জ খলিফা, সংযুক্ত আরব আমিরাত।
- সুরিনাম (আয়তন ১,৬৫,০০০ বর্গকিমি)।
- Compact Fluorescent Lamp.
- সাক্ষরের জাতীয় স্মৃতিসৌধ।
- পাহাড়ি মাটি কিছুটা অম্ল প্রকৃতির হয়। বেলে পাথর, শেল ও কর্দম দ্বারা গঠিত হয়।
- হযরত শাহজালাল আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর, ঢাকা।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় মতিঝিলে মুদ্রা জাদুঘরটি অবস্থিত।
- ওয়াকার।

মডেল টেস্ট

০২

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

ক-বিভাগ : বাংলা; মান : ২৫

- এক কথায় প্রকাশ করুন :
ক. অগ্রসর হয়ে অভ্যর্থনা;
খ. যে ভূমিতে ফসল জন্মায় না;
গ. ন্যায় শাস্ত্রে পারদর্শী;
ঘ. যা লাফিয়ে চলে;
ঙ. শোনা মাত্র যে স্মরণে রাখতে পারে;
২. বাগধারা দিয়ে অর্থসহ বাক্য রচনা করুন :
ক. শিরে সংক্রান্তি, খ. ঠাই ঠাই, গ. কেঁচে গণ্ডুষ, ঘ. বোল কড়াই কানা, ঙ. লকা পায়রা।
৩. রচনা লিখুন :
'মুজিববর্ষ'
৪. আবস্প্রসারণ করুন :
দুর্জন বিদ্বান হলেও পরিত্যাজ্য।

খ-বিভাগ : ইংরেজি; মান : ২৫

- Make sentences with the following pairs of words :
a. Cite, Site b. Letter, Later c. Stationary, Stationery d. Quiet, Quite e. Come, Calm.
- Fill up the gaps : $5 \times 1 = 5$
a. One should be careful about — duty.
b. The writer was — poor to — a watch.
c. Neither Rahim nor his friend — guilty.
d. She came — buy a shirt.
e. They had to call — the match — rain.
- Translate into English. 5
প্রত্যেক শিশুর মধ্যেই নিহিত রয়েছে অফুরন্ত সম্ভাবনা। একটি শিশুর মধ্যে যে সুপ্ত প্রতিভা, মেধা রয়েছে তা বিকাশের জন্য অনুকূল পরিবেশ অপরিহার্য। অনেক বাবা-মা রয়েছে, যারা শিশুদের প্রতিভা বিকাশের জন্য অনুকূল পরিবেশ তৈরি করার বিষয়ে আদৌ সচেতন নন। সামান্য কারণে আমরা শিশুদেরকে ধমক দিয়ে থাকি; এমনকি প্রহারও করে থাকি। বাবা মাকে মনে রাখতে হবে যে, পর্যাপ্ত অনুকূল পরিবেশই একটি শিশুর সুপ্ত প্রতিভা বিকাশে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখতে পারে।
- Write an essay on the following topic: 10
'Online Business'

গ-বিভাগ : গণিত; মান : ২৫

- কোনো কাজ ক ও খ একত্রে ১০ দিনে এবং খ ও গ একত্রে ১৫ দিনে এবং গ ও ক একত্রে ২৫ দিনে করতে পারে। তারা একত্রে ৪ দিন কাজ করলে, তারপর ক চলে গেল এবং খ ও গ একত্রে ৪ দিন কাজ করলে, তারপর খ চলে গেল। গ কত দিনে কাজটি শেষ করবে? ৫
- একটি গাড়ি ৪ ঘণ্টা ২০ মিনিটে ১৮৫ মাইল যায়। গাড়ির গতিবেগ শহরের ভিতরে ১৫ মাইল এবং শহরের বাইরে ৪৫ মাইল হলে গাড়িটি শহরের বাইরে কত ঘণ্টায় কত মাইল গিয়েছিল? ৫
- ক ৮% হার সুদে খ কে এবং ১০% হার সুদে গ কে সমান পরিমাণ টাকা ধার দিল। সে তিন বছর পরে উভয়ের নিকট হতে মোট ৬৭৫ টাকা সুদ পেল, সে প্রত্যেককে কত টাকা ধার দিল? $1 \times 5 = 5$
- এক কথায় উত্তর লিখুন :
ক. $1 + 2 + 3 + \dots + 100 =$ কত?
খ. X যদি Y এর ১০% হয়, তাহলে Y = কত?
গ. যদি $5(3x - 9) = 20$ হয়, তাহলে $(3x - 8)$ এর মান কত?

- ঘ. একটি চতুর্ভুজের দৈর্ঘ্য প্রস্থের পাচগুণ, চতুর্ভুজটির চার বাহুর যোগফল ৭২ ফুট, চতুর্ভুজটির প্রস্থ কত?
- ঙ. কোনো দ্রব্য ২৫০ টাকায় বিক্রি করলে বিক্রেতার ২৫% লাভ হয়, দ্রব্যটির খরচ মূল্য (Cost Price) কত?

- উৎপাদকে বিশ্লেষণ করুন : ৫
 $x^2 + (3a + 4b)x + (2a^2 + 5ab + 3b^2)$

ঘ-বিভাগ : সাধারণজ্ঞান; মান : ২৫

- মুজিব শতবর্ষের লোগোর ডিজাইনার কে? ১
- বাংলাদেশে প্রথম করোনা রোগী শনাক্ত করা হয় কবে? ১
- বিশ্বের প্রথম সরকারি ব্যাংক কোনটি? ১
- জাতীয় সংসদের কোরাম হয় কত জন সাংসদের উপস্থিতিতে? ১
- বাংলাদেশের প্রথম রেল জাদুঘর কোথায় অবস্থিত? ১
- 'গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প' থেকে একটি স্বতন্ত্র ও স্বায়ত্তশাসিত প্রতিষ্ঠান হিসেবে কত সালে 'গ্রামীণ ব্যাংক' নামে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল? ১
- হংকং চীনের পূর্বে কোন দেশের অধীনে ছিল? ১
- V - Sat বলতে কী বুঝায়? ১
- কোন দেশকে City of flowering trees বলা হয়? ১
- বাংলাপিড়িয়া প্রকাশের উদ্যোক্তা কে? ১
- কোন আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক ২১ ফেব্রুয়ারিকে 'আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস' ঘোষণা করা হয়? ১
- বিশ্বের প্রথম মহিলা প্রধানমন্ত্রী কে? ১
- WWW বলতে কী বুঝায়? ১
- বিশ্বের অন্যতম প্রাচীন মেসোপটেমিয়া সভ্যতা কোন দেশে গড়ে উঠেছিল? ১
- ফ্রিডম অব দি সিটিজেন কী? ১
- দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের পর যুক্তরাষ্ট্রের বিচার করা হয়েছিল কোথায়? ১
- দ্বিতীয় বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনার সময়কাল কত? ১
- বাংলাদেশের দশম নোট কোনটি? ১
- বঙ্গবন্ধুর জন্ম তারিখ ও সন লিখুন। ১
- বাংলাদেশের প্রথম টেলিফোন ব্যাংকিং চালু করে কোন ব্যাংক? ১
- পূর্ণরূপ লিখুন : $1 \times 5 = 5$
ACPR, BARD, AWACS, AIT, ATM

উত্তরমালা মডেল টেস্ট ০২

বাংলা

- এক কথায় প্রকাশ :
ক. অগ্রসর হয়ে অভ্যর্থনা— প্রত্যাগমন
খ. যে ভূমিতে ফসল জন্মায় না— উষর
গ. ন্যায় শাস্ত্রে পারদর্শী— নৈয়ায়িক
ঘ. যা লাফিয়ে চলে— প্রবণ
ঙ. শোনা মাত্র যে স্মরণে রাখতে পারে— স্মৃতিধর
- বাগধারা দিয়ে অর্থসহ বাক্য রচনা :
ক. শিরে সংক্রান্তি (আসন্ন বিপদ) : আমার এখন শিরে সংক্রান্তি, কীভাবে সব সামলাব তাই ভাবছি।
খ. ঠাই ঠাই (খুব মিল) : বেলাল ও রহিমের মধ্যে ঠাই ঠাই, তাই তাদের 'ভাই ভাই ঠাই ঠাই' বলা হয়।
গ. কেঁচে গণ্ডুষ (নতুন করে শুরু করা) : অনেকখানি করার পর জানা গেল এ পর্যন্ত সবই ভুল হয়েছে। আবার কেঁচে গণ্ডুষ করতে হবে।
ঘ. বোল কড়াই কানা (সব বাজে) : অপদার্থের হাতে পড়ে সংসারের বোল কড়াই কানা হলো দেখছি।
ঙ. লকা পায়রা (ফুল বাবু) : বেকার মানুষ তুমি, অথচ লকা পায়রা হয়ে ঘুরে বেড়াও কেন সারাদিন?

৩. রচনা : 'মুজিববর্ষ'

ভূমিকা : 'মুজিববর্ষ' হলো স্বাধীন বাংলাদেশের মহান স্থপতি জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান-এর 'জন্মশতবার্ষিকী' পালনের জন্য ঘোষিত বর্ষ। বঙ্গবন্ধুর জন্মের ১০০তম বছর পূর্তি উপলক্ষে বাংলাদেশ সরকার বাংলাদেশের স্বাধীনতার মহান স্থপতি জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উপলক্ষে ২০২০-২১ সালকে মুজিব বর্ষ হিসেবে পালনের ঘোষণা করেছেন। ২০২০ সালের ১৭ মার্চ থেকে ২০২১ সালের ২৬ মার্চ পর্যন্ত এ বর্ষ উদ্‌যাপন করা হবে। 'মুজিববর্ষ' ঘোষণা করা হয় ১২ জানুয়ারি ২০১৯ সালে। জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশতবার্ষিকী উদ্‌যাপন জাতীয় কমিটির সভাপতি প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা। বাংলাদেশের জাতির পিতা এবং বঙ্গবন্ধু খ্যাত এই তেজস্বী নেতা ১৯২০ সালের ১৭ মার্চ জন্মগ্রহণ করেন। আবার ২০২১ সালের ২৬ মার্চ তারিখে বাংলাদেশ তাঁর স্বাধীনতার অর্ধশত বার্ষিকীতে পদার্পণ করবে। দেশটির স্বাধীনতা সংগ্রামে শেখ মুজিবুর রহমান ওতপ্রোতভাবে জড়িত থাকায় ঘোষিত বর্ষটি বিশেষ তাৎপর্যপূর্ণ। মুজিববর্ষ উপলক্ষে লোগো উন্মোচন করা হয় ১০ জানুয়ারি, ২০২০ সালে। লোগোর ডিজাইনার সব্যসাচী হাজরা।

মুজিববর্ষের ক্ষণগণনা : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' উদ্‌যাপনের ক্ষণগণনা শুরু হয় ১০ জানুয়ারি, ২০২০ সালে। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান মুক্তিযুদ্ধকালে পাকিস্তানের কারাগার থেকে মুক্তি পেয়ে লন্ডন এবং দিল্লি হয়ে ১০ জানুয়ারি ১৯৭২ সালে বাংলাদেশে ফিরে আসেন। বঙ্গবন্ধু ফিরে আসার ঐতিহাসিক এ দিনটিকে তার জন্মশতবার্ষিকীর ক্ষণগণনার দিন হিসেবে ঠিক করা হয়। 'মুজিববর্ষ' ক্ষণগণনার উদ্বোধনী অনুষ্ঠান জাতীয় প্যারেড গ্রাউন্ড তেজগাঁও, ঢাকা অনুষ্ঠিত হয়। ৪৮ বছর আগে জাতির জনকের স্বদেশ প্রত্যাবর্তনের ঘটনাগ্রবাহ রেপ্লিকার সাহায্যে প্রতীকী মঞ্চায়নের মধ্য দিয়ে পুরাতন বিমান বন্দর (জাতীয় প্যারেড গ্রাউন্ড) এ ক্ষণগণনার সূচনা হয়।

পটভূমি : জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯২০ সালের ১৭ মার্চ গোপালগঞ্জের টুঙ্গিপাড়ায় জন্মগ্রহণ করেন। বঙ্গবন্ধুর স্বকীয় নেতৃত্বের আভাস তার কিশোর বয়সেই ফুটে উঠেছিল। বঙ্গবন্ধুর শৈশব ও কৈশোর কেটেছে প্রাকৃতিক সৌন্দর্য ও সুস্বামাণ্ডিত টুঙ্গিপাড়ায়। টুঙ্গিপাড়া গ্রামেই বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ধনধান্যে পুষ্পে ভরা শস্য শ্যামলা রূপসী বাংলাকে দেখেছেন। তিনি আবহমান বাংলার আলো-বাতাসে লালিত ও বর্ধিত হয়েছেন। বঙ্গবন্ধু নদীতে ঝাঁপ দিয়ে সাঁতার কাটতেন। ফুটবল ছিল তার প্রিয় খেলা। এভাবে তার শৈশব কেটেছে মেঠো পথের ধুলোবালি মেখে আর বর্ষার কাদা পানিতে ভিজে। গ্রামের মাটি আর মানুষ তাঁকে প্রবলভাবে আকর্ষণ করতো। তিনি ১৯৪২ সালের ৬ মার্চ পাকিস্তান আন্দোলনের সাথে সক্রিয়ভাবে যুক্ত হয়ে পড়েন। এর মাধ্যমেই রাজনীতিতে তার হাতেখড়ি। পরবর্তীতে আর পিছন ফিরে তাকাতে হয়নি এ মহান রাজনৈতিক ব্যক্তিত্বকে। ভাষা আন্দোলন থেকে শুরু করে স্বাধীনতা যুদ্ধ পর্যন্ত প্রতিটি সংগ্রামে বঙ্গবন্ধুর অবদান অনস্বীকার্য। তার হাত ধরেই পৃথিবীর বুকে জন্ম নেয় স্বাধীন-সার্বভৌম বাংলাদেশ রাষ্ট্র।

মুজিববর্ষে স্মারক নোট ও মুদ্রা : জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের শততম জন্মদিন উপলক্ষে ১৭ মার্চ ২০২০ সালে বিকালে গণভবনে স্মারক ডাকটিকিট অবমুক্তকরণ করা হয়। এছাড়া স্মারক মুদ্রা ও স্মারক নোট অবমুক্তকরণ করা হয়। ১০০ টাকা মূল্যমান স্মারক ব্যাংক নোটটির নিয়মিত নোটের পাশাপাশি ২০০ টাকা মূল্যমান নমুনা স্মারক ব্যাংক নোট মুদ্রণ করেছে বাংলাদেশ ব্যাংক। ১৮ মার্চ ২০২০ এই নোটটি বাজারে আসে।

বিশ্বসভায় মুজিববর্ষ : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' বাংলাদেশের সাথে ইউনেস্কো যৌথভাবে উদ্‌যাপনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে ২৫ নভেম্বর, ২০১৯ সালে। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' বাংলাদেশের সাথে ইউনেস্কো যৌথভাবে উদ্‌যাপনের সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে ইউনেস্কোর ৪০তম সাধারণ পরিষদের অধিবেশনে।

উপসংহার : 'মুজিববর্ষকে' ইতিহাসের পাতায় স্মরণীয় করতে, জাতির জনকের প্রজন্মিত দীপ্ত শিক্ষা তথা সমৃদ্ধ আলো বাংলার ঘরে ঘরে ছড়াতে বাঙালির এবারের অসীকার ছড়িয়ে যাক বাংলার মাঠ-ঘাট প্রান্তর, আকাশে-বাতাসে এই আমাদের প্রত্যাশা।

৪. ভাবসম্প্রসারণ:

মূলভাব : বিদ্যা মানবজীবনের ভূষণ। বিদ্যার প্রভাবে অন্তর আলোকিত হয়। দুর্জন মানে খারাপ-প্রকৃতির লোক। তাই দুর্জন ব্যক্তি বিদ্বান হলেও লোকজন তাদের ঘৃণা করে। তাই এ ধরনের মানুষ বিদ্বান হলেও অবশ্যই পরিত্যাজ্য।

সম্প্রসারিত ভাব : বিদ্যা মানব জীবনের অমূল্য সম্পদ। কিন্তু চরিত্র তার চেয়েও অধিক মূল্যবান। ইংরেজিতে একটি প্রবাদ আছে— "Where money is lost nothing is lost, where health is lost something is lost, where character is lost everything is lost." চরিত্রহীন ব্যক্তি পত্তর সমান। সে বিদ্যার সঠিক প্রয়োগ না করে একে কপুষিত করে। এজন্য এদের থেকে দূরে থাকাই মঙ্গলজনক। কারণ শিক্ষিত দুষ্চরিত্র লোক সবচেয়ে ভয়াবহ হয়। যেকোনো সময় তারা একটি নৃশংসতম কাজ করতে পারে। বিদ্যার আলোয় যার চরিত্র সংশোধিত হয়নি, তার দ্বারা মানুষের কোনো কল্যাণ হতে পারে না। সমাজে প্রকৃত চরিত্রবান লোকেরাই শ্রদ্ধার পাত্র। তারাই জীবনে উন্নতি করতে পারে। আর দুর্জন ব্যক্তিকে তুলনা করা হয় সাপের সাথে এবং তার অর্জিত বিদ্যা সাপের মাথার মণির সঙ্গে তুলনা করা হয়। সাপকে মানুষ ভয় করে, কারণ সাপ যেকোনো সময় ছোবল মেরে প্রাণনাশ করতে পারে। আবার দুর্জন ব্যক্তি বিদ্বান হলেও তার দ্বারা সর্বদা ক্ষতির আশঙ্কা থেকে যায়। দুর্জন বিদ্বান ব্যক্তি হলেও শিক্ষিত সমাজের কলঙ্কস্বরূপ। এদের দ্বারা সমাজ, দেশ বা জাতি কেউই উপকৃত হয় না। তাই এদেরকে এড়িয়ে চলে চরিত্রবান বিদ্বানের নিকট শিক্ষা লাভের চিন্তা করাই উত্তম। কারণ প্রকৃত বিদ্বানের মাধ্যমে সমাজ ও দেশ সমৃদ্ধির আলোয় আলোকিত হয়।

চরিত্র মানুষের শ্রেষ্ঠ সম্পদ। বিদ্বান ব্যক্তি দুষ্চরিত্র হলে সে অমানুষে পরিণত হয়। তাই এসব চরিত্রহীন বিদ্বানেরা মানুষের উপকার তো করেই না বরং ক্ষতি করে। তাদের প্রভাবে সমাজ অন্ধকারে নিমজ্জিত হয়। তারা যেকোনো খারাপ কাজ করতে দ্বিধাবোধ করে না। তাই দুর্জন বিদ্বানের সংস্পর্শে না থাকাই আমাদের জন্য কল্যাণকর হবে। সর্বদা তাদের পরিত্যাগ করাই শ্রেয়।

ইংরেজি

1. Make Sentences :

- Cite (উদ্ধৃত করা)— The article *cites* several experts on the subject.
Site (কোনো কিছুর নির্ধারিত স্থান)— The site for new factory has not been decided.
- Letter (চিঠি)— I received his letter.
Later (পরে)— The server is busy now, please try later.
- Stationary (স্থির, নিচল)— The pole star is stationary.
Stationery (মনোহারী)— I have a stationery shop.
- Quiet (শান্ত)— After the storm let up, the atmosphere got quiet.
Quite (সম্পূর্ণ)— I have quite a few good friends.
- Come (আসা)— John has come to see me.
Calm (শান্ত)— The weather was calm.

2. Fill up the gaps :

- (a) one's, (b) too, buy, (c) is, (d) to, (e) off, because of.

3. Translation :

There is enormous future hidden in every child. Favourable environment is inevitable for rendering the child hidden talent what furtively lies in every child. There are many parents who are not at all conscious about producing favourable environment to render child talent. We scold, even we beat child for very lame reason. Parents has to bear in mind that only sufficient favourable environment can contribute importantly to render child talent.

4. Essay :

See Essay No. 3.

গণিত

১. সমাধান : (ক + খ) একত্রে ১০ দিনে করে = ১ টি কাজ
 \therefore (ক + খ) একত্রে ১ দিনে করে = $\frac{১}{১০}$ অংশ
 আবার, (খ + গ) একত্রে ১৫ দিনে করে = ১টি কাজ
 \therefore (খ + গ) একত্রে ১ দিনে করে = $\frac{১}{১৫}$ অংশ
 এবং (গ + ক) একত্রে ২৫ দিনে করে = ১টি কাজ
 \therefore (গ + ক) একত্রে ১ দিনে করে = $\frac{১}{২৫}$ অংশ
 \therefore ক + খ + খ + গ + ক অর্থাৎ,
 $২(ক + খ + গ)$ একত্রে ১ দিনে করে = $(\frac{১}{১০} + \frac{১}{১৫} + \frac{১}{২৫})$
 অংশ = $\frac{১৫ + ১০ + ৬}{১৫০}$ অংশ = $\frac{৩১}{১৫০}$ অংশ
 \therefore (ক + খ + গ) একত্রে ১ দিনে করে = $\frac{৩১}{১৫০ \times ২} = \frac{৩১}{৩০০}$ অংশ
 \therefore (ক + খ + গ) একত্রে ৪ দিনে করে = $\frac{৩১ \times ৪}{৩০০} = \frac{৩১}{৭৫}$ অংশ
 'ক' একাকী ১ দিনে করে = $(\frac{৩১}{৩০০} - \frac{১}{১৫}) = (\frac{৩১ - ২০}{৩০০}) = \frac{১১}{৩০০}$ অংশ
 \therefore 'ক' একাকী ৪ দিনে করে = $\frac{১১ \times ৪}{৩০০} = \frac{১১}{৭৫}$ অংশ
 কাজ অবশিষ্ট থাকে = $(\frac{৩১}{৭৫} - \frac{১১}{৭৫})$ অংশ = $\frac{২০}{৭৫}$ অংশ
 'খ' একাকী ১ দিনে করে = $(\frac{৩১}{৩০০} - \frac{১১}{২৫}) = \frac{৩১ - ১২}{৩০০} = \frac{১৯}{৩০০}$ অংশ
 \therefore 'খ' একাকী ১ দিনে করে = $\frac{১৯ - ৪}{৩০০} = \frac{১৯}{৭৫}$ অংশ
 \therefore আরো কাজ বাকি থাকে = $\frac{২০}{৭৫} - \frac{১৯}{৭৫}$ অংশ = $\frac{১}{৭৫}$ অংশ
 'গ' একাকী ১ দিনে করে = $(\frac{৩১}{৩০০} - \frac{১}{১০}) = \frac{৩১ - ৩০}{৩০০} = \frac{১}{৩০০}$ অংশ
 এখন, 'গ' $\frac{১}{৩০০}$ অংশ কাজ করে = ১ দিনে
 \therefore 'গ' $\frac{১}{৭৫}$ অংশ কাজ করে = ১ দিনে
 'গ' $\frac{১}{৭৫}$ সম্পূর্ণ কাজ করে = $\frac{৩০০}{৭৫} = ৪$ দিনে
২. সমাধান : মনে করি, ৪৫ মাইল বেগে যায় 'ক' মাইল
 এবং ১৫ = (১৮৫ - ক) মাইল
 এখন, ৪৫ মাইল যায় = ১ ঘণ্টায়
 ক মাইল যায় = $\frac{ক}{৪৫}$ ঘণ্টায়
 আবার, ১৫ মাইল যায় = ১ ঘণ্টায়
 \therefore (১৮৫ - ক) মাইল যায় = $\frac{১৮৫ - ক}{১৫}$ ঘণ্টায়
 প্রশ্নমতে, $\frac{১৮৫ - ক}{১৫} + \frac{ক}{৪৫} = \frac{১৩}{৩}$ \therefore ৪ ঘণ্টা ২০ মিনিট = $\frac{১৩}{৩}$ ঘণ্টা
 বা, $\frac{৫৫৫ - ৩ক + ক}{৪৫} = \frac{১৩}{৩}$
 বা, $৩(৫৫৫ - ২ক) = ১৩ \times ৪৫$
 বা, $৫৫৫ - ২ক = ১৯৫$

- বা, $২ক = ৫৫৫ - ১৯৫$ বা, $ক = \frac{৩৬০}{২}$ বা, $ক = ১৮০$
 \therefore ৪৫ মাইল যায় ১ ঘণ্টায়
 \therefore ১ মাইল যায় = $\frac{১}{৪৫}$ ঘণ্টায়
 \therefore ১৮০ মাইল যায় = $\frac{১৮০}{৪৫}$ ঘণ্টায় = ৪ ঘণ্টায়
৩. সমাধান : মনে করি, উভয়কেই x টাকা করে ধার দেয়
 ৮% সুদে, ১০০ টাকার ১ বছরের সুদ = ৮ টাকা
 \therefore ১০০ টাকার ৩ বছরের সুদ = (৮ × ৩) টাকা
 \therefore ১ টাকার ৩ বছরের সুদ = $\frac{২৪}{১০০}$ টাকা
 \therefore x টাকার ৩ বছরের সুদ = $\frac{২৪x}{১০০} = \frac{৬x}{২৫}$ টাকা
 আবার ১০% সুদে, ১০০ টাকার ১ বছরের সুদ = ১০ টাকা
 \therefore ১০০ টাকার ৩ বছরের সুদ = (১০ × ৩) টাকা
 \therefore ১ টাকার ৩ বছরের সুদ = $\frac{৩০}{১০০}$ টাকা
 \therefore x টাকার ৩ বছরের সুদ = $\frac{৩০x}{১০০} = \frac{৩x}{১০}$ টাকা

প্রশ্নমতে, $\frac{৬x}{২৫} + \frac{৩x}{১০} = ৬৭৫$

বা, $\frac{১২ \times ১৫x}{৫০} = ৬৭৫$

বা, $২৭x = ৭৬৫ \times ৫০$

বা, $x = \frac{৩৮২৫০}{২৭} \therefore x = ১২৫০$

উত্তর : ১২৫০ টাকা।

৪. এক কথায় উত্তর :
 ক. ৫০৫০; খ. ১০x; গ. 3; ঘ. ৬ ফুট; ঙ. ২০০ টাকা।
৫. সমাধান : $x^2 + (3a + 4b)x + (2a^2 + 5ab + 3b^2)$
 $= x^2 + (3a + 4b)x + (2a^2 + 3ab + 2ab + 3b^2)$
 $= x^2 + (3a + 4b)x + (2a^2 + 3ab + 2ab + 3b^2)$
 $= x^2 + (3a + 4b)x + \{a(2a + 3b) + b(2a + 3b)\}$
 $= x^2 + (2a + 3b + a + b)x + (2a + 3b)(a + b)$
 $= x^2 + (p + q)x + pq$ [$2a + 3b = p$ এবং $a + b = q$ ধরে]
 $= x^2 + px + qx + pq = x(x + p) + q(x + p)$
 $= (x + p)(x + q)$
 $= (x + 2a + 3b)(x + a + b)$ [p ও q এর মান বসিয়ে]
 Ans. $(x + 2a + 3b)(x + a + b)$

সাধারণজ্ঞান

১. সব্যাসাচী হাজরা; ২. ৮ মার্চ ২০২০; ৩. ব্যাংক অব ডেনিস; ৪. ৬০ জন; ৫. সৈয়দপুর, নীলফামারী; ৬. ১৯৮৩ সালে; ৭. ব্রিটেন; ৮. এটি একটি স্যাটেলাইট যোগাযোগ পদ্ধতি, (পূর্ণরূপ - Very Small Aperture Terminal); ৯. কিটো (ইকুয়েডর); ১০. বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটি; ১১. ইউনেস্কো (UNESCO), ১৯৯৯ সালে; ১২. শ্রীমাতো বন্দরনায়ক; শ্রীলংকা; ১৩. World Wide Web; ১৪. ইরাক; ১৫. একটি ব্লগের নাম; ১৬. নুরেমবার্গ (জার্মানি); ১৭. ২০২১-২০৪১ সাল; ১৮. ২০০ টাকা (১৮ মার্চ ২০২০); ১৯. ১৭ মার্চ, ১৯২০; ২০. স্টাভার্ড চার্চার্ড ব্যাংক।
২১. পূর্ণরূপ : ACPR— Association of Community and Population Research.
 BARD— Bangladesh Academy for Rural Development.
 AWACS— Airborne Warning And Control System.
 AIT— Asian Institute of Technology.
 ATM— Automated Teller Machine.

মডেল টেস্ট

০৩

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

ক-বিভাগ : বাংলা; মান : ২৫

১. অর্থসহ বাক্য রচনা করুন : ৫
 - ক. বিড়াল তপস্বী
 - খ. পটল তোলা
 - গ. মিছরি ছুরি
 - ঘ. ইঁচড়ে পাকা
 - ঙ. ব্যাঙের সর্দি
২. এক কথায় প্রকাশ করুন : ৫
 - ক. যিনি বক্তৃতা দানে পটু
 - খ. দিন ও রাতের সন্ধিক্ষণ
 - গ. যা অধ্যয়ন করা হয়েছে
 - ঘ. যে গাছ ফল পাকিলে মরিয়া যায়
 - ঙ. যাহা আগে দেখা যায় নাই
৩. রচনা লিখুন : ১০

শতাব্দী ব-দ্বীপ পরিকল্পনা / ডেন্টা প্র্যান-২১০০
৪. ভাবসম্প্রসারণ করুন : ৫

ভোগে নয় ভ্যাগেই প্রকৃত সুখ।

খ-বিভাগ : ইংরেজি; মান : ২৫

১. ইংরেজিতে অনুবাদ করুন : $৫ \times ২ = ১০$
 - a. সেদিন রাজধানীর সব রাস্তার শেষ ঠিকানা ছিল - কেন্দ্রীয় শহিদ মিনার। শহিদদের প্রতি শ্রদ্ধা জানানো ছিল সকলের উদ্দেশ্য। মানুষের উপস্থিতি ছিল স্বাভাবিক। আমরা ফুলের তোড়া দিয়ে শ্রদ্ধা জানাই। কবি, সাহিত্যিক, শিল্পী, গায়ক ছিল প্রচুর।
 - b. i. গরু একটি গৃহপালিত পশু।
ii. গরুর দুটি শিং আছে।
iii. গরু আমাদের দুধ দেয়।
iv. আমরা গরু দিয়ে হাল চাষ করি।
v. গরু মরে গেলেও আমাদের জুতা দান করে।
২. Correct the following sentences : 5
 - a. I insisted him to go there.
 - b. Rabindranath wrote many poetry.
 - c. By the evening the school was already full.
 - d. Please employ whomever you like.
 - e. Computer is a wonderful discovery.
৩. Write an essay on the following topic: 10

'E-commerce'

গ-বিভাগ : গণিত; মান : ২৫

১. ১২ জন শ্রমিক ৩ দিনে ৭২০ টাকা আয় করে। ৯ জন শ্রমিক সমপরিমাণ টাকা আয় করে কত দিনে? ৫
২. কোনো স্কুলে ৬০ জন ছাত্রের মধ্যে ৫২ জন অকৃতকার্য হয়। পাসের হার কত? ৫
৩. এক ব্যক্তি ১৫০০০ টাকা ব্যাংকে জমা করে বছরের সুদ বাবদ ১২৭৫ টাকা পায়। ঐ ব্যাংকে বাৎসরিক সুদের হার কত? ৫

৪. একজন মাঝি শ্রোতের প্রতিফলে ৮ ঘণ্টায় ৩২ মাইল যেতে পারে। শ্রোতের অনুকূলে ঐ পথ যেতে ৪ ঘণ্টা লাগে। শ্রোতের বেগ ও নৌকার প্রকৃত বেগ নিশ্চয় কর। ৫
৫. $x - 3 = -\frac{1}{x}$ হলে $x^3 + \frac{1}{x^3}$ এর মান কত? ৫

ঘ-বিভাগ : সাধারণজ্ঞান; মান : ২৫

১. বাংলাদেশে কোন ব্যাংক বিনা জামানতে ঋণ দান করে? ১
২. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদে সংরক্ষিত নারী আসন কয়টি? ১
৩. প্রাচীন ট্রয় নগরী কোন দেশে অবস্থিত? ১
৪. ICB-এর পূর্ণরূপ কী? ১
৫. 'মুজিববর্ষ' উপলক্ষে বাংলাদেশ ব্যাংক কত ধরনের স্মারক নোট ও মুদ্রা বাজারে ছাড়ে? ১
৬. সরকারের রোগতত্ত্ব, রোগনিয়ন্ত্রণ ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান (IEDCR) প্রথম কবে থেকে করোনাভাইরাস শনাক্তের পরীক্ষা শুরু করে? ১
৭. IMF কী? এর প্রধান কার্যালয় কোথায়? ১
৮. যুক্তরাষ্ট্রের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কী? ১
৯. 'বিষাদ সিদ্ধ' র রচয়িতা কে? ১
১০. সার্ক সচিবালয় কোথায় অবস্থিত? ১
১১. অষ্টম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার সময়কাল কত? ১
১২. ভারতের বর্তমান রাষ্ট্রপতির নাম কী? ১
১৩. FBCCI-এর পূর্ণরূপ লিখ। ১
১৪. বাংলাদেশের ১০০০ টাকার নোটের সামনের পৃষ্ঠায় কার ছবি এবং পিছনের পৃষ্ঠায় কীসের ছবি? ১
১৫. আল-আকসা মসজিদ কোথায় অবস্থিত? ১
১৬. স্টাচু অব লিবার্টি কোন দেশে? এটা কোন দেশের দান? ১
১৭. পানামা খাল কোন দুটি মহাসাগরকে সংযুক্ত করেছে? ১
১৮. RAB-এর পূর্ণরূপ নাম কী? ১
১৯. মালয়েশিয়ার মুদ্রার নাম কী? ১
২০. বাংলাদেশ প্রকৌশল বিশ্ববিদ্যালয় (বুয়েট)-এর প্রথম নারী উপাচার্য কে? ১
২১. নিচের বিষয়গুলোর পরিমাপের একক কী? ৫
 - ক. তাপমাত্রা, খ. দৈর্ঘ্য, গ. ভর, ঘ. সময়, ঙ. তরল পদার্থ।

উত্তরমালা মডেল টেস্ট ০৩

বাংলা

১. অর্থসহ বাক্য রচনা :
 - ক. বিড়াল তপস্বী (ভণ) : সাধু সেজে থাকলেও সে যে আসলে একটি বিড়াল তপস্বী, তা এখন সবাই বুঝে গেছে।
 - খ. পটল তোলা (যারা যাওয়া) : বুড়ো আজ বাদে কাল পটল তুলবে, অথচ রাগ কমে না।
 - গ. মিছরি ছুরি (মুখে মধু অন্তরে বিষ) : তোমার মিছরি ছুরি আমি বুঝি।
 - ঘ. ইঁচড়ে পাকা (অকাল পক) : সঙ্গদোষে অনেক ছেলেই ইঁচড়ে পাকা হয়ে যায়।
 - ঙ. ব্যাঙের সর্দি (অসম্ভব ঘটনা) : সাহারা মরুভূমিতে সরোবর! এ ব্যাঙের সর্দি ছাড়া কী?

২. এক কথায় প্রকাশ করুন :

- ক. যিনি বক্তৃতা দানে পটু— বাণী
- খ. দিন ও রাতের সক্রিয়— গোখুলি
- গ. যা অধ্যয়ন করা হয়েছে— অধীত
- ঘ. যে গাছ ফল পাকিলে মরিয়া যায়— ওষধি
- ঙ. যাহা আগে দেখা যায় নাই— অদৃষ্ট পূর্ব

৩. রচনা : শতবর্ষী ব-দ্বীপ পরিকল্পনা / ডেল্টা প্র্যান-২১০০

ভূমিকা : বাংলাদেশের ইতিহাসে এটিই সবচেয়ে দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনা। জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব মোকাবিলা করে দেশকে কীভাবে এগিয়ে নেওয়া যায় সে বিষয়টি মাথায় রেখে তৈরি করা হয় শতবর্ষী ব-দ্বীপ পরিকল্পনা। 'ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০'-এর প্রথম পর্যায়ের মোট প্রকল্প ৮০টি। ইংরেজি শব্দ ডেল্টা অর্থ ব-দ্বীপ। ব-দ্বীপ পরিকল্পনা/ ডেল্টা প্র্যান-২১০০ : ডেল্টা পরিকল্পনা হলো দীর্ঘমেয়াদি, একক এবং সমন্বিত পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা। দীর্ঘমেয়াদি বলতে বুঝায় পরিকল্পনার লক্ষ্য-২১০০। একক হলো দেশের সব পরিকল্পনার আন্তঃযোগাযোগের মাধ্যমে একক ডেল্টা। কেন এই পরিকল্পনা : ভৌগোলিক অবস্থানগত কারণে বিভিন্ন প্রাকৃতিক দুর্যোগ যেমন- বন্যা, নদীভাঙন, খরা, জলোচ্ছ্বাস, ঘূর্ণিঝড় আমাদের নিত্যসঙ্গী। ভূমি ক্ষয় বড়ো সমস্যা। নদীভাঙনের ফলে প্রতিবছর ৫০ থেকে ৬০ হাজার পরিবার গৃহহীন হচ্ছে। বন্যায় ব্যাপক ফসলহানি হচ্ছে। এর সঙ্গে জলবায়ু পরিবর্তনের ঝুঁকি তো রয়েছেই। মানবসৃষ্ট নানা কারণে প্রাকৃতিক পানিচক্র বাধাগ্রস্ত হচ্ছে। কমে যাচ্ছে পানির গুণগত মান ও প্রাপ্যতা। বাড়ছে লবণাক্ততা ও মিঠা পানির স্বল্পতা। এ ছাড়া বৈশ্বিক উষ্ণতা ও সমুদ্রপৃষ্ঠের উচ্চতা বৃদ্ধির জন্য বন্যা, খরা, সাইক্লোনের ঝুঁকি বাড়ার পূর্বাভাস পাওয়া যাচ্ছে। জলবায়ু পরিবর্তনের ঝুঁকি ও প্রাকৃতিক দুর্যোগ মোকাবিলা করাও দেশের জন্য বড়ো চ্যালেঞ্জ। এ বাস্তবতায় পানি ব্যবস্থাপনা, কৃষি, মৎস্য, খাদ্য নিরাপত্তা, শিল্প, বনায়নসহ সংশ্লিষ্ট সব বিষয় বিবেচনায় রেখে এই সমন্বিত পরিকল্পনা প্রণয়ন করা হয়েছে। উৎপাদন শক্তি না কমিয়ে কৃষিজমিতে রাসায়নিক সারের ব্যবহার, শহরাঞ্চলে সুপেয় পানি নিশ্চিত করা, বর্জ্য ও আবর্জনা ব্যবস্থাপনার মতো গুরুত্বপূর্ণ বিষয়গুলো আছে ব-দ্বীপ পরিকল্পনায়।

অনুমোদন : জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের (NEC) সভায় ৪ সেপ্টেম্বর ২০১৮ সালে বাংলাদেশে 'শতবর্ষী ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০' অনুমোদিত হয়।

রূপকল্প : নিরাপদ, জলবায়ু পরিবর্তনের অভিঘাতসহিষ্ণু সমৃদ্ধশালী ব-দ্বীপ গড়ে তোলা।

অভিলক্ষ্য (Mission) : দৃঢ়, সমন্বিত ও সময়ের সাথে পরিবর্তনশীল কার্যকরী কৌশল অবলম্বন এবং পানিসম্পদ ব্যবস্থাপনায় ন্যায়সংগত সুশাসন প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে প্রাকৃতিক দুর্যোগ, জলবায়ু পরিবর্তনজনিত অভিঘাত এবং অন্যান্য ব-দ্বীপ সংক্রান্ত সমস্যা মোকাবিলা করে দীর্ঘমেয়াদে পানি ও খাদ্য নিরাপত্তা, অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি ও পরিবেশগত স্থিতিশীলতা নিশ্চিতকরণ।

অভীষ্টসমূহ

- 'ব-দ্বীপ পরিকল্পনা ২১০০'-এ উচ্চতর পর্যায়ের ৩টি জাতীয় অভীষ্ট।
- ব-দ্বীপ সংশ্লিষ্ট ৬টি নির্দিষ্ট অভীষ্ট নির্ধারণ করা হয়েছে।
- ব-দ্বীপ সংশ্লিষ্ট অভীষ্টসমূহ উচ্চতর পর্যায়ের অভীষ্ট অর্জনে অবদান রাখবে।

জাতীয় বা উচ্চ পর্যায়ের অভীষ্ট

অভীষ্ট-১ : ২০৩০ সালের মধ্যে চরম দারিদ্র্য দূরীকরণ;

অভীষ্ট-২ : ২০৩০ সালের মধ্যে উচ্চ-মধ্যম আয়ের দেশের মর্যাদা অর্জন;

অভীষ্ট-৩ : ২০৪১ সাল নাগাদ একটি সমৃদ্ধ দেশের মর্যাদা অর্জন;

নির্দিষ্ট অভীষ্টসমূহ :

অভীষ্ট-১ : বন্যা ও জলবায়ু পরিবর্তন সম্পর্কিত বিপর্যয় থেকে নিরাপত্তা নিশ্চিত করা।

অভীষ্ট-২ : পানি ব্যবহারে অধিকতর দক্ষতা ও নিরাপদ পানির নিরাপত্তা নিশ্চিত করা।

অভীষ্ট-৩ : সমন্বিত ও টেকসই নদী অঞ্চল এবং মোহনা ব্যবস্থাপনা গড়ে তোলা।

অভীষ্ট-৪ : জলাভূমি এবং বাস্তবতন্ত্র সংরক্ষণ এবং তাদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিত করা।

অভীষ্ট-৫ : আন্তঃ ও আন্তঃদেশীয় পানিসম্পদের সুষ্ঠু ব্যবস্থাপনার জন্য কার্যকর প্রতিষ্ঠান ও ন্যায়সংগত সুশাসন গড়ে তোলা।

অভীষ্ট-৬ : ভূমি ও পানি সম্পদের সর্বোত্তম সমন্বিত ব্যবহার নিশ্চিত করা।

উপসংহার : জীববৈচিত্র্য, সুন্দরবন সংরক্ষণ, বাঁধ-ব্যারিজ সংস্কার ও নির্মাণ, বিভিন্ন নদীতে জেগে ওঠা চর, মোহনার গতিপথ নিয়ন্ত্রণ, জনস্বাস্থ্য, অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধিসহ ডিশন ২০২১ ও ২০৪১-এর লক্ষ্য অর্জনে সামগ্রিকভাবে এর সঙ্গে যুক্ত প্রধান উপাদানগুলোর সমন্বয়ের মাধ্যমে ব-দ্বীপ পরিকল্পনা বাস্তবায়ন সম্ভব।

৪. ভাবসম্প্রসারণ:

মূলভাব : পৃথিবীতে কেবল আত্মচিন্তায় মগ্ন থাকার জন্য মানুষের আবির্ভাব ঘটেনি। বরং নিজের স্বার্থ ত্যাগ করে হলেও অপরের কল্যাণ করার মাঝেই মানবজীবনের সার্থকতা নিহিত রয়েছে।

সম্প্রসারিত ভাব : মানবজীবনে ভোগ ও ত্যাগ পরস্পর বিপরীত প্রভাব বিস্তার করে। ভোগ মানুষকে স্বার্থলোভী, আত্মকেন্দ্রিক ও সংকীর্ণ মনের অধিকারী করে তোলে। ভোগের নেশায় মানুষ অন্ধ হয়ে যায়। তারা কেবল নিজে ভালো থাকার জন্য চিন্তা করে। অন্যের কথা ভাবার কোনো প্রয়োজনীয়তা এরা অনুভব করে না। এমন সংকীর্ণ ও স্বার্থলোভী মানুষদের কেউ সম্মানের চোখে দেখে না। পক্ষান্তরে, ত্যাগ মানুষকে মহান করে তোলে। ত্যাগের দ্বারাই মানুষ মনুষ্যত্ব অর্জন করতে পারে। কারণ পৃথিবীতে মনুষ্যত্ব নিয়ে কেউ জন্মগ্রহণ করে না, একে অর্জন করতে হয়। আর মনুষ্যত্ব অর্জনের প্রধান উপায় হচ্ছে ত্যাগ। ত্যাগ মানুষকে সং ও উদার করে। মানুষের মনুষ্যত্ব তখনই বিকশিত হয় যখন তারা নিজের স্বার্থকে জলাঞ্জলি দিয়ে অন্যের কল্যাণ সাধনে নিয়োজিত হয়। এ শ্রেণির মানুষ সর্বদা দেশ ও দেশের মানুষের কল্যাণের কথাই চিন্তা করে। নিজের জন্য এরা কদাচিৎ চিন্তা করে। তাদের এ পরোপকারী, সং ও উদার মানসিকতার জন্য সমাজের মানুষের মাঝে তারা স্থায়ী আসন গ্রহণ করে। যুগে যুগে বিভিন্ন মহৎ ব্যক্তির মহৎ কার্যাবলির জন্য পুরো জাতি তাদের চিরকাল স্মরণ করে।

ভোগ মানুষকে স্বার্থলোভী ও হিংসাত্মক করে তোলে। যা সমাজের জন্য অকল্যাণকর। তাই আমাদের ভোগ পরিহার করে মানব কল্যাণে নিয়োজিত হতে হবে। কারণ ত্যাগের মাঝেই মানবজীবনের প্রকৃত সুখ অর্জিত হয়।

ইংরেজি

1. a. Translation : That day the last destination of all roads was- the central Shaheed Minar. The common intention was to respect the martyrs. The presence of people was as usual. We should homage by putting flower bouquet. There were many poets, authors and singers.
- b. i. The cow is a domestic animal.
ii. The cow has two horns.
iii. The cow gives us milk.
iv. We cultivate by the help of cow.
v. The cow provides us with shoe after it dies.
2. Correct the following sentences :
a. I insisted him on going there.
b. Rabindranath wrote many poems.
c. In the evening the school was already full.
d. Please employ whoever you like.
e. Computer is a wonderful invention.
3. Essay :
See Essay No. 4.

গণিত

১. সমাধান :
১২ জন শ্রমিক ৭২০ টাকা আয় করে = ৩ দিনে
∴ ১ জন শ্রমিক ৭২০ টাকা আয় করে = (৩ × ১২) দিনে
∴ ৯ জন শ্রমিক ৭২০ টাকা আয় করে = $\frac{৩৬}{৯}$ দিনে
= ৪ দিনে (উত্তর)
২. সমাধান :
পাস করে = (৬০ - ৫২) জন = ৮ জন
৬০ জনের মধ্যে পাস করে = ৮ জন
∴ ১ জনের মধ্যে পাস করে = $\frac{৮}{৬০}$ জন
∴ ১০০ জনের মধ্যে পাস করে = $\frac{৮ \times ১০০}{৬০}$ জন
= $\frac{৪০}{৩}$ জন
= $১৩\frac{১}{৩}$ % (উত্তর)
৩. সমাধান :
১৫০০০ টাকার ১ বছরের সুদ = ১২৭৫ টাকা
∴ ১ টাকার ১ বছরের সুদ = $\frac{১২৭৫}{১৫০০০}$ টাকা
∴ ১০০ টাকার ১ বছরের সুদ = $\frac{১২৭৫ \times ১০০}{১৫০০০}$ টাকা
= $\frac{১৭}{২}$ টাকা
= $৮\frac{১}{২}$ % (উত্তর)

৪. সমাধান :

$$\text{শ্রোতের প্রতিকূলে ১ ঘণ্টায় যায়} = \frac{৩২}{৮} = ৪ \text{ মাইল}$$

$$\therefore \text{শ্রোতের অনুকূলে ১ ঘণ্টায় যায়} = \frac{৩২}{৪} = ৮ \text{ মাইল}$$

অর্থাৎ শ্রোতের অনুকূলে,

$$\text{নৌকার বেগ} + \text{শ্রোতের বেগ} = ৮ \text{ মাইল}$$

$$\text{শ্রোতের প্রতিকূলে, নৌকার বেগ} - \text{শ্রোতের বেগ} = ৪ \text{ মাইল}$$

$$২ \text{ নৌকার বেগ} = ১২ \text{ মাইল [যোগ করে]}$$

$$\text{বা, নৌকার বেগ} = \frac{১২}{২} \text{ মাইল}$$

$$\therefore \text{নৌকার বেগ} = ৬ \text{ মাইল}$$

$$\text{এবং শ্রোতের বেগ} = (৮ - ৬) = ২ \text{ মাইল (উত্তর)}$$

৫. সমাধান : দেয়া আছে,

$$x - 3 = \frac{1}{x}$$

$$\therefore x + \frac{1}{x} = 3 \text{ [পক্ষান্তরে করে]}$$

$$\begin{aligned} \text{এখন, } x^3 + \frac{1}{x^3} &= \left(x + \frac{1}{x}\right)^3 - 3 \cdot x \cdot \frac{1}{x} \left(x + \frac{1}{x}\right) \\ &= 3^3 - 3 \cdot (3) \text{ [মান বসিয়ে]} \\ &= 27 - 9 = 18 \text{ (Ans.)} \end{aligned}$$

সাধারণজ্ঞান

১. গ্রামীণ ব্যাংক।
২. ৫০টি।
৩. তুরস্ক।
৪. Investment Corporation of Bangladesh.
৫. চার ধরনের- ২০০ টাকা ও ১০০ টাকা মূল্যমানের স্মারক নোট, ১০০ টাকা অভিজিত মূল্যের স্মারক স্বর্ণমুদ্রা এবং ১০০ টাকা অভিজিত মূল্যের রৌপ্য মুদ্রা।
৬. ২ ফেব্রুয়ারি, ২০২০।
৭. IMF-এর পূর্ণরূপ হচ্ছে- International Monetary Fund- আন্তর্জাতিক মুদ্রা তহবিল। প্রধান কার্যালয় যুক্তরাষ্ট্রের ওয়াশিংটন ডিসিতে অবস্থিত।
৮. ফেডারেল রিজার্ভ সিস্টেম (প্রতিষ্ঠা ১৯১৩)।
৯. মীর মশাররফ হোসেন।
১০. কাঠমাণ্ডু, নেপাল।
১১. ২০২১-২০২৫ সাল।
১২. রামনাথ কোবিন্দ।
১৩. Federation of Bangladesh Chambers of Commerce and Industry.
১৪. ১০০০ টাকার সামনের পৃষ্ঠায় বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ছবি এবং পিছনের পৃষ্ঠায় জাতীয় সংসদ ভবনের ছবি।
১৫. জেরুজালেম, ফিলিস্তিন।
১৬. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে। ফ্রান্স বন্ধুত্বের নিদর্শন স্বরূপ উপহার দেয়।
১৭. আটলান্টিক ও প্রশান্ত মহাসাগরকে।
১৮. Rapid Action Battalion.
১৯. রিপ্তিত।
২০. অধ্যাপক খালেদা ইকরাম।
২১. ক. কেলভিন, খ. মিটার, গ. কিলোগ্রাম, ঘ. সেকেন্ড, ঙ. লিটার।

মডেল টেস্ট

০৪

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

ক-বিভাগ : বাংলা; মান : ২৫

১. এক কথায় প্রকাশ করুন : ৫
 - ক. মৃত্তিকা দিয়ে নির্মিত;
 - খ. সরোবরে জন্মে যা;
 - গ. যে মেয়ের বিয়ে হয় নি;
 - ঘ. যে নারীর একটি সন্তান আছে;
 - ঙ. অরণ্যের অগ্নিকা।
২. অর্থসহ বাক্য রচনা করুন : ৫
 - ক. কাঠের পুতুল, খ. সবেধন নীলমনি, গ. চোখের চামড়া, ঘ. ঘোড়া রোগ, ঙ. একাদশে বৃহস্পতি।
৩. রচনা লিখুন : ১০

রূপকল্প ২০৪১
৪. ভাবসম্প্রসারণ করুন : ৫

জানই শক্তি।

খ-বিভাগ : ইংরেজি; মান : ২৫

১. ইংরেজিতে অনুবাদ করুন : ৫
 - i. এটি একটি চমৎকার দৃশ্য বটে।
 - ii. তোমার যা খুশি করতে পার।
 - iii. আমার ভাই আমার চেয়ে দুই বছরের বড়ো।
 - iv. তিনি এতক্ষণে ঢাকা পৌঁছে থাকবেন।
২. Fill in the blank using appropriate preposition: 5
 - a. I do not hanker — wealth.
 - b. Industry is the key — success.
 - c. You are liable — fines — speeding.
 - d. He was an innocent victim — crossfire.
৩. Correct the following sentences. 5
 - i. Do you approve the idea?
 - ii. So far I know he is innocent.
 - iii. His English knowledge is poor.
 - iv. I saw a dead body walking by the river.
 - v. His hairs are gray.
৪. Write an essay on the following topic: 10

'Mobile Banking'

গ-বিভাগ : গণিত; মান : ২৫

১. এক ব্যক্তি তার সম্পত্তির $12\frac{1}{2}\%$ স্ত্রীকে দিলেন। বাকি সম্পত্তির ২০% কন্যাকে দেয়ায় কন্যা স্ত্রী অপেক্ষা ১১২৫০ টাকা বেশি পেল। ঐ ব্যক্তির সমুদয় সম্পত্তির মূল্য কত? ৭
২. লিলি, মলি ও পিংকিকে ৩১৫ টাকা ভাগ করে দেয়া হলো। এতে লিলির টাকা মলির টাকার $\frac{3}{5}$ এবং মলির টাকা পিংকির টাকার $\frac{2}{3}$ গুণ। লিলি, মলি ও পিংকির টাকার পরিমাণ নির্ণয় করুন। ৭
৩. একটি কাজ ক ও খ একত্রে ১০ ঘণ্টায় করতে পারে। খ ও গ সেই কাজ একত্রে ১২ ঘণ্টায় এবং ক ও গ সেই কাজ একত্রে ১৫ ঘণ্টায় করতে পারে। যদি তারা ৩ জনে একত্রে কাজ করে তবে কত ঘণ্টায় কাজটি শেষ হবে? ৭
৪. উৎপাদক বিশ্লেষণ করুন : ৪

$$x^2 + ax - (3a - 2)(4a - 2)$$

ঘ-বিভাগ : সাধারণজ্ঞান; মান : ২৫

১. পাটের জন্ম রহস্য উদ্ভাবনের গবেষণা করেন কে? ১
২. ড. মোহাম্মদ ইউনূস কবে গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) দায়িত্ব থেকে পদত্যাগ করেন? ১
৩. 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইটের ট্রান্সপন্ডার কতটি? ১
৪. 'তক্ষীলা' মিউজিয়াম কোথায় অবস্থিত? ১
৫. বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য হিসেবে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৭ মার্চের ভাষণ কবে UNESCO'র স্বীকৃতি লাভ করে? ১
৬. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' গ্রন্থের ইংরেজি সংস্করণের নাম কী? ১
৭. রাখাইন উপজাতির বাংলাদেশের কোন এলাকায় বাস করে? ১
৮. বাংলাদেশের বর্তমানে গার্লস ক্যাডেট কলেজ কয়টি? ১
৯. বাংলাদেশের সাগরকন্যা বলা হয় কাকে? ১
১০. 'চর নিজাম' কোথায় অবস্থিত? ১
১১. দেশে প্রথমবারের মতো বিমা দিবস কবে পালিত হয়? ১
১২. আয়তনে বিশ্বের বৃহত্তম দেশ কোনটি? ১
১৩. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) কবে 'COVID-19' নামকরণ করে? ১
১৪. পৃথিবীর দীর্ঘতম নদ কোনটি? ১
১৫. ভিক্টোরিয়া জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত? ১
১৬. ইউরোপীয় ইউনিয়ন (EU)-এর সাথে যুক্তরাজ্যের আনুষ্ঠানিক বিচ্ছেদ, অর্থাৎ BREXIT কার্যকর হয় কবে? ১
১৭. জাপানের নতুন প্রধানমন্ত্রীর নাম কী? ১
১৮. নিরাপত্তা ও পরিষদের সদস্য সংখ্যা কত? ১
১৯. জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিবের নাম কী? ১
২০. IDB-এর সদর দপ্তর কোথায়? ১
২১. পূর্ণরূপ লিখুন : ৫
 - i. ECENEC, ii. FEMA, iii. PACT, iv. VGF, v. CNG.

উত্তরমালা মডেল টেস্ট ০৪

বাংলা

১. এক কথায় প্রকাশ : ৫
 - ক. মৃত্তিকা দিয়ে নির্মিত—মৃন্না
 - খ. সরোবরে জন্মে যা—সরোজ
 - গ. যে মেয়ের বিয়ে হয় নি—অনুঢ়া, কুমারী
 - ঘ. যে নারীর একটি সন্তান আছে—কাকবন্ধ্যা
 - ঙ. অরণ্যের অগ্নিকা—দাবানল
২. অর্থসহ বাক্য রচনা : ৫
 - ক. কাঠের পুতুল (নির্বাক) : কাঠের পুতুল হয়ে দাঁড়িয়ে আছে কেন?
 - খ. সবেধন নীলমনি (একমাত্র অবলম্বন) : পেনশনের টাকাটাই জলিল সাহেবের সবেধন নীলমনি।
 - গ. চোখের চামড়া (লজ্জা) : তার সাথে সাবধানে কথা বলা, তার কিন্তু চোখের চামড়া নেই।
 - ঘ. ঘোড়া রোগ (সাধ্যের অতিরিক্ত বিলাসিতা) : এই চাকরি করে প্রতি মাসে ঘুরতে যাওয়ার চিন্তা ঘোড়া রোগ ছাড়া আর কিছু নয়।
 - ঙ. একাদশে বৃহস্পতি (সুসময়) : লটারি জিতে তোমারতো এখন একাদশে বৃহস্পতি।

৩. রচনা : রূপকল্প ২০৪১

ভূমিকা : রূপকল্প ২০৪১-এর নানা দিক হলো- ভিশন ২০২১-এর পর উন্নত রাষ্ট্রের স্বপ্ন পূরণে সরকার রূপকল্প ২০৪১-এর রোডম্যাপ বা পথচিত্র তৈরি করেছে। আগামী ২০ বছরের জন্য অর্থনৈতিক ব্যবস্থাপনায় এমন সব সংস্কার কর্মসূচি নেওয়ার পরিকল্পনা করা হয়েছে, যার ফলে সার্বিক অর্থনীতিতে বড়ো ধরনের পরিবর্তন সূচিত হবে। ফলে ওই সময়ে বার্ষিক জিডিপি প্রবৃদ্ধি হবে ৯.৯ শতাংশ। মানুষের গড় মাথাপিছু আয় গিয়ে দাঁড়াবে সাড়ে ১২ হাজার ডলারে। চরম দারিদ্র্য বলতে কিছু থাকবে না। অর্থাৎ তা শূন্যে নেমে আসবে। মাঝারি দারিদ্র্যও কমে আসবে ৫ শতাংশের নিচে।

উন্নত দেশের পথচিত্র : ২৫ ফেব্রুয়ারি ২০২০ সালে জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদের (NEC) সভায় 'দ্বিতীয় বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনা (২০২১-২০৪১) : রূপকল্প ২০৪১' অনুমোদন দেওয়া হয়। বাংলাদেশকে উন্নত দেশে পরিণত করার লক্ষ্যে ২২৯ পাতার এ পরিকল্পনায় নানা রূপকল্প তুলে ধরা হয়।

রূপকল্পের প্রাক-কথা : ৬ জানুয়ারি ২০০৯ সালে প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনার নেতৃত্বে সরকার গঠিত হলে 'বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনা বা Perspective Plan (২০১০-২০২১) : রূপকল্প ২০২১' প্রণয়ন করে। স্বাধীনতার সুবর্ণজয়ন্তী এবং বিজয়ের সুবর্ণজয়ন্তীকে সামনে রেখে পরিকল্পিত সুখম ও সমৃদ্ধ উন্নয়ন অর্জনের জন্য এ পরিকল্পনা প্রণীত হয়। এটি বাংলাদেশ সরকার প্রণীত প্রথম দীর্ঘমেয়াদি পরিকল্পনা। ১০ মে ২০১২ সালে জাতীয় অর্থনৈতিক পরিষদ (NEC) সভায় ১০ বছর মেয়াদি 'বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনা (২০১০-২০২১) : রূপকল্প-২০২১' অনুমোদন দেওয়া হয়। এ পরিকল্পনার অন্যতম লক্ষ্য ছিল ২০২১ সালের মধ্যে বাংলাদেশকে একটি মধ্যম আয়ের দেশে পরিণত করা। প্রথম প্রেক্ষিতে পরিকল্পনার সাফল্যের ওপর ভিত্তি করে গ্রহণ করা হয় ২০ বছর মেয়াদি 'দ্বিতীয় বাংলাদেশ প্রেক্ষিত পরিকল্পনা (২০২১-২০৪১) : রূপকল্প-২০৪১'। এ পরিকল্পনায় ১৫টি চ্যালেঞ্জ অন্তর্ভুক্ত করা হয়।

যেভাবে বাস্তবায়ন : ২০২১ সালে অষ্টম পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার মাধ্যমে 'দ্বিতীয় প্রেক্ষিত পরিকল্পনা (২০২১-২০৪১) : রূপকল্প ২০৪১' বাস্তবায়ন শুরু হবে। এ পরিকল্পনা বাস্তবায়ন করতে চারটি পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা করতে হবে। রূপকল্প ২০৪১-এ উচ্চ প্রবৃদ্ধি, কর্মসংস্থান এবং দারিদ্র্যমুক্ত দেশ গড়ে উঠবে টেকসই সামষ্টিক অর্থনৈতিক স্থিতিশীলতার ওপর। এ জন্য প্রয়োজন ফলপ্রসূ করব্যবস্থা ও ব্যয় সংকোচন নীতিমালা। তার সঙ্গে যোগ হবে সঞ্চয়, প্রতিষ্ঠানের উৎপাদনশীলতা, পরিবহণ, বাণিজ্য, জ্বালানি ও গুণগত বিনিয়োগ। এর সঙ্গে আরো অনেক কিছুই মেলবন্ধন ঘটিয়ে গড়ে উঠবে একটি উন্নত দেশের ভিত্তি। এ লক্ষ্যে চারটি প্রধান প্রাতিষ্ঠানিক স্তরের কথা বলা হয়েছে। এগুলো সুশাসন, গণতন্ত্রায়ন, বিকেন্দ্রীকরণ ও সক্ষমতা বৃদ্ধি। নগরায়ণে ব্যাপক কর্মসূচি ও পরিকল্পনা করা হয়েছে রূপকল্প ২০৪১-এর জন্য। বলা হয়েছে, এ খাতে বিনিয়োগ কর্মসূচি জিডিপির ২.৪ শতাংশ থেকে ২০৩১ সালে ৫ শতাংশ এবং ২০৪১ সালে তা ৭ শতাংশে নিয়ে যাওয়া হবে। একই সময়ে

জনসংখ্যার গুণগত মানোন্নয়ন করা হবে, যাতে তা অর্থনৈতিক শক্তিতে রূপান্তরিত হয়। তখন সাক্ষরতা হবে শতভাগ, ১২ বছর বয়সীদের জন্য সর্বজনীন অবৈতনিক শিক্ষা, সর্বজনীন সাস্থ্য স্বাস্থ্যবিমা ও সবার জন্য পুষ্টি ও খাদ্য নিরাপত্তা নিশ্চিত ব্যাপক কার্যক্রমও নেওয়া হবে।

উপসংহার : 'রূপকল্প ২০৪১' বাস্তবায়ন করলে বাংলাদেশ উন্নত দেশের কাতারে অন্তর্ভুক্ত হবে। বঙ্গবন্ধুর স্বপ্ন বাস্তবায়িত করার মাধ্যমেই দেশের মানুষের জীবনযাত্রার মানোন্নয়ন ঘটবে। এতে বঙ্গবন্ধুর সোনার বাংলা গড়ার স্বপ্ন সার্থক হবে।

৪. ভাবসম্প্রসারণ:

জ্ঞান যে অনেক বড়ো শক্তি তাতে সন্দেহের কোনো অবকাশ নেই। মানুষ তার শ্রেষ্ঠত্ব অর্জন করেছে জ্ঞানের সাহায্যে। জ্ঞান-বুদ্ধি দিয়ে মানুষ জীবনের সকল বাধা দূর করেছে। সভ্যতার বিকাশ ঘটিয়েছে জ্ঞানের সাহায্যে। মানুষের অর্থবিত্ত ও জনবল শক্তি হিসেবে বিবেচিত হয়ে থাকে। কিন্তু জ্ঞানের সাথে তার তুলনা হতে পারে না। জ্ঞানের বিনাশ নেই। অথচ ধন-সম্পদ সবই একদিন ধ্বংস হয়ে যেতে পারে। মানুষ জ্ঞানের অধিকারী হয়েছে বলেই সে মানুষ। মানুষ তার জীবন বিকাশের জন্য জ্ঞানের সাহায্য নেয়। জীবনকে সুখকর ও সুন্দর করে তোলে জ্ঞানের সাহায্যে। তাই জ্ঞান শুধু শক্তিই নয়- শ্রেষ্ঠ শক্তি। মানুষ পৃথিবীর জীবনকে তার অনুকূলে এনেছে নিজের জ্ঞানবুদ্ধির জোরে। মানুষের জীবনে যা কিছু সুখের উপকরণ তা এসেছে জ্ঞানের ব্যবহারের ফলে। যা কিছু বৈজ্ঞানিক আবিষ্কার তা যত বিস্ময়কর হোক সবই মানুষের জ্ঞান সাধনার ফল। যেসব জাতি আজ উন্নতির শিখরে উঠেছে তারা জ্ঞান থেকেই শক্তি পেয়েছে। ধন-সম্পদ, গোলা-বারুদ দিয়ে যা করা যায় না তা করা যায় জ্ঞানের প্রয়োগের মাধ্যমে। জ্ঞানের প্রভাব সর্বব্যাপী। জ্ঞান মানুষের মনের ওপর প্রভাব বিস্তার করে, তার পরিবর্তন ঘটায়। অন্য কোনো শক্তির সাহায্যে তা করা যায় না। জ্ঞান-বুদ্ধিই মানুষকে অগ্রগতির পথে, শ্রেষ্ঠত্বের পথে চালিত করে। তাই সকল মানুষের উচিত জ্ঞানের সাধনায় নিজেদের নিয়োজিত করে যথার্থ শক্তিমান হয়ে ওঠা।

ইংরেজি

১. ইংরেজিতে অনুবাদ :

- It is a wonderful scenery indeed.
- You can do whatever you want.
- My brother is two years senior to me.
- He might have reached in Dhaka by this time.

২. appropriate preposition:

- (a) after; (b) to; (c) to, for; (d) of; (e) by.

৩. Correct sentences :

- Will you approve the idea?
- So far as I know he is innocent.
- His English is poor.
- I saw a dead body while I was walking by the river.
- His hairs is gray.

৪. Essay :

See Essay No. 5.

গণিত

১. সমাধান :

ধরি, মোট সম্পত্তি x

∴ ক্রীকে দিলেন = x এর $১২\frac{১}{২}\%$ অংশ

$$= \frac{২৫x}{২ \times ১০০} = \frac{x}{৮} \text{ অংশ}$$

বাকি সম্পত্তি = $(x - \frac{x}{৮})$ অংশ = $\frac{৭x}{৮}$ অংশ

কন্যাকে দিলেন = $\frac{৭x}{৮}$ এর ২০% অংশ = $\frac{৭x \times ২০}{৮ \times ১০০} = \frac{৭x}{৪০}$ অংশ

প্রশ্নমতে, $\frac{৭x}{৮} - \frac{x}{৮} = ১১২৫০$

$$\text{বা, } \frac{৭x - ৫x}{৪০} = ১১২৫০$$

$$\text{বা } ২x = ১১২৫০ \times ৪০$$

$$\text{বা, } x = \frac{১১২৫০ \times ৪০}{২}$$

$$\therefore x = ২২৫০০০$$

∴ তার সমুদয় সম্পত্তির মূল্য ২২৫০০ টাকা (উত্তর)।

২. সমাধান :

মনে করি, পিংকির টাকা = x

∴ মলির টাকা = $২x$

∴ লিলির টাকা = $২x$ এর $\frac{৩}{৫} = \frac{৬x}{৫}$

∴ লিলি : মলি : পিংকি = $\frac{৬x}{৫} : ২x : x$

$$= \frac{৬}{৫} : ২ : ১$$

$$= ৬ : ১০ : ৫ \text{ [৫ দ্বারা গুণ করে]}$$

∴ অনুপাত রাশিগুলোর যোগফল = $(৬ + ১০ + ৫) = ২১$

∴ লিলির টাকার পরিমাণ ৩১৫ এর $\frac{৬}{২১} = ৯০$ টাকা

মলির টাকার পরিমাণ ৩১৫ এর $\frac{১০}{২১} = ১৫০$ টাকা

পিংকির টাকার পরিমাণ ৩১৫ এর $\frac{৫}{২১} = ৭৫$ টাকা

উত্তর : লিলির ৯০ টাকা, মলির ১৫০ টাকা এবং পিংকির ৭৫ টাকা।

৩. সমাধান :

(ক + খ) একত্রে ১০ ঘণ্টায় করে ১টি কাজ

∴ (ক + খ) একত্রে ১ ঘণ্টায় করে $\frac{১}{১০}$ অংশ

আবার, (খ + গ) একত্রে ১২ ঘণ্টায় করে ১টি কাজ

∴ (খ + গ) একত্রে ১ ঘণ্টায় করে $\frac{১}{১২}$ টি কাজ

এবং (ক + গ) একত্রে ১৫ ঘণ্টায় করে ১টি কাজ

∴ (ক + গ) একত্রে ১ ঘণ্টায় করে $\frac{১}{১৫}$

∴ ক + খ + খ + গ + ক + গ

২ (ক + খ + গ) একত্রে ১ ঘণ্টায় করে = $(\frac{১}{১০} + \frac{১}{১২} + \frac{১}{১৫})$ অংশ

$$= \frac{৬ + ৫ + ৪}{৬০} \text{ অংশ}$$

$$= \frac{১৫}{৬০} \text{ অংশ}$$

∴ (ক + খ + গ) বা ৩ জনে একত্রে ১ ঘণ্টায় করে

$$= \frac{১}{৪ \times ২} \text{ অংশ} = \frac{১}{৮} \text{ অংশ}$$

∴ $\frac{১}{৮}$ অংশ করে = ১ ঘণ্টায়

∴ ১ বা সম্পূর্ণ অংশ করে = ৮ ঘণ্টায়

৪. সমাধান :

$$x^2 + ax - (3a - 2)(4a - 2)$$

$$= x^2 + (3a - 2)(3a - 2 + a)$$

$$= x^2 + ax - p(p + a) [3a - 2] = p \text{ ধরে}$$

$$= x^2 - p^2 + ax - ap$$

$$= (x + p)(x + p + a)$$

$$= [x - (3a - 2)][x + (3a - 2) + a] [p \text{ এর মান বসিয়ে}]$$

$$= (x - 3a + 2)(x + 3a - 2 + a)$$

$$= (x - 3a + 2)(x + 4a - 2) \text{ Ans.}$$

সাধারণজ্ঞান

১. বাংলাদেশি বিজ্ঞানী ড. মাকসুদুল আলম।
২. ১১ মে ২০১১ সালে।
৩. ৪০টি। এর মধ্যে ১৪টি 'সি' ব্যান্ডের (C-band) এবং ২৬টি 'কে-ইউ' ব্যান্ডের (Ku-band)।
৪. পাকিস্তানের রাওয়ালপিন্ডি।
৫. ৩০ অক্টোবর, ২০১৭ সালে।
৬. The Unfinished Memoirs।
৭. রাজমাটি, বান্দরবান, খাগড়াছড়ি, চট্টগ্রাম, বরগুনা, পটুয়াখালী ও কক্সবাজার।
৮. ৩টি (ময়মনসিংহ, জয়পুরহাট ও ফেনী)।
৯. কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকতকে (পটুয়াখালী)।
১০. ভোলা জেলায়।
১১. ১ মার্চ, ২০২০ সালে।
১২. রাশিয়া (আয়তন— ১,৭০,৭৫,২০০ বর্গকিমি)।
১৩. ১১ ফেব্রুয়ারি ২০২০।
১৪. নীলনদ, আফ্রিকা, দৈর্ঘ্য ৬,৮২৫ কিমি।
১৫. জাম্বিয়া ও জিম্বাবুয়ে (আফ্রিকা)।
১৬. ৩১ জানুয়ারি ২০২০ সালে।
১৭. ইয়োশিহিদে সুগা।
১৮. ১৫টি (স্থায়ী ৫টি এবং অস্থায়ী ১০টি)।
১৯. ট্রাইগভেলাই, নরওয়ে (১৯৪৬-১৯৫২)।
২০. জেদ্দা, সৌদি আরব।
২১. পূর্ণরূপ :
ECNEC— Executive Committee of National Economic Council.
FEMA— Fair Election Monitoring Alliance.
PATC— Public Administration Training Center.
VGF— Vulnerable Group Feeding.
CNG— Compressed Natural Gas.

মডেল টেস্ট

০৫

সময় : ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান : ১০০

ক-বিভাগ : বাংলা; মান : ২৫

১. রচনা লিখুন : ১০
বঙ্গবন্ধু-১ স্যাটেলাইট
২. আবসঙ্গ্রসারণ করুন : ৫
'কাঁটা হেরী কান্ত কেন কমল তুলিতে
দুঃখ বিনা সুখ লাভ হয় কি মহিতে?'
৩. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন : ৫
জগন্নাথ, তনয়, গিজন্ত, মীমাংসা, প্রাদুর্ভাব।
৪. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলোর উত্তর দিন। ৫
ক. সমাসের রীতি কোন ভাষা থেকে আগত?
খ. নীল যে আকাশ-নীলাকাশ কোন সমাস?
গ. 'মরি মরি! কি সুন্দর প্রভাতের রূপ'— বাক্যে 'মরি মরি'
কোন শ্রেণির অব্যয়?
ঘ. 'শিখণ্ডী' শব্দের অর্থ কী?
ঙ. 'সুরভি'-এর বিপরীতার্থক শব্দ কী?

খ-বিভাগ : ইংরেজি; মান : ২৫

1. Write an essay on the following topic : 10
'Microcredit'
2. Translate the following passage into English : 5
আমাদের জীবনকাল সংক্ষিপ্ত, কিন্তু আমাদের অনেক কাজ করতে হবে। মানবজীবন কতকগুলো মুহূর্তের সমষ্টি ছাড়া আর কিছু নয়। সেজন্য আমরা একটি মুহূর্তও অপচয় করব না। সময় অপচয় করার অর্থই হলো জীবনকে সংক্ষিপ্ত করা। সময় ও স্রোত কারো জন্য অপেক্ষা করে না।
3. Correct the following sentences : 5
a. If I found a bag in the street, I will take it to the police.
b. The man said to me that he is a coward.
c. Tania as well as her friends are participating in the party.
d. It are the students who have decorated the room.
e. Neither of those mattresses feel comfortable.
4. Write the meaning of following pairs of words and make sentences with them : 5
a. Consistent, Consolation
b. Allusion, Illusion
c. Zealous, Jealous
d. Quite, Quiet
e. Refuse, Refuge

গ-বিভাগ : গণিত; মান : ২৫

১. সমাধান করুন : $\frac{1}{x} + \frac{1}{a+b} = \frac{1}{x+b} + \frac{1}{a}$ ৫
২. দুই অঙ্ক বিশিষ্ট একটি সংখ্যার অঙ্কদ্বয়ের সমষ্টি ৬। অঙ্কদ্বয় স্থান বিনিময় করলে প্রাপ্ত সংখ্যাটি মূল সংখ্যার দশক স্থানীয় অঙ্কের তিনগুণ হয়। সংখ্যাটি কত? ৫
৩. ৮% হার সুদে ৭৫০ টাকা এবং ৬% হার সুদে ১২৫০ টাকা বিনিয়োগ করলে মোট মূলধনের উপর গড়ে শতকরা কত হার সুদ পাওয়া যাবে? ৫
৪. একটি চৌবাচ্চা তিনটি নল দিয়ে যথাক্রমে ৮, ১২ ও ২৪ ঘণ্টায় পূর্ণ হতে পারে। তিনটি নল একসঙ্গে খুলে দিলে চৌবাচ্চাটির তিন-চতুর্থাংশ পূর্ণ হতে কত সময় লাগবে? ৫
৫. উৎপাদকে বিশ্লেষণ করুন : ৫
 $a(a+3)(a+4)(a-1)+4$

ঘ-বিভাগ : সাধারণজ্ঞান; মান : ২৫

১. বাংলাদেশে পানি সম্পদের চাহিদা সবচেয়ে বেশি কোন ঋতুতে? ১০
২. কোন নেতা ফরায়াজী আপোলনের নেতৃত্ব দেন? ৫
৩. কখন থেকে এশিয়া উন্নয়ন ব্যাংকের (ADB) লেনদেন শুরু হয়? ৫
৪. গ্রামীণ ব্যাংক ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের জন্য কতজন সদস্য নিয়ে গ্রুপ গঠন করে? ৫
৫. অফশোর ব্যাংকিং কী? ৫
৬. জাতিসংঘ শান্তিরক্ষীদের শিরোস্ত্রাণের রং কোনটি? ৫
৭. 'বান্দুং' শহরটি কোন দেশে অবস্থিত? ৫
৮. বাংলাদেশে ডিজিটাল দিবস কবে পালিত হয়? ৫
৯. রেডক্রসের প্রতিষ্ঠাতা কে? ৫
১০. 'কারাগারের রোজনামচা' গ্রন্থের ইংরেজি সংস্করণের নাম কী? ৫
১১. বিশ্বের সর্বোচ্চ উচ্চতার ডাকঘরের নাম কী? ৫
১২. বিশ্বের কোন শহর 'নিষিদ্ধ শহর' নামে পরিচিত? ৫
১৩. হোয়াংহো নদীর উৎপত্তি স্থল কোথায়? ৫
১৪. চা পাতায় কোন ভিটামিন থাকে? ৫
১৫. বাংলাদেশ ডাক বিভাগের 'নগদ' সেবা কার্যক্রম উদ্বোধন করেন কে? ৫
১৬. কোথায় দিন রাত্রি সর্বত্র সমান? ৫
১৭. বাংলাদেশে কোন ব্যাংক প্রথম এজেন্ট ব্যাংকিং সেবা চালু করে? ৫
১৮. কেন্দ্রীয় শহিদ মিনারের স্থপতি কে? ৫
১৯. সেন্ট মার্টিন দ্বীপের আয়তন কত বর্গ কিলোমিটার? ৫
২০. রাজেন্দ্রপুর সেনানিবাসে অবস্থিত মুক্তিযুদ্ধের স্মৃতিস্তম্ভের নাম কী? ৫
২১. বাংলাদেশ পরমাণু শক্তি কমিশন গঠিত হয় কোন সনে? ৫
২২. 'পাখি সব করে রব রাত পোহাইল'— পর্যটকের রচয়িতা কে? ৫
২৩. ইতিহাসের প্রথম লিখিত আইন প্রণেতা কে? ৫
২৪. ম্যাগনাকার্টা কোন সালের কত তারিকে স্বাক্ষরিত হয়? ৫
২৫. উইলমডন কোন খেলার জন্য পরিচিত? ৫

উত্তরমালা মডেল টেস্ট ০৫

বাংলা

১. রচনা : বঙ্গবন্ধু-১ স্যাটেলাইট
ভূমিকা : বাংলাদেশ ২০১৮ সালের মার্চে উন্নয়নশীল দেশের কাতারে ওঠার যোগ্যতা অর্জন করেছে। ১১ মে, ২০১৮ (রাত ২.১৪ মিনিটে অথবা, ১২ মে, ২০১৮ সালে) বাংলাদেশ মহাকাশে নিজস্ব কৃত্রিম স্যাটেলাইট পাঠানোর অনন্য কীর্তি লাভ করে। বিশ্বের ৫৭তম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ মহাকাশে সফলভাবে পাঠাতে সক্ষম হয়েছে। এটি সমগ্র জাতির গর্ব ও আত্মমর্যাদার অংশ।
বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ : 'বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১' ভূপৃষ্ঠ থেকে ৩৫,৮০০ কিলোমিটার উপরে Geostationary Earth Orbit-এর একটি কৃত্রিম উপগ্রহ। তাই এটি জিওস্টেশনারি স্যাটেলাইট (Geostationary Satellite) বা ভূস্থির উপগ্রহ। এটি এমন একটি উপগ্রহ যেটি নিরঙ্করেখা বরাবর ঐ কক্ষপথে থেকে পৃথিবীকে ২৪ ঘণ্টায় একবার প্রদক্ষিণ করবে। বঙ্গবন্ধু-১ স্যাটেলাইটে ২৬ কেইউ ব্যান্ড এবং ১৪ সি-ব্যান্ড মিলিয়ে ৪০টি ট্রান্সপন্ডার রয়েছে। যার ২০টি ট্রান্সপন্ডার বাংলাদেশ ব্যবহার করবে এবং বাকি ২০টি বিদেশি কোনো কোম্পানির কাছে বিক্রি করা হবে। ৩৬০০ কেজি উৎক্ষেপণ ভরের বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ মিশনের মেয়াদকাল হচ্ছে ১৫ বছর।

নির্মাতা বা প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান : ‘বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১’ নির্মাণের জন্য ২০১৫ সালের ১১ নভেম্বর ফ্রান্সের থ্যালেস অ্যালেনিয়া স্পেসের সঙ্গে চুক্তি স্বাক্ষর করে বাংলাদেশ। চুক্তি অনুযায়ী স্যাটেলাইটের কাঠামো, উৎক্ষেপণ-ব্যবস্থা, ভূমি ও মহাকাশের নিয়ন্ত্রণ-ব্যবস্থা, ভূ-স্তরের দুটি স্টেশন পরিচালনার সহায়তা ও ষণের ব্যবস্থা করবে ফ্রান্সের নির্মাতা প্রতিষ্ঠানটি। স্যাটেলাইটটি তৈরি করা হয় ফ্রান্সের থ্যালেস অ্যালেনিয়া স্পেস ফ্যাসিলিটিতে। এটি পুরোপুরি নির্মাণ করতে খরচ হয় ১৯৫১ কোটি ৭৫ লাখ টাকা।

উৎক্ষেপণকারী প্রতিষ্ঠান ও উৎক্ষেপণকারী রকেট : বঙ্গবন্ধু-১ স্যাটেলাইট নির্মাণ করে ২০১৮ সালের ৩০ মার্চ একটি বিশেষ উড্ডোজাহাজে উৎক্ষেপণকারী প্রতিষ্ঠানের কাছে পৌঁছে দেয় থ্যালেস অ্যালেনিয়া স্পেস। মার্কিন রকেট নির্মাতা প্রতিষ্ঠান স্পেসএক্স এই স্যাটেলাইটটি উৎক্ষেপণ করে। যুক্তরাষ্ট্রের ফ্লোরিডার কেপ ক্যানাবেরালে কেনেডি স্পেস সেন্টারে স্পেসএক্সের লঞ্চ প্যাড থেকে ‘বঙ্গবন্ধু-১’ স্যাটেলাইট নিয়ে উড়েছে ‘ফ্যালকন নাইন’ রকেট।

মহাকাশে যাত্রা যেভাবে : ১১ মে ২০১৮ বা ২৮ বৈশাখ ১৪২৫ (শুক্রবার) বাংলাদেশের ইতিহাসে এক ঐতিহাসিক দিন। কারণ এ দিন বাংলাদেশের সময় রাত ২টা ১৪ মিনিটে যুক্তরাষ্ট্রের ফ্লোরিডার অবস্থিত কেপ কেনেডি স্পেস সেন্টারের লঞ্চ কমপ্লেক্স ৩৯এ (39A) থেকে মহাকাশে উড়াল দেয় বাংলাদেশের প্রথম উপগ্রহ ‘বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১’। এটি ফ্যালকন-৯ রকেটের নতুন সংস্করণের প্রথম সফল উৎক্ষেপণ। উৎক্ষেপণের পর নির্দিষ্ট উচ্চতায় পৌঁছে রকেটের স্টেজ-১ খুলে যায়। এ সময় চালু হয় স্টেজ-২ এর ইঞ্জিন। স্টেজ-১ ফিরে আসে আটলান্টিকে ভাসমান ড্রোন শিপিং। আর স্টেজ-২ স্যাটেলাইটটিকে নিয়ে যায় জিওস্টেশনারি ট্রান্সফার অরবিটে। সেখানে পেলেড থেকে স্যাটেলাইটকে অবমুক্ত করা হয়। এ পুরো প্রক্রিয়া সমাপ্ত হতে সময় লাগে ৩০ মিনিট। রকেট থেকে উন্মুক্ত হওয়ার পর যুক্তরাষ্ট্র, ইতালি ও দক্ষিণ কোরিয়ার তিনটি গ্রাউন্ড স্টেশন থেকে বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ এর নিয়ন্ত্রণ নেওয়া হলে উৎক্ষেপণের ১ ঘণ্টা ১০ মিনিট পর গাজীপুর গ্রাউন্ড স্টেশন-এর প্রাথমিক সংকেত গ্রহণ করে। মহাকাশের নির্ধারিত ১১৯.১ ডিগ্রি পূর্ব দ্রাঘিমাংশে নিজস্ব অরবিটাল ট্রাঙ্কে জায়গা করে নিতে ৩৫,৮০০ কিলোমিটার পথ পাড়ি দিতে হয় বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১-কে।

উপসংহার : বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ বাংলাদেশের তথ্যপ্রযুক্তির ইতিহাসে একটি যুগান্তকারী ঘটনা। এটি বাংলাদেশকে নিয়ে গেছে এক অনন্য উচ্চতায়। বাংলাদেশ এখন ৫৭টি স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণকারী দেশের অভিজাত ক্লাবের গর্বিত সদস্য। এখন আর বাংলাদেশকে অন্য দেশের স্যাটেলাইট ভাড়া করতে হবে না।

ভাবসম্প্রসারণ :

মূলভাব : সুখ মানব জীবনের কাক্ষিকৃত বিষয়। মানুষ সর্বদা সুখের সন্ধানে ঘুরে বেড়ায়। কিন্তু জীবনে সুখ অর্জন করতে হলে অনেক দুঃখ-কষ্ট, বাধা-বিপত্তির মোকাবিলা করতে হয়। তবেই কাক্ষিকৃত সুখ অর্জন করা সম্ভব।

সম্প্রসারিত ভাব : পদ্মফুলের সৌন্দর্য সবাইকে বিমোহিত করে। কিন্তু পদ্মফুলে কাঁটা থাকে। কেউ যদি পদ্মফুলের সৌন্দর্যে মুগ্ধ হয়ে ফুল তুলতে যায় এবং ফুলের কাঁটা দেখে ভয় পেয়ে ফিরে আসে তাহলে তারপক্ষে কখনো পদ্ম আহরণ করা সম্ভব নয়। যে ফুলের কাঁটা সহ্য করতে পারবে সেই পারবে ফুল সংগ্রহ করতে। মানব জীবন ঠিক এমনই। মানব জীবনে সুখ লাভ করতে হলে নানা বাধা-বিপত্তির বিরুদ্ধে সংগ্রাম করতে হয়। কিন্তু এ বাধা দেখে হতাশ হয়ে ফিরে এলে জীবনে সাফল্য লাভ করা সম্ভব নয়। সকল প্রতিকূলতার মোকাবিলা করার মাধ্যমেই কাক্ষিকৃত লক্ষ্যে পৌঁছানো সম্ভব। আর এজন্য প্রয়োজন দৃঢ় মনোবল ও শ্রম। মানুষের চলার পথ কখনোই কোমল থাকে না। তাই পৃথিবীতে যারা সাফল্য ও সিদ্ধিলাভ করেছে তাদের সবাইকে কঠিন পথ অতিক্রম করতে হয়েছে। শত দুঃখ, বাধা-বিপত্তির মোকাবিলার মাধ্যমেই তারা জীবনে উন্নতি করেছে। এজন্য জীবনে সুখ লাভ করতে হলে হাসিমুখে দুঃখ-কষ্টকে বরণ করতে হবে। কারণ দুঃখকে জয় করার পরেই সুখ লাভ করা যায়। মানব জীবন পুষ্পশয্যা নয় কষ্টক শয্যা। তাই ফুল সংগ্রহ করতে হলে যেমন কাঁটার আঘাত সহ্য করতে হয় তেমনি জীবনে সুখ লাভ করতে হলে নানা দুঃখ-কষ্ট, বাধা-বিপত্তি মোকাবিলা করতে হয়। তাহলেই জীবনে সুখের স্বর্গ স্থাপিত হয়।

৩. সন্ধি বিচ্ছেদ :

- জগন্নাথ = জগৎ + নাথ
- তনুয় = তন + ময়
- নিজন্ত = নিজ + অন্ত
- মীমাংসা = মিমাম্ + সা
- প্রাদুর্ভাব = প্রাদুঃ + ভাব

৪. ধ্বনোত্তর :

- ক. সংকৃত; খ. কর্মধারয় সমাস; গ. অনবয়ী; ঘ. ময়ূর; ঙ. পুতি

ইংরেজি

1. **Essay :**
See Essay No. 8.
2. **Translation :** Our life is short, but we have to do many things. Human life is nothing but collection of moments. So we must not spend a single moment in vain. To kill (waste) time is to shorten life. Time and tide wait for none.
3. **Correct sentence :**
 - a. If I found a bag in the street, I'd take it to the police.
 - b. The man told me that he was a coward.
 - c. Tania as well as her friends is participating in the party.
 - d. It is the students who have decorated the room.
 - e. Neither of those mattresses feels comfortable.
4. **Write the meaning of following pairs of words and make sentences with them :**
 - a. Consistent (সংগতিপূর্ণ)— The ideas in his various writings are not consistent.
Consolation (সান্ত্বনা)— I send him a letter of consolation.
 - b. Allusion (পরোক্ষ ঘটনার উল্লেখ)— The passage has an allusion to the death of Lenin.
Illusion (ভ্রম/মায়াদ)— The world is an illusion.
 - c. Zealous (আগ্রহাশিত)— Russel was Zealous about social reformation.
Jealous (ইর্ষাশিত)— Girls are jealous of each other.
 - d. Quite (সম্পূর্ণ)— I have quite a few good friends.
Quiet (শান্ত)— After the storm let up, the atmosphere was quiet.
 - e. Refuse (কাজ করতে অস্বীকার করা)— He refused to help me.
Refuge (আশ্রয়)— In the storm the ship took refuge in the haven.

গণিত

$$১. \text{ সমাধান : } \frac{1}{x} + \frac{1}{a+b} = \frac{1}{x+b} + \frac{1}{a}$$

$$\text{বা, } \frac{1}{x} - \frac{1}{x+b} = \frac{1}{a} - \frac{1}{a+b}$$

$$\text{বা, } \frac{x+b-x}{x(x+b)} = \frac{a+b-a}{a(a+b)}$$

$$\text{বা, } \frac{b}{x(x+b)} = \frac{b}{a(a+b)}$$

$$\text{বা, } \frac{1}{x(x+b)} = \frac{1}{a(a+b)}$$

$$\text{বা, } x(x+b) = a(a+b)$$

$$\text{বা, } x^2 + bx = a^2 + ab$$

$$\text{বা, } x^2 - a^2 + bx - ab = 0$$

$$\text{বা, } (x-a)(x+a) + b(x-a) = 0$$

$$\text{বা, } (x-a)(x+a+b) = 0$$

$$\text{বা, } (x-a) = 0$$

$$\text{অথবা, } x+a+b = 0$$

$$\text{অর্থাৎ } x = a$$

$$x = -a - b$$

$$\therefore x = -(a+b)$$

$$\therefore \text{ নির্ণেয় সমাধান সেট : } \{a, -(a+b)\}$$

২. সমাধান :

মনে করি, একক স্থানীয় অঙ্কটি = x

এবং দশক স্থানীয় অঙ্কটি = y

$$\therefore \text{ সংখ্যাটি} = 10y + x$$

অঙ্কদ্বয় স্থান বিনিময় করলে প্রাপ্ত সংখ্যা = $10x + y$

$$\text{প্রশ্নমতে, } 10x + y = 3y$$

$$\text{বা, } 10x + y - 3y = 0$$

$$\text{বা, } 10x - 2y = 0$$

$$\text{বা, } 5x - y = 0$$

$$\text{বা, } y = 5x \dots\dots\dots (i)$$

$$\text{আবার, } x + y = 6 \dots\dots\dots (ii)$$

(i) নং হতে প্রাপ্ত y এর মান (ii) নং এ বসিয়ে পাই,

$$y = 5 \cdot 1 = 5$$

$$\therefore \text{ সংখ্যাটি} = 10 \cdot 5 + 1 = 50 + 1 = 51$$

Ans : 51

৩. সমাধান : ৮% হার সুদে,

$$৭৫০ \text{ টাকায় } ১ \text{ বছরে সুদ হয়} = \frac{৭৫০ \times ৮}{১০০} = ৬০ \text{ টাকা}$$

এবং ৬% হার সুদে,

$$১২৫০ \text{ টাকায় } ১ \text{ বছরে সুদ হয়} = \frac{১২৫০ \times ৬}{১০০} = ৭৫ \text{ টাকা}$$

$$\text{মোট সুদ হয়} = ৬০ + ৭৫ = ১৩৫ \text{ টাকা}$$

$$\therefore (৭৫০ + ১২৫০) = ২০০০ \text{ টাকায় } ১ \text{ বছরে সুদ হয়} = ১৩৫ \text{ টাকা}$$

$$\therefore ১ \text{ টাকায় } ১ \text{ বছরে সুদ হয়} = \frac{১৩৫}{২০০০} \text{ টাকা}$$

$$\therefore ১০০ \text{ টাকায় } ১ \text{ বছরে সুদ হয়} = \frac{১৩৫ \times ১০০}{২০০০} \text{ টাকা}$$

$$= ৬.৭৫ \text{ টাকা}$$

উত্তর : ৬.৭৫% হারে

৪. সমাধান :

১ম নল দিয়ে ৮ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় ১টি চৌবাচ্চা

$$\therefore ১ম \text{ নল দিয়ে } ১ \text{ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় } \frac{১}{৮} \text{ অংশ}$$

২য় নল দিয়ে ১২ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় ১টি চৌবাচ্চা

$$\therefore ২য় \text{ নল দিয়ে } ১ \text{ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় } \frac{১}{১২} \text{ অংশ}$$

৩য় নল দিয়ে ২৪ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় ১টি চৌবাচ্চা

$$\therefore ৩য় \text{ নল দিয়ে } ১ \text{ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় } \frac{১}{২৪} \text{ অংশ}$$

নল তিনটি দিয়ে একত্রে ১ ঘণ্টায় পূর্ণ হয় = $\frac{১}{৮} + \frac{১}{১২} + \frac{১}{২৪}$ অংশ

$$= \frac{৩ + ২ + ১}{২৪} = \frac{৬}{২৪} \text{ অংশ}$$

$\frac{৬}{২৪}$ অংশ পূর্ণ হয় ১ ঘণ্টায়

$$\therefore ১ \text{ অংশ পূর্ণ হয় } ১ \times ৪ \text{ ঘণ্টায়}$$

$$\therefore \frac{৬}{২৪} \text{ অংশ পূর্ণ হয় } \frac{১ \times ৪ \times ৩}{৬} = ৩ \text{ ঘণ্টায়}$$

উত্তর : ৩ ঘণ্টায়

৫. সমাধান :

$$a(a+3)(a+4)(a-1)+4$$

$$= (a^2+3a)(a^2+3a-4)+4$$

$$= p(p-4)+4$$

$$(a^2+3a=p \text{ ধরে})$$

$$= p^2-4p+4$$

$$= p^2-2 \cdot p \cdot 2+2^2 = (p-2)^2$$

$$= (a^2+3a-2)^2 \text{ (p-এর মান বসিয়ে)}$$

সাধারণ জ্ঞান

১. কৃষি খাতে।
২. হাজী শরীয়ত উল্লাহ।
৩. ১৯৬৬ সালে।
৪. ৫ জন সদস্য।
৫. অফশোর ব্যাংকিং হলো ব্যাংকের ভেতরে বিদেশি ব্যাংকের কার্যক্রম। অফশোর ইউনিটের ব্যবস্থাপনা, হিসাব, আমানত, ঋণ-এসব কার্যক্রম পুরোটাই আলাদা।
৬. নীল রং।
৭. ইন্দোনেশিয়া।
৮. ১২ ডিসেম্বর ২০১৯ সালে।
৯. হেনরি ডুরান্ট।
১০. 'Prison Diaries'.
১১. স্ট্যাচু অব ইউনিটি (গুজরাট, ভারত; উদ্বোধন : ৩১ অক্টোবর ২০১৮)।
১২. রোম।
১৩. কুয়েন পর্বত, চীন।
১৪. ডিটামিন-বি কমপ্লেক্স।
১৫. প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা (২৬ মার্চ ২০১৯ সালে)।
১৬. নিরঞ্জনরথায়।
১৭. ব্যাংক এশিয়া।
১৮. হামিদুর রহমান।
১৯. ৮ বর্গ কিলোমিটার।
২০. রক্ত সোপান।
২১. ১৯৭৩ সালে।
২২. মদনমোহন তর্কালংকার।
২৩. হাম্বুরাবি।
২৪. ১২১৫ সালের ১৫ জুন।
২৫. টেনিস খেলার জন্য।

মৌলিক তথ্য

অর্থ মন্ত্রণালয়

(Ministry of Finance)



বাংলাদেশ সরকারের সিলমোহর

সংস্থার রূপরেখা

গঠিত	১৯৭১ সালে
অধিক্ষেত্র	বাংলাদেশ সরকার
সদর দপ্তর	বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা
দায়িত্বপ্রাপ্ত মন্ত্রী	আ হ ম মোস্তফা কামাল
সংস্থা নির্বাহীগণ	আবু হেনা মো. রহমাতুল মুনিম, সিনিয়র সচিব, অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ ও চেয়ারম্যান, জাতীয় রাজস্ব বোর্ড
	আব্দুর রউফ তালুকদার সিনিয়র সচিব, অর্থ বিভাগ
	মো. আসাদুল ইসলাম, সিনিয়র সচিব, আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ
	ফাতিমা ইয়াসমিন, সচিব, অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ

অর্থ মন্ত্রণালয় গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের একটি মন্ত্রণালয়। বাংলাদেশ সরকারের অন্যতম এ সংস্থাটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন, জাতীয় বাজেট প্রণয়ন, করারোপ, অর্থ সংশ্লিষ্ট আইন, বিধি-বিধান-প্রবিধান প্রণয়ন এবং বাস্তবায়নের লক্ষ্যে কাজ করে থাকে।

অর্থমন্ত্রণালয়ের বিভাগসমূহ

➤ অর্থ বিভাগ → ফিন্যান্সিয়াল ম্যানেজমেন্ট রিফর্ম প্রোগ্রাম ➤ বাংলাদেশ কম্পিউটার অ্যান্ড অডিটর জেনারেল ➤ অফিস অব দি কম্পিউটার জেনারেল অব একাউন্টস ➤ ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ ➤ দ্য সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন (বাংলাদেশ) লি. ➤ বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন।

➤ অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ → জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR) ➤ কর পরিদর্শন পরিদপ্তর ➤ বাংলাদেশ কাস্টমস ➤ চট্টগ্রাম কাস্টম হাউস ➤ জাতীয় সঞ্চয় অধিদপ্তর ➤ ঢাকা কাস্টম হাউস ➤ ট্যাকসেস অ্যাপিলেট ট্রাইবুনাল ➤ কাস্টমস্ এক্সাইজ ও ভ্যাট অ্যাপিলেট ট্রাইবুনাল।

➤ অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ

➤ আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ → বাংলাদেশ ব্যাংক ➤ জীবন বিমা কর্পোরেশন ➤ সাধারণ বিমা কর্পোরেশন ➤ বিমা উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ ➤ ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ ➤ চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জ ➤ ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জ ➤ পল্লী কর্ম-সহায়ক ফাউন্ডেশন (পিকেএসএফ) ➤ বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ব্যাংক ম্যানেজমেন্ট ➤ বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ ও একচেঞ্জ কমিশন ➤ মাইক্রোক্রেডিট রেগুলেটরি অথরিটি।

বাংলাদেশে ব্যাংক ও ব্যাংকিং সংক্রান্ত প্রচলিত আইন ক. প্রত্যক্ষভাবে সংশ্লিষ্ট আইন

- ইনসলভেন্সি অ্যাক্ট, ১৯২০
- ফরেন এক্সচেঞ্জ (রেগুলেশন) অ্যাক্ট ১৯৬৮
- বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২
- বাংলাদেশ ব্যাংক (ন্যাশনালাইজেশন) অর্ডার ১৯৭২
- কো-অপারেটিভ সোসাইটিজ অর্ডিন্যান্স ১৯৮৪
- ফিন্যান্সিয়াল লোন কোর্ট অ্যাক্ট ১৯৯০
- ব্যাংক কোম্পানি অ্যাক্ট ১৯৯১
- কোম্পানিজ অ্যাক্ট ১৯৯৪
- ব্যাংকরূপসি অ্যাক্ট ১৯৯৭
- আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন ১৯৯৩
- ফিন্যান্সিয়াল রুলস ১৯৯৪
- ব্যাংক আমানত বিমা আইন ২০০০
- মানি লন্ডারিং প্রতিরোধ আইন ২০১২

খ. পরোক্ষভাবে সংশ্লিষ্ট আইন

- পেনাল কোড ১৮৬০
- নেগোশিয়েবল ইন্সট্রুমেন্টস অ্যাক্ট ১৮৮১
- ট্রাস্ট অ্যাক্ট ১৮৮২
- কোড অব সিবিল প্রসিডিউর ১৮৯৮
- জেনারেল রুজেন অ্যাক্ট ১৮৯৭
- লিমিটেশনস অ্যাক্ট ১৯০৮
- এভিডেন্স অ্যাক্ট ১৯৭২
- ট্রান্সফার অব প্রপার্টি অ্যাক্ট ১৯৭৩
- কোড অব ক্রিমিনাল প্রসিডিউর ১৯৯৮ [সূত্র : বাংলাপিডিয়া]

গ্রামীণ ব্যাংক



ধরন	Body Corporate (Bank Law)
শিল্প	আর্থিক প্রতিষ্ঠান
প্রতিষ্ঠাকাল	২ অক্টোবর ১৯৮৩
প্রতিষ্ঠাতা	মুহাম্মদ ইউনুস
সদর দপ্তর	ঢাকা, বাংলাদেশ
অবস্থানে সংখ্যা	২,৫৬৮ (জুলাই ২০১৭)
বাণিজ্য অঞ্চল	বাংলাদেশ
প্রধান ব্যক্তি	আবুল খায়ের মোঃ মনিরুল হক, ভারপ্রাপ্ত ব্যবস্থাপনা পরিচালক
পণ্যসমূহ	ক্ষুদ্র অর্থায়ন
ওয়েবসাইট	grameen.com

গ্রামীণ ব্যাংক বাংলাদেশের একটি ক্ষুদ্রঋণ প্রদানকারী সংস্থা এবং সামাজিক উন্নয়ন ব্যাংক। এর প্রতিষ্ঠাতা ড. মুহাম্মদ ইউনুস। ১৯৭৬ সালে গ্রামীণ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল। ১৯৮৩ সালে এটি একটি বৈধ এবং স্বতন্ত্র ব্যাংক হিসেবে যাত্রা শুরু করে। গ্রামীণ ব্যাংক মূলত ভূমিহীন এবং দরিদ্র নারীদের পাঁচ জনের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দল গঠনের মাধ্যমে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে এবং এ ঋণের মাধ্যমে তাদের কর্মসংস্থানের সৃষ্টি করে। গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পরিশোধের হার ৯৮%।

পরিচালনা পদ্ধতি : এটি বাংলাদেশের তথ্য কমিশন এর তালিকাভুক্ত।
অর্জন ও পুরস্কার : দাবিদার বিমোচনে অবদান রাখায় ২০০৬ সালে গ্রামীণ ব্যাংক এবং মুহাম্মদ ইউনুস যৌথভাবে নোবেল শান্তি পুরস্কার লাভ করেন।

১. আগাখান স্থাপত্য পুরস্কার : ১৯৮৯ (সুইজারল্যান্ড)
২. কাজী মাহবুবউল্লাহ পুরস্কার : ১৯৯২ (বাংলাদেশ)
৩. রাজা বৌদওয়া আন্তর্জাতিক উন্নয়ন পুরস্কার : ১৯৯৩ (বেলজিয়াম)
৪. তুন আবদুল রাজাক পুরস্কার : ১৯৯৪ (মালয়েশিয়া)
৫. স্বাধীনতা দিবস পুরস্কার : ১৯৯৪ (বাংলাদেশ)
৬. বিশ্ব বসতি পুরস্কার : ১৯৯৭ (যুক্তরাজ্য)
৭. গান্ধী শান্তি পুরস্কার : ২০০০ (ভারত)
৮. পিটার্সবার্গ পুরস্কার : ২০০৪ (যুক্তরাষ্ট্র)
৯. নোবেল শান্তি পুরস্কার : ২০০৬ (নরওয়ে)
১০. এম সি সি আই ঢাকা এর শতবর্ষ পদক পুরস্কার : ২০১৪ (বাংলাদেশ)
১১. ইন্টারন্যাশনাল ফাইন্যান্স ম্যাগাজিন-এর 'বেস্ট কর্পোরেট সোস্যাল রেসপন্সিবল ব্যাংক পুরস্কার : ২০১৪ (যুক্তরাজ্য)
১২. আই সি এম এ বি'র বেস্ট কর্পোরেট অ্যাওয়ার্ড পুরস্কার : ২০১৪ (বাংলাদেশ)

গ্রামীণ ব্যাংক : গ্রামীণ ব্যাংক দেশের পল্লি অঞ্চলের ভূমিহীন দরিদ্র নারী-পুরুষদের জন্য ঋণ সুবিধা প্রদানের উদ্দেশ্যে ব্যাংক অধ্যাদেশ, ১৯৮৩-এর অধীনে একটি কর্পোরেট সংস্থা হিসেবে ঐ বছরের অক্টোবর মাসে প্রতিষ্ঠিত একটি বিশেষ ধরনের ব্যাংক। ব্যাংকটি ক্ষুদ্রঋণ প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান হিসেবে ইতোমধ্যে বিশ্ব জুড়ে খ্যাতিলাভ করেছে। চট্টগ্রাম জেলার হাটহাজারী উপজেলাধীন জোবরা গ্রামে চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতির অধ্যাপক মুহাম্মদ ইউনুস কর্তৃক ১৯৭৬ সালে চালু করা পল্লী ব্যাংকিং-এর একটি পাইলট প্রকল্প থেকে গ্রামীণ ব্যাংকের উৎপত্তি। গ্রামের ভূমিহীন ও দরিদ্র জনগোষ্ঠীকে নির্ভরযোগ্য উপায়ে জামানতবিহীন ঋণ প্রদানের উপযোগিতা ও সাংগঠনিক কাঠামোর সম্ভাব্যতা যাচাইয়ের উদ্দেশ্যে জোবরা গ্রামে গ্রামীণ প্রকল্প চালু করা হয়েছিল। দরিদ্রদের, বিশেষত মহিলাদের সহজ শর্তে জামানতবিহীন ঋণ প্রদান করলে তারা উৎপাদনমুখী আত্ম-কর্মসংস্থান সৃষ্টি করতে সক্ষম কিনা এ সম্ভাব্যতা পরীক্ষা করাও গ্রামীণ প্রকল্পের অপর একটি উদ্দেশ্য ছিল। প্রকল্পটির আশাব্যঞ্জক ফলাফলের ভিত্তিতে মুহাম্মদ ইউনুস ১৯৭৯ সালে চট্টগ্রাম ও টাঙ্গাইল জেলার আরো কয়েকটি গ্রামে এর সম্প্রসারণ ঘটান। বাংলাদেশ ব্যাংক এ সম্প্রসারিত প্রকল্পের জন্য তহবিলের জোগান দেয়। পরবর্তীতে আন্তর্জাতিক কৃষি উন্নয়ন তহবিল (ইফাদ)-এর আর্থিক সহায়তায় ১৯৮২ সালে প্রকল্পটি ঢাকা, রংপুর এবং পটুয়াখালী জেলায় সম্প্রসারণ করা হয়। এতদিনে প্রকল্পটি দরিদ্রদের জন্য একটি ব্যাংকিং কাঠামোতে উন্নীত হয়। ফলে গ্রামীণ প্রকল্পের ব্যাংকিং ইউনিট সৃষ্টিপূর্বক সেগুলোকে বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক ও রাষ্ট্রায়ত্ত্ব বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলোর স্থানীয় শাখার সাথে সংযুক্ত করার মাধ্যমে ঋণদান ও আদায় কার্যক্রম চালানো হয়। গ্রামীণ প্রকল্পটিকে গ্রামীণ ব্যাংক নামকরণ করে একটি বিশেষায়িত ঋণদান প্রতিষ্ঠানে রূপান্তরের জন্য বাংলাদেশ সরকার ১৯৮৩ সালের সেপ্টেম্বর মাসে সিদ্ধান্ত গ্রহণ করে। শুরুতে গ্রামীণ ব্যাংকের অনুমোদিত মূলধন ও পরিশোধিত মূলধনের পরিমাণ ছিল যথাক্রমে ১০০ মিলিয়ন ও ৩০ মিলিয়ন টাকা। ব্যাংকের মূলধন প্রতিটি ১০০ টাকা মূল্যের সাধারণ শেয়ারে বিভক্ত। এর মোট পরিশোধিত মূলধনের ৪০% ব্যাংকটির ঋণগ্রহীতাগণ এবং অবশিষ্ট ৬০% বাংলাদেশ সরকার ও সরকারি মালিকানাধীন বিভিন্ন আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক পরিশোধ করা হয়। পরবর্তী সময়ে ক্রমান্বয়ে এর কার্যক্রম বৃদ্ধি পাওয়ায় ব্যাংকটির অনুমোদিত ও পরিশোধিত মূলধন বৃদ্ধি করা হয়।

নারী-পুরুষ নির্বিশেষে ভূমিহীন দরিদ্র জনগণকে আয় সৃষ্টিকারী ও জীবিকানির্ভর নানাবিধ কাজের জন্য নগদ অর্থ অথবা উৎপাদনের উপকরণ হিসেবে জামানতবিহীন ঋণদান করাই গ্রামীণ ব্যাংকের প্রধান কাজ। এ ছাড়া, ব্যাংকটি আমানত গ্রহণ করে এবং ব্যবসায়িক প্রয়োজনে নিজস্ব সম্পদ জামানত রেখে বা অন্যান্য উপায়ে ঋণ গ্রহণের মাধ্যমে তহবিল সংগ্রহ করে। তবে এটি বৈদেশিক বাণিজ্যে অংশগ্রহণ করে না। ব্যাংকটি সরকারি সিকিউরিটিজ ট্রাস্ট স্ক্রুট ব্যবসায় ও শিল্পে বিনিয়োগ করার জন্য এর গ্রাহকদেরকে পেশাগত ও কারিগরি পরামর্শসেবা প্রদান করে। এতদ্ব্যতীত গ্রামীণ ব্যাংক আয়সৃষ্টিকারী কাজ ও ক্ষেত্র চিহ্নিতকরণ এবং সেগুলোর স্থায়িত্ব ও সম্ভাব্যতা নিয়ে গবেষণা করে।

আত্ম-কর্মসংস্থানের জন্য ঋণ সুবিধা পাওয়া একটি মানবিক অধিকার-এ নীতির ভিত্তিতে গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণদান কার্যক্রম পরিচালিত হয়। প্রচলিত ব্যাংকিং-এ জনগণকে ঋণ গ্রহণের জন্য ব্যাংকের দ্বারস্থ হতে হয়, অর্থাৎ ঋণ গ্রহণে আগ্রহী ব্যক্তিকে সশরীরে ব্যাংকে হাজির হতে হয়। কিন্তু গ্রাহকদের অর্থনৈতিক অবস্থার উন্নয়নের জন্য গ্রামীণ ব্যাংক ঋণ তহবিল নিয়ে তাদের দোরগোড়ায় পৌঁছানোর নীতির ভিত্তিতে তার ঋণ কার্যক্রম পরিচালনা করে। ক্ষুদ্রঋণ প্রদানের মাধ্যমে গ্রামীণ ব্যাংক পল্লি অঞ্চলের ভূমিহীন ও অশিক্ষিত নারীদেরকে নিজস্ব ব্যবসায়, অন্যান্য আয়সৃষ্টি ও আয়বর্ধক কার্যাবলি হাতে নেওয়া ও চালানোর সুযোগ সৃষ্টি করে দেয়। এতে দরিদ্র মহিলারা ব্যক্তিগত ও পারিবারিক জীবনে কিছুটা স্বাধীনতা, আত্মনির্ভরশীলতা, আত্মমর্যাদা এবং সামাজিক ও পারিবারিক ক্ষমতা লাভ করে। বর্তমানে ক্ষুদ্রঋণের গ্রামীণ মডেল বিভিন্ন উন্নয়নশীল দেশসহ আমেরিকা, কানাডা, জার্মানি এবং ফ্রান্সের মতো উন্নত দেশে দারিদ্র্য দূরীকরণ/ত্রাসে ব্যবহৃত হচ্ছে। ব্যাংকটির ঋণ বিতরণ ও আদায়ের পদ্ধতি দারিদ্র্য দূরীকরণের জন্য একটি কার্যকর ও ফলপ্রসূ মডেল হিসেবে বিশ্বব্যাপী স্বীকৃতি স্বরূপ প্রফেসর মুহাম্মদ ইউনুস ও গ্রামীণ ব্যাংক যৌথভাবে ২০০৬ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার লাভ করেছে।

গ্রামীণ ব্যাংক দলভিত্তিকভাবে গ্রাহকদের ঋণ প্রদান করে। ঋণ পরিশোধের জন্য একটি দলের সদস্যগণের যৌথ দায়িত্ব থাকলেও ঐ দলের প্রত্যেক ঋণগ্রহীতা তার গৃহীত ঋণ ও অগ্রিমের জন্য ব্যক্তিগতভাবে দায়ী থাকে। তবে দলের কোনো একজন সদস্যের গৃহীত ঋণ পরিশোধের জন্য অন্যান্য সদস্যগণের অনানুষ্ঠানিক দায়িত্ব রয়েছে। ষোলটি মূলনীতির ভিত্তিতে ব্যাংকটি এর সামাজিক উন্নয়ন কর্মসূচি এবং ঋণ প্রদান কার্যক্রম চালায়। একটি ঋণগ্রহীতা দলের সকল সদস্যকে ব্যক্তিগতভাবে ঐ ষোলনীতি নিরিখ মুখস্ত, হৃদয়ঙ্গম এবং অনুসরণ করতে হয়। কেননা এ নিরিখগুলো তাদেরকে শৃঙ্খলা ও একতা শিক্ষা দেয় এবং উদ্দীপনা, উন্নয়ন ভাবনা ও কর্মক্ষমতা বৃদ্ধিতে সাহায্য করে। এসব নিরিখ গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্যগণকে নিজ নিজ পরিবারে স্বাচ্ছন্দ্য, জীর্ণশীর্ণ বাড়িতে বসবাস না-করে নিজস্ব বাড়ি তৈরি ও মেরামত করা, বছরব্যাপী শাকসজ্জি উৎপাদন, খাওয়া ও বিক্রয়, গাছ লাগানো, পরিবার ছোটো রাখা, খরচ কমানো ও সঞ্চয় বৃদ্ধি করা, নিজ স্বাস্থ্যের যত্ন নেওয়া, ছেলেমেয়েদের শিক্ষা, পরিবেশকে দূষণমুক্ত রাখা, স্বাস্থ্যসম্মত গভীর পায়খানা তৈরি ও ব্যবহার, আর্সেনিকমুক্ত নলকূপের অথবা সিদ্ধ পানি পান করা, বাধ্যবিবাহ পরিহার, যৌতুক দেওয়া ও নেওয়া পরিত্যাগ করা, অসুস্থ প্রতি অনায়াসে অবিচার করা থেকে বিরত থাকা, সমষ্টিগত ও কৃষক

বিনিয়োগ হাতে নেওয়া, পারস্পরিক সহযোগিতার নীতি অনুসরণ করা, কোনো সদস্য কর্তৃক নিয়মশৃঙ্খলা ভঙ্গ করা হলে তা পুনঃস্থাপন করা, প্রতি কেন্দ্রে শৃঙ্খলার ব্যবস্থা করা এবং সর্বপ্রকার সামাজিক কর্মকাণ্ডে অংশগ্রহণ করার শিক্ষা প্রদান করে। প্রক্রিয়াকরণ ও উৎপাদন, কৃষি ও বনায়ন, সেবা খাত, ব্যবসায়, রিকশা ও রিকশাড্যান চালানো, মুদি মালের ব্যবসায় ইত্যাদি কাজের জন্য গ্রামীণ ব্যাংক নিজস্ব তহবিল থেকে ঋণ প্রদান করে। এসব প্রধান খাতের অধীনে অসংখ্য আয়বর্ধনকারী কাজের জন্যও ব্যাংকটি ঋণসুবিধা দিয়ে থাকে। বিভিন্ন প্রকার আমানত লেনদেনের মাধ্যমে ব্যাংকটি ঋণগ্রহীতা সদস্য ও সদস্য বহির্ভূতদের নিকট হতে আমানত সংগ্রহ করে। ৩১ ডিসেম্বর ২০০৮ তারিখ পর্যন্ত দেশের প্রায় সকল উপজেলাতে গ্রামীণ ব্যাংকের মোট ২,৫৩৯টি শাখা কাজ করছিল। এর শাখাগুলো সারাদেশে ব্যাংকটির মোট ৪০টি জোনাল এবং ২৬৪টি এরিয়া অফিসের অধীনে কাজ করে। উল্লিখিত তারিখ পর্যন্ত ব্যাংকটি দেশের ৮৩,৫৬৬টি গ্রামে মোট ৭৬,৭০,২০৩ জন সদস্যকে ঋণসুবিধা প্রদান করেছে। গ্রামীণ ব্যাংক ১৯৮৪ সালে গৃহায়ণ ঋণ স্কিম চালু করে। টিনের চালাবিশিষ্ট একটি ঘর নির্মাণের জন্য একজন সদস্য গৃহায়ন ঋণ তহবিলের আওতায় ৮% হার সুদে সর্বোচ্চ ২৫,০০০ টাকা ঋণ গ্রহণ করতে পারে। উক্ত গৃহায়ণ ঋণগ্রহীতা সদস্যগণকে সাপ্তাহিক কিস্তিতে সর্বোচ্চ ৫ বছরের মধ্যে পরিশোধ করতে হয়। গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ সেবা ইজারা প্রদান সংক্রান্ত একটি বিশেষ কার্যক্রম চালু রয়েছে এবং এর অধীনে গ্রামীণ জনসাধারণকে সহজে টেলিযোগাযোগ সুবিধা প্রদানের লক্ষ্যে গ্রামীণ ফোন ব্যবস্থা চালু করেছে। গ্রামীণ ব্যাংকের তহবিলের প্রধান উৎসগুলোর মধ্যে শেয়ার মূলধন, সাধারণ ও অন্যান্য সঞ্চিতি, ব্যাংক কর্তৃক রক্ষিত কিছু বিশেষ তহবিল, সদস্যদের আমানত ও অন্যান্য তহবিলের স্থিতি এবং ব্যাংক ও অন্যান্য বৈদেশিক উৎস থেকে গৃহীত ঋণ উল্লেখযোগ্য। দারিদ্র্য দূরীকরণ কার্যক্রমে উল্লেখযোগ্য সাফল্যের জন্য বিশ্বব্যাপী ব্যাপকভাবে প্রশংসিত এ ব্যাংকটি সম্প্রসারিত ঋণ কর্মসূচির মাধ্যমে ভূমিহীন দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জন্য কর্মসংস্থান সৃষ্টি এবং তাদের আয় বৃদ্ধিতে অবদান রাখতে সক্ষম হয়েছে। বিশেষায়িত ঋণদানকারী প্রতিষ্ঠানটির প্রধান বৈশিষ্ট্যাবলির মধ্যে উচ্চহারে ঋণ আদায়, ঋণের সদ্যবহার নিশ্চিতকরণ, দলের সদস্যগণকে নিয়মিত ঋণের কিস্তি পরিশোধের জন্য দলের সদস্যগণ কর্তৃক উদ্বুদ্ধকরণ, নিজস্ব মাঠকর্মী এবং গৃহীত ঋণের যথাযথ ব্যবহার ও ঋণ পরিশোধ-প্রক্রিয়া সরাসরি তত্ত্বাবধান, পরামর্শ-সেবা প্রদান ও নারীর ক্ষমতায়ন ইত্যাদি সবিশেষ গুরুত্বপূর্ণ। সরকার কর্তৃক নিয়োগকৃত একজন চেয়ারম্যানসহ ১৩ সদস্যবিশিষ্ট একটি পরিচালনা পর্ষদ গ্রামীণ ব্যাংকের সার্বিক ব্যবস্থাপনার দায়িত্বে নিয়োজিত। চেয়ারম্যান ব্যতীত ১২ জন পরিচালকের মধ্যে ৯ জন ব্যাংকটির দেশব্যাপী অসংখ্য কেন্দ্রের মহিলা সদস্যগণ কর্তৃক মনোনীত হয়। ঢাকায় অবস্থিত ব্যাংকটির প্রধান কার্যালয়ে ৮/১২টি বিভিন্ন বিভাগ রয়েছে এবং এগুলো হচ্ছে কেন্দ্রীয় হিসাব, প্রশাসন, সংস্থাপন, প্রশিক্ষণ, আন্তর্জাতিক কর্মসূচি, অবলোকন ও মূল্যায়ন, সার্ভিসেস, নিরীক্ষণ, সমন্বয় ও পরিচালনা-পূর্বাঞ্চল, সমন্বয় ও পরিচালনা-পশ্চিমাঞ্চল বিভাগ, গ্রামীণ ব্যাংক সচিবালয় এবং ব্যবস্থাপনা পরিচালকের সচিবালয়। এছাড়া প্রযুক্তি ও উন্নয়ন, নির্মাণ, বিশেষ কর্মসূচি এবং পরিকল্পনা শাখা প্রধান কার্যালয়ের বিভিন্ন বিভাগের সঙ্গে সম্পৃক্ত রয়েছে।

অর্থ মন্ত্রণালয় সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর

- প্রশ্ন : অর্থ মন্ত্রণালয়ের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Ministry of Finance.
- প্রশ্ন : অর্থ মন্ত্রণালয়ের বর্তমান মন্ত্রীর নাম কী?
 উত্তর : আ হ ম মুস্তফা কামাল।
- প্রশ্ন : অর্থ মন্ত্রণালয় কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা (ভবন নম্বর-৭)।
- প্রশ্ন : অর্থ বিভাগ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : অর্থ বিভাগ কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা (ভবন নম্বর-৭)।
- প্রশ্ন : অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : ব্লক নম্বর-৮, শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা।
- প্রশ্ন : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগের নাম পরিবর্তন করে কবে আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ নামকরণ করা হয়?
 উত্তর : ২৫ এপ্রিল, ২০১৭।
- প্রশ্ন : আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Institutions Division.
- প্রশ্ন : আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা (ভবন নম্বর-৭)।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংক কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : ফিন্যান্সিয়াল ম্যানেজমেন্ট রিফর্ম প্রোগ্রাম কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ কম্পট্রোলার অ্যান্ড অডিটর জেনারেল কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : অফিস অব দি কন্ট্রোলার জেনারেল অব একাউন্টস কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : দ্য সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন (বাংলাদেশ) লি. কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : বাংলাদেশ সচিবালয়, ঢাকা (ভবন নম্বর-৬)।
- প্রশ্ন : জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR) কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : কর পরিদর্শন পরিদপ্তর কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : বাংলাদেশ কাস্টমস কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
- প্রশ্ন : চট্টগ্রাম কাস্টম হাউস কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।

৬

প্রশ্ন : জাতীয় সংসদ অধিদপ্তর কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : ঢাকা কাস্টম হাউস কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : ট্যাকসেস অ্যাপিলেট ট্রাইব্যুনাল কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : কাস্টমস্ এক্সাইজ ও জ্যাট অ্যাপিলেট ট্রাইব্যুনাল কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : জীবন বিমা কর্পোরেশন কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : সাধারণ বিমা কর্পোরেশন কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : বিমা উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : চট্টগ্রাম স্টক এক্সচেঞ্জ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জ কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : পরী কর্ম-সহায়ক ফাউন্ডেশন (পিকেএসএফ) কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ব্যাংক ম্যানেজমেন্ট কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ ও এক্সচেঞ্জ কমিশন কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : মাইক্রোক্রেডিট রেগুলেটরি অথরিটি কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?
 উত্তর : অর্থ মন্ত্রণালয়।
 প্রশ্ন : অর্থ মন্ত্রণালয়ের বিভাগ কতটি ও কী কী?
 উত্তর : ৪টি। যথা- ১. অর্থ বিভাগ, ২. অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ, ৩. অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ ও ৪. ব্যাংক ও আর্থিক-প্রতিষ্ঠান বিভাগ।
 প্রশ্ন : অর্থ বিভাগের উল্লেখযোগ্য সংস্থা বা সংগঠন কী কী?
 উত্তর : ফিন্যান্সিয়াল ম্যানেজমেন্ট রিফর্ম প্রোগ্রাম, বাংলাদেশ কম্পট্রোলার অ্যান্ড অডিটর জেনারেল, অফিস অব দি কম্পট্রোলার জেনারেল অব অ্যাকাউন্টস, ইনভেস্ট কর্পোরেশন (বাংলাদেশ) লি., বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম অর্থমন্ত্রীর নাম কী?
 উত্তর : ক্যান্টন এম. মনসুর আলী।
 প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগ প্রতিষ্ঠিত হয় কবে?
 উত্তর : ২১ এপ্রিল, ১৯৭৯ সালে।
 প্রশ্ন : অর্থ বিভাগের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Finance Division (FD).
 প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Internal Resources Division (IRD).
 প্রশ্ন : জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR) কীভাবে প্রতিষ্ঠা করা হয়?
 উত্তর : ১৯৭২ সালের ৭৬ নং প্রেসিডেন্টস অর্ডারের মাধ্যমে।
 প্রশ্ন : NBR-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : National Board of Revenue.
 প্রশ্ন : সিজিএ (CGA) কবে প্রতিষ্ঠা করা হয়?
 উত্তর : ১৯৮৫ সালে।
 প্রশ্ন : CGA-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Office of the Controller General of Accounts.

প্রশ্ন : DNS-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Directorate of National Savings.
 প্রশ্ন : আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ কবে গঠন করা হয়?
 উত্তর : ৭ জানুয়ারি, ২০১০ সালে।
 প্রশ্ন : অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ-এর ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Economic Relations Division (ERD).
 প্রশ্ন : অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ (ERD)-এর পূর্ব নাম কী?
 উত্তর : External Resources Division. (১৯৯০ সালে ERD নামকরণ করা হয়)।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের জাতীয় আয়ের সিংহভাগ আসে কোন খাত থেকে?
 উত্তর : কৃষিখাত।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ কত সালে মুক্তবাজার অর্থনীতি চালু করে?
 উত্তর : ১৯৯১ সালে।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের অর্থনীতি কোন প্রকৃতির?
 উত্তর : মিশ্র প্রকৃতির।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ সরকার কত বছরের কর্মসূচি হিসেবে ADP ঘোষণা করে?
 উত্তর : ১ বছর।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের অর্থনৈতিক নীতি নির্ধারণ এবং উন্নয়ন প্রকল্প অনুমোদন সংক্রান্ত সর্বোচ্চ অর্থনৈতিক সংস্থার নাম কী?
 উত্তর : জাতীয় অর্থনৈতিক কাউন্সিলের নির্বাহী কমিটি।
 প্রশ্ন : ভিজিডি (VGD) কী?
 উত্তর : দরিদ্র মানুষের খাদ্যের ব্যবস্থা প্রকল্প।
 প্রশ্ন : GDP কী?
 উত্তর : Gross Domestic Product বা মোট অভ্যন্তরীণ উৎপাদন।
 প্রশ্ন : Net National Income (NNI) বা নিট জাতীয় আয় কী?
 উত্তর : নিট জাতীয় উৎপাদনের আর্থিক নিট মূল্যকে জাতীয় আয় বা Net National Income বলা হয়।
 প্রশ্ন : GNP-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Gross National Product (মোট জাতীয় উৎপাদন)।
 প্রশ্ন : NNP-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Net National Product.
 প্রশ্ন : GNI-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Gross National Income.
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কী?
 উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রতিষ্ঠা কবে?
 উত্তর : ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ সালে (বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২ অনুসারে)।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংক ভবনের স্থপতি কে?
 উত্তর : শফিউল কাদের।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংকের পরিচালনা পর্ষদ কত সদস্যের সমন্বয়ে গঠিত?
 উত্তর : ৯ সদস্য (১ জন চেয়ারম্যান ও ৮ জন পরিচালক)।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংক প্রশিক্ষণ একাডেমি কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : মিরপুর, ঢাকা।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংক মুদ্রানীতি ঘোষণা করে কত সময়ব্যাপী?
 উত্তর : ছয় মাসব্যাপী।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নরের মেয়াদকাল কত?
 উত্তর : ৪ বছর।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রথম নারী পরিচালক কে?
 উত্তর : অধ্যাপিকা হান্নানা বেগম।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : মতিঝিল, ঢাকা (প্রধান কার্যালয় ব্যতীত ১০টি শাখা রয়েছে)।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের একমাত্র সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন (বাংলাদেশ) লিমিটেড কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?
 উত্তর : ১৯৮৮ সালে।

প্রশ্ন : SPCBL-এর পূর্ণাঙ্গ কার্যক্রম শুরু হয় কবে?
 উত্তর : ১২ অক্টোবর ১৯৯২ সালে।
 প্রশ্ন : SPCBL-এর পূর্ণরূপ কী?
 উত্তর : Security Printing Corporation (Bangladesh) Ltd.
 প্রশ্ন : SPCBL কোথায় অবস্থিত?
 উত্তর : শিমুলতলী, গাজীপুর।
 প্রশ্ন : সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন (বাংলাদেশ) লি. থেকে মুদ্রিত প্রথম নোট কোনটি?
 উত্তর : ১০ টাকার নোট।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশের প্রথম বেসরকারি সিকিউরিটি প্রিন্টিং প্রতিষ্ঠানের নাম কী?
 উত্তর : জাপান-বাংলাদেশ সিকিউরিটি প্রিন্টিং অ্যান্ড পেপারস লি. (অবস্থান নারায়ণগঞ্জ)।
 প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগের ইংরেজি নাম কী?
 উত্তর : Internal Resources Division (IRD).
 প্রশ্ন : অভ্যন্তরীণ সম্পদ বিভাগের উল্লেখযোগ্য সংস্থা বা সংগঠন কী কী?
 উত্তর : জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR); কর পরিদর্শন পরিদপ্তর, বাংলাদেশ কাস্টমস, চট্টগ্রাম কাস্টম হাউস, জাতীয় সড়ক অধিদপ্তর, ঢাকা কাস্টম হাউস, ট্যাকসেস আপীলাত ট্রাইব্যুনাল, কাস্টমস এন্ডাইজ ও ভ্যাট আপীলাত ট্রাইব্যুনাল।
 প্রশ্ন : সরাসরি সরকার নিয়ন্ত্রণাধীন ও বিশেষ কাজে নিয়োজিত ব্যাংককে কী ব্যাংক বলা হয়?
 উত্তর : বিশেষায়িত ব্যাংক।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশে কার্যত দেশি-বিদেশি ব্যাংক কত শ্রেণিতে বিভক্ত?
 উত্তর : ২টি (তালিকাভুক্ত ব্যাংক ও অ-তালিকাভুক্ত ব্যাংক)।
 প্রশ্ন : তালিকাভুক্ত বা তফসিলভুক্ত ব্যাংকের সংজ্ঞা কী?
 উত্তর : যেসব ব্যাংক 'ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২'-এর ৩৭ ধারানুযায়ী বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক অফিসিয়ালি তালিকাভুক্ত ব্যাংকরূপে ঘোষিত এবং কেন্দ্রীয় ব্যাংকের সদস্যভুক্ত তাকে তালিকাভুক্ত বা তফসিলভুক্ত ব্যাংক বলে।
 প্রশ্ন : অ-তালিকাভুক্ত বা তফসিল বহির্ভূত ব্যাংকের সংজ্ঞা কী?
 উত্তর : তালিকাভুক্ত ব্যাংকের সংজ্ঞা অনুযায়ী যেসব ব্যাংককে বাংলাদেশ ব্যাংক কর্তৃক তালিকাভুক্ত ঘোষণা করা হয়নি, সেসব ব্যাংক হচ্ছে অ-তালিকাভুক্ত বা অ-তফসিলভুক্ত ব্যাংক।
 প্রশ্ন : কোন ব্যাংকটি সরকারি ও বেসরকারি যৌথ মালিকানাভুক্ত?
 উত্তর : রূপালী ব্যাংক লিমিটেড।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিষ্ঠাতা কে?
 উত্তর : ড. মুহাম্মদ ইউনুস।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?
 উত্তর : ১৯৭৬ সালে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক স্বতন্ত্র ব্যাংক হিসেবে যাত্রা শুরু করে কবে?
 উত্তর : ১৯৮৩ সালে (আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন)।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কোথায় আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন করা হয়?
 উত্তর : টাঙ্গাইলে (২ অক্টোবর ১৯৮৩ সালে)।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিষ্ঠাতা ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) নাম কী?
 উত্তর : ড. মুহাম্মদ ইউনুস।
 প্রশ্ন : ড. মুহাম্মদ ইউনুস কত সাল পর্যন্ত গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন?
 উত্তর : ১০ মে ২০১১ সাল পর্যন্ত।
 প্রশ্ন : ড. মুহাম্মদ ইউনুস কবে গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) দায়িত্ব থেকে পদত্যাগ করেন?
 উত্তর : ১১ মে ২০১১ সালে।

প্রশ্ন : বর্তমান গ্রামীণ ব্যাংক 'গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প' রূপে কবে কাজ শুরু করে?
 উত্তর : ১৯৭৬ সালে (চট্টগ্রামের বুড়িচর ইউনিয়নের জোবরা গ্রামে)।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ধারণা বাংলাদেশের বাইরে প্রথম কোন দেশ চালু করে?
 উত্তর : মালয়েশিয়া।
 প্রশ্ন : বাংলাদেশে কোন ব্যাংক বিনা জামানতে ঋণ দান করে?
 উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কেন বিখ্যাত?
 উত্তর : দরিদ্র পরিবারকে জামানত বিহীন ক্ষুদ্র ঋণ দেওয়ার জন্য।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কাদের বেশি সাহায্য করে?
 উত্তর : গ্রামের ভূমিহীন ও দরিদ্র জনসাধারণদের।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কীভাবে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে?
 উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক মূলত ভূমিহীন দরিদ্র নারীদের পাঁচ জনের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দল গঠনের মাধ্যমে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পরিশোধের হার কত শতাংশ?
 উত্তর : ৯৮ শতাংশ।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের উদ্দেশ্যসমূহ কী কী?
 উত্তর : ব্যাংকের সুযোগ-সুবিধা গ্রহণ ও দুঃস্থদের মধ্যে সম্প্রসারিত করা; গ্রাম্য মহাজনদের শোষণ দূর করা; অব্যবহৃত ও আধা ব্যবহৃত মানব সম্পদের জন্য কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা এবং চিরাচরিত "শুল্ক আয়-শুল্ক সঞ্চয়, শুল্ক বিনিয়োগ-শুল্ক আয়" এ দুঃস্থকে ঘুরিয়ে "শুল্ক আয়-ঋণ/বিনিয়োগ, বেশি আয়-বেশি বিনিয়োগ" এ রূপান্তরিত করা।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের বাধ্যতামূলক কী সঞ্চয় রয়েছে?
 উত্তর : বাধ্যতামূলক সাপ্তাহিক সঞ্চয় ও কেন্দ্র তহবিল রয়েছে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্পে প্রতি সপ্তাহে কয়টি করে সভা হয়?
 উত্তর : প্রতি সপ্তাহে একটি করে সাপ্তাহিক সভা হয়ে থাকে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের জন্য কতজন সদস্য নিয়ে গ্রুপ গঠন করে?
 উত্তর : ৫ জন সদস্য।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কোন কোন ঋতে ঋণ প্রদান করে?
 উত্তর : ছোটো ব্যবসা, পরিবহণ, পশুপালন, মাছের চাষ ও কৃষিকাজের জন্য ঋণ প্রদান করে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্যদের দলগতভাবে কী করতে হয়?
 উত্তর : সদস্যদের দলগতভাবে সঞ্চয় করতে হয়।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পাওয়ার যোগ্য বিবেচিত হয় কত একরের কম জমি থাকলে?
 উত্তর : ০.৫ একরের চাষযোগ্য জমি।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত গ্রুপ লিডারের দায়িত্বকাল কত বছর?
 উত্তর : ১ বছর।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত ডেপুটি লিডারের দায়িত্বকাল কত বছর?
 উত্তর : ১ বছর।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কত সালে নোবেল পুরস্কার লাভ করে?
 উত্তর : ২০০৬ সালে (শান্তিতে)।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংককে কবে নোবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়?
 উত্তর : ১০ ডিসেম্বর ২০০৬ সালে।
 প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের পক্ষে নোবেল পুরস্কার গ্রহণ করেন কে?
 উত্তর : তাসলিমা বেগম (গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিনিধি হিসেবে)।

গুরুত্বপূর্ণ রচনামূলক প্রশ্নোত্তর

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের কার্যাবলিসমূহ সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংকের কার্যাবলিসমূহ : ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের মাধ্যমে গ্রামের অবহেলিত দরিদ্র ও অসহায় মানুষের জীবন মান উন্নয়নে গ্রামীণ ব্যাংক বহুবিধ কার্য সম্পাদন করে থাকে। এর মধ্যে প্রধান কার্যাবলি হলো ভূমিহীন কৃষকদের জামানত ছাড়া ঋণ প্রদান, সুদমুক্ত ঋণ, আয় সৃষ্টিকারী ঋণ, ঋণ তদারকি, পরামর্শ প্রদান, দ্রব্য ঋণ প্রদান, যৌথ ব্যবসা, দরিদ্রের জন্য তথাপ্রযুক্তি, শিক্ষা ঋণ, অবহেলিত জনগোষ্ঠীকে প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামোয় অন্তর্ভুক্ত করা ইত্যাদি।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের নোবেল বিজয় সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংকের নোবেল বিজয় : ২০০৬ সালের ১৩ অক্টোবর নোবেল পিস প্রাইজ কমিটি ঘোষণা করে ২০০৬ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার লাভ করেন বাংলাদেশের ক্ষুদ্রঋণের জনক ড. মুহাম্মদ ইউনুস ও তার প্রতিষ্ঠিত গ্রামীণ ব্যাংক। ১০ ডিসেম্বর ২০০৬ সালে নরওয়ের রাজধানী অসলোতে নোবেল শান্তি পুরস্কার গ্রহণ করেন ড. মুহাম্মদ ইউনুস এবং গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিনিধি হিসেবে তাসলিমা বেগম। দরিদ্র গ্রামীণ নারীদের ভেতর বিনা বন্ধকে ক্ষুদ্র ঋণ বিতরণ করে বিশ্বব্যাপী নাম করেছেন। এজন্যে তিনি নোবেল শান্তি পুরস্কার পেয়েছেন। সে সময়ে দেশের মানুষ আনন্দে আত্মহারা ছিলেন।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্পের যাত্রা শুরুকাল সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্পের যাত্রা : ১৯৭৬ সালে চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতির শিক্ষক থাকাকালে ড. ইউনুস জোবরা গ্রামে তার ক্ষুদ্র ঋণ আইডিয়াটি চালু করেন জনতা ব্যাংকের আর্থিক সহযোগিতা নিয়ে। কিন্তু যে পরিবার ঋণ নিয়েছিল তাতে তাদের ভাগ্যের কোনো পরিবর্তন হয়নি। বাংলাদেশ ব্যাংক ড. ইউনুসের আইডিয়াকে একটি প্রকল্প হিসেবে গ্রহণ করে তাকেই প্রকল্প পরিচালক হিসেবে নিয়োগ দেয়। এটাই ছিল গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্পের যাত্রা শুরু। ১৯৭৬ সালে ড. ইউনুস ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পটি চালু করেন। ১৯৮৩ সালে সরকার গ্রামীণ ব্যাংককে পূর্ণাঙ্গ ক্ষুদ্রঋণ সংস্থা হিসেবে স্বীকৃতি দিয়ে একটি আইন পাশ করে। এটা মূলত একটি সরকারি প্রতিষ্ঠান। শুরু থেকেই বাংলাদেশ সরকার গ্রামীণ ব্যাংককে আর্থিক সহযোগিতা দিয়ে আসছে।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক কী?

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক বাংলাদেশের একটি ক্ষুদ্রঋণ প্রদানকারী সংস্থা। এর প্রতিষ্ঠাতা ড. মুহাম্মদ ইউনুস। ১৯৭৬ সালে গ্রামীণ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল। ১৯৮৩ সালে এটি একটি বৈধ এবং স্বতন্ত্র ব্যাংক হিসেবে যাত্রা শুরু করে। গ্রামীণ ব্যাংক মূলত ভূমিহীন এর দরিদ্র নারীদের পাঁচ জনের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দল গঠনের মাধ্যমে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে এবং এ ঋণের মাধ্যমে তাদের কর্মসংস্থানের সৃষ্টি করে। গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পরিশোধের হার ৯৮%।

গ্রামীণ ব্যাংক গ্রামের ভূমিহীনদের ঋণ দানের জন্য একটি বিশেষ লগ্নিকারী প্রতিষ্ঠান। জনাব আবদুর রহমান তার Demand & Marketing Aspects of Grameen Bank গ্রন্থে বলেন- গ্রামীণ ব্যাংক এমন একটি বিশেষ ঋণ দান সংস্থা যা গ্রামীণ দরিদ্র জনগোষ্ঠীর বাসস্থান, আয় ও ভোগ বৃদ্ধিতে খুবই তাৎপর্যপূর্ণ। গ্রামীণ ব্যাংকের জন্ম ২ অক্টোবর, ১৯৮৩। প্রাথমিকভাবে এর কাজ শুরু হয় ১৯৭৬ সালে চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় এলাকার হাটহাজারীর জোবরা গ্রামে।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের উদ্দেশ্যসমূহ কী কী?

উত্তর : Objectives of Grameen Bank (গ্রামীণ ব্যাংকের উদ্দেশ্যসমূহ)

নিচে গ্রামীণ ব্যাংকের উদ্দেশ্যসমূহ তুলে ধরা হলো-

১. ব্যাংকের সুযোগ-সুবিধা গরিব ও দুঃস্থদের মধ্যে সম্প্রসারিত করা।
২. গ্রাম্য মহাজনদের শোষণ দূর করা।
৩. অব্যবহৃত ও আধা ব্যবহৃত মানব সম্পদের জন্য কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা।
৪. চিরাচরিত "শুল্ল আয়-শুল্ল সঞ্চয়, শুল্ল বিনিয়োগ-শুল্ল আয়" এ দুঃস্থচক্রকে ঘুরিয়ে "শুল্ল আয়-ঋণ/বিনিয়োগ, বেশি আয়-বেশি বিনিয়োগ" এ রূপান্তরিত করা।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের লক্ষ্য ও বৈশিষ্ট্যসমূহ কী কী? আলোচনা করুন।

উত্তর : Features of Grameen Bank (গ্রামীণ ব্যাংকের বৈশিষ্ট্যসমূহ)

নিচে গ্রামীণ ব্যাংকের বৈশিষ্ট্যসমূহ তুলে ধরা হলো-

১. গ্রামীণ ব্যাংকের টার্গেট গ্রুপ হলো গ্রামীণ দরিদ্র জনগোষ্ঠী।
২. গ্রামীণ ব্যাংক গরিব মহিলা ও পুরুষদের জন্য ব্যাংকিং সুবিধা প্রদান করে।
৩. গ্রামীণ ব্যাংক বেকার জনশক্তির কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করে।
৪. ঋণ প্রদানের পূর্বে ৫ জনকে নিয়ে গ্রুপ গঠন করে, মহিলাদের নিয়ে আলাদা গ্রুপ গঠন, প্রতি গ্রুপের জন্য একজন সভাপতি/সম্পাদক নিযুক্ত করে গ্রুপ পরিচালনা করে থাকে।
৫. মহিলা ও পুরুষদের জন্য পৃথক পৃথক কেন্দ্র।
৬. বয়স সীমা ১৮ থেকে ৫০ বছর।
৭. সদস্যগণকে সমমনা ও একই গ্রামের বাসিন্দা হতে হবে।
৮. গ্রুপ লিডার এবং ডেপুটি লিডার গ্রুপের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত হবেন, দায়িত্বকাল এক বছর।
৯. প্রতি সপ্তাহে একটি করে সাপ্তাহিক সভা হয়ে থাকে।
১০. বাধ্যতামূলক সাপ্তাহিক সঞ্চয় ও কেন্দ্র তহবিল রয়েছে।
১১. আর্থ-সামাজিক উন্নয়নের লক্ষ্যে গ্রুপ সদস্যদের সচেতনতা ও দক্ষতা বৃদ্ধির জন্য প্রশিক্ষণের আয়োজন করে।
১২. জামানতবিহীন ঋণ প্রদান করে থাকে।
১৩. মহিলা ও পুরুষদের জন্য সর্বদা পৃথক কেন্দ্র ব্যবস্থাপনা।
১৪. শুল্ললা ও দলগত একতার ভিত্তিতে কেন্দ্র পরিচালনা করা হয়।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক সম্পর্কে বিস্তারিত আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক গ্রামের দরিদ্র পুরুষ ও মহিলাদের ঋণদানের জন্য একটি বিশেষ ব্যাংক। এই ব্যাংকের অনুমোদিত মূলধনের পরিমাণ ১০ কোটি টাকা। তবে এর পরিমাণ সরকারের অনুমতি নিয়ে বৃদ্ধি করা যেতে পারে। বর্তমানে পরিশোধিত মূলধনের পরিমাণ ৭ কোটি ২০ লক্ষ টাকা। এই মূলধনের ২৫% সরকার কর্তৃক প্রদত্ত এবং অবশিষ্ট মূলধন ব্যাংকের ঋণগ্রহীতা সদস্যগণ কর্তৃক প্রদত্ত। গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা ও পরিচালনার দায়িত্ব ন্যস্ত রয়েছে ১৩ জন সদস্য বিশিষ্ট পরিচালকমন্ডলীর ওপর। গ্রামীণ ব্যাংক দেশের দরিদ্র ও ভূমিহীন কৃষকদেরকে সহজ শর্তে ঋণ দেয়। যেসব কৃষকের চাষযোগ্য জমির পরিমাণ ০.৫ একরের কম তারা গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পাওয়ার যোগ্য বিবেচিত হয়। এই ব্যাংকের ঋণের জন্য কোনো সম্পদ জামানত দিতে হয় না। তবে ঋণ পেতে হলে কমপক্ষে ৫ জন সদস্য নিয়ে একটি দল গঠন করতে হয়। এই যৌথ দায়িত্বের ব্যবস্থা প্রকৃতপক্ষে জামানত হিসেবে কাজ করে। ব্যাংকের সদস্যদের দলগতভাবে সঞ্চয় করতে হয়। গ্রামীণ ব্যাংক ছোটো ব্যবসা, পরিবহণ, পশুপালন, মাছের চাষ, কৃষিকাজ ও যৌথ কর্মকাণ্ডের জন্য ঋণ দিয়ে থাকে। গ্রামীণ ব্যাংক নিয়মিত ঋণের তদারকী করে এবং ঋণ দরিদ্র জনগণের দোরগোড়ায় পৌঁছে দেয়। গ্রামীণ ব্যাংকের কাজের ফলে বাংলাদেশের দরিদ্র কৃষক বিশেষত দরিদ্র মহিলাগণ উপকৃত হয়েছেন। এই ব্যাংক প্রমাণ করেছে যে, দরিদ্র ব্যক্তি ঋণ পাওয়ার, ঋণ ব্যবহারের এবং চুক্তি অনুসারে ঋণ পরিশোধের ক্ষমতা রাখে। গ্রামীণ ব্যাংকের এই সাফল্যের জন্য পৃথিবীর বিভিন্ন দেশে এই মডেল বাস্তবায়িত হচ্ছে।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংক (Grameen Bank) সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : বাংলাদেশ গ্রামপ্রধান দেশ। এ দেশের শতকরা ৮০ ভাগ লোক গ্রামে বাস করে। গ্রামীণ জনগণের আর্থিক অবস্থার সমৃদ্ধি ও উন্নতির জন্য গ্রামীণ ব্যাংক একটি আর্থিক প্রকল্প হিসেবে কাজ শুরু করে। ১৯৭৬ সালের জুন মাসে এ ব্যাংক কাজ আরম্ভ করে। ১৯৭৯ সালের জুন মাসে এ ব্যাংকের মেয়াদ শেষ হবার কথা থাকলেও এর সার্বিক সাফল্যের প্রেক্ষিতে বাংলাদেশ ব্যাংকের নিজস্ব উদ্যোগে ঐ এলাকার কৃষি ব্যাংকসহ ৪টি রাষ্ট্রায়ত্ত্ব ব্যাংক প্রকল্পটিকে নিজস্ব প্রকল্প হিসেবে গ্রহণ করে। ইফাদ বা IFAD (International Fund for Agricultural Development) এ প্রকল্পের আর্থিক সাহায্যে এগিয়ে আসে ১৯৮১ সালে। এ প্রেক্ষিতে গ্রামীণ ব্যাংক সমগ্র বিশ্বে ব্যাপকভাবে সাড়া জাগাতে সক্ষম হয়। সরকার ১৯৮৩ সালের অক্টোবর মাসে গ্রামীণ ব্যাংককে এক অধ্যাদেশবলে “গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প” থেকে “গ্রামীণ ব্যাংক” নামে একটি স্বতন্ত্র ও স্বায়ত্তশাসিত বিশেষ অর্থলগ্নিকারী প্রতিষ্ঠান হিসেবে প্রতিষ্ঠিত করে। চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের অর্থনীতি বিভাগের “প্রফেসর ড. মুহাম্মদ ইউনুস সাহেবের উদ্যোগে ১৯৭৬ সালে ঐ বিশ্ববিদ্যালয়ের পাশের গ্রাম জোবরায়ে” গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প চালু হয়।

মূলধন : গ্রামীণ ব্যাংকের অনুমোদিত মূলধনের পরিমাণ ১০ কোটি টাকা। পরিশোধিত মূলধনের পরিমাণ ৭ কোটি ২০ লক্ষ টাকা।

মালিকানা : এ ব্যাংকের মালিকানার ৯৩.৩২% ভূমিহীনদের হাতে। অবশিষ্ট ৬.৬৮% মালিকানার মালিক প্রত্যক্ষ বা পরোক্ষভাবে বাংলাদেশ সরকার।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের পরিচালনা ও ব্যবস্থাপনা সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : ব্যবস্থাপনা : গ্রামীণ ব্যাংকের পরিচালনা ও ব্যবস্থাপনা সংক্রান্ত নীতি নির্ধারণ করে ১৩ সদস্যবিশিষ্ট পরিচালকমণ্ডলী। পরিচালকমণ্ডলীর সভাপতি, ব্যবস্থাপনা পরিচালক ও ২ জন সদস্য সরকার কর্তৃক নিযুক্ত হন। অবশিষ্ট ৯ জন সদস্য নির্বাচিত হন ভূমিহীন শেয়ার মালিকগণ দ্বারা। গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিটি শাখায় মাত্র ৩/৪ জন কর্মকর্তা ও কর্মচারী থাকেন। ব্যাংকের প্রতিটি শাখা সাধারণত ব্যবস্থাপক, ৩ জন পুরুষকর্মী ও ৩ জন মহিলাকর্মী দ্বারা পরিচালিত হয়।

শাখা : গ্রামীণ ব্যাংক ডায়েরি, ২০০২ থেকে জানা যায়, ২০০১ সালের ৩০ জুন পর্যন্ত এ ব্যাংকের শাখা ছিল ১১৭০টি। এ শাখাগুলো বাংলাদেশের ৪০,৩৩৭টি গ্রামে কার্যক্রম চালিয়ে যাচ্ছে। এ ব্যাংকের ১৫টি জেনের নাম হচ্ছে— ঢাকা, টাংগাইল, ময়মনসিংহ, নারায়ণগঞ্জ, ফরিদপুর, চট্টগ্রাম, কুমিল্লা, সিলেট, নোয়াখালী, পটুয়াখালী, রাজশাহী, রংপুর, বগুড়া, দিনাজপুর, খুলনা।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের গুরুত্ব ও কার্যবলি সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গুরুত্ব ও কার্যবলি : গ্রামীণ ব্যাংক গ্রামে-গঞ্জে নিম্নলিখিত কার্যক্রম গ্রহণ করে “দারিদ্র্যের দুষ্টচক্র” থেকে দরিদ্র জনগণকে বের হয়ে আসতে সাহায্য করছে।

১. **গ্রামীণ এলাকায় ব্যাংকিং সুবিধা :** গ্রামীণ ব্যাংক গ্রামীণ এলাকার দরিদ্র ও ভূমিহীন পুরুষ ও মহিলাদের জন্য ব্যাংকিং সুবিধা প্রদান করে।

২. **জামানত ছাড়া ঋণ দান :** গ্রামীণ ব্যাংক ভূমিহীন পুরুষ ও মহিলা কিংবা যাদের আধা একরের কম জমি আছে তাদেরকে জামানত ছাড়া ঋণ দেয়। গ্রামীণ ব্যাংকের কর্মিগণ গ্রামে গ্রামে ঘুরে ঋণ পাওয়ার যোগ্য সদস্য সংগ্রহ করেন।

৩. **কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি :** গ্রামীণ ব্যাংক ঋণ দানের মাধ্যমে এলাকায় কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করে।

৪. **শোষণের হাত থেকে গরিব জনগণকে রক্ষা করা :** এ ব্যাংক প্রাতিষ্ঠানিক কাঠামোর মধ্যে ঋণ প্রদান করে গ্রাম এলাকার গরিব জনগণকে মহাজন ও ঋণ ব্যবসায়ীদের শোষণের হাত থেকে রক্ষা করেছে।

৫. **ভূমিহীন ও অবহেলিতদের মধ্যে নতুন আশা সৃষ্টি :** গ্রামীণ ব্যাংক গ্রাম এলাকার ভূমিহীন পুরুষ, মহিলা, অবহেলিত ও হতাশাগ্রস্ত মানুষকে ঋণ দিয়ে তাদের মনে অর্থনৈতিক, সামাজিক ও রাজনৈতিকভাবে নতুন আশা ও উদ্দীপনা সৃষ্টি করেছে।

৬. **গ্রামীণ উন্নয়ন :** গ্রামীণ ব্যাংক তার ঋণ দান কর্মসূচির মাধ্যমে গ্রাম এলাকায় দরিদ্র ও হতাশাগ্রস্ত মানুষের মধ্যে যে কর্মোদ্দীপনার সৃষ্টি করেছে তাতে গ্রামীণ উন্নয়নের গতি বৃদ্ধি পাচ্ছে।

পরিশেষে বলা যায় যে, এ ব্যাংক আপাত দৃষ্টিতে সুদীর্ঘ হলেও এটা গ্রাম্য মহাজনদের উৎপীড়ন থেকে রক্ষা করে শোষণহীন সমাজ কায়েমের রাস্তা দেখিয়েছে। এটাই একমাত্র প্রতিষ্ঠান যা ভূমিহীনদের মাঝে ঋণ বিতরণ করে বিনা জামানতে। এ ব্যাংকের দক্ষতা, দায়িত্বশীলতা ও সততা সত্যিই মনোমুগ্ধকর।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের বৈশিষ্ট্য সম্পর্কে বিস্তারিত আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংকের বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Grameen Bank) : বাংলাদেশ একটি কৃষি প্রধান এবং গ্রাম প্রধান দেশ। এ দেশের অধিকাংশ লোকই বসবাস করে গ্রামে। তাদের বেশির ভাগই আবার দরিদ্র ও অশিক্ষিত। কৃষিতে উৎপাদন-হ্রাস, মহিলারা পর্দানশীল, তাছাড়া এখানে সামাজিক কুসংস্কারও পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান। এসব আর্থসামাজিক অবস্থার প্রেক্ষিতে বলা যায় গ্রামীণ ব্যাংক আমাদের উন্নয়নে অবশ্যই একটি সহায়ক প্রতিষ্ঠান হিসেবে বিবেচিত। গ্রামীণ ব্যাংকের বৈশিষ্ট্যগুলো নিম্নরূপ :

১. **পূর্ব প্রশিক্ষণ :** পূর্বোক্ত দলসমূহের যে কাউকে ঋণ দেওয়ার পূর্বে সবাইকে গ্রামীণ ব্যাংকের আইনকানুন ও কার্যপ্রক্রিয়া সম্পর্কে স্বল্পকালীন প্রশিক্ষণ দেওয়া হয়। এ সময় দলভুক্ত ব্যক্তিবর্গকে স্বাক্ষরদানে সক্ষম করে তোলা হয়। প্রশিক্ষণের পর দলভুক্ত সকলকে একটি পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হয়ে প্রমাণ করতে হয় যে, তাদের মধ্যে একাত্মতা এবং আন্তরিকতা গড়ে উঠেছে এবং তারা ব্যাংকের নীতিমালা ও কার্য প্রক্রিয়া ঠিকমত বুঝতে পেরেছে। এভাবে প্রাথমিক পর্যায়েই গ্রামীণ কিছু পদক্ষেপ গ্রহণের মাধ্যমে পরবর্তীতে ঋণ প্রদান ও আদায়ের ক্ষেত্রে নানা সমস্যা থেকে মুক্ত হতে পারে।

২. **ঋণের শর্ত, মেয়াদ ও প্রকার :** যেকোনো ধরনের অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের জন্য গ্রামীণ ব্যাংক থেকে ঋণ দেওয়া হয়ে থাকে। গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ সাধারণভাবে এক বছরের মধ্যে নিয়মিত সাপ্তাহিক কিস্তির মাধ্যমে পরিশোধ করতে হয়। শতকরা ২ টাকা হারে সাপ্তাহিক কিস্তি প্রদান করতে হয়। সুদের হার শতকরা ১৬ টাকা।

একজন সদস্যকে যেকোনো অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডের জন্য পাঁচ হাজার টাকা পর্যন্ত ঋণ প্রদান করা হয়ে থাকে। যৌথ উদ্যোগে গৃহীত কর্মকাণ্ডের জন্য ঋণের অঙ্কের কোনো সীমারেখা নেই। যৌথ কর্মকাণ্ডের মধ্যে গভীর নলকূপ স্থাপন, ধান কল, হাট-বাজার লিজ নেওয়া, যৌথ চাষ ইত্যাদি খাতে গ্রামীণ ব্যাংক ঋণ দিয়ে থাকে।

বিভিন্ন সদস্যকে ব্যক্তিগতভাবে এ পর্যন্ত প্রায় ৪০০ ধরনের কর্মকাণ্ডের জন্য ঋণ প্রদান করা হয়েছে। গ্রামীণ ব্যাংক গৃহ নির্মাণ ঋণও প্রদান করে থাকে এবং সেক্ষেত্রে পরিশোধের সময় সীমা যত হাজার টাকা ঋণ তত বছর'- এই ভিত্তিতে নির্ধারিত হয়। এরূপ ঋণের সুদের হার ৫%।

৩. নিরাপত্তামূলক ব্যবস্থা: গ্রামীণ ব্যাংকের প্রত্যেক সদস্যকে সপ্তাহে এক টাকা করে সম্ভয় করতে হয়। এছাড়া যত টাকা একজন সদস্যকে ঋণ প্রদান করা হয় তার ওপর শতকরা ৫ টাকা হারে 'গ্রুপ ফান্ড' জমা দিতে হয় যা দলের সকল সদস্যের সাধারণ সম্পত্তি। ব্যক্তিগতভাবে কোনো সদস্যের উক্ত তহবিলের ওপর কোনো দাবি থাকে না। তবে কোনো সদস্য ইচ্ছা করলে দলের অন্যান্য সকল সদস্যের সম্মতিক্রমে 'গ্রুপ ফান্ড' থেকে ব্যক্তিগত কাজের জন্য ঋণ নিতে পারে এবং তার জন্যে কোনো সুদ দিতে হয় না।

৪. ঋণের ব্যবহার নিশ্চিতকরণ: গ্রামীণ ব্যাংক-এর সদস্যরা যাতে গ্রামীণ ব্যাংক থেকে ঋণ নিয়ে তা সঠিক উদ্দেশ্যে ব্যবহার করে এবং সময়মত ঋণ পরিশোধ করতে পারে সে জন্যে ব্যাংক তার ঋণদান প্রক্রিয়াকে এমনভাবে চলে সাজিয়েছে ব্যাংকের নিজস্ব কোনো ঋণ তদারকি খরচ হয় না।

প্রাথমিকভাবে কোনো দলের চেয়ারম্যান এবং সংশ্লিষ্ট কেন্দ্র প্রধানের সুপারিশক্রমে দলের দু'জন সদস্যকে ঋণ প্রদান করা হয়। যদি ব্যাংক দেখে যে একাধিকক্রমে ৪ থেকে ৬ সপ্তাহ পর্যন্ত উক্ত সদস্য দু'জন কোনো প্রকার সমস্যা সৃষ্টি না করেই ঋণের অর্থ সঠিক উদ্দেশ্যে ব্যবহার করে সাপ্তাহিক কিস্তিতে নিয়মিত ঋণের পাওনা পরিশোধ করছে, তাহলে পরবর্তী দু'জন সদস্যকে ঋণ প্রদান করা হয়। যতদিন পর্যন্ত না কোনো কেন্দ্রের সকল সদস্য ঋণ গ্রহণ করে ততদিন এ প্রক্রিয়া চলতে থাকে। এভাবে দেখা যায় গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ প্রদান পদ্ধতিতে প্রত্যেক ঋণ গ্রহণকারী সদস্য ও দল অন্যান্য সদস্য ও দলের চাপে পড়ে ঋণ সংক্রান্ত যাবতীয় নিয়মকানুন, বিশেষকরে ঋণ পরিশোধের ব্যাপারে নিয়ম মেনে চলে।

কোনো যদি গ্রামীণ ব্যাংক কোনো ঋণ গ্রহীতার কার্যক্রমে কোনো অনিয়ম প্রত্যক্ষ করে তবে তার জন্যে দলের অন্যান্য সদস্য এমন কি কোনো কোনো ক্ষেত্রে কেন্দ্রের অন্যান্য দলও দায়ী হয়। তাই প্রত্যেক সদস্যই গ্রামীণ ব্যাংকের আরোপিত নিয়মকানুন যথাসাধ্য মেনে চলতে চেষ্টা করে।

পরিশেষে বলা যায় যে, গ্রুপ ফান্ড ছাড়াও গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্যরা 'আপদকালীন তহবিল' নামে পৃথক একটি ফান্ডে তাদের প্রত্যেকের সুদের অর্ধেক টাকা জমা রাখে। এই ফান্ড অনেকটা বিমা ফান্ডের মতো। কোনো সদস্য হঠাৎ করে মারা গেলে তার পরিবারকে এই তহবিল থেকে এককালীন ২৫০০ টাকা প্রদান করা হয়, অবশ্য বর্তমানে এর পরিমাণ বাড়ানো হয়েছে।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্প সম্পর্কে বিশদভাবে আলোচনা করুন।

উত্তর : ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্প : ক্ষুদ্র ঋণ প্রতি ঋণগ্রহীতাকে ১,০০০ থেকে ১০,০০০ টাকা পর্যন্ত প্রদত্ত জামানতবিহীন স্বল্পপরিমাণ ঋণ। এ ঋণ প্রধানত কর্মসংস্থান ও আয় সৃষ্টিকারী কার্যক্রম আরম্ভ করার উদ্দেশ্যে ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান বা তত্ত্বায়িত কর্মসূচি এবং ব্যাংক ও প্রচলিত আর্থিক প্রতিষ্ঠান কর্তৃক দরিদ্র জনগোষ্ঠীর মধ্যে যারা আধা একরের চেয়ে কম জমির মালিক তাদেরকে প্রদান করা হয়। ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানকারী প্রতিষ্ঠানসমূহ

(এমএফআই) দরিদ্র জনগোষ্ঠীকে ঋণ অর্থসংস্থানের বিভিন্ন পদ্ধতির মাধ্যমে তাদের আয় ও উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধিতে সহায়তা করে থাকে। দরিদ্র্য বিমোচনের লক্ষ্যে পরিচালিত ক্ষুদ্র ঋণ কর্মসূচিসমূহ প্রধানত পল্লি এলাকায় বিদ্যমান আর্থ-সামাজিক ভারসাম্যহীনতা উল্লেখযোগ্য পরিমাণে অপসারণের উদ্দেশ্যে ব্যাপক সংখ্যক ঋণ গ্রহীতাকে এর আওতায় নিয়ে আসে। গ্রামের দরিদ্র জনগণ দীর্ঘদিন ধরে অপ্রতিষ্ঠানিক ঋণের ওপর অধিক মাত্রায় নির্ভরশীল ছিল। গ্রামীণ ব্যাংক বাংলাদেশে বিকল্প ক্ষুদ্র ঋণ কার্যক্রম চালু করে। দরিদ্র জনগোষ্ঠী, বিশেষ করে দরিদ্র মহিলাদের মধ্যে গোষ্ঠীভিত্তিক ঋণ প্রদানের একটি কর্মসূচি হিসেবে প্রথমে ক্ষুদ্র ঋণ কার্যক্রম আরম্ভ হয়। গ্রামীণ ব্যাংক ১৯৭৬ সালে একটি পরীক্ষামূলক ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্প চালু করে। গ্রামীণ ব্যাংকের গোষ্ঠীভিত্তিক ক্ষুদ্র ঋণ অর্থায়ন প্রকল্পের সাফল্য এবং গ্রামীণ মডেলে পরিচালনাধীন বহুসংখ্যক এমএফআই বিশ্বব্যাপী প্রশংসা অর্জন করেছে ও মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রসহ বিশ্বের ৪৫টিরও বেশি দেশে এ মডেলটি অনুসৃত হচ্ছে। পরবর্তীকালে বাংলাদেশ সরকারের যুব ও ক্রীড়া মন্ত্রণালয়ের অধীন যুব উন্নয়ন অধিদপ্তর ভূমিহীন পরিবারভিত্তিক যুবগোষ্ঠীকে কর্মসংস্থান এবং আয় সৃষ্টির মাধ্যমে দরিদ্র্য বিমোচনের উদ্দেশ্যে ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের লক্ষ্যে একটি ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্প গ্রহণ করে। ২০০০ সালে বিশ্বব্যাপী ক্ষুদ্র ঋণ গ্রহীতার সংখ্যা প্রায় ৯ মিলিয়নে দাঁড়িয়েছে এবং তাদের মধ্যে বাংলাদেশ থেকেই রয়েছে ৫ মিলিয়নেরও বেশি।

১৯৭৬ সালে চট্টগ্রাম জেলার হাটহাজারী থানার জোবরা গ্রামে গ্রামীণ ব্যাংক একটি প্রকল্প হিসেবে কাজ শুরু করে। এটিকে পর্যায়ক্রমে বাংলাদেশ ব্যাংকের আর্থিক সহায়তায় ক্ষুদ্র ঋণ সম্পর্কিত একটি পরীক্ষামূলক প্রকল্পে রূপান্তর করা হয়। গ্রামীণ ব্যাংক আইন ১৯৮৩-এর অধীনে ১৯৮৩ সালে ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানকারী একটি পূর্ণাঙ্গ বিশেষায়িত ব্যাংক-এ পরিণত করা হয়। গ্রামীণ ব্যাংক আয় বৃদ্ধি এবং সম্পদ সৃষ্টিমূলক কার্যক্রমের লক্ষ্যে একটি বড়ো জনগোষ্ঠীকে জামানতবিহীন ঋণ প্রদান করে থাকে। এটি এর সদস্যগণকে গৃহনির্মাণ ঋণও প্রদান করে। প্রতিষ্ঠার পর থেকে গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্র ঋণ কার্যক্রম উত্তোরোত্তর বৃদ্ধি পাচ্ছে।

প্রশ্ন : গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতি ও তার কারণ সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতি ও তার কারণ (Grameen Bank's Success and its Causes) : এ দেশের অধিকাংশ লোকই বসবাস করে গ্রামে। তাদের বেশির ভাগই আবার দরিদ্র ও অশিক্ষিত। কৃষিতে উৎপাদন হ্রাস, মহিলারা পর্দানশীল, তাছাড়া এখানে সামাজিক কুসংস্কারও পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান। এসব সামাজিক উন্নয়নমূলক কার্যক্রম যে প্রতিষ্ঠান পরিচালনা করে তাকে গ্রামীণ ব্যাংক বলে। এসব আর্থসামাজিক অবস্থার প্রেক্ষিতে বলা যায় গ্রামীণ ব্যাংক আমাদের উন্নয়নে অবশ্যই একটি সহায়ক প্রতিষ্ঠান। আনাচে-কানাচে শাকসবজি চাষাবাদ, গৃহের উন্নয়ন, ছেলেমেয়েদের স্কুলে পাঠানো, সেনেটারি পায়খানা ব্যবহার, বিপুল পানি পান, যৌতুক পরিহার ইত্যাদি সামাজিক কর্মকাণ্ডের অন্যতম। নিচে গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতি সম্পর্কে আলোচনা করা হলো :

১. ঋণদান : গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণদান অগ্রগতি বিশেষভাবে পরিলক্ষিত হয়। ১৯৮৮ সালে যেখানে ঋণদানের পরিমাণ ছিল ২৪৬.৭৭ কোটি টাকা, যেখানে ১৯৮৯ সালে প্রদত্ত ঋণের পরিমাণ বেড়ে দাঁড়িয়েছে ৩৮৫.১৬ কোটি টাকা।

২. ঋণ আদায় : এ ব্যাংকের ঋণ আদায় বা পরিশোধের হারও সন্তোষজনক। এখানে দেখা যায় ১৯৮৮ সালের আদায়ের পরিমাণ ছিল ৮৬% অথচ ১৯৮৯ সালে আদায়ের পরিমাণ বেড়ে দাঁড়িয়েছে ৯৮%।
 ৩. শাখার সংখ্যা : ১৯৮৩ সালে যেখানে গ্রামীণ ব্যাংকের শাখা ছিল মাত্র ১২০টি, সেখানে ১৯৮৯ সালের ফেব্রুয়ারিতে তার সংখ্যা দাঁড়িয়েছে ৫৫০টি। বর্তমানে এর ১০১০টি শাখা রয়েছে।
 ৪. আর্থসামাজিক কর্মকাণ্ড : গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতির ক্ষেত্রে আর্থিক কার্যকলাপ ছাড়াও সামাজিক কর্মকাণ্ড সন্তোষজনক। এটা শুধু একটা আর্থিক প্রতিষ্ঠানই নয় এটা একটা মানুষ গড়ারও কারখানা। আনাচে-কানাচে শাকসবজি চাষ, বাসগৃহের উন্নয়ন, ছেলেমেয়েদের স্কুলে পাঠানো, সেনেটারি পায়খানা ব্যবহার, বিদ্যুৎ পানি পান, যৌতুক পরিহার ইত্যাদি সামাজিক কর্মকাণ্ডের অন্যতম। এক গবেষণায় অতিউর রহমান দেখিয়েছেন যে, ৯০% ওরস্যালাইন তৈরি, ৬৪% পরিবার পরিকল্পনা গ্রহণ, ৯০% গ্রামবাসী কম বয়সি ছেলেমেয়েদের বিয়ে না দিতে প্রতিশ্রুতিবদ্ধ।
 ৫. সদস্যদের আয়ের সুফল : গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতির ফলে এর প্রভাব পড়েছে সদস্যদের আর্থিক আয়ের ওপর। গ্রামীণ ব্যাংকের আওতা বহির্ভূত সদস্যদের/কৃষকদের মাথাপিছু আয় যেখানে ১৩৪৬ টাকা ছিল, সেখানে ১৯৮৫ সালের এক জরিপে দেখা গেছে ওসব কৃষকদের গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্য হবার পর মাথাপিছু আয় হয়েছে ২৬৯৭ টাকা।
 ৬. সম্পদের সচিব্যবহার ও কর্মসংস্থান : গ্রামীণ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হবার পূর্বে গ্রাম বাংলার অব্যবহৃত ও আধাব্যবহৃত মানব সম্পদের জন্য কর্মসংস্থান সৃষ্টি এবং তাদের ব্যবহার যে পর্যায়ে ছিল তা গ্রামীণ ব্যাংক বর্ধিত করতে সক্ষম হয়েছে। এর ফলে পরিবারের গড় কর্মীসংখ্যা ২৮% বৃদ্ধি পেয়েছে।
 ৭. সদস্য বা ঋণ গ্রহীতার সংখ্যা : ১৯৮৮ সালের ডিসেম্বর পর্যন্ত ঋণ গ্রহণকারীর সংখ্যা ছিল ৪,২০,৯৬৫ জন। এর মধ্যে ১৪% পুরুষ এবং ৮৬% মহিলা। ১৯৯৩ সালে ঋণ গ্রহীতার সংখ্যা দাঁড়িয়েছে ১৩,৮৫,৮২৪ জন।
- ধন :** গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতি বা সাফল্যের কারণসমূহ সম্পর্কে লিখুন।
- উত্তর :** গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতি বা সাফল্যের কারণ :
১. মহিলাদের স্বতঃস্ফূর্ত অংশগ্রহণ : এই ব্যাংকের সদস্যদের মধ্যে ৮৩%ই মহিলা। মোট বিতরণকৃত ঋণের ৮৫%ই মহিলাদের জন্য। যারা পূর্বে গৃহস্থালী কাজ করতো তারা আজ গরু ছাগল, হাঁস-মুরগি পালন ও চিড়া মুড়ী তৈরি করে জীবিকা নির্বাহ করছে ও আয় বাড়িয়েছে। এসব মহিলাদের ৬৫%ই পূর্বে কোনো উপার্জন করতো না।
 ২. স্বল্পসুদে ঋণ প্রদান : যেসব গরিব ও ভূমিহীনরা আগে প্রাতিষ্ঠানিক ঋণের অভাবে চড়া সুদের মহাজনী ঋণ নিত, এই ব্যাংকের মাধ্যমে তারা নিজেদের পায়ের দাঁড়াতে সক্ষম হচ্ছে। এই ব্যাংকের সুদের হার মাত্র ১৬%।

৩. স্বল্প হার সুদে তহবিল সংগ্রহ : গ্রামীণ ব্যাংক বিভিন্ন আন্তর্জাতিক সংস্থাগুলোর নিকট থেকে যেটুকু তহবিল সংগ্রহ করে তার ৮২%-ই IFAD এর কাছ থেকে পাওয়া এবং এই তহবিলের সুদের হার মাত্র ২%। এছাড়া বাংলাদেশ ব্যাংকের নিকট থেকেও মাত্র ৮.৫% হারে গ্রামীণ ব্যাংক তহবিল পায়। ফলে ব্যাংকের গড় মূলধনের খরচ পড়ে মাত্র ১২.৫%। আর এই কারণেই কার্য পরিচালন খরচ ২০% থেকে ২৩% হওয়া সত্ত্বেও ব্যাংকের পক্ষে মাত্র ১৬% হার সুদে ঋণ প্রদান করা সম্ভব।
 ৪. ঋণদান ও আদায়ের অভিনব পদ্ধতি : এই ব্যাংকের কাছে জনগণ আসে না, ব্যাংকই জনগণের কাছে যায়। কর্মীগণ সাপ্তাহিক সভায় ঋণ আদায় ও প্রদান করে থাকে। গ্রুপ করে গ্রুপের সবার অনুমতি সাপেক্ষে ঋণ দেওয়া হয়। সবাই খোলামেলাভাবে আলাপ-আলোচনার সুযোগ পায়। সপ্তাহে মোট ঋণের মাত্র ২% পরিশোধ করতে হয়। ফলে চাপ কম হয়। যেসব কর্মকোশল অবলম্বন করে ঋণ আদায় করা হয় তাতে সপ্তাহে ঋণ পরিশোধ অসুবিধাজনক হয় না। তাছাড়া ঋণপত্র ও আদায়ের ক্ষেত্রে নিবিড় তদারকি করা হয়।
 ৫. কর্মীদের দক্ষতা ও আন্তরিকতা : গ্রামীণ ব্যাংকের অগ্রগতির একটি গুরুত্বপূর্ণ কারণ হলো কর্মীদের কর্ম কুশলতা, অভিজ্ঞতা, আচার-ব্যবহার, দক্ষতা ও কর্ম নিপুণতা। তারা সবাই সবসময় মেহনত বা পরিশ্রমকে বড়ো করে দেখে এবং সবসময় মনে প্রাণে ব্যাংকের সফলতার চেষ্টায় নিজেকে নিয়োজিত রাখে।
 ৬. ভূমিহীনদের কর্মসংস্থান ও আর্থসামাজিক উন্নয়ন : আবাদি জমির স্বল্পতা হেতু যাদের কাজ করার সুযোগ খুবই কম ছিল, গ্রামীণ ব্যাংকের সুবাদে এসব ব্যক্তিবর্গের কর্মসংস্থান সৃষ্টি হয়েছে। ফলে আয় বাড়ার সাথে সাথে চাহিদাও বাড়ছে। এতে অন্যান্যদের উৎপাদন বাড়ানোর সুযোগ সৃষ্টি হচ্ছে।
 ৭. কর্মচারীদের সম অধিকার : এই ব্যাংকের অগ্রগতির অপর একটি কারণ হলো, এই ব্যাংক সকলের। এর সকল সদস্যই দরিদ্র। পদগত পার্থক্য থাকলেও সবাইকে সমান দায়িত্ব ও অধিকার দেওয়া হয়। একই চেয়ার টেবিলে ম্যানেজার ও কর্মীরা কাজ করে। তাদের বিলাসব্যয়ন ও গাড়ি-বাড়ির দরকার হয় না।
 ৮. শিক্ষার হার বৃদ্ধি : গ্রামীণ ব্যাংক ভূমিহীন মহিলাদের সাফল্য জ্ঞান সম্পন্ন হতে এবং তাদের মাঝে সচেতনতা বৃদ্ধিতে সহায়তা করছে। ফলে তারা গ্রামীণ ব্যাংক থেকে ঋণ নিয়ে নিজেদের অবস্থার উন্নতি ও যথাসময়ে ঋণের কিস্তি পরিশোধ করতে পারছে।
- পরিশেষে বলা যায় যে, গ্রামীণ ব্যাংকের এলাকায় মাতব্বরদের প্রভাব হ্রাস পেয়েছে এবং নাগরিক চেতনা বোধ সদস্যদের মধ্যে জন্ম নিয়েছে। ভূমিহীন লোকেরা স্থানীয় ইউনিয়ন পরিষদের নির্বাচনে অংশগ্রহণ করেছে এবং কোনো কোনো স্থানে সাফল্যও অর্জন করেছে। এসব আর্থসামাজিক অবস্থার প্রেক্ষিতে বলা যায় গ্রামীণ ব্যাংক আমাদের উন্নয়নে অবশ্যই একটি সহায়ক প্রতিষ্ঠান।

প্রশ্ন : বাংলাদেশের আর্থসামাজিক অবস্থার উন্নয়নে গ্রামীণ ব্যাংকের ভূমিকা সম্পর্কে লিখুন।

উত্তর : বাংলাদেশের আর্থসামাজিক অবস্থার উন্নয়নে গ্রামীণ ব্যাংকের ভূমিকা (Role of Grameen Bank in the Socio Economic Context of Bangladesh) : বাংলাদেশ একটি কৃষি প্রধান এবং গ্রাম প্রধান দেশ। এ দেশের অধিকাংশ লোকই বসবাস করে গ্রামে। তাদের বেশির ভাগই আবার দরিদ্র ও অশিক্ষিত। কৃষিতে উৎপাদন হ্রাস, মহিলারা পর্দানশীল, তাছাড়া এখানে সামাজিক কুসংস্কারও পর্যাপ্ত পরিমাণে বিদ্যমান। এসব আর্থসামাজিক অবস্থার প্রেক্ষিতে বলা যায় গ্রামীণ ব্যাংক আমাদের উন্নয়নে অবশ্যই একটি সহায়ক প্রতিষ্ঠান। এর কারণগুলো নিচে সংক্ষেপে আলোচনা করা হলো :

১. ঋণের সুযোগ সৃষ্টি : গ্রামীণ ব্যাংকের মাধ্যমে আমাদের গরিব ও ভূমিহীন কৃষকরা বিনা জামিনে ঋণ গ্রহণ করতে পারে। তাছাড়া বিভিন্ন পেশার ভূমিহীনরা, (যেমন- কামার, কুমার, জেলে, তাঁতি ইত্যাদি) গ্রামীণ ব্যাংকের সুযোগ গ্রহণের মাধ্যমে তাদের নিজ নিজ পেশায় ফিরে গিয়ে তাদের আয় বাড়াতে পারে ও জীবনযাত্রার মান উন্নত করতে পারে।
২. মহিলাদের নির্ভরশীলতা ক্রমশ হ্রাস : আমাদের মহিলারা পর্দানশিন বলে তারা ঘরের বাইরে কাজ করতে পারে না। ফলে তাদেরকে স্ব-স্ব স্বামী তথা সমাজের পুরুষের ওপর নির্ভর করে থাকতে হয়। এমতাবস্থায় গ্রামীণ ব্যাংক ওসব পর্দানশিন মহিলাকে পর্দার ভিতরে কাজ করার সুযোগ সৃষ্টি করে দিয়ে তাদেরকে সমাজে স্বাবলম্বী হতে সহায়তা করছে।
৩. শিক্ষার বিস্তার : আমাদের অক্ষর জ্ঞানহীন জনসাধারণকে জ্ঞান দান করে স্বাক্ষর দানে সক্ষম করে তুলছে গ্রামীণ ব্যাংক। যাতে করে কিছুটা হলেও দেশের অশিক্ষা দূর হচ্ছে। এ কাজ কেবল গ্রামীণ ব্যাংকই করে থাকে। দেশের অন্য কোনো ব্যাংক এরূপ দায়-দায়িত্ব পালন করে না।
৪. দলের সদস্যদের মধ্যে পারস্পরিক সুসম্পর্ক বজায় রাখা : গ্রামীণ ব্যাংকে সবাই মিলে একসঙ্গে কাজ করার পরিবেশ পায় বলে একে অপরের সাথে পারস্পরিক সুসম্পর্কে আবদ্ধ হয়। কেননা সবাইকে সবার সঙ্গে জড়িত করে সবার অনুমতি সাপেক্ষে ঋণদান করা হয় এবং তা আদায় করা হয়।
৫. যৌথ উদ্যোগে ঋণদান : গ্রামীণ ব্যাংক শুধু কৃষি বা অকৃষি ক্ষেত্রে বলেই কোনো কথা নয়, এমন কতকগুলো ক্ষেত্রে ঋণদান করে যেখানে পুঁজির স্বল্পতা হেতু কোনো কাজ সম্ভব হচ্ছে না। সেসব ক্ষেত্রে উদ্যোক্তার সাথে যৌথ উদ্যোগে ঋণদান করে ক্ষেত্রটির বাস্তবায়নে সহায়তা করে থাকে।
৬. মূলধনের সরবরাহকারী হিসেবে কাজ করা : কৃষি প্রধান দেশ হওয়া সত্ত্বেও কৃষির উৎপাদন নিম্ন, যে কারণে কৃষকদের আয়ও সীমিত। তাই তাদের মূলধন গঠনের ক্ষমতাও সীমিত। এমতাবস্থায় গ্রামের এসব কৃষকদেরকে সিকিউরিটি ছাড়া কেবলমাত্র গ্রামীণ ব্যাংকই ঋণদান করে আসছে তাদের মূলধনের অভাব পূরণ করার জন্য।

প্রশ্ন : অধ্যাপক ড. ইউনুস গ্রামীণ ব্যাংকে উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ডে জড়িত থাকা সত্ত্বেও তার ধারণাটি নানাভাবে সমালোচিত হয়েছে। তার কারণগুলো সম্পর্কে আলোচনা করুন।

উত্তর : গ্রামীণ ব্যাংক এসব উন্নয়নমূলক কর্মকাণ্ডে জড়িত থাকা সত্ত্বেও অধ্যাপক ড. ইউনুস এর এ ধারণাটি নানাভাবে সমালোচিত হয়েছে। সেগুলো নিম্নরূপ :

১. প্রকৃত উন্নয়ন ত্বরান্বিত : গ্রামীণ ব্যাংক সদস্যদেরকে ঋণ প্রদান এবং তা আদায়ের ক্ষেত্রে সতর্ক দৃষ্টি রাখছে। কিন্তু সদস্যদের প্রকৃত অর্থনৈতিক অবস্থার কতটুকু উন্নয়ন ঘটছে তা তলিয়ে দেখবার চেষ্টা করে না।
 ২. ঋণদানের ক্ষেত্রে আনুগত্যের পূর্বশর্ত : গ্রামীণ ব্যাংক সমাজের সেসব গরিব ও ভূমিহীনদেরকে ঋণ দেয় যারা তাদের বাধ্যগত এবং যারা তাদের কথায় উঠাবসা করে। অথচ তারা সমাজের সকল গরিব বা ভূমিহীনদের ঋণদান বা তাদের উন্নয়নের কথা চিন্তা করে না। এটা কোনো নীতির কথা হতে পারে না। (আহমেদ, হোসেন)।
 ৩. প্রতিষ্ঠাতার অনুপস্থিতি : ইতোপূর্বে অনেক প্রতিষ্ঠানই প্রতিষ্ঠাতার অনুপস্থিতিতে ধ্বংস হয়ে গেছে। তাই ড. ইউনুস এর অনুপস্থিতিতে গ্রামীণ ব্যাংকের স্থায়িত্ব সম্পর্কে সন্দেহের অবকাশ রয়েছে।
 ৪. কম হার সুদের তহবিলের উৎস : গ্রামীণ ব্যাংক যে উৎস থেকে তহবিল সংগ্রহ করে সেখানে কোনো কোনো সময় হার মাত্র ২% থেকে ৩%। আবার কোথাও কোথাও শুধু চার্জ দিলেই চলে। কিন্তু তাদেরকে ঋণ প্রদান করতে খরচ হয় ২০% থেকে ২৩%। আর প্রদেয় ঋণের ওপর আয় পায় ১৬%। এ অবস্থায় ব্যাংক যদি কোনো কারণে তার তহবিল সংগ্রহের এরূপ উৎস হারিয়ে ফেলে তাহলে তার ধ্বংস অবশ্যম্ভাবী।
 ৫. নীতিতে বাধার সৃষ্টি : গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্যদের অধিকাংশই হলো মহিলা। আর এই মহিলাদের দ্বারাই গ্রামীণ ব্যাংক তাদের অধিকাংশ কাজ করে থাকে। ফলে আমাদের পর্দানশিন মহিলাদেরকে পর পুরুষদের সঙ্গে কারণে অকারণে কথা বলতে হয়। এতে করে তারা নিজেরা যেমন বেয়াদা হয়ে উঠে তেমনি এটা সামাজিক কৃষ্টিতে বাধার সৃষ্টি করছে।
 ৬. কর্মচারীদের আন্তরিকতার ওপর আস্থাশীল : গ্রামীণ ব্যাংকের কর্মচারীরা তাদের অক্লান্ত পরিশ্রম ও সততা দিয়ে এটাকে সাফল্যের দ্বার প্রান্তে পৌঁছে দিচ্ছে। কিন্তু এসব কর্মচারী যদি নিজেদেরকে তাদেরকে নিছক কর্মচারীভাবে এবং মাস গেলেই তাদের বেতন মনোভাবের উদয় হয়, তাহলে এ ব্যাংকের অবনতি আসতে বাধ্য।
 ৭. দরিদ্রের মাত্র ১০% কে ঋণ দান : আহমেদ ও হোসেন তাঁদের এক প্রবন্ধে বলেছেন, গ্রামীণ ব্যাংকের যেসব সদস্যকে ঋণ দেওয়া হয় তাদেরকে নিঃসন্দেহে দরিদ্র বলা যায়। কিন্তু তাই বলে গ্রামীণ ব্যাংক কোনো গ্রামের সকল দরিদ্র জনগণকেই যে ঋণ দান করে তা নয়। তাঁদের মতে গ্রামীণ ব্যাংক মোট দরিদ্রের মাত্র ১০% কে ঋণ দেয়।
- পরিশেষে বলা যায় যে, তাই এ ব্যাংক যদি তার কার্যপরিসর ব্যাপকায়ন করে তবে দেশের বিভিন্ন শ্রেণির আর্থ সামাজিক উন্নয়নের ক্ষেত্রে ব্যাপক ভূমিকা রাখবে এবং পল্লিউন্নয়নের যথার্থ মডেল হিসেবে বিবেচিত হবে। এ ব্যাংক আপাত দৃষ্টিতে সুদী হলেও এটা গ্রাম্য মহাজনদের উৎপীড়ন থেকে রক্ষা করে শোষণহীন সমাজ কায়েমের রাস্তা দেখিয়েছে। এটাই একমাত্র প্রতিষ্ঠান যা ভূমিহীনদের মাঝে ঋণ বিতরণ করে বিনা জামানতে। এ ব্যাংকের দক্ষতা, দায়িত্বশীলতা ও সততা সত্যিই মনোমুগ্ধকর। এটা শুধু ব্যাংকিং প্রতিষ্ঠানই নয় বরং মানুষ গড়ারও কারখানা।

সাল	ঘটনা
১৯১৪ খ্রিষ্টাব্দ	কুমিল্লা ব্যাংকিং প্রতিষ্ঠান প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯১৮ খ্রিষ্টাব্দ	বেঙ্গল সেন্ট্রাল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯২০ খ্রিষ্টাব্দ	নিউ স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯২১ খ্রিষ্টাব্দ	ইম্পেরিয়াল ব্যাংক অব ইন্ডিয়া প্রতিষ্ঠিত হয়। এটি ভারতের প্রথম কেন্দ্রীয় ব্যাংক।
১৯২২ খ্রিষ্টাব্দ	কুমিল্লা ইউনিয়ন ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯২৩ খ্রিষ্টাব্দ	পাইওনিয়ার ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯২৬ খ্রিষ্টাব্দ	নাথ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯২৯ খ্রিষ্টাব্দ	ব্যাংক অব কমার্স প্রতিষ্ঠিত হয় এবং ত্রিপুরা মডার্ন ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৩৪ খ্রিষ্টাব্দ	কলকাতা কমার্শিয়াল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয় এবং সাউদার্ন ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৩৫ খ্রিষ্টাব্দ	The Reserve Bank of India প্রতিষ্ঠিত হয়। এটি ভারতের প্রথম সুসংগঠিত কেন্দ্রীয় ব্যাংক।
১৯৪০ খ্রিষ্টাব্দ	ইউনাইটেড ইন্ডাস্ট্রিয়াল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪১ খ্রিষ্টাব্দ	দি হাবিব ব্যাংক লি. প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪২ খ্রিষ্টাব্দ	ভারত ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয় এবং ইউনাইটেড কমার্শিয়াল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪৩ খ্রিষ্টাব্দ	হিন্দুস্থান কমার্শিয়াল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪৬ খ্রিষ্টাব্দ	হিন্দু ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪৭ খ্রিষ্টাব্দ	দি মুসলিম কমার্শিয়াল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৪৮ খ্রিষ্টাব্দ	স্টেট ব্যাংক অব পাকিস্তান প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৫১ খ্রিষ্টাব্দ	ইস্টার্ন মার্কেটাইল ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৬৫ খ্রিষ্টাব্দ	ইস্টার্ন ব্যাংকিং কর্পোরেশন লি. প্রতিষ্ঠিত হয়।
১৯৭১ খ্রিষ্টাব্দ	বাংলাদেশ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয়।

৪. দেশ ও মুদ্রা (Country and Currency)

দেশ	মুদ্রা	দেশ	মুদ্রা
বাংলাদেশ	টাকা	লিচেনস্টাইন	সুইস ফ্রাঙ্ক
আফগানিস্তান	আফগানি	লাটভিয়া	লাটস
আলবেনিয়া	লেক	লিবিয়া	লিবিয়ান ডলার
আজারবাইজান	মানাত	লাইবেরিয়া	লাইবেরিয়ান ডলার
অ্যান্ডোরা	ইউরো	লেসেথো	লোটি
অস্ট্রেলিয়া	অস্ট্রেলিয়ান ডলার	মঙ্গোলিয়া	তুগরিক
আলজেরিয়া	দিনার	মালদ্বীপ	মালদ্বীপীয় রুপিয়া
অ্যাদোলা	কোয়ানজা	মালয়েশিয়া	রিঙ্গিত
আর্জেন্টিনা	পেসো	মিয়ানমার	কিয়াট
এন্টিগুয়া এন্ড বারবুডা	ক্যারিবিয়ান ডলার	মন্টিনিগ্রো	ইউরো
বাহরাইন	বাহরাইন দিনার	মোনাকো	ইউরো
আর্মেনিয়া	আর্মেনিয়ান ড্রাম	মালদোভা	মালদোভান লিউ
বুলগেরিয়া	লেভ	মাল্টা	ইউরো
বেলারুশ	রুবল	মেসিডোনিয়া	মেসিডোনিয়ান ডলার
বেলজিয়াম	ইউরো	মোজাম্বিক	মেটিকেল
বুরুন্ডি	ফ্রাঙ্ক	মরক্কো	দিরহাম
বার্কিনা ফাসো	ফ্রাঙ্ক	মৌরিতানিয়া	উগুইয়া
বতসোয়ানো	পুলা	মালি	ফ্রাঙ্ক
বেনিন	ফ্রাঙ্ক	মরিশাস	মরিশিয়ান রুপি
বলিভিয়া	বলিভিয়ানো	মালাবি	কোয়াচা
ব্রাজিল	রিয়াল	মাদাগাস্কার	এরিয়রি
ক্রুনাই	ক্রুনাই ডলার	মেক্সিকো	মেক্সিকান পেসো
চীন	ইউয়ান	নেপাল	নেপালি রুপি
কম্বোডিয়া	রিয়াল	নরওয়ে	নরওয়েজিয়ান ক্রোনা
চেক রিপাবলিক	করুনা	নাইজেরিয়া	নাইরা

দেশ	মুদ্রা	দেশ	মুদ্রা
সাইপ্রাস	ইউরো	নাইজার	ফ্রাঙ্ক
ক্রোয়েশিয়া	কুনা	নামিবিয়া	নামিবিয় ডলার
কেপ ভার্দে	এসকুদো	নিকারাগুয়া	কর্ডোবা
ক্যামেরুন	ফ্রাঙ্ক	নিউজিল্যান্ড	নিউজিল্যান্ড ডলার
বেলিজ	বেলিজ ডলার	ওমান	ওমান রিয়াল
বার্বাডোস	বার্বাডোস ডলার	পাকিস্তান	পাকিস্তানি রুপি
বাহামা দ্বীপপুঞ্জ	ডলার	ফিলিপাইন	পেসো
কানাডা	কানাডিয়ান ডলার	পর্তুগাল	ইউরো
কলাম্বিয়া	পেসো	পোল্যান্ড	জলোটি
ডেমোক্রেটিক রিপাবলিক অব দ্য কঙ্গো	কঙ্গোলিজ ফ্রাঙ্ক	পানামা	বেলবোয়া
কসোভা	ইউরো	পেরু	পিউভোসোল
ডেনমার্ক	ড্যানিশ ক্রোনার	প্যারাগুয়ে	গুয়ারনি
জোমিনিকা	ক্যারিবিয়ান ডলার	পাপুয়া নিউগিনি	কিনা
জোমিনিকা প্রজাতন্ত্র	পেসো	পালাউ	ইউ এস ডলার
পূর্ব তিমুর	ইউ এস ডলার	কাতার	কাতারি রিয়াল
এস্তোনিয়া	ইউরো	রুমানিয়া	লিউ
রিপাবলিকান অব দ্য কঙ্গো	ফ্রাঙ্ক	রাশিয়া	রুবল
ইকুয়েডর	ইউ এস ডলার	রুয়ান্ডা	রুয়ান্ডা ফ্রাঙ্ক
এল সালভেদর	ইউ এস ডলার	সিরিয়া	সিরিয়ান পাউন্ড
মিশর	মিশরীয় পাউন্ড	শ্রীলংকা	শ্রীলংকান রুপি
ইথিওপিয়া	বির	সৌদি আরব	সৌদি রিয়াল
ইরিত্রিয়া	নাফকা	সুইজারল্যান্ড	ফ্রাঙ্ক
নিরক্ষীয় গিনি	ফ্রাঙ্ক	সুইডেন	ক্রোনা
ফিজি	ফিজিয়ান ডলার	স্পেন	ইউরো
ফ্রান্স	ইউরো	স্লোভেনিয়া	ইউরো
ফিনল্যান্ড	ইউরো	স্লোভাকিয়া	ইউরো
জার্মানি	ইউরো	সার্বিয়া	সার্বিয়ান দিনার
জর্জিয়া	লারি	ম্যানম্যারিনো	ইউরো
গ্রিস	ইউরো	নোয়াজিল্যান্ড	ফ্রাঙ্ক
গাম্বিয়া	দালাসি	সুদান	পাউন্ড
গ্যাবন	ফ্রাঙ্ক	সোমালিয়া	শিলিং
গায়ানা	গায়ানা ডলার	সিয়েরা লিওন	লিওন
গুয়েতেমালা	কুয়েতেজাল	সিচেলেস	রুপি
হাঙ্গেরি	ফরিন্ট	সেনেগাল	ফ্রাঙ্ক
গ্রানাডা	ক্যারিবিয়ান ডলার	সাওটোমে এন্ড প্রিন্সিপে	ডোবরা
হাইতি	গুর্দে	সেন্ট ভিনসেন্ট এন্ড দ্য গ্রানাডাইন	ক্যারিবিয়ান ডলার
হন্ডুরাস	ল্যাম্পিরা	সেন্ট লুসিয়া	ক্যারিবিয়ান ডলার
ইসরাইল	শেকেল	সেন্ট কিউস এন্ড নেভিল	ক্যারিবিয়ান ডলার
ইরান	ইরানিয়ান রিয়াল	সলোমন দ্বীপপুঞ্জ	সলোমন দ্বীপপুঞ্জীয় ডলার
ইরাক	ইরাকি দিনার	সামোয়া	তালা
ইন্দোনেশিয়া	রুপিয়া	সংযুক্ত আরব আমিরাতে	দিরহাম
ভারত	ভারতীয় রুপি	দক্ষিণ সুদান	দক্ষিণ সুদান পাউন্ড
ইতালি	ইউরো	তুর্কমেনিস্তান	মানাত
আয়ারল্যান্ড	ইউরো	তাজিকিস্তান	সোমনি
আইসল্যান্ড	ক্রোনা	তুরস্ক	তার্কিজলিরা
আইভরি কোস্ট	ফ্রাঙ্ক	থাইল্যান্ড	বাং
জর্ডান	জর্ডানিয়ান ডলার	টোগো	ফ্রাঙ্ক

দেশ	মুদ্রা	দেশ	মুদ্রা
জাপান	ইয়েন	তাজানিয়া	শিলিং
জার্মানি	ইউরো	ত্রিনিদাদ এন্ড টোবাগো	ক্যারিবিয়ান ডলার
জর্জিয়া	লারি	টুভালু	অস্ট্রেলিয়ান ডলার
জিবুতি	ফ্রাঙ্ক	টোঙ্গা	পাঙ্গা
জ্যামাইকা	জ্যামাইকান ডলার	উজবেকিস্তান	সোম
কাজাকিস্তান	তেঙ্গ	যুক্তরাজ্য	পাউন্ড
কেনিয়া	কেনিয়ান শিলিং	ইউক্রেন	রিভনিয়া
কিরিবাতি	অস্ট্রেলিয়ান ডলার	যুক্তরাষ্ট্র	ইউ এস ডলার
লেবানন	লেবানিজ পাউন্ড	ইয়েমেন	ইয়েমেনি রিয়াল
লাওস	কিপ	ভিয়েতনাম	ডং
লুক্সেমবার্গ	ইউরো	ভ্যাটিক্যান সিটি	ইউরো
লিথুনিয়া	লিতাস	ভানুয়াতু	ভাতুড

৫. বাংলাদেশের বিভিন্ন ব্যাংক

ক. কেন্দ্রীয় ব্যাংক (Central Bank)

নাম	প্রতিষ্ঠা কাল
বাংলাদেশ ব্যাংক	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১

খ. রাষ্ট্রায়ত্ত্ব বাণিজ্যিক ব্যাংক (State-owned Commercial Banks)

নাম	প্রতিষ্ঠা কাল	নাম	প্রতিষ্ঠা কাল
সোনালী ব্যাংক লিমিটেড	১৯৭২	জনতা ব্যাংক লিমিটেড	১৯৭২
অগ্রণী ব্যাংক লিমিটেড	১৯৭২	রূপালী ব্যাংক লিমিটেড	১৯৭২
বেসিক ব্যাংক লিমিটেড	১৯৮৯	বাংলাদেশ ডেভেলপমেন্ট ব্যাংক লিমিটেড	২০১০

গ. রাষ্ট্রায়ত্ত্ব বিশেষায়িত ব্যাংক (State-owned Specialized Banks)

নাম	প্রতিষ্ঠা কাল	নাম	প্রতিষ্ঠা কাল
বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক লিমিটেড	১৯৭৩	রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক	১৯৮৭

ঘ. বেসরকারি বাণিজ্যিক ব্যাংক (Private Commercial Banks)

নাম	প্রতিষ্ঠা কাল	নাম	প্রতিষ্ঠা কাল
আই এফ আইসি ব্যাংক লি.	১৯৭৬	আরব বাংলাদেশ ব্যাংক লি.	১৯৮২
ইসলামী ব্যাংক লি.	১৯৮৩	দি সিটি ব্যাংক লি.	১৯৮৩
উত্তরা ব্যাংক লি.	১৯৮৩	ন্যাশনাল ব্যাংক লি.	১৯৮৩
ইউনাইটেড কমার্শিয়াল ব্যাংক লি.	১৯৮৩	পূর্বালী ব্যাংক লি.	১৯৮৩
আইসিবি ইসলামী ব্যাংক লি.	১৯৮৭	ইস্টার্ন ব্যাংক লি.	১৯৯২
ন্যাশনাল ক্রেডিট এন্ড কমার্স ব্যাংক লি.	১৯৯৩	প্রাইম ব্যাংক লি.	১৯৯৫
সাউথ ইস্ট ব্যাংক লি.	১৯৯৫	ঢাকা ব্যাংক লি.	১৯৯৫
সোশ্যাল ইনভেস্টমেন্ট ব্যাংক লি.	১৯৯৫	আল-আরাফাহ ইসলামী ব্যাংক লি.	১৯৯৫
ডাচ-বাংলা ব্যাংক লি.	১৯৯৬	স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংক লি.	১৯৯৯
মার্কেটহিল ব্যাংক লি.	১৯৯৯	এক্সিম ব্যাংক লি.	১৯৯৯
দি প্রিমিয়ার ব্যাংক লি.	১৯৯৯	ব্যাংক এশিয়া	১৯৯৯
মিউচুয়াল ট্রাস্ট ব্যাংক লি.	১৯৯৯	বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংক লি.	১৯৯৯
ওয়ান ব্যাংক লি.	১৯৯৯	ফার্স্ট সিকিউরিটি ইসলামি ব্যাংক লি.	১৯৯৯
দি ট্রাস্ট ব্যাংক লি.	১৯৯৯	শাহজালাল ইসলামী ব্যাংক লি.	২০০১
ব্র্যাক ব্যাংক লি.	২০০১	যমুনা ব্যাংক লি.	২০০১
মেঘনা ব্যাংক লি.	২০১৩	ইউনিয়ন ব্যাংক লি.	২০১৩
এন আর বি গ্লোবাল ব্যাংক লি.	২০১৩	এন আর বি ব্যাংক লি.	২০১৩
এন আর বি কমার্শিয়াল ব্যাংক লি.	২০১৩	সাউথ বাংলা এগ্রিকালচার এন্ড কমার্স ব্যাংক লি.	২০১৩
মিডল্যান্ড ব্যাংক লি.	২০১৩	দি ফারমার্স ব্যাংক লি.	২০১৩
মধুমতি ব্যাংক লি.	২০১৩		

৬. বিদেশি বাণিজ্যিক ব্যাংক (Foreign Commercial Banks)

নাম	প্রতিষ্ঠা কাল	নাম	প্রতিষ্ঠা কাল
স্ট্যান্ডার্ড চার্টার্ড ব্যাংক	১৯০৫	স্টেট ব্যাংক অব ইন্ডিয়া	১৯৭৫
হাবিব ব্যাংক লি.	১৯৭৬	ন্যাশনাল ব্যাংক অব পাকিস্তান	১৯৯৪
সিটি ব্যাংক এন এ	১৯৯৫	এইচ এস বি সি ব্যাংক	১৯৯৬
উরি ব্যাংক	১৯৯৬	কমার্শিয়াল ব্যাংক অব সিলোন	২০০৩
ব্যাংক আল ফালাহ	২০০৫		

৮. বাংলাদেশের তফসিল বহির্ভূত ব্যাংকসমূহ (তফসিল বহির্ভূত রাষ্ট্রায়ত্ত্ব বিশেষায়িত ব্যাংক)

নাম	প্রতিষ্ঠাকাল	নাম	প্রতিষ্ঠাকাল
আনসার-ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক	১৯৯৬	প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক	২০১০
কর্মসংস্থান ব্যাংক	১৯৯৮	পত্নী সঞ্চয় ব্যাংক	২০১৪

৯. অর্ধ-স্বল্প স্বর্ণ সংস্থা (Semi Formal)

- গ্রামীণ ব্যাংক
 - বাংলাদেশ সমবায় ব্যাংক লিমিটেড
 - দি ঢাকা মার্কেটাইল কো-অপারেটিভ ব্যাংক লি.
 - প্রগতি কো-অপারেটিভ ল্যান্ড ডেভেলপমেন্ট ব্যাংক লি.
- জ. ইসলামি বাণিজ্যিক ব্যাংক (Islamic Commercial Bank)
- ইসলামী ব্যাংক বাংলাদেশ লি.
 - আল-আরাফাহ ইসলামী ব্যাংক লি.
 - সোশ্যাল ইসলামী ব্যাংক লি.
 - এক্সপোর্ট ইমপোর্ট ব্যাংক অব বাংলাদেশ লি. (এক্সিম ব্যাংক লি.)
 - ফার্স্ট সিকিউরিটি ইসলামী ব্যাংক লি.
 - শাহজালাল ইসলামী ব্যাংক লি.
 - আইসিবি ইসলামী ব্যাংক লি.
 - ইউনিয়ন ব্যাংক লি.

১০. অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান

- Investment Corporation of Bangladesh (ICB)
- United Finance
- Uttara Finance and Investments Limited.
- Union Capital Limited.
- Saudi- Bangladesh Industrial and Agricultural Investment Company Limited (SABINCO)
- The UAE- Bangladesh Investment Company Limited.
- Prime Finance and Investment Limited.
- Reliance Finance Limited.
- Phoenix Finance and Investments Limited.
- Premier Leasing & Finance Limited.
- National Housing Finance and Investments Limited.
- People's Leasing & Financial Services Limited.
- MIDAS Financing Limited.
- National Finance Limited.
- Islamic Finance and Investment Limited.
- Lanka Bangla Finance Limited.
- Infrastructure Development Company Limited. (IDCOL)
- International Leasing and Financial Services Limited.
- Industrial and Infrastructure Development Finance Company (IIDFC) Limited.

- Industrial Promotion and Development Company of Bangladesh Limited (IPDC)
- Sumon Bank.
- IDLC Finance Limited.
- GSP Finance Company (Bangladesh) Limited (GSPB)
- Hajj Finance Company Limited.
- FAS Finance & Investment Limited.
- First Lease Finance & Investment Limited.
- Delta Brac Housing Finance Corporation Limited. (DBH)
- Fareast Finance & Investment Limited.
- Bangladesh Industrial Finance Company Limited (BIFC).
- Bay Leasing & Investment Limited.
- Agrani SME Finance Company Limited.
- Bangladesh Finance & Investment Company Limited.
- Meridian Finance & Investment Limited.
- CAMP Venture Capital and Finance Limited.
- Realistic Finance Bank Limited.

৬. বিশ্বের কতিপয় দেশ যেখানে কেন্দ্রীয় ব্যাংক নেই :

- | | |
|----------------------|------------------|
| ○ অ্যান্ডোরা | ○ মোনাকো |
| ○ নাউরু | ○ কিরিবাতি |
| ○ টুভালু | ○ পাল্লাউ |
| ○ মার্শাল দ্বীপপুঞ্জ | ○ মাইক্রোনেশিয়া |

৭. কেন্দ্রীয় ব্যাংকের কার্যাবলি

Functions of Central Bank

- মৌলিক বা সাধারণ কার্যাবলি (Basic of General Functions)
- সরকারের ব্যাংক হিসাব সম্পাদিত কার্যাবলি (Functions as Government Bank)
- অন্যান্য ব্যাংকের ব্যাংকার হিসেবে কার্যাবলি (Functions as Banker to other Banks)
- উন্নয়নমূলক কার্যাবলি (Development Initiated Functions)

ক. মৌলিক বা সাধারণ কার্যাবলি

- নেট ও মুদ্রার প্রচলন : কেন্দ্রীয় ব্যাংকের অন্যতম প্রধান কাজ হলো কাগজের নেট ও মুদ্রার প্রচলন করা। বর্তমানে বিশ্বের সব দেশেই কেন্দ্রীয় ব্যাংক এ গুরুত্বপূর্ণ কার্য সম্পাদন করে।

- ii. মুদ্রামান সংরক্ষণ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক নোট ও মুদ্রা প্রচলনের পাশাপাশি এগুলোর মান সংরক্ষণ করে।
- iii. বিনিময় হার নির্ধারণ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক বিনিময় হার নির্ধারণ করে।
- iv. স্বর্ণমান সংরক্ষণ : বিনিময় হার রক্ষার জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাংক স্বর্ণ বা রৌপ্য সংরক্ষণ করে।
- v. মুদ্রা বাজার পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক একটি দেশের মুদ্রাবাজারের অভিভাবক স্বরূপে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক একটি দেশের মুদ্রার পরিমাণ, মান, স্বর্ণ ইত্যাদি গঠন, পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণ করে।
- vi. স্বর্ণ নিয়ন্ত্রণ : কেন্দ্রীয় ব্যাংক একটি দেশের অভ্যন্তরীণ মুদ্রা ও মূল্যমান স্থিতিশীল রাখার জন্য স্বর্ণ নিয়ন্ত্রণ করে।
- vii. গবেষণা পরিচালনা : কেন্দ্রীয় ব্যাংক একটি দেশের অর্থনৈতিক ও ব্যাংকিং বিষয়ে গবেষণা পরিচালনা করে এবং সমস্যা সমাধানের পথ প্রদর্শন করে।
- viii. কর্মসংস্থান সৃষ্টি : কেন্দ্রীয় ব্যাংক বিভিন্ন নীতি ও পরিকল্পনা গ্রহণ করে কর্মসংস্থান সৃষ্টি করে।
- খ. সরকারের ব্যাংক হিসাব সম্পাদিত কার্যাবলি
- i. আর্থিক লেনদেন সম্পাদন
- চ. বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর ও মেয়াদকাল

নাম	মেয়াদকাল	নাম	মেয়াদকাল
এ এন এম হামিদুল্লাহ	১৮ জানুয়ারি, ১৯৭২- ১৮ নভেম্বর, ১৯৭৪	এ কে এন আহমেদ	১৮ নভেম্বর, ১৯৭৪ - ১৩ জুলাই, ১৯৭৬
এম নূরুল ইসলাম	১৩ জুলাই, ১৯৭৬ - ১২ এপ্রিল, ১৯৮৭	শেওফতা বখত চৌধুরী	১২ এপ্রিল, ১৯৮৭ - ১৯ ডিসেম্বর, ১৯৯২
খোরশেদ আলম	২০ ডিসেম্বর, ১৯৯২ - ২১ নভেম্বর, ১৯৯৬	লুৎফের রহমান সরকার	২১ নভেম্বর, ১৯৯৬ - ২১ নভেম্বর, ১৯৯৮
ড. মোহাম্মদ ফরাসউদ্দিন	২৪ নভেম্বর, ১৯৯৮ - ২২ নভেম্বর, ২০০১	ড. ফখরুদ্দীন আহমেদ	২৯ নভেম্বর, ২০০১ - ৩০ এপ্রিল, ২০০৪
ড. সালাহউদ্দীন আহমেদ	২০ মে, ২০০৫ - ৩০ এপ্রিল, ২০০৯	ড. আতিউর রহমান	১ লা মে, ২০০৯ - ১৫ মার্চ, ২০১৬
ফজলে কবির	১৬ মার্চ, ২০১৬ - অদ্যাবধি		

৯. বাংলাদেশ ব্যাংকের শাখাসমূহ ও প্রতিষ্ঠাকাল (প্রধান কার্যালয় ব্যতীত)

শাখা	প্রতিষ্ঠাকাল	শাখা	প্রতিষ্ঠাকাল
মতিঝিল, ঢাকা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১	সদরঘাট, ঢাকা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১
চট্টগ্রাম শাখা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১	রাজশাহী শাখা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১
বগুড়া শাখা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১	খুলনা শাখা	১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১
সিলেট শাখা	২ সেপ্টেম্বর, ১৯৮৩	বরিশাল শাখা	১৭ নভেম্বর, ১৯৯১
রংপুর শাখা	২৬ ডিসেম্বর, ১৯৯১	ময়মনসিংহ শাখা	১৬ জানুয়ারি, ২০১৩

১০. বিশ্বের বিভিন্ন দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক

দেশ	কেন্দ্রীয় ব্যাংক	দেশ	কেন্দ্রীয় ব্যাংক
Afganistan	Central Bank of Afganistan	Angola	Central Bank of Angola
Aruba	Central Bank of Aruba	Australia	Reserve Bank of Australia
Austria	Austrian National Bank	Albania	Bank of Albania
Algeria	Bank of Algeria	Armenia	Central Bank of the Republic of Armenia
Azerbaijan	Central Bank of Azerbaijan	Argentina	Central Bank of Argentina
Bahrain	Central Bank of Bahrain	Bahamas	Central Bank of Bahamas
Barbados	Central Bank of Barbados	Bangladesh	Bangladesh Bank
Belgium	National Bank of Belgium	Belarus	National Bank of the Republic of Belarus
Belize	Central Bank of Belize	Bermuda	Bermuda Monetary Authority
Bhutan	Royal Monetary Authority of Bhutan	Bolivia	Central Bank of Bolivia

১১. বাংলাদেশ ব্যাংক (Bangladesh Bank)

- বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কী?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের বর্তমান গভর্নর কে?
উত্তর : ফজলে কবির।
- বাংলাদেশ ব্যাংক কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?
উত্তর : ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১।
- বাংলাদেশ ব্যাংক-এর পূর্ব নাম কী?
উত্তর : স্টেট ব্যাংক অব পাকিস্তান।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নরের মেয়াদকাল কত বছর?
উত্তর : ৪ (চার) বছর।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের ডেপুটি গভর্নরের মেয়াদ কাল কত বছর?
উত্তর : ৪ (চার) বছর।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : মতিঝিল, ঢাকা।
- বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রশিক্ষণ একাডেমি কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : মিরপুর, ঢাকা।
১২. বাংলাদেশে মুদ্রানীতি ঘোষণা করে-
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
১৩. বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর কীভাবে নিয়োগ পান?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার ১৯৭২-এর ১০(৫) ধারা অনুযায়ী গভর্নর নিয়োগ পান।
১৪. বাংলাদেশ ব্যাংকের কার্যনির্বাহী প্রধানকে কী বলা হয়?
উত্তর : গভর্নর।
১৫. বাংলাদেশ ব্যাংক মূলত -
উত্তর : ব্যাংকসমূহের ব্যাংক।
১৬. বাংলাদেশের ব্যাংকিং খাতকে নিয়ন্ত্রণ করে কোন ব্যাংক?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
১৭. বৈদেশিক মুদ্রার তহবিল সংরক্ষণ করে কোন ব্যাংক?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
১৮. বৈদেশিক মুদ্রার বিপরীতে বাংলাদেশি টাকার হার নির্ধারণ করে কোন ব্যাংক?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
১৯. বাংলাদেশের নোটের মুদ্রণ ও বাজারে প্রবর্তন করে কোন ব্যাংক?
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
২০. বাংলাদেশে সরকারের কোষাগারের দায়িত্ব পালন করে-
উত্তর : বাংলাদেশ ব্যাংক।
২১. বাংলাদেশ সরকার দেশে ব্যাংকিং ব্যবস্থার পুনর্গঠন শুরু করে কত সালে?
উত্তর : ১৯৮২ সালে।
২২. বাংলাদেশে 'ন্যাশনাল কমিশন অন মানি, ব্যাংকিং এন্ড ক্রেডিট' নামে কমিশন গঠন করা হয় কত সালে?
উত্তর : ১৯৮৬ সালে।
২৩. বাংলাদেশ ব্যাংকের বোর্ড সদস্য কত জন?
উত্তর : ৯ জন।
২৪. বাংলাদেশ ব্যাংকের বোর্ডের গঠন বলুন।
উত্তর : বোর্ড সদস্য ৯ জন।
i. গভর্নর
ii. ১ জন ডেপুটি গভর্নর
iii. ৩ জন উচ্চ পদস্থ সরকারি কর্মকর্তা এবং
iv. ৪ জন বিশিষ্ট নাগরিক। যারা ব্যাংকিং, ব্যবসায়-বাণিজ্য, শিল্প বা কৃষি খাতে যথেষ্ট অভিজ্ঞ এবং যোগ্য।

২২. কোন গভর্নর সাইবার হ্যাকিংয়ের মাধ্যমে বাংলাদেশ ব্যাংকের বিজ্ঞানের অর্থ চুরির ঘটনায় পদত্যাগ করেন?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৩. বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন গভর্নর 'পুওরম্যান ইকোনোমিস্ট' হিসেবে পরিচিতি লাভ করেন?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৪. বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন গভর্নর যে 'জিসি শান্তি পুরস্কার'-২০১৪ লাভ করেন?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৫. বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন গভর্নর 'শেলটেক পুরস্কার-২০১০' লাভ করেন?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৬. বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন গভর্নর 'ইন্দিরা গান্ধী স্মরণ স্মারক-২০১১' লাভ করেন?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৭. 'সুশাসনের সন্ধানে (২০০৩) গ্রন্থের রচয়িতা কে?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৮. অধিকার ডিক্রিট উন্নয়ন (২০০৩) গ্রন্থের রচয়িতা কে?
উত্তর : ড. আতিউর রহমান।
২৯. বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রধান কার্যালয়ের কয়েকটি ডিপার্টমেন্টের নাম বলুন।
উত্তর :
 - ⊙ Accounts and Budgeting Department,
 - ⊙ Agricultural Credit Department,
 - ⊙ Banking Regulation and Policy Department,
 - ⊙ Common Services Department,
 - ⊙ Debt Management Department,
 - ⊙ Department of Banking Inspection,
 - ⊙ Department of Communications and Publication,
 - ⊙ Department of Currency Management,
 - ⊙ Department of Financial Institutions and Market,
 - ⊙ Financial Sector Support and Strategic Planning Department,
 - ⊙ Financial Stability Department,
 - ⊙ Foreign Exchange Operation Department,
 - ⊙ It Operation and Communication Department,
 - ⊙ Monetary Policy Department,
 - ⊙ Payment System Department,
 - ⊙ Research Department,
 - ⊙ Statistics Department,
 - ⊙ Sustainable Finance Department প্রভৃতি।
৩০. বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রথম গভর্নর কে?
উত্তর : এ এন এম হামিদুল্লাহ।
৩১. বাংলাদেশ ব্যাংকে সবচেয়ে কম সময়ের জন্য দায়িত্ব পালনকারী গভর্নর কে?
উত্তর : এ কে নাজিরউদ্দীন আহমেদ।
৩২. বাংলাদেশ ব্যাংকে সবচেয়ে বেশি সময় দায়িত্ব পালনকারী গভর্নর কে?
উত্তর : মোঃ নূরুল ইসলাম।
৩৩. বাংলাদেশ ব্যাংকের কোন গভর্নর সাবেক তত্ত্বাবধায়ক সরকারের প্রধান উপদেষ্টার দায়িত্ব পালন করেন?
উত্তর : ড. ফখরুদ্দীন আহমেদ।
৩৪. বাংলাদেশ ব্যাংকের প্রথম নারী গভর্নর ডেপুটি কে?
উত্তর : নাজনীন সুলতানা।

Banking General Knowledge and Concepts

১. ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগের মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ কী কী?

উত্তর : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগের মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ হচ্ছে :

১. ব্যাংক এবং অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানের সার্বিক উন্নয়ন ও সমন্বয় নিশ্চিতকরণ,
২. অধিকতর কার্যকর পুঁজিবাজার,
৩. সুদৃঢ় ও সুসংহত বিমা শিল্প এবং
৪. সুনিয়ন্ত্রিত এবং কার্যকর ক্ষুদ্রঋণ কার্যক্রম।

২. ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগের সংযুক্ত/ অধীনস্থ/ দপ্তর স্বশাসিত/ প্রতিষ্ঠানসমূহ কী কী?

উত্তর : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান হচ্ছে :

১. বাংলাদেশ ব্যাংক
২. বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন
৩. বিমা উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ
৪. মাইক্রো ক্রেডিট রেগুলেটরী অথরিটি
৫. সোনালী ব্যাংক লিমিটেড
৬. জনতা ব্যাংক লিমিটেড
৭. অগ্রণী ব্যাংক লিমিটেড
৮. রূপালী ব্যাংক লিমিটেড
৯. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক
১০. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক লিঃ
১১. বাংলাদেশ ডেভেলপমেন্ট ব্যাংক লিঃ
১২. বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফিন্যান্স কর্পোরেশন
১৩. বাংলাদেশ কমান্ড ব্যাংক লিঃ
১৪. বেসিক ব্যাংক লিঃ
১৫. কর্মসংস্থান ব্যাংক
১৬. আনসার-ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক
১৭. পল্লী সঞ্চয় ব্যাংক
১৮. প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক
১৯. গ্রামীণ ব্যাংক
২০. ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ
২১. বাংলাদেশ ইনস্টিটিউট অব ক্যাপিটাল ম্যানেজমেন্ট
২২. সাধারণ বিমা কর্পোরেশন
২৩. জীবন বিমা কর্পোরেশন
২৪. বাংলাদেশ ইনসিওরেন্স একাডেমী
২৫. সৌদি-বাংলাদেশ ইভাস্টিয়াল অ্যান্ড এগ্রিকালচারাল ইনভেস্টমেন্ট কোম্পানি লিঃ
২৬. দি ইউএই-বাংলাদেশ ইনভেস্টমেন্ট কোম্পানি লিঃ
২৭. পল্লীকর্ম সহায়ক ফাউন্ডেশন
২৮. বাংলাদেশ মিউনিসিপ্যাল ডেভেলপমেন্ট ফান্ড
২৯. সোশ্যাল ডেভেলপমেন্ট ফাউন্ডেশন।

৩. ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ সংশ্লিষ্ট মহামান্য রত্নপতির আদেশ ও বিভিন্ন আইন সম্পর্কে বলুন।

উত্তর : ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ সংশ্লিষ্ট মহামান্য রত্নপতির আদেশ ও বিভিন্ন আইনসমূহ-

১. দি নেগোশিয়েবল ইন্সট্রুমেন্ট অ্যাক্ট, ১৮৮১
২. দি ব্যাংকার্স বুকস এন্ড ডেপ অ্যাক্ট, ১৮৯১

৩. ফরেন এক্সচেঞ্জ রেগুলেশন অ্যাক্ট, ১৯৪৭

৪. বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফিন্যান্স কর্পোরেশন আদেশ, ১৯৭৩

৫. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক আদেশ, ১৯৭৩

৬. ব্যাংক কোম্পানি আইন ১৯৯১ (২০১৩ সাল পর্যন্ত সংশোধিত)

৭. সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ অর্ডিন্যান্স, ১৯৬৯

৮. আর্থিক প্রতিষ্ঠান আইন, ১৯৯৩

৯. আনসার ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক আইন, ১৯৯৫

১০. বাংলাদেশ ব্যাংক অর্ডার, ১৯৭২

১১. বাংলাদেশ কমান্ড অ্যান্ড ইনভেস্টমেন্ট (পুনর্গঠন) আইন, ১৯৯৭

১২. দেউলিয়া বিষয়ক আইন, ১৯৯৭

১৩. কর্মসংস্থান ব্যাংক আইন, ১৯৯৮

১৪. ভিপোজিটরি আইন, ১৯৯৯

১৫. ব্যাংক আমানত বিমা আইন, ২০০০

১৬. অর্থ ঋণ আদালত আইন, ২০০৩

১৭. মাইক্রোক্রেডিট রেগুলেটরি অথরিটি আইন, ২০০৬

১৮. বিমা আইন, ২০১০

১৯. বিমা উন্নয়ন ও নিয়ন্ত্রণ কর্তৃপক্ষ আইন, ২০১০

২০. প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক আইন, ২০১০

২১. মানি লন্ডারিং প্রতিরোধ আইন, ২০১২

২২. বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন আইন, ১৯৯৩

২৩. এক্সচেঞ্জ ডিমিউচুয়াইজেশন আইন, ২০১৩

২৪. গ্রামীণ ব্যাংক আইন, ২০১৩

২৫. এশিয়ান রি-ইনুরেন্স কর্পোরেশন আইন, ২০১৩

২৬. পল্লী সঞ্চয় ব্যাংক আইন, ২০১৪

২৭. বাংলাদেশ ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন আইন, ২০১৪

২৮. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক আইন, ২০১৪।

৪. বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কোন কোন আন্তর্জাতিক ক্রেডিট রেটিং সম্পন্ন হয়?

উত্তর : বাংলাদেশের অর্থনীতিতে যেসব আন্তর্জাতিক ক্রেডিট রেটিং সম্পন্ন হয়ম তা হচ্ছে :

১. Standard & poor's
২. Moody's Investors service
৩. Fitch Ratings.

৫. বাংলাদেশে কয়টি ক্রেডিট রেটিং এজেন্সি রয়েছে ও কী কী?

উত্তর : বাংলাদেশে ৮ টি ক্রেডিট রেটিং এজেন্সি রয়েছে। যথা :

১. ক্রেডিট রেটিং ইনফরমেশন অ্যান্ড সার্ভিসেস লিমিটেড (সিআরআইএসএল),
২. ক্রেডিট রেটিং অব বাংলাদেশ লিমিটেড (সিআরবি),
৩. ক্রেডিট রেটিং লিমিটেড,
৪. ইমার্জিং ক্রেডিট রেটিং লিমিটেড,
৫. আরগাস ক্রেডিট রেটিং সার্ভিসেস লিমিটেড,
৬. ওয়াসো ক্রেডিট রেটিং কোম্পানি (বিডি) লিমিটেড,
৭. আলফা ক্রেডিট রেটিং লিমিটেড,
৮. দ্য বাংলাদেশ রেটিং এজেন্সি লিমিটেড।

৬. বাংলাদেশের প্রথম ক্রেডিট রেটিং এজেন্সি কোনটি? এটি কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

উত্তর : বাংলাদেশের প্রথম ক্রেডিট রেটিং এজেন্সি হচ্ছে ক্রেডিট রেটিং ইনফরমেশন অ্যান্ড সার্ভিসেস লিমিটেড (সিআরআইএসএল)। এটি ২০০২ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়।

৭. বাংলাদেশে স্টক ডিলার কতটি?

উত্তর : বাংলাদেশে স্টক ডিলার ৩৫৭টি।

৮. বাংলাদেশে ব্যাংক ও অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান সংক্রান্ত কী কী নীতি, বিধি ও প্রবিধি রয়েছে?

উত্তর : বাংলাদেশে ব্যাংক ও অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান সংক্রান্ত নীতিমালা (৯টি), যথা :

১. আনসার-ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক কর্মকর্তা ও কর্মচারী পদোন্নতি নীতিমালা, ২০১২
২. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক কর্মকর্তা-কর্মচারী পদোন্নতি নীতিমালা, ২০১২
৩. কর্মসংস্থান ব্যাংক পদোন্নতি নীতিমালা
৪. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক পদোন্নতি নীতিমালা
৬. ২০১৩-১৪ অর্থ বছরের কৃষি ও পল্লী ঋণ নীতিমালা ও কর্মসূচি
৭. বাংলাদেশ হাউস বন্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন চাকরি নীতিমালা
৮. বাংলাদেশ হাউস বন্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন পদোন্নতি নীতিমালা
৯. কর্মসংস্থান ব্যাংকের কর্মকর্তা-কর্মচারীদের বিভিন্ন পদোন্নতির নীতিমালা

বাংলাদেশে ব্যাংক ও অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান সংক্রান্ত বিধিমালা (৫টি), যথা :

১. পল্লী সঞ্চয় ব্যাংক (ব্যবস্থাপনা) বিধিমালা, ২০১৫
২. পল্লী সঞ্চয় ব্যাংক (পরিচালক নির্বাচন) বিধিমালা, ২০১৫
৩. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক রুলস, ১৯৮৩
৪. দেউলিয়া বিষয়ক বিধিমালা, ১৯৯৭
৫. বাংলাদেশ হাউস বন্ডিং ফাইন্যান্স কর্পোরেশন বিধিমালা, ১৯৭৯

বাংলাদেশে ব্যাংক ও অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠান সংক্রান্ত প্রবিধানমালা (৯টি), যথা :

১. আর্থিক প্রতিষ্ঠান প্রবিধানমালা, ১৯৯৪
২. কর্মসংস্থান ব্যাংক কর্মকর্তা ও কর্মচারী চাকরি প্রবিধানমালা, ২০০২
৩. আনসার-ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক কর্মকর্তা ও কর্মচারী চাকরি প্রবিধানমালা, ২০০৫
৪. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক কর্মকর্তা ও কর্মচারী চাকরি প্রবিধানমালা, ২০০৮
৫. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক (কর্মকর্তা-কর্মচারী) চাকরি প্রবিধানমালা, ২০১৫
৬. Monetary Policy Statement
৭. বৈদেশিক মুদ্রা একাউন্ট সহজের খোলা ও পরিচালনা সম্পর্কিত বাংলাদেশ ব্যাংকের নিয়মাবলি
৮. Guidelines on Products & Services of Financial Institutions in Bangladesh.
৯. Bangladesh Payment and Settlement system regulation, 2013.

৯. বাংলাদেশে মুদ্রা ঋণ প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান কতটি?

উত্তর : বাংলাদেশে মুদ্রা ঋণ প্রদানকারী প্রতিষ্ঠান ৬৯৬টি।

১০. বাংলাদেশে তফসিলি ব্যাংক কতটি?

বাংলাদেশে তফসিলি ব্যাংক ৬০টি।

১১. বাংলাদেশের ৬০তম তফসিলি ব্যাংকের নাম কী?

উত্তর : বেঙ্গল কমার্শিয়াল ব্যাংক লিমিটেড।

১২. প্রশ্ন : বাংলাদেশে জীবন বিমা কোম্পানি কতটি?

উত্তর : বাংলাদেশে জীবন বিমা কোম্পানি ৩১টি।

১৩. বাংলাদেশে রাষ্ট্র মালিকানাধীন জীবন বিমা কোম্পানি কতটি?

উত্তর : ১টি।

১৪. বাংলাদেশে সাধারণ বিমা কোম্পানি কতটি?

উত্তর : বাংলাদেশে সাধারণ বিমা কোম্পানি ৪৬টি।

১৫. বাংলাদেশে রাষ্ট্র মালিকানাধীন সাধারণ বিমা কোম্পানি কতটি?

উত্তর : ১টি।

১৬. বাংলাদেশে বিদেশি বাণিজ্যিক ব্যাংক কতটি ও কী কী?

উত্তর : ৯টি। যথা :

১. স্ট্যান্ডার্ড চার্টার্ড ব্যাংক
২. ডি এইচএসবিসি লিমিটেড
৩. সিটি ব্যাংক এন. এ.
৪. কমার্শিয়াল ব্যাংক অব সিলোন পিএলসি
৫. স্টেট ব্যাংক অব ইন্ডিয়া
৬. ন্যাশনাল ব্যাংক অব পাকিস্তান
৭. হাবিব ব্যাংক লিমিটেড
৮. ব্যাংক অব আলফালাহ লিমিটেড
৯. উরী ব্যাংক

১৭. বাংলাদেশে বিশেষ ধরনের ব্যাংক কতটি ও কী কী?

উত্তর : ৬টি। যথা :

১. কর্মসংস্থান ব্যাংক
২. আনসার-ভিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক
৩. গ্রামীণ ব্যাংক
৪. প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক
৫. জাতীয় সমবায় ব্যাংক এবং
৬. পল্লী সঞ্চয় ব্যাংক।

১৮. বর্তমানে বাংলাদেশে সকল ব্যাংক মিলিয়ে কতটি শাখা রয়েছে?

উত্তর : ২০১৫ সালে ডিসেম্বর মাস পর্যন্ত বর্তমানে বাংলাদেশে সকল ব্যাংক মিলিয়ে শাখার সংখ্যা ৯৩৯৭টি। তন্মধ্যে শহরাঞ্চলের শাখার সংখ্যা ৪০৬৩টি এবং পল্লি এলাকার শাখার সংখ্যা ৫৩৩৪টি।

১৯. বাংলাদেশে বাণিজ্যিক ব্যাংকসমূহে কী হারে রাষ্ট্রের মালিকানা রয়েছে?

উত্তর : বাংলাদেশে বাণিজ্যিক ব্যাংকসমূহে রাষ্ট্রের মালিকানার হার :

ব্যাংকের নাম	শেয়ারের পরিমাণ
রূপালী ব্যাংক লিমিটেড	৯০.১৯%
উত্তরা ব্যাংক লিমিটেড	০.০০২%
পূবালী ব্যাংক লিমিটেড	০.০০০২৪%
আরব বাংলাদেশ ব্যাংক লিমিটেড	০.৫৭%
আইএফআইসি ব্যাংক লিমিটেড	৩২.৭৫%
আইসিবি ইসলামিক ব্যাংক লিমিটেড	০.১৭%

ব্যাংকের নাম	শেয়ারের পরিমাণ
ইউনাইটেড কমার্শিয়াল ব্যাংক লিমিটেড	০.৮১%
দি সিটি ব্যাংক লিমিটেড	০.০০০১৬%
ইসলামী বাংলাদেশ ব্যাংক লিমিটেড	০.০০১৩%
প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক	৫.০০%
বাংলাদেশ কমার্স ব্যাংক	৩৩.৯৪%
আনসার ডিডিপি উন্নয়ন ব্যাংক	২৫.০০%
বাংলাদেশ সমবায় ব্যাংক	১৭.৩১%
গ্রামীণ ব্যাংক	২৫.০০%
সোনালী ব্যাংক (ইউকে) লিমিটেড	৫১.০০%

২০. বাংলাদেশে বিভিন্ন অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানে কী হারে রাষ্ট্রের মালিকানা রয়েছে?

উত্তর : বাংলাদেশে বিভিন্ন অ-ব্যাংক আর্থিক প্রতিষ্ঠানে রাষ্ট্রের মালিকানার হার-

আর্থিক প্রতিষ্ঠানের	শেয়ারের পরিমাণ
ইনভেস্টমেন্ট কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ	২৭%
বাংলাদেশ হাউস বিল্ডিং ফিন্যান্স কর্পোরেশন	১০০%
সৌদি-বাংলা ইন্ডাস্ট্রিয়াল ইনভেস্টমেন্ট কোম্পানি লিঃ	৫০%
দি ইউএই-বাংলাদেশ ইনভেস্টমেন্ট কোম্পানি লিঃ	৪০%
ইন্ডাস্ট্রিয়াল প্রমোশন অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট কোম্পানি অব বাংলাদেশ	৩০%
ইনফ্রাস্ট্রাকচার ডেভেলপমেন্ট কোম্পানি লিঃ	১০০%

২১. বাংলাদেশে রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকসমূহের পরিচালনা পর্ষদ কীভাবে গঠিত/নিয়োজিত হয়?

উত্তর : বাংলাদেশে রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকসমূহের পরিচালনা পর্ষদ কর্তৃক নিয়োজিত হয়।

২২. ব্যাংক কোম্পানি আইন ১৯৯১ (২০১৩ সাল পর্যন্ত সংশোধিত) অনুযায়ী রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের মোট সদস্যসংখ্যা সর্বোচ্চ কত হতে পারে?

উত্তর : ব্যাংকের পরিচালনা পর্ষদের মোট সদস্য সংখ্যা সর্বোচ্চ ২০ জন পর্যন্ত হতে পারে।

২৩. রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণ কত বছরের জন্য নিযুক্ত হন?

উত্তর : পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণ ৩ বছরের জন্য নিযুক্ত হন।

২৪. রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণ সর্বোচ্চ কত মেয়াদের জন্য নিযুক্ত হন?

উত্তর : পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণ ২ বছরের জন্য নিযুক্ত হন।

২৫. রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালক নিয়োগের পূর্বে কার অনাপত্তি নেওয়া হয়?

উত্তর : রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালক নিয়োগের পূর্বে বাংলাদেশ ব্যাংকের অনাপত্তি নেওয়া হয়।

২৬. রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণের সমন্বয়ে কতটি উপ-কমিটি গঠনের বিধান রয়েছে?

উত্তর : রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলোর পরিচালনা পর্ষদের পরিচালকগণের সমন্বয়ে ৩টি উপ-কমিটি গঠনের বিধান রয়েছে।

যথা :

ক. নির্বাহী কমিটি,

খ. অডিট কমিটি এবং

গ. ঝুঁকি ব্যবস্থাপনা কমিটি।

২৭. রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলো কোন কোন সরকারি কাজে বিনা কমিশনে ব্যাংকিং সুবিধা প্রদান করে?

উত্তর : রাষ্ট্র মালিকানাধীন ব্যাংকগুলো যেসব সরকারি কাজে বিনা কমিশনে ব্যাংকিং সুবিধা প্রদান করে সেগুলো হচ্ছে-

১. তিতাস গ্যাস কোম্পানি বিল গ্রহণ।

২. পিডিপি, পল্লী বিদ্যুৎ ও ডিপিডিসি ও ডেসকোর বিদ্যুৎ বিল গ্রহণ।

৩. বিটিসিএল-এর টেলিফোন, ইন্টারনেট ও ডিমান্ড নোটের বিলের অর্থ গ্রহণ।

৪. পানি উন্নয়ন বোর্ড কর্মচারীদের পেনশন প্রদান।

৫. বেসরকারি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের শিক্ষক/কর্মচারীদের বেতন-ভাতা প্রদান।

৬. বয়স্ক ভাতা প্রদান।

৭. বিধবা ও স্বামী পরিত্যক্তা মহিলাদের ভাতা প্রদান।

৮. মুক্তিযোদ্ধা সম্মানী ভাতা প্রদান।

৯. এসিড দগ্ধ মহিলাদের পুনর্বাসন ভাতা প্রদান।

১০. দরিদ্র মা'র জন্য মাতৃত্বকাল ভাতা প্রদান।

১১. প্রতিবন্ধী ভাতা।

১২. প্রতিবন্ধী শিক্ষার্থীদের জন্য শিক্ষা উপবৃত্তি প্রদান।

১৩. বাংলাদেশ কর্মচারী কল্যাণ বোর্ডের ভাতাভোগীদের মধ্যে (ডিডিপি) কল্যাণ ভাতা বিতরণ।

১৪. ভূমি উন্নয়ন কর সংগ্রহ।

১৫. আবগারি শুল্ক সংগ্রহ।

১৬. মূল্য সংযোজন কর (ভ্যাট) আদায়/ পরিশোধ সংক্রান্ত।

১৭. উৎসে কর্তিত কর সংগ্রহ।

১৮. ভ্রমণ কর।

১৯. হজের টাকা গ্রহণ।

২০. যাকাত ফান্ডের অর্থ গ্রহণ।

২১. সিটি কর্পোরেশনের ট্যাক্স গ্রহণ।

২২. জাতীয় রাজস্ব বোর্ডের চাহিদা মাফিক আয়কর অধ্যাদেশ ১৯৮৪ এর ১১৩(এফ) অনুযায়ী বিভিন্ন ব্যক্তি/ প্রতিষ্ঠানের ব্যাংক একাউন্ট-এর তথ্য প্রদান।

২৩. লোকাল গভর্ন্যান্স সাপোর্ট প্রজেক্ট।

২৮. ব্যাংক গ্যারান্টি (Bank guarantee) কী?

উত্তর : ব্যাংক গ্যারান্টি হলো ব্যাংক কর্তৃক ঋণ পরিশোধের লিখিত নিশ্চয়তা। ঋণ পরিশোধে ব্যর্থ দেনাদারের পক্ষে ব্যাংক গ্যারান্টি ইস্যু করা হয়।

২৯. হোম ব্যাংকিং (Home Banking) কী?

উত্তর : গ্রাহক বাড়িতে বা অফিসে বসেই ব্যাংকের সাথে যোগাযোগ স্থাপনের মাধ্যমে যে সকল ব্যাংকিং সেবা পায় তাকে হোম ব্যাংকিং বলে। বর্তমানে মানুষের কর্মব্যস্ততা বৃদ্ধি পাওয়ায় ব্যাংক এ ধরনের সেবা প্রদানে আগ্রহী হয়ে উঠেছে। SMS ব্যাংকিং, টেলিফোন ব্যাংকিং, Video Home Banking ইত্যাদি এর উদাহরণ।

৩০. লিড ব্যাংকিং (Lead Banking) কী?

উত্তর : লিড ব্যাংকিং হলো কোনো এলাকার সমন্বিত ব্যাংকিং কার্যক্রম যেখানে একটি ব্যাংক নেতৃত্বের ভূমিকায় অবতীর্ণ হয়। লিড ব্যাংকে একটি নেতা ব্যাংকের সহায়তা ও পরামর্শে অপরপর ব্যাংকসমূহ পরিচালিত হয়।

৩১. KYC কী?

উত্তর : KYC অর্থ Know Your Customer. মানি লন্ডারিং প্রতিরোধের জন্য ব্যাংক গ্রাহকের বিভিন্ন তথ্য যেমন- নাম, ঠিকানা, ফোন নং, লেনদেনের মাত্রা ইত্যাদি KYC ফর্মে সংরক্ষণ করে।

৩২. PEPs কী?

উত্তর : PEPs অর্থ Politically Exposed Persons ব্যাংক রাজনৈতিক ক্ষমতাবাহক ব্যক্তি/ব্যক্তিবর্গের হিসাব খোলার সময় বিভিন্ন ধরনের সাবধানতা অবলম্বন করে।

৩৩. শেয়ার সার্টিফিকেট (Share Certificate) কী?

উত্তর : বাংলাদেশে কোম্পানি আইন অনুসারে যৌথ মূলধনী কোম্পানির প্রত্যেক মালিককে শেয়ার সার্টিফিকেট প্রদান করতে হয়। যৌথ মূলধনী কোম্পানির শেয়ার বন্টন করার পর তিন মাসের মধ্যে শেয়ার মালিকদের মালিকানা স্বত্বের প্রমাণ হিসেবে যে সার্টিফিকেট প্রদান করা হয় তাকে শেয়ার সার্টিফিকেট বলে। শেয়ার সার্টিফিকেটে শেয়ার মালিকদের নাম, ঠিকানাসহ শেয়ার মূল্য, শেয়ার সংখ্যা প্রভৃতি তথ্য লিপিবদ্ধ থাকে।

৩৪. নিকাশ ঘর (Clearing House) কী?

উত্তর : একটি এলাকার ব্যাংকসমূহের পারস্পরিক দেনা-পাওনা নিষ্পত্তি করার জন্য প্রত্যেক ব্যাংকের প্রতিনিধি যেখানে উপস্থিত হয় তাকে নিকাশ ঘর বলে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক বা কেন্দ্রীয় ব্যাংক কর্তৃক নির্ধারিত যে কোনো ব্যাংকে নিকাশ ঘর স্থাপিত হতে পারে। নিকাশ ঘরে সাধারণত চেক, ডিডি (ব্যাংক ড্রাফট), পে-অর্ডার ইত্যাদি নিষ্পত্তি করা হয়।

৩৫. CAMELS Rating কী?

উত্তর : ব্যাংকিং সেক্টরে নজরদারি বৃদ্ধি, সমস্যা চিহ্নিতকরণ এবং পরামর্শ প্রদানের জন্য বাংলাদেশ ব্যাংক CAMELS Rating এর প্রচলন করে (১৯৯৩ সালে)।

C = Capital Adequacy

A = Asset Quality

M = Management Ability

E = Earning Capacity

L = Liquidity

S = Sensitivity Marketing.

এ সকল বিষয়ের ওপর পৃথক পৃথক Rating করা হয় এবং এগুলোর গড়ের ভিত্তিতে রিপোর্ট করা হয়।

৩৬. CRR কী?

উত্তর : CRR অর্থ হলো Cash Reserve Required. প্রতিটি তফসিলি ব্যাংককে তাদের গ্রাহকের মোট চলতি ও মেয়াদি আমানতের বিপরীতে যে নির্দিষ্ট অংশ কেন্দ্রীয় ব্যাংকে নগদ অর্থে জমা রাখতে হয় তাকে CRR বা Cash Reserve Required বলে।

৩৭. SLR কী?

উত্তর : SLR হলো Statutory Liquidity Reserve. বিভিন্ন ব্যাংককে তাদের গ্রাহকের চলতি ও মেয়াদি আমানতের বিপরীতে নগদ অর্থের পরিবর্তে স্বর্ণ বা অন্যান্য সিকিউরিটি ড্রব্যের নির্দিষ্ট অংশ কেন্দ্রীয় ব্যাংকে জমা রাখতে হয়। একে SLR বা Statutory Liquidity Reserve বলে।

৩৮. এটিএম কী?

উত্তর : এটিএম হলো Automated Teller Machine. ব্যাংকের সন্নিহনে বা ব্যস্ত এলাকায় Automated Teller Machine স্থাপন করা হয়। গ্রাহক ব্যাংকের কর্মকর্তার উপস্থিতি ছাড়াই একটি কার্ডের মাধ্যমে এ মেশিন থেকে প্রয়োজনীয় টাকা উত্তোলন করতে পারে। চুখক ভিত্তিক সাংকেতিক নথর ব্যবহার করে ATM পরিচালিত হয়।

৩৯. ডেবিট কার্ড (Debit Card) কী?

উত্তর : ডেবিট কার্ড এক ধরনের প্লাস্টিক কার্ড। এটি ব্যবহার করে ATM থেকে টাকা উত্তোলন করা যায় এবং টাকা স্থানান্তর করা যায়। ব্যাংকের আমানতকারীকে শর্ত সাপেক্ষে এবং নির্দিষ্ট ফির বিনিময়ে এ কার্ড প্রদান করা হয়। বর্তমানে কেনাকাটার ক্ষেত্রে এ কার্ডের প্রচলন লক্ষ করা যায়।

৪০. ক্রেডিট কার্ড (Credit Card) কী?

উত্তর : ক্রেডিট কার্ড এক ধরনের প্লাস্টিক কার্ড। এটি ব্যবহার করে বিল প্রদান, নগদ অর্থ উত্তোলনের মতো কাজ করা যায়। গ্রাহকের টাকা না থাকলেও এ কার্ডের মাধ্যমে বিল পরিশোধ ও অর্থ উত্তোলনের কাজ করা যায়। এক্ষেত্রে গ্রাহকের ঋণ হিসাব ডেবিট করা হয়।

৪১. ব্যাংক ড্রাফট (Bank Draft) কী?

উত্তর : এক ব্যাংক কর্তৃক অন্য ব্যাংককে নির্দিষ্ট পরিমাণ অর্থ প্রদানের লিখিত আদেশকে ব্যাংক ড্রাফট বলে। ব্যাংক কর্তৃক ছাপানো কাগজে ব্যাংক ড্রাফট অঙ্কন করা হয়। কোনো ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠান অন্য কোনো ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠানের অনুকূলে ব্যাংক ড্রাফট ইস্যু করতে পারে।

৪২. SWIFT কী?

উত্তর : SWIFT হলো Society for Worldwide Inter Bank Financial Telecommunication. এটি বিশ্বব্যাপী নির্দিষ্ট ব্যাংকসমূহের মধ্যে স্থাপিত যোগাযোগ ব্যবস্থা। আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের ক্ষেত্রে এটি অত্যন্ত কার্যকরী ভূমিকা পালন করে। দ্রুত, নির্ভুলভাবে এবং অপেক্ষকৃত কম খরচে আর্থিক তথ্য বা সংবাদ এ ব্যবস্থায় আদান-প্রদান করা যায়।

৪৩. ব্যাংক সম্পর্কিত কয়েকটি আইনের নাম বলুন।

উত্তর :

- কোম্পানি আইন-১৯৯৪।
- চুক্তি আইন - ১৮৭২।
- সম্পত্তি হস্তান্তর আইন-১৮৮২।
- তামাদি আইন-১৯০৮।
- দেউলিয়া আইন-১৯৯৭।
- অংশীদার আইন-১৯৩২।
- রেজিস্ট্রেশন আইন-১৯০৮।
- ব্যাংক কোম্পানি আইন-১৯৯১।
- হস্তান্তরযোগ্য দলিল আইন-১৮৮১।

৪৪. ট্রাস্ট (Trust) ও ট্রাস্টি (Trustee) কী?

উত্তর : ট্রাস্ট : একটি পার্টি কর্তৃক অপর পার্টির সম্পত্তি নিয়ন্ত্রণে রাখাকে ট্রাস্ট বলে। এক্ষেত্রে নিজের বা অপর পার্টির কল্যাণ বা উপকারের দিক বিবেচনা করা হয়। সম্পত্তিতে এ ধরনের নিয়ন্ত্রণ বিশ্বাসের ভিত্তিতে গড়ে ওঠে। ১৮৮২ সালের ট্রাস্ট আইন দ্বারা ট্রাস্টের কার্যক্রম পরিচালিত হয়।

ট্রাস্টি : যে ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠান ট্রাস্ট সম্পত্তি নিয়ন্ত্রণ করার ক্ষমতা পায় তাকে ট্রাস্টি বলে।

৪৫. চেক কী?

উত্তর : চেক হলো আমানতকারী কর্তৃক প্রদানের বা এক হিসাব থেকে অন্য হিসাবে অর্থ স্থানান্তরের লিখিত অর্ডার। Oxford Dictionary of Economics অনুসারে চেক বলতে বুঝায়, "A written order by a customer to a bank to pay cash, or to transfer money on deposit to another account."

৪৬. চেকের কয়েকটি বৈশিষ্ট্য বলুন।

উত্তর : চেকের কয়েকটি বৈশিষ্ট্য হলো :

- চেক ইস্যু করা যায় ব্যাংকের ওপর,
- ব্যাংক কর্তৃক সরবরাহকৃত নির্দিষ্ট ছাপানো পাতায় চেক কাটা যায়,
- চেকে আমানতকারীর স্বাক্ষর থাকতে হয়। যে স্বাক্ষর হিসাব খোলার সময় আমানতকারী ব্যাংকে প্রদান করেছিল,
- চেকে পরিশোধযোগ্য টাকার পরিমাণ নির্দিষ্ট থাকে,
- চেক চাহিবা মাত্র পরিশোধযোগ্য বিনিময় বিল।

৪৭. চেকের ধারক/ বাহক (Holder) কে?

উত্তর : একটি চেক অঙ্কন করার পর যার কাছে থাকে তাকে চেকের ধারক/ বাহক বলে। চেকের ধারক ব্যাংকে চেক প্রদানের মাধ্যমে অর্থ উত্তোলন করতে পারে।

৪৮. চেকের প্রাপক (Payee) কে?

উত্তর : চেকের অর্থ যাকে প্রদান করা হয় তাকে প্রাপক বলে। হিসাবধারী নিজ প্রাপক হতে পারে অথবা হিসাবধারী কর্তৃক মনোনীত কোনো ব্যক্তিও প্রাপক হতে পারে।

৪৯. চেকের ক্রসিং (Crossing) বলতে কী বুঝায়?

উত্তর : সাধারণত চেকের উপর বাম পাশে কিছু লিখে বা না লিখে আড়াআড়ি দুটি দাগ কাটাকে চেকের ক্রসিং বলে। নিরাপত্তার জন্যই চেকে ক্রসিং করা হয়। চেকের উপর বাম পাশে কিছু লিখে বা না লিখে আড়াআড়ি দুটি দাগ কাটা হলে তাকে ক্রসড চেক (Crossed Check) বলে।

৫০. সাধারণভাবে দাগকাটা চেক (Ordinary Crossed Check) কী?

উত্তর : যে ক্রসড চেকে দুই দাগের মাঝে কোনো ব্যাংকের নাম না লিখে অন্য কিছু লেখা হয় তাকে সাধারণভাবে দাগ কাটা চেক বলে। যেমন- A/C Payee Only/ কেবলমাত্র প্রাপকের হিসাবে প্রদেয়, Non Negotiable/ হস্তান্তরযোগ্য নয় ইত্যাদি।

A/C Payee Only

Non Negotiable

৫১. বিশেষভাবে দাগকাটা চেক (Specially Crossed Check) কী?

উত্তর : যে ক্রসড চেকে দুই দাগের মাঝে কোনো ব্যাংকের নাম উল্লেখসহ অন্য কিছু লেখা হলে তাকে বিশেষভাবে দাগকাটা চেক বলে। যেমন- Janata Bank Limited; Mercantile Bank Limited, Motijheel Br. Dhaka

JFC Bank Ltd.

Mercantile Bank Ltd.
Motijheel Br. Dhaka

৫২. Traveller's Check কী?

উত্তর : ব্যাংক কর্তৃক ইস্যুকৃত নির্দিষ্ট পরিমাণ অর্থের, চেক যা অন্য কোনো দেশে স্থানীয় মুদ্রায় ভাঙানো যায়। ১৮৯১ সালে American Express সর্বপ্রথম Traveller's Check এর প্রবর্তন করে।

৫৩. Traveller's Check এর মেয়াদ কতদিন থাকে?

উত্তর : নির্দিষ্ট কোনো মেয়াদ নেই। যেকোনো সময় ভাঙানো যায়।

৫৪. চেকের অনুমোদনকারী (Endorser) কে?

উত্তর : চেকের স্বত্ব হস্তান্তর করা যায়। যে ব্যক্তি স্বত্ব হস্তান্তরের জন্য চেকের উল্টো পাশে স্বাক্ষর প্রদান করেন তাকে চেকের অনুমোদনকারী বলে।

৫৫. চেকের অনুমোদিত ব্যক্তি (Endorsee) কে?

উত্তর : অনুমোদিত ব্যক্তি চেকের অর্থ উত্তোলন করতে পারেন। যার নিকট স্বত্ব হস্তান্তর করার জন্য স্বাক্ষর প্রদান করা হয় তাকে চেকের অনুমোদিত ব্যক্তি বলে।

৫৬. আদেষ্টা (Drawer) কে?

উত্তর : আদেষ্টা হলো ব্যাংকের হিসাবধারী/ গ্রাহক। হিসাবধারী চেক পরিশোধের জন্য ব্যাংককে আদেশ প্রদান করে। তাই হিসাবধারী আদেষ্টা।

৫৭. আদিষ্ট (Drawee) কে?

উত্তর : আদিষ্ট হলো ব্যাংক। ব্যাংককে চেক পরিশোধের আদেশ গ্রহণ করতে হয়। তাই ব্যাংক আদিষ্ট।

৫৮. চেকের দ্বিতীয় পক্ষ কে?

উত্তর : চেকের দ্বিতীয় পক্ষ হলো ব্যাংক।

৫৯. চেকের অমর্যাদা হওয়ার কতগুলো কারণ বলুন।

উত্তর : বিভিন্ন কারণে চেকের অমর্যাদা হতে পারে। যেমন-

- চেকে গ্রাহকের স্বাক্ষর না থাকলে।
- চেকে তারিখ লেখা না থাকলে।
- চেকের অংক ও কথায় মিল না থাকলে।
- চেকে অগ্রিম তারিখ থাকলে।
- অন্য ব্যাংকের চেক হলে।
- অন্য শাখার চেক হলে।
- চেক হারানো বা চুরি হওয়ার নোটিস থাকলে।
- চেকে লিখিত তারিখ ৬ মাস বা চেকে লিখিত নির্দিষ্ট সময় অতিক্রান্ত হলে।
- চেকের স্বাক্ষরের সাথে ব্যাংকে রক্ষিত স্বাক্ষরের মিল না থাকলে।
- টাকার অংক অস্পষ্ট থাকলে।
- চেকে কোনো লেখা ঘষা-মাজা বা কাটিকাটি থাকলে।
- চেকে অনুমোদনের প্রয়োজন হলে।
- চেক পুনঃ অনুমোদনের প্রয়োজন হলে।
- হিসাবধারীর মৃত্যু হলে।
- হিসাবধারী অপ্রকৃত হলে।
- চেকের হস্তান্তর আইনসিদ্ধ না হলে।
- বাহক চেকের ক্ষেত্রে গ্রাহক কর্তৃক ব্যাংকে চেক পেমেন্ট বন্ধের নোটিস প্রদান করা হলে।
- ক্লাব, সমিতি, প্রতিষ্ঠান, সংস্থার চেকের ক্ষেত্রে সিলমোহর না থাকলে।
- সরকার বা আদালত কর্তৃক হিসাব জব্দ (Freeze) করা হলে।
- চেক ছেঁড়া হলে।
- ব্যাংক কর্তৃক সন্দেহের উদ্বেগ হলে।

৬০. চলতি হিসাব (Current Account) কী?

উত্তর : সাধারণত প্রতিষ্ঠান, ক্লাব, সোসাইটি, সংঘ, সংস্থা কর্তৃক চলতি হিসাব খোলা হয়। এ হিসাবে গ্রাহক দিনে যতবার ইচ্ছা টাকা জমা এবং উত্তোলন করতে পারবে।

৬১. স্বল্পমেয়াদি হিসাব (Short Term Account) কী?

উত্তর : চলতি হিসাবের ন্যায় সাধারণত প্রতিষ্ঠান, ক্লাব, সোসাইটি, সংঘ, সংস্থা কর্তৃক স্বল্পমেয়াদি হিসাব খোলা হয়। এ হিসাবে স্বল্প সুদ প্রদান করা হয়। গ্রাহক নির্দিষ্ট সময়ের জন্য এ হিসাব খুলে থাকে।

৬২. সঞ্চয়ী হিসাব (Saving Account) কী?

উত্তর : ব্যক্তি পর্যায়ে সাধারণ ব্যাংকিং লেনদেন করার জন্য সঞ্চয়ী হিসাব খোলা হয়। এ হিসাবে গ্রাহক যে কোনো সময়ে অনুমোদিত অর্থের পরিমাণ জমা করতে পারে। এ হিসাবে স্বল্প সুদ প্রদান করা হয়।

৬৩. স্কুল ব্যাংকিং হিসাব (School Banking Account) কী?

উত্তর : স্কুল ও কলেজগামী ছাত্রছাত্রীদের সঞ্চয়ে উদ্বুদ্ধ করার জন্য স্কুল ব্যাংকিং হিসাবের প্রচলন করা হয়েছে। ০ (শূন্য) থেকে ১৮ বছর বয়সী যে কেউ এ হিসাব খুলতে পারে। এ হিসাব পরিচালনার জন্য একজন অভিভাবকের প্রয়োজন হয়।

৬৪. স্থায়ী আমানত হিসাব (Fixed Deposit Account) কী?

উত্তর : নির্দিষ্ট সময়ের জন্য স্থায়ীভাবে যে হিসাব খোলা হয় তাকে স্থায়ী আমানত হিসাব বলে। সাধারণত ৩ মাস, ৬ মাস, ১ বছর ও ২ বছরের জন্য স্থায়ী আমানত হিসাব খোলা হয়। এ হিসাবে জমাকৃত অর্থ থেকে গ্রাহক তার প্রয়োজন মতো অর্থ যে কোনো সময়ে অর্থাৎ মেয়াদ পূর্তির পূর্বে উত্তোলন করতে পারে না। নির্দিষ্ট মেয়াদান্তে জমাকৃত পুরো অর্থ গ্রাহক উত্তোলন করতে পারে। এ হিসাবের বিপরীতে ঋণ নেওয়া যায়।

৬৫. কোন পদ্ধতি ব্যবহার করে জাল চেক সনাক্ত করা যায়?

উত্তর : Ultra Violet (UV) রশ্মি ব্যবহার করে জাল চেক সনাক্ত করা যায়।

৬৬. ওভারড্রাফট (Overdraft) কী?

উত্তর : বিশস্ত ও সম্ভ্রষ্ট চলতি হিসাবের মালিককে ব্যাংক যখন তার হিসাবে জমাকৃত টাকা থেকে বেশি টাকা উত্তোলনের অনুমতি দেয় তখন তাকে ওভারড্রাফট বা জামাতিরুক্ত উত্তোলন বলে। ওভারড্রাফটকে Demand Loan বলা হয়। হিসাবধারীকে প্রতিদিনের ওভারড্রাফটের পরিমাণের উপর ব্যাংককে সুদ প্রদান করতে হয়।

৬৭. ব্যাংক রেট (Bank Rate) কী?

উত্তর : কখনো কখনো বাণিজ্যিক ব্যাংকে অর্থের স্বল্পতা সৃষ্টি হয়। একটি দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক মুদ্রানীতি অনুসারে বাণিজ্যিক ব্যাংকে ঋণ প্রদান করতে পারে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক বাণিজ্যিক ব্যাংককে যে সুদের হারে ঋণ প্রদান করে তাকে ব্যাংক রেট বলে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক কর্তৃক ব্যাংক রেট নির্ধারিত হয়।

৬৮. চেক জালিয়াতি (Forgery of Check) কী?

উত্তর : উদ্দেশ্যমূলকভাবে চেকে মিথ্যা তথ্য উপস্থাপন করাকে জালিয়াতি বলে। টাকার পরিমাণ, স্বাক্ষর, হিসাব নং, প্রাপকের নামের ক্ষেত্রে জালিয়াতি হয়ে থাকে। চেক জালিয়াতি শাস্তিযোগ্য অপরাধ।

৬৯. মানি লন্ডারিং (Money Laundering) কী?

উত্তর : মানি লন্ডারিং হলো অপরাধের মাধ্যমে অর্জিত অবৈধ অর্থ বৈধভাবে উপস্থাপনের প্রক্রিয়া। এ প্রক্রিয়ায় অবৈধভাবে অর্জিত অর্থ বা সম্পত্তি হস্তান্তর, রূপান্তর, বিদেশ থেকে আনয়ন বা বিদেশে প্রেরণ করা হয়। অপরাধী, অসাধু ব্যবসায়ী এবং অসাধু আর্থিক প্রতিষ্ঠানের সমন্বয়ে মানি লন্ডারিং সংঘটিত হয়। এর ফলে অবৈধ ব্যবসায়-বাণিজ্য প্রসার লাভ করে এবং মুদ্রা বাজারে বিশৃঙ্খলা দেখা দেয়।

৭০. Smart Card কী?

উত্তর : এটি একটি প্লাস্টিক কার্ড। এ কার্ডে মাইক্রোচিপ (microchip) ব্যবহার করে বিভিন্ন তথ্য সংরক্ষণ করা হয়। টেলিফোনে কথা বলার বিল প্রদান, ইলেকট্রনিক অর্থ স্থানান্তরসহ বিভিন্ন আর্থিক কাজে এ কার্ড ব্যবহার করা হয়।

৭১. Green Banking কী?

উত্তর : পরিবেশ রক্ষা এবং নৈতিকতার উন্নয়নে Green Banking ধারণার উদ্ভব হয়েছে। বর্তমানে পরিবেশ, প্রাকৃতিক সম্পদ এবং নৈতিকতা ধ্বংসের মুখে পড়েছে। এগুলোকে রক্ষা করার জন্য ব্যাংকসমূহ বিশেষ মডেল অনুসরণ করে। একে Green Banking বলা হয়।

৭২. দেউলিয়া ব্যাংকিং (Bankrupt) কী?

উত্তর : ঋণগ্রহীতা ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠানের ঋণ পরিশোধের ক্ষমতা না থাকলে তাকে দেউলিয়া বলে। আদালত কর্তৃক দেউলিয়া ঘোষণা করা হয়।

৭৩. লিয়েন (Lien) কী?

উত্তর : লিয়েন হলো ঋণ পরিশোধ না হওয়া পর্যন্ত মালিকের সম্পত্তি পাওনাদারের দখলে রাখার আইনগত নির্দেশ। পাওনাদার সম্পত্তি দখলে রাখলেও সম্পত্তির মালিকানা লাভ করতে পারে না। ঋণ পরিশোধের পর পাওনাদার মালিকের নিকট সম্পত্তির দখল বুঝিয়ে দেন।

৭৪. মর্টগেজ (Mortgage) কী?

উত্তর : ঋণগ্রহীতা কর্তৃক ঋণদাতাকে সম্পত্তিতে শর্তভিত্তিক মালিকানা প্রদানের আইনগত চুক্তিকে মর্টগেজ বলে। ঋণ পরিশোধের পর ঋণগ্রহীতাকে সম্পত্তির মালিকানা ফিরিয়ে দেওয়া হয়।

৭৫. ভ্রাম্যমাণ (Circular Note) নোট কী?

উত্তর : ব্যাংক বিদেশে ভ্রমণকারীদের এক ধরনের ঋণপত্র ইস্যু করে। এ ঋণপত্র একই ব্যাংকের বিদেশে অবস্থিত শাখা থেকে ভ্রমণকারী ভাঙতে পারে। একে ভ্রাম্যমাণ নোট বলা হয়। ভ্রাম্যমাণ নোটে অর্থের পরিমাণ লিপিবদ্ধ থাকে।

৭. রাজস্ব নীতি কী?

উত্তর : রাজস্ব নীতি হলো সরকারের অর্থনৈতিক কার্যাবলি পরিচালনা সংক্রান্ত নীতি। রাজস্ব নীতিতে সরকারের রাজস্ব আয় এবং সরকারি ব্যয় সংক্রান্ত নীতি স্থান পায়। রাজস্ব নীতিতে একটি দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক উন্নয়নকে গুরুত্ব দেওয়া হয়।

৮. ইউরো (Euro) কী?

উত্তর : ইউরো হচ্ছে ইউরোপীয় ইউনিয়নভুক্ত দেশসমূহের অভিন্ন মুদ্রা। ১ জানুয়ারি ১৯৯৯ সালে এ মুদ্রার প্রচলন শুরু হয়। বর্তমানে ইউরোপের ২২ টি দেশে এ মুদ্রা ব্যবহৃত হয়। প্রথম দিকে ইউরোপীয় ইউনিয়নভুক্ত ১৪টি দেশ এ মুদ্রা গ্রহণ করে। ইউরোপীয় কেন্দ্রীয় ব্যাংক এ মুদ্রার নিয়ন্ত্রক। এর প্রতীক €.

৯. বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (WTO) কী?

উত্তর : সুইজারল্যান্ডের জেনেভা ভিত্তিক আন্তর্জাতিক ব্যবসায়-বাণিজ্য পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রকারী সংস্থা। বিশ্ব বাণিজ্য সংস্থা (World Trade Organization) বিশ্ব বাণিজ্য সংক্রান্ত নীতিমালা প্রণয়ন করে। সদস্য রাষ্ট্রসমূহের মধ্যকার ব্যবসায়-বাণিজ্য পরিচালনা সংক্রান্ত প্রতিবন্ধকতাসমূহ দূর করে। এটি ১৯৯৫ সালের ১ জানুয়ারি প্রতিষ্ঠিত হয়। এর পূর্ব নাম GATT যা ১৯৪৮ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল। বর্তমানে এর সদস্য সংখ্যা ১৬১।

১০. বাংলাদেশে বাণিজ্যিক ব্যাংকসমূহের শেয়ার বাজারে বিনিয়োগের অনুমোদিত সীমা কত?

উত্তর : মোট আমানতের ১০ শতাংশ।

১১. মুদ্রার অবমূল্যায়ন কী?

উত্তর : মুদ্রার অবমূল্যায়ন বর্তমান বিশ্বের মুদ্রা নীতির একটি আধুনিক সংস্করণ। আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের ক্ষেত্রে ভারসাম্য রক্ষার জন্য কোনো দেশের সরকার কর্তৃক অন্য দেশের মুদ্রার সাথে নিজ দেশীয় মুদ্রার বিনিময় হার কমিয়ে দেওয়াকে মুদ্রার অবমূল্যায়ন বলা হয়। যেমন- বাংলাদেশে ১ মার্কিন ডলারের বিনিময় হার ৭৭.০০ টাকা থেকে ৭৮.০০ টাকা করা।

১২. মুক্তবাজার অর্থনীতি (Open Market Economy) কী?

উত্তর : মুক্তবাজার অর্থনীতি হচ্ছে আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের ক্ষেত্রে এক দেশের পণ্য অন্য দেশে কোনো প্রতিবন্ধকতা ছাড়াই প্রবেশ, বিপণন ও বিক্রয় করা। এর মধ্য দিয়ে বিশ্ব বাজারে প্রতিটি দেশের অংশগ্রহণ সম্ভব হয়।

১৩. মানব সম্পদ উন্নয়ন (Human Resource Development) কী?

উত্তর : মানব সম্পদ উন্নয়ন একটি প্রক্রিয়া। এ প্রক্রিয়ার মধ্য দিয়ে একটি দেশের জনগোষ্ঠীর প্রতিভা, জ্ঞান, দক্ষতা, স্বাস্থ্য, সফলতা প্রভৃতির উন্নয়ন ঘটানো হয় এবং উৎপাদনের গতিশীলতা বৃদ্ধি করা হয়।

১৪. ট্যাক্স হলিডে (Tax Holiday) কী?

উত্তর : ট্যাক্স হলিডে হচ্ছে সাময়িককালের জন্য ট্যাক্স কমিয়ে দেওয়া বা মওকুফ করা। বিনিয়োগকে আকৃষ্ট করার জন্য সরকার কখনো কখনো ট্যাক্স হলিডে ঘোষণা করে। সরকার বিশেষ ব্যবসায়-বাণিজ্য, শিল্প বা ব্যক্তিকে ট্যাক্স হলিডের সুবিধা প্রদান করে।

১৫. জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR) কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?

উত্তর : ১৯৭২ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়।

১৬. জাতীয় শিল্প উন্নয়ন পরিষদের নির্বাহী কমিটি (ECNCID) কত জন নিয়ে গঠিত?

উত্তর : ৪০ জন নিয়ে গঠিত। একজন আহ্বায়ক, একজন সদস্য সচিব এবং ৩৮ জন সদস্য।

১৭. জাতীয় শিল্প উন্নয়ন পরিষদ (NCID) কত জন নিয়ে গঠিত?

উত্তর : ৪০ জন নিয়ে গঠিত। একজন সভাপতি, একজন সহ-সভাপতি এবং ৩৮ জন সদস্য।

১৮. জাতীয় শিল্প উন্নয়ন পরিষদ (NCID)-এর সভাপতি কে?

উত্তর : গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রী।

১৯. শিল্প স্থাপন ও পরিচালনার ক্ষেত্রে 3R বলতে কী বোঝায়?

উত্তর : Reduce, Re-use & Recycle.

২০. বাংলাদেশে এসএমই উদ্যোক্তা সৃষ্টি ও উন্নয়নে কী নীতি গ্রহণের কথা বলা হয়েছে?

উত্তর : One Village One Product (OVOP) নীতি গ্রহণের কথা বলা হয়েছে।

২১. Credit Rating কী?

উত্তর : "A credit rating is an evaluation of the credit risk of a prospective debtor (an individual, a business, company or a government), predicting their ability to pay back the debt and an implicit forecast of the likelihood of the debtor defaulting." -Christina Kronwald.

২২. ISO 4217 কী?

উত্তর : ISO 4217 হচ্ছে বিশ্বের বিভিন্ন দেশের মুদ্রার নাম অনুযায়ী ৩ (তিন) অক্ষরের কোড। ইন্টারন্যাশনাল অর্গানাইজেশন ফর স্ট্যান্ডার্ডাইজেশন এ কোড নির্ধারণ করে। যেমন- বাংলাদেশি টাকা- BDT, মার্কিন ডলার- USD, ইউরো- EUR, ব্রিটিশ পাউন্ড- GBP, চীনা মুদ্রা- CNY, জাপানের মুদ্রা- JPY, ব্রাজিলের মুদ্রা - BRL, ভারতের মুদ্রা- INR, মালয়েশিয়ার মুদ্রা-MYR, সৌদি আরবের মুদ্রা- SAR, রাশিয়ার মুদ্রা- RUB, প্রভৃতি।

২৩. বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন (BSEC) কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?

উত্তর : বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন ৮ জুন, ১৯৯৩ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়।

২৪. The Securities and Exchange Commission Act কবে প্রণীত হয়?

উত্তর : ১৯৯৩ সালে।

২৫. বাংলাদেশে পুঁজিবাজার নিয়ন্ত্রণকারী কর্তৃপক্ষের নাম কী?

উত্তর : বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন।

২৬. বাংলাদেশে মুদ্রার একক কী?

উত্তর : বাংলাদেশে মুদ্রার একক হচ্ছে পয়সা। ১ টাকার ১০০ ভাগের ১ ভাগকে পয়সা বলে। পয়সা শব্দটি ফার্সি শব্দ।

২৩. অর্থনৈতিক কল্যাণের মাধ্যমে কী পরিমাপ করা যায়?

উত্তর : একটি দেশের অর্থনৈতিক উন্নয়ন পরিমাপ করা যায়।

২৪. সরকারি অর্থব্যবস্থা কী?

উত্তর : অর্থনীতির যে শাখায় সরকারের আয়-ব্যয়, ঋণ সংক্রান্ত কার্যাবলি, সম্পদ বণ্টনের মস্তিষ্ক হিসেবে গবেষণা এবং নীতিনির্ধারণী বিষয় নিয়ে আলোচনা করা হয় তাকে সরকারি অর্থব্যবস্থা বলে।

২৫. ব্যক্তিগত অর্থব্যবস্থা কাকে বলে?

উত্তর : ব্যক্তিগত আয়-ব্যয় ও ঋণ সংক্রান্ত বিষয় নিয়ে অর্থনীতির যে শাখায় আলোচনা করা হয় তাকে ব্যক্তিগত অর্থব্যবস্থা বলা হয়।

২৬. সরকারি অর্থ ব্যবস্থার ৫টি লক্ষ্য বলুন।

- উত্তর : i. রাষ্ট্রীয় কার্যক্রম পরিচালনা
ii. দারিদ্র্য বিমোচন,
iii. পূর্ণ নিয়োগ অর্জন
iv. আয় বৈষম্য হ্রাস এবং
v. অর্থনৈতিক স্থিতিশীলতা অর্জন।

২৭. 'The Theory of Public Finance' গ্রন্থের রচয়িতা কে?

উত্তর : A. Musgrave.

২৮. গণদ্রব্য কী?

উত্তর : যেসব দ্রব্য রাষ্ট্র কর্তৃক উৎপাদিত হয়, কিন্তু দেশের জনগণ সকলে সমানভাবে ভোগ করার অধিকার রাখে তাকে গণদ্রব্য বলে।

২৯. চরহরণরূপ of exclusion কী?

উত্তর : একজন ভোগ বৃদ্ধি যদি অন্যজনকে ভোগ থেকে বঞ্চিত করে তবে তাকে Principle of exclusion বলে।

৩০. ভর্তুকি (Subsidy) কী?

উত্তর : সাধারণত সরকার জনস্বার্থে বা জনগণের জীবনমান স্থিতিশীল রাখতে অথবা দ্রব্যমূল্য স্থিতিশীল রাখতে কোনো দ্রব্যসামগ্রীর ওপর যে নির্দিষ্ট হারে অর্থ প্রদান করে তাকে ভর্তুকি বলে।

৩১. MSS কী?

উত্তর : MSS হচ্ছে Marginal Social Sacrifice.

৩২. বাজেট কী?

উত্তর : কোনো নির্দিষ্ট অর্থবছরের সরকারের প্রত্যাশিত আয় ও পরিকল্পিত ব্যয়ের অগ্রিম হিসাবকে বুঝায়।

৩৩. রাজস্ব বাজেট কী?

উত্তর : যে বাজেটে সরকারের রাজস্ব আয় ও ব্যয়ের হিসাব প্রতিফলিত হয় তাকে রাজস্ব বাজেট বলে।

৩৪. মূলধনি বাজেট কী?

উত্তর : যে বাজেটে সরকারের উন্নয়নমূলক কার্যক্রমের আয়-ব্যয়ের হিসাব দেখানো হয় তাকে মূলধনি বাজেট বলে।

৩৫. উদ্বৃত্ত বাজেট কী?

উত্তর : কোনো নির্দিষ্ট আর্থিক বছরে সরকারের রাজস্ব আয় যখন রাজস্ব ব্যয় অপেক্ষা বেশি হয় তখন তাকে উদ্বৃত্ত বাজেট বলে।

৩৬. ঘাটতি বাজেট কী?

উত্তর : কোনো নির্দিষ্ট আর্থিকবছরে সরকারের রাজস্ব অপেক্ষা ব্যয় বেশি হলে তাকে ঘাটতি বাজেট বলে।

৩৭. সুখম বাজেট কী?

উত্তর : যে বাজেটে সরকারের আয়-ব্যয়ের পরিমাণ সমান হয় তাকে সুখম বাজেট বলে।

৩৮. আধুনিক অর্থনীতিবিদগণ কেন ঘাটতি বাজেটকে সমর্থন করেন?

উত্তর : কোনো দেশের পূর্ণ কর্মসংস্থান, অর্থনৈতিক উন্নয়ন এবং জনগণের জীবনযাত্রার মান বৃদ্ধির লক্ষ্যে ঘাটতি বাজেটকে সমর্থন করেন।

৩৯. ঘাটতি বাজেট কী নিয়ন্ত্রণ করে?

উত্তর : মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণ করে।

৪০. বাংলাদেশের উন্নয়ন ব্যয়ের কত শতাংশ রাজস্ব উদ্বৃত্তের দ্বারা মিটানো হয়?

উত্তর : বাংলাদেশের উন্নয়ন ব্যয়ের প্রায় চল্লিশ শতাংশ রাজস্ব উদ্বৃত্তের দ্বারা মিটানো হয়।

৪১. বাজেটে কীসের খতিয়ান দেখানো হয়?

উত্তর : সরকারি বিনিয়োগের খতিয়ান দেখানো হয়।

৪২. বাজেটের মাধ্যমে সরকারের কোন নীতি বাস্তবায়িত হয়?

উত্তর : কর নীতি বাস্তবায়িত হয়।

৪৩. বাংলাদেশে ট্রেড লাইসেন্সের সূচনা ঘটে কীসের মাধ্যমে?

উত্তর : সিটি কর্পোরেশন [কর] বিধি, ২০০৯-এর মাধ্যমে।

৪৪. ট্রেড লাইসেন্স হস্তান্তরযোগ্য কি-না?

উত্তর : ট্রেড লাইসেন্স হস্তান্তরযোগ্য নয়।

৪৫. ট্রেডিং কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ (টিসিবি) কী উদ্দেশ্যে গঠিত হয়েছে?

উত্তর : ২টি উদ্দেশ্যে। যথা—

- কতিপয় প্রয়োজনীয় দ্রব্যের মজুত গড়ে তোলা,
- ভোক্তাদের মাঝে প্রয়োজন অনুসারে সেগুলো সরবরাহ করা।

৪৬. ট্রেডিং কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ (টিসিবি) কবে প্রতিষ্ঠিত হয়েছে?

উত্তর : ১ জানুয়ারি, ১৯৭২ (রাষ্ট্রপতির আদেশ নং-৬৮/১৯৭২ অনুসারে)।

৪৭. বাংলাদেশের কোন কোন রঙানিমুখী শিল্প বিদেশি বিনিয়োগকে আকৃষ্ট করে?

উত্তর :

- হিমায়িত খাদ্য (বিশেষত চিংড়ি),
- কৃষিভিত্তিক শিল্প,
- টেক্সটাইল,
- কাঁচা পাট,
- চামড়া জাত সামগ্রী,
- সফটওয়্যার ও ডাটা প্রসেসিং,
- পর্বেটন,
- ক্ষুদ্রশিল্প,
- ইলেকট্রনিক দ্রব্য,
- রাসায়নিক ও পেট্রোক্যামিকেল,
- কাগজ,
- রেশম শিল্প,
- কৃষি।

1. Which part of the CPU works for mathematical decision?
Ans : Arithmetic Logic Unit or ALU.
2. What is the first electronic computer in the world?
Ans : ENIAC.
3. Who is the first computer programmer?
Ans : Lady Ada Augusta Lovelace. (a woman)
4. What was the first electronic computer?
Ans : Mark-1.
5. Who designed the first computing machine in the world?
Ans : Charles Babbage.
6. Which organization markets iOS mobile operating system?
Ans : Apple.
7. How many bits IP-V6 address have?
Ans : 128 bits.
8. Which kind of memory was used for EDSAC computer data saving?
Ans : Mercury Delay Lines.
9. When e-commerce site amazon.com was established?
Ans : 1994.
10. What does SMTP stand for?
Ans : Simple Mail Transfer Protocol.
11. How the speed of a computer is expressed?
Ans : By speed.
12. What is the first calculating device?
Ans : Abacus.
13. Who invented the concept of Zero (0)?
Ans : The Indians.
14. Who invented logarithm?
Ans : John Napier.
15. Who invented calculus?
Ans : Isaac Newton.
16. Who invented calculating machine first?
Ans : German mathematician-philosopher Gottfried Wilhelm Von Leibniz invented the first calculating machine. It was called the Step Reckoner.
17. Who invented computer first?
Ans : Howard Hathaway Aiken (March 8, 1900 - March 14, 1973).
18. Who is the father of modern computer?
Ans : John Von Neumann.
19. When did the function of electronics began?
Ans : With the invention of transistor.
20. When did transistor invented?
Ans : In 1948.
21. What is necessary for making transistor?
Ans : Semiconductor (silicon).
22. Chips are made up of —
Ans : Transistor.
23. What natural element is the primary ingredient in computer chips?
Ans : Silicon.
24. What is important for high speed in a computer?
Ans : Integrated circuits.
25. Who invented IC?
Ans : JS Kabylic.
26. What is the another name for IC?
Ans : Chip.
27. What is the first digital computer made up of chip?
Ans : IBM system 360.
28. When did microprocessor invented?
Ans : In 1971.
29. What is the nickname of IBM?
Ans : Big Blue.
30. Who is the legend of computer world?
Ans : Bill Gates.
31. What is the real name of google?
Ans : BackRub.
32. Where is the headquarted of Intel?
Ans : Santa Clara, California, USA.
33. Who is related with Apple?
Ans : Steve Jobs.
34. Who is the founder of Oracle Corporation?
Ans : Lawrence J. Ellison.
35. Where is the first computer museum in the world?
Ans : Atlanta, USA.
36. Where is the only computer museum in the world?
Ans : Atlanta, USA.
37. When did Bangladesh initiated internet?
Ans : In 1996.
38. What is the first internet based news agency in Bangladesh?
Ans : BD News.
39. What is the first computer in Bangladesh?
Ans : IBM-1620 Series.
40. What the first digital magazine in Bangladesh?
Ans : Computer Jagat.
41. Who invented analytical engine?
Ans : Charles Babbage.
42. When did John Napier developed logarithm?
Ans : In 1614.
43. Who introduced punch card?
Ans : Herman Hollerith.
44. Who built the first mechanical calculator?
Ans : Blaise Pascal.
45. What was the type of old computers?
Ans : Analog.
46. Hybrid computer is made up of?
Ans : Analog and digital computer.
47. What are the main types of computer according to size and power?
Ans : 4 types-
 1. Super Computer.
 2. Mainframe Computer.
 3. Miniframe Computer.
 4. Micro or Personal Computer.

48. What is the fastest computer?
Ans : Super Computer.
49. What is the name of super computer at Bangladesh Computer Council?
Ans : IBM RS/600 SP.
50. Which are the midrange computers?
Ans : Mini Computers.
51. The term PC means?
Ans : Personal computer.
52. When did first laptop computer invented?
Ans : In 1981.
53. What is the name of Bangladeshi laptop computer?
Ans : Doel.
54. What is the period for the first generation computer?
Ans : 1946-1959.
55. What is the period for the second generation computer?
Ans : 1959-1965.
56. What is the period for the third generation computer?
Ans : 1965-1971.
57. What is the period for the fourth generation computer?
Ans : 1971-present.
58. What is the period for the fifth generation computer?
Ans : The future time. This period is not started yet.
59. What does VLSI stand for?
Ans : Very Large Scale Integration.
60. In which generation computer chips were used first?
Ans : In third generation.
61. Say a first generation computer.
Ans : ENIAC. (Also UNIVAC-1).
62. Say a second generation computer.
Ans : IBM-1600 (Also IBM-1620).
63. Say a third generation computer.
Ans : IBM-160 (Also PDP-8).
64. Say a fourth generation computer.
Ans : IBM-PC (Also IBM-3033, HP-3000).
65. The first generation computer was based on -
Ans : Vacuum tube.
66. The second generation computer was based on -
Ans : Transistor.
67. The multi processor system is used in -
Ans : The fourth generation computer.
68. How many parts are there in a computer system?
Ans : Two parts.
69. What are the four basic functions of a computer system?
Ans : Input, Processing, Output and Storage (IPOS).
70. Physical components of a computer are called?
Ans : Hardware.
71. What does ALU stand for?
Ans : Arithmetic Logic Unit.
72. What does CPU stand for?
Ans : Central Processing Unit.
73. What is called the brain of a computer?
Ans : CPU.
74. Another word for the CPU is?
Ans : Microprocessor.
75. What are the general types of microprocessor?
Ans : 3 types-
1. CISC Processor,
2. RISC Processor,
3. Special Purpose Processor.
76. Intel Pentium is an example of -
Ans : A processor.
77. The main circuit board in a personal computer is called -
Ans : Mother board.
78. CPU speed of a personal computer is :-
Ans : 100KIPS.
79. What can differentiate between data and programs?
Ans : Microprocessor.
80. The contents of information are stored in -
Ans : Memory data register.
81. What type of device a keyboard is?
Ans : Input device.
82. What is the help key of the most programs in a computer?
Ans : Esc.
83. What type of device a mouse is?
Ans : Pointing device.
84. What type of scanner is used in banking industry?
Ans : MICR.
85. What does MICR stand for?
Ans : Magnetic Ink Character Recognition.
86. What does OMR stand for?
Ans : Optical Mark Recognition.
87. What does a bar code reader emits?
Ans : Light.
88. What is a cursor?
Ans : A thin blinking line.
89. What type of device a monitor is?
Ans : An output device.
90. What are the colors used in a color monitor?
Ans : Red, green and blue.
91. What does LCD stand for?
Ans : Liquid Crystal Display.
92. What does LED stand for?
Ans : Light Emitting Diode.
93. What is the term used for describing the sharpness of a computer image?
Ans : Resolution.
94. How is the quality of a printer measured?
Ans : By dot per inch (DPI).
95. What is DOT MATRIX?
Ans : A kind of printer.
96. How the laser printers are known?
Ans : As page printers.
97. What are both an input devices and output devices?
Ans : Touch screen, modem, printer-scanner, camera etc.
98. By which the speed of a laser printer measured?
Ans : PPM.
99. How is the output quality of a laser printer measured?
Ans : Dot per inch.

100. Where does a computer stores its data and program?
Ans : In memory.
101. What type of memory a RAM is?
Ans : Primary memory.
102. Which memory allocation policy allocates the largest hole to the process?
Ans : Worst-fit .
103. What does bit stand for?
Ans : Binary digit.
104. In binary number system what does each bit represent?
Ans : A signal.
105. What does each byte represent?
Ans : A character.
106. How many bits are there in a byte?
Ans : 8 bits.
107. 1 nibble is compose of -
Ans : 4 bit.
108. 1 kilobyte (KB) is compose of -
Ans : 1024 byte.
109. 1 megabyte MB) is compose of -
Ans : 1024 kilobyte.
110. 1 gigabyte (GB) is compose of -
Ans : 1024 megabyte.
111. 1 tera byte (TB) is compose of -
Ans : 1024 gigabyte.
112. 1 pita byte (PB) is compose of -
Ans : 1024 terabyte.
113. A computer memory is normally measured in -
Ans : Gigabytes.
114. What is called the main memory of a computer -
Ans : Primary memory.
115. What does RAM stand for?
Ans : Random Access Memory.
116. Where the RAM is set?
Ans : In motherboard.
117. The volatile memory of a computer is known as -
Ans : RAM.
118. What is the function of RAM in a computer?
Ans : To store data temporarily.
119. What does ROM stand for?
Ans : Read Only Memory.
120. Which computer memory is never erased?
Ans : ROM.
121. ROM is an example of -
Ans : A nonvolatile memory.
122. Which type of ROM is used in pen drive?
Ans : EE PROM.
123. What does PROM stand for?
Ans : Programmable Read Only Memory.
124. What does EE PROM stand for?
Ans : Electrically Erasable Read Only Memory.
- What Vtpe of memory a flash memory is?
Ans : Non-volatile.
125. Cache memory acts between -
Ans : CPU and RAM.
126. Virtual memory consists of -
Ans : Magnetic memory.
127. What is the unit of measurement for drive access time?
Ans : Milliseconds.
128. Access time is made up of -
Ans : Seek time.
129. Memory is made up of -
Ans : Large number of cells.
130. What kind of secondary storage is provided by magnetic disks?
Ans : Slow speed, high capacity.
131. A hard disk is divides into tracks which are further subdivided into -
Ans : Sectors.
132. The size of a sector in hard disk is -
Ans : 512 bytes.
133. An electrical pathway within a computer is called -
Ans : Bus.
134. How do the main components of the computer communicate with each other?
Ans : System bus.
135. What does USB stand for?
Ans : Universal Serial Bus.
136. A computer port is used to -
Ans : Communicate with other computer peripherals.
137. What does the term SCSI stand for?
Ans : Small Computer System Interface.
138. What is called software operating system?
Ans : System software.
139. What does OM mean?
Ans : Operating system.
140. MS Excel is mainly a -
Ans : Spreadsheet software.
141. MS Excel is useful for-
Ans : Calculation.
142. MS Excel is helpful for -
Ans : Preparing a report with statistical and accounting analysis.
143. What does DB stand for?
Ans : Database.
144. What does CAD stand for?
Ans : Computer Aided Design/Drafting.
145. What is used to display web contents?
Ans : Web browser.
146. MS Power Point is a kind of -
Ans : Application software.
147. Windows Media Player is a kind of -
Ans : Application software.
148. Portable program means -
Ans : Independent of platform.
149. The primary job of the operating systems of a computer is to -
Ans : Manage resources.
150. WINDOWS is -
Ans : An operating system.
151. Windows Vista is -
Ans : An operating system of Microsoft.
152. What does GUI stand for?
Ans : Graphical User Interface.
153. What is an icon?
Ans : Pictorial representation of an operation.

Banking, Financial and Economic Abbreviations

AAOIFI	- Auditing and Accounting Organization for Islamic Financial Institution.	APSU	- Agricultural Policy Support Unit.
A&A	- Accounting and auditing.	APTA	- Asia Pacific Trade Agreement.
ABCP	- Asset-backed commercial paper.	ARC	- Asset Reconstruction Companies.
ABEDA	- Arab Bank for Economic Development in Africa.	ARIC	- Asia Regional Information Center.
ABS	- Asset Backed Securities.	AS	- Accounting Standard.
ACB	- Audit Committee of the Board.	ASA	- Alternative Standardized Approach.
ACC	- Anti Corruption Commission.	ASBA	- Applications Supported Bank Accounts.
ACH	- Automated Clearing House.	ASF	- Available Stable Funding.
ACF	- Auto-Coorelation Function.	ASYCUDA	- Automated System for Customs Data.
ACRSL	- Argus Credit Rating Services Ltd.	ATA	- Anti Terrorism Act.
ACS	- Automated Clearing System.	ATDTL	- Average Total Demand and Time Liabilities.
ACU	- Asian Clearing Union.	ATM	- Automated Teller Machine. Asynchronous Transfer Mode.
AD	- Authorized Dealer.	ATO	- Anti Terrorism Ordinance.
ADB	- Asian Development Bank.	AVC	- Asset value correlation.
ADF	- Automated Data Flow.	AWD	- Alternate Wetting and Drying.
ADP	- Annual Development Programme.	BA	- Borrower's Application.
ADR	- American Depository Receipt. Advance to Deposit Ratio.	BAB	- Bangladesh Accreditation Board.
AFI	- Annual Financial Inspection.	BACH	- Bangladesh Automated Clearing House.
AFS	- Annual Financial Statement. Available For Sale.	BACPS	- Bangladesh Automated Cheque Processing System.
AG	- Accountant General.	BADC	- Bangladesh Agricultural Development Council.
AGM	- Annual General Meeting. Assistant General Manager.	BANBEIS	- Bangladesh Bureau of Educational Information and Statistics.
AGS	- Automated Grouping System.	BAS	- Bangladesh Accounting Standards.
AGM	- Assistant General Manager.	BASIC	- Bangladesh Small Industries and Commerce.
A&IT	- Audit & Inspection Team.	BB	- Bangladesh Bank.
AIF	- Alternative Investment Fund. Academic Innovation Fund.	BBA	- Bangladesh Bridge Authority.
ALCO	- Asset Liability Committee.	BBLC	- Back-to-Back Letter of Credit.
ALM	- Asset Liability Management.	BBPR	- Bangladesh Bank Procurement Regulations
AML	- Anti Money Laundering.	BBS	- Bangladesh Bureau of Statistics.
AML/CFT	- Anti-Money Laundering/Combating the Financing of Terrorism.	BC	- Business Correspondent.
AML/D	- Anti-Money Laundering Department of Bangladesh Bank.	BCA	- Borrower Credit Application.
AMRMS	- Audit and Risk Monitoring Mechanism.	BCBS	- Basel Committee on Banking Supervision.
AMU	- Asian Monetary Unit.	BCC	- Bangladesh Computer Council.
ANBC	- Adjusted Net Bank Credit.	BCCRF	- Bangladesh Climate Change Resilience Fund.
AO	- Additive Outliers.	BCCSAP	- Bangladesh Climate Change Strategy and Action Plan.
AOA	- Articles of Associations.	BCD	- Bearer Certificate of Deposits.
AOC	- Air Operator Certificate. APG Asia Pacific Group on Money Laundering.	BCF	- Billion Cubic Feet.
API	- American Petroleum Institute.	BCIC	- Bangladesh Chemical Industries Corporation.
API	- Active Pharmaceutical Ingredient.	BCP	- Basel Core Principles (for Effective Banking Supervision).
APO	- Asian Productivity Organisation.		
APRRG	- Asia Pacific Regional Review Group.		

৮৮

BDBL	- Bangladesh Development Bank Limited.	BMD	- Bangladesh Meteorological Department.
BDHS	- Bangladesh Demographic and Health Survey.	BMD	- Bureau of Mineral Development.
BDMN	- Bangladesh Disaster Knowledge Network.	BMDA	- Barind Multipurpose Development Authority.
BDT	- Bangladesh Taka.	BMET	- Bureau of Manpower Employment and Training.
BE	- Budget Estimates.	BMKT	- Bangladesh Muktijoddha Kalyan Trust.
BEA	- Bangladesh Economic Association.	BMRE	- Balancing, Modernization, Rehabilitation and Expansion.
BEFTN	- Bangladesh Electronic Fund Transfer Network.	BNH	- Bangladesh National Herbarium.
BEPZA	- Bangladesh Export Processing Zones Authority.	BO	- Beneficiary Owners.
BERC	- Bangladesh Energy Regulatory Commission.	BOCM	- Bilateral Offset Credit Mechanism.
BF	- Business Facilitator.	BoD	- Board of Directors.
BFDC	- Bangladesh Fisheries Development Corporation.	BOE	- Bill of Exchange.
BFDC	- Bangladesh Film Development Corporation.	BOESL	- Bangladesh Overseas Employment and Services Limited.
BFID	- Bank and Financial Institutions Division, Ministry of Finance.	BOGMC	- Bangladesh Oil, Gas & Mineral Resources Corporation.
BFIDC	- Bangladesh Forest Industries Development Corporation.	BoP	- Balance of Payments.
BFIU	- Bangladesh Financial Intelligence Unit.	BPC	- Bangladesh Petroleum Corporation.
BFRI	- Bangladesh Forest Research Institute.	BPC	- Bangladesh Parjatan Corporation.
BGMEA	- Bangladesh Garments Manufacturers and Exporters Association.	BPDB	- Bangladesh Power Development Board.
BGTB	- Bangladesh Government Treasury Bond.	BPI	- Bangladesh Petroleum Institute.
BHB	- Bangladesh Handloom Board.	BPM	- Balance of Payments Manual.
BHTPA	- Bangladesh High-Tech Park Authority.	BR	- Board Resolution.
BIA	- Basic Indicator Approach.	BRDB	- Bangladesh Rural Development Board.
BIBM	- Bangladesh Institute of Bank Management.	BREB	- Bangladesh Rural Electrification Board.
BIM	- Bangladesh Institute of Management.	BRPD	- Banking Regulation & Policy Department.
BIMSTEC	- The Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation.	BRTC	- Bangladesh Road Transport Corporation.
BIP	- Budget Implementation Plan.	BSB	- Bangladesh Sericulture Board.
BIS	- Bank for International Settlements.	BSC	- Bangladesh Shipping Corporation.
BITAC	- Bangladesh Industrial Technical Assistance Centre.	BSCCL	- Bangladesh Submarine Cable Company Limited.
BIWTA	- Bangladesh Inland Water Transport Authority.	BSCIC	- Bangladesh Small and Cottage Industries Corporation.
BIWTC	- Bangladesh Inland Water Transport Corporation.	BSDB	- Bangladesh Sericulture Development Board.
BJC	- Bangladesh Jute Corporation.	BSE	- Bombay Stock Exchange.
BJMA	- Bangladesh Jute Mills Association.	BSEC	- Bangladesh Steel and Engineering Corporation.
BJMC	- Bangladesh Jute Mills Corporation.	BSEC	- Bangladesh Securities and Exchange Commission.
BJSA	- Bangladesh Jute Spinners Association.	BSCS	- Basel Committee on Banking Supervision.
BKMEA	- Bangladesh Knitwear Manufacturers and Exporters Association.	BSF	- Bangladesh Silk Foundation.
BKSP	- Bangladesh Krira Shikkh Protisthan.	BSFIC	- Bangladesh Sugar and Food Industries Corporation.
BL	- Bad & Loss.	BSR	- Basic Statistical Returns.
B. L.	- Bill of Landing.	BSRS	- Bangladesh Shilpa Rin Sangstha.
BLPA	- Bangladesh Land Port Authority.		

BSRTI

BSTI

BTB

BTMA

BTMC

BTRC

BUET

BWDE

C&F

CA

CAAB

CAB

CAD

CAF

CAG

CAME

CAMI

CAMI

CAMS

CARA

CAR

CASA

CASE

CBA

CBHC

CBM

CBN

CBN

CBSP

CBS

CC

CCA

CCF

CCGT

BSRTI	- Bangladesh Sericulture Research and Training Institute.	CCGP	- Cabinet Committee on Government Purchase.
BSTI	- Bangladesh Standards and Testing Institution.	CCR	- Credit Concentration Risk.
BTB	- Bangladesh Tea Board.	CFMS	- Centralised Funds Management Systems.
BTMA	- Bangladesh Textile Mills Association.	CCL	- Cash Credit Limit.
BTMC	- Bangladesh Textile Mills Corporation.	CCPs	- Central counterparties.
BTRC	- Bangladesh Telecommunication Regulatory Commission.	CCR	- Counterparty credit risk.
BUET	- Bangladesh University of Engineering and Technology.	CD	- Certificate of Deposit.
BWDB	- Bangladesh Water Development Board.	CDB	- Caribbean Development Bank.
C&F	- Cost and Freight.	CDD	- Customer Due Diligence.
CA	- Chartered Accountant.	CDR	- Credit Deposit Ratio.
CAAB	- Civil Aviation Authority of Bangladesh.	CDS	- Credit Default Swap.
CAB	- Current Account Balance.	CFP	- Contingency Funding Plans.
CAD	- Capital Account Deficit.	CFF	- Clientele Feedback Form.
CAF	- Clientele Acknowledgement Form.	CFP	- Contingency Funding Plan.
CAG	- Controller and Auditor General.	CFT	- Combating Financing Terrorism.
CAMEL	- Capital adequacy, Asset quality, Management soundness, Earnings and profitability, Liquidity, and Sensitivity to market risk.	CIB	- Credit Information Bureau.
CAMD	- Prudential Guidelines on Capital Adequacy and Market Discipline for Financial Institutions.	CIF	- Cost, Insurance and Freight.
CAMLCO	- Chief Anti-Money Laundering Compliance Officer.	CIFI	- Cost, Insurance, Freight and Interest.
CAMS	- Continuous Air Monitoring Stations.	CIFCI	- Cost, Insurance, Freight, Commission and Interest.
CARAMELS	- Capital adequacy, Asset quality, Reinsurance, Adequacy of claims and actuarial, Management soundness, Earnings and profitability, Liquidity, and Sensitivity to market risk.	CIP	- Commercially Important Person.
CAR	- Cash Adequacy Ratio.	CIR	- Critical Infection Ratio.
CASA	- Current and Savings Accounts.	CL	- Classified Loans.
CASE	- The Clean Air Sustainable Environment.	CMU	- Capital Management Unit.
CBA	- Collective Bargaining Agent.	CP	- Commercial Paper.
CBHC	- Community Based Health Care.	CRAR	- Capital to Risk-weighted Asset Ratio.
CBM	- Coal-bed Methane.	CRF	- Clean Report Finding.
CBN	- Community-based Nutrition.	CRM	- Credit risk mitigation.
CBN	- Cost of Basic Needs.	CRMC	- Credit Risk Management Committee.
CBSP	- Central Bank Strengthening Project.	CRMD	- Credit Risk Management Department.
CBS	- Core Banking Solution.	CRO	- Chief Risk Officer.
CBS	- Cell Broadcasting System.	CRR	- Cash Reserve Ratio.
CC	- Cash Credit.	CSR	- Corporate Social Responsibility.
CCA	- Credit Committee.	CTR	- Cash Transaction Report.
CCF	- Community Clinic.	CRG	- Credit Risk Grading.
CCGT	- Controller of Certifying Authority.	CBS	- Core Banking Solution.
	- Credit conversion factor.	CD	- Certificate of Deposit.
	- Combined Cycle Gas Turbine.	CDA	- Chittagong Development Authority.
		CDM	- Clean Development Mechanism.
		CDRS	- Corporate Debt Restructuring.
		CDS	- Credit Default Swap.
		CEAL	- Community Extension Agent for Livestock.
		CEO	- Chief Executive Officer.
		CEPM	- Comprehensive Economic Partnership Management.
		CEPZ	- Chittagong Export Processing Zone.
		CET1	- Common Equity Tier I.
		CETP	- Central Effluent Treatment Plants.
		CF	- Company Finance.
		CFC	- Chlorofluorocarbon.

বিষয়ভিত্তিক আলোচনা ও সাজেশন্স

বাংলা ব্যাকরণ
ভাষা, বর্ণ ও ধ্বনি

১. ব্যবহারকারীর সংখ্যা বিচারে পৃথিবীতে বাংলা ভাষার স্থান কততম? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- ক) চতুর্থ খ) তৃতীয় গ) অষ্টম ঘ) পঞ্চম
● ষষ্ঠ

[Note] বিশ্বের ভাষা নিয়ে গবেষণা ও অনুসন্ধানকারী প্রতিষ্ঠান ইথনোলগ-এর ২৩তম অর্থাৎ সর্বশেষ (২০২০) সংস্করণ অনুযায়ী বিশ্বে বাংলা ভাষার স্থান সপ্তম।

২. সাধুভাষা সাধারণত কোথায় অনুপযোগী?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ক) কবিতার পঙ্ক্তিতে খ) গানের কলিতে
● নাটকের সংলাপে গ) কোনোটিই নয়

৩. স্বরসংগতির উদাহরণ কোনটি?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- ক) হইবে > হবে খ) রাত্রি > রাইত
● দেশি > দিশি
ঘ) জানিয়া > জাইল্যা > জেলে
ঙ) কোনোটিই নয়

৪. নিচের কোনটি যৌগিক স্বরধ্বনি?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- ক) অ খ) আ ● ঐ ঘ) ঈ
ঙ) কোনোটিই নয়

৫. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাহীন বর্ণ কয়টি?

[Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2010]

- ক) ৬ খ) ৭ গ) ৮ ঘ) ৯
● ১০

শব্দ প্রকরণ ও বাংলা ভাষার শব্দাবলি

১. যৌগিক শব্দ কোনটি? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ক) তৈল খ) জলধি গ) প্রবীণ ● গায়ক

২. 'রিক্সা' শব্দটি —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ক) তুর্কি খ) ফরাসি গ) চীনা ● জাপানি
ঙ) পর্তুগিজ

৩. নিচের কোনটি পর্তুগিজ শব্দ?

[Karmasangsthan Bank Ltd. 2009]

- গুদাম খ) কুপন গ) চাহিদা ঘ) চাকর
ঙ) কোনোটিই নয়

৪. বাঁধ + অন = বাঁধন কোন শব্দ?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- কুদন্ত শব্দ খ) তদ্ধিতান্ত শব্দ গ) মৌলিক শব্দ
ঘ) ধনাত্মক শব্দ
ঙ) কোনোটিই নয়

৫. বোতাম, বাপতি, আনারস ও চাষি শব্দগুলো কোন ভাষা থেকে এসেছে? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- পর্তুগিজ খ) ফরাসি
গ) চৈনিক ঘ) ঝাটি বাংলা
ঙ) আরবি

৬. 'কাটা' কোন ধরনের শব্দ?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- ক) বিদেশি খ) তৎসম ● তদ্ভব ঘ) দেশি
ঙ) পর্তুগিজ

৭. নিচের কোনটি আরবি শব্দ নয়?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- ক) আল্লাহ খ) ইমান গ) হালাল ● বেহেশত
ঙ) কোনোটিই নয়

৮. 'নামাজ' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- ক) পর্তুগিজ ● ফার্সি গ) ওলন্দাজ ঘ) চৈনিক
ঙ) গ্রিক

৯. 'লুদ্দি' শব্দটি কোন ভাষা থেকে গৃহীত?

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. 2008]

- ক) চীনা ● বর্মী গ) জাপানি ঘ) ইন্দোনেশীয়
ঙ) মালয়ী

১০. নিচের কোনটি পর্তুগিজ শব্দ?

[Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- গুদাম খ) কুপন গ) চাহিদা ঘ) চাকর
ঙ) নমুনা

১১. নিচের কোনটি দেশি শব্দ নয়?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- সূর্য খ) কুড়ি গ) পেট ঘ) কলা
ঙ) ডাব

উদসর্গ

১. ঝাটি বাংলা উপসর্গের সংখ্যা কতটি?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ক) ২০ ● ২১ গ) ২২ ঘ) ২৩

২. ঝাটি বাংলা উপসর্গ নয় কোনটি?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. 2008]

- ক) অ খ) অঘা গ) পাতি ● অভি
ঙ) কোনোটিই নয়

সন্ধি

১. কোনটি সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ?

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- সম্ + চয় = সম্‌চয় খ) রাজ + জী = রাজ্জী
গ) শ + অন = শয়ন ঘ) মনো + কষ্ট = মনঃকষ্ট
ঙ) যদ্য + অপি = যদ্যপি

২. 'পরম্পর'-এর সন্ধি বিচ্ছেদ হবে —

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- ক) পরঃ + পর খ) পরঃ + পরঃ
● পর + পর ঘ) পর + পরঃ
ঙ) পর + অপর

৩. 'বর্জন'-এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- বৃজ + অন খ) ব + অর্জন গ) বৃজ + অর্জন ঘ) বর + জন
ঙ) বৃৎ + অন

৪. 'ষড়ঋতু' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ —

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- ক) ষড় + ঋতু ● ষট্ + ঋতু গ) ষড়ঃ + ঋতু ঘ) ষট্ + ঋতু
ঙ) ষড়অ + ঋতু

৫. 'প্রাতরাশ'-এর সন্ধি বিচ্ছেদ —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- (ক) প্রাত + রাশ (খ) প্রাতঃ + রাশ
 (গ) প্রাতঃ + আশ (ঘ) প্রাত + আশ

৬. 'সংগীত'-এর সন্ধি বিচ্ছেদ —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- (ক) সং + গীত (খ) সং + গিত
 (গ) সম্ + গিত (ঘ) সম্ + গীত

৭. 'জনৈক' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- (ক) জন + ইক (খ) জন + এক
 (গ) জনৈ + ক (ঘ) জন + ঈক
 (ঙ) জন + ঐক্য

৮. 'অহরহ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- (ক) অহ + রহ (খ) অহঃ + রহ
 (গ) অহঃ + অহ (ঘ) অহ + অহ
 (ঙ) অহঃ + রহঃ

৯. 'ব্যর্থ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ হলো —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- (ক) বি + আর্থ (খ) ব্য + অর্থ
 (গ) বি + অর্থ (ঘ) ব্যা + অর্থ
 (ঙ) ব্যা + র্থ

১০. 'অহরহ' শব্দটির সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- (ক) অহো + রহো (খ) অহঃ + রহ
 (গ) অহো + অহ (ঘ) অহ + রহ
 (ঙ) অহ + অহ

Note সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ হবে : অহঃ + অহ = অহরহ।

১১. 'দৃষ্টান্ত' শব্দটির সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]

- (ক) দৃষ্টি + অন্ত (খ) দৃষ্টি + আন্ত
 (গ) দৃষ্ট + আন্ত (ঘ) দৃষ্ট + অন্ত
 (ঙ) দৃষ্টা + অন্ত

১২. 'পবিত্র' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী হবে?

[Karmasangstan Bank Ltd. Assit. Officer 2008]

- (ক) গো + বিত্র (খ) প + অবিত্র
 (গ) পব + ইত্র (ঘ) পো + ইত্র
 (ঙ) পব + ত্র

লিঙ্গ ও বচন

১. কোনটি নিত্য স্ত্রী-বাচক শব্দ?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- (ক) বিধাতা (খ) বিপত্নী (গ) সপত্নী (ঘ) সতীন

২. 'বৃক্ষ' শব্দের সঠিক বহুবচন কী?

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. 2008]

- (ক) বৃক্ষকুল (খ) বৃক্ষমালা (গ) বৃক্ষরাজি (ঘ) বৃক্ষাবলি
 (ঙ) বৃক্ষপুঞ্জ

৩. কোনটির লিঙ্গান্তর হয় না? [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- (ক) বেয়াই (খ) সাহেব (গ) কবিরাজ (ঘ) সঙ্গী
 (ঙ) ছাত্র

৪. কোনটির লিঙ্গান্তর হয় না?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- (ক) সাহেব (খ) সঙ্গী (গ) বেয়াই (ঘ) কবিরাজ
 (ঙ) শিক্ষক

পদ প্রকরণ

১. ন্যায় শব্দের বিশেষণ —

[Bangladesh Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- (ক) ন্যায়িক (খ) নীতিবাদ (গ) ন্যায়া (ঘ) ন্যায়সংগত
 (ঙ) ন্যায়কৃত

২. করেছে, করেছ, করেছেন— একই শব্দের এ তিনটি রূপ কী কারণে ব্যবহৃত হয়? [Bangladesh Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- (ক) লিঙ্গভেদ (খ) মর্যাদাভেদ
 (গ) কারক বিভক্তি (ঘ) সমাস
 (ঙ) দ্রিয়ার কাল

৩. 'তিনটি বছর' এখানে 'তিনটি' কোন পদ?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. 2008]

- (ক) বিশেষ্য (খ) বিশেষণ (গ) অব্যয় (ঘ) জিয়া
 (ঙ) কোনোটিই নয়

৪. কোন বাক্যে বিশেষণের বিশেষণ রয়েছে?

[Karmasangstan Bank Ltd. Assit. Officer 2008]

- (ক) সে গুণবান (খ) মেটে কলসি
 (গ) ঘোড়া খুব দ্রুত চলে (ঘ) যায় যায় দিন
 (ঙ) ধীরে চল

৫. 'শ্যামল' শব্দের বিশেষ্য কোনটি?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- (ক) শ্যামলী (খ) শ্যাম (গ) শ্যামলিকা (ঘ) শ্যামলিয়া
 (ঙ) উষর

কারক ও বিভক্তি

১. বিভক্তিহীন নাম শব্দকে কী বলে?

[Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007; Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- (ক) বিশেষ্য (খ) সমাস (গ) অব্যয় (ঘ) প্রাতিপদিক
 (ঙ) উপসর্গ

২. 'দেশে মিলে করি কাজ'। 'দেশে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (ক) কর্তৃকারকে দ্বিতীয়া (খ) সম্প্রদান কারকে ৭মী
 (গ) কর্তৃকারকে ৪র্থী (ঘ) কর্তৃকারকে ৭মী
 (ঙ) কোনোটিই নয়

৩. 'পাতায় পাতায় পড়ে নিশির শিশির'। 'পাতায় পাতায়' কোন কারকে কোন বিভক্তি? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (ক) অধিকরণে ষষ্ঠী (খ) অধিকরণে ৭মী
 (গ) অপাদানে ষষ্ঠী (ঘ) অপাদানে ৭মী
 (ঙ) কোনোটিই নয়

সমাস

১. যে সমাসে পূর্বে পদের বিভক্তির লোপ হয় না তাকে বলে —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- (ক) নিত্যসমাস (খ) অলুক সমাস (গ) প্রাদি সমাস (ঘ) দ্বন্দ্ব সমাস

২. সমাস ভাষাকে কী করে?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- (ক) সংক্ষেপ করে (খ) বিস্তৃত করে
 (গ) অর্থপূর্ণ করে (ঘ) অর্থের রূপান্তর ঘটায়
 (ঙ) বাক্যের রূপান্তর ঘটায়

৩. 'লাঠালাঠি' কোন ধরনের সমাস?

[Karmasangstan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- (ক) বহুব্রীহি (খ) কর্মসম্বন্ধ (গ) অব্যয়ীভাব (ঘ) তৎপুরুষ
 (ঙ) নিত্যসমাস

৪. 'শুরকে উক্তি-শুরউক্তি'। এটি কোন সমাস?

[Karmasangsthan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- ক) ৩য় উৎপুরুষ ● ২য় উৎপুরুষ
 খ) ৪র্থ উৎপুরুষ ● ৭ম উৎপুরুষ
 গ) উপমান উৎপুরুষ

৫. যে যে পদে সমাস হয় তাদের প্রত্যেকটিকে কী পদ বলে?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. 2008]

- ক) সমস্তপদ ● পূর্বপদ
 খ) উত্তরপদ ● সমস্যমান পদ
 গ) কোনোটিই নয়

শুদ্ধিকরণ

১. শুদ্ধ বানান কোনটি? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ক) মুমূর্ষ ● মুমূর্ষ ● মুমূর্ষ ● মুমূর্ষ

২. কোনটি সঠিক? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- ক) অদ্রতাচিত ● অদ্রচিত ● অদ্রাচিত ● অদ্রতচিত
 গ) ভদ্রতা

Note কোনোটিই সঠিক নয়, সঠিক উত্তর হবে অদ্রোচিত।

৩. শুদ্ধ বানান কোনটি? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]

- ক) কনীনিকা ● কনিনিকা ● কনিনিকা ● কনিনীকা
 গ) উপরের কোনোটিই নয়

Note 'কনীনিকা' শব্দের অর্থ-চোখের মণি; কনিষ্ঠাঙ্গুলি; ছোট বোন।

৪. কোনটি সঠিক শব্দ? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- ক) পুঞ্জানুপুঞ্জ ● পুঞ্জানুপুঞ্জ ● পুঞ্জানুপুঞ্জ ● পুঞ্জানুপুঞ্জ
 গ) পুঞ্জানুপুঞ্জ

৫. নির্ভুল বানান কোনটি? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- ক) ষায়তু ● ষ্মায়তু ● ষায়ত ● ষায়তু
 গ) ষ্মায়ত

৬. 'সকল সভাগণ এখানে উপস্থিত ছিলেন' বাক্যটির শুদ্ধরূপ কোনটি? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- ক) সকল সভাগণ এখানে উপস্থিত ছিলেন
 খ) সকল সভা এখানে উপস্থিত ছিলেন
 গ) সভাগণ এখানে উপস্থিত ছিলেন
 ● খ ও গ উভয়ই
 গ) কোনোটিই নয়

৭. নিচের কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

[Sonali, Janta, Agrani & Rupali Bank Ltd. 2008]

- ক) অন্নাভাবে প্রতি ঘরে ঘরে হাহাকার
 খ) সাবধানপূর্বক চলবে
 গ) আমি সন্তোষ হলাম
 ● সে আরোগ্য লাভ করেছে
 গ) কোনোটিই নয়

৮. কোনটি শুদ্ধ বাক্য? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- ক) আজকাল বানানের ব্যাপারে সকল ছাত্ররাই অমনযোগি
 খ) আজকাল বানানের ব্যাপারে সব ছাত্ররাই অমনযোগি
 গ) আজকাল বানানের ব্যাপারে সব ছাত্রই অমনযোগি
 ঘ) আজকাল বানানের ব্যাপারে সকল ছাত্ররাই অমনযোগী
 ● আজকাল বানানের ব্যাপারে সব ছাত্রই অমনযোগী

৯. কোনটি শুদ্ধ বানান? [Bangladesh Bank Asst. Dzirector 2008]

- ক) আলস্যতা ● অলস্য ● আলস্য ● আলস্য
 গ) আলস্য

১০. কোনটি শুদ্ধ বানান?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- ক) ঘূর্ণ্যমান ● ঘূর্ণায়মান
 গ) ঘূর্ণায়মান ● ঘূর্ণায়মান
 গ) ঘূর্ণায়মান

১১. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- অংকটি কষিতে ভুল করিও না
 ● অংকটি কষিতে ভুল করিও না
 গ) অংকটি ভুল করিও না ● অংকটি ভুল করিও না
 গ) অংকটিতে কোনো ভুল করিও না

১২. নিচের কোন বানানটি সঠিক?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. 2008]

- ক) ব্যধি ● রোগগ্রস্ত
 ● বিশেষণ ● ছোয়াচে
 গ) কোনোটিই নয়

১৩. নিচের কোন বানানটি অশুদ্ধ?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB 2008]

- ক) ব্রাশ্ফণ ● মনকষ্ট ● সমীচীন ● দারিদ্র্য
 গ) কোনোটিই নয়

১৪. কোনটি অশুদ্ধ নয়?

[Karmasangsthan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- ক) আমি গীতাঞ্জলী পড়েছি ● দরিদ্রকে দয়া কর
 গ) অধ্যয়নই ছাত্রদের তপস্যা ● ছেলেটি অত্যন্ত মেধাবী
 গ) সব মাছের দাম কত?

১৫. কোনটি সঠিক?

[Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক) আপদমস্তক ● আপদমস্তক
 গ) আপদমস্ত ● আপদমস্ত
 গ) অপদমস্তক

১৬. সঠিক বাক্য কোনটি?

[Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- মনোরম উদ্যানে ভ্রমণ দুরাকাঙ্ক্য
 খ) মনরম উদ্যানে ভ্রমণ দুরাকাঙ্ক্য
 গ) মনরম উদ্যানে ভ্রমণ দুরাকাংখা
 ঘ) মনোরম উদ্যানে ভ্রমণ দুরাকাংখা
 গ) মনরম উদ্যানে ভ্রমণ দুরাকাংখা

১৭. কোন বাক্যটি অশুদ্ধ?

[Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক) সবিনয়ে বলছি উল্লিখিত বিষয়ে আমি কিছুই জানি না।
 খ) দুহৃতকারীদের ভয়ে সদা শঙ্কিত আছি।
 গ) নদীর জল হ্রাস পেলেও স্রোতের ক্ষিপ্ততা কমেনি।
 ঘ) তোমার দুরবস্থা দেখে দুঃখিত হলাম
 ● লোকটি নিরপরাধী কিন্তু নিরহংকারী নয়।

১৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?

[Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক) নির্ণিমেষ ● নির্নিমেষ ● গির্নিমেষ ● নির্নিমেষ

১৯. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- ক) আমার কথাই প্রমাণ হলো ● আমার কথাই প্রমাণ হল
 ● আমার কথাই প্রমাণিত হলো ● আমার কথাই প্রমাণ হলো
 গ) আমার কথাই প্রমাণিত হইলো

২০. কোনটি শুদ্ধ?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- ক) সৌজন্যতা ● সৌজন্যতা ● সৌজন্য ● সৌজন্য
 গ) সৌজন্যতা

সমার্থক ও প্রতিশব্দ

১. পৃথিবীর সমার্থক শব্দ কোনটি? [Rajshahi Krishi Unnayan Cashier 2010]
ক) তটিনী ● অখিল গ) স্থির ঘ) অতিকায়
২. সেতারা শব্দের অর্থ হলো — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
● তারকা ● বাদ্যযন্ত্র
গ) সূর্যোদয় ঘ) ছাদশীর চাঁদ
ঙ) আলোকরশ্মি
৩. INDIGENOUS শব্দের অর্থ — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
ক) মেধাবী ● অনাড়ি ● স্বদেশি ঘ) বিদেশি
ঙ) চালাক
৪. সূর্য-এর প্রতিশব্দ নয় কোনটি? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
ক) দিবাকর ● বিভাবসু ● হিমকর ঘ) দিনকর
ঙ) কোনোটিই নয়
কোনটি প্রতিশব্দ নয় (প্রশ্ন ৫ থেকে ১২)
৫. 'হতী' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]
ক) কুঞ্জর ● করন গ) নাগ ঘ) দ্বিপ
ঙ) কোনোটিই নয়
৬. 'রাজা' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]
ক) নরেন্দ্র ● কিরনমালী গ) ভূপাল ঘ) নৃপ
ঙ) কোনোটিই নয়
৭. 'গৃহ' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]
ক) নিকেতন ● আগার ● নিবিড় ঘ) বাটী
ঙ) কোনোটিই নয়
৮. 'গম্ভাব্য' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]
ক) মনজিল ● অভিষ্ট গ) লক্ষ্য ● জটিল পথ
ঙ) কোনোটিই নয়
৯. 'নারী' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]
ক) সামন্তিনী ● কামিনী গ) ভামিনী ● আত্মজ
ঙ) কোনোটিই নয়
১০. আশ্রন [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
ক) অনল ● বহি গ) পাবক ঘ) শিখা
● কর
১১. আনন্দ [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
ক) উচ্চাস ● দীপ্তি গ) খুশি ঘ) আহ্লাদ
ঙ) প্রীতি
১২. বন [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
ক) অটবী ● বনানী
গ) বিপিন ● সরোজ
ঙ) কুঞ্জ
১৩. 'আসার' শব্দের অর্থ কোনটি শুদ্ধ? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer 2008]
ক) অকাজে ● মাস বিশেষ গ) আকাজকা ঘ) দৃষ্টি
ঙ) আগমন
- Note: আসার শব্দের অর্থ জলকণা, নিদর্শন, চিহ্ন।
১৪. নিচের কোন শব্দটি 'সূর্য' শব্দের সমার্থক নয়? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer 2008]
ক) রবি ● তপন
গ) দিবাকর ● তমঃ
ঙ) ডাক্তর

১৫. 'অমু' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer 2008]

- জল ● পাহাড়
গ) পর্বত ঘ) মানুষ
ঙ) ডেউ

১৬. 'সংহারক' শব্দের অর্থ কী?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) বিনাশকারী ● সংহারকারী
● ক এবং খ উভয়ই ঘ) অনিষ্ট কামনা
ঙ) কোনোটিই নয়

১৭. 'সমীর' শব্দের অর্থ কী?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) কুয়াশা ● বাতাস
গ) উত্তরীয় ঘ) সমুদ্র
ঙ) কোনোটিই নয়

১৮. 'স্বামী' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?

[Sonali, Janata & Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) দয়িত ● কান্ত
গ) নাথ ● ক, খ, গ সবগুলোই
ঙ) কোনোটিই নয়

১৯. 'মহীপাল' শব্দের সঠিক অর্থ হলো —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) হাতি ● পাহাড়
● রাজা ঘ) পৃথিবী
ঙ) গাছ

২০. 'নীর' শব্দের সমার্থক শব্দ —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) চন্দ্র ● গৃহ গ) অগ্নি ঘ) পর্বত
● বারি

২১. 'দীন' শব্দের সমার্থক শব্দ —

[Sonali, Janata & Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- ক) অর্থ ● বৈভব
গ) স্থির ● হীন
ঙ) নিধি

২২. 'বায়ু' শব্দের সমার্থক শব্দ —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2008]

- মরুৎ ● তরিত গ) বিটনী ঘ) দামিনী
ঙ) ক্ষণপ্রভা

২৩. 'চন্দ্র'-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

[Karmasangsthan Bank Ltd. Assit Officer 2008]

- ক) মিহির ● হিরন ● শশী ঘ) রবি
ঙ) মেঘজ্যোতি

২৪. 'চোখ'-এর সঠিক প্রতিশব্দ কোনটি?

[Karmasangsthan Bank Ltd. Assit Officer 2008]

- ক) পত্রী ● শম্পা গ) সখ্য ঘ) সমীরণ
● নেত্র

২৫. 'সূর্য'-এর প্রতিশব্দ কী? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- আদিত্য ● কড়ু
গ) সধাংস্ত ঘ) শশাংক
ঙ) বিধু

২৬. 'পান্দ্য' শব্দের অর্থ :

[Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক) পা পর্যন্ত ● পা ধোয়ার পানি
গ) পান করার যোগ্য ঘ) পা ছারা
ঙ) পায়ে পরিধান যোগ্য

২৭. 'ককে পাওয়া' অর্থ : [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক প্রভাবিত হওয়া ● পাতা পাওয়া
খ প্রাণ ফিরে পাওয়া ঘ শান্তি পাওয়া
ঙ সাধু সাজা

২৮. 'আপণ' শব্দটির অর্থ কী? [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক একান্ত ঘ নিজস্ব ● দোকান ঘ অহং
ঙ নিবিড়

২৯. 'প্রভাত সূর্য'-এর প্রতিশব্দ কী? [Rajshahi Krishi Unnyan Bank Senior Officer 2006]

- ক রবি ● অরুণ গ ভানু ঘ দিনমণি
● সূর্যকিরণ

৩০. অঘর শব্দের অর্থ হলো— [Rajshahi Krishi Unnyan Bank Senior Officer 2006]

- আকাশ ● মেঘ গ হাতি ঘ বজ্রধনী
ঙ বাতাস

বিপরীত শব্দ

১. 'সৌম্য'-এর বিপরীত শব্দ— [Rajshahi Krishi Unnyan Bank Senior Officer 2010]

- ক অসুন্দর ● কুৎসিত গ কাপুরুষ ঘ করাল
ঙ শৈত

২. 'বিরক্ত' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- ক বিমুগ্ধ ঘ অভিভূত ● অনুরক্ত ঘ আনন্দিত
ঙ কোনোটিই নয়

৩. 'হৃদ্য' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- ক ঘৃণা ● অহৃদ্য গ অবহেলা ঘ বিরক্ত
ঙ কোনোটিই নয়

৪. 'আরোহণ' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- ক বিসর্জন ঘ নির্গমন ● অবরোহণ ঘ গমন
ঙ কোনোটিই নয়

৫. 'বিনীত' [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- অবিনীত ঘ দুর্বিনীত গ অভদ্র ঘ অবিনত
ঙ কোনোটিই নয়

৬. 'সংশয়' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- প্রত্যয় ঘ বিস্ময় গ নিঃসয় ঘ নির্ভয়
ঙ দ্বিধা

৭. 'আরোহণ' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- ক বিসর্জন ● অবরোহণ গ নিঃসরণ ঘ গমন
ঙ নির্গমন

৮. 'অলীক'-এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (cash) 2008]

- ক অলৌকিক ঘ লৌকিক
● বাস্তব ঘ আবাস্তব
ঙ অসাড়

৯. 'ভূত' শব্দের বিপরীত শব্দ কী? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (cash) 2008]

- ক বাস্তব ঘ সাহস
গ শরীরী ঘ অতীত
● ভবিষ্যৎ

১০. 'দিল্লী' শব্দটির বিপরীত শব্দ কোনটি? [Karmasangsthan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- ক বিরাগ ঘ সরল
গ নিরোগ ঘ নির্লিপ্ত
● বিলম্ব

১১. 'গৌরব'-এর বিপরীত শব্দ কী? [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]

- ক অপমান ঘ অমর্যাদা গ মানহানি ● লজ্জা
ঙ অহংকার

১২. 'বিরক্ত' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক বিমুগ্ধ ঘ অভিভূত ● অনুরক্ত ঘ আনন্দিত
ঙ অবিরক্ত

১৩. 'বিনীত' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক অবিনীত ● দুর্বিনীত গ অভদ্র ঘ অবিনত
ঙ অবিনয়

১৪. 'আরোহণ' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক বিসর্জন ঘ নির্গমন ● অবরোহণ ঘ গমন
ঙ নিঃসরণ

১৫. 'হৃদ্য' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক ঘৃণা ● অহৃদ্য
গ অবহেলা ঘ বিরক্ত
ঙ অনিন্দ

১৬. উদারের বিপরীত শব্দ হলো— [Rajshahi Krishi Unnyan Bank Senior Officer 2006]

- ক সাবলীল ● সংকীর্ণ গ মহান ঘ অসং
ঙ নিকৃষ্ট

বাক্য পরিবর্তন

১. সরল বাক্যে রূপান্তর করুন - 'যে সত্য কথা বলে, তাকে সকলে বিশ্বাস করে।' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- ক যিনি সত্যবাদী হন, তাকে সকলে বিশ্বাস করে
ঘ যিনি সত্যবাদী, তাকে সকলে বিশ্বাস করে
গ যখন মানুষ সত্যবাদী হয়, তখন তাকে সকলে বিশ্বাস করে
ঘ যিনি সত্যবাদী হন, তিনি বিশ্বাসযোগ্য হন
● সত্যবাদীকে সকলে বিশ্বাস করে

২. 'তার ধন আছে কিন্তু বিদ্যা নেই' বাক্যটি কোন শ্রেণির? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB officer 2008]

- ক সরল ঘ মিশ্র
গ জটিল ● যৌগিক
ঙ নির্দেশাত্মক

৩. প্রতিটি বাক্যে প্রধান কয়টি অংশ থাকে? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior officer 2008]

- দুটি ঘ তিনটি
গ চারটি ঘ পাঁচটি
ঙ কোনোটিই নয়

৪. সরল বাক্যে রূপান্তর করুন - "যদি আমার কথা না শুন, ভবিষ্যতে অনুতাপ করবে"। [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ক আমার কথা না শুনলে অনুতাপ করবে।
ঘ আমার কথা শুনলে অনুতাপ করবে।
● আমার কথা না শুনলে ভবিষ্যতে অনুতাপ করবে।
ঘ ভবিষ্যতে আমার কথা না শুনলে অনুতাপ করবে।
ঙ কোনোটিই নয়

৫. 'আপনি যাকে ঘৃণা করছেন সে গরিব বটে, কিন্তু লোভী নয়' এটি কোন জাতীয় বাক্য? [Rajshahi Krishi Unnyan Bank Senior Officer 2006]

- ক যৌগিক বাক্য ঘ মৌলিক বাক্য
● জটিল বাক্য ঘ সরল বাক্য
ঙ অঙ্ক বাক্য

বাগধারা ও প্রবাদ প্রবচন

১. 'ইদুর কপালে' বাগধারাটির অর্থ — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 ● মন্দভাগ্য (ক) ছোট কপাল
 (খ) সৌভাগ্যবান (গ) অদ্ভুত পরিহাস (ঘ) কিল্লুত
২. 'ঘাটের মরা' বাগধারাটির অর্থ — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 (ক) দুর্বল (খ) অতি বৃদ্ধ
 (গ) সদা মৃত (ঘ) ফেলনা
 (ঙ) ঘৃণার বস্তু
৩. 'কপাল গুণে গোপাল ঠাকুর' - প্রবাদটির অর্থ — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (ক) অসুন্দরকে বেমানানভাবে সজ্জিত করা
 ● অযোগ্যের ভাগ্যগুণে বড় হওয়া
 (গ) ভালো কথার খারাপ ব্যাখ্যা
 (ঘ) মূর্খ জ্ঞানীর কদর বুঝে না
 (ঙ) মূর্খ লোকের জ্ঞানী কথা
 Note: প্রবাদটি হবে 'কপাল গুণে গোপাল ঠাকুর'।
৪. 'শকুনি মামা' অর্থ কী? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (ক) কুর্সিং ব্যক্তি (খ) কুচক্রী লোক
 (গ) অসং আত্মীয় (ঘ) পাতানো মামা
 (ঙ) লোভী আত্মীয়
৫. 'বিড়ালের আড়াই পা' বাগধারাটির অর্থ কী? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (ক) বেহায়াপনা (খ) লফঝাপ
 (গ) লাফালাফি (ঘ) লজ্জা
৬. অনিষ্ট করতে গিয়ে ভালো হওয়াকে কী বলে? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 ● শাপেবর (খ) বাঘেমহিষে
 (গ) তামার বিষ (ঘ) একাদশে বৃহস্পতি
৭. কোনটির অর্থ ভিন্ন [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (ক) মণিকাক্ষন যোগ (খ) আদায় কাঁচকলায়
 (গ) সোনায় সোহাগা (ঘ) আমদুধে মেশা
৮. চক্ষুদান করা অর্থ — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (ক) সাহায্য করা (খ) চুরি করা
 (গ) চোখের চিকিৎসা করা (ঘ) মৃত্যুর পর চক্ষুদান করা
 ● লজ্জা শরমের মাথা খাওয়া
৯. 'বর্ণচোরা' বাগধারাটির অর্থ হলো — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (ক) পাকা আম (খ) কপটচারী
 (গ) কপটহীন ব্যক্তি (ঘ) ভগুসাধু
 (ঙ) অসং লোক
১০. 'শকুনি মামা'-এর অর্থ [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (ক) কুর্সিত মামা (খ) সং মামা
 ● কুচক্রী মামা (ঘ) পাতানো মামা
 (ঙ) আপন মামা
১১. 'বাস ভালকের প্রজা' প্রবাদটির অর্থ হলো — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (ক) নিম্ন ব্যক্তি (খ) সং ব্যক্তি
 (গ) তোষামোদকারী (ঘ) খুব অনুগত ব্যক্তি
 (ঙ) অসং ব্যক্তি

১২. 'ফপুদালালি' [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
 (ক) জ্ঞান দান করা (খ) অন্যায় আবদার করা
 (গ) ক্ষমতার বাহাদুরি (ঘ) অনাহত ব্যক্তির মাতকরী
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৩. 'শাখের করাত' [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
 (ক) ভয়ংকর বস্তু (খ) দুদিকেই বিপদ
 (গ) আসন্ন বিপদ (ঘ) শুভসংবাদ
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৪. 'ক-অক্ষর গোমাংস' [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
 (ক) জ্ঞানী ব্যক্তি (খ) নিরর্থক কথা
 ● অশিক্ষিত ব্যক্তি (ঘ) অনাবশ্যিক বাগাড়ম্বর
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৫. 'সাপে নেউলে' [Karmasangsthan Bank Asst. Officer 2009]
 ● শত্রুতা (খ) বন্ধুত্ব
 (গ) অতিশয় ভালো সম্পর্ক (ঘ) মহাবিপদ
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৬. 'তাল পাতার সেপাই' [Karmasangsthan Bank Asst. Officer 2009]
 ● অতিশয় দুর্বল (খ) পক্ষপাতদুষ্ট
 (গ) খুব চালাক (ঘ) অত্যন্ত আদুরে
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৭. বিভক্তিহীন নাম শব্দকে কী বলে? [Karmasangsthan Bank Asst. Officer 2009]
 (ক) বিশেষ্য (খ) সমাস
 (গ) অব্যয় (ঘ) প্রাতিপদিক
 (ঙ) কোনোটিই নয়
১৮. 'হাতের পাঁচ' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (ক) নিকটজন (খ) শেষ সম্বল
 (গ) পরমাত্মীয় (ঘ) অধিক সম্পদ
 (ঙ) বন্ধু
১৯. 'চাঁদের হাট' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (ক) আনন্দ উৎসব (খ) বন্ধুদের সমাগম
 (গ) আত্মীয় সমাগম (ঘ) প্রিয়জন সমাগম
 (ঙ) মুরব্বীদের সমাগম
২০. 'কাক নিদ্রা' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (ক) কাকের ন্যায় অল্প নিদ্রা (খ) কপট চিন্তা
 ● অগভীর নিদ্রা (ঘ) পরের অনিষ্ট চিন্তা
 (ঙ) নিদ্রার ভান করা
২১. 'শিরে-সংক্রান্তি' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (ক) মহাবিপদ (খ) আসন্ন বিপদ
 (গ) মাথা যন্ত্রণা (ঘ) মাথার বোকা
 (ঙ) শুভসংবাদ
২২. 'এক চোখা' [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (ক) এক চক্ষু বিশিষ্ট (খ) পক্ষপাতহীন
 ● পক্ষপাতদুষ্ট (ঘ) এক চোখ কানা যার
 (ঙ) পক্ষপাততুষ্ট
২৩. সাক্ষীগোপাল এর অর্থ কী? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer 2008]
 ● নিক্রিয় দর্শক (খ) রাজসাক্ষী
 (গ) কর্তব্য বিমুখ (ঘ) সক্রিয় দর্শক
 (ঙ) একমাত্র সাক্ষী

২৪. 'সুসময়ের বহু' কোন বাগধারা দিয়ে প্রকাশ করা হয়?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer 2008]

- সুখের পায়রা (খ) দহরম মহরম
 (গ) লেফাঙ্গা দুরহ (ঘ) কংস মামা
 (ঙ) দুধের পায়রা

২৫. 'বাপের ঠাকুর' বাগধারাটির অর্থ কী?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Officer 2008]

- খুব পড়ুয়া (খ) শ্রদ্ধেয় ব্যক্তি
 (গ) অসম্ভব কিছু (ঘ) উচ্চনে যাওয়া
 (ঙ) কোনোটিই নয়

২৬. 'ছুতো সেলাই থেকে চড়িপাঠ' কথাটি কি অর্থে ব্যবহৃত হয়?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Officer 2008]

- ছোট বড় যাবতীয় কাজ করা
 (খ) সুযোগের সদ্ব্যবহার করা
 (গ) কারও সুসময়, কারও দুঃসময়
 (ঘ) ভাগ্য চিরসঙ্গী
 (ঙ) কোনোটিই নয়

২৭. 'রাজঘটক' বাগধারাটি ব্যবহৃত হয় কোন অর্থে?

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Officer 2008]

- অন্তঃসারশূন্য (খ) পণ্ড্রম
 (গ) চমৎকার মিল (ঘ) বড় লোক
 (ঙ) কোনোটিই নয়

Note বাগধারাটি রাজঘটক হলে এর অর্থ হবে চমৎকার মিল।

২৮. সাপের পাঁচ পা দেখা - কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়?

[Sonali, Janata & Agrani Ltd. Officer 2008]

- দর্প (খ) আশ্চর্য
 (গ) আনন্দ (ঘ) অভিমান
 (ঙ) ক্রোধ

২৯. 'অরণ্যে রোদন' অর্থাৎ —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer 2008]

- নিষ্ফল আর্জি (খ) ঘোড়ার ডিম
 (গ) ডুমুরের ফুল (ঘ) সোনার পাথর বাটি
 (ঙ) আকাশ কুসুম

৩০. করিমের মতো 'উনপাঁজুরে' লোক দিয়ে গার্হেয় কাজ চলবে না।

এই বাক্যে 'উনপাঁজুরে' অর্থ —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer 2008]

- ভণ্ড (খ) চোর
 ● দুর্বল (ঘ) নিষ্ক্রিয়
 (ঙ) কুচক্রী

৩১. 'পোকলের ষাড়' অর্থ —

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer 2008]

- বেচ্ছাচারী (খ) কাণ্ডজ্ঞানহীন
 (গ) অন্ধঅনুকরণ (ঘ) বাতিবন্ধ
 (ঙ) অপদার্থ

৩২. 'হাড়ির হাল' -এর সঠিক অর্থ কোনটি?

[Karmasanthan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- বিপ্লবান হওয়া (খ) উত্তপ্ত হওয়া
 ● পুকানো (ঘ) মলিন হওয়া
 (ঙ) তপ্ত সূচনা

৩৩. 'বাপের চিতা' বাগধারাটির অর্থ কী?

[Karmasanthan Bank Ltd. Asst. Officer 2008]

- অরাজক দেশ (খ) অনিষ্টে ইস্ট লাভ
 ● চির অশান্তি (ঘ) শেষ যাত্রা
 (ঙ) পেলিহান শিখা

৩৪. 'তাল পাতার সেপাই' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- অত্যন্ত ভদ্র (খ) পক্ষপাতদুষ্ট
 (গ) খুব চালাক (ঘ) অত্যন্ত আদুরে
 (ঙ) অতিশয় দুর্বল

৩৫. 'ক-অক্ষর গোমাংস' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- জ্ঞানী ব্যক্তি (খ) নিরর্থক কথা
 ● অশিক্ষিত ব্যক্তি (ঘ) অনাবশ্যিক বাগাড়ম্বর
 (ঙ) জবরদস্তি করা

৩৬. 'শাখের করাত' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- ভয়ংকর বস্ত্র (খ) দুদিকেই বিপদ
 (গ) আসন্ন বিপদ (ঘ) শুভসংবাদ
 (ঙ) পক্ষপাতদুষ্ট

৩৭. 'ফপরদালালি' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- জ্ঞান দান করা (খ) অন্যায় আবদার করা
 (গ) ক্ষমতার বাহানুরি ● অনাহত ব্যক্তির মাতবরী
 (ঙ) চক্রান্ত করা

৩৮. 'সাপে নেউলে' [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]

- শক্রতা (খ) বন্ধুত্ব
 (গ) অতিশয় ভালো সম্পর্ক (ঘ) মহাবিপদ
 (ঙ) আগাম বিপদের আভাস

৩৯. 'আটকপালে' বাগধারাটির অর্থ কী?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- ভাগ্যবান (খ) কপালপোড়া
 (গ) ভাগ্যের নিষ্ঠুরতা (ঘ) ভাগ্যের নির্মম পরিহাস
 (ঙ) হতভাগ্য

বাক্য সংকোচন

১. 'পুনরায় জীবনপ্রাণ'-এর সংকুচিত পদ কোনটি?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- দ্বিত (খ) দ্বিজ
 (গ) দ্বীত ● দ্বিজ
 (ঙ) দ্বিজনা

২. 'যা বলা হয়নি' — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- অনুরক্ত (খ) অব্যক্ত
 (গ) অব্যক্ত (ঘ) অউক্ত

৩. 'ইন্দ্রিয়কে জয় করেছে যে' —

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]

- ইন্দ্রজিৎ ● জিতেদ্রিয়
 (গ) সন্ন্যাসী (ঘ) সন্ন্যাসী

৪. 'অকালে যাকে জাগরণ করা হয় তাকে এক কথায় কী বলে?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- সভ্যসাঁটা (খ) প্রত্যাগমন
 ● অকালবোধন (ঘ) অবিম্ব্যকারী
 (ঙ) কিংকর্তব্যবিমূঢ়

৫. 'পরকে প্রতিপালন করে যে' — এ কথায় হবে

[Bangladesh Bank Officer 2010]

- পরভূত ● পরভূৎ
 (গ) প্রতিপালক (ঘ) প্রতিপোষক
 (ঙ) পরোপকারী



বাংলা সাহিত্য

। তথ্য কণিকা । গুরুত্বপূর্ণ প্রাসঙ্গিত তথ্য । গুরুত্বপূর্ণ নৈব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস বিষয়ক গ্রন্থ

রামগতি ন্যায়রত্ন	বাঙ্গালা ভাষা ও বাঙ্গালা সাহিত্য বিষয়ক প্রস্তাব (১৮৭৩) (বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস বিষয়ক গ্রন্থ)
ড. দীনেশচন্দ্র সেন	বঙ্গভাষা ও সাহিত্য (১৮৯৬) (বাংলা সাহিত্যের প্রথম উল্লেখযোগ্য ইতিহাস গ্রন্থ)
ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	বাংলা সাহিত্যের কথা (১৯৫৩)
ড. সুকুমার সেন	(i) বাংলা সাহিত্যের কথা ১৯৩৯ (ii) বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস (১৯৪০)
মুহম্মদ আবদুল হাই ও সৈয়দ আলী আহসান	বাংলা সাহিত্যের ইতিবৃত্ত (১৯৬৮)
ড. অসিতকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়	বাংলা সাহিত্যের সম্পূর্ণ ইতিবৃত্ত (১৯৫৯)
নাজিরুল ইসলাম ও মোহাম্মদ সুফিয়ান	বাংলা সাহিত্যের নতুন ইতিহাস (১৯৫০) (মুসলমান রচিত ১ম বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস)
গোপাল হালদার	বাংলা সাহিত্যের রূপরেখা
ভূদেব চৌধুরী	বাংলা সাহিত্যের ইতিকথা
ড. ওয়াকিল আহমেদ	বাংলা সাহিত্যের পুরাবৃত্ত।

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- বাংলা সাহিত্যের দীর্ঘ ইতিহাসের পিছনে কোন কোন সাহিত্যের প্রভাব রয়েছে? — সংস্কৃত, ইসলামি ও ইংরেজি সাহিত্য।
- বাংলা সাহিত্যের যুগবিভাগ সম্পর্কে মতামত প্রদানকারী পণ্ডিতদের নাম লিখ : — রামগতি ন্যায়রত্ন, ড. দীনেশচন্দ্র সেন, ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়, ড. আহমদ শরীফ, ড. অসিত কুমার বন্দ্যোপাধ্যায়, ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহসহ আরো অনেকে।
- বাংলা সাহিত্যের যুগবিভাগ সৃষ্টিতে কোন কোন বিদেশি প্রভাব রয়েছে? — ফ্রান্স ও ইংরেজ।
- ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় বাংলা সাহিত্যের যুগকে কয়টি ভাগে বিভক্ত করেছেন? — ৫টি।
- ড. আহমদ শরীফ বাংলা সাহিত্যের যুগকে কয়টি ভাগে ভাগ করেছেন? — ৪টি।
- ড. দীনেশচন্দ্র সেন বাংলা সাহিত্যের যুগকে কয়টি ভাগে ভাগ করেছেন? — ৫টি।
- কোন প্রভাবে বাংলা সাহিত্যে আধুনিক যুগের সূচনা হয়? — পাশ্চাত্য।

গুরুত্বপূর্ণ নৈব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

- 'Origin & Development of Bengali The Language' গ্রন্থটির লেখক কে? (ক) ড. সুকুমার সেন (খ) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ (গ) ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় (ঘ) ড. দীনেশচন্দ্র সেন
- মধ্যযুগের প্রথম কাব্য 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন'-এর রচয়িতা কে? (ক) জয়দেব (খ) মালাধর বসু (গ) বড় চণ্ডীদাস (ঘ) কবি আলাওল
- বাংলা অনুবাদ কাব্যের সূচনা কোন যুগে হয়? (ক) প্রাচীন যুগ (খ) মধ্যযুগ (গ) অন্তমধ্য যুগ (ঘ) আধুনিক যুগ
- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস রচনায় অধ্যাতার ভূমিকা পালন করেছেন- (ক) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ (খ) হরপ্রসাদ শাস্ত্রী (গ) সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় (ঘ) দীনেশচন্দ্র সেন

৫. যুগ সন্ধিক্ষণের কবি-

- (ক) ভারতচন্দ্র রায় (খ) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
(গ) বিহারীলাল চক্রবর্তী (ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত
৬. বাংলা ভাষার প্রাচীন নির্দেশন-
(ক) পুথি সাহিত্য (খ) খনার বচন (গ) নাথ সাহিত্য (ঘ) চর্চাপদ
৭. মধ্যযুগের প্রথম কবি হচ্ছে-
(ক) কারুপা (খ) বিদ্যাপতি (গ) বড় চণ্ডীদাস (ঘ) মালাধর বসু
৮. বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে যুগ বিভাগ কয়টি?
(ক) ৪টি (খ) ৩টি (গ) ৫টি (ঘ) ৬টি
৯. মধ্যযুগের বাংলা সাহিত্যে মুসলমান কবির উল্লেখযোগ্য অবদান কোন্টি?
(ক) নাথ সাহিত্য প্রণয়োপাখ্যান (খ) রোমান্টিক (গ) জীবনী সাহিত্য (ঘ) মঙ্গলকাব্য
১০. উপন্যাস কোন যুগের সৃষ্টি?
(ক) প্রাচীন যুগের (খ) মধ্যযুগের (গ) আধুনিক যুগের (ঘ) কোনোটিই নয়
১১. বাংলা সাহিত্যে আধুনিকতার উদ্যোগ কে?
(ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) কাজী নজরুল ইসলাম (গ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত (ঘ) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত

প্রাচীন যুগ (৬৫০-১২০০)

বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের ইতিহাসে চর্চাপদ একটি মাইল-ফলক। হয়তো প্রাচীনতম ও প্রথম। এখান থেকেই বাংলা সাহিত্যের শুরু। পাঞ্জাবের মহারাজা রণজিৎ সিংহের পুত্র রাধাকিষণ ১৮৬৮ খ্রিষ্টাব্দে ভারতের সকল ভাষার পুথি সংরক্ষণের জন্য লর্ড লরেন্সকে অনুরোধ জানান। লরেন্স প্রাদেশিক গভর্নরদের সাথে পরামর্শ করে পুথি সংগ্রহের ব্যবস্থা করেন। বঙ্গীয় এশিয়াটিক সোসাইটির ড. রাজেন্দ্রলাল মিত্রের সাহায্যে পুথি সংগ্রহের কাজ শুরু করে। তাঁর মৃত্যুতে ১৮৯১ খ্রিষ্টাব্দে মহামহোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর (১৮৫৩-১৯৩১) ওপর এ কাজের ভার পড়ে। দায়িত্বপ্রাপ্ত হয়ে তিনি ধর্মমঙ্গল, শূন্যপুরাণের মতো কিছু পুথি সংগ্রহ করেন। বৌদ্ধধর্ম ও বাংলার বৌদ্ধ সাহিত্য সম্পর্কে তাঁর জানার অগ্রহের কারণে তিনি ১৮৯৭ ও ১৮৯৮ খ্রিষ্টাব্দে নেপাল যান। ডাকার্ণব, সুভাষিত সংগ্রহ, দোহাকোষ, পঞ্জিকা ইত্যাদির নকল তিনি নেপাল থেকে সংগ্রহ করেন। ১৯০৭ সালে আবার নেপাল যান। সেখান থেকে চর্চাচর্চাবিনীচয়, দোহাকোষ ইত্যাদির নকল নিয়ে আসেন। ১৯১৬ সালে তিনি চারটি গ্রন্থ একত্রে সম্পাদনা করে বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষদ থেকে প্রকাশ করেন। তিনি এর নাম দিয়েছিলেন 'হাজার বছরের পুরান বাংলা ভাষার বৌদ্ধ গান ও দোহা'। এটিতে চর্চাপদ বা

চর্যাগীতি কোষ, ডাকার্ণব, সরহপাদের দোহা ও কৃষ্ণপাদের দোহা—মোট চারটি গ্রন্থ ছিল। সংগ্রহ গ্রন্থটিতে দু'ধরনের গীতি (কবিতা) ছিল। একটি ধর্ম সম্বন্ধীয় বিধি-নিষেধ বিষয়ক, যার নাম 'চর্যাচর্যবিনিস্কয়'। এগুলোই চর্যাপদ নামে খ্যাত। ভাষা বিচারে উল্লিখিত চারটি গ্রন্থের মধ্যে 'চর্যাপদ' কেবল বাংলা ভাষায় রচিত বলে স্বীকৃতি লাভ করেছে। যদিও হিন্দি, মৈথিলী, উড়িষ্যা, আসামি সবাই চর্যাপদকে তাদের নিজ নিজ ভাষায় রচিত বলে দাবি করে কিন্তু প্রখ্যাত ভাষাবিদ সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায় এবং ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ উপযুক্ত ভাষাভাষীদের দাবি ব্যাকরণ, শব্দ প্রভৃতির মাপকাঠিতে উড়িয়ে দিয়ে প্রমাণ করতে সক্ষম হয়েছেন যে, চর্যাপদ বাংলা ভাষার প্রাচীন গ্রন্থ। চর্যাপদে বৌদ্ধধর্মের গুঢ় সাধন প্রণালি ও দর্শনতত্ত্ব নানা প্রকার রূপকের মাধ্যমে আভাসে ইঙ্গিতে ব্যক্ত হয়েছে। প্রাচীন বাংলা ভাষায় রচিত এ পদগুলোর যেমন সাহিত্যিক মূল্য বিদ্যমান, তেমনই প্রাচীন বাঙালি সমাজের চিত্রও এতে সুস্পষ্টভাবে প্রতিফলিত। মহামহোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রী চর্যাপদের যে পুথিখানি সংগ্রহ করে আনেন, তাতে পদের সংখ্যা ছেচল্লিশটি (৪৬), একটি পদ খণ্ডিত—মোট সাড়ে ছেচল্লিশটি (৪৬½)। আচার্য প্রবোধচন্দ্র বাগচী চর্যাপদের যে তিব্বতী অনুবাদ আবিষ্কার করেন তাতে পদের সংখ্যা মোট একান্নটি (৫১)। মনে হয় চর্যাপদের সংখ্যা সেই একান্নটিই ছিল, পরে হয়তো কোনো কারণে তার কিছু অংশ নষ্ট হয়ে গিয়ে থাকবে। চর্যাপদের প্রাপ্ত পুথিতে উল্লেখকৃত সংস্কৃত টীকাকার মুনিদত্তের মতানুসারে এই পদ সংগ্রহের নাম 'আচর্যচর্যায়'। নেপালে প্রাপ্ত পুথিতে পদগুলোর নাম দেওয়া হয়েছে 'চর্যাচর্যবিনিস্কয়'। এ দুটি নাম মিলিয়ে ড. প্রবোধচন্দ্র বাগচী 'চর্যাচর্যবিনিস্কয়' নামের পরিকল্পনা করেন। হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর মতে 'চর্যাচর্যবিনিস্কয়'। আধুনিক পণ্ডিতগণের অনুমান যে পুথিটির নাম ছিল 'চর্যাগীতিকোষ' এবং এর সংস্কৃত টীকার নাম 'চর্যাচর্যবিনিস্কয়'। তবে চর্যাপদ নামটি সকলের নিকট গ্রহণযোগ্য। চর্যাপদের মোট চব্বিশজন পদকর্তার পরিচয় পাওয়া যায়। গানের মাঝে ও শেষে তাঁরা ভণিতা দিয়েছেন। তবে কারো কারো গুরুর ভণিতা আছে। নামের শেষে গৌরবসূচক 'পা' যোগ করা হয়েছে। চর্যার চব্বিশজন পদকর্তা হলেন : লুইপা, কুল্লুরীপা, গুরীপা, চাটিল্পপা, তুসুপা, কাহুপা, কমলাধরপা, ডোম্বীপা, শান্তিপা, মহীধরপা, বীণাপা, সরহপা, শবরপা, আর্ঘদেবপা, চেগুপা, দারিকপা, ভাদেপা, তাড়কপা, কঙ্কপা, জয়নন্দীপা, ধর্মপা, তস্ত্রীপা, বিরুপা ও লাড়ীডোম্বীপা। লাড়ীডোম্বীপার কোনো পদ পাওয়া যায়নি। চর্যাগীতিকার প্রায় পদকারই বৌদ্ধ চৌরাশি সিদ্ধার অন্তর্গত। চর্যাকারদের মধ্যে লুইপা, কুল্লুরীপা, বিরুপা, ডোম্বীপা, শবরপা, ধর্মপা, জয়নন্দীপা ছিলেন বাঙালি।

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে প্রাচীন যুগ কোনটি?—৬৫০-১২০০ খ্রিস্টাব্দ
- বাংলা সাহিত্যের প্রাচীনতম নিদর্শন কোনটি?— চর্যাপদ
- চর্যাপদে মোট কতজন লেখকের পরিচয় পাওয়া যায়?— ২৪ জন
- চর্যাপদের উল্লেখযোগ্য সংস্কৃত টীকাকার কে?— মুনিদত্ত
- চর্যাপদ কত খ্রিস্টাব্দের মধ্যে রচিত হয়?— ৯৫০-১২০০ খ্রিস্টাব্দ (সুনীতিকুমারের মতে)
- কত সালে চর্যাপদ আবিষ্কৃত হয়?— ১৯০৭ সালে
- চর্যাপদে সবচেয়ে বেশি পদ রচনা করেছেন কে?— কাহু পা
- চর্যাপদে মোট কয়টি পদ ছিল?— ৫১টি
- চর্যাপদের কত নম্বর পদটি টীকাকার কর্তৃক ব্যাখ্যা হয় নি?— ১১ নং
- চর্যাপদের কবিদের মধ্যে কোন কবি সর্বাপেক্ষা প্রাচীন?— লুইপা।
- চর্যাপদ কোন ছন্দে রচিত?— মাত্রাবৃত্ত।
- চর্যাপদ কিসের সংকলন?— গানের।
- চর্যাপদের বিষয়বস্তু কি?— বৌদ্ধ ধর্মমতে সাধন ভজনের তত্ত্ব প্রকাশ।

গুরুত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. বাংলাভাষা ও সাহিত্যের প্রাচীন নিদর্শন কোনটি?
 - ক) বৈষ্ণব পদাবলী
 - খ) শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
 - গ) চর্যাপদ
 - ঘ) রামায়ণ
২. বাংলা সাহিত্যের আদি নিদর্শন 'চর্যাপদ' কে আবিষ্কার করেন?
 - ক) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
 - খ) মহামহোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রী
 - গ) ড. দীনেশচন্দ্র সেন
 - ঘ) ড. আশুতোষ ভট্টাচার্য
৩. কোন কবি 'ধর্মমঙ্গল' কাব্যের প্রণেতা?
 - ক) বংশীদাস চক্রবর্তী
 - খ) রূপরাম চক্রবর্তী
 - গ) মুকুন্দরাম চক্রবর্তী
 - ঘ) বলরাম চক্রবর্তী
৪. বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে প্রথম গ্রন্থ কোনটি?
 - ক) বেদ
 - খ) শূন্যপুরাণ
 - গ) মঙ্গলকাব্য
 - ঘ) চর্যাপদ
৫. কোন রাজবংশের আমলে চর্যাপদ রচনা শুরু হয়?
 - ক) পাল
 - খ) সেন
 - গ) মুঘল
 - ঘ) তুর্কি
৬. চর্যাপদে কোন পদটি খণ্ডাকারে পাওয়া গেছে?
 - ক) ১০নং পদ
 - খ) ১৬নং পদ
 - গ) ১৮নং পদ
 - ঘ) ২৩নং পদ
৭. বাংলা সাহিত্যের প্রাচীন যুগের নিদর্শন/আদি নিদর্শন হলো—
 - ক) শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্য
 - খ) চর্যাপদ
 - গ) বৈষ্ণব পদাবলী
 - ঘ) নিরঞ্জনের উদ্ভা
৮. চর্যাপদ আবিষ্কৃত হওয়ার স্থান—
 - ক) বাঁকুড়ার এক গৃহস্থের গোয়ালঘর
 - খ) সূর্য চীনদেশ
 - গ) নেপালের রাজদরবারের গ্রন্থাগার
 - ঘ) আরাকান রাজসভার গ্রন্থাগার
৯. বাংলা সাহিত্যের প্রাচীনতম লেখক কাকে বলে?
 - ক) লুইপা
 - খ) কাহুপা
 - গ) বড় চণ্ডীদাস
 - ঘ) শবরপা
১০. বাংলা ও মৈথিলী ভাষার সমন্বয়ে যে ভাষার সৃষ্টি হয়েছে, তার নাম কী?
 - ক) মাগধী
 - খ) মিথিলা
 - গ) ব্রজবুলি
 - ঘ) অসমিয়া
১১. পাপিনি কে ছিলেন?
 - ক) ভাষাবিদ
 - খ) ঋগ্বেদবিদ
 - গ) বৈয়াকরণিক
 - ঘ) ঔপন্যাসিক
১২. কোন সাহিত্য কর্মে সাক্ষ্যভাষার প্রয়োগ আছে?
 - ক) চর্যাপদ
 - খ) গীতগোবিন্দ
 - গ) পদাবলী
 - ঘ) চৈতন্য জীবনী
১৩. দোভাষী পুথি বলতে কী বুঝায়?
 - ক) দুই ভাষায় রচিত পুথি
 - খ) কয়েকটি ভাষার শব্দ ব্যবহার করে মিশ্রিত ভাষায় রচিত পুথি
 - গ) তৈরি করা কৃত্রিম ভাষায় রচিত পুথি
 - ঘ) আঞ্চলিক বাংলায় রচিত পুথি
১৪. গীতগোবিন্দ কোন ভাষায় রচিত?
 - ক) প্রাচীন বাংলা
 - খ) সংস্কৃত
 - গ) ব্রজবুলি
 - ঘ) অবহট্ট
১৫. 'চর্যাপদ' কোন ধর্মাবলম্বীদের সাহিত্য?
 - ক) সনাতন হিন্দু
 - খ) সহজিয়া বৌদ্ধ
 - গ) জৈন
 - ঘ) হরিজন
১৬. দোভাষী পুথির উল্লেখযোগ্য কবি হচ্ছেন—
 - ক) সৈয়দ হামজা
 - খ) সৈয়দ সুলতান
 - গ) সৈয়দ এমদাদ আলী সিরাজী
 - ঘ) সৈয়দ ইসমাইল হোসেন
১৭. অনার্য জাতির ব্যবহৃত শব্দকে কী শব্দ বলে?
 - ক) দেশি
 - খ) বিদেশি
 - গ) তৎসম
 - ঘ) বাংলা
১৮. নেপালের রাজদরবারে চর্যাগীতিকার পাণ্ডুলিপি আবিষ্কার করেন—
 - ক) দীনেশচন্দ্র সেন
 - খ) ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
 - গ) সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
 - ঘ) হরপ্রসাদ শাস্ত্রী
১৯. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী 'চর্যাপদ' যে নামে প্রকাশ করেছিলেন তার নাম হলো—
 - ক) চর্যাপদাবলী
 - খ) চর্যাগীতিকা
 - গ) চর্যাচর্যবিনিস্কয়
 - ঘ) হাজার বছরের পুরান বাঙ্গলা ভাষার বৌদ্ধ গান ও দোহা

মধ্যযুগ (১২০১-১৮০০)

বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে ১২০১ থেকে ১৮০০ খ্রিষ্টাব্দ পর্যন্ত সময় মধ্যযুগ বলে চিহ্নিত। এর মধ্যে ১২০১ থেকে ১৩৫০ সাল পর্যন্ত দেশ বহুবকে কেউ কেউ অন্ধকার যুগ বলে অভিহিত করেছেন। ১২০৪ খ্রিষ্টাব্দে ইখতিয়ার উদ্দিন মুহম্মদ বখতিয়ার খিলজি বাংলার সেন বংশের শাসক অশীতিপর বৃদ্ধ লক্ষ্মণ সেনের রাজধানী নদীয়া বিনা বাধায় জয় করে এদেশে মুসলমান শাসনের সূত্রপাত করেন। বড় চণ্ডীদাসের কাব্য 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' মধ্যযুগের প্রথম নিদর্শন।

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- বাংলা সাহিত্যে মধ্যযুগ কোনটি? — ১২০১-১৮০০ খ্রিস্টাব্দ
- প্রকৃতপক্ষে বাংলা সাহিত্যে মধ্যযুগের অবসান ঘটে কখন? — ১৭৬০ খ্রিস্টাব্দে
- মধ্যযুগের প্রথম বা আদি নিদর্শন কোনটি? — শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
- বাংলা সাহিত্যে 'অবক্ষয়ের যুগ' কোনটি? — ভারতচন্দ্রের মৃত্যুর পরবর্তী যুগ
- কোন যুগকে প্রাক চৈতন্যযুগ হিসেবে অভিহিত করা হয়? — চতুর্দশ-পঞ্চদশ শতাব্দীকে
- বড় চণ্ডীদাসের জন্মস্থান কোনটি? — বীরভূম জেলার নানুর গ্রাম
- কত বঙ্গদে 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্য আবিষ্কৃত হয়? — ১৩১৬ বঙ্গাব্দে
- কত বঙ্গদে 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্য প্রকাশিত হয়? — ১৩২৩ বঙ্গাব্দে
- কৃষ্ণের স্বর্গীয় নাম কি? — বিষ্ণু
- বাংলা সাহিত্যে রাধাকৃষ্ণ বিষয়ক প্রথম কাহিনি কাব্য কোনটি? — শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
- কৃষ্ণভক্তি তত্ত্বরূপ লাভ করেছিল কোন যুগে? — চৈতন্য যুগে
- শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যের রচয়িতা কে? — বড় চণ্ডীদাস
- শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্য কত সালে আবিষ্কৃত হয়? — ১৯০৯ সালে
- ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যের রচনাকাল কত? — ১৪০০ খ্রি.
- পুঁথি সাহিত্যের প্রথম সার্থক ও জনপ্রিয় কবি কে? — ফকির গরীবুল্লাহ
- 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' গ্রন্থটি আবিষ্কৃত হয় — বাঁকুড়া জেলার কাকিল্যা গ্রাম থেকে
- শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যটি সম্পাদিত হয় — বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষদ থেকে
- বিদ্যাপতি কোন ভাষায় পদ রচনা করতেন? — মৈথিলি
- কোন কবি বাঙালি 'প' হয়েও বাংলা সাহিত্যে স্বতন্ত্র স্থান দখল করে আছেন? — বিদ্যাপতি
- বিদ্যাপতির জন্ম — আনুমানিক চতুর্দশ শতাব্দীর শেষ ভাগে
- বড় চণ্ডীদাসের প্রকৃত নাম কি? — চন্দ্র
- বৈষ্ণব সাহিত্য কোনটির উপর ভিত্তি করে প্রতিষ্ঠিত? — রাধাকৃষ্ণের প্রেমলীলা
- বৈষ্ণব পদাবলীর অধিকাংশ পদ কোন ভাষায় রচিত? — ব্রজবুলি ভাষায়
- ব্রজবুলি ভাষা কোন ভাষাদ্বয়ের মিশ্রণ? — মৈথিলি ও বাংলা
- বাঙালি না হয়েও এবং বাংলায় কোন পদ রচনা না করেও কোন কবি বাঙালির মন জয় করেছিলেন? — বিদ্যাপতি
- বাংলা ভাষায় বৈষ্ণব পদাবলীর আদি রচয়িতা কে? — চণ্ডীদাস
- 'কীর্তিলতা' গ্রন্থটির রচয়িতা কে? — বিদ্যাপতি
- 'সবার উপরে মানুষ সত্য তাহার উপরে নাই' কার রচনা? — চণ্ডীদাস
- বাংলাদেশে প্রচলিত বিদ্যাপতির পদাবলী কোন ভাষায় রচিত? — ব্রজবুলি
- কালিদাসের 'মেঘদূত' কাব্যের বঙ্গানুবাদ করেন কোন লেখক? — বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর
- চণ্ডীচরণ মুনশীর 'তোতা ইতিহাস' (১৮০৫) কোন ভাষা থেকে অনুদিত? — ফারসি
- মূল রামায়ণ কোন ভাষায় রচিত? — সংস্কৃত
- কোন গ্রন্থ (অনুবাদ) রচনার জন্য শামসুদ্দীন ইউসুফ শাহ মালাধর বসুকে 'গুণরাজ খান' উপাধি দেন? — ভাগবত

- মধ্যযুগের অনুবাদ সাহিত্য মূলত — ভাবানুবাদ
- মহাভারতের সার্থক অনুবাদক কে? — কাশীরাম দাস
- দৌলত কাজী কোন কাব্য অবলম্বনে 'সতীময়না ও লোরচন্দ্রানী' (প্রথম অংশ) রচনা করেন? — হিন্দি কবি সাধনের 'মেনাসং'
- চৈতন্যজীবনী কাব্যের শ্রেষ্ঠ কবি কে? — কৃষ্ণদাস কবিরাজ
- আলাওল রচিত গ্রন্থ কোনটি? — পদ্মাবতী
- মিথিলার কবি কে? — বিদ্যাপতি
- বাংলা ভাষায় লিখিত প্রথম জীবনী সাহিত্য কোনটি? — শ্রীচৈতন্যভাগবত
- 'শ্রীকৃষ্ণপ্রেমভরঙ্গিনী' কি? — সমগ্র ভাগবতের সংক্ষিপ্ত অনুবাদ
- 'শূন্যপুরাণ' কার লেখা? — রামাই পণ্ডিত
- নাথসাহিত্য মতে আদিনাথ কে? — শিব
- মালাধর বসুকে 'গুণরাজ খান' উপাধি প্রদান করেন কে? — শামসুদ্দীন ইউসুফ শাহ
- মঙ্গলকাব্য সৃষ্টির প্রধান উদ্দেশ্য কি ছিল? — বিভিন্ন দেবদেবীর পূজা করা
- মনসামঙ্গলের আদি কবি কে? — কানাহরি দত্ত
- 'মনসাবিজয়' কাব্যের রচয়িতা কে? — বিপ্রদাস পিপলাই
- চণ্ডীমঙ্গলের আদি কবি কে? — মানিক দত্ত
- 'বাইশা' কি? — মনসামঙ্গল কাব্যের বাইশ জন ছোট-বড় কবি
- দ্বিজ বংশীদাসের জন্ম কোথায়? — পাটোয়ারি গ্রাম, কিশোরগঞ্জ
- সমস্ত ধর্মমঙ্গল কাব্য কয়টি কাহিনি নিয়ে রচিত? — দুটি
- বাংলা সাহিত্যের প্রথম নাগরিক কবি কে? — ভারতচন্দ্র
- ড. সুকুমার সেনের মতে কতজন কবি চণ্ডীমঙ্গল কাব্য রচনা করেছেন? — ১৯ জন
- বিদ্যাসুন্দর অংশটি কোন কাব্যের অন্তর্গত? — অনুদামঙ্গল
- ভারতচন্দ্রের শ্রেষ্ঠ প্রতিভার নিদর্শন কোনটি? — অনুদামঙ্গল
- চণ্ডীমঙ্গল কাব্য কার রচনা? — মুকুন্দরাম
- বটতলার পুঁথি বলতে বুঝায় — দোভাষী ভাষায় রচিত পুঁথি সাহিত্য
- সংস্কৃত ভাষা থেকে অনুবাদকৃত গ্রন্থগুলোর নাম কি? — রামায়ণ, মহাভারত, ভাগবত পুরাণ
- কাশীরাম দাস সংস্কৃত কোন মহাভারত অবলম্বনে মহাভারত অনুবাদ করেছেন? — কৃষ্ণ দ্বৈপায়ন এর মহাভারত
- হিন্দি ভাষায় প্রণয় কাব্যের প্রথম অনুবাদক কে? — ঘোলা শতকের শেষ ভাগের কবি মুহম্মদ কবীর
- বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা কবি কে? — চন্দ্রাবতী (আনুমানিক জন্ম ১৫৫০ খ্রিস্টাব্দ)। তিনি পিতার আদেশে রামায়ণ রচনায় হস্তক্ষেপ করেন, কিন্তু তা সমাপ্ত করার পূর্বেই মৃত্যুবরণ করেন
- কে 'গুণরাজ খান' উপাধি লাভ করেন? — মালাধর বসু
- কৃষ্ণ দ্বৈপায়নের নাম বেদব্যাস হয়েছিল কেন? — তিনি বেদের ব্যাখ্যা প্রদান করেছিলেন বলে
- মহাভারতের সবচেয়ে বিখ্যাত ও জনপ্রিয় অনুবাদক কে? — কাশীরাম দাস
- রামায়ণের প্রথম অনুবাদের কবি কে? — কৃত্তিবাস
- মহাভারতের প্রথম অনুবাদক কে? — মহাভারতের প্রথম অনুবাদক কবীন্দ্র পরমেশ্বর
- কাশীরাম কোন শতকের কবি? — সতেরো শতকের কবি
- ভাগবতের প্রথম অনুবাদ করেছিলেন কে? — ভাগবতের প্রথম অনুবাদ করেছিলেন মালাধর বসু গৌড়ের সুপতান বারবক শাহের আমলে। তাঁর অনূদিত গ্রন্থের নাম 'শ্রীকৃষ্ণ বিজয়'
- কার রচনা সামগ্রীর পনের আনা বিষয়বস্তু রামায়ণ-মহাভারত থেকে আগত? — মাইকেল মধুসূদন দত্তের
- হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়ের 'বৃন্দসংহার' এবং নবীনচন্দ্র সেনের 'রৈবতক-কুরুক্ষেত্র-প্রভাস' মহাকাব্যের উৎস কী? — রামায়ণ-মহাভারত

গুরুত্বপূর্ণ নৈব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. কোন সময়কে বাংলা সাহিত্যের অন্ধকার যুগ বলা হয়?
 - ১২০১ - ১৩৫০ খ্রি. ৩) ৬০০ - ৯৫০ খ্রি.
 - ৫) ১৩৫১ - ১৫০০ খ্রি. ৬) ৬০০ - ৭৫০ খ্রি.
২. মধ্যযুগের প্রথম কাব্য শ্রীকৃষ্ণকীর্তন-এর রচয়িতা-
 - ক) জয়দেব ২) মালাধর বসু
 - ৩) বড়ু চণ্ডীদাস ৪) কানাহরিদত্ত
৩. মহাকবি আলাওল কোন যুগের কবি?
 - ক) প্রাচীন যুগের ৩) আদি মধ্যযুগের
 - ৫) মধ্যযুগের ৬) আধুনিক যুগের
৪. মধ্যযুগের প্রথম কাব্য কোনটি?
 - ক) শূন্যপুরাণ ৩) ডাকার্ণব
 - ৫) গীতগোবিন্দ ৬) শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
৫. বাংলা ভাষায় মধ্যযুগের বিস্তৃতিকাল কত?
 - ক) ৬০০-১২০০ খ্রিষ্টাব্দ ৩) ১২০১-১৮০০ খ্রিষ্টাব্দ
 - ৫) ১৫০১-১৬০০ খ্রিষ্টাব্দ ৬) ১২০১-১৫০০ খ্রিষ্টাব্দ
৬. মধ্যযুগের উল্লেখযোগ্য মুসলমান কবি কে?
 - ক) নাসির মুহম্মদ ৩) আলাওল
 - ৫) সৈয়দ সুলতান ৬) শাহ মোহাম্মদ গরীবউল্লাহ
৭. মধ্যযুগের বাংলা সাহিত্যের শ্রেষ্ঠ কবি কে?
 - ক) হরিপদ ৩) ভারতচন্দ্র
 - ৫) মুকুন্দরাম ৬) চণ্ডীদাস
৮. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যখানি আবিষ্কৃত হয় কোথায়?
 - ক) রাজপ্রাসাদে ৩) গোয়ালঘরে
 - ৫) কুঁড়েঘরে ৬) গ্রন্থাগারে
৯. 'চণ্ডীমঙ্গল' কাব্যের প্রধান কবি কে?
 - ক) বড়ু চণ্ডীদাস ৩) শাহ মুহাম্মদ সগীর
 - ৫) মুকুন্দরাম চক্রবর্তী ৬) কেতকাদাস
১০. 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্যের রচয়িতা-
 - ক) চণ্ডীদাস ৩) বড়ু চণ্ডীদাস
 - ৫) দ্বিজ চণ্ডীদাস ৬) দীন চণ্ডীদাস
১১. মধ্যযুগের প্রথম কবি হচ্ছে-
 - ক) কাহ্নপা ৩) বিদ্যাপতি
 - ৫) বড়ু চণ্ডীদাস ৬) মালাধর বসু
১২. মধ্যযুগের প্রথম কাব্য কোনটি?
 - ক) শূন্য পুরাণ ৩) ডাকার্ণব
 - ৫) গীতগোবিন্দ ৬) শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
১৩. 'সই কে ওনাইল শ্যাম নাম' পদটির রচয়িতা কে?
 - ক) চণ্ডীদাস ৩) জ্ঞানদাস
 - ৫) গোবিন্দদাস ৬) দ্বিজ চণ্ডীদাস
১৪. বাংলা ও মৈথিলী ভাষার সমন্বয়ে যে ভাষার সৃষ্টি হয়েছে তার নাম কী?
 - ক) মাগধী ৩) মৈথিলা
 - ৫) ব্রজবুলি ৬) অসমিয়া
১৫. 'গীতগোবিন্দ' কোন ভাষায় রচিত?
 - ক) প্রাচীন বাংলা ৩) সংস্কৃত
 - ৫) ব্রজবুলি ৬) বাংলা
১৬. বাংলা ভাষায় বৈষ্ণব পদাবলীর আদি রচয়িতা কে?
 - ক) চণ্ডীদাস ৩) বিদ্যাপতি
 - ৫) জ্ঞানদাস ৬) আলাওল
১৭. বৈষ্ণব পদাবলীর অবাঙালি কবি কে?
 - ক) গোবিন্দদাস ৩) জ্ঞানদাস
 - ৫) চণ্ডীদাস ৬) বিদ্যাপতি
১৮. ব্রজভাষা কী?
 - ক) বাংলার ভাষা ৩) ব্রজবুলির ভাষা
 - ৫) বৃন্দাবনের ভাষা ৬) মথুরার ভাষা



আধুনিক যুগ (১৮০১-বর্তমান)

১৮০১ সাল হতে বর্তমানকাল পর্যন্ত বাংলা সাহিত্যের আধুনিক যুগ হিসেবে বিবেচিত। আধুনিক যুগ বাংলা সাহিত্যের সবচেয়ে ঘটনাবহুল, বৈচিত্র্যময় ও গুরুত্বপূর্ণ অধ্যায়। কেননা এ যুগেই বাংলা সাহিত্যের আকাশে অনেক নক্ষত্রের আবির্ভাব হয়েছে। এরা কবি, সাহিত্যিকদের অমূল্য সৃষ্টি বাংলা সাহিত্যকে বিশ্ব সাহিত্যের দরবারে সম্মানের আসনে

আসীন করেছে। মধ্যযুগের দলিল-দস্তাবেজে গদ্য সাহিত্যের সামান্য নিদর্শন পাওয়া গেলেও আধুনিক যুগেই এ সাহিত্য পূর্ণতা লাভ করেছে। আধুনিক যুগে বাংলা সাহিত্যের গদ্য, উপন্যাস, নাটক, প্রবন্ধ, ছোটগল্প, গদ্য, কবিতা ইত্যাদি ধারার সৃষ্টি হয়েছে। আধুনিক সাহিত্যের অন্যতম বৈশিষ্ট্য হলো দেশজ দর্শন। এছাড়া পাকাত্য চিন্তাচেতনার ছোঁয়া লেগেছে। এ কারণে পাকাত্য সাহিত্য ও বাংলা সাহিত্যের মধ্যে সেতুবন্ধন সৃষ্টি হয়েছে। তবে বর্তমানে অনেকেই বলছেন, বাংলা সাহিত্য আধুনিক যুগ অতিক্রম করে উত্তর আধুনিক যুগে প্রবেশ করেছে। তাঁদের মতে, মর্মগত নৈরাশ্যবাদের কারণে উত্তর আধুনিক যুগের সৃষ্টি হয়েছে।

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- ১৮০০ সালের কোন মাসে ফোর্ট উইলিয়াম কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়? — মে মাসে
- উইলিয়াম কেরি কবে ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের বাংলা বিভাগের অধ্যাপক নিযুক্ত হন? — ১৮০১ সালের মে মাসে
- উইলিয়াম কেরি কি কি গ্রন্থ রচনা করেন? — কথোপকথন (১৮০১), ইতিহাসমালা (১৮১২)
- ১৮৪০ সালে 'বাংলা পাঠশালা' স্থাপিত হয় কোন কলেজের অধীনে? — হিন্দু কলেজ
- ডিরোজির আদর্শ ছাত্র প্যারীচাঁদ মিত্র ছিলেন— হিন্দু কলেজের ছাত্র
- বাংলা সাহিত্যে প্রথম আত্মচরিতমূলক গ্রন্থ কোনটি? — ঈশ্বরচন্দ্রের 'বিদ্যাসাগর চরিত'
- 'ভারতী' পত্রিকায় প্রকাশিত প্রথম চৌধুরীর চলিত ভাষার প্রথম গদ্যরীতি কোনটি? — বীরবলের হালখাতা
- 'আলালী ভাষা' কি? — কথ্য ও সাধু ভাষার মিশ্রণ
- ১৮০১ সাল থেকে ১৮১৫ সাল পর্যন্ত ফোর্ট উইলিয়াম কলেজে কত জন লেখকের আবির্ভাব ঘটে? — ৮ জন
- বাংলা মুদ্রাক্ষরের জনক বলা হয় কাকে? — চার্লস উইলকিন্স
- সর্বপ্রথম মুদ্রণোপযোগী বাংলা অক্ষর তৈরি করেন কে? — পঞ্চানন কর্মকার
- বাংলা গদ্যে প্রথম যতিচিহ্ন ব্যবহার করেন কে? — ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
- লেখক প্রতিভার 'নিকষ পাথর' বলা হয়েছে কোন সাহিত্যিকে? — গদ্যসাহিত্য
- ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের লেখকদের মধ্যে শ্রেষ্ঠ লেখক হিসেবে গণ্য করা হয় কাকে? — মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার
- সর্বপ্রথম বাংলা গদ্যরীতিকে পাঠ্যপুস্তকের বাইরে ব্যবহার করেন কে? — রাজা রামমোহন রায়
- ছাপার অক্ষরে লেখা শুরু হয় কখন? — অষ্টম শতাব্দীর শেষ দিকে
- আধুনিক যুগের প্রথম পর্যায় কোনটি? — ১৮০১-১৮৬০
- 'ব্রাহ্মণ-রোমান-ক্যাথলিক সংবাদ' কত সালে মুদ্রিত হয়? — ১৭৪৩ সালে
- ইংরেজি ভাষায় বাংলা ব্যাকরণ রচনা করেন কে? — ব্রাসি হ্যালহেড
- কত সালে উইলিয়াম কেরি কলকাতায় আগমন করেন? — ১৭৯৩ সালে
- উইলিয়াম কেরির কলকাতা আগমনের সময় শ্রীরামপুর কাদের শাসনাধীন ছিল? — ডেনিসদের
- ১৭৭৮-এ সর্বপ্রথম বাংলা অক্ষরে মুদ্রিত গ্রন্থ 'A Grammar of the Bengali Language'-এর রচয়িতা কে? — ব্রাসি হ্যালহেড
- ভারতীয়দের মধ্যে প্রথম কে বাংলা ব্যাকরণ রচনা করেন? — রাজা রামমোহন রায়

প্রতি মাসের বাংলাদেশ ও বিশ্বের সর্বশেষ নির্ভুল তথ্যের আলোকে

বগবেন্ট টাইমস

২০ টাকায় ১১২ পৃষ্ঠা

গুরুত্বপূর্ণ নৈব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. কোনটি আধুনিক যুগের কাব্য?
 - ক) মনসামঙ্গল খ) অনুদামঙ্গল গ) কালিকামঙ্গল ● সারদামঙ্গল
২. সতীদাহ প্রথা রোধ করেন-
 - ক) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - রাজা রামমোহন রায় ঘ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
৩. বিধবা বিবাহ রহিতকরণ বিষয়ে কে কলমযুদ্ধ শুরু করেন?
 - ক) রাজা রামমোহন রায় ● প্যারীচাঁদ মিত্র
 - গ) রাজীবলোচন মুখোপাধ্যায় ঘ) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
৪. ড. মো. ইউনুসের আত্মজীবনীমূলক গ্রন্থ কোনটি?
 - ক) দারিদ্র্যহীন বিশ্বের অভিযুক্ত খ) সচ্ছল বাংলাদেশের সন্ধান
 - গ) স্বনির্ভর স্বদেশের ● দারিদ্র্যহীন বিশ্বের প্রয়াস
৫. 'ক্রীতদাসের হাসি'-এর রচয়িতা-
 - ক) আবু জাফর শামসুদ্দীন খ) আবুল ফজল
 - শওকত ওসমান ঘ) সত্যেন সেন
৬. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় রচিত প্রথম উপন্যাস কোনটি-
 - ক) মৃগালিনী খ) দেবী চৌধুরানী
 - গ) বনফুল ● দুর্গেশনন্দিনী
৭. 'নীল দর্পণ' কোন ধরনের রচনা?
 - নাটক খ) উপন্যাস গ) প্রহসন ঘ) ছোটগল্প
৮. কোনটি ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের রচনা-
 - ক) হতোম পঁচার নকশা খ) কীর্তিবিলাস
 - বেতাল পঞ্চবিংশতি ঘ) শর্মিষ্ঠা
৯. 'সংবাদ প্রভাকর' পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক ছিলেন-
 - ক) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর ● ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
 - গ) নবীনচন্দ্র সেন ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
১০. মাইকেল মধুসূদন দত্ত প্রবর্তিত নতুন ছন্দের নাম-
 - ক) পয়ার খ) অক্ষরবৃত্ত গ) অমিতাক্ষর ● অমিত্রাক্ষর
১১. কোন গ্রন্থের মাধ্যমে বাংলা সাহিত্যে নতুন যুগের সূচনা হয়?
 - ক) ভাস্কিবিলাস ● বেতাল পঞ্চবিংশতি
 - গ) প্রভাবতী সম্ভাষণ ঘ) সংস্কৃত সাহিত্যের ইতিহাস
১২. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত সম্পর্কে কোন বক্তব্যটি সর্বাধিক গ্রহণযোগ্য-
 - ক) মধ্যযুগের লক্ষ্যধারায় পুষ্টি খ) নারী শিক্ষা প্রসারে অগ্রগামী
 - গ) আধুনিক যুগের লক্ষ্যধারায় ● দুই যুগের মিলনকারী
১৩. মাইকেল মধুসূদন দত্তের প্রধান অবদান কোনটি?
 - ক) মহাকাব্য রচনা গ) দেশপ্রেম বিষয়ক রচনা
 - সনেট-এর প্রবর্তন ঘ) প্রহসন রচয়িতা
১৪. বাংলা সাহিত্যের প্রথম উপন্যাস-
 - আলালের ঘরের দুলাল খ) মৃত্যুক্ষুধা
 - গ) ফুলমনি ও করুণার বিবরণ ঘ) দুর্গেশনন্দিনী
১৫. 'ঠক চাচা' চরিত্রটি কোন উপন্যাসে লেখা-
 - ক) মৃত্যুক্ষুধা খ) হাজার বছর ধরে
 - গ) জোহরা ● আলালের ঘরের দুলাল
১৬. 'নীলদর্পণ' নাটকটি কার লেখা?
 - দীনবন্ধু মিত্র খ) ডি. এল. রায়
 - গ) মীর মশাররফ হোসেন ঘ) চৈতন্য জীবনী
১৭. অমিত্রাক্ষর ছন্দে রচিত মাইকেল মধুসূদন দত্তের প্রথম কাব্য কোনটি?
 - ক) ব্রজাঙ্গনা কাব্য খ) বীরঙ্গনা কাব্য
 - তিলোত্তমা সম্ভব কাব্য ঘ) মেঘনাদবধ কাব্য
১৮. মাইকেল মধুসূদন দত্তের রচিত 'মেঘনাদবধ কাব্য'-এর কাহিনি কোন মহাকাব্য থেকে সংগৃহীত হয়েছে?
 - ক) মহাভারত খ) শাহনামা ● রামায়ণ ঘ) মহাশূশান

১৯. বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িক পত্র-
 - ক) বেঙ্গল গেজেট(খ) বঙ্গদর্শন গ) সমাচার দর্পণ ● দিগদর্শন
২০. 'শকুন্তলা' কার লেখা গ্রন্থ-
 - ক) উইলিয়াম কেরি ● ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
 - গ) রামরাম বসু ঘ) চণ্ডীচরণ মুন্সী
২১. 'একেই কি বলে সভ্যতা' কে লিখেছেন-
 - মাইকেল মধুসূদন দত্ত খ) মীর মশাররফ হোসেন
 - গ) কাজী নজরুল ইসলাম ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
২২. 'বিবাদ সিন্ধু' কোন ধরনের রচনা-
 - ক) ধর্মীয় গ্রন্থ ● উপন্যাস গ) আত্মজীবনী ঘ) গল্পগুচ্ছ
২৩. কোন বাঙালি নাট্যকার বাংলা নাটকের পথিকৃৎ-
 - ক) দীনবন্ধু মিত্র খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - মাইকেল মধুসূদন দত্ত ঘ) গিরিশচন্দ্র ঘোষ
২৪. বাংলা গদ্যের জনক বলা হয়-
 - ক) উইলিয়াম কেরিকে খ) রাজা রামমোহন রায়কে
 - ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরকে ঘ) প্যারীচাঁদ মিত্রকে
২৫. বাংলা ভাষায় মুদ্রিত প্রথম গ্রন্থের নাম নির্দেশ করুন?
 - ক) লিপিমাল্য খ) প্রবোধ চন্দ্রিকা
 - গ) রাজা প্রতাপাদিত্য চরিত্র ● কথোপকথন
২৬. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর কোন গ্রন্থটি বাংলায় অনুবাদ করেন-
 - ক) হেটের বধ খ) ইডিপাস
 - গ) মুখরা রমণী বশীকরণ ● ভাস্কিবিলাস



সাহিত্যকর্ম ও রচয়িতা

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- বাংলাদেশের জাতীয় কবি ও জাতীয় সংগীত রচয়িতা যথাক্রমে — কাজী নজরুল ইসলাম ও রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- বাংলা সাহিত্যের প্রথম সার্থক উপন্যাস কোনটি? — দুর্গেশনন্দিনী
- 'সাম্য' গ্রন্থের রচয়িতা কে? — বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস বিষয়ক প্রথম উল্লেখযোগ্য গ্রন্থ কার রচনা? — দীনেশচন্দ্র সেন
- 'সংঘর্ষিতা' কোন কবির কাব্য সংকলন? — রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের মৌলিক রচনা কোনটি? — সীতার বনবাস
- 'পলাশীর যুদ্ধ' বইটি কে রচনা করেন? — ডি. এল রায়
- 'গীতাঞ্জলি' কত সালে প্রকাশিত হয়? — ১৯১০
- কোন কবিতা রচনার কারণে নজরুল ইসলামের কারাদণ্ড হয়েছিল? — আনন্দময়ীর আগমনে
- মধুসূদন দত্তের 'মেঘনাদবধ' কাব্যের উৎস কি? — রামায়ণ
- কাজী নজরুল ইসলামের প্রথম প্রকাশিত লেখা কোনটি? — বাউন্ডেলের আত্মকাহিনী
- বাংলা সাহিত্যের ইতিবৃত্ত (আধুনিক) কারা রচনা করেন? — মুহম্মদ আব্দুল হাই ও সৈয়দ আলী আহসান
- কোন গ্রন্থটি এয়াকুব আলী চৌধুরী প্রণীত? — মানব-মুকুট
- 'বীরবলের হালখাতা' গ্রন্থটি কোন ধরনের রচনা? — প্রবন্ধ
- 'কাশবনের কন্যা' গ্রন্থটির লেখক কে? — শামসুদ্দিন আবুল কালাম
- 'শাস্ত্র বঙ্গ' গ্রন্থটির রচয়িতা কে? — কাজী আবদুল ওদুদ
- 'দুখেভাতে উৎপাত' গল্পগ্রন্থের রচয়িতা — আখতারুজ্জামান ইলিয়াস
- কোনটি হযরত মুহাম্মদ (স)-এর জীবনী গ্রন্থ? — মরু ভাস্কর
- 'সাত সাগরের মাঝি' কাব্যগ্রন্থটির কবি কে? — ফররুখ আহমদ
- 'পথের দাবী' উপন্যাসের রচয়িতা কে? — শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- 'বাঙ্গালা ভাষার ইতিবৃত্ত' কার রচনা? — মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
- 'চতুর্দশপদী কবিতাবলী' কার রচনা? — মাইকেল মধুসূদন দত্ত
- 'বসন্ত কুমারী' নাটক রচনা করেছেন — মীর মশাররফ হোসেন

- 'প্রতিদিন ঘরহীন ঘরে' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা — শামসুর রাহমান
- 'ময়মনসিংহ গীতিকা' সংগ্রহ করেন — ড. দীনেশচন্দ্র সেন
- 'মেঘ বলে চৈত্রে যাবো' কাব্যগ্রন্থটির লেখক হলেন — আহসান হাবীব
- 'পূর্ণিমার চাঁদ যেন বলসানো রুটি'- কার রচনা? — সুকান্ত ভট্টাচার্য
- শামসুর রাহমানের বিখ্যাত গ্রন্থ — বিধ্বস্ত নীলিমা
- জসীমউদ্দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি? — রাখালী
- সৈয়দ মুজতবা আলীর রচনা — পঞ্চতন্ত্র
- 'হতোম প্যাঁচার নকশা'র রচয়িতা — কালীপ্রসন্ন সিংহ
- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের প্রথম প্রকাশিত ছোটগল্প — ডিখারিণী
- 'দেনাপাওনা' উপন্যাস ও 'দেনাপাওনা' ছোটগল্পের লেখক যথাক্রমে — শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ও রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- 'রক্তকরবী' ও 'রক্তাক্ত প্রান্তর' লিখেছেন যথাক্রমে — রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ও মুনীর চৌধুরী
- 'এলেবেলে' বইটি কার লেখা? — হুমায়ূন আহমেদ
- কাঁরা পল্লীনিষ্ঠ কবি — জসীমউদ্দীন, কুমুদরঞ্জন মল্লিক, বন্দে আলী মিয়া
- কোন গ্রন্থটি সৈয়দ মুজতবা আলীর রচনা নয়? — পথে প্রবাসে
- 'হুমায়ূননামার' রচয়িতা — গুলবদন বেগম
- 'তিতাস একটি নদীর নাম' উপন্যাসটির রচয়িতা কে? — অরুণ মল্লবর্মণ
- কাজী নজরুল ইসলামের 'কাণ্ডারী হুঁশিয়ার' কবিতাটি কোন কাব্যের অন্তর্ভুক্ত? — অগ্নিবীণা
- বাংলা সাহিত্যে সনেটের প্রবর্তক কে? — মাইকেল মধুসূদন দত্ত
- বিলাতে সাড়ে সাতশ' দিন' গ্রন্থটির রচয়িতা কে? — মুহম্মদ আবদুল হাই
- 'আরেক ফাল্গুন'-এর লেখক কে? — জহির রায়হান
- 'আনোয়ারা' উপন্যাসের রচয়িতা কে? — নজিবুর রহমান
- আল মাহমুদের কাব্যগ্রন্থ কোনটি? — সোনালী কবিন
- 'নেকড়ে অরণ্য' উপন্যাসটির রচয়িতা কে? — শওকত ওসমান
- 'দ্যা লিবারেশন অব বাংলাদেশ' গ্রন্থের রচয়িতা — মেজর জেনারেল সুখওয়াল সিং
- 'বিদ্রোহী' কবিতাটি কবি কাজী নজরুল ইসলামের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত? — অগ্নিবীণা
- 'বাস্তবায়িত ইতিহাস' বইটির লেখক কে? — নীহাররঞ্জন রায়
- ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারির পটভূমিতে রচিত 'কবর' নাটকের রচয়িতা কে? — মুনীর চৌধুরী
- 'সিরাজাম মুনীর' কাব্যের রচয়িতার নাম — ফররুখ আহমদ
- 'মানবজীবন', 'মহৎজীবন', 'উন্নতজীবন'-প্রভৃতি গ্রন্থের রচয়িতা — মোঃ লুৎফর রহমান
- 'প্রভাত চিন্তা', 'নিভৃত চিন্তা', 'নিশীত চিন্তা' প্রভৃতি গ্রন্থের রচয়িতা — কাপীপ্রসন্ন ঘোষ
- 'সোনালী কবিন'-এর রচয়িতা কে? — আল-মাহমুদ
- 'আমীর হামজা' কাব্য রচনা করেন কে? — ফকির গরীবুল্লাহ
- কোনটি ইব্রাহিম খাঁর গ্রন্থ নয়? — কুচবরণের কন্যা
- বাংলা সাহিত্যে প্রথম মুসলিম নাট্যকার রচিত নাট্যগ্রন্থ কোনটি? — বসন্ত কুমারী
- জীবনানন্দ দাশের রচিত কাব্যগ্রন্থ — ধূসর পাণ্ডুলিপি
- 'আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর' গ্রন্থটির রচয়িতা — মনসুর আহমদ
- 'মোস্তফা চরিত' গ্রন্থের রচয়িতা — মওলানা আকরম খাঁ
- বেগম রোকেয়ার রচনা কোনটি — অবরোধবাসিনী
- 'চাচা কাহিনী'র লেখক — সৈয়দ মুজতবা আলী
- 'কবর' কবিতাটির লেখক — জসীমউদ্দীন
- 'অগ্নিবীণা' কাব্যগ্রন্থে সংকলিত প্রথম কবিতা — প্রলয়োল্লাস
- 'শেষের কবিতা' রবীন্দ্রনাথ রচিত — উপন্যাসের নাম
- বাংলা সাহিত্যের প্রথম সফল উপন্যাসিক — বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- 'আলালের ঘরের দুলাল'-এর লেখক কে? — সত্যেন্দ্রনাথ মিত্র
- 'একেই কি বলে সভ্যতা?'-কে লিখেছেন? — মাইকেল মধুসূদন দত্ত

গুরুত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন রচনাটি উপন্যাস?
 - শেষের কবিতা (ক) রক্তকরবী (গ) সঞ্চয়িতা (ঘ) গীতাঞ্জলি
২. 'চাঁদের অমাবস্যা' উপন্যাসটির লেখক কে?
 - (ক) সৈয়দ মুজতবা আলী (গ) সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ
 - (খ) শওকত ওসমান (ঘ) সেলিনা হোসেন
৩. 'বিষাদ সিন্ধু' কার রচনা?
 - (ক) আল মাহমুদ (খ) কাজী নজরুল ইসলাম
 - (গ) মীর মশাররফ হোসেন (ঘ) সেলিনা হোসেন
৪. 'আনন্দের মৃত্যু' ছোটগল্পটির রচয়িতা হচ্ছেন—
 - (ক) সৈয়দ মুজতবা আলী (খ) সৈয়দ আলী আহসান
 - (গ) সৈয়দ মঞ্জুরুল হক (ঘ) সৈয়দ শামসুল হক
৫. 'শঙ্খনীল কারাগার' উপন্যাসটি কার লেখা?
 - (ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) হুমায়ূন আজাদ
 - (গ) আলাউদ্দীন আল আজাদ (ঘ) হুমায়ূন আহমদ
৬. শরৎচন্দ্রের কোন উপন্যাসটি ব্রিটিশ সরকার বাজেয়াপ্ত করেছিল?
 - পথের দাবী (ক) দেবদাস (গ) চরিত্রহীন (ঘ) দত্তা
৭. 'রাজসিংহ' উপন্যাস কার রচনা?
 - (ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (গ) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
 - (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম
৮. মীর মশাররফ হোসেন রচিত 'বিষাদ সিন্ধু' কোন ধরনের রচনা?
 - উপন্যাস (ক) ধর্মগ্রন্থ (গ) ইতিহাস (ঘ) সমাজবিজ্ঞান
৯. বাংলা সাহিত্যের প্রথম উপন্যাস—
 - আলালের ঘরের দুলাল (খ) হতোম প্যাঁচার নক্সা
 - (গ) চোখের বালি (ঘ) সংশ্লুক
১০. "নন্দিত নরকে" কার লেখা?
 - (ক) জহির রায়হান (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - (গ) হুমায়ূন আহমেদ (ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম
১১. "শেষের কবিতা" কোন ধরনের রচনা?
 - (ক) কবিতা (খ) ছোটগল্প (গ) উপন্যাস (ঘ) নাটক
১২. 'আনন্দ মঠ' উপন্যাসটি কার লেখা?
 - (ক) অক্ষয় কুমার দত্ত (খ) ফাল্গুনী মুখোপাধ্যায়
 - (গ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (ঘ) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
১৩. "তেইশ নম্বর তেলচিত্র" উপন্যাসটি কার লেখা?
 - (ক) জহির রায়হান (খ) আলাউদ্দীন আল আজাদ
 - (গ) সৈয়দ শামসুল হক (ঘ) শওকত আলী
১৪. "জোহরা" উপন্যাসের লেখক কে?
 - (ক) কাজী নজরুল ইসলাম (খ) সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ
 - (গ) মোজাম্মেল হক (ঘ) আবু ইসহাক
১৫. কোনটি কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস?
 - (ক) স্মরণট (খ) বুলবুল (গ) আলেয়া (ঘ) কুহেলিকা
১৬. 'ক্রীতদাসের হাসি'-এর রচয়িতা—
 - (ক) আবু জাফর শামসুদ্দীন (খ) আবুল ফজল
 - (গ) শওকত ওসমান (ঘ) সত্যেন সেন
১৭. "বেকুষ্ঠের উইল" কার রচনা?
 - (ক) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - (গ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম
১৮. কোনটি সামাজিক উপন্যাস?
 - কপালকুণ্ডলা (ক) আনন্দ মঠ (গ) বিষবৃক্ষ (ঘ) দূর্গেশনন্দিনী
১৯. "কান্দো নদী কান্দো" এর রচয়িতা কে?
 - (ক) মুনীর চৌধুরী (খ) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
 - (গ) শহীদুল্লাহ কায়সার (ঘ) সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ

২০. 'বটজলার উপন্যাস' কে রচনা করেন?
 (ক) রশীদ করিম (খ) রাহাত খান (গ) রাজিয়া খান (ঘ) রফিক আজাদ
২১. 'আবদুল্লাহ' উপন্যাসের রচয়িতা কে?
 (ক) মুহম্মদ লুৎফের রহমান (খ) ডরীকুল আলম
 (গ) কাজী ইমদাদুল হক (ঘ) নুরুন্নেসা খাতুন
২২. কাজী নজরুল ইসলামের প্রথম উপন্যাস কোনটি?
 (ক) রাখার দান (খ) বাধনহারা (গ) মৃত্যুস্বধা (ঘ) রিক্তের বেদন
২৩. 'চাঁদের অমাবস্যা' কোন শ্রেণির উপন্যাস?
 (ক) মনোমসীর্ণমূলক (খ) রূপক
 (গ) সামাজিক (ঘ) আত্মজীবনীমূলক
২৪. কোনটি বঙ্কিমচন্দ্রের উপন্যাস?
 (ক) কপালকুণ্ডলা (খ) রামের সুমতি
 (গ) হাজার বছর ধরে (ঘ) যোগাযোগ
২৫. উপজাতীয় জীবনকাহিনি নিয়ে রচিত উপন্যাস কোনটি?
 (ক) কর্ণফুলী (খ) যাপিত জীবন (গ) সংশ্লোক (ঘ) খোয়াবনামা
২৬. 'মুগালিনী' উপন্যাসটি কার রচনা?
 (ক) বঙ্কিমচন্দ্র (খ) শরৎচন্দ্র (গ) রবীন্দ্রনাথ (ঘ) বিমল মিত্র
২৭. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের রচিত উপন্যাস কোনটি?
 (ক) জননী (খ) ময়ূরকণ্ঠ (গ) রাতের সমুদ্র (ঘ) অরণ্যের সুর
২৮. 'কপালকুণ্ডলা' উপন্যাসের নায়কের নাম কী?
 (ক) শাহজাদা সেলিম (খ) আওরঙ্গজেব
 (গ) চন্দ্রশেখর (ঘ) নবকুমার
২৯. 'সুদীর্ঘল বাড়ী'র রচয়িতা কে?
 (ক) শওকত আলী (খ) রশীদ করিম
 (গ) আবু ইসহাক (ঘ) আলাউদ্দীন আল আজাদ
৩০. 'তিতাস একটি নদীর নাম' কোন ধরনের শিল্পকর্ম?
 (ক) গল্পসংগ্রহ (খ) ভ্রমণকাহিনি (গ) উপন্যাস (ঘ) প্রবাদ সংকলন
৩১. 'পথের পাচালী' উপন্যাসের রচয়িতা-
 (ক) প্যারীচাঁদ মিত্র (খ) বনফুল
 (গ) সত্যজিত রায় (ঘ) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
৩২. 'উদাসীন পথিকের মনের কথা' কার রচনা?
 (ক) শাহাদাৎ হোসেন (খ) মীর মশাররফ হোসেন
 (গ) ফররুখ আহম্মদ (ঘ) প্রমথ চৌধুরী
৩৩. 'পদ্মরাগ' কার রচনা?
 (ক) কাজী নজরুল ইসলাম (খ) দৌলত কাজী
 (গ) মীর মশাররফ হোসেন (ঘ) বেগম রোকেয়া
৩৪. 'দুখেভাতে উৎপাত' আখতারুজ্জামান ইলিয়াস এর-
 (ক) কাব্য (খ) উপন্যাস (গ) গল্পগ্রন্থ (ঘ) নাটক
৩৫. বাংলাদেশের কোন মহীয়সী নারীর রচনা 'সুলাতানার 'সপ্ন'?
 (ক) বেগম রোকেয়া (খ) নবাব ফয়জুন্নেসা
 (গ) বেগম সুফিয়া কামাল (ঘ) সেলিনা হোসেন
৩৬. নিচের কোন গল্পটি রবীন্দ্রনাথের লেখা?
 (ক) ক্ষুধিত পাষণ (খ) পদ্মগোধরা
 (গ) মাস্টার মশায় (ঘ) একটি তুলসী গাছের কাহিনী
৩৭. গল্পগ্রন্থের রচয়িতা-
 (ক) সুনীল গঙ্গোপাধ্যায় (খ) বীরবল
 (গ) রবীন্দ্রনাথ (ঘ) সৈয়দ মুজতবা আলী
৩৮. 'ধান কন্যা' এর লেখক কে?
 (ক) জহির রায়হান (খ) আলাউদ্দীন আল-আজাদ
 (গ) শহীদুল্লাহ কায়সার (ঘ) মুহম্মদ মনসুর উদ্দীন
৩৯. 'বিধনবী' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?
 (ক) গোলাম মোস্তফা (খ) আবুল মনসুর আহমেদ
 (গ) আবুল ফজল (ঘ) মো. আব্দুল হাই
৪০. 'বুড় শালিকের ঘাড়ে রৌ'- কার রচনা?
 (ক) মীর মশাররফ হোসেন (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 (গ) কাজী নজরুল ইসলাম (ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত

৪১. 'নিমচাঁদ' চরিত্রের সাক্ষাৎ পাওয়া যায় কোন গ্রন্থে?
 (ক) সধবার একাদশী (খ) আশালের ঘরের দুলাল
 (গ) একেই কি বলে সভ্যতা (ঘ) নববাবু বিলাস
৪২. কোন গ্রন্থটি সৈয়দ মুজতবা আলীর?
 (ক) সংশ্লোক (খ) লালাসালু
 (গ) চাচা কাহিনী (ঘ) মোমেনের জবানবন্দি
৪৩. 'বিবি কুলসুম' কার রচনা?
 (ক) মোজাম্মেল হক (খ) কাজী ইমদাদুল হক
 (গ) মীর মশাররফ হোসেন (ঘ) ইসমাইল হোসেন সিরাজী
৪৪. 'পঞ্চতন্ত্র' গ্রন্থটির রচয়িতা?
 (ক) সৈয়দ মুজতবা আলী (খ) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
 (গ) প্যারীচাঁদ মিত্র (ঘ) আবুল ফজল
৪৫. 'সংস্কৃতি কথা' এর লেখক কে?
 (ক) কাজী মোতাহের হোসেন (খ) মোতাহের হোসেন চৌধুরী
 (গ) আবুল ফজল (ঘ) আবুল মনসুর আহমেদ
৪৬. 'বীরবলের হালখাতা' কোন জাতীয় গ্রন্থ?
 (ক) কাব্যগ্রন্থ (খ) প্রবন্ধ গ্রন্থ (গ) গল্পগ্রন্থ (ঘ) অনুবাদ গ্রন্থ
৪৭. 'হঠাৎ আলোর ঝলকানি' কোন জাতীয় রচনা?
 (ক) কাব্যগ্রন্থ (খ) গল্পগ্রন্থ (গ) প্রবন্ধ গ্রন্থ (ঘ) উপন্যাস
৪৮. কোন বইটি মোশাররফ হোসেনের লেখা?
 (ক) অনল প্রবাহ (খ) জননী
 (গ) আনোয়ারা (ঘ) গাজী মিয়াব বস্তানী
৪৯. 'সুলাতানার 'সপ্ন' কার রচনা?
 (ক) বেগম শামসুননহার মাহমুদ (খ) বেগম রোকেয়া
 (গ) সুফিয়া কামাল (ঘ) রাজিয়া খান
৫০. 'বিদায় হজ্ব' প্রবন্ধের লেখক কে?
 (ক) ইয়াকুব আলী চৌধুরী (খ) মোহাম্মদ বরকত উল্লাহ
 (গ) এম ওয়াজেদ আলী (ঘ) মোহাম্মদ লুৎফের রহমান

সাহিত্যকর্মের শ্রেণি, উপজীব্য ও চরিত্র

বাংলা সাহিত্যের কিছু সাহিত্যকর্ম কোনো বিষয়কে উপজীব্য হিসেবে ধরে রচনা করা হয়েছে। এ ধরনের সাহিত্য পাঠ করলে আমরা বিভিন্ন সাহিত্যের উপজীব্য বিষয়টি বুঝতে পারি। যেমন- রবীন্দ্রনাথের আমার সোনার বাংলা কবিতাটি পড়লে আমরা বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সৌন্দর্যের বর্ণনা পাই। উপজীব্য বিষয় হতে বি.সি.এসসহ অন্যান্য পরীক্ষায় প্রতিবছর কম বেশি প্রশ্ন থাকে। সেজন্য সাহিত্যের ধারাকে সমৃদ্ধ করতে উপজীব্য বিষয় সম্পর্কে সকলকে জানা প্রয়োজন। তাই আজ আমরা এ বিষয়ে আলোচনা করব।

ওরতপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- 'ভিথু' চরিত্রটি কার? — মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের
- 'রহমত' চরিত্র কোন গল্পের? — কাবুলীওয়াল
- 'শকুন্তলা' চরিত্রটির স্রষ্টা কে? — ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
- 'ছুটি' গল্পের চরিত্র — ফটিক এবং মাখন
- 'গয়া' কোন গল্পের চরিত্র? — মামলার ফল
- 'সূর্যমুখী' চরিত্রটি কোন উপন্যাসের? — বিষবৃক্ষ
- মনসামঙ্গলের চরিত্র কোনটি? — মনসা
- লাউসেন ও হরিশ্চন্দ্র চরিত্রের কোন কাব্যের অন্তর্গত? — ধর্মমঙ্গল
- ঈশ্বরী পাটনী ও হীরামালিনী চরিত্রের যে কাব্যের — অনুদামঙ্গল
- 'বড়াই ও রাধা' চরিত্রদ্বয়ের স্রষ্টা কে? — চণ্ডীদাস
- 'তোরাপ' চরিত্রটি কোন নাটকের? — নীলদর্পণ
- 'আলালের ঘরের দুলাল' উপন্যাসের চরিত্র কোনটি? — ঠকচাচা, বাহুরাম ও বাবুরাম বাবু
- 'কাদম্বিনী' চরিত্রটি কোন গল্পের? — জীবিত ও মৃত এবং মেজদিদি
- তারশঙ্কর-এর 'কবি' উপন্যাসের চরিত্র কোনটি? — ঠাকুরকি এবং নিতাই

গুরুত্বপূর্ণ নৈব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায় নাটকের প্রেক্ষাপট-
 - মুক্তিযুদ্ধের প্রসঙ্গতি
 - মুক্তিযুদ্ধের প্রেক্ষাপট
 - মুক্তিযুদ্ধের শেষ
 - দেশ গড়া
২. জহির রায়হানের 'আরেক ফাছন' উপন্যাসটির পটভূমি হলো-
 - ৭১-এর মুক্তিযুদ্ধ
 - ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলন
 - একুশে ফেব্রুয়ারির ভাষা আন্দোলন
 - কোনোটিই নয়
৩. 'লালসালু' উপন্যাসের উপজীব্য হলো-
 - চাষি জীবনের নিখুঁত চিত্র
 - নারীর বন্দিদশার করুণ চিত্র
 - ধর্মীয় গোড়ামির নিখুঁত চিত্র
 - ধর্মীয় যুক্তিবোধ বিস্তারের চিত্র
৪. মুনীর চৌধুরীর 'কবর' নাটকের পটভূমি হলো-
 - পানিপথের তৃতীয় যুদ্ধ
 - ১৭১-এর মুক্তিযুদ্ধ
 - ১৯৫২-এর ভাষা আন্দোলন
 - উপরের কোনোটিই নয়
৫. 'পদ্মানদীর মাঝি' উপন্যাসের উপজীব্য হলো-
 - চর অঞ্চলের লোকদের দুঃখী জীবন
 - চাষি জীবনের করুণ চিত্র
 - মাঝি মাল্লাদের সংগ্রামী জীবন
 - জেলে জীবনের বিচিত্র সুখদুঃখ
৬. মীর মশাররফ হোসেনের 'বিবাদ সিদ্ধ' কোন ঐতিহাসিক ঘটনা অবলম্বনে লিখিত?
 - কারবালার যুদ্ধ
 - পানিপথের যুদ্ধ
 - পলাশীর যুদ্ধ
 - বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ
৭. জীবনানন্দ দাশের 'রূপসী বাংলা' কাব্যগ্রন্থ কীসের পরিচায়ক?
 - স্বদেশ প্রীতি ও নিসর্গময়তা
 - জীবনবোধ ও সজীবতা
 - অপরায়ে যৌবনের উদ্দামতা
 - সংস্কৃতি ও ঐতিহ্য চেতনা
৮. রোহিণী চরিত্রটি কোন উপন্যাসের?
 - পল্লীসমাজ
 - মৃত্যুকুণ্ডা
 - সংশ্লোক
 - কৃষ্ণকণ্ঠের উইল
৯. সাহিত্যে খেলা প্রবন্ধের 'রোদ্যা' কী?
 - এক ব্যক্তির নাম
 - রেস্টুরেন্ট এর নাম
 - জায়গার নাম
 - পাহাড় এর নাম
১০. 'ঠক চাচা' চরিত্রটি কোন উপন্যাসে পাওয়া যায়?
 - মৃত্যুকুণ্ডা
 - হাজার বছর ধরে
 - জোহরা
 - আলালের ঘরের দুলাল
১১. কোন চরিত্রটি 'লালসালু' উপন্যাসে নেই?
 - রহীমা
 - জমিলা
 - আমেনা বিবি
 - করিমা বিবি
১২. 'গৃহদাহ' উপন্যাসের প্রধান দুটি চরিত্রের নাম কী?
 - নগেন্দ্রনাথ ও কুন্দনন্দিনী
 - সুরেশ ও অচলা
 - গোবিন্দলাল ও রোহিণী
 - মধুসূদন ও কুমুদিনী
১৩. কোনটি 'লালসালু' উপন্যাসের চরিত্র নয়?
 - জমিলা
 - মাজেদা
 - মজিদ
 - আমেনা
১৪. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের মহেশ গল্পের প্রধান চরিত্র কে?
 - হানিফ
 - গফুর
 - ভক্তপ্রসাদ
 - হারওয়ান আলী
১৫. 'অচলা' বাংলা সাহিত্যের কোন উপন্যাসের নায়িকা?
 - দত্তা
 - ঘরে বাইরে
 - চোখের বাপি
 - গৃহদাহ
১৬. 'কপালকুণ্ডলা' উপন্যাসের নায়কের নাম কী?
 - শাহজাদা সেলিম
 - আওরঙ্গজেব
 - চন্দ্রশেখর
 - নবকুমার
১৭. পদ্মানদীর মাঝিতে কোন চরিত্রটি নেই?
 - হোসেন মিয়া
 - মাল্লা
 - গণেশ
 - বাসু
১৮. 'অভয়া' চরিত্রটি শরৎচন্দ্রের কোন উপন্যাসে রয়েছে?
 - পথের দাবী
 - পল্লী সমাজ
 - চন্দ্রনাথ
 - শ্রীকান্ত
১৯. রবীন্দ্রনাথের 'চোখের বাপি' উপন্যাসের প্রধান দুটি চরিত্রের নাম-
 - নগেন্দ্রনাথ ও কুন্দনন্দিনী
 - মহেন্দ্র ও বিনোদিনী
 - সুরেশ ও অচলা
 - মধুসূদন ও কুমুদিনী
২০. 'নন্দিনী' রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন লেখার প্রধান চরিত্র?
 - কাবুলিওয়াল
 - ছুটি
 - পোস্টমাস্টার
 - রক্তকরবী
২১. 'নিমচাঁদ' চরিত্রের সাক্ষাৎ পাওয়া যায় কোন গ্রন্থে?
 - সধবার একাদশী
 - আলালের ঘরের দুলাল
 - একেই কি বলে সভ্যতা?
 - নববার বিলাস
২২. বাংলা সাহিত্যের শ্রেষ্ঠ কিশোর চরিত্র কোনটি?
 - শ্রীকান্ত
 - ইন্দ্রনাথ
 - অপু
 - কেট



মুক্তিযুদ্ধ ও ভাষা আন্দোলন ভিত্তিক সাহিত্যকর্ম

বাংলাদেশ দীর্ঘ নয় মাসব্যাপী রক্তক্ষয়ী যুদ্ধের মাধ্যমে ১৯৭১ সালের ১৬ ডিসেম্বর বিজয় অর্জন করে। এ দীর্ঘ মুক্তিযুদ্ধের অনেক অজানা কাহিনি ও ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা নিয়ে রচিত হয়েছে বেশকিছু গ্রন্থ। এ গ্রন্থগুলো পাঠের মাধ্যমে মুক্তিযুদ্ধের অনেক অজানা তথ্য আমরা জানতে পারি। প্রতিটি প্রতিযোগিতামূলক পরীক্ষায় এ অংশ হতে প্রশ্ন হতে দেখা যায়। তাই এবার মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ সম্পর্কে বিস্তারিত আলোচনা করা হলো।

গুরুত্বপূর্ণ প্রাসঙ্গিক তথ্য

ভাষা আন্দোলনভিত্তিক সৃষ্টকর্ম

সৃষ্টকর্মের নাম	রচয়িতা
কবর (নাটক)	মুনীর চৌধুরী
বায়ান্নোর জবানবন্দী	এম. আর আখতার মুকুল
ভাষা আন্দোলনের সচিত্র দলিল (ইতিহাসভিত্তিক গ্রন্থ)	মনোয়ার আহমদ
ভাষা আন্দোলনের ইতিহাস (ইতিহাসভিত্তিক গ্রন্থ)	বশির আল হেলাল
পাকিস্তানের রাষ্ট্রভাষা উর্দু না বাংলা	ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
ভাষা আন্দোলন ও অন্যান্য প্রসঙ্গ (ইতিহাসভিত্তিক গ্রন্থ)	বদরুদ্দীন উমর
পূর্ব বাংলার ভাষা আন্দোলন ও তৎকালীন রাজনীতি (ইতিহাসভিত্তিক গ্রন্থ)	বদরুদ্দীন উমর
আরেক ফাছন (উপন্যাস)	জহির রায়হান
আর্তনাদ (উপন্যাস)	শওকত ওসমান
নিরন্তর ঘণ্টাধ্বনি (উপন্যাস)	হোসেন
একুশে ফেব্রুয়ারি (সম্পাদিত গ্রন্থ)	হাসান হাফিজুর রহমান

মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্টকর্ম

রচয়িতা	গ্রন্থ
আবদুল গাফফার চৌধুরী	১. আমরা বাংলাদেশী না বাঙালী; ২. ইতিহাসের রক্ত প্লাশ।
আব্দুল্লাহ মাস কারেনহাস	বাংলাদেশ ও রক্তের স্বপ্ন
রামেন্দু মজুমদার	বাংলাদেশ আমার বাংলাদেশ
মোনায়েম সরকার	বাংলাদেশ ও বঙ্গবন্ধু
আবুল মোমেন	বাংলা ও বাঙালীর কথা
শাহরিয়ার কবির	একাত্তরের যৌগ
শামসুল হুদা চৌধুরী	একাত্তরের রণাঙ্গন
সেলিনা হোসেন	একাত্তরের ঢাকা (প্রবন্ধ)
বেগম নূরজাহান	একাত্তরের কথামালা
সুফিয়া কামাল	একাত্তরের ডায়েরী (স্মৃতিকথা)
জাহানারা ইমাম	১. একাত্তরের দিনগুলো (স্মৃতিকথা); ২. বুকের ভেতর আঙন; ৩. বিদায় দে মা ঘুরে আসি।
মনজুর আহমেদ	একাত্তর কথা বলে
এম আর আখতার মুকুল	১. আমি বিজয় দেখেছি (স্মৃতিকথা); ২. বিজয়-৭১; ৩. একাত্তরের বর্ণমালা।
ড. নীলিমা ইব্রাহীম	আমি বীরস্বপ্না বলছি (প্রবন্ধ)
শেখ মুজিবুর রহমান	আমার কিছু কথা
পান্না কায়সার	১. হৃদয়ে বাংলাদেশ; ২. মুক্তিযুদ্ধের আগে ও পরে।
সৈয়দ নূর আহমেদ	ইতিহাস কথা বলে
হাসান হাফিজুর রহমান	মুক্তিযুদ্ধের ইতিহাস সংকলন
মুনতাসির মামুন	১. সেইসব দিন; ২. চাকার কথা।
রবীন্দ্রনাথ ত্রিবেদী	দ্যা রেইপ অব বাংলাদেশ
গাজীউল হক	এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম
জুবাইদা গুলশান আরা	বাতাসে বারুদ রক্তে উদ্ভাস
আবুল হাশেম চৌধুরী	যুদ্ধে যুদ্ধে একাত্তরের নয় মাস
মেজর আব্দুল জলিল	অরক্ষিত স্বাধীনতাই পরাধীনতা, A Search for Identity (প্রবন্ধ)
এ আর মল্লিক	বাংলাদেশের মুক্তি সংগ্রাম
আবুল আসাদ	কালো পিচিশের আগে ও পরে
রাবেয়া খাতুন	একাত্তরের নিশান
আতাউর রহমান খান	অবরুদ্ধ নয় মাস
মঞ্জু সরকার	যুদ্ধে যাবার সময়
ড. আনিসুজ্জামান	১. মুক্তিযুদ্ধ ও তারপর; ২. আমার একাত্তর
মেজর রফিকুল ইসলাম	১. লক্ষ প্রাণের বিনিময়ে; ২. মুক্তিযুদ্ধ ও বুদ্ধিজীবী; ৩. মুক্তিযুদ্ধের ইতিহাস; ৪. একাত্তরের বিজয় গীতা; ৫. প্রতিরোধের প্রথম প্রহর; ৬. শেখ মুজিব ও স্বাধীনতা সংগ্রাম।
বশির আল হেলাল	একাত্তরের সাহিত্য
শামসুর রাহমান	স্মৃতির শহর
মোহাম্মদ নুরুল কাদির	দুইশত ছিষটি দিনে স্বাধীনতা
জাহিরুল ইসলাম	একাত্তরের গেরিলা
আবদুল নূর	মুক্তিযুদ্ধের চেতনা
আবুল হাসনাত	১. মুক্তিযুদ্ধের রূপরেখা; ২. মুক্তিযুদ্ধের প্যাচালী
সৈয়দ আলী আহসান	যখন সময় এল
সিমিন হোসেন রিমি	আমার বাবার কথা
শ্রীমতীফোন ও প্রথম আলো (সংগ্রহ)	একাত্তরের চিঠি (পত্র সংকলন)
আনিসুল হক	মা
আলাউদ্দিন আল আজাদ	ফেরারী ডায়েরী
সতোন সেন	জেল থেকে লেখা
মেজর জেনারেল সুখওয়াল্ড সিং	The Liberation of Bangladesh (প্রবন্ধ)
হুমায়ূন আহমেদ	নির্বাসন

মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস

উপন্যাসিক	উপন্যাস
হুমায়ূন আহমেদ	১. আওনের পরশমণি (১৯৮৬); ২. শ্যামল ছায়া; ৩. জোছনা ও জননার গল্প (১৯৭১); ৪. সৌরভ (১৯৭১)।
শওকত ওসমান	১. জাহান্নাম হইতে বিদায় (১৯৭১); ২. নেকড়ে অরণ্য (১৯৭৩); ৩. জন্ম যদি তব বন্ধে (১৯৭৫); ৪. দুই সৈনিক (১৯৭৩); ৫. জলাংগী (১৯৮৬); ৬. কালরাত্রি; ৭. শেখের সখরা; ৮. জয় বাংলার জয়।
সৈয়দ শামসুল হক	১. নিষিদ্ধ লোবান; ২. নীল দংশন।
আনোয়ার পাশা	বাইফেল রোট আওরাত
আবু জাফর শামসুদ্দিন	দেয়াল
রশিদ হায়দার	খাঁচার
সেলিনা হোসেন	১. হাঙ্গুর নদী গ্লেনেড (১৯৭৬); ২. কাটা তারে প্রজাপতি; ৩. নিরন্তর ঘণ্টাপর্দা; ৪. যুদ্ধ।
সরদার জয়েনউদ্দিন	বিংশস্ত রোদের টেউ (১৯৭৫)
আল মাহমুদ	উপমহাদেশ (১৯৯৩)
নূর মোহাম্মদ মোস্তা	এক প্রজন্মের সংলাপ
আমজাদ হোসেন	মুক্তিযুদ্ধের উপন্যাস সমগ্র
আবদুর রউফ	মুক্তিস্তান
তাহমিমা আনাম	এ গোল্ডেন এজ (০৭)
শওকত আলী	যাত্রা (১৯৭৬)
ইমদাদুল হক মিলন	কালো ঘোড়া
রাবেয়া খাতুন	ফেরারী সূর্য

মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক সম্পাদিত গ্রন্থ

রচয়িতা	গ্রন্থ	নাট্যকার	নাটক
অধ্যাপক আবু সাইয়ীদ	বঙ্গবন্ধু হত্যার দলিলপত্র	আলাউদ্দিন আল আজাদ	নরকে লাল গোলাপ
আবদুল গাফফার চৌধুরী	বাংলাদেশ কথা কয়	মমতাজউদ্দীন আহমদ	স্বাধীনতা আমার স্বাধীনতা, কী চাই শঙ্কটিল, সাত ঘাটের কানাকড়ি, বকুলপুরের স্বাধীনতা
হাসান হাফিজুর রহমান	মুক্তিযুদ্ধের ইতিহাস : দলিলপত্র	সৈয়দ শামসুল হক	পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

১. 'একাত্তরের ডায়েরী' কে রচনা করেছেন?— সুফিয়া কামাল।
২. 'একাত্তরের দিনগুলো' কে রচনা করেছেন?— জাহানারা ইমাম।
৩. 'আমি বিজয় দেখেছি' কে রচনা করেছেন?— এম. আর. আবতার মুকুল।
৪. 'আমি বীরামনা বলছি' কে রচনা করেছেন?— ড. নীলিমা ইব্রাহীম।
৫. 'অক্ষিত স্বাধীনতাই পরাধীনতা' কে রচনা করেছেন?— মেজর জমিল।
৬. 'আরেক ফাল্গুন' রচনা করেছেন— জহির রায়হান।
৭. 'নিষিদ্ধ লোবান' রচনা করেছেন— সৈয়দ শামসুল হক।
৮. 'নেকড়ে অরণ্য' রচনা করেছেন— শওকত ওসমান।
৯. 'হাঙ্গুর নদী গ্লেনেড' রচনা করেছেন— সেলিনা হোসেন।
১০. 'একাত্তরের গেরিলা' রচনা করেছেন— জহিরুল ইসলাম।
১১. 'একাত্তরের চিঠি' কোন জাতীয় রচনা?— মুক্তিযোদ্ধাদের পত্র সংকলন।
১২. 'A Golden Age' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?— তাহমিমা আনাম।
১৩. 'জাহান্নাম হইতে বিদায়' শওকত ওসমানের কোন ধরনের রচনা?— মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক।
১৪. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস 'আওনের পরশমণি'র রচয়িতা কে?— হুমায়ূন আহমেদ।
১৫. 'বাংলাদেশ কথা কয়' সম্পাদিত গ্রন্থটির রচয়িতা কে?— আবদুল গাফফার চৌধুরী।
১৬. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'মাটির ময়না'-এর পরিচালক কে?— তারেক মাসুদ (২০০২ সালে)।
১৭. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রামাণ্য চলচ্চিত্র 'Stop Genocide'-এর পরিচালক কে?— জহির রায়হান (১৯৭১ সালে)।
১৮. মুক্তিযুদ্ধের ওপর রচিত কবিতা 'সেপ্টেম্বর অন যশোর রোড'-এর রচয়িতা কে?— আলেন গিনসবার্গ (মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র)।
১৯. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রথম পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'ওরা ১১জন'-এর পরিচালক কে?— চাবী নজরুল ইসলাম (১৯৭২ সালে)।

২০. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্বল্পদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'আগামী'-এর পরিচালক কে?— মোরশেদুল ইসলাম (১৯৮৪ সালে)।
২১. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্বল্পদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'হলিয়া'-এর পরিচালক কে?— তানভীর মোকাম্মেল।
২২. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'আওনের পরশমণি' (১৯৯৪ সালে) ও 'শ্যামল ছায়া' (২০০৪ সালে)-এর পরিচালক কে?— হুমায়ূন আহমেদ।
২৩. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্বল্পদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'একাত্তরের যীশু'-এর পরিচালক কে?— নাসির উদ্দিন ইউসুফ বাচ্চু।
২৪. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র 'গেরিলা'-এর পরিচালক কে?— নাসির উদ্দিন ইউসুফ বাচ্চু।

গুরুত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. 'সব কটি জানালা খুলে দাও না'- এই গানটির গীতিকার কে?
 - ক) আবু হেনা মোস্তফা কামাল
 - খ) নজরুল ইসলাম বাবু
 - গ) মনিরুজ্জামান
 - ঘ) আলতাফ মাহমুদ
২. 'আমি বিজয় দেখেছি'- এই গ্রন্থের রচয়িতা কে?
 - ক) জহির রায়হান
 - খ) রফিকুল ইসলাম
 - গ) এম আর আবতার মুকুল
 - ঘ) হুমায়ূন আজাদ
৩. 'একাত্তরের ডায়েরী' কার রচনা?
 - ক) সেলিনা হোসেন
 - খ) সুফিয়া কামাল
 - গ) জাহানারা ইমাম
 - ঘ) রামনারায়ণ তরুর
৪. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়- কার লেখা?
 - ক) আব্দুল মান্নান সৈয়দ
 - খ) সৈয়দ শামসুল হক
 - গ) আবদুল্লাহ আল আজাদ
 - ঘ) শওকত ওসমান
৫. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?
 - ক) শঙ্খনীল কারাগার
 - খ) জলাংগী
 - গ) খরাদাহ
 - ঘ) কাটা তারে প্রজাপতি

৬. জহির রায়হানের 'আরেক ফাছল' কী ধরনের উপন্যাস?
- ক) প্রেমমূলক ● ভাষা আন্দোলননির্ভরিক
খ) মনস্তত্ত্বমূলক ● গ্রামীণ প্রকৃতি নির্ভর
৭. জহির রায়হানের 'আরেক ফাছল' উপন্যাসটির পটভূমি হলো—
- ক) '৭১-এর মুক্তিযুদ্ধ ● ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলন
খ) একুশে ফেব্রুয়ারির ভাষা আন্দোলন ● কোনোটিই নয়
৮. মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক নাটক—
- ক) সুবচন নির্বাসনে ● রক্তাক্ত প্রান্তর
খ) নুরুন্নেহার সারাজীবন ● পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়
৯. 'মুক্তিযুদ্ধের ইতিহাস সফেলনের দলিলপত্র' কে সম্পাদনা করেন?
- ক) হাসান আজিজুল হক ● আবুল হাসান
খ) আহসান হাবীব ● হাসান হাফিজুর রহমান
১০. কোন দুটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ?
- ক) একাত্তরের বিজয় গাঁথা ও নদীবক্ষে ● একাত্তরের দিনগুলো ও আমি বীরঙ্গনা বলছি
খ) যাপিত জীবন ও বিরহ বিলাপ ● বকুলপুরের স্বাধীনতা ও হাঙর নদী ধ্রেনেড
১১. 'নন্দিত নরকে' কার উপন্যাস?
- ক) রাবেয়া খাতুন ● আবু ইসহাক
খ) হুমায়ূন আহমেদ ● ইমদাদুল হক মিলন
১২. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ নয়?
- ক) একাত্তরের দিনগুলো ● বিরহ বিলাপ
খ) আমি বীরঙ্গনা বলছি ● বকুলপুরের স্বাধীনতা
১৩. 'ঈশীতদাসের হাসি' কার রচনা?
- ক) শওকত ওসমান ● আবুল ফজল
খ) শামসুদ্দীন আবুল কালাম ● সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ
১৪. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস—
- ক) কি চাহ শঙ্খচিল ● জন্ন যদি তব সঙ্গে
খ) রাইফেল রোটি আওরাত ● একদা এক রাজ্যে
১৫. 'দ্য লিবারেশন অফ বাংলাদেশ' গ্রন্থের রচয়িতা—
- ক) রফিকুল ইসলাম ● মেজর জেনারেল সুখওয়াসিত সিং
খ) রশীদ করিম ● কর্ণেল সিদ্দিক মালিক
১৬. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস?
- ক) চিলে কোঠার সেপাই ● আঙনের পরশমণি
খ) একাত্তরের দিনগুলো ● পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়
১৭. মুক্তিযুদ্ধের একটি নাটক—
- ক) আমি বিজয় দেখছি ● একাত্তরের দিনগুলো
খ) কী চাহ শঙ্খচিল ● তরঙ্গভঙ্গ



পঙ্ক্তি ও উদ্ধৃতি

বাংলা সাহিত্যে এমন কিছু উক্তি/পঙ্ক্তি আছে যার অর্থ অত্যন্ত তাৎপর্যপূর্ণ। বিখ্যাত কবি সাহিত্যিকগণ বিভিন্ন কালজয়ী উক্তি করেছেন। অল্প দুই এক লাইনে তারা অনেক বেশি বক্তব্য রেখেছেন। ফলে এসব উক্তি/পঙ্ক্তি কালোত্তীর্ণ উক্তি হিসেবে বিবেচিত হয়েছে। প্রাচীনকালের সাহিত্য, মধ্যযুগের সাহিত্য এবং আধুনিক সাহিত্যে এ ধরনের উক্তি/পঙ্ক্তি রয়েছে। অত্যন্ত তাৎপর্যপূর্ণ ও গভীর পাণ্ডিত্যপূর্ণ উক্তি/পঙ্ক্তির মাধ্যমে কবি সাহিত্যিকগণ তাদের প্রতিভার স্বাক্ষর রেখেছেন। তাই বাংলা সাহিত্যের একটি গুরুত্বপূর্ণ স্থান দখল করে আছে এ ধরনের উক্তি/পঙ্ক্তি। বিগত সালের পরীক্ষার প্রশ্নপত্র বিশ্লেষণ করে দেখা গেছে প্রতিটি পরীক্ষাতে এ ধরনের উক্তি থেকে প্রশ্ন হয়েছে। এ কারণে এ বিষয়টি গুরুত্বসহকারে পড়া উচিত।

গুরুত্বপূর্ণ সাংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- 'মানুষেরই মাঝে স্বর্ণ-নরক, মানুষেতে সুরাসুর' — এই পঙ্ক্তিটি কার রচনা — শেখ ফজলুল করিম
- 'জ্ঞান যেখানে সীমাবদ্ধ, বুদ্ধি যেখানে আড়ষ্ট, মুক্তি সেখানে অসম্ভব।' — এই উক্তিটি কোন পত্রিকার প্রতি সংখ্যায় লেখা থাকতো? — শিখা
- "আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি" — আব্দুল গাফফার চৌধুরী।
- "সবকটি জানালা খুলে দাও না" — এর গীতিকার কে? — মরহুম নজরুল ইসলাম বাবু।
- "কেউ মালা, কেউ তসবী গলায়, তাইতো জাত ভিন্ন বলায়" — লালন শাহ।
- "মধুর চেয়ে আছে মধুর সে আমার দেশের মাটি, আমার দেশের পথের ধূলা ঝাঁটি সোনার চাইতে ঝাঁটি" — সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত।
- "মোদের গরব মোদের আশা আমরা বাংলা ভাষা" — অতুলপ্রসাদ সেন।
- "আমার সন্তান যেন থাকে দুখেভাতে" — এ প্রার্থনাটি করেছে — ঐশ্বরী পাটনী
- 'সবার ওপরে মানুষ সত্য, তাহার উপরে নাই' কে বলেছেন? — চণ্ডীদাস
- 'পথিক তুমি পথ হারাইয়াছ?' কথাটি কার? — বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
- 'সুশিক্ষিত লোক মাত্রই বশিক্ষিত' — এই উক্তি কার? — প্রমথ চৌধুরী
- 'বন্যেরা বনে সুন্দর শিশুরা মাতৃক্রোড়ে' — উক্তি কার? — সঞ্জীব চট্টোপাধ্যায়ের
- স্বাধীনতা হীনতায় কে বাঁচিতে চায়' চরণটি কার রচনা? — রত্নলাল বন্দ্যোপাধ্যায়
- বউ কথা কও, বউ কথা কও
- কও কথা অভিমানিনী
সেধে সেধে কেঁদে কেঁদে
- যাবে কত যামিনী' — এই কবিতাংশটুকুর কবি কে? — কাজী নজরুল ইসলাম
- 'অলস দেহটি মাটিতে বিছারে ঘুমাস সন্ধ্যা হলে, সারা গাঁও ধরি খুঁজিয়া ফিরিব তোরি নাম বলে বলে' — চরণ দুটি কার রচনা? — পল্লীকবি জসীমউদ্দীন
- 'প্রীতি প্রেমের পুণ্য বাঁধনে যবে মিলি পরস্পরে স্বর্ণ আসিয়া দাঁড়ায় তখন আমাদেরি কুঁড়ে ঘরে' — চরণ দুটির রচয়িতা কে? — শেখ ফজলুল করিম
- 'এলিয়ে খোঁপা রাতি এলেন ফের বাড়ালাম পা আমার মায়ের গয়না ছাড়া ঘরে ফিরব না' অংশটুকুর রচয়িতা — আল মাহমুদ
- নিচের উদ্ধৃতাংশ জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলামের কোন কবিতা থেকে নেয়া হয়েছে? কাগরী এ তরীর পাকা মাঝি মাল্লা
- দাঁড়ি মুখে সারিগান-লা শরীক আল্লাহ। — খেয়াপারের তরণী
- 'ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে, উল্টোটা করতে গেলে মুখে শুধু কালিই পড়ে' — উক্তি করেছেন — প্রমথ চৌধুরী
- 'অধর্মের মধুমায়ী নিফল তুলি আনন্দে নাচিছে পুত্র; স্নেহমোহে জুলি কেড়ে লও, ফেলে দাও, কাঁদাও তাহারে।' কবিতাংশটির মূল কবিতা ও রচয়িতা — গাফফারি আবদেদন-রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- 'জাতির পতাকা আজ খামচে ধরেছে সেই পুরোনো শকুন'
- স্বাধীনতা বিরোধী শক্তির পুনরুত্থানে রচিত 'বাতাসে লাশের গন্ধ' কবিতার বহুল উচ্চারিত এ পঙ্ক্তির বিক্ষুব্ধ কবির নাম — রুদ্র মুহম্মদ শহিদুল্লাহ

- 'ধরণীর কোনো এক দীনতম গৃহে যদি জনে প্রেয়সী আমার, সে বালিকা বক্ষে তার রাখিবে সম্মন করি সুখার জাগার আমারি লাগিয়া।'—লেখাটি কার? — মোহিতলাল মজুমদার
- মানুষ যা চায় ভুল করে চায়, যা পায় তা চায় না—কার লেখা? — রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- 'একবার মনে হইল ফিরিয়া যাই জগতের জোড়বিহীন সেই অনাখিনীকে সঙ্গে করিয়া লইয়া আসি ... নদীবক্ষে ডাসমান পখিকের হৃদয়ে এই তথ্যের উদয় হইল ফিরিয়া ফল কি এই পৃথিবীতে কে কার?' কার লেখা? — রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- 'আমরা হিন্দু বা মুসলমান যেমন সত্য, তার চেয়ে বেশি সত্য আমরা বাঙালি।' কার বক্তব্য? — ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
- 'সমবেত সকলের মতো আমিও গোলাপ ফুল খুব ভালবাসি, রেসকোর্স পার হয়ে যেতে সেই সব গোলাপের একটি গোলাপ গতকাল আমাকে বলেছে, আমি যেন কবিতায় শেখ মুজিবের কথা বলি।'—উদ্ধৃতিটি কোন কবির কবিতাংশ? — নির্মলেন্দু গুণ
- 'রে পখিক! রে পাষণ হৃদয়! কি লোভে এতো ত্রস্তে দৌড়িতেছ? কি আশায় খণ্ডিত শির বর্শার অগ্রভাগে বিদ্ধ করে লইয়া যাইতেছ? এ শির হায়! এ খণ্ডিত শিরে তোমার প্রয়োজন কি?' উদ্ধৃতাংশটুকু কোন গ্রন্থের? — বিঘাদ সিদ্ধু

ওকত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. 'বাঁচার ভিতর অচিন পাখি' পঙ্ক্তিটির উৎস কী?

(ক) হাসন রাজা (খ) রবীন্দ্র সংগীত (গ) ভজন (ঘ) লালন গীতি
২. 'তবুও থামে না যৌবন বেগ, জীবনের উল্লাসে'— এই চরণটির রচয়িতা নিচের কোন কবি?

(ক) সুফিয়া কামাল (খ) কাজী নজরুল ইসলাম
(গ) সুকান্ত ভট্টাচার্য (ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
৩. "জনুই আমার আজনা পাপ"— উক্তিটি কার?

(ক) কবির চৌধুরী (খ) তসলিমা নাসরিন
(গ) দাউদ হায়দার (ঘ) জিয়া হায়দার
৪. 'পখিক তুমি পথ হারাইয়াছ?'— উদ্ধৃতাংশের পখিক কে?

(ক) কাপালিক (খ) নবকুমার (গ) অধিকারী (ঘ) সেলিম
৫. "মোদের গরব মোদের আশা, আমরা বাংলা ভাষা"— চরণটি কার লেখা?

(ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) কাজী নজরুল ইসলাম
(গ) অভূতপ্রসাদ সেন (ঘ) সুফিয়া কামাল
৬. 'আমরা সবাই রাজা' এই পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?

(ক) রজনীকান্ত সেন (খ) স্বামী বিবেকানন্দ
(গ) কাজী নজরুল (ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
৭. 'যে সব বঙ্গত জন্মি হিঙ্গসে বঙ্গবাণী, সে সব কাহার জন্ম নির্ণয় ন জানি'— কোন কবির লেখা?

(ক) কবি আব্দুল হাকিম (খ) সাবিরিদ খান
(গ) কবি জৈনুদ্দিন (ঘ) কবি আলাওল
৮. 'দেশী ভাষা বিদ্যা যার মনে ন জুয়ায় নিজ দেশ ত্যাগী কেন বিদেশ ন যায়'— কবিতাংশটি কার?

(ক) কবি আব্দুল হাকিম (খ) মোজাম্মেল হক
(গ) কামিনী রায় (ঘ) রজনীকান্ত সেন
৯. "জন্মেছি মাগো তোমার কোলোতে মরি যেন এই দেশে"— এ আকাঙ্ক্ষা কোন কবির?

(ক) সুফিয়া কামাল (খ) জীবনানন্দ দাশ
(গ) শামসুর রাহমান (ঘ) মাহমুদা খাতুন সিদ্দিকা

১০. "জ্ঞান যেখানে সীমাবদ্ধ, বুদ্ধি যেখানে আড়ষ্ট, মুক্তি সেখানে অসম্ভব"— এ উক্তিটি কোন পত্রিকার প্রতি সংখ্যায় লেখা থাকত?

(ক) সমকাল (খ) সওগাত (গ) শিখা (ঘ) কল্লোল
 ১১. "যেখানে ফ্রি থিংকিং নেই সেখানে কালচার নেই"— উক্তিটি কোন লেখকের লেখা প্রবন্ধে পাওয়া যায়?

(ক) বন্ধিমচন্দ্র (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(গ) কামিনী রায় (ঘ) রজনীকান্ত সেন
 ১২. "ওরে বাছা মাতৃকোষে রতনের রাজি, এ ভিখারী দশা তবে কেন তোর আজি"— এ পঙ্ক্তিটির কোন কবিতার অন্তর্গত?

(ক) বলাকা (খ) দারিদ্র্য (গ) বঙ্গভাষা (ঘ) ক্রন্দসী
 ১৩. "সুরঙ্গনা ওইখানে যোগে নাকো তুমি"— কোন কবি এ কথা বলেছিলেন?

(ক) সুকান্ত ভট্টাচার্য (খ) বুদ্ধদেব বসু
(গ) জীবনানন্দ দাশ (ঘ) কামিনী রায়
 ১৪. "যে সব বঙ্গত জন্মি হিঙ্গসে বঙ্গবাণী, সে সব কাহার জন্ম নির্ণয় ন জানি"— এটি কার রচনা?

(ক) দৌলত কাজী (খ) আলাওল
(গ) আব্দুল হাকিম (ঘ) গরীবুল্লাহ
 ১৫. "আমার সন্তান যেন থাকে মুখে ভাতে"— সন্তানের জন্য এ প্রার্থনা কে করেছেন?

(ক) ঈশ্বরী পাটনী (খ) মুরারী শীল
(গ) ভাঁড়দত্ত (ঘ) এদের কেউ না
- ঘোষণা** উক্তিটির রচয়িতা ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর। তিনি ঈশ্বরী পাটনী চরিত্রের মুখ দিয়ে একথা বলিয়েছেন।
১৬. "বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর নদে এলো বান"— কার রচনা?

(ক) যতীন্দ্রনাথ সেন (খ) রজনীকান্ত
(গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) জসীমউদ্দীন
 ১৭. "স্বাধীনতা হীনতায় কে বাঁচিতে চায় হে কে বাঁচিতে চায়"— কার রচনা?

(ক) রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায় (খ) দ্বিজেন্দ্রলাল রায়
(গ) রজনীকান্ত সেন (ঘ) ঈশ্বরগুপ্ত
 ১৮. "পখিক তুমি পথ হারাইয়াছ?"— কোন গ্রন্থের অন্তর্গত?

(ক) নৌকা ডুবি (খ) পুতুল নাচের ইতিকথা
(গ) কপালকুণ্ডলা (ঘ) চরিত্রহীন
 ১৯. "বাঁচার ভিতর অচিন পাখি কেমনে আসে যায়, তারে ধরতে পারলে মন বেড়ি দিতাম তাহার পায়"— কার রচনা?

(ক) হাসন রাজা (খ) লালন শাহ
(গ) পাগলা কানাই (ঘ) আকাস উদ্দীন
 ২০. "সবার উপরে মানুষ সত্য তাহার উপরে নাই"— কে লিখলেন?

(ক) আলাওল (খ) গগন হরকরা
(গ) চণ্ডীদাস (ঘ) রজনীকান্ত সেন
 ২১. "এতকাল নদীকূলে, যাহা লয়েছিনু ভুলে সকলি দিলাম ভুলে ধরে বিথরে, এখন আমারে লহো করুণা করে"— উদ্ধৃত চরণ কয়টি রবীন্দ্রনাথের কোন কাব্যগ্রন্থ থেকে নেওয়া হয়েছে?

(ক) মানসী (খ) সোনার তরী (গ) বলাকা (ঘ) চিত্রা
 ২২. "পাখীর নীড়ের মতো চোখ"— বাংলা কাব্যে সুন্দরী নারীর চোখের এ অনবদ্য ও অনিন্দ্যসুন্দর উপমার স্রষ্টা কে?

(ক) বিষ্ণু দে (খ) অমীয়া চক্রবর্তী
(গ) সুধীন দত্ত (ঘ) জীবনানন্দ দাশ
 ২৩. "গভীর দুগ্ধে মগ্ন সমস্ত আকাশ, সমস্ত পৃথিবী"— কোন কবির কবিতা?

(ক) জীবনানন্দ দাশ (খ) সুকান্ত
(গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) সুবীন্দ্রনাথ দত্ত

২৪. "বাশরী আমার হারিয়ে গেছে বাবুর চরে,
কেমনে গণিব গোঠন লইয়া গোয়াল ঘরে"- এটি কোন কবির রচনা?
ক) কবি গোবিন্দচন্দ্র দাস খ) কবি ইদ্রিস আলী
গ) কবি নজরুল ইসলাম ঘ) কবি জসীমউদ্দীন
২৫. 'মোদের গরব মোদের আশা
আ-মরি বাংলা ভাষা'- লিখেছেন-
ক) দ্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) অতুল প্রসাদ সেন
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) কামিনী রায়
২৬. 'আপনা মাংসে হরিণা বৈরী' লাইনটি কোন সাহিত্যের অন্তর্ভুক্ত?
ক) লোকসাহিত্য ঘ) ব্রজবুলি
গ) চর্যাপদ ঘ) বৈষ্ণব গীতিকা
২৭. "সুখের লাগিয়া এ ঘর বাঁধিনু
অনলে পুড়িয়া গেল"- পদটির
রচয়িতা কে?
ক) বিদ্যাপতি খ) গোবিন্দ দাস গ) জ্ঞানদাস ঘ) চণ্ডীদাস
২৮. "এ জগতে হায়, সেই বেশি চায়,
আছে যার ভূরি ভূরি"- চরণটি
কোন কবিতার অংশ?
ক) দেবতার গ্রাম খ) পুরাতন ভূতা
গ) বৃক্ষ ঘ) দুই বিঘা জমি
২৯. "ধনধান্যে পুষ্পেডরা আমাদের এই বসুন্ধরা"- এ বিখ্যাত
গানটির রচয়িতা কে?
ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) দ্বিজেন্দ্রলাল রায়
গ) সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম
৩০. নিচের কবিতাংশটি কোন কবির রচনা?
নীল নবঘনে আষাঢ় গগনে তিল ঠাই আর নাহিরে
ক) কায়কোবাদ খ) ফররুখ আহমদ
গ) কাজী নজরুল ইসলাম ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
৩১. আমরা সবাই রাজা আমাদের এই রাজার রাজত্বে- এই উক্তিটির
রচয়িতা কে?
ক) কাজী নজরুল ইসলাম খ) সিকান্দার আবু জাফর
গ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত ঘ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
৩২. কিন্তু মঙ্গল আলোকে আমার শুভ উৎসব উজ্জ্বল হইয়া উঠিল'-
উক্তিটি রবীঠাকুরের কোন গল্প থেকে নেওয়া হয়েছে?
ক) শেষের কথা খ) করুণা
গ) কাবুলিওয়ালা ঘ) হৈমন্তী
৩৩. "আপন ঘরে বোঝাই সোনা
পরে করে লেনা দেনা"- চরণ দুটির রচয়িতা কে?
ক) প্রমথ চৌধুরী খ) নির্মলেন্দু গুণ
গ) হাছন রাজা ঘ) লালন শাহ
৩৪. "বড় পিরীত বাপির বাঁধ
ক্ষণে হাতে দড়ি, ক্ষণেক চাঁদ"- চরণ দুটি কার লেখা?
ক) আলাওল খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
গ) ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর ঘ) শেখ ফজলুল করিম
৩৫. অদীক কুনাচ্য রঙ্গে, মজে লোক রাড়ে ও বঙ্গে- কার উক্তি?
ক) দ্বিজেন্দ্রলাল রায় খ) রামরাম বসু
গ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত ঘ) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
৩৬. "একি অকস্মাৎ হোল বজ্রপাত! কি আর লিখিবে কবি।
বদের ডাকুর ধতিভা আকর অকালে লুকানো ছবি"- এ পংক্তি দুটি কোন কবির লেখা?
ক) ফররুখ আহমদ ঘ) ইসমাইল হোসেন সিরাজী
গ) কায়কোবাদ ঘ) গোলাম মোস্তফা
৩৭. "শহীদেদে বলকিত রজের বুদ্ধদে, স্মৃতিগন্ধে ডরপুর একুশের
কৃষ্ণাড়া আমাদের চেতনারই রঙ"- পঙক্তিটি কোন কবির কবিতা
থেকে উদ্ধৃত হয়েছে?
ক) নির্মলেন্দু গুণ খ) সিকান্দার আবুজাফর
গ) শামসুর রাহমান ঘ) হায়াৎ মাহমুদ

৩৮. "সত্যত হে নদ, তুমি পড় মোর মনে।
সত্যত তোমার কথা ভাবি এ বিরলে"- চরণ দুটির কবি কে?
ক) মোহিতলাল মজুমদার খ) সুকান্ত ভট্টাচার্য
গ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত ঘ) মাইকেল মধুসূদন দত্ত
৩৯. "হায়রে তাহার বউমার প্রতি বাবার সেই মধুমাথা পঞ্চমস্বর
একেবারে এমন বাজ খাই পাদে নামিল কেমন করিয়া?"-
উদ্ধৃতিটির প্রবন্ধকার কে?
ক) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় খ) রামেন্দ্রসুন্দর ত্রিবেদী
গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

ছদ্মনাম, উপাধি ও প্রবর্তক

বাংলা সাহিত্যে যারা বিশেষ অবদান রেখে গেছেন তাঁরা কখনো কখনো নিজের আসল নাম ব্যবহার না করে ছদ্মনাম ব্যবহার করতেন। আবার অনেকে সাহিত্যে অবদানের স্বীকৃতিরূপ লাভ করেছেন বিশেষ উপাধি। যেমন- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ভানুসিংহ ছদ্মনাম ব্যবহার করতেন। অন্যদিকে, সাহিত্যের সকল ক্ষেত্রে ব্যাপক অবদান রাখার জন্য তিনি বিশ্বকবি উপাধি লাভ করেন। বাংলা সাহিত্য সম্পর্কে ভালোভাবে জানতে হলে সাহিত্যিকদের ছদ্মনাম ও উপাধি সম্পর্কে জানা দরকার। প্রতিটি গুরুত্বপূর্ণ নিয়োগ পরীক্ষায় ছদ্মনাম ও উপাধি হতে প্রশ্ন করা হয়।

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- কোন বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃপক্ষ রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে শান্তি নিকেতনে গিয়ে ডি.লিট উপাধি প্রদান করে? — অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়
- ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর তাঁর কোন গ্রন্থটি ছদ্মনামে লেখেন? — ব্রজবিলাস
- ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর 'অতি অল্প হইল', 'আবার অতি অল্প হইল' ইত্যাদি গ্রন্থগুলো কোন নামে প্রকাশ করেন? — কস্যাচিং উপযুক্ত ভাইপোসা
- বসন্তরঞ্জন রায়ের উপাধি কি ছিল? — বিশ্বম্ভরত
- কালীপ্রসন্ন সিংহের 'হুতোম প্যাঁচার নকশা' কোন ছদ্মনামে প্রকাশিত হয়েছিল? — হুতোম প্যাঁচা
- 'বাংলার স্ট' বলা হয় কাকে? — বঙ্কিমচন্দ্রকে
- গোলাম মোস্তফাকে কাব্য সুধাকর উপাধি দেন কে? — যশোর সাহিত্য সংঘ
- চিত্তরঞ্জন দাশকে 'দেশবন্ধু' উপাধিতে ভূষিত করেন কে? — বাংলার জনসাধারণ
- 'শান্তিপূরের কবি' বলা হয় কাকে? — মোজাম্মেল হককে
- জগদীশচন্দ্র বসু কত সালে ভারত সরকার কর্তৃক নাইট উপাধি পান? — ১৯১৫ সালে
- রামমোহন রায় কত সালে রাজা উপাধি পান? — ১৮৩০ সালে
- কোন লেখক ব্যক্তিগত রচনাগুলো 'রৈবতক' ছদ্মনামে লিখতেন? — অজিত দত্ত
- দৌলত উজির বাহরাম খানের প্রকৃত নাম কি? — আসাউদ্দিন
- কার মৃত্যুশয্যায় রবীন্দ্রনাথ তাঁর স্যার উপাধি ত্যাগ করা প্রতিবাদলিপিটি পাঠ করেন? — রামেন্দ্র সুন্দর ত্রিবেদী
- দীনেশচন্দ্র সেনকে 'রায়বাহাদুর' উপাধিতে ভূষিত করেন কে? — ভারত সরকার
- দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুরকে 'মহর্ষি' উপাধি দেন কে? — ব্রাহ্ম সমাজ
- পাকিস্তান সরকারের দমননীতির প্রতিবাদ করায় 'সিতারা-এ-খেদমত' ও 'সিতারা-এ ইমতিয়াজ' উপাধি পান কে? — আবুল কালাম শামসুদ্দীন
- ব্রিটিশ সরকার কর্তৃক রবীন্দ্রনাথ কবে 'নাইট হুড' উপাধি পান? — ১৯১৫ সালের ৩ জুন
- আবদুল করিম সাহিত্যবিশারদকে 'সাহিত্যবিশারদ' উপাধি প্রদান করেন কে? — চট্টল ধর্মমণ্ডলী

কবি বা সাহিত্যিকের নাম	উপাধি	ছদ্মনাম	কবি বা সাহিত্যিকের নাম	উপাধি	ছদ্মনাম
মাল্যধর বসু	কবাবাজ খান	—	শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	অপরাজেয় কব্যাশিল্পী	অনিলাসেনী, শ্রীকান্ত শর্মা, অপরাঞ্জিতা দেবী
মুকুন্দরাম রায়	কবি রত্নধর	—	সমরেশ বসু	—	কালকূট
মহতোম খান	শৌলভট্টাচার্য	—	সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়	—	নীললোহিত
ভারতচন্দ্র	ভারতগোকব, প্রথম নাট্যিক কবি	—	শেখ আলিজুর রহমান	—	শওকত ওসমান
ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	যুগসন্ধিক্ষেত্র কবি	—	নূরুন্নােসা খাতুন	সহিত্য সরস্বতী, বিদ্যাভিনয়িনী	নীহারিকা দেবী
হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়	বাংলার মিস্ট্রন	—	ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	ডাবারিজানী, জাহরতুলিদ	—
মীর মশাররফ হোসেন	—	গাজী মিয়া	আব্দুল কাদির	ছাপসিক কবি	—
মধুসূদন দত্ত	হকীক, বাংলা সাহিত্যের আধুনিকতর উদ্যোক্তা, বাংলা সাহিত্যের সর্বশ্রেষ্ঠ রচয়িতা, খনিরামের ছদ্ম রচয়িতা	এ নেটিঙ	শেখ ফজলুল করিম	সহিত্য বিশারদ, কাব্যরত্নাকর	—
আব্দুল কবির	সাহিত্য বিশারদ	—	বিষ্ণু দে	মার্কসবাদী কবি	—
বিহারীলাল	বাংলা গীতিকবিতার জনক	ভোরের পাখি	সুকান্ত ভট্টাচার্য	কিশোর কবি	—
সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত	ছন্দের জাদুকর	—	মোজাম্মেল হক	শান্তিপুত্রের কবি	—
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	বিশ্বকবি, কবিগুরু	ভানুসিংহ	সুধীন্দ্রনাথ দত্ত	ক্রান্তিক কবি	—
পানীচাঁদ মিত্র	—	টেকচাঁদ ঠাকুর	বেগম বোকেয়া	মুসলিম নারী জাগরণের অগ্রদূত	—
কাজী নজরুল ইসলাম	বিদ্রোহী কবি	—	সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী	স্বপ্নাতুর কবি	—
বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	সাহিত্য সম্রাট	—	নজিবুর রহমান	সাহিত্যরত্ন	—
ঈশ্বরচন্দ্র শর্মা	বিন্যাসগর, বাংলা গদ্যের জনক, বিয়ম চিত্রের জনক	—	নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যায়	—	সুন্দ
কালিকানন্দ	—	অবধূত	অনন্ত বড়ু	—	বড়ু চর্চাপাল
কাজেম আল কোরেশী	—	কায়কোবাদ	বিদ্যাপতি	মিথিলায় বা পদাবলীর কবি	—
গোবিন্দ চন্দ্র দাস	স্বভাবকবি	—	সুভাষ মুখোপাধ্যায়	পদাতিকের কবি	—
কালীপ্রসন্ন সিংহ	—	ছতোম পেঁচা	শ্রীকর নন্দী	কবিন্দ্র পরমেশ্বর	—
গোলাম মোস্তফা	কাব্যসুধাকর	—	রোকনুজ্জামান খান	দাদা জাই	—
সমর সেন	নাগরিক কবি	—	আলাওল	মহাকবি	—
চারুচন্দ্র মুখোপাধ্যায়	—	স্বরাসন্ধ	যতীন্দ্রনাথ বাগচী	দুঃখবাদের কবি	—
জসীমউদ্দীন	পশ্চিমকবি	—	মধুসূদন সঙ্ঘমদার	—	দুঃস্থিহীন
নীহাররঞ্জন গুপ্ত	—	বানভট্ট	রামনারায়ণ	তর্করত্ন	—
জীবনানন্দ দাস	রূপসী বাংলার কবি, ত্রিবিধ হৃদয়ের কবি, প্রকৃতি কবি	—	বিনয়কৃষ্ণ মুখোপাধ্যায়	—	যাযাবর
ফররুখ আহমদ	মুসলিম রেনেসাঁর কবি	—	প্রমথ চৌধুরী	—	বীরবল
বিমল ঘোষ	—	মৌমাছি	শামসুর রাহমান	নাগরিক কবি	—
বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়	—	বনফুল	হাসন রাজা	মরমী কবি	—
মুকুন্দ দাস	চারণ কবি	—	জাহানারা ইমাম	শহিদ জননী	—
ড. মনিরুজ্জামান	শিক্ষাবিদ, কবি ও গীতিকার	হায়াৎ মামুদ	—	—	—
রাজশেখর বসু	—	পরশুরাম	—	—	—

গুরুত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

- বাংলা সাহিত্যে 'কিশোর কবি' নামে পরিচিত কে?
 - ক) সুধীন্দ্রনাথ দত্ত
 - খ) আব্দুল কাদির
 - গ) বিষ্ণু দে
 - ঘ) সুকান্ত ভট্টাচার্য
- যুগসন্ধির কবি কে?
 - ক) ভারতচন্দ্র রায় গুণাকর
 - খ) গোলাম মোস্তফা
 - গ) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
 - ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
- বীরবল কোন লেখকের ছদ্মনাম?
 - ক) প্রমথ নাথ বিশী
 - খ) প্রমথ চৌধুরী
 - গ) প্রমথ নাথ বসু
 - ঘ) শ্রেমেন্দ্র মিত্র
- 'বনফুল' কার ছদ্মনাম?
 - ক) প্রমথ চৌধুরী
 - খ) বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়
 - গ) যতীন্দ্রনাথ বাগচী
 - ঘ) মোহিতলাল মজুমদার
- 'সুন্দ' কার ছদ্মনাম ছিল?
 - ক) নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যায়
 - খ) মোজাম্মেল হক
 - গ) রাজশেখর বসু
 - ঘ) বিমল ঘোষ

- 'জরাসন্ধ' কার ছদ্মনাম?
 - ক) চারুচন্দ্র চক্রবর্তী
 - খ) সমরেশ বসু
 - গ) বিমল ঘোষ
 - ঘ) অচিন্ত্য কুমার সেনগুপ্ত
- কবি কায়কোবাদের আসল নাম কী?
 - ক) কাজেম আল কোরেশী
 - খ) আবু নাসের কায়কোবাদ
 - গ) কায়কোবাদ ইসলাম
 - ঘ) আবুল হোসেন কায়কোবাদ
- বাংলা সাহিত্যের প্রথম বিদ্রোহী কবি কে?
 - ক) জীবনানন্দ দাস
 - খ) কাজী নজরুল ইসলাম
 - গ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
 - ঘ) সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী
- বাংলা সাহিত্যে কাকে 'ছন্দের জাদুকর' বলা হয়?
 - ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - খ) প্রমথ চৌধুরী
 - গ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
 - ঘ) নবীনচন্দ্র সেন
- বাংলা সাহিত্যের প্রাচীনতম মুসলিম কবি কে?
 - ক) দৌলত কাজী
 - খ) আলাওল
 - গ) সৈয়দ সুলতান
 - ঘ) শাহ মুহম্মদ সগীর

সাহিত্যিক, সাহিত্যকর্ম ও জীবনকাল

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মীননাথ	চন্দ্রবীপ	৭ম শতকের দ্বিতীয়ার্ধ	কবিতা	গ্রন্থ : চর্যাগীতি (১টি পদ রচনা করেন)
শবরপা	বাংলাদেশ	৬৮০-৭৬০	সাহিত্যকর্ম	ডাকিনী বজ গৃহাগীতি, মর্মোপদেশ এবং চর্যাগীতির ২টি পদ
লুইপা	বাংলাদেশ	৭৩০-৮১০	সাহিত্যকর্ম	চর্যাগীতির ২টি পদ
জোষীপা	ভারত	৭৯০-৮৯০	সাহিত্যকর্ম	চর্যাগীতির ১টি পদ
কাহুপা	উড়িষ্যা	(অষ্টম শতকে)	সাহিত্যকর্ম	চর্যাগীতির ১৩টি পদ
সরহুপা	ভারত	১০০০-১০৩০	সাহিত্যকর্ম	চর্যাগীতির ৪টি পদ
হলায়ুধ মিশ্র	ভারত	১১০০-১২০৩	গদ্য গ্রন্থ	সেক জভোদয়া
রামাই পাণ্ডিত	ভারত	ত্রয়োদশ শতক	কাব্যগ্রন্থ	শূন্যপুরাণ
বিদ্যাপতি	মিথিলা	১৩৭৪-১৪৬০	সাহিত্যকর্ম	কীর্তিলতা, ভূপারক্রমা, বৈষ্ণব পদাবলী, গঙ্গাবাক্যাবলী, লিখনাবলী, পুরুষ-পরীক্ষা, বিভাগসার, দুর্গাভক্তিতরঙ্গিনী।
কৃষ্ণিবাস ওঝা	নদীয়া জেলার গঙ্গার তীরবর্তী ফুলিয়া গ্রাম	১৩৮১-১৪৬১ (আনুমানিক)	কাব্যগ্রন্থ : অনুবাদ	যোগ্যতার বন্দনা, যুদ্ধপাল, রামবান, অঙ্গ-রায়করের পালা, রামায়ণ।
বড় চণ্ডীদাস	বাকুড়া	১৪শ শতক	নাট্যগীতিকাব্য	শ্রীকৃষ্ণকীর্তন
কানা হরিদত্ত	বাংলাদেশ	১৪শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	মনসা মঙ্গল
মানিক দত্ত	ফুলুয়া নগর	১৪শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	চণ্ডীমঙ্গল
চণ্ডীদাস	নানুর (বীরভূম)	১৪শ - ১৫শ শতক	সাহিত্যকর্ম : পদ	রাম সম্পর্কিত কাহিনি ও রাধাকৃষ্ণের বহু পদ।
শাহ মুহম্মদ সগীর	পূর্ববঙ্গ	১৪শ - ১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	ইউসুফ জোলেখা
জয়েন উদ্দীন	চট্টগ্রাম	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	রসুল বিজয়
ময়ূরভট্ট	ভারত	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	হাকন্দ পুরাণ
মালাধর বসু	বর্ধমান	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	শ্রীকৃষ্ণ বিজয়
কল্পণ	কিশোরগঞ্জ	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	বিদ্যাসুন্দর
মুজাম্মিল	চট্টগ্রাম	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	নীতিশাস্ত্র বার্তা, স্বজন চরিত্র সায়াৎনাম
শ্রীকর নন্দী	চট্টগ্রাম	১৫শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	পরাগলী মহাভারত, ছুটিমানী মহাভারত
শাহ পরাগ	-	১৪৫০ - ১৫৫১	কাব্যগ্রন্থ	নূরনামা, নসিহৎ নামা
শাবাদির খান	চট্টগ্রাম	১৪৮০-১৫৫০	সাহিত্যকর্ম	বিদ্যাসুন্দর, রসুল বিজয়, হানিফা ও কায়রাপরা অংশ
জ্ঞানদাস	ভারত	১৬শ শতক	সাহিত্যকর্ম	প্রায় দুই শত রাধাকৃষ্ণ বিষয়ক পদ
গোবিন্দদাস	মুর্শিদাবাদ	১৬শ শতক	সাহিত্যকর্ম	প্রায় পাঁচশত পদাবলী
চন্দ্রাবতী	কিশোরগঞ্জ	১৬শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	মলুয়া, দস্যু কেনারামের পালা, রামায়ণ
দৌলত উজীর বাহরাম খান	ফতেহাবাদ চট্টগ্রাম	১৬শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	জঙ্গনামা বা মজুল হোসেন (প্রথম কাব্য), লাইলী-মজনু (১৫৪৩-১৫৫৩)
মুহম্মদ কবীর	বর্ধমান	১৬শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	মধুমালতী
বুৎপারাম চক্রবর্তী	বর্ধমান	১৫৪০ - ১৬০৪	কাব্যগ্রন্থ	চণ্ডীমঙ্গল (১৫৯৪ - ৯৫)
হাজী মুহম্মদ	-	১৫৫০ - ১৬২০	কাব্যগ্রন্থ	নূরজামাল, সুরধনামা
সৈয়দ সুলতান,	চট্টগ্রাম	১৫৫০ - ১৬৪৮	কাব্যগ্রন্থ	নবীবেশ, জ্ঞানপ্রদীপ, ইবলিশনামা, রসুল বিজয়, শব-ই-মিরাজ, ওফাৎ-ই-রসুল, জয়কুম রাজার লাইড, জ্ঞানটোতিশা।
বীর মোহাম্মদ সলী	-	১৫৫৯ - ১৬৩০	কাব্যগ্রন্থ	নূরনামা, নূরকন্দলী, সায়াৎনামা।
নসরুল্লাহ খান	-	১৫৬০ - ১৬২৫	কাব্যগ্রন্থ	জঙ্গনামা, শরীয়ৎনামা, মুসার সোয়াল, হিদায়তুল ইসলাম।
মুহম্মদ খান	-	১৫৮০ - ১৬৫০	কাব্যগ্রন্থ রূপক কাব্য	হানিফার লড়াই, দজ্জালনামা, কিয়ামৎ নামা, আজহার নামা, কাশিমের লড়াই, মকতুল হসেন, সত্য কলি বিবাদ সংবাদ, ইউসুফ জুলেখা।
দৌলত কাজী	চট্টগ্রাম	১৬০০ - ১৬৩৮	কাব্যগ্রন্থ	সতীময়না ও লোরচন্দ্রানী
কোশেী মাগন ঠাকুর	চট্টগ্রাম	১৬০০ - ১৬৬০	কাব্যগ্রন্থ	চন্দ্রাবতী।
আলাওল	হাটহাজারি, চট্টগ্রাম	১৬০৭ - ১৬৮০ (আনুমানিক)	কাব্যগ্রন্থ অনুবাদ কাব্য ও অন্যান্য	হস্তপয়কর, সিকান্দরনামা, সয়ফুলমূলক বদিউজ্জামাল, তোহফা, পদ্মাবতী বা পদুমাবৎ। দৌলত কাজীর অসমাপ্ত কাব্য সতীময়না ও লোর চন্দ্রানী সমাপ্ত করেন।
আবদুল হাকিম	সন্দ্বীপ, চট্টগ্রাম	১৬২০ - ১৬৯০	কাব্যগ্রন্থ	নূরনামা, শহর নামা, নসীহৎ নামা, কারবালা, চারিমোকাম ভেদ, লালমতি সয়ফুলমূলক, শিহাবুদ্দিন নামা, ইউসুফ জোলেখা, হানিফার লড়াই।
হায়াৎ মাহমুদ	দিনাজপুর	১৬৮০ - ১৭৯০	কাব্যগ্রন্থ	মহরম পর্ব, আখিয়া বাণী, হিত্যজ্ঞান বাণী।
আলী রেজা	-	১৬৯৫ - ১৭৮০	কাব্যগ্রন্থ	সিরাজ কুলুব, ধ্যানমালা, ঘটচক্র ভেদ।

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মুহম্মদ মুকিম	চট্টগ্রাম	১৭০০ - ১৭৭৫	কাব্যগ্রন্থ	মৃগাবতী, কালাকাম, আইয়ুব নবীর কথা, গুল-ই-বকাওলী, ফারদুল মুকতদী।
ভারতচন্দ্র রায় গুণাকর	হাওড়া	১৭১২ - ১৭৬০	কাব্যগ্রন্থ	অন্নদামঙ্গল, সত্য পোলের পাঁচালি, রসমঞ্জরী, নাগাষ্টক, গঙ্গাঘটক, চণ্ডীনাটক।
রাম প্রসাদ সেন	চব্বিশ পরগনা	১৭২০ - ১৭৮১	গীতিগ্রন্থ	কালীকীর্তন, বিদ্যাসুন্দর।
সৈয়দ হামজা	হুগলী	১৭৩৩ - ১৮১৫	কাব্যগ্রন্থ অন্যান্য	মধুমালতী, হাতেম তাই, জেতনের পুঁথি, ফরক গরীবুল্লাহ, আমীর হামজা।
রামনিধি গুপ্ত	ভারত	১৭৪১ - ১৮৩৮	গীতিকাব্য	গীতিরত্ন, টপ্পা গান
উইলিয়াম কেরি	ব্রিটেন	১৭৬১ - ১৮৩৪	গ্রন্থ, গল্পগ্রন্থ, অন্যান্য, পত্রিকা	কথোপকথন (১৮০১), ইতিহাসমালা (১৮১২), বাংলা ব্যাকরণ (১৮১৮), বাংলা ইংরেজি অভিধান, সমাচার দর্পণ।
রাজা রামমোহন রায়	হুগলী	১৭৭২ - ১৮৩৩	গ্রন্থ পত্রিকা	বেদান্ত গ্রন্থ (১৮১৫), গোস্বামীর সহিত বিচার (১৮১৮), ভট্টাচার্যের সহিত বিচার (১৮১৭), বেদান্তসার (১৮১৫), গৌড়ীয় ব্যাকরণ (১৮৩৩), প্রবর্তক ও নিবর্তকের সম্বাদ (১৮১৮)। মিরাৎ উল আখবার, সম্বাদ কৌমুদী, ব্রাহ্মণ সেবধি।
লালন শাহ	হরিশপুর, ঝিনাইদহ	১৭৭২ - ১৮৯০	সাহিত্যকর্ম	হাজার খানেক গান
কাশীরাম দাস	ভারত (বর্ধমান)	১৭শ শতক	সাহিত্যকর্ম	মহাভারতের চারটি পর্ব (অনুবাদ)
কমর আলী	-	১৭শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	সবসানের নীতি, ঋতুর বারমাস্যা।
ঘনরাম	বর্ধমান	১৭শ শতক	সাহিত্যকর্ম	ধর্মমঙ্গল
নওয়াজিশ খান	চট্টগ্রাম	১৭শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	বয়ান, গুল-ই-বকাওলী
শাহ মুহাম্মদ গরীবুল্লাহ	হুগলি	১৮শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	ইউসুফ জোলেখা, আমীর হামজা, সত্যপোলের পুঁথি, সোনাতান, জগনামা।
নরহরি চক্রবর্তী (ঘন শ্যাম)	-	১৮শ শতক	সাহিত্যকর্ম	ছন্দ সমুদ্র, পদ্ধতি প্রদীপ, সংগীত সার সংগ্রহ, শ্রী নিবাস চরিত্র, গীত চন্দ্রোদয়, ভক্তি, রত্নাকর, গৌর চরিত্র চিত্তমণি, নরোত্তম বিলাস।
দ্বিজ কানাই	ময়মনসিংহ	১৮শ শতক	সাহিত্যকর্ম	নদের চাঁদ, মহয়া
শঙ্কর চক্রবর্তী (কবিচন্দ্র)	-	১৮শ শতক	কাব্যগ্রন্থ	ধর্ম মঙ্গল, কৃষ্ণ মঙ্গল, গোবিন্দ মঙ্গল, ভারত পাঁচালী, আধ্যাত্ম রামায়ণ পাঁচালী।
ম্যানুয়েল দ্যা অ্যাসম্পসাউ	পর্তুগাল	১৮শ শতক	সাহিত্যকর্ম	কৃপার শাস্ত্রের অর্থভেদ, পর্তুগিজ বাংলা ব্যাকরণ।
রামরাম বসু	হুগলি	১৭৫৭ - ১৮১৩	জীবনী গ্রন্থ, প্রবন্ধ	রাজা প্রতাপাদিত্য চরিত্র (১৮০১), লিপিমলা (১৮০২)।
মৃত্যুঞ্জয় বিদ্যালঙ্কার	মেদিনীপুর	১৭৬২ - ১৮১৯	পাঠ্যপুস্তক, অনুবাদ	বেদান্তচন্দ্রিকা (১৮১৭), প্রবোধচন্দ্রিকা (১৮৩৩), বত্রিশ সিংহাসন (১৮০২), হিতোপদেশ (১৮০৮), রাজাবলি (১৮০৮)।
রাজীব লোচন মুখোপাধ্যায়	-	-	জীবনী গ্রন্থ	মহারাজ কৃষ্ণচন্দ্র রায়স্য চরিত্র (১৮০৫)।
চণ্ডিচরণ মুঙ্গি	বরিশাল	১৭৬০ - ১৮০৮	অনুবাদ	তোতা ইতিহাস (১৮০৫)।
ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত (যুগসন্ধির কবি)	পশ্চিমবঙ্গ	১৮১২ - ১৮৫৯	কাব্যগ্রন্থ	প্রবোধ প্রভাকর (১৮৫৮), হিত প্রভাকর (১৮৬০), বোধেন্দ্র বিকাশ (১৮৯৩)।
প্যারীচাঁদ মিত্র	কলকাতা	১৮১৪ - ১৮৮৩	উপন্যাস গদ্য গ্রন্থ	আলালের ঘরের দুলাল (১৮৫৮), অভেদী (১৮৭১), আধ্যাত্মিক, বামারঞ্জিকা (১৮৬০), মদ খাওয়া বড় দায়, জাত থাকার কি উপায় (১৮৫৯), গীতাকুর (১৮৬১), যেকিঞ্চিৎ (১৮৬৫)।
মদনমোহন তর্কালঙ্কার	নদীয়া	১৮১৭ - ১৮৫৮	গদ্যগ্রন্থ	রসতরঙ্গিনী (১৮৩৪), বাসবদত্তা (১৮৩৬)। শিশুশিক্ষা - ৩ খণ্ড (১৮৪৯ ও ১৮৫৩)
ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর	মেদিনীপুর	১৮২০ - ১৮৯১	অনুবাদ গ্রন্থ সাহিত্যকর্ম স্কুল পাঠ্যবই	আন্তিবিলাস (১৮৬৯), শকুন্তলা, (১৮৫৪), সীতার বনবাস (১৮৬০), বেতাল পঞ্চবিংশতি (১৮৪৭)। জীবনচরিত (১৮৪৯), বোধোদয় (১৮৫১), বাংলার ইতিহাস (১৮৪৮), ব্রজবিলাস (১৮৮৫), রত্নপরীক্ষা (১৮৮৬), বিদ্যাসাগর চরিত (১৮৯১), অতি অল্প হইল (১৮৭৩)। বর্ণপরিচয় (১৮৫৫), কথামালা (১৮৫৬), আখ্যান মঞ্জুরী (১৮৬৩)।
অক্ষয় কুমার দত্ত	বর্ধমান	১৮২০ - ১৮৮৬	পাঠ্যপুস্তক	ভূগোল (১৮৪০), চারুপাঠ (তিন খণ্ড, ১৮৫২-৫৯), পদার্থবিদ্যা (১৮৫৬), ধর্মনীতি (১৮৫৫), বাহ্যবস্তুর সহিত মানব প্রকৃতির সম্বন্ধ বিচার (১ম খণ্ড ১৮৫২, ২য় খণ্ড ১৯৫৩)।
রামনারায়ণ তর্করত্ন	কলকাতা	১৮২২ - ১৮৮৬	নাটক অনুবাদ; নাটক প্রহসন	কুলীনকুল সর্বশ্ব (১৮৫৪), বেনী সংহার (১৮৫৬), রত্নাবলী (১৮৫৮), রঞ্জিনীহরণ (১৮৭১), স্বপ্নধন (১৮৭৩), ধর্মবিজয় (১৮৭৫), কংসবধ (১৮৭৫), নবনাটক (১৮৮৬)। মালতীমাধব (১৮৬৭), অভিজ্ঞান শকুন্তলা (১৮৬০)। যেমন কর্ম তেমন ফল (১৮৬৫), উভয় সংকট (১৮৬১)।

লেখক	জন্মস্থান	জীবনকাল	লেখের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মাইকেল মধুসূদন দত্ত	যশোর	১৮২৪ - ১৯৭৩	নাটক	শর্মিষ্ঠা (১৮৫৯), পদ্মাবতী (১৮৬০), কৃষ্ণকুমারী (১৮৬১)।
			প্রহসন	একেই কি বলে সভ্যতা (১৮৬০), বুড় সালিকের ঘাড়ে রৌ (১৮৬০)।
			মহাকাব্য	মেঘনাদবধ কাব্য (১৮৬১)।
			কাব্য	বীরাদনা (১৮৬২), ব্রজাঙ্গনা (১৮৬১), চতুর্দশপদী কবিতাবলী (১৮৬৬), তিলোত্তমা সম্ভব কাব্য (১৮৬০)।
রাজনারায়ণ বসু	চব্বিশ পরগনা	১৮২৬ - ১৮৯৯	সাহিত্যকর্ম	ব্রাহ্মসাধন (১৮৬৫), হিন্দুধর্মের শ্রেষ্ঠতা (১৮৭৩), সেকাল আর একাল (১৮৭৪), সারধর্ম (১৮৮৬), বৃদ্ধ হিন্দুর আশা (১৮৮৭)।
ভূদেব মুখোপাধ্যায়	কলকাতা	১৮২৪ - ১৮৯৮	গদ্য রচনা	শিক্ষা বিষয়ক প্রস্তাব (১৮৫৬), প্রকৃতির বিজ্ঞান (১ম খণ্ড ১৮৫৮), ২য় খণ্ড (১৮৬৯), পুরাবৃত্তসার (১৮৫৮), ক্ষেত্রতত্ত্ব (১৮৬২)।
			ইতিহাস গ্রন্থ	ইংল্যান্ডের ইতিহাস (১৮৬২), বাংলার ইতিহাস (১৯০৪), রোমের ইতিহাস (১৮৬৩), ভারতবর্ষের ইতিহাস।
			প্রবন্ধ	পারিবারিক গ্রন্থ (১৮৮২), সামাজিক প্রবন্ধ (১৮৯২), আচার প্রবন্ধ (১৮৯৮)।
রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়	কলকাতা	১৮২৭ - ১৮৮৬	কাহিনী কাব্য	পদ্মিনী উপাখ্যান (১৮৫৮), কারবী কাবেরী (১৮৭৯), কর্মদেবী (১৮৬২), শূর সুন্দরী (১৮৬৮)।
			অনুবাদ	কুসুমাজলি (১৮৭২), ডেকমথিকের যুদ্ধ (১৮৫৮)।
দীনবন্ধু মিত্র	নদীয়া	১৮৩০ - ১৮৭৩	নাটক	নীল দর্পণ (১৮৬০)।
ভাই গিরিশচন্দ্র সেন	নারায়ণগঞ্জ	১৮৩৫ - ১৯১০	প্রহসন	সধবার একাদশী (১৮৬৬), বিয়ে পাগলা বুড়ো (১৮৬৬)।
			অনুবাদ	পবিত্র কোরানের বাংলা অনুবাদ (১৮৮১ - ১৮৮৬)।
			প্রবন্ধ গ্রন্থ	নীতিমালা, তত্ত্বমালা, তাপসমালা (১৮৮০ - ১৮৯৬), মহাপুরুষ মুসা, মহাপুরুষ হযরত মুহাম্মদের জীবন চরিত।
সঞ্জীব চন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	কলকাতা	১৮৩৪ - ১৮৮৯	উপন্যাস	মাধবীলতা (১৮৮৪), দামিনী, কণ্ঠমালা (১৮৭৭), রামেশ্বরের অদৃষ্ট (১৮৭৭), জাল প্রতাপ চাঁদ (১৮৮৩)।
			প্রবন্ধ, ভ্রমণ কাহিনি	যাত্রা (১৮৭৫), সংকার, বাল্যবিবাহ, পালানো (১৮৮৭ - ১৮৮৯)।
বিহারীলাল চক্রবর্তী	কলকাতা	১৮৩৫ - ১৮৯৪	কাব্য	সঙ্গীত শতক (১৮৬২) বঙ্গ সুন্দরী (১৮৭০), নিসর্গ সন্দর্শন (১৮৭০) বন্ধু বিয়োগ (১৮৭০), প্রেম প্রবাহিনী (১৮৭০), সারদা মঙ্গল (১৮৭৯)।
			রূপক কাব্য	স্বপ্নদর্শন (১৮৫৮)।
হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়	হুগলি	১৮৩৮ - ১৯০৩	কাব্য	বীরবাহু (১৮৬৪), চিন্তাতরঙ্গিনী (১৮৬১), আশা কানন (১৮৭৬), দশমহাবিদ্যা (১৮৮২), ছায়াময়ী (১৮৮০)।
			মহাকাব্য	বৃহসংহার (১৮৭৭)।
			অনুবাদ	নলিনীবসন্ত (১৮৭০), রোমিও জুলিয়েট (১৮৯৫)।
সুরেন্দ্রনাথ মজুমদার	যশোর	১৮৩৮ - ১৮৭৮	কাব্যগ্রন্থ	যড়কৃত্ত বর্ণন (১৮৫৬), সবিভা সুন্দর্শন (১৮৭০), মাদক মঙ্গল (১২৭৪ বাংলা), মহিলা (১৮৮০), ফুল্লুরা (১২৭৫ বাংলা)।
			আত্মচিন্তা ও নীতিমূলক কাব্য	বর্ষবর্তন (১৮৭২)।
বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	চব্বিশ পরগনা	১৮৩৮ - ১৮৯৪	উপন্যাস	কপালকুণ্ডলা (১৮৬৬), দুর্গেশনন্দিনী (১৮৬৫), বিষবৃক্ষ (১৮৭৩), কৃষ্ণকান্তের উইল (১৮৭৮), চন্দ্রশেখর (১৮৭৫), দেবী জৌথুরানী (১৮৮৪), রাজসিংহ (১৮৮২), ইন্দিরা (১৮৭৩), মৃগালিনী (১৮৬৯), আনন্দ মঠ (১৮৮২), সীতারাম (১৮৮৭), রজনী (১৮৭৭)।
			অনুবাদ	মহাভারত (১৮৬৬)
কলীপ্রসন্ন সিংহ হেতাম প্যাঁচা	জোড়াসাঁকো কলকাতা	১৮৪০ - ১৮৭০	নাটক	নবাবু বিলাস, বিক্রমউর্বশী (১৮৫৭), সার্বিত্রী (১৮৫৮), সত্যবান, লোক চরিত্র, বাবু, মালতী-মাধবী (১৮৫৯)।
			প্রহসন	হেতাম প্যাঁচার নকশা প্রথম (১৮৬২), দ্বিতীয় (১৮৬৫)।
			সম্পাদনা	বিদ্যোৎসাহিনী পত্রিকা বিবিধার্থ সংগ্রহ পরিদর্শক (১৮৬১)।
			কাব্যগ্রন্থ	অবকাশরঞ্জনী (১৮৭১), পলাশীর যুদ্ধ (১৮৫৭), রঙ্গমতী (১৮৮০), ক্লিওপেট্রা (১৮৭৭), ভারত উচ্ছ্বাস।
নবীনচন্দ্র সেন	চট্টগ্রাম	১৮৪৭ - ১৯০৯	ত্রয়ো মহাকাব্য	রৈবতক (১৮৮৭), কুরুক্ষেত্র (১৮৯৩), প্রভাস (১৮৯৬)।
			পদ্যময় উপন্যাস	ভানুমতী (১৯০০)।
			প্রবন্ধ	প্রবাসের পত্র (১৮৯২), জীবনীকাব্য ত্রিষ্ট (১৮৯১), অমিতত (১৮৯৫), অমৃতত (১৯০৯)।

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মীর মশাররফ হোসেন	কুষ্টিয়া	১৮৪৭ - ১৯১১	উপন্যাস	বিঘাদ সিন্ধু (১৮৯১), গাজী মিয়াব বক্তারী (১৯০০), রত্নবতা (১৮৬৯), উদাসীন পথিকের মনের কথা (১৮৯০), রাজিয়া খাতুন, বাধাখাতা নিয়তি কি অবনতি (১৮৮৯)।
			কাব্য	গোড়াই ব্রিজ (১৮৭৩), বাজীমাৎ, সন্নীত নহরী (১৮৮৭), পক্ষনারী (১৯০৭), মোসলেম বীরত্ব (১৯০৭)।
			নাটক	বসন্ত কুমারী (১৮৭৩), জমিদার দর্পণ (১৮৭৩), বেহলা গীতাভিনয় (১৮৮৯)।
			প্রহসন	এর উপায় কি? (১৮৭৫) ভাই ভাই এইতো চাই, ফাঁস ও কাগজ, এত্রি (১৮৮৯)।
			জীবনীগ্রন্থ	আমার জীবন (১৯০৮), গো জীবন, বিবি কুলসুম বা আমার জীবনের জীবনী (১৯১০)।
হরপ্রসাদ শাস্ত্রী	নৈহাটি	১৮৫৩ - ১৯৩১	উপন্যাস	বেণের মেয়ে (১৯১৯), কাঞ্চনমালা (১৯১৬)।
			সম্পাদিত গ্রন্থ	বৌদ্ধ গান ও দোঁহা (১৯১৬), হাজার বছরের পুরান বাঙালা ভাষার বৌদ্ধ গান ও দোঁহা (১৯১৬)।
গোবিন্দচন্দ্র দাস	ঢাকা	১৮৫৫ - ১৯১৮	কাব্য	প্রসূন, প্রেম ও ফুল (১২৯৪), কস্তুরী (১৩০২), বৈজয়ন্তী (১৩১২), কুলুম (১২৯৮)।
স্বর্ণকুমারী দেবী	কলকাতা	১৮৫৫ - ১৯৩২	উপন্যাস	মেবার রাজা (১৮৭৭), মালতী (১৮৮০), হুগলীয় ইমাম বাড়ি (১৮৮৮)।
কায়কোবাদ, (কাজেম আল কোরেশী)	ঢাকা	১৮৫৭ - ১৯৫১	নাটক	বিদ্রোহ (১৮৯৯), ছিন্নমুকুল (১৮৭৯), দীপ নির্মাণ, ফুলের মালা।
			মহাকাব্য	মহাশয়শান (১৯০৫)।
			কাব্যগ্রন্থ	বিরহ বিলাপ (১৮৭০), অশ্রুমালা (১৮৯৬), শিবমন্দির (১৯২১) অমিয়ধারা (১৯২৩), মহরম শরীফ (১৯৩২), প্রেমের ফুল, প্রেম পরিজাত, শিবমন্দির (১৯২১), কুসুম কানন (১৮৭৩)।
গীতিকাব্য	অশ্রুমালা (১৮৯৫)।			
দেবেন্দ্রনাথ সেন	উত্তর প্রদেশ	১৮৫৮ - ১৯২০	কাব্যগ্রন্থ	ফুলবালা (১৯৮০), উর্মিমালা (১৮৮১), নির্ঝরিনী (১৮৮১), অশোক গুহ (১৯০০), হরিমঙ্গল (১৯০৫), কার্তিক মঙ্গল (১৯১২), গোপালগুহ (১৯১২)।
শেখ আব্দুর রহিম	চব্বিশ পরগনা	১৮৫৯ - ১৯৩১	প্রবন্ধ গ্রন্থ	ইসলাম ইতিবৃত্ত (১৯১০), হজ্জবিধি (১৯০৩), হযরত মুহম্মদের জীবন চরিত ও ধর্মনীতি (১৮৮৮), খোৎবা (১৯৩২)।
অক্ষয় কুমার বড়াল	পশ্চিমবঙ্গ	১৮৬০ - ১৯১৯	কাব্য	কনকাজলি (১৮৮৫), এষা (১৯১১), প্রদীপ (১৮৮৪), ভুল (১৮৮৭)।
অক্ষয় কুমার মেহের	কুষ্টিয়া	১৮৬১ - ১৯৩০	চরিত্র	কৃষ্ণচরিত্র, মুচিরাম গুড়ের জীবন চরিত্র (১৮৮৪)।
			ইতিহাস	সিরাজউদ্দৌলা (১৮৯৮), সীতারাম রায় (১৮৯৮), মীরকাসিম (১৯০৬)।
রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	জোড়াসাঁকো, কলকাতা	১৮৬১ - ১৯৪১	ভিত্তিক রচনা	ফিরিঙ্গী বাণিক (১৯২২)।
			কাব্য	বনফুল (১২৮৬), প্রভাত সন্নীত, সন্ধ্যা সন্নীত (১২৮৯), কাড়ি ও কোমল (১২৯৩), ভানুসিংহ ঠাকুরের পদাবলী (১৯৯৩) মানলী (১২৯৭), সোনার তরী (১৮৯৪), চিত্রা (১৮৯৬), কল্পনা (১৩০৭), কণিকা কণিকা (১৩০৭), খেয়া (১৩১৩), গীতাঞ্জলি (১৯১০), গীতিমালা (১৩০৮), গীতালি (১৩২১), স্নেহুতি (১৩৪৫), বন্দবানী (১৩৩৮), বলাকা (১৯১৫), পূর্ববী (১৩৩২), মহুয়া (১৩৩৬), পুনশ্চ (১৩৩৯), সানাই, পত্রপুট, জন্মদিনে (১৩৪৮), শেষ লেখা, চৈতালী (১৩০৩), নবজাতক (১৩৪৭)।
			ছোটগল্প	গল্পগুচ্ছ, গল্পস্বল্প, তিনসঙ্গী।
			নাটক	ডাকঘর, (১৯১২), অচলায়তন (১৯১২), মুক্তধারা (১৯২২), রাজা (১৩১৭), চিরকুমার সভা (১৯২৬), তাসের দেশ (১৯৩৩), রক্তকরবী (১৯২৬), বিসর্জন (১২৯৭), কালের যাত্রা, গৃহ প্রবেশ, অরুপরতন মুকুট (১৩১৫), মালিনী (১৩০৭), বাঁশরী (১৩৪০), কাল মৃগয়া (১২৮৯), তপতী (১৩৩৬), রথযাত্রা (১৩০০), বিনি পয়সার ভোজ (১৩১৪)।
			উপন্যাস	বৌ ঠাকুরাণীর হাট (১২৮৯), নৌকাডুবি (১৩১৩), রাজর্ষি (১২৯৩), চোখের বালি (১৩০৯), যোগাযোগ (১৩৩৬), গোরা (১৩১৬), ঘরে বাইরে (১৯১৬), শেষের কবিতা (১৩৩৬), দুই বোন (১৯৩৩), চতুরঙ্গ (১৩২৩), চার অধ্যায় (১৯৩৩), মালঞ্চ (১৯৩৪)।
			পত্র সাহিত্য	ছিন্নপত্র, চিঠিপত্র, রাশিয়ার চিঠি।
			প্রবন্ধ সাহিত্য	কালান্তর (১৯৩৭), সভ্যতার সংকট (১৯৪১), স্বদেশ সাহিত্যের স্বরূপ, লোক সাহিত্য, পঞ্চভূত, প্রাচীন সাহিত্য, সাহিত্যের পথে, বিচিত্র প্রবন্ধ, সমাজ, শিক্ষা, ধর্ম।
			চিত্রনাট্য	চিত্রাঙ্গদা (১২৯৯), চতালিকা (১৯৩৩), শ্যামা (১৩৩৯)।
			ভ্রমণ কাহিনি	রাশিয়ার চিঠি (১৯১৯), জাপান যাত্রী (১৯৩১), চিঠিপত্র, ছিন্নপত্র।
			জীবন কথা	আমার ছেলেবেলা, জীবন স্মৃতি (১৯১৯), বিদ্যাসাগর চরিত্র, বুদ্ধদেব।

দ্বিতীয় প্রকাশনী নিমিত্তে

১২৫

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
দ্বিজেন্দ্রলাল রায়	নদীয়া	১৮৬৩ - ১৯১৩	কাব্য	আঘাড়ে (১৮৯৯), আলোচ্য (১৯০৭), জীবনী (১৯১২), মন্ত্র (১৯০২)।
			নাটক	প্রায়শ্চিত্ত, তারাবাদী, সীতা, নূরজাহান (১৯০৮), প্রতাপসিংহ (১৯০৫), চন্দ্রগুপ্ত, (১৯১১), সিংহল বিজয় (১৯১৬), দুর্গাদাস (১৯০৬)।
			প্রবন্ধ	পুনর্জন্ম, সুখী পরিবার।
রামেন্দু সুন্দর ত্রিবেদী	মুর্শিদাবাদ	১৮৬৪ - ১৯৩৩	গদ্যগ্রন্থ, প্রবন্ধ	জিজ্ঞাসা (১৯১০), কর্মকথা, নানা কথা, বিচিত্র জগৎ, প্রকৃতি (১৩০৩ বাংলা)।
কামিনী রায়	বরিশাল	১৮৬৪ - ১৯৩৩	কাব্য	আলো ও ছায়া (১৮৮৯), নির্মাল্য (১৮৯১), দীপ ও ধূপ (১৯২৯), জীবন পথে (১৯৩০), অশোক সঙ্গীত (১৯১৪)।
রজনী কান্ত সেন	সিরাজগঞ্জ	১৮৬৫ - ১৯১০	কাব্যগ্রন্থ	কলাগী (১৯০৫), অমৃত (১৯১০), আনন্দময়ী (১৯১০), বিশ্রাম (১৯১০), অভয়া (১৯১০), সজাবকুসুম (১৯১৩), শেষ দান (১৯১৬)।
দীনেশ চন্দ্র সেন	বগজুড়ী গ্রাম	১৮৬৬ - ১৯৩৯	উপন্যাস	তিনবন্ধু, রামায়ণী কথা (১৯০৪), বেহলা (১৯০৭), সতী (১৯০৭), ফুলুরা (১৯০৭)।
			গবেষণা গ্রন্থ	বঙ্গভাষা ও সাহিত্য (১৮৯৬)।
			সম্পাদনা	মৈমনসিংহ গীতিকার (১৯২৩), পূর্ববঙ্গ গীতিকার (১৯২৬)।
প্রমথ চৌধুরী	যশোর	১৮৬৮ - ১৯৪৬	কাব্য	সনেট পঞ্চাশৎ (১৯১৩), পদচারণ (১৯১৯)।
			প্রবন্ধ	বীরবলের হালখাতা (১৯১৬), রায়তের কথা (১৯২৬), নানা কথা (১৯১৯), আমাদের শিক্ষা (১৯২০), প্রবন্ধ সংগ্রহ (১৯৫২ - ১৯৫৩)।
			গল্প	চার ইয়ারী কথা (১৯১৬), আহতি (১৯১৯), নীললোহিত ও গল্পসংগ্রহ (১৯৪১)।
অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর	কলকাতা	১৮৭১ - ১৯৫১	সাহিত্যকর্ম	শকুন্তলা (১৮৯৫), ক্ষীরের পুতুল (১৮৯৬), নালক (১৯১৬), বাংলার ব্রত (১৯১৯), বুড়ো আংলা (১৯৪১), বাগেশ্বরী শিল্পী প্রবন্ধাবলী (১৯৪১), ভারত শিল্পের ষড়ঙ্গ (১৯৪৭), জোড়া সাঁকোর ধারে (১৯৪৪), আলোর ফুলকি (১৯৪৭)।
মোহাম্মদ আকরাম খাঁ	চক্ৰিশ পরগনা	১৮৬৮ - ১৯৬৮	প্রবন্ধ	মোস্তফা চরিত (১৯২৩), সমাজ ও সমাধান, মোসলেম বাংলার সামাজিক ইতিহাস (১৯৬৫)।
			অনুবাদ	কোরআন শরিফ (১ম ও ২য় খণ্ড ১৩৩৮ হিজরি) ও আমপারার বাংলা অনুবাদ।
			পত্রিকা	দৈনিক আজাদ, দৈনিক বাবেদে, মাসিক মোহাম্মদী।
আব্দুল করিম, সাহিত্য বিশারদ	চট্টগ্রাম	১৮৭১ - ১৯৫৩	প্রবন্ধ	আরাকান রাজসভায় বাঙ্গালা সাহিত্য (মুহাম্মদ এনামুল হক, সহযোগে রচিত (১৯০৫), বাংলা প্রাচীন পুথির বিবরণ (১৩২১), পুথি পরিচিত।
			সম্পাদনা	গোরক্ষ বিজয়, জ্ঞানসাগর, মৃগলক্ষ, সারদামঙ্গল, শ্রীগৌরঙ্গ সন্ন্যাস, রাধিকার মানভঙ্গ, সত্যনারায়ণের পুথি।
প্রভাত কুমার মুখোপাধ্যায়	হুগলি	১৮৮৩ - ১৯৩২	উপন্যাস	রমাসুন্দরী (১৯০৮), জীবনের মূল্য (১৯১৭), নবীন সন্ন্যাসী (১৯১২), সিঁদুর কোঁটা (১৯১৯), রত্নধীপ (১৯১৫)।
			গল্প	নবকথা, ষোড়শী, নতুন বই, গল্প বাঁধি (১৯১৬), জামাতা বাবাজী, ফুলের মূল্য, গল্পাঞ্জলী (১৯১৩)।
			বন্দকব্য	অভিশাপ (১৯৩০)।
			সম্পাদনা	মানসী মর্মবাণী।
শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	হুগলি জেলা	১৮৭৬ - ১৯৩৮	উপন্যাস	পত্নী সমাজ (১৯১৬), গৃহদাহ (১৯২০), চরিত্রহীন (১৯১৭), দেবদাস (১৯১৭), শ্রীকান্ত (১৯১৭), পথের দাবী (১৯২৬), শেষ প্রশ্ন (১৯৩১), বড়দিদি (১৯১৩), পণ্ডিত মশাই (১৯১৪), চন্দ্রনাথ, দেনাপাওনা (১৯২৩), শেষের পরিচয়, বিশ্বদাস (১৯৩৫), শুভদা, সিরাজ বৌ (১৯১৪), দত্তা (১৯১৮), বৈকুণ্ঠের উইল (১৯১৬), কাশীনাথ, বামুনের মেয়ে (১৯২০)।
			গল্প	পরিণীতা, নিষ্কৃতি, বিপ্লুর ছেলে (১৯১৪), ছবি (১৯২০), মেজদিদি (১৯১৫), রামের স্মৃতি (১৯১৪), মহেশ, বিলাসী, সতী, মামলার ফল, অনুরাধা।
			প্রবন্ধ	তরুণের বিদ্রোহ (১৯২৯), স্বদেশ ও সাহিত্য (১৯২৩), নারীর মূল্য, সত্যাপ্রয়ী।
			নাটক	ষোড়শী, রমা, বিজয়া।

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
ইসমাইল হোসেন সিরাজী	সিরাজগঞ্জ	১৮৮০ - ১৯৩১	উপন্যাস	রামনাদিনী (১৯১৮), তারাবাদ (১৯০৮), নুরুদ্দীন (১৯২০), ফিরোজা বেগম (১৯২৩), জাহানারা, প্রেমাজলি (১৯১৬), অনল প্রবাহ (১৯০০), উচ্ছ্বাস (১৯০৭), মহাশিক্ষা, উদ্বোধন, স্পেন বিজয়, নব উদ্দীপনা।
			প্রবন্ধ	স্বজাতি প্রেম (১৯০৯), স্পেনীয় মুসলমান সভ্যতা।
বেগম রোকেয়া	রংপুর	১৮৮০ - ১৯৩২	উপন্যাস, প্রবন্ধ	মতিচূর (১ম খণ্ড-১৯০৪, ২য় খণ্ড-১৯২২), সুলতানার স্বপ্ন, ভিলিসিয়া হত্যা। উপন্যাস : অবরোধবাসিনী (১৯৩১), পদ্মরাগ (১৯২৪)।
কাজী ইমদাদুল হক	খুলনা	১৮৮২ - ১৯২৬	শিশু সাহিত্য	নবীকাহিনী (১৯২০)।
			উপন্যাস	আবদুল্লাহ (১৯৩৩)।
			কাব্য	লতিকা ও আঁখিজল।
প্রবন্ধ	আবদুর রহমানের কীর্তি, মুসলিম সমাজে বিজ্ঞান চর্চা।			
সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত	চক্ৰিশ পরগনা	১৮৮২ - ১৯২২	কাব্য	বেণু ও বীণা (১৯০৬), কুহ ও কেকা (১৯১২) মণি মঞ্জুবা, (১৯১৫), বেলা শেষের গান, বিদায় আরতি, তীর্থ সলিল, হোম শিখা (১৯০৭), অশ্রু আবীর (১৯১৬), তুলির লেখন (১৯১৪), ফুল ও ফসল।
ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	চক্ৰিশ পরগনা	১৮৮৫ - ১৯৬৯	অনুবাদ সাহিত্য	কবাইয়াত-ই ওমর খৈয়াম (১৯৪২), দিয়ান-ই-হাফিজ (১৯৩৮), শিকওয়্যাহ সাহিত্য ও জওয়াব-ই-শিকওয়্যাহ (১৯৪২)।
			ভাষা বিষয়ক রচনা	বাংলা ভাষার ইতিবৃত্ত (১৯৬৫), ভাষা ও সাহিত্য (১৯৩১), বাংলা সাহিত্যের কথা, বাংলা ভাষার ব্যাকরণ, বাংলাদেশের আঞ্চলিক ভাষার অভিধান।
যতীন্দ্রনাথ সেনগুপ্ত	বর্ধমান	১৮৮৭ - ১৯৬৯	কাব্য	মরিচিকা, মরুশিখা, মরুমায়ী, সায়ম ও ত্রিমামা কাব্য, কাব্য পরিমিতি।
মো. এয়াকুব আলী চৌধুরী	ফরিদপুর	১৮৮৮ - ১৯৫৪	প্রবন্ধগ্রন্থ	ধর্মের কাহিনী (১৯১৪), শান্তিধারা (১৯১৯), মানবমুকুট।
			শিশু সাহিত্য	নূরনবী (১৯১৮)।
মোহিত লাল মজুমদার	পশ্চিমবঙ্গ	১৮৮৮ - ১৯৫২	কাব্য	স্বপন পসারী (১৯২২), বিস্মরণী (১৯২৭), স্মরণরল (১৩৪৩), হেমন্ত গোধূলি (১৯৪১), বাংলা কবিতার ছন্দ (১৯৪১)।
			প্রবন্ধ	আধুনিক বাংলা সাহিত্য (১৩৪৩)।
ড. মোহাম্মদ লুৎফর রহমান	মাগুরা	১৮৮৯ - ১৯৩৬	প্রবন্ধ	উন্নত জীবন, (১৯২৭), মহৎ জীবন (১৯২৬), উচ্চ জীবন (১৯১৯), সত্যজীবন (১৯৪০) মানবজীবন (১৯২৭)।
			উপন্যাস	পথহারা (১৯১৯), রায়হান (১৯১৯), প্রীতি উপহার (১৯২৭)।
			শিশুসাহিত্য	ছেলেদের মহৎকথা, কারবালা, রাণী হেলেনা।
			সম্পাদনা	নারী শক্তি, সেবা প্রতিষ্ঠান, নারী তীর্থ।
এস ওয়ালেদ আলী	হুগলি	১৮৯০ - ১৯৫১	প্রবন্ধ	জীবনের শিল্প (১৯৪১), মুসলিম সংস্কৃতির আদর্শ, প্রাচ্য ও প্রতীচ্য (১৯৪৩), ভবিষ্যতের বাঙালি (১৯৪৩)।
			গল্প	মাসুকের দরবার (১৯৩০), গুল দাত্তা, দরবেশের দোয়া, বাদশাহী গল্প (১৯৪৪)।
			উপন্যাস	গ্রানাদার শেষ বীর (১৯৪০)।
কাজী নজরুল ইসলাম	বর্ধমান জেলার চুরুলিয়া	১৮৯৯ - ১৯৭৬	গল্প	ব্যথার দান (১৯২২), শিউলিমালা (১৯৩১), রিক্তের বেদন (১৯২৫), জিনের বাদশা ও পদ্মগোখরা।
			উপন্যাস	বাধনহারা (১৯২৭), মৃত্যুকথা (১৯৩০), কুহেলিকা (১৯৩১)।
			নাটক	ঝিলিমিলি (১৯৩০), মধুমালা (১৯৫৯), পুতুলের বিয়ে, আলোয়া।
			কাব্যগ্রন্থ	অগ্নিবীণা (১৯২২), বিষের বাঁশি (১৯২৪), দোলন চাঁপা (১৯২৩), সিঁহু হিন্দোল (১৯২৭), ভাস্কর গান (১৯২৪), ছায়ানট (১৯২৪), প্রলয় িয়া, নবহারা (১৯২৬), কিঙেফুল (১৯২৬), মরুভাস্কর, চক্রবাক (১৯২৯), পূবের হাওয়া, সঞ্চয়ন।
			প্রবন্ধ	দুর্দিনের যাত্রী (১৯৯২), রাজবন্দীর জবানবন্দী, সুরবালা, যুগবাণী।
			গান	বুলবুল ১ম খণ্ড (১৯২৮), ২য় খণ্ড (১৯৫২), চোখের চাতক, চন্দ্রবিদ্যুৎ বনগীতি (১৯৩২), গুলবাগিচা (১৯৩৩), আলা সুরমুকুর (১৯৩৪)।
শাহাদাত হোসেন	চক্ৰিশ পরগনা	১৮৯৩ - ১৯৫৩	কাব্য	কল্পরেখা (১৯২৯), মধুছেন্দা, মঙ্গল, রূপছন্দ।
			নাটক	সরফরাজ খাঁ (১৩২৬), আনারকলি (১৯৪৫), মসনদের মোহ (১৯৪৬)।
			উপন্যাস	মরুর কুসুম (১৩২৬), ঘরের লক্ষ্মী, হীরণ লেখা (১৯২০), সোনার কাঁকন (১৯২৩), খেয়াভরী, যুগের আলো, রিক্তা, কঁপিকুল।
			গল্প	রূপায়ণ।
			শিশু সাহিত্য	ছেলেদের গল্প (১৯২৪), মোহনভোগ।
সম্পাদনা	এলান (বাংলা)।			

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়	চব্বিশ পরগনা	১৮৯৪ - ১৯৫০	উপন্যাস	পথের পাঁচালী, (১৯২৯) অপরাধিতা (১৯৩১), ইছামতী (১৯৪৯) আরণ্যক (১৯৩৮), দেবযান (১৯৪৪), দৃষ্টি প্রদীপ (১৯৩৫), বিচিত্র জগৎ, আদর্শ হিন্দু হোটেল (১৯৪০)।
			গল্প	মৌরীফুল (১৯৩২), সুলোচনা, বনেদীয়, ফুলবাড়ী, মেঘমল্লার, যাত্রাবদল, (১৯৩৪), কিন্নর দল (১৯৩৮)।
ইব্রাহিম খাঁ	ঢাকাইল	১৮৯৪ - ১৯৭৮	নাটক	কাফেলা, কামাল পাশা, আনোয়ার পাশা, ওমর ফারুক, ভিত্তি বাদশা।
			গল্প	আলু বোখরা (১৯৬০), উস্তাদ (১৯৬৭), দাদুর আসর (১৯৭১), লক্ষী পেঁচা, সোনার শিকল।
			শিশু সাহিত্য	ব্যামমামা (১৯৫১), শিয়াল পণ্ডিত (১৯৪২), নিজাম ডাকাত, বেদুঈনদের দেশে, ছোটদের মহানবী (১৯৬১), ইতিহাসের আগের মানুষ (১৯৬১), গল্পে ফজলুল হক, ছোটদের নজরুল।
			স্মৃতিকথা	বাতায়ন, লিপি সংলাপ।
			ভ্রমণ কাহিনি	নয়া জগতের পথে, ইস্তাফুল যাত্রীর পত্র।
কাজী আবদুল ওদুদ	ফরিদপুর	১৮৯৪ - ১৯৭০	প্রবন্ধ	শাশ্বত বন্ধ (১৯৫১), কবিগুরু রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, সমাজ ও সাহিত্য (১৯৩৪), আজকার কথা, বাংলার জাগরণ, স্বাধীনতা দানের উপহার, হিন্দু মুসলমানদের বিরোধ (১৯৩৬), হযরত মুহম্মদ ও ইসলাম, কবিগুরু গ্যোটে (১৩৫৩)।
			গল্পগ্রন্থ	দরবেশের দোয়া, এনাডার শেষ বীর, বাদশাহী গল্প, ইরান তুরানের গল্প, গল্পের মজলিস, সুলতান সালাদিন ও মীরপরিবার (১৯১৮)।
			উপন্যাস	নদীবক্ষে (১৯১৮)।
			সম্পাদনা	ব্যবহারিক শব্দ কোষ (বাংলা অভিধান)
ধূজিৎ প্রসাদ মুখোপাধ্যায়	হুগলি	১৮৯৪ - ১৯৬১	উপন্যাস	আবর্ত (১৯৩৭), মোহনা (১৯৪৩)।
			প্রবন্ধ	আমরা ও তাহারা (১৯৩১), কথা ও সুর (১৯৩৮), বক্তব্য (১৯৫৭), চিন্তয়সী (১৯৩৩)।
মোহাম্মদ ওয়াজেদ আলী	সাতক্ষীরা	১৮৯৬ - ১৯৫৪	গল্প	রিয়ালিস্ট (১৯৩০), অন্তঃশীলা (১৯৩৫)।
			জীবনীগ্রন্থ	মহামানুস মুহসীন (১৯৪০), মরুভাস্কর (১৯৪১), ছোটদের হযরত মোহাম্মদ (১৯৪৮), মণিচয়নিকা (১৯৫১), সিদ্দাবাদ হিন্দাবাদ, কায়দে আযম মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ (১৯৪৯)।
কাজী মোতাহার হোসেন	কুষ্টিয়া	১৮৯৭ - ১৯৮১	অনুবাদ	স্বর্ণান্দিনী।
			গবেষণা গ্রন্থ	সঞ্চয়ন (১৯৩৭), নজরুল ইসলাম কাব্য পরিচিতি (১৯৫৫), আলোক বিজ্ঞান (১৯৭৪), গণিত শাস্ত্রের ইতিহাস (১৯৭০), সেইপথ লক্ষ্য কর (১৯৫৮), সিম্পোজিয়াম (১৯৬৫)।
বিভূতিভূষণ মুখোপাধ্যায়	বিহার	১৮৯৬ - ১৯৮৭	উপন্যাস	নীলাশুরীয়।
			ছোটগল্প	রানুর প্রথম ভাগ ও দ্বিতীয় ভাগ, রানুর তৃতীয় ভাগ বরযাত্রী, রানুর কথামালা।
আবুল মনসুর আহমেদ	ময়মনসিংহ	১৮৯৮ - ১৯৭৯	ছোটগল্প	আয়না (১৯৩৫), ফুড কনফারেন্স (১৯৪৪), আসমানী পর্দা (১৯৬৪)।
			উপন্যাস	সত্যমিথ্যা (১৯৫৩), জীবন ক্ষুধা (১৯৫৫)।
			রাজনীতি	আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর (১৯৬৯), শেরে বাংলা থেকে বঙ্গবন্ধু (১৯৭২)।
			বিষয়ক গ্রন্থ	আত্মকথা (১৯৭৮)।
গোলাম মোস্তফা	ঝিনাইদহ	১৮৯৭ - ১৯৬৪	স্মৃতিকথা	ছোটদের কসাসুল আশিয়া (১৯৪৯), গালিভারের সফরনামা।
			শিশু সাহিত্য	রক্তরাগ (১৯২৪), হাসনাহেনা (১৯৩৮), সাহারা (১৯৩৬), খোশরোজ (১৯২৯), বনি আদম (১৯৫৮), কাব্য কাহিনী (১৯৩২), গীত সঞ্চয়ন (১৯৬৮), তারানা-ই পাকিস্তান (১৯৫৬)।
			কাব্য	বুলবুলিস্তান ১৯৪৯।
তারশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়	বীরভূম	১৮৯৮ - ১৯৭১	উপন্যাস	রূপের নেশা, ভাঙ্গা বুক
			জীবনীগ্রন্থ	বিধ্বনবী ১৯৪২, মরু দুলাল, আমার চিন্তাধারা।
তারশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়	বীরভূম	১৮৯৮ - ১৯৭১	উপন্যাস	গণদেবতা, হাঁসুলী বাকের উপকথা, কবি, নাগিনী কন্যার কাহিনী, এক পশলা বৃষ্টি, নিশিপদ্ম, বিপাশা, চৈতালী ঘূর্ণি, ধাত্রী দেবতা, জলসায়র, কালিন্দী, পঞ্চমাম, আরোগ্য নিকেতন (১৯৫৩), পঞ্চপুতলী, রাধা, কালরাত্রি।

লেখক	জন্মস্থান	জীবনকাল	লেখের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মোহাম্মদ বরকতুল্লাহ	পাবনা	১৮৯৮ - ১৯৭৪	গদ্যগ্রন্থ	পারস্য প্রতিভা (১ম খণ্ড-১৯২৪, ২য় খণ্ড-১৯৩২), মানুষের ধর্ম (১৯৩৪), হযরত ওসমান (১৯৬৯), নয়া জাতির প্রতীক, হযরত মুহম্মদ (পঃ) (১৯৬৩)।
জীবনানন্দ দাশ	বরিশাল	১৮৯৯ - ১৯৫৪	কাব্য	ধূসর পাণ্ডুলিপি (১৯৩৬), বনলতা সেন (১৯৪২), সাতটি তারার তিমির (১৯৪৮), রূপসী বাংলা (১৯৫৭), বেলা জবেলা কালবেলা (১৯৬১), ঝরা পালক (১৯২৮), মহাপৃথিবী (১৯৪৪)।
			উপন্যাস	মালাবান (১৯৭৩), সতীর্থ (১৯৭৪)।
			প্রবন্ধগ্রন্থ	কবিতার কথা (১৯৫৬)।
বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়	বিহার	১৮৯৯ - ১৯৭৯	উপন্যাস	নবদিগন্ত (১৯৪৮), ভূগণ্ড (১৯৩৫), জঙ্গম (১৯৪৩), ঘেরণ (১৯৩৭), আইনের বাইরে, সঞ্জয়, শিকার ভিত্তি, কিছুক্ষণ, বৈতরণীর তীরে (১৯৩৬), মৃগয়া, নির্মোক (১৯৪০), সে ও আমি (১৯৪৩), অগ্নি (১৯৩২), মানস, কষ্টিপাথর, স্থাবর (১৯৫১), পঞ্চপর্ব (১৯৫৪), লক্ষীর আগমন (১৯৫৪)।
			কাব্যগ্রন্থ	বনফুলের কবিতা (১৯২৯), ব্যঙ্গ কবিতা (১৯২৯), অঙ্গারপাণী (১৯৩৩), চতুর্দশী (১৯৪৭), করকমলেয়ু (১৯৪৯)।
			জীবনীগ্রন্থ	শ্রী মধুসূদন (১৯৩৯)।
ভবানীচরণ বন্দ্যোপাধ্যায়	কলকাতা	১৯৮৭-১৮৪৮	গদ্যগ্রন্থ	নব বাবু বিলাস, নব বিবি বিলাস, কলিকাতা কমলালয় (১৮২৩)।
			প্রবন্ধ	ত্রিশ্রোতা (১৯৩৯), অনাবাদী জমি (১৯৩৮), দৃষ্টিকোণ (১৯৬১), কচিপাতা (১৯৩২)।
			উপন্যাস	ধরতরঙ্গ (১৯৫৩)।
আবুল কালাম শামসুদ্দীন	ত্রিশাল, ময়মনসিংহ	১৮৯৭ - ১৯৭৮	ভ্রমণ কাহিনি	নতুন চীন নতুন দেশ।
			আত্মকাহিনি	অতীত দিনের স্মৃতি (১৯৬৮)।
			নাটক	সিন্দু বিজয় (১৯৩০), নাদির শাহ (১৯৩২), মুজাহিদ, সুলতান মহম্মদ (১৯৫৪), আজান (১৯৪৩)।
আকবর উদ্দিন	নদীয়া	১৮৯৫ - ১৯৭৮	জীবনী কাব্য	শহীদ লিয়াকত (১৯৬৪), কায়েদে আজম (১৯৬৯)।
			গদ্যগ্রন্থ	মুসলিম বিরঙ্গনা (১৯৩৬), কুমকোলতা, যুগস্রষ্টা নজরুল।
			কাব্যগ্রন্থ	আর্তনাদ পালের (১৯৫৬), হে মানুষ (১৯৫৮)।
খান মুহাম্মদ নসিরুদ্দীন	মানিকগঞ্জ	১৯০১ - ১৯৮১	শিশু সাহিত্য	আমাদের নবী (১৯৪৯), আরব্য রজনী, বাবা আদম, সোনার পাকিস্তান, ষণ্মু দেখি, শাপলা - শালুক (১৯৬২)।
			কাব্য	অর্কেস্ট্রা (১৯৩৫), তবী (১৯৩০), ত্রন্দসী (১৯৩৭), উত্তর ফাল্গুনী (১৯৪০), সংবর্ত (১৯৫৩), দশমী (১৯৫৬)।
			গদ্যগ্রন্থ	কুলায় ও কাল পুরুষ (১৯৫৭), স্বাগত (১৯৩৮)।
অমিয় চক্রবর্তী	কলকাতা	১৯০১ - ১৯৮৭	কাব্য	অভিজ্ঞান বসন্ত, এক মুঠো, পালাবদল, ঘরে ফেরার দিন, পারাবার, খসড়া, পুষ্পিত ইমেজ, দূরবানী, হারানো অর্কিড।
			গদ্যগ্রন্থ	চলো যাই, সাম্প্রতিক, পথ অন্তহীন।
			উপন্যাস	আর একদিন, একদা (১৯৩৯), অন্যদিন (১৯৫০)।
গোপাল হালদার	বিক্রমপুর	১৯০২ - ১৯৯৩	সাহিত্যকর্ম	সংস্কৃত রূপান্তর, বাঙালি সংস্কৃতি প্রসঙ্গ (১৯৫৬), বাংলা সাহিত্যের রূপরেখা, বাংলা সাহিত্য ও মানবস্বীকৃতি (১৯৫৬)।
			কাব্যগ্রন্থ	রাখালী (১৯২৭), নকশী কাথার মাঠ (১৯২৯), সোজন বাদিয়ার ঘটি (১৯৩৪), ধানক্ষেত (১৯৩৩), মাটির কান্না (১৯৫৮), মা যে জননী কান্দে (১৯৬৩), বালুচর (১৯৩০)।
			গান	রঞ্জিতা নায়ের মাঝি (১৯৩৫) ও জরিগান (১৯৬৮)।
জসীমউদ্দীন	ফরিদপুর	১৯০৩ - ১৯৭৬	শিশু সাহিত্য	হাসু (১৯৩৮), ডালিম কুমার (১৯৫১), এক পয়সার বাঁশী (১৯৫৮)।
			উপন্যাস	বোবা কাহিনী (১৯৬৪)।
			স্মৃতি কথা	স্মৃতির পট, জীবন কথা, ঠাকুর বাড়ির আঙ্গিনায়।
			ভ্রমণ কাহিনি	হলদে পরীর দেশে (১৯৬৭), যে দেশে মানুষ বড় (১৯৬৮)।
সরঞ্জ কুমার রায় চৌধুরী	মুর্শিদাবাদ	১৯০৩ - ১৯৫৬	উপন্যাস	পঞ্চনিবাস, শৃঙ্খলা, ঘরের ঠিকানা, জীবন পথের যাত্রী।
			গল্পগ্রন্থ	ক্ষুধা ও মনের গহনে।

লেখক	জন্মস্থান	জীবনকাল	লেখের প্রকৃতি	গ্রন্থ
মোতাহের হোসেন চৌধুরী	নোয়াখালী	১৯০৩ - ১৯৫৬	প্রবন্ধ অনুবাদ	সংস্কৃতি-কথা (১৯৫৮)। সুখ (১৯৬৮), সভ্যতা (১৯৬৫)।
আবুল ফজল	চট্টগ্রাম	১৯০৩ - ১৯৮৩	উপন্যাস নাটক গল্প প্রবন্ধ জীবন স্মৃতি কথা	জীবন পথের যাত্রী, রাঙ্গা প্রভাত (১৩৬৪), প্রদীপ ও পতঙ্গ (১৯৪৭), চৌচির (১৯৩৪)। স্বয়ংস্বা (১৯৬৬), প্রগতি (১৯৪৮) শ্রেষ্ঠ গল্প, মাটির পৃথিবী (১৩৪৭), মৃতের আত্মহত্যা (১৯৭৮)। সমকালীন চিন্তা (১৯৭০), সাহিত্য সংস্কৃতি ও জীবন (১৯৬৫), সমাজ সাহিত্য ও মানবতন্ত্র, রবীন্দ্র প্রসঙ্গ (১৯৭৯), সফরনামা (১৯৭২)। সাংবাদিক মুজিবর রহমান।
সৈয়দ মুজতবা আলী	মৌলভীবাজার	১৯০৪ - ১৯৭৪	গল্পগ্রন্থ ভ্রমণ কাহিনি উপন্যাস	চাচা কাহিনী (১৯৫২), পঞ্চতন্ত্র (১৯৫২), পরশ পাথর, চতুরঙ্গ, অবিশ্বাস্য, ধূপছায়া। দেশে বিদেশে (১৯৪৯)। অবিশ্বাস্য (১৯৫৪), শবনম (১৯৬০)
মুহম্মদ মনসুর উদ্দীন	পাবনা	১৯০৪ - ১৯৮৭	গল্প সংকলন গ্রন্থ	ধানের মঞ্জুরী (১৯৩৩), আগরবাড়ী (১৯৩৮), পয়লা জুলাই, শিরণী (১৯৩১)। হারামনি (১ম খণ্ড থেকে ১০ম খণ্ড পর্যন্ত)।
শ্রেমেন্দ্র মিত্র	কাশী	১৯০৪ - ১৯৮৮	গল্প উপন্যাস	বেনামী বন্দর, (১৯৩০), পঞ্চশর, পুতুল ও প্রতিমা (১৯৩২)। আগামীকাল (১৯৩৪), কুম্ভাশা, প্রতিশোধ, উপনয়ন, পাক (১৯২৬)।
অনুদাশঙ্কর রায়	উড়িষ্যা	১৯০৪ - ২০০২	প্রবন্ধ উপন্যাস গল্পগ্রন্থ	আমরা (১৯৩৭), তারুণ্য (১৯৩৭), ইশারা (১৯৪৩), বিনুর বই (১৯৪৪), জীবন কাটি, আধুনিকতা (১৯৫৩), নতুন করে বাঁচা (১৯৫৩), ভ্রমোদয় (১৯৭২), প্রত্যয় (১৯৫১)। আগুন দিয়ে বেলা (১৯৩০), অসমাপিকা (১৯৩৯), কন্যা (১৯৫৩)। কামিনী কাঞ্চন (১৯৫৪), যৌবন জ্বালা (১৯৫০), প্রকৃতির পরিহাস (১৯৩৪), মন পবন (১৯৪৬)।
অচিন্ত্য কুমার সেনগুপ্ত	নোয়াখালী	১৯০৩ - ১৯৭৬	উপন্যাস	কাকজ্যোৎস্না (১৯৩১), বিবাহের চেয়ে বড় প্রাচীর ও প্রস্তর।
আবদুল কাদির	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	১৯০৬ - ১৯৮৪	কাব্যগ্রন্থ সম্পাদিত গ্রন্থ কাব্যগ্রন্থ	অকাল বসন্ত, অমাবস্যা (১৯৩০)। রোকেরা রচনাবলি, নজরুল রচনাবলি। উত্তর বসন্ত (১৯৬৭), দিলরুবা (১৯৩৩)।
মহম্মদ খাতুন সিদ্দিকা	পাবনা	১৯০৬ - ১৯৭৭	কাব্য	মন ও মৃত্তিকা, অরণ্যের সুর।
মুহম্মদ এনামুল হক	চট্টগ্রাম	১৯০২ - ১৯৮২	কাব্যগ্রন্থ প্রবন্ধ	আবাহন, ধারণা ধারা বঙ্গসুফী প্রভাব, রাজসভায় বাঙ্গালা সাহিত্য, মুসলিম বাঙ্গালা সাহিত্য।
বন্দে আলী মিয়া	পাবনা	১৯০৬ - ১৯৭৯	কাব্য শিশু সাহিত্য গান	কাকলী, কাব্য বিধিকা, পঞ্চানদীর পর, ক্ষুধিত ধরিত্রী, ময়নামতীর চর, অরণ্য গোপালী। মেঘকুমারী, (১৯৩২), ডাইনী বউ (১৯৫৯), ছোটদের নজরুল, চোর জামাই (১৯২৭), বোকা জামাই (১৯৩৭)। সুরলীলা
মুরুল মোমেন	যশোর	১৯০৬ - ১৯৯০	নাটক	রূপান্তর (১৯৪৭), নেমেসিস (১৯৪৮), শতকরা আশি (১৯৬৭), যদি এমন হতো (১৯৬০), আইনের অন্তরালে (১৯৬৭)।
সত্যেন সেন	মুন্সিগঞ্জ	১৯০৭ - ১৯৮১	রম্য রচনা উপন্যাস ইতিহাস	নব সুন্দরী, হিং টিং ছট, বহুরূপী। রুদ্ধার মুক্তপ্রাণ (১৯৭০), অভিশপ্ত নগরী (১৩৭৫), পুরুষমেধ, অপরাধেয়। অভিযাত্রী মানবসভ্যতার উন্মূলগ্নে, মহাবিদ্রোহের কাহিনী (১৯৫৮)।
বুদ্ধদেব বসু	কুমিল্লা	১৯০৮ - ১৯৭৪	উপন্যাস কাব্যগ্রন্থ প্রবন্ধ অনুবাদ সম্পাদনা গল্প কাব্যনাট্য	লালমেঘ (১৯৩৪), তিথিভোর (১৯৪৯), রাতভরে বৃষ্টি (১৯৬৭), নির্জন বাঁহর (১৯৪৯), মৌলিনাথ (১৯৫২), নীলাঞ্জনের খাতা (১৯৬০), আয়নার মধ্যে একা, বিপন্ন বিশ্বয়, বাসরঘর, কালো হাওয়া। বন্দীর বন্দনা (১৯৩০), কঙ্কাবতী (১৯৩৭), বসন্ত জগ্নত ধারে ষাগত বিদায়। হঠাৎ আলোর বলকানি, কালের পুতুল, সাহিত্য চর্চা। কালিদাসের মেঘদূত, হেভালিনের কবিতা। আধুনিক বাংলা কবিতা (১৯৬৩)। হাওয়া বদল (১৯৪৩), রেখাচিত্র (১৯৩১), শ্রেষ্ঠগল্প, প্রেমপত্র, ভালো আমার ভালো। তপস্বী ও তরঙ্গিনী, কাল সন্ধ্যা, কলকাতার ইলেকট্রা ও সত্যাসক্ত।

লেখক	জন্মস্থান	জীবনকাল	লেখের প্রকৃতি	গ্রন্থ
সামিক বন্দ্যোপাধ্যায়	বিহার	১৯০৮ - ১৯৫৬	উপন্যাস	জননী (১৯৩৫), পদ্মানদীর মাঝি (১৯৩৬), দিবারাত্রির কাব্য (১৯৩৫), পুতুল নাচের ইতিকথা (১৯৩৬), সহরতলী (১৯৫৩), অহিংসা (১৯৪১), চতুষ্কোণ, স্বাধীনতার স্বাদ (১৯৫১), দৃষ্টিকোণ, ইতিকথার পরের কথা, আরোগ্য (১৯৪১), জীয়াত।
			ছোটগল্প	প্রাগৈতিহাসিক (১৯৩৭), মিহি ও মোটা কাহিনী (১৯৩৮), সরাসুপ (১৯৩৯), বৌ (১৯৪৩), সমুদ্রের স্বাদ (১৯৪৩), হলুদ পাড়া, আজ কাল পরন্তর গল্প, শ্রেষ্ঠ গল্প (১৯৫০), ফেরিওয়াল।
			প্রবন্ধ	লেখকের কথা।
সুবোধ ঘোষ	বিহার	১৯০৯ - ১৯৮০	উপন্যাস	ক্রিয়ামা, প্রেমসী (১৯৫৭) শতকিয়া, সূজাতা, বাসবদত্তা, তিলাঙ্গলী, গাঙ্গোত্রী।
			গল্প	ফসিল (১৯৪১), অযাত্তিক (১৯৪০), জতুগৃহ, মণি কণিকা।
কাজী কাদের নেওয়াজ	মুর্শিদাবাদ	১৯০৯ - ১৯৮৩	উপন্যাস	দুটি তীরে
			কাব্যগ্রন্থ	নীল কুমুদী (১৯৬০), মরাল (১৩৪১ বঙ্গাব্দ)।
			শিশুতোষ গ্রন্থ	দাদুর বৈঠক (১৯৪৭)।
বিষ্ণু দে	কলকাতা	১৯০৯ - ১৯৮২	কাব্য	চোরাবালি (১৯৩৭), সাতভাই চম্পা, (১৯৪৪), তুমি শুধু পঁচিশে বৈশাখ (১৯৫৮) শ্রুতি সস্তা ভবিষ্যৎ (১৯৬৩), ইতিহাসের ঐতিক উদ্ভাসে, অন্ধকার চাই (১৩৩৭), পূর্বলেখা সন্দীপের চর, নাম রেখেছি কোমল গন্ধার, দিবানিশি।
			অনুবাদ	এলিয়টের কবিতা (১৯৫০)।
			প্রবন্ধ গ্রন্থ	সাহিত্যের ভবিষ্যৎ (১৯৬৮), রবীন্দ্রনাথ ও শিল্পসাহিত্যে আধুনিকতার সমস্যা (১৯৬৬)।
মোহাম্মদ নাসির আলী	মুল্লিগঞ্জ	১৯১০ - ১৯৭৫	শিশু সাহিত্য	বারো বানরের পাল্লায়; পদ্মা, মেঘনা, যমুনা।
আবু জাফর শামসুদ্দীন	গাজীপুর	১৯১১ - ১৯৮৮	উপন্যাস	শেষ রাত্রির তারা, পরিত্যক্ত স্বামী, ডাওয়ালগড়ের উপাখ্যান।
সুফিয়া কামাল	বরিশাল	১৯১১ - ১৯৯৯	কাব্যগ্রন্থ	সাঁঝের মায়া (১৯৩৮), মায়া কাজল (১৯৯১), উদাত্ত পৃথিবী (১৯৬৪), অভিযাত্রিক (১৯৬৯), প্রশান্তি ও প্রার্থনা।
			গল্প	কেয়ার কাঁটা (১৯৩৭)।
মোহাম্মদ মাহফুজউল্লাহ		১৯১৬	সমালোচনা গ্রন্থ	সমকালীন সাহিত্যের ধারা নজরুল কাব্যের শিল্পরূপ, বাংলা কাব্যে মুসলিম ঐতিহ্য।
আকবর হোসেন	কুষ্টিয়া	১৯১৫ - ১৯৮১	কাব্যগ্রন্থ	কাব্যের সংগ্রহ, অঙ্ককারে একা, জুলেখার মন।
			গল্প	আলো ছায়া।
সমর সেন	কলকাতা	১৯১৬ - ১৯৮৭	উপন্যাস	কি পাইনি, মেঘ বিজলী বাদল, নতুন পৃথিবী, চেউ জাগে, অবাস্ত্বিত।
			কাব্যগ্রন্থ	খোলাচিঠি (১৯৪৩), তিন পুরুষ (১৯৪৪), গ্রহণ ও অন্যান্য কবিতা (১৯৪০), কয়েকটি কবিতা (১৯৩৭)।
আহসান হাবিব	পিরোজপুর	১৯১৭ - ১৯৮৫	উপন্যাস	অরণ্যে নীলিমা (১৯৬২), রানী খালের সাকো (১৯৬৫), জাফরানী রং পায়ে।
সিকান্দার আবু জাফর	খুলনা	১৯১৯ - ১৯৭৫	উপন্যাস	নতুন সকাল, জয়ের পথে (১৯৪২), মাটি আর অক্ষয় (১৯৪২)।
			নাটক	মহাকবি আলো (১৯৬৫), সিরাজদৌলা (১৯৬৫), শকুন্ত উপাখ্যান (১৯৫৮)।
			কাব্যগ্রন্থ	তিমিরাত্তক (১৯৬৫), বেরী বৃষ্টিতে (১৯৬৫), প্রসন্ন গ্রন্থ (১৯৬৫)।
ফররুখ আহমদ	মাগুরা	১৯১৮ - ১৯৭৪	কাব্যগ্রন্থ	সিরাজাম মুনীর (১৯৫২), সাতসাগরের মাঝি (১৯৪৪), নৌফেল ও হাতেম (১৯৬১), মুহূর্তের কবিতা (১৯৬৩)।
			কাহিনী কাব্য	হাতেম তায়ী (১৯৬৬)।
			শিশু সাহিত্য	নতুন লেখা, পাখির বাসা (১৯৬৫), ছড়ার আসর, হরফের ছড়া।
শওকত ওসমান	হুগলি	১৯১৭ - ১৯৯৮	উপন্যাস	ক্রীতদাসের হাসি (১৯৬২), জননী (১৯৬১), প্রস্তর ফলক, জাহান্নাম হইতে বিদায় (১৯৭১), নেকড়ে অরণ্য (১৯৭৩)।
			নাটক	আমলার মামলা (১৯৪৯), তস্কর ও লস্কর (১৯৫৩), বাগদাদের কবি (১৯৫৯), পূর্ণ স্বাধীনতা চূর্ণ স্বাধীনতা (১৯৯০)।
সত্যজিৎ রায়	কলকাতা	১৯২১ - ১৯৯২	চলচ্চিত্র	পথের পাঁচালী (১৯৫৫), অপরাধিতা (১৯৫৬), পরশ পাথর (১৯৫৭), অপুর সংসার (১৯৫৯), জল সাগর (১৯৫৮), তিনকন্যা (১৯৬১), দেবী, মহানগর (১৯৬৩), কাকনজঙ্গা (১৯৬২), অভিযান, চারুলতা। গোপী বাইন, বাঘা বাইন (১৯৬৯), গণশত্রু (১৯৮৯), শাখা প্রশাখা (১৯৯০), আওস্তক (১৯৯১), অশনি সংকেত।
			কাব্য	সোনার কেদারা, কৈলাস, কেলেকারী, হত্যাপুরী, রয়েল বেঙ্গল রহস্য, ফেলুদার গোয়েন্দাগিরী, মঞ্জুর কাহিনী।
			পুরস্কার	ভারত রত্ন, অস্কার
			গদ্যগ্রন্থ	তারিনী খুড়োর কাঁতি, গোরস্থানে সাবধান, একের পিঠে দুই, জমজমাট, জয়বাবা ফেলুনাথ।

লেখকদের প্রকাশনী শিবিটেড

১৩১

লেখক	জন্মস্থান	জীবনকাল	লেখের প্রকৃতি	গ্রন্থ
ড. মীলিমা ইব্রাহিম	বাণেশ্বরহাট	১৯২১ - ২০০২	নাটক	দুয়ে দুয়ে চার (১৯৬৪), সূর্যাস্তের পর (১৯৭৪)
			প্রবন্ধ ও গবেষণা	আমি বীরালনা বলছি (১৯৯৬), অগ্নিস্রোত বঙ্গবন্ধুর জন্মস্মারকিত কন্যা আমি (১৯৯৫), বাঙালী মানস ও বাংলা সাহিত্য (১৯৮৭), শব্দ প্রতিভা (১৯৬০)।
			উপন্যাস	কেয়া বন সন্ধ্যারিণী (১৯৬২), বিশ শতকের মেয়ে (১৯৫৮), এক পথ দুই বাক (১৯৫৮)।
			আত্মজীবনী	বিন্দু বিসর্গ (১৯৯১)
আহমদ শরীফ	চট্টগ্রাম	১৯২১ - ১৯৯৯	প্রবন্ধ	জীবনে সমাজে সাহিত্যে (১৯৭০), বিচিত্র চিন্তা (১৯৮৬), স্বদেশ অবেশা (১৯৭০), যুগ যন্ত্রণা (১৯৭৪), কালিক জবনা (১৯৭৪)।
			সম্পাদিত গ্রন্থ	পুঁথি পরিচিতি (১৯৫৮), লায়লী মজনু (১৯৫৭)।
সৈয়দ আলী আহসান	মাগুরা	১৯২২ - ২০০৩	কাব্যগ্রন্থ	অনেক আকাশ (১৯৫৯), একক সন্ধ্যায় বসন্ত (১৯৬৪), সহসা সচকিত (১৯৬৫), আমার প্রতিদিনের শব্দ।
			গবেষণাগ্রন্থ	বাংলা সাহিত্যের ইতিহাস, কবি মধুসূদন।
			অনুবাদ	ইতিপাস, হুইটম্যানের কবিতা।
সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ	চট্টগ্রাম	১৯২২ - ১৯৭১	গল্প	নয়ন চারা (১৯৫১), দুই তীরে ও অন্যান্য গল্প (১৯৬৫), গল্প সমগ্র (১৯৭২)।
			নাটক	বহির্পীর (১৯৬৫), তরঙ্গভঙ্গ (১৯৬৬), সুড়ঙ্গ (১৯৬৪)।
			উপন্যাস	লালসালু (১৯৪৮), চাঁদের অন্যবস্যা (১৯৬৪) কান্দো নদী কান্দো (১৯৬৮)।
			কাব্য	পদ্মিনী শঙ্কিনী (১৯৭৬), বিদূর্ণ আশিতে (১৯৭৩), সূর্য অন্যতর (১৯৬৩), নদী ও মানুষের কবিতা (১৯৫৬), কাল সমকাল (১৯৭৫), প্রবাস যখন।
সানাউল হক	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	১৯২৪ - ১৯৯৩	ভ্রমণ কাহিনি	ইচ্ছা ও ব্যাঙি আনন্দ (১৯৭৬), বন্দর থেকে বন্দরে।
			কাব্য	রক্তাক্ত প্রান্তর (১৯৬২), চিঠি (১৯৬৬), কবর (১৯৬৬), রূপার কোটা (১৯৬৯), দণ্ডকারণ্য (১৯৬৬), পলাশী ব্যারাক ও অন্যান্য, (১৯৬৯), মুখরা রমণী বনীকরণ (১৯৭০)।
মুনীর চৌধুরী	মানিকগঞ্জ	১৯২৫ - ১৯৭১	নাটক	পদ্মার পলিরাপ (১৯৮৬), সূর্য দীঘল বাড়ী (১৯৫৫)।
আবু ইসহাক	শরিয়তপুর	১৯২৬ - ২০০৩	উপন্যাস	মহাপতঙ্গ (১৯৬৩), হারেম (১৯৬২)।
শাহেদ আলী	সিলেট	১৯২৫	গল্প	একই সমতলে, তিব্রাইলের ডানা।
শামসুদ্দীন আবুল কালাম	বরিশাল	১৯২৬-১৯৯৭	উপন্যাস	কাশবনের কন্যা (১৯৫৪), কাঞ্চন মালা (১৯৫৬), আলম নগরের উপকথা।
			গল্প	পথ জানা নেই, শাহেরবানু।
শহীদুল্লাহ কায়সার	ফেনী	১৯২৭-১৯৭১	উপন্যাস	সংশ্লব্দক (১৯৬৫), সারেং বৌ (১৯৬২), পেশোয়ার থেকে তাসখন্দ ভ্রমণ কাহিনি (১৯৬৬)।
দুর্কান্ত ভট্টাচার্য	কলকাতা	১৯২৬ - ১৯৪৭	কাব্যগ্রন্থ	ছাড়পত্র (১৩৫৪), অভিযান (১৩৬০), ঘুম নেই (১৩৫৭), মিঠে কড়া, হরতাল (১৩৬৯), গীতিগুচ্ছ পূর্বাভাস (১৩৭২)।
গোলাম সাকলায়েন		১৯২৬	প্রবন্ধ	বাংলার মর্সিয়া সাহিত্য।
রশীদ করীম	কলকাতা	১৯২৫-২০১১	উপন্যাস	প্রসন্ন পাষণ (১৯৬৩), প্রেমের একটি লাল গোলাপ, এ কালের রূপ কথা, উত্তম পুরুষ (১৯৬১)।
আব্দুল সাত্তার	টাঙ্গাইল	১৯২৭	কাব্য	বৃষ্টিমুখর, অন্তরঙ্গ ধ্বনি।
			গবেষণা	অরণ্য সংস্কৃতি, অরণ্য জনপদ।
ড. আশরাফ সিদ্দিকী	টাঙ্গাইল	১৯২৭-২০২০	গবেষণা গ্রন্থ	লোক সাহিত্য (১৯৬৪), লোকায়ত বাংলা (১৯৬৪)।
			কাব্য	সাত ভাই চম্পা (১৯৫৩), কুচ বরণ কন্যা, তালেব মাস্টার ও অন্যান্য।
আতাউর রহমান	বগুড়া	১৯২৮ - ১৯৭৯	কাব্য	একদিন প্রতিদিন, দুই ঋতু।
			প্রবন্ধ	নজরুল কাব্য সমীক্ষা, কবি নজরুল।
আনোয়ার পাশা	মুর্শিদাবাদ	১৯২৮ - ১৯৭১	উপন্যাস	নিম্নুতি রাতের গাথা ১৯৬৮, নীড় সন্ধানী (১৯৬৮), রাইফেল রোটি আওরাত (১৯৭৩)।
			কাব্য	সমুদ্র শৃঙ্খলতা, উজ্জ্বলিতা ও অন্যান্য কবিতা, নদী নিঃশেষিত হলে।
দায়েদ সামাদ	কলকাতা	১৯২৮ - ১৯৮৯	সমালোচনা	রসিক ছোটোগল্প সমীক্ষা (১৯৬৯), সাহিত্য শিল্পী আবুল ফজল।
			গল্পগ্রন্থ	কুয়াশার নদী, অরণ্যে নক্ষত্রের আলো, দুঃখপূর্ণ অন্ধকার (১৯৬৩)।
			কাব্যগ্রন্থ	বিচ্ছিন্ন প্রতিধ্বনি (১৯৭১), মাটির কান্না (১৯৫৫), আর্তনাদে বিবর্ণ।
			গল্পগ্রন্থ	তাল-তমাল (১৯৫৯)।
মাথোকল ইসলাম		১৯২৮ - ১৯৮৯	গবেষণাগ্রন্থ	হায়াৎ মাহমুদ (১৯৬১), ফোকলোর পরিচিতি ও লোক সাহিত্যের পঠন পাঠন, পাগলা কানাই।

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
শামসুর রাহমান	ঢাকা	১৯২৯-২০০৬	কাব্য	প্রথম গান দ্বিতীয় মৃত্যুর আগে (১৯৬০), রৌদ্র করোটিতে (১৯৬৩), বিধ্বস্ত নীলিমা (১৯৬৭), নিজ বাসভূমে (১৯৬৯), বন্দী শিবির থেকে (১৯৭২), নিরালোকে দিবারথ (১৯৭৫), আদিগঙ্গা নমুণসংগ্রহ (১৯৭৪), দুঃসময়ের মুখোমুখি (১৯৭৩), এক ধরনের অহংকার (১৯৭৫), ফিরিয়ে নাও খাতক কাঁটা, আমি অনাহারী, প্রতিদিন ঘরহীন ঘরে, শূন্যতার ঢুনি শোকসভা (১৯৭৭), মাতাল ঋত্বিক, উল্টা উল্টে পিঠে ঢলেছে স্বদেশ (১৯৮২)।
			শিশু সাহিত্য অনুবাদ	ধান বানলে কুঁড়ো দেব, গোলাপ ফোটে খুশীর হাতে। ফ্রাঙ্কের কবিতা (১৯৬৫)।
জাহানারা ইমাম	মুর্শিদাবাদ	১৯২৯ - ১৯৯৪	শিশু সাহিত্য	সাত তারার ঝিকিঝিকি, গজ কচ্ছপ।
			স্মৃতিকথা	একাত্তরের দিনগুলো।
আনিস চৌধুরী	কলকাতা	১৯২৯ - ১৯৯০	অন্যান্য গ্রন্থ	নিঃসঙ্গ পাইন, ক্যাপানের সাথে বসবাস, প্রবাসের দিনগুলো।
			ছোটগল্প	সুন্দরন ডাকছে, মধুগড়।
আবদুল গাফফার চৌধুরী	বরিশাল	১৯৩৪	উপন্যাস	শেষ রাত্রির চাঁদ (১৯৭৬), নাম'না জানা জের (১৯৬২), নীল যমুনা (১৯৬৪), সুন্দর হে সুন্দর (১৯৬০)।
			গল্প	সম্রাটের ছবি (১৯৫৯), কৃষ্ণপক্ষ।
আব্দুল্লাহ আল মুক্তি শরফুদ্দীন	সিরাজগঞ্জ	১৯৩০ - ১৯৯৮	সম্পাদনা	সেকাল ও একালের সেরা গল্প, বাংলাদেশ কথা কয় (১৯৭২)।
			শিশু সাহিত্য	অবাক পৃথিবী, এসো বিজ্ঞানের রাজ্যে, রহস্যের শেষ নেই, সোনার এই দেশে, জানা অজানার দেশে, বিজ্ঞান ও মানুষ (১৯৭৫), এ যুগের বিজ্ঞান, আবিষ্কারের নেশায় (১৯৬৯)।
আলাউদ্দীন আল আজাদ	নরসিংদী	১৯৩২-২০০৯	অনুবাদ	শিক্ষা ও সাহিত্য উন্নয়ন।
			উপন্যাস	কর্ণফুলী (১৯৬২), ভেইশ নম্বর তেলচিত্র (১৯৬০), ফুধা ও আশা (১৯৬৪)।
বদরুদ্দীন ওমর	বর্ধমান	১৯৩১	গল্প	সীতের শেষ রাত বসন্তের প্রথম দিন, জেগে আছি (১৯৫০), ধানকন্যা (১৯৫১), মৃগনাভি (১৯৫৩), উজান তরঙ্গ।
			প্রবন্ধ	শিল্পীর সাধনা।
হাসান হাফিজুর রহমান	জামালপুর	১৯৩২ - ১৯৮৩	নাটক	মায়াবী প্রহর, মরক্কো যাদুকর, ধন্যবাদ, ইছদীর মেয়ে।
			কাব্য	মানচিত্র (১৯৬১), লেলিহান, পাবুলিপি।
আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ	বরিশাল	১৯৩৪-২০০১	গবেষণাগ্রন্থ	সংস্কৃতি সংকট, সাম্প্রদায়িকতা, মুক্তপূর্ব বাংলাদেশ, ডায়া আন্দোলন ও অন্যান্য প্রসঙ্গ, চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত ও বাংলাদেশের কৃষক।
			কাব্য	ভবিতব্যের বাণিজ্যতরী, অস্ত্রিম শরের মতো (১৯৬৮), বিমুখ প্রান্তর (১৯৬২), যখন উদ্যত সঙ্গী (১৯৭২), শোকাত্তর বারী (১৯৮২), আমার ভেতরের বাঘ (১৯৮৩)।
জহির রায়হান	ফেনী	১৯৩৫-১৯৭২	প্রবন্ধ	আধুনিক কবি ও কবিতা (১৯৬৫), মূল্যবোধের জন্য (১৯৭০), সাহিত্য প্রসঙ্গ (১৯৭৩)।
			গল্প	আরো দুটি মৃত্যু।
সৈয়দ শামসুল হক	কুড়িগ্রাম	১৯৩৫-২০১৬	কাব্য	সাতনরী হার (১৯৫৫), আমি কিংবদন্তীর কথা বলছি (১৯৯৩), সহিষ্ণু প্রতিক্ষা।
			উপন্যাস	বরফ গলা নদী (১৯৭০), আরেক ফাল্গুন (১৯৭৫), হাজার বছর ধরে (১৩৭১), শেষ বিকেলের মেয়ে (১৩৬৭), তৃষ্ণা (১৩৬২), কয়েকটি মৃত্যু (১৩৮২)।
মমতাজউদ্দিন আহমেদ	মালদহ	১৯৩৫-২০১৯	গল্প	সূর্যগ্রহণ।
			কাব্যনাট্য	নূরলদীনের সারা জীবন (১৯৮২) পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায় (১৯৭৬)।
সৈয়দ শামসুল হক	কুড়িগ্রাম	১৯৩৫-২০১৬	কাব্য	প্রতিধ্বনিগণ, একদা এক রাজ্যে (১৯৬১)।
			উপন্যাস	খেলারাম খেলে যা (১৯৭৯), সীমানা ছাড়িয়ে (১৯৬৪), এক মহিলার ছবি (১৯৫৯), নিষিদ্ধ লোভান, অনুপম দিন (১৯৬২), দেয়ালের দেশ, দূরত্ব, নীল দংশন (১৯৮১)।
মমতাজউদ্দিন আহমেদ	মালদহ	১৯৩৫-২০১৯	নাটক	হৃদয় ঘটত ব্যাপার স্যাপার, নাট্যদ্রবী, স্বাধীনতা আমার স্বাধীনতা, সাত ঘাটের কানাকড়ি, রাফসী, বিবাহ, কী চাহ শঙ্কচিল।
			উপন্যাস	সজল তোমায় ঠিকানা, এক যে জোজো এক যে মধুমতী।

দ্বিতীয় অধ্যায় প্রকাশনী নিমিত্তে

১৩৩

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
রাবেয়া খাতুন	বিক্রমপুর	১৯৩৫	উপন্যাস	রাজবাহা (১৯৫৪), ফেরীর সূর্য, মধুমতি, মন এক খেত কাপোরা, সাহেব বাজার, অনন্ত অশ্বেষা, শালিমার রাস, জীবনের এক এক নাম ;
আবু বেনা মোস্তফা কামাল	সিরাজগঞ্জ	১৯৩৬-১৯৮৯	প্রবন্ধ	শিল্পীর রূপান্তর (১৯৭৫)।
			কাব্য	আপন যৌবন বৈরী (১৯৭৪)।
			গবেষণা	দি বেঙ্গল প্রেস এন্ড লিটারারি রাইটিং (১৯৭৭)।
মোঃ মাহফুজউল্লাহ	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	১৯৩৬-২০১৯	প্রবন্ধ	নজরুল কাব্যের শিল্পরূপ, বাংলা কাব্যে মুসলিম ঐতিহ্য, নজরুল ইসলাম ও আধুনিক বাংলা কবিতা।
			কাব্য	অন্ধকারে একা, জুলেখার মন (১৯৫৯), রক্তিম হৃদয়।
			গল্পগুচ্ছ	পানকৌড়ির রক্ত (১৯৭৫)।
আল মাহমুদ	ব্রাহ্মণবাড়িয়া	১৯৩৬-২০১৯	উপন্যাস	ডাছকী (১৯৯২), আঙনের মেয়ে (১৯৯৫), কাবিলের বোন (২০০১), চেহারা চতুরঙ্গ (২০০০)।
			শিশু সাহিত্য	পাখির কাছে ফুলের কাছে, না ঘুমানোর দল।
			কাব্য	কালের কলস (১৯৬৬), লোক লোকান্তর (১৯৬৩), মায়াবী পর্দা, সোনালী কবিন (১৯৭৩), বখতিয়ারের ঘোড়া (১৯৮৪)।
আব্দুলজামান	বসিরহাট, কলকতা	১৯৩৭-২০২০	প্রবন্ধ	মুসলিম মানস ও বাংলা সাহিত্য (১৯৬৪), বাঙালি নারী : সাহিত্যে ও সমাজে (২০০০), স্বরূপের সন্ধানে (১৯৭৬), কাল নিরবধি (২০০৩), আঠারো শতকের বাংলা চিঠি (১৯৮৩)।
			কাব্য	প্রতনু প্রত্যাশা (১৯৭৩), সঙ্গী বিহঙ্গ, দুর্লভ দিন (১৯৬১), শব্দিত আলোক (১৯৬৮), ভালোবাসার হাতে, বিপন্ন বিধান (১৯৬৮), ইচ্ছেমতি, পোয়েমস, অশান্ত অশোক।
			কিশোর সাহিত্য	তথ্যাবলী (১৯৭৪), কবি আলাওল।
মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান	যশোর	১৯৩৬-২০০৮	অনুবাদ সাহিত্য	জাম্বুবান (১৯৬৭), অচেনা প্রহর।
			গবেষণা	আধুনিক বাংলা সাহিত্য, বাংলা কবিতার ছন্দ (১৯৭০), আধুনিক বাংলা কাব্যে হিন্দু মুসলমান সম্পর্ক, বাংলা সাহিত্যে উচ্চতর গবেষণা (১৯৭৮), মোফাজ্জল হায়দার চৌধুরী, বাংলা সাহিত্যে বাঙালী ব্যক্তিত্ব, সওগাত (১৯৭৪), সাময়িক পদে সাহিত্য চিন্তা।
			সম্পাদন	মধুসূদন নাট্য গ্রন্থাবলী (১৯৬৯), প্যারীচাঁদ রচনাবলী (১৯৭০)।
শহীদ কাদরী	কলকাতা	১৯৪২-২০১৬	কাব্য	তোমাকে অভিধান প্রিয়তমা (১৯৭৪), উত্তরাধিকার (১৯৬৭), কোথাও কোন ক্রন্দন নেই (১৯৭৮), আমার চূষনগুলো পৌছে দাও (২০০৭)।
রিজিয়া রহমান	ভারত	১৯৩৯-২০১৯	উপন্যাস	উত্তর পুরুষ, ঘর ভাঙ্গা ঘর, রক্তের অক্ষর, বং থেকে বাংলা, অরণ্যের কাছে (১৯৭৯), শিলায় শিলায় আঙন, অসিখিত উপন্যাস, ধবল জোৎস্না, সূর্য সবুজ রক্ত, একাল চিরকাল (১৯৮৪)।
নাজমা জেসমিন চৌধুরী	কলকাতা	১৯৪০-১৯৮৯	গল্পগ্রন্থ	বাড়ি থেকে পাগিয়ে (১৯৮৭), অন্য নায়ক।
			উপন্যাস	ঘরের ছায়া (১৯৮৪), সামনে সময়।
আব্দুল মান্নান সৈয়দ	চকিশ পরগনা	১৯৪৩-২০১০	গল্প	সত্যের মত বদমায়েশ (১৯৬৮), মৃত্যুর অধিক লালাক্ষুধা (১৯৭৭)।
			উপন্যাস	পোড়া মাটির কাজ (১৯৮২), ক্ষুধা জেম আঙন (১৯৯৪)।
			কাব্য	কবিতা কোম্পানি প্রাইভেট লিমিটেড (১৯৮২), নির্বাচিত কবিতা, জন্মাক কবিতাগুচ্ছ (১৯৬৭), আমার সনেট, মাহ সিরিজ (১৯৮৪)।
			প্রবন্ধ	দশ দিগন্তে প্রবী, করতলে বাংলাদেশ।
			সমালোচনা	সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ।
রফিক আজাদ	টাঙ্গাইল	১৯৪২-২০১৬	কাব্য	হাতুড়ির নিচে জীবন, এক জীবনে, চুনিয়া আমার আর্কেডিয়া, সশস্ত্র সুন্দর, সীমাবদ্ধ জলে সীমিত।
আবতালজামান ইলিয়াস	গাইবান্ধা	১৯৪৩-১৯৯৭	উপন্যাস	চিলেকোঠার সেপাই (১৯৮৭), খোয়াবনামা (১৯৯৬)।
			গল্প	খোয়ারি (১৯৮২), দুধভাতে উৎপাত (১৯৮৫), অন্যথারে অন্য স্বর (১৯৭৬), দোষের গম (১৯৮৯)।
নির্মলেন্দু গুণ	নেত্রকোণা	১৯৪৫	কাব্যগ্রন্থ	জেমাতের রক্ত চাই (১৯৭০), না প্রেমিক না বিপ্লবী (১৯৭২), দীর্ঘ দিবস দীর্ঘ রজনী, চাষাভূষার কাব্য (১৯৭৪), পৃথিবীজোড়া গান (১৯৮২), ইস্ত্রা (১৯৮৪), মুজিব-লেলিন-ইন্দিরা (১৯৮৪), দূর হ দূরশাসন (১৯৮৩), রক্ত আর ফুলগুলি (১৯৮৩), তার আগে চাই সমাজতন্ত্র (১৯৭৯)।

গ্রন্থকার	জন্মস্থান	জীবনকাল	গ্রন্থের প্রকৃতি	গ্রন্থ
আব্দুল্লাহ আল মামুন	জামালপুর	১৯৪৩-২০০৮	নাটক	সুবচন নির্বাসনে (১৯৭৪), এখন দুঃসময় (১৯৭৫), এখনও ক্রীতদাস (১৯৮৪), শাহজাদীর কাল নেকাব (১৯৭৮)।
			উপন্যাস	মানব তোমাকে সারাজীবন (১৯৮৮), তাহাদের যৌবনকাল (১৯৯১), হায় পার্বতী (১৯৯১), এই চুনীলাল (১৯৯৩), খলনায়ক (১৯৯৩), গুড়াপাড়ার বাবা (১৯৯৩)।
সেলিনা হোসেন	রাজশাহী	১৯৪৭	উপন্যাস	হাঙর নদী খেনেড (১৯৭৬), জলোচ্ছ্বাস (১৯৭২), মগ্ন চৈতন্যে শিশু, জোৎস্না সূর্য জ্বালা (১৯৭৩), যাপিত জীবন (১৯৮১), নীল ময়ূরের যৌবন, পদশব্দ (১৯৮৩), চাঁদ বেনে।
আবুল হাসান	গোপালগঞ্জ	১৯৪৭-১৯৭৫	কাব্য	রাজা যায় রাজা আসে (১৯৭২), পৃথক পালঙ্ক (১৯৭৫), মে তুমি হরণ কর, কাব্য নাট্য ৪ ওরা কয়েকজন (১৯৮৮)।
হুমায়ুন আজাদ	বিক্রমপুর	১৯৪৭-২০০৪	কাব্য	অলৌকিক ইস্টিমার (১৯৭৩), জ্বলো চিতা বাঘ (১৯৮০)।
			উপন্যাস	নারী, দ্বিতীয় লিঙ্গ, কবি অথবা দণ্ডিত পুরুষ (২০০০), সবকিছু ভেঙে পড়ে (১৯৯৫), ছাপান্ন হাজার বর্গমাইল (১৯৯৪)।
			প্রবন্ধ	রবীন্দ্র প্রবন্ধ, রাষ্ট্র ও সমাজচিন্তার (১৯৭৩), বাক্যতত্ত্ব (১৯৮৪)।
হুমায়ুন আহমেদ	নেত্রকোণা	১৯৪৮-২০১২	উপন্যাস	নন্দিত নরকে (১৯৭২), শঙ্খনীল কারাগার (১৯৭৩), আঙনের পরশমণি (১৯৮৬), বহুবীহি (১৯৯০), আমাদের সাদা বাড়ি (১৯৯০), সবাই গেছে বনে (১৯৮৪), অয়োময় (১৯৯০), এই সব দিন রাত্রি, তোমাদের জন্য ভালোবাসা, শ্রাবণ মেঘের দিন (১৯৯৫), দুই দুয়ারী (১৯৯১), কোথাও কেউ নেই (১৯৯০), সমুদ্র বিলাস (১৯৯০), নিশীথিনী (১৯৮৭), আকাশজোড়া দেবী, মহাপুরুষ।
			আত্মজীবনী	বল পয়েন্ট, কাঠ পেন্সিল, রং পেন্সিল, ফাউন্টেন পেন, লীলাবতির মৃত্যু।
মুহাম্মদ জাফর ইকবাল	নেত্রকোণা	১৯৫২-	কিশোর উপন্যাস	ধীপু নাথার টু, আমার বন্ধু রাশেদ, আমি তপু,
			সাইল ফিকশন	মহাকাশে মহাত্মা, টুকুনজিল, নিঃসঙ্গ গ্রহচারী, একজন অতি মানবী, ফেবিয়ানের যাত্রী।



পত্রিকা ও সাময়িকী

ভারতবর্ষ ব্রিটিশদের অধীনে চলে যাওয়ার পরই এদেশে পাশ্চাত্য প্রভাব পড়তে থাকে। এরই ফলশ্রুতিতে বাংলাদেশে সংবাদপত্র শিল্পের যাত্রা শুরু হয়। ১৭৮০ খ্রিষ্টাব্দে জেমস অগাস্টাস হিকির সম্পাদনায় 'বেঙ্গল গেজেট' (Bengal Gazette) সংবাদপত্র ইংরেজি ভাষায় প্রকাশিত হয়। এটিই ভারতবর্ষের প্রথম মুদ্রিত সংবাদপত্র। সংবাদপত্রগুলো ব্রিটিশ কোম্পানির তীব্র সমালোচনা করতো। যে কারণে ১৭৯৫ সালে লর্ড ওয়েলেসলি সংবাদপত্রের স্বাধীনতা সংকোচন করে কঠোর সেন্সর ব্যবস্থা আরোপ করেন। ফলে সংবাদপত্র প্রকাশিত হওয়ার আগে সকল সংবাদ সেক্রেটারি কর্তৃক পরীক্ষিত হতো। আইন অমান্যকারীকে ইউরোপে নির্বাসন দেওয়া হতো। বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে ১৮১৮ খ্রিষ্টাব্দ খুবই উল্লেখযোগ্য। কারণ ১৮১৮ সালের এপ্রিল মাসে প্রথম বাংলা সাময়িকী পত্র 'দিগদর্শন' প্রকাশিত হয়। এর চার মাস পরেই গভর্নর জেনারেল লর্ড ওয়ারেন হেস্টিং সংবাদপত্রের সেন্সর ব্যবস্থা রহিত করেন। বাংলা সাহিত্য বিকাশে সাময়িক পত্র ও সংবাদপত্রের ভূমিকা অপরিণীম। বিভিন্ন কবি বা সাহিত্যিকদের রচনাবলি সংবাদপত্রে প্রকাশিত হতো। বাংলা সাময়িক পত্রের ইতিহাসকে পাঁচটি যুগে ভাগ করা যায়। যথা :

প্রথম যুগ	১৮১৮ খ্রিষ্টাব্দে প্রকাশিত 'দিগদর্শন' হতে ১৮২৯ এ প্রকাশিত 'বঙ্গদূত' পর্যন্ত।
দ্বিতীয় যুগ	১৮৩১ খ্রিষ্টাব্দে প্রকাশিত 'সংবাদ প্রভাকর' হতে ১৮৪৩ এ প্রকাশিত 'তত্ত্ববোধিনী' পত্রিকার পূর্ব পর্যন্ত।
তৃতীয় যুগ	১৮৪৩ এ প্রকাশিত 'তত্ত্ববোধিনী' হতে ১৮৭২ খ্রিষ্টাব্দে প্রকাশিত 'বঙ্গদর্শন' এর পূর্ব পর্যন্ত।
চতুর্থ যুগ	১৮৭২ সালে প্রকাশিত 'বঙ্গদর্শন' হতে ১৮৭৭ এ প্রকাশিত 'ভারতী'র পূর্ব পর্যন্ত।
পঞ্চম যুগ	১৮৭৭ এ প্রকাশিত 'ভারতী' হতে ১৯১৪ সালে প্রকাশিত 'সবুজপত্র' পর্যন্ত।



বাংলা পত্রিকা, প্রকাশকাল ও সম্পাদক

সম্পাদকের নাম	প্রকাশকাল	পত্রিকার নাম	সম্পাদকের নাম	প্রকাশকাল	পত্রিকার নাম
জেমস অগাস্টাস হিকি	১৭৮০	বেঙ্গল গেজেট	কাজী নজরুল ইসলাম	১৯২৫	লাঙ্গল
জন ক্লার্ক মার্শম্যান	১৮১৮	দিগদর্শন	বুদ্ধদেব বসু	১৯২৭	প্রগতি
জন ক্লার্ক মার্শম্যান	১৮১৮	সমাচার দর্পণ	আবুল হোসেন	১৯২৭	শিখা
রাজা রামমোহন রায়	১৮২১	ব্রাহ্মণসেবধি	সুধীন্দ্রনাথ দত্ত	১৯৩১	পরিচয়
রাজা রামমোহন রায়	১৮২১	সংবাদ কৌমুদী	মোহাম্মদ আকরাম খাঁ	১৯৩৫	দৈনিক আজাদ
ভবানীচরণ বন্দ্যোপাধ্যায়	১৮২২	সমাচার চন্দ্রিকা	কাজী নজরুল ইসলাম	১৯৪১	দৈনিক নবযুগ
রাজা রামমোহন রায়	১৮২২	মীরাতুল আখবার	রনেশ দাস গুপ্ত	১৯৪০	ক্রান্তি

দক্ষদর্শন প্রকাশনী লিমিটেড

১৩৫

সম্পাদকের নাম	প্রকাশকাল	পত্রিকার নাম	সম্পাদকের নাম	প্রকাশকাল	পত্রিকার নাম
দক্ষিণারঞ্জন মুখোপাধ্যায়	১৮৩১	জ্ঞানাঙ্ঘেষণ	বুদ্ধদেব বসু	১৯৩৫	কবিতা
শেখ আলীমুল্লাহ	১৮৩১	সমাচার সভারাজেন্দ্র	বিষ্ণু দে	১৯৪৮	সাহিত্যপত্র
ঈশ্বর চন্দ্র গুপ্ত	১৮৩১	সংবাদ প্রভাকর (সাপ্তাহিক)	বেগম সুফিয়া কামাল	১৯৪৯	বেগম
ঈশ্বর চন্দ্র গুপ্ত	১৮৩৯	দৈনিক সংবাদ প্রভাকর	সিকান্দার আবু জাফর	১৯৫৪	সমকাল
অক্ষয় কুমার দত্ত	১৮৪৩	তত্ত্ববোধিনী	গুরুচরন রায়	১৮৪৭	রংপুর বার্তা
বঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়	১৮৪৮	সংবাদ সাধুরঞ্জন	রাজেন্দ্র লাল মিত্র	১৮৫১	বিবিধার্থ সংগ্রহ
কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার	১৮৬১	ঢাকা প্রকাশ	মো. রেয়াজ উদ্দীন	১৮৯১	ইসলাম প্রচার
হরিণাথ মজুমদার	১৮৬৩	গ্রামবার্তা	রামানন্দ চট্টোপাধ্যায়	১৯০১	প্রবাসী
বসন্ত কুমার ঘোষ	১৮৬৮	অমৃত বাজার	মওলানা আকরাম খাঁ	১৯১৫	আল ইসলাম
কালীপ্রসন্ন সেন	১৮৭০	শুভ সাধিনী	আবুল হোসেন	১৯৩১	পরিচয়
বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	১৮৭২	বঙ্গদর্শন	বিষ্ণু দে	১৯৪৮	প্রতিনোধ
শ্রী মশাররফ হোসেন	১৮৭৪	আজিজননেহার	আবদুল কাদির	১৩৩৭	জয়ন্তী
কালীপ্রসন্ন ঘোষ	১৮৭৪	বান্ধব	রঙ্গলাল বন্দ্যোপাধ্যায়	১৮৪৬	এডুকেশন গেজেট
দ্বিজেন্দ্র নাথ ঠাকুর	১৮৭৭	ভারতী	বিহারী লাল চক্রবর্তী	-	সাহিত্য সংক্রান্ত
শেখ আবদুর রহিম	১৮৮৯	সুধাকর	আবুল হোসেন	-	সংলাপ
স্বীন্দ্রনাথ ঠাকুর	১৮৯১	সাধনা	শাহেদ আলী	-	সৈনিক
শেখ আবদুর রহিম	১৮৯২	মিহির	এস ওয়াজেদ আলী	-	গুলিতা
শেখ আবদুর রহিম	১৮৯৭	হাফেজ	ফজল শাহাবুদ্দীন	-	কবিতাপত্র
মোহম্মদ রওশন আলী	১৮৯৮	কোহিমুর	ফজল শাহাবুদ্দীন	-	কবিকণ্ঠ
মোজাম্মেল হক	১৯০০	লহরী	ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ	১৯২০	আতুর
সৈয়দ এমদাদ আলী	১৯০৩	নবনূর	আবুল কালাম শামসুদ্দীন	-	সাহিত্যিক খাদেম
শেখ ফজলুল করিম	১৯০৮	বাসনা	আবুল কালাম শামসুদ্দীন	-	সাপ্তাহিক মুসলিম জগৎ
মওলানা আকরাম খাঁ	১৯১০	দৈনিক খাদেম	হুমায়ুন কবীর	-	চতুর্দশ
মওলানা আকরাম খাঁ	১৯১০	সাপ্তাহিক মোহাম্মদী	কৃষ্ণমোহন বন্দ্যোপাধ্যায়	-	Enquirer
জলধর সেন	১৯১৩	ভারতবর্ষ	কাশী প্রসাদ ঘোষ	-	Hindu intelligencer
প্রমথ চৌধুরী	১৯১৪	সবুজপত্র	প্রসন্ন কুমার ঠাকুর	-	Reformer
মোহাম্মদ নাসির উদ্দিন	১৯১৮	সওগাত	জাহাঙ্গীর নগর বিশ্ববিদ্যালয় বাংলা বিভাগ	-	ভাষা সাহিত্যপত্র
মোজাম্মেল হক	১৯২০	মোসলেম ভারত	রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় বাংলা বিভাগ	-	সাহিত্যিকী
কাজী নজরুল ইসলাম	১৯২২	ধুমকেতু	সুকুমার রায়	-	বদেশ
দীনেশ রঞ্জন দাস	১৯২৩	কল্লোল	-	-	-

গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন উত্তর

- প্রথম বাংলা সাময়িক পত্র কোনটি? — দিগদর্শন
- 'বঙ্গদর্শন' পত্রিকা কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? — ১৮৭২ সালে
- 'তত্ত্ববোধিনী' পত্রিকা প্রথম প্রকাশিত হয় — ১৮৪৩ সালে
- নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি? — ধুমকেতু
- 'সবুজপত্র' পত্রিকা কোন সালে প্রকাশিত হয়? — ১৯১৪ সাল
- সিকান্দার আবু জাফর সম্পাদিত পত্রিকাটির নাম কি? — সমকাল
- 'সওগাত' পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন? — মোহাম্মদ নাসিরউদ্দিন
- 'তত্ত্ববোধিনী' পত্রিকার প্রথম সম্পাদক কে ছিলেন? — অক্ষয়কুমার দত্ত
- বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত মাসিক পত্রিকার নাম — উত্তরাধিকার
- কার সম্পাদনায় 'সংবাদ প্রভাকর' প্রথম প্রকাশিত হয়? — ঈশ্বরচন্দ্রগুপ্ত
- 'মোসলেম ভারত' সাহিত্য পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন—মোজাম্মেল হক
- রবীন্দ্রনাথের প্রথম কাব্য 'বনফুল' প্রকাশিত হয় কোন পত্রিকায়? — জ্ঞানচকুর
- শ্রী মশাররফ হোসেনের 'হিতকারী' পত্রিকার প্রকাশকাল — ১৮৯০ সাল
- 'Bengal Gazette' সাময়িক পত্রিকাটি কোন ভাষায় রচিত? — ইংরেজি
- বাংলা দৈনিক পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন? — ঈশ্বরগুপ্ত

- 'বঙ্গদূত' পত্রিকাটি কত সালে প্রকাশিত হয়? — ১৮২৯ সালে
- 'সংবাদ কৌমুদী' সাময়িক পত্রিকাটি কোন পত্রিকার জন্মাব স্বরূপ প্রকাশিত হয়? — সমাচার দর্পণ
- 'সংবাদ কৌমুদী' পত্রিকাটি ছিল — সাপ্তাহিক
- ১৮৩১ সালে প্রকাশিত 'জ্ঞানাঙ্ঘেষণ' পত্রিকার প্রকাশক কে? — দক্ষিণারঞ্জন মুখোপাধ্যায়
- কোন পত্রিকায় বিজ্ঞান বিষয়ক প্রবন্ধ প্রকাশিত হয়? — বিজ্ঞান সেবধি
- মুসলমান সম্পাদিত প্রথম সাময়িক পত্র কোনটি? — সমাচার সভারাজেন্দ্র
- কোন পত্রিকাটি সম্পাদক তার শ্রীর নামে নামকরণ করেন? — আজিজন নেহার
- কোন পত্রিকাটি পূর্ববঙ্গ (বাংলাদেশ) থেকে প্রকাশিত হতো? — কোহিমুর
- সবুজপত্রে লিখতেন — অতুলচন্দ্র গুপ্ত ও সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
- 'কল্লোল' পত্রিকাটি কত বছর চলমান ছিল? — সাত বছর
- 'কল্লোল' পত্রিকার সাথে সংশ্লিষ্ট ছিলেন — কাজী নজরুল ইসলাম ও মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
- কোন পত্রিকাটি রবীন্দ্র প্রভাব থেকে বাইরে আসার চেষ্টা করেছিল? — কল্লোল, কালিকলম ও প্রগতি
- কোন পত্রিকাটি জীবজন্তু বিষয়ক? — পঞ্চাবলী

- সংবাদপত্রের স্বাধীনতা সংকোচন করে কঠোর সেপার ব্যবস্থা প্রবর্তিত হয় কত সালে? — ১৯৯৯ সালে
- বাঙালি পরিচালিত প্রথম পত্রিকা কোনটি? — বেঙ্গল গেজেট
- ঈশ্বরচন্দ্রের সাপ্তাহিক 'সংবাদ প্রভাকর' কত সালে প্রকাশিত হয়? — ১৮৩১ সালে
- 'ভারতী' পত্রিকার সম্পাদকের নাম কি? — স্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর
- বাংলা প্রথম সচিত্র মাসিক পত্রিকা কোনটি? — বিবিধার্থ সংগ্রহ
- প্যারীচাঁদ মিত্র ও রাধানাথ শিকদারের সম্পাদনায় ১৮৫৪ সালে কোন পত্রিকাটি প্রকাশিত হয়? — মাসিক পত্রিকা
- 'আলালের ঘরের দুলাল' গ্রন্থটি কোন পত্রিকায় ধারাবাহিকভাবে প্রকাশিত হয়? — মাসিক পত্রিকা
- ঢাকা থেকে প্রকাশিত পত্রিকা কোনটি? — শিখা

গুরুত্বপূর্ণ নৈর্ব্যক্তিক প্রশ্ন ও উত্তর

১. কাজী নজরুল ইসলাম সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি?
 - ক) সমাচার দর্পণ
 - খ) প্রবাসী
 - গ) কালি কলম
 - ঘ) ধূমকেতু
২. 'সবুজপত্র' সম্পাদনা করেন কে?
 - ক) প্রমথ চৌধুরী
 - খ) রাধানাথ শিকদার
 - গ) কাজী নজরুল ইসলাম
 - ঘ) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
৩. 'সমাচার দর্পণ' পত্রিকার প্রকাশ কাল-
 - ক) ১৮০০ খ্রিষ্টাব্দ
 - খ) ১৮১৮ খ্রিষ্টাব্দ
 - গ) ১৮৩৫ খ্রিষ্টাব্দ
 - ঘ) ১৮৫০ খ্রিষ্টাব্দ
৪. 'সমকাল' পত্রিকার সম্পাদক-
 - ক) কাজী আবদুল ওদুদ
 - খ) আবুল ফজল
 - গ) সিকান্দার আবু জাফর
 - ঘ) শামসুর রাহমান
৫. নারী সমাজের উন্নতির জন্য 'নারীশক্তি' নামে পত্রিকাটি কে প্রকাশ করেছিলেন?
 - ক) ডা. লুৎফর রহমান
 - খ) বেগম শামসুন্নাহার মাহমুদ
 - গ) কবি সুফিয়া কামাল
 - ঘ) বেগম রোকেয়া
৬. খিয়েটর পত্রিকার সম্পাদক কে?
 - ক) সারা জাকের
 - খ) রামেন্দু মজুমদার
 - গ) আব্দুল্লাহ আল মামুন
 - ঘ) আসাদুজ্জামান নূর
৭. 'সংবাদ প্রভাকর' পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক ছিলেন-
 - ক) ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
 - খ) ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত
 - গ) নবীনচন্দ্র সেন
 - ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
৮. 'সুধাকর' সাপ্তাহিক পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন-
 - ক) মুসী মোহম্মদ রিয়াজউদ্দিন আহমদ
 - খ) মুসী মোহাম্মদ মেহের উল্লাহ
 - গ) শেখ আবদুর রহিম
 - ঘ) ইসমাইল হোসেন সিরাজী
৯. 'সবুজপত্র' পত্রিকা প্রকাশিত হয়-
 - ক) ১৯০৯
 - খ) ১৯১০
 - গ) ১৯১৪
 - ঘ) ১৯২১
১০. বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িকপত্র কোনটি?
 - ক) বেঙ্গল গেজেট
 - খ) বঙ্গদর্শন
 - গ) সমাচার দর্পণ
 - ঘ) দিগদর্শন
১১. 'সওগাত' পত্রিকার প্রথম সম্পাদক ছিলেন-
 - ক) কাজী নজরুল ইসলাম
 - খ) মোহাম্মদ নাসির উদ্দিন
 - গ) আবদুল কাদির
 - ঘ) আবু জাফর শামসুদ্দিন
১২. কোন পত্রিকাটিতে মুসলমানদের মহিমা, তত্ত্ব, তথ্য, ঐতিহ্য সম্বন্ধে লেখা হতো?
 - ক) সমাচার দর্পণ
 - খ) বঙ্গদর্শন
 - গ) সুধাকর
 - ঘ) সবুজপত্র

১৩. বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িক পত্রিকা হচ্ছে-
 - ক) দিগদর্শন
 - খ) সমাচার দর্পণ
 - গ) সংবাদ প্রভাকর
 - ঘ) কল্লোল
১৪. বাংলা ভাষায় প্রকাশিত দৈনিক সংবাদপত্র কোনটি?
 - ক) দিগদর্শন
 - খ) সমাচার দর্পণ
 - গ) সংবাদ প্রভাকর
 - ঘ) তত্ত্ববোধিনী
১৫. কোন সাময়িক পত্রটি ঢাকা থেকে প্রকাশিত হয়?
 - ক) চতুরঙ্গ
 - খ) লোকায়ত
 - গ) পরিচয়
 - ঘ) কল্লোল
১৬. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কোন পত্রিকাটিতে অভিনন্দন বাণী দিয়েছিলেন?
 - ক) সবুজ পত্র
 - খ) শনিবারের চিঠি
 - গ) ধূমকেতু
 - ঘ) কল্লোল
১৭. কোন পত্রিকাটি বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত?
 - ক) সুন্দরম
 - খ) লোকায়ত
 - গ) উত্তরাধিকার
 - ঘ) নতুন দিগন্ত
১৮. ঢাকায় বুদ্ধির মুক্তি আন্দোলনের মুখপত্ররূপে প্রকাশিত পত্রিকাটির নাম কী?
 - ক) শিখা
 - খ) সমকাল
 - গ) অভিযান
 - ঘ) জনশ্রী
১৯. বাংলা ভাষার প্রথম সংবাদপত্রের নাম কী?
 - ক) আজাদ
 - খ) বঙ্গদর্শন
 - গ) বেঙ্গল গেজেট
 - ঘ) সমাচার দর্পণ
২০. "দৈনিক নবযুগ" পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?
 - ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - খ) কাজী নজরুল ইসলাম
 - গ) মোজাম্মেল হক
 - ঘ) মাওলানা আকরাম খাঁ
২১. কোন সাময়িক পত্রটি ঢাকা থেকে প্রকাশিত হয়?
 - ক) চতুরঙ্গ
 - খ) লোকায়ত
 - গ) পরিচয়
 - ঘ) কল্লোল
২২. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহর সম্পাদনায় শিশু পত্রিকার নাম কী?
 - ক) সংবাদ রত্নাবলী
 - খ) সংবাদ পূর্ণ চন্দ্রোদয়
 - গ) সাহিত্য
 - ঘ) আঙুর
২৩. 'সবুজ পত্র' বাংলা ভাষা ও সাহিত্যে কী হিসেবে পরিচিত?
 - ক) বিখ্যাত একটি কাব্যগ্রন্থ
 - খ) এক শ্রেণির লেখকদের আলোচিত রচনা সংকলন
 - গ) অন্যতম শ্রেষ্ঠ উপন্যাস ও নাটক
 - ঘ) বিশেষ উল্লেখযোগ্য সাহিত্য পত্রিকা
২৪. ডক্টর মুহম্মদ শহীদুল্লাহ সম্পাদিত পত্রিকার নাম-
 - ক) সংবাদ রত্নাবলী
 - খ) সংবাদ পূর্ণ চন্দ্রোদয়
 - গ) সাহিত্য
 - ঘ) আঙুর
২৫. বাংলা একাডেমির ইংরেজি বাংলা অভিধানের প্রধান সম্পাদক কে?
 - ক) ড. আনিসুজ্জামান
 - খ) নরেন বিশ্বাস
 - গ) জিল্লুর রহমান সিদ্দিকী
 - ঘ) আবু ইসহাক
২৬. সাপ্তাহিক বেগম পত্রিকা ইংরেজি কোন সাল থেকে প্রথম প্রকাশিত হয়?
 - ক) ১৯৫২
 - খ) ১৯৪৮
 - গ) ১৯৪৭
 - ঘ) ১৯৫৫
২৭. মাসিক 'সওগাত' পত্রিকা ইংরেজি কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়?
 - ক) ১৯১৫
 - খ) ১৯১৮
 - গ) ১৯৩০
 - ঘ) ১৯৪৮
২৮. কোন সাময়িক পত্রিকাটি বেশি প্রভাবশালী হয়েছিল?
 - ক) দিলরুবা
 - খ) উত্তরণ
 - গ) পরিচয়
 - ঘ) সমকাল
২৯. তত্ত্ববোধিনী পত্রিকার প্রথম সম্পাদক কে ছিলেন?
 - ক) দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 - গ) অক্ষয়কুমার দত্ত
 - ঘ) রাজনারায়ণ বসু
৩০. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ কোন সালে বাংলা পত্রিকা সংস্কার করেন?
 - ক) ১৯৬৩
 - খ) ১৯৬৫
 - গ) ১৯৬৬
 - ঘ) ১৯৬৮

Mathematics

Number System

- If you add up the digits of a three-digit number you get 18. The ten's digit is twice the hundred's digit and the hundred's digit is $\frac{1}{3}$ the unit's digit. What is the number?
[IFIC Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 246 (b) 369 (c) 531 (d) 855
 (e) None of these
- If x is an integer then which of the following must be odd?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer 2009]
 (a) $2x + 2$ (b) $13x$ (c) x (d) $2x + 3$
 (e) None of these
- If n is a positive integer then what is the remainder when $\{3(8n + 3) + 2\}$ is divided by 5?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer 2009]
 (a) 4 (b) 1 (c) 0.4 (d) 0
 (e) None of these
- The positive difference between the squares of any two consecutive integers is always —
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer- ATM Help desk) 2009]
 (a) an even integer (b) an odd number
 (c) a prime number (d) the square of an integer
- If the product of three consecutive integers is 210, then the sum of the two smaller integers is —
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help desk) 2009]
 (a) 5 (b) 11 (c) 20 (d) 13
- If an integer y is subtracted from an integer x , and the result is greater than x , then y must be :
[National Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) Equal to x (b) Less than 0
 (c) Less than x (d) Greater than 0
 (e) None of these
- If x is negative, which of the following must also be negative? [Southeast Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) $(-x^3)^2$ (b) $(-1)x$ (c) $1 - x$ (d) $x^3 - x^2$
 (e) None of these
- If the sum of five consecutive positive integers is A , then the sum of the next five consecutive integers in terms of A is? [Southeast Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) $A + 1$ (b) $A + 5$ (c) $A + 25$ (d) $2A$
 (e) None of these
- If n is an even integer which of the following must be an odd integer?
[Southeast Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) $3(n + 1)$ (b) $n - 2$ (c) $3n + 5$ (d) n^3
 (e) None of these
Note Option a and c both are correct.
- If the sum of 3 consecutive integers is 150, then the sum of the two smaller integers is :
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 99 (b) 139
 (c) 110 (d) None of these

- In a class composed of x girls and boys what part of the class is composed of girls?
[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) $\frac{y}{x + y}$ (b) $\frac{x}{xy}$ (c) $\frac{x}{x + y}$ (d) $\frac{y}{xy}$
 (e) None of these
- $r > s > 0$; Quantity A = $\frac{rs}{r}$ and Quantity B = $\frac{rs}{s}$
[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) Quantity in A is greater
 (b) Quantity in B is greater
 (c) The two quantities are equal
 (d) The relationship indeterminate
 (e) None of these
- $x = 2y + 3$ and $y = -2$; Quantity A = x and Quantity B = -1 [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) Quantity A is greater
 (b) Quantity B is greater
 (c) The two quantities are equal
 (d) The relationship cannot be determined from the information given
 (e) None of these
- Which of the following fractions has the smallest value? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) $\frac{8}{7}$ (b) $\frac{10}{9}$ (c) $\frac{21}{20}$ (d) $\frac{41}{40}$
 (e) $\frac{1013}{1012}$
- If the sum of the 3 consecutive integers is 240, then the sum of the two larger integers is :
[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) 79 (b) 159 (c) 169 (d) 161
 (e) None of these
- If $x = -1$, then $-(x^4 + x^3 + x^2 + x)$
[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) -10 (b) -4 (c) 0 (d) 4
 (e) 10
- If x is an integer, then which of the following is always an even integer?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]
 (a) $x - 1$ (b) $x + 1$
 (c) $x + 2$ (d) $2x + 2$
- 0.1 is how many times greater than 0.001?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]
 (a) 1 (b) 10 (c) 100 (d) 1000
- Find the missing number in the series 3, 6, 18, 72, 360 —?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]
 (a) 720 (b) 1440
 (c) 2160 (d) None of the above
- If 4 is subtracted from one-fourth of a number, the result is 20. Which of the following is the number?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]
 (a) 24 (b) 36 (c) 48 (d) 96

38. If n and p are both even number, which of the following number must be an odd number?

[Agrani Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) $n + 2p$ (c) $np + 1$
 (b) $n + p$ (d) $2n + p$
 (e) None of these

39. If the sum of four consecutive even integers is s , what is the greatest of the integers in terms of s ?

[Agrani Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) $\frac{(s+12)}{4}$ (c) $\frac{(s-12)}{4}$
 (b) $\frac{(s+6)}{4}$ (d) $\frac{(s-6)}{4}$
 (e) None of these

40. $(\sqrt{7} + \sqrt{7})^2 =$

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) 98 (b) 49
 (c) 28 (d) 21
 (e) 14

41. $(-1)^2 - (-1)^3 =$

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) -2 (b) -1
 (c) 0 (d) 2
 (e) 1

42. If N and P are odd numbers then which of the following must be even number?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) NP (b) $2N + P$
 (c) $N + P$ (d) $NP + 2$
 (e) None of them

43. How many prime numbers are there between 45 and 72?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) 5 (c) 6
 (b) 8 (d) 7
 (e) None of them

44. What is the difference between the 6 digit largest and the smallest numbers?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) 888889 (c) 899999
 (b) 999888 (d) 988888
 (e) None of them

45. The average of 3 numbers is 7. If 2 of the numbers are zero, then what if the 3rd number?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. BRC 2008]

- (a) 15 (b) 17
 (c) 19 (d) 21
 (e) None of them

Number Sequence

1. Find the next number in the series : 3, 6, 4, 9, 5, 12, 6 —

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- (a) 7 (b) 9
 (c) 12 (d) 15
 (e) 24

2. What is the next number in the series? 8, 11, 17, 24, 29, 53, 78 —

[Bakrhabab Gas Systems Ltd; Asst. Officer (General) 2006]

- (a) 102 (c) 101
 (b) 75 (d) 83
 (e) None of these

3. 3, 9, 5, 11, 7 —

[Karmasangsthan Bank Ltd. Officer (BRC) 2001]

- (a) 9 (b) 10
 (c) 13 (d) 15

4. $1 + 2 + 3 + \dots + 100 =$ what?

[Bangladesh Bank Officer 2001]

- (a) 5050 (b) 5055
 (c) 5060 (d) None of these

5. The product of two numbers is 900 and their sum exceeds their difference by 30. The greater of these two numbers is :

[Agrani Bank Senior Officer 2010]

- (a) 60 (b) 15
 (c) 75 (d) 90
 (e) 100

6. Find the missing number of the series $\frac{1}{16}, \frac{1}{4}, \dots, 4$.

[Pubali Bank Junior Officer (Cash) 2009]

- (a) 16 (b) 4
 (c) $\frac{1}{2}$ (d) 1

7. Six consecutive whole numbers are given; the sum of the first three numbers is 27. What is the sum of the last three numbers?

[Pubali Bank Junior Officer (Cash) 2009]

- (a) 36 (b) 33
 (c) 32 (d) 30
 (e) None of these

8. Find the next number of the series 7, 10, 14, 16, 21, 22, —

[Dutch-Bangla Bank Asst. Officer (Cash) 2009]

- (a) 20 (b) 22 (c) 26 (d) 28

9. A two-digit number has 3 in its unit digit. The sum of its digit is one-seventh of the number itself. What is the number?

[National Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) 73 (c) 53 (d) 83
 (b) 63 (e) None of these

10. In the following series, what comes next? 1, A, 9, I, 17, —

[Exim Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) E (c) U (d) T
 (b) Q (e) Z

19. Govt. Laboratory High School has 10 members in its chess team and 14 members in its science club. Five students at the school belong to both the chess team and the science club. How many students belong to only the chess team? [Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- 5 (b) 6 (c) 7 (d) 9
 (a) None of these

20. In a survey of a town, it was found that 65% of the people surveyed watched the news on television, 40% read newspaper, and 25% read a newspaper and watched news on television. On how many people the survey was conducted if as total 500 people of the survey neither read newspaper nor watched television? [Southeast Bank Ltd. Officer 2008]

- (a) 2000 ● 2500 (c) 1000 (d) 1250
 (e) None of these

21. The cost of picture frame M is Tk. 10.00 less than 3 times the cost of picture frame N. If the cost of frame M is Tk. 50.00, what is the cost of frame N?

- [Bangladesh Krishi Bank (BKB); Asst. Officer BRC 2007]
 (a) Tk. 13.33 (b) Tk. 16.66 ● Tk. 20.00 (d) Tk. 26.66
 (c) Tk. 40.00

22. In a class of 150 students 90 students have taken Finance (F), 75 students have taken Banking (B), and 55 students have taken Economics (E), 10 students have taken F and E but not B, 15 students have taken F and B but not E, and 25 students have taken B and E but not F. Find the number of students who have taken all the three courses.

- [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (a) 20 (b) 15 ● 10 (d) 25
 (c) None of these

23. There are 200 questions on a 3-hour examination. Among these questions 50 are mathematics problems. It is suggested that twice as much time be spent on each math problem as for each other question. How many minutes should be spent on mathematics problems?

- [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) 36 ● 72 (c) 60 (d) 100
 (e) None of these

24. In a group of 15, 7 have studied Latin, 8 have studied Greek, and 3 have not studied either. How many of these studied both Latin and Greek?

- [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) 0 ● 3 (c) 4 (d) 5
 (e) None of these

25. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} \times \frac{8}{4} + \frac{8}{2} \times \frac{1}{2} =$ [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- $\frac{3}{32}$ (b) $\frac{3}{8}$ (c) $\frac{2}{3}$ (d) 1
 (e) $\frac{3}{2}$

26. A zookeeper counted the heads of the animals in a zoo and found it to be 80. When he counted the legs of the animals he found it to be 260. If the zoo had either pigeons or horses, how many horses were there in the zoo?

- [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) 40 (b) 30 ● 50 (d) 60
 (c) None of these

27. A person has Tk. 950 consisting of the notes of Tk. 500, Tk. 100, Tk. 50 and Tk. 10. How many notes should at least be there of Tk. 50?

- [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) none ● 1 (c) 2 (d) 3
 (e) 5

28. In a random survey, 25 out of 150 people were able to give a correct answer to the question asked. If 500 people are surveyed, about how many would be expected to answer the question correctly?

- [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) 4 (b) 20 ● 83 (d) 325
 (c) None of these

29. In Sajib's collecting, Bangladeshi stamp is 3 times more than the stamps of other countries. Which of the following cannot be the number of stamps in Sajib's collection?

- [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) 96 (b) 72 ● 54 (d) 32

30. In a class of 50 students, 10 did not opt for math, 15 did not opt for science and 2 did not opt for either. How many students of the class opted for both math and science?

- [Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 37 ● 27 (c) 23 (d) 25
 (e) None of these

31. In a survey of the people in Dhaka, it was found that 65% of the people surveyed watched the news on television, 40% read a newspaper, and 25% read a newspaper and watched the news on television. What percent of the people surveyed neither watched the news on television nor read a newspaper?

- [Bangladesh Krishi Bank (BKB); Asst Officer BRC 2007]
 (a) 0% (b) 5%
 (c) 10% (d) 15%
 ● 20%

32. A motor pool has 300 vehicles of which 30% are trucks 20% of all the vehicles in the motor pool are diesel, including 15 trucks. What percent of the motor pool is composed of vehicles that are neither trucks nor diesel?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) 165% (b) 90% (c) 65% (d) 10%
 ● None of these
33. In a class of 120 students. 60 percent can speak French and the rest can speak English only. If 25 percent of those in the class who can speak French can also speak English, how many of the students in the class can speak English?
[Southeast Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 54 (b) 60 (c) 66 (d) 84
 ● None of these
34. In the Excel Manufacturing Company, 46 percent of the employees are men. If 60 percent of the employees are unionized and 70 percent of them are men, what percent of the non-unionized workers are women?
[Southeast Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 90% (b) 87.5% (c) 66.7% (d) 50%
 ● None of these
- Note** Non-unionized worker are women — 36%.
35. Half of the students of a school play football and one third of the rest play cricket. The remaining 300 students do not play either of the games. How many students are there in the school?
[Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 900 (b) 360 (c) 550 (d) 1800
 ● None of these
36. Two third of the faculty members of department are female. Twelve of the male faculty members are unmarried, while 60% of them are married. The total number of faculty members in the department is :
[Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 90 (b) 60 (c) 30 (d) 72
 ● None of these

Factors, Multiple, GCF and LCM

1. A full Can of petrol weights 1.5 kgs. When half full it weighs 1 kg. What is the weight of the empty Can?
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 0.2% kg (b) 0.25 kg (c) 0.5 kg (d) 0.75 kg
2. What is the product of $(6a^2b^3c^4)$ and $(3a^3b^4c)$?
[Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) $9a^5b^7c^4$ (b) $9a^5b^7c^5$
 (c) $18a^5b^7c^5$ (d) $18a^5b^7c^4$
 ● None of these

3. What is the minimum number of sweets that must be added to an existing batch of 240 sweets, so that the total batch can equally be divided among 2,5 and 7 persons?
[Premier Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 15 (b) 25 (c) 40 (d) 60
4. A toy store regularly sells all stock at a discount of 20 percent to 40 percent. If an additional 25 percent were deducted from the discount price during a special sale, what would be the lowest possible price of a toy costing Tk. 16 before any discount?
[Karmasangsthan Bank Senior Officer BRC 2009]
 (a) Tk. 5.60 (b) Tk. 7.20 (c) Tk. 8.80 (d) Tk. 9.60
 ● None of them
- Hints. $16 - 16 \times 40\% = 9.6$; $9.6 - 9.6 \times 25\% = 7.20$
5. The sum of two number is 23 and difference is 21. What is the smaller of the two numbers?
[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Senior Officer BRC 2008]
 (a) 4 (b) 3 (c) 2 (d) 1
 ● None of them
6. A man has 72 green marbles and 108 red marbles. He decides to pack them into packets of the same size, each containing either all red or all green marbles. What is the greatest number of marbles he can put in each packet?
[Trust Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) 36 (b) 24 (c) 18 (d) None of these
7. A wheel rotates 10 times per minute and moves 20 feet during each rotation. How many feet does the wheel move in 1 hour?
[Southeast Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) 1200 (b) 600 (c) 12,000 (d) 18,000
 ● None of these
8. A number when divided by 105 leaves 99 as remainder. What will be the remainder if the number is divided by 21?
[Pubali Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 9 (b) 14 (c) 20 (d) 6
 ● 15
9. If the product of three consecutive integers is 210, then the sum of the two smaller integers is —
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2009]
 (a) 5 (b) 11 (c) 20 (d) 13
10. Mr. Mamun bought 73 rolls of film. He can take 24 pictures with each roll of film. What is the total number of pictures he can take with 73 rolls of film?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer MTO 2009]
 (a) 1,642 (b) 1,652 (c) 1,742 (d) 1,752
 ● None of these

11. Saif charges Tk. 5.00 for every hour he works. Last week he worked for 8 hours. He spent Tk. 12.00 of the money he earned. Which expression could be used to find how much money he had left?

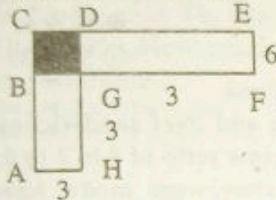
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer MTO 2009]

- Ⓐ Tk. $5.00 \times 8 + \text{Tk. } 12.00$ ● Tk. $5.00 \times 8 - \text{Tk. } 12.00$
 Ⓑ Tk. $\frac{5.00}{8} - \text{Tk. } 12.00$ Ⓓ $\frac{\text{Tk. } 5.00 \times 8}{\text{Tk. } 12.00}$
 Ⓒ None of these

12. In the figure below ACDH and BCEF are rectangles, AH = 3, GH = 3, GF = 3, and FE = 6. What is the area of BCDG?

[Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- Ⓐ 5 Ⓑ 10 Ⓒ 15 ● 18



13. 2 bats and 2 balls cost Tk. 300. 5 bats and 5 balls cost Tk. 750. 3 balls and 3 bats cost —

[Bangladesh Commerce Bank Junior Officer BRC 2008]

- Ⓐ Tk. 400 ● Tk. 450 Ⓒ Tk. 500 Ⓓ Tk. 550

14. A man invests Tk. 9,00,000 in a share earning Tk. 9 as dividend per share, when a share of face value of Tk. 100 is selling for Tk. 150. What is his annual income?

[Bangladesh Commerce Bank Junior Officer 2008]

- Ⓐ Tk. 54,000 ● Tk. 81,000
 Ⓒ Tk. 15,000 Ⓓ Tk. 58,000

15. The difference between two numbers is 7 and their product is 60, then one of the two numbers must be —

[Bangladesh Krishi Bank. Officer BRC 2007]

- Ⓐ 4 ● 5
 Ⓑ 6 Ⓒ 7
 Ⓓ 8

16. If the population of a certain country increases at the rate of one person every 15 seconds, by how many persons does the population increase in 20 minutes?

[Bangladesh Krishi Bank (BKB.) Asst. Officer BRC 2007]

- Ⓐ 80 Ⓑ 100 Ⓒ 150 Ⓓ 240
 Ⓔ 300

17. Per column inch (1 column \times 1 inch) area newspaper advertisement costs Tk. 1,200. How much would a "5 columns by 3 inches" newspaper advertisement cost?

[Standard Bank Ltd. Officer 2006]

- Ⓐ Tk. 3,600 Ⓑ Tk. 6,000
 Ⓒ Tk. 9,600 ● Tk. 18,000
 Ⓓ Tk. 45,000

18. A co-operative collected Tk. 5,000 from its members. If each member contributed at least Tk. 240. What is the greatest number of members that the co-operative could have?

[Standard Bank Ltd. Officer 2006]

- Ⓐ 20 ● 21 Ⓒ 19 Ⓓ 22
 Ⓔ 3

19. If the co-operative (from the previous question) has the greatest number of members possible (with a minimum of Tk. 240 contribution per member) and all members except one paid exactly Tk. 240, then how much did the member who paid higher than the rest, pay?

[Standard Bank Ltd. Officer 2006]

- Ⓐ Tk. 200 Ⓑ Tk. 680 Ⓒ Tk. 440 ● Tk. 280
 Ⓓ Tk. 300

20. Based on the information below, how much did a certain telephone call cost?

[Standard Bank Ltd. Officer 2006]

- The call lasted 1 minute 27 seconds
 - The cost for the first 30 second unit is Tk. 1.80, call duration more than 30 seconds costs Tk. 0.90 per 30 second unit.
 - Any call duration less than 30 seconds is rounded up to the nearest 30 second unit.
- Ⓐ Tk. 1.80 Ⓑ Tk. 2.61 Ⓒ Tk. 2.70 Ⓓ Tk. 351
 ● Tk. 3.60

21. A collection of books went on sale and $\frac{2}{3}$ of these were sold for Tk. 2.30 each. None of the 36 remaining books were sold. What was the total amount received for the books that were sold?

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]

- Ⓐ 180 Ⓑ 135 Ⓒ 90 Ⓓ 60
 ● None of these

22. 10 men survive 24 days on 15 cans of food. How many cans are needed for 8 men to survive 36 days?

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]

- Ⓐ 15 Ⓑ 16 Ⓒ 17 ● 18
 Ⓓ None of these

23. A manufacture of jam wants to make a profit of Tk. 0.65 each to make first 100 jars of jams and Tk. 0.55 to make each jar after the first 100. What price would he charge for 300 jars of jam?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank. Senior Officer BRC 2006]

- Ⓐ Tk. 75 ● Tk. 175 Ⓒ Tk. 225 Ⓓ Tk. 240
 Ⓔ Tk. 250

24. A clock falls behind 10 minutes each day. How many days will it take to reach a point where the clock will indicate the correct time?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank. Senior Officer BRC 2006]

- Ⓐ 36 Ⓑ 40 ● 72 Ⓓ 90
 Ⓔ 120

25. If the product of three consecutive integers is 210, the sum of integers is —

[Bangladesh Bank Ltd. Asst. Director 2004]

- Ⓐ 12 Ⓑ 14 Ⓒ 15 ● 18
 Ⓓ 20s

Ratio, Proportion and Partnership

1. The ratio of ages of a father and his son was 5 : 1. What is the age of the son after five years, if the ratio of their ages is 3 : 1 by this time?
[Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (a) 7 ● 10 (c) 12 (d) 14
 (e) 6
2. On a shipping trip, Karim spent $\frac{1}{3}$ of his money for a jacket and another Tk. 5 for a hat. If he still had $\frac{1}{2}$ of his money left, how much money did he save originally?
[Rajshai Krishi Unnayan Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2010]
 (a) Tk 18 (b) Tk 24 ● Tk 30 (d) Tk 50
 (e) Tk 60
3. Tom, Dick and Harry went for lunch to a restaurant. Tom had \$100 with him, Dick had \$60 and Harry had \$409. They got a bill for \$104 and decided to give a tip of \$16. They further decided to share the total expenses in the ratio of the amounts of money each carried. The amount of money which Tom paid more than what Harry paid is —
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2009]
 (a) 120 (b) 200 (c) 60 (d) 24
 ● 36
4. Quantify A : $1 - \frac{1}{27}$ and Quantity B : $\frac{8}{9} + \frac{1}{81}$
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2009]
 ● Quantity in A is greater
 (b) Quantity in B is greater
 (c) The two quantities are equal
 (d) The relationship indeterminate
 (e) None of these
5. If A : B = 2 : 3, B : C = 4 : 5 and C : D = 6 : 7, what is the ratio between A to D?
[Pubali Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 5 : 4 (b) 13 : 4 ● 16 : 35 (d) 13 : 20
 (e) None of these
6. The ratio of the angles of a triangle is 2 : 3 : 4. What is the largest angle in degrees?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2009]
 (a) 30 (b) 60 ● 80 (d) 90
7. Find the amount of dividend per share received annually by stock holder for the following :

Par value	Dividend rate	Dividend payable
Tk. 10	4%	Annually

 (a) Tk. 0.5 ● Tk. 0.40
 (c) Tk. 0.5 (d) None of these
8. The ratio between the length and breadth of a field is 7 : 5. The perimeter of the field is 360 meter. What is the area of the field?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 31000 sq. meter (b) 31500 sq. meter
 ● 7875 sq. meter (d) 8775 q. meter
 (c) None of these
9. Babu hired a labor to clean his garden for Tk. 35.50. He was very happy with the cleaning and paid the labor bonus in addition to the original agreed Tk. 35.50. If the bonus was more than 10 percent but less than 15 percent of the contract amount, then the total amount paid must have been between Tk.
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) 40 & 42 ● 39 & 41
 (c) 38 & 40 (d) 37 & 39
 (e) None of these
10. Cheese, egg and beef sandwiches were made for a picnic in a ratio of 5 to 7 to 8. If a total of 120 sandwiches were made, how many egg sandwiches were made?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]
 (a) 15 (b) 30
 (c) 38 ● 42
 (e) None of these
11. Saif, Dr. Nazma and Shakil divided a sum of money among themselves in the ratio 2 : 3 : 7. Find the share of Saif if the total share of Saif and Dr. Nazma together is Tk. 1500 less than that of Shakil.
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]
 (a) Tk. 2000 (b) Tk. 1200 ● Tk. 1500 (d) Tk. 2500
 (e) None of these
12. Three boys have marbles in the ratio of 19 : 5 : 3. If the boy with the least number has 9 marbles, how many marbles does the boy with the highest number have?
[National Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 ● 57 (b) 15 (c) 76 (d) 38
 (e) None of these
13. After taking 30 socks out of the washing machine, Shamim noticed that the ratio of blue socks to brown socks to black socks was 2 : 3 : 5. How many black socks were in the washing machine?
[National Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) 21 ● 15 (c) 9 (d) 6
 (e) None of these
14. If $x : y = 2 : 3$, and $m : n = 9 : 4$, find the ratio $xn : ym$. [Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) 27 : 8 (b) 3 : 2 (c) 2 : 3 ● 8 : 27
 (e) None of these

15. One thousand shares of Luis Inc. were purchased at Tk. 8.75 per share. The share price rose 215% in the first year after purchase, dropped 40% in the second year, and then dropped another 20% in the third year. What is the price per share at the end of the third year?

[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- Tk. 13.23
- Tk. 7.00
- None of these
- Tk. 8.75
- Tk. 8.25

16. A bonus of Tk. 25,000 will be distributed among three salespersons in proportion of the amounts by which their sales exceed the basic quota of Tk. 200,000. Mrs. Asha sold Tk. 600,000. Mr. Bashir sold Tk. 450,000, and Mr. Saif sold Tk. 300,000. How much did Mr. Saif receive from this bonus?

[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009, Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- Tk. 3333.33
- Tk. 5555.56
- None of these
- Tk. 6666.67
- Tk. 5555.56

17. A, B and C enter into partnership with investments in the ratio of 5 : 7 : 8. If, at the end of the year A's share of profit is Tk. 42360, how much is the total profit?

[Standard Bank Ltd. Recruitment of Asst. Officer (Cash) 2009]

- Tk. 169,440
- Tk. 183,000
- Tk. 196,700V
- Tk. 168,440

18. Business Partners, A, B and C agree to divide their total profit for the year in the ratios 1 : 2 : 2 respectively. If B's share of the profits is Tk. 27,200, what was the total profit of the business partners for the year?

[Trust Bank; Recruitment Test for Officer 2009]

- Tk. 64,000
- Tk. 30,000
- Tk. 76,000
- Tk. 68,000

19. In a class there are 32 females. The ratio of female to male is 16 : 9. What is the percentage of female in that class?

[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 32%
- 56.25%
- 72%
- 36%
- 64%

20. Saif, Noman and Morshed divided a sum of money among themselves in the ratio 2 : 3 : 7. Find the share of Saif if the total Share of Saif and Noman together is Tk. 1,500 less than that of Morshed.

[Januna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- Tk. 2,000
- Tk. 1,500
- None of these
- Tk. 1,200
- Tk. 2,500

21. If Anwar's salary is 25% greater than that of Babu, what is the ratio of the salary of Babu and Anwar?

[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- $\frac{3}{4}$
- $\frac{4}{5}$
- $\frac{4}{3}$
- $\frac{25}{85}$

○ None of these

22. Two-fifths of the socks in box are red, one-third is blue, and the rest are green. What is the ratio of the green socks to the blue socks?

[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 4 : 5
- 5 : 6
- 6 : 7
- 7 : 8

○ None of these

23. Let A, B and C shares profit at the ratio of 2 : 3 : 7 and A and B together get Tk. 1500 less than C gets. How much A will get?

[Karmasangsthan Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 2000
- 1200
- 1500
- 750

24. The ratio of the number of boys to the number of girls in a certain school club is 3 : 4. If there are 5 more girls than boys in the club, how many girls are in the club?

[Basic Bank; Recruitment Test for Officer 2009]

- 20
- 8
- 12
- 15

○ None of these

25. If there are 300 calories in 100 grams of a certain food, how many calories are there in a 30 gram portion of that food?

[Basic Bank. Recruitment Test for Officer 2009]

- 90
- 100
- 900
- 100

○ None of these

26. Two-fifths of the caps in a box are red, one-fourth are blue and the rest are green. What is the ratio of the green caps to the blue caps?

[Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- 5 : 8
- 5 : 7
- 7 : 8
- 8 : 7

○ 7 : 5

27. If 36 students in a class are female and the ratio of female students to male students is 9 : 11, what percentage of the class is female?

[Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- 25%
- 33.33%
- 45%
- 66.66%

○ None of these

28. In a school, the ratio of boys to girls is 3 to 7. If there are 150 boys and girls in the school, how many boys are there?

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) BRC 2008]

- 45
- 75
- 90
- 105

○ 129

29. In a class, the ratio of the number of boys to girls is 5 : 3. What percent of the students of the class are girls?

[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2008]

- 37.5%
- 50%
- 60%
- 62.5%

30. If $a : b = 4 : 7$ and $b : c = 5 : 6$, then $a : b : c = ?$
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) 7 : 6 (b) 20 : 35 : 30
 (c) 20 : 35 : 42 (d) 24 : 42 : 30
 (e) None of these
31. The ratio of boys and girls in a class is 1 : 2 and the classroom has 24 students. How many boys would have to be admitted to make ratio of boys to girls 1 : 1?
[Shahjalal Islami Bank Ltd. Trainee Officer 2007]
 (a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 12
 (e) 14
32. 35% of Tahia's income is equal to 25% of Noria's income. The ratio of their income is —
[Bangladesh Krishi Bank; Recruitment Test for Officer RBC 2007]
 (a) 7 : 5 (b) 4 : 3 (c) 4 : 7 (d) 5 : 7
 (e) 3 : 4
33. For a certain student, the average of five test scores is 83. If four of the scores are 81, 79, 85 and 90. What is the score of the fifth test?
[Bangladesh Bank. Asst. Director 2006]
 (a) 83 (b) 82 (c) 81 (d) 80
 (e) 79
34. Jahirul and Jalil agree to form a partnership. The partnership agreement requires that Jahirul invests Tk. 7000.00 less than one half of what Jalil invests. If the total investment is Tk. 1,25,000.00, how much does Jalil invest?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) Tk. 1,63,200 (b) Tk. 2,58,000
 (c) Tk. 78,666.67 (d) Tk. 46,333.33
 (e) None of these
35. After taking 30 socks out of the dryer. Dina noticed that the ratio of blue socks to brown socks to black socks was 2 : 3 : 5. How many black socks were in the dryer?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) 21 (b) 15 (c) 9 (d) 6
 (e) None of these
36. Which of the ratio is the largest?
[Bakhrabad Gas Systems Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer 2006]
 (a) 3 : 7 (b) 5 : 9 (c) 7 : 11 (d) None
 (e) None of these
37. Three boys have marbles in the ratio of 19 : 5 : 3. If the boy with the least number of marbles has 9 marbles, how many marbles does the boy with the greatest number have?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]
 (a) 57 (b) 15 (c) 76 (d) 38
 (e) None of these
38. What is the largest number of apples not exceeding 440 that can be distributed among three persons in the proportions of 5 : 6 : 7?
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]
 (a) 440 (b) 432 (c) 420 (d) 400
 (e) None of these
39. A man buys some shirts and some ties. Shirts cost Tk. 70 each and the ties cost Tk. 30 each. If the man spends exactly Tk. 810 and buys the maximum number of shirts possible under these conditions, what is the ratio of shirts to ties?
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]
 (a) 5 : 3 (b) 4 : 3
 (c) 3 : 2 (d) 4 : 1
 (e) None of these
40. Divide Rs. 5625 among A, B & C so that A may receive $\frac{1}{2}$ as much as B & C and B $\frac{1}{4}$ of what A and C together receive?
[Bank Alfalah Ltd. Recruitment Test 2005]
 (a) 1125,1870,2630 (b) 2625,1875,1125
 (c) 1875,1125,2625 (d) 6
 (e) None of these
41. Business partners A, B and C agree to divide their total profit for the year in the ratios 4 : 7 : 8 respectively. If A's share of the profit is Rs. 16,000, what was the total profit of the business partners for the year?
[Bank Alfalah Ltd. Recruitment Test 2005]
 (a) Rs. 64,000 (b) Rs. 76,000
 (c) Rs. 30,000 (d) Rs. 3000,000
- ### Permutation and Combination
1. From 7 boys and 5 girls, 6 are to be selected for admission for a particular course. In how many ways can this be done if there must be exactly 3 girls.
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (a) 350 (b) 65
 (c) 1050 (d) 120
 (e) 250
2. In a container, there are 2 green marbles and 2 red marbles. You randomly pick two marbles. What is the probability that both of them are green?
[EXIM Bank Bangladesh Ltd. Senior Officer 2009]
 (a) $\frac{1}{2}$ (b) $\frac{1}{3}$
 (c) $\frac{1}{6}$ (d) $\frac{1}{8}$
 (e) None of these
3. A special lottery is to be held to select the student who will live in the only deluxe room in a dormitory. There are 100 seniors, 150 juniors, and 200 sophomores who applied. Each senior's name is placed in the lottery 3 times; each junior's name, 2 times; and each sophomore's 1 time. What is the probability that a senior's name will be chosen?
[First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) $\frac{1}{8}$ (b) $\frac{2}{9}$ (c) $\frac{2}{7}$ (d) $\frac{3}{8}$
 (e) None of these

4. 120 students in a class play cricket or football or both. If 75 students play cricket and 60 students play football, how many play both?

[National Bank Ltd. Officer 2009]

- 15 (b) 16
 (c) 76 (d) 38

5. From 6 boys and 4 girls, 5 are to be selected for admission for a particular course. In how many ways can this be done if there must be exactly 2 girls?

[Sonal, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB; Officer Recruitment Test BRC 2008]

- 60 (b) 30
 (c) 90 (d) 120
 (e) 15

6. In Rajshahi 5 adults are unemployed for every 120 who have jobs. Out of 2,125 adults how many have jobs?

[Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]

- 2040 (b) 1896
 (c) 425 (d) 89
 (e) None of these

7. All 120 students in a class play cricket or football or both, 75 play cricket and 60 play football. How many students play both.

[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]

- 15 (b) 25
 (c) 13 (d) 23
 (e) None of these

8. There are 20 members in a football squad. In electing a captain and a vice-captain, how many different outcomes of the election are possible?

[Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) 20 (b) 39
 ● 190 (d) 380
 (e) None of these

9. The area of a rectangle R with width 4 feet is equal to the area of a square S which has a perimeter of 24 feet. The perimeter of the rectangle R, in feet is :

[Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) 9 (b) 16
 (c) 24 (d) 26
 (e) None of these

10. How many signals can be given by 5 flags of different colours using 3 flags at a time.

[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) 5 (b) 15
 ● 60 (d) 120

Equation and Inequality

1. If $x = 5y = 16$ and $x = -3$, then the value of y is

[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]

- (a) -24 (b) -8 (c) -2 (d) 2
 (e) 8

Note: সঠিক উত্তর হবে -0.6।

2. If the product of 20% of 85 and 40% of 45 is divided by 4, the result would be —

[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]

- 76.5 (b) 77 (c) 76.3 (d) 75.3
 (e) 67.5

3. Which of the following is not equivalent to $25x^2 = y^2 - 4$

[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]

- (a) $75x^2 = 3y^3 - 12$ (b) $25x^2 = (y + 2)(y - 2)$
 ● $5x = y - 2$ (d) $x^2 = \frac{y^2 - 4}{25}$

4. The average of a, b, c is 6 and $a - b = 4, ab = 21$, what is the value of c ?

[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]

- (a) 6 (b) 7 ● 8 (d) 9

5. What is the value of $\frac{t^2 + 2t + 1}{t + 1} \times \frac{n^2 + n}{n^3 + 2n^2 + n} = ?$

[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2009]

- (a) $\frac{t}{n}$ ● $\frac{t + 1}{n + 1}$ (c) $\frac{t^2}{n}$ (d) $\frac{t + 1}{n - 1}$

6. If $\frac{5}{8} = \frac{3}{x}$ and $y = \frac{1}{5}$, what is the value of $(x + 6y)$?

[Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- (a) $\frac{41}{30}$ (b) 2 ● 6 (d) $\frac{16}{5}$

7. $(2uv)^2 + (u^2 - v^2)^2 = ?$

[Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- (a) $2uv$ (b) $u^2 + v^2$
 ● $(u^2 + v^2)^2$ (d) $(2uv)^2 + (u^2 + v^2)^2$

8. Which of the following inequalities is true?

[Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- (a) $0 < \frac{1}{10} < 0.01$ ● $0.12 < \frac{1}{8} < 0.13$
 (c) $0.30 < \frac{1}{4} < 0.50$ (d) $0.30 < \frac{1}{3} < 0.33$

9. If $2^n = 128$ and $y = 5$, then $\frac{(2^{n-1})(5^{n-2})}{\sqrt{y-1}} = ?$

[Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- (a) 1,00,00,000 (b) 10,00,000 ● 1,00,000
 (d) None of these

10. If $\sqrt{0.04 \times 0.4 \times a} = 0.4 \times 0.04 \times \sqrt{b}$, then the value of $\frac{a}{b}$ is :

[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- 0.016 (b) 1.60
 (c) 0.16 (d) None of these

11. If $p = \frac{3}{5}, q = \frac{7}{9}$ and $r = \frac{5}{7}$ then

[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- (a) $p < q < r$ (b) $q < r < p$ ● $p < r < q$ (d) $r < q < p$

12. If $x = y^a$, $y = z^b$ and $z = x^c$ then the value of abc is — [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) 4 (b) 3 (c) 2 (d) 1
13. If $2^x = 2^y = 4^{-z}$ then $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} + \frac{1}{z}$ is equal to : [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) 0 (b) 1 (c) $\frac{3}{2}$ (d) $-\frac{1}{2}$
14. $f(x) = -1$, for all $x > 0$. If $f(a) = -1$ and $f(ab) = -1$ then $b = ?$ [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) 1 (b) 3 (c) -1 (d) -3
 (e) None of these
15. If $\frac{C}{5} = \frac{R}{4} = \frac{F-32}{9}$, then what will be the value of C and R if $F = 140$? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) $C = 0, R = 0$ (b) $C = 60, R = 48$
 (c) $C = 80, R = 100$ (d) $C = 140, R = 140$
16. If $y = (3x - 6)/x$, then for what values of x , y will be positive? [National Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) $x > 2$ or $x < 0$ (b) $x > 0$
 (c) $x < 0$ (d) $-2 < x < 2$
 (e) None of these
17. If $b < 2$ and $2x - 3b = 0$, which of the following must be true? [National Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) $x > -3$ (b) $x < 2$ (c) $x = 3$ (d) $x < 3$
 (e) None of these
18. If $x = 2y = 3z = 36$ then the arithmetic mean of x, y, z is : [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 33 (b) 22 (c) 18 (d) 12
 (e) None of these
19. If $y = (3x - 6)/x$, for what values of x , will be positive? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) $x > 0$ (b) $x < 0$
 (c) $-2 < x < 2$ (d) $x > 2$ or $x < 0$
 (e) None of these
20. If $x \geq 10$ and $y \leq 7$, which of the following must be true? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) $x + y \geq 3$ (b) $x + y \leq 7$ (c) $x - y \leq 3$ (d) $x - y \leq 10$
 (e) None of these
21. If $x + 2y = 2x + y$, then $x - y$ equal to [Standard Bank Ltd. Asst. Officer (Cash) 2009]
 (a) 0 (b) 2 (c) 4 (d) 5
22. If $(X + Y) = 9$ and $\frac{X}{Y} = 2$, then X is equal to : [Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 (a) 3 (b) 4 (c) 5 (d) 6
23. If $x = 4$, then $(x^2 + x^{\frac{1}{2}}) = ?$ [Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 (a) 16 (b) 18 (c) 20 (d) 8
24. If $x^2 + 4x + 13 = 1 + x^2$, then find out the value of x ? [Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 (a) 9 (b) 0 (c) 4 (d) 7
 (e) None of them
25. Which of the following equations is not equivalent to $25x^2 = y^2 - 4$? [Karmasangsthan Bank Officer BRC 2009]
 (a) $25x^2 + 4 = y^2$ (b) $7x^2 = 3y^2 - 12$
 (c) $25x^2 = (y + 2)(y - 2)$ (d) $5x = y - 2$
 (e) none of them
 (Note) Both (b) and (d) will be correct.
26. If $(x - 1)^2 = 400$, which of the following could be the value of $x - 5$? [Karmasangsthan Bank Officer BRC 2009]
 (a) 15 (b) 14 (c) -24 (d) -25
 (e) None of them
27. In the equation : $31(m - n) - 32(m - n) + (m - n) = ?$ [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) -n (b) -m (c) 0 (d) 1
 (e) None of these
28. If the average of two numbers is M, and the larger number is L, what is the other number? [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) $M - L$ (b) $L - M$ (c) $2M - L$ (d) $L - 2M$
 (e) None of these
29. If $(3x + 2y) = 8$ and $(2x - y) = 3$ find the value of 'x'. [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) 2 (b) 3
 (c) 4 (d) 6
 (e) None of these
30. What will be the result if $\frac{4x + 20}{4}$ is subtracted from $(x + 10)$? [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) 5 (b) x
 (c) $\frac{x}{2}$ (d) $2 - x$
 (e) None of these
31. If $x = 12$, which of the following has the least value? [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) $x - 2$ (b) $\frac{x}{2}$ (c) $\frac{2}{x}$ (d) $2 - x$
 (e) None of these
32. Murad bought equal number of 20 paisa and 30 paisa stamps. If the total cost of the stamps was Tk 10, what was the total number of stamps that Murad bought? [Sadharan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 (a) 25 (b) 34
 (c) 40 (d) 46
 (e) None of these

33. When Ehsan was preparing to make a tape from some of his favourite songs, he noticed that the Hadi's song was 1 minute longer than Bonna's song and Niaj's song was 1 minute less than twice as long as Bonna's song. If the total time for these three songs is 12 minutes, how long is Niaj's song?
[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]

- Ⓐ 3 minutes Ⓑ 4 minutes
Ⓒ 5 minutes Ⓓ 7 minutes
Ⓔ None of these

34. If $13 = 13w/(1-w)$, then $(2w)^2 =$
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $\frac{1}{4}$ Ⓑ $\frac{1}{2}$ Ⓒ 1 Ⓓ 2

35. If a and b are positive integers and $\frac{a-b}{3.5} = \frac{4}{7}$, then
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $b < a$ Ⓑ $b > a$ Ⓒ $b = a$ Ⓓ $b \geq a$
Ⓔ None of these

36. If the operation \wedge is defined by the equation $x \wedge y = 2x + y$, what is the value of a in $2 \wedge a = a \wedge 3$?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ 0 Ⓑ 1 Ⓒ -1 Ⓓ 4
Ⓔ None of these

37. $\frac{2}{a-b} - \frac{5}{b-a} =$ [Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $\frac{-10}{2ab - a^2 - b^2}$ Ⓑ $\frac{-3}{a-b}$
Ⓒ $\frac{-7}{a-b}$ Ⓓ $\frac{-7}{b-a}$
Ⓔ $\frac{-3}{b-a}$

38. If $b < 2$ and $2x - 3b = 0$, which of the following must be true?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $x > -3$ Ⓑ $x < 2$ Ⓒ $x = 3$ Ⓓ $x < 3$
Ⓔ $x > 3$

39. If $\frac{3}{p} = 6$ and $\frac{3}{q} = 15$ then $p - q = ?$
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $\frac{1}{3}$ Ⓑ $\frac{2}{5}$ Ⓒ $\frac{3}{10}$ Ⓓ $\frac{5}{6}$
Ⓔ None of these

40. Which of the following equations is not equivalent to $25x^2 = y^2 - 4$?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ $25x^2 + 4 = 2y^2$ Ⓑ $75x^2 = 3y^2 - 12$
Ⓒ $25x^2 = (y+2)(y-2)$ Ⓓ $5x = y - 2$
Ⓔ None of these

41. Average cost of 5 apples and 4 mangoes is 36 taka. The average cost of 7 apples and 8 mangoes is 48 taka. Find the total cost of 24 apples and 24 mangoes.
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- Ⓐ 1044 Ⓑ 2088 Ⓒ 720 Ⓓ 324
Ⓔ None of these

42. If $u > t$, $r > q$, $s > t$, $t > r$, which of the followings must be true?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]

- I. $u > s$. II. $s > q$ III. $u > r$
Ⓐ I only Ⓑ II only
Ⓒ III only Ⓓ I and II only
Ⓔ II and III only

43. If $0 < a^2 < b$, which of the following statements is/are always true.
[Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- i. $a < \frac{b}{a}$ ii. $a^4 < a^2b$ iii. $\frac{a^2}{b} > 1$
Ⓐ i only Ⓑ i and ii
Ⓒ ii and iii Ⓓ i and iii
Ⓔ i, ii and iii

44. If p and q are integers, such that $p < 0 < q$, which of the following must be true?
[Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- I. $2p < 2q$ II. $p^2 < q^2$ III. $p + q = 0$
Ⓐ I only Ⓑ II only
Ⓒ I and II only Ⓓ I and III only
Ⓔ I, II and III

45. If $6 - 4x \leq 14$ then [Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- Ⓐ $x \leq 2$ Ⓑ $x \geq 2$ Ⓒ $x \leq -2$ Ⓓ $x \geq -2$
Ⓔ $x > -2$

46. If $b + a = x$ and $a - b = y$, then $a^2 - b^2 =$
[Agrani Bank Ltd. Officer BRC 2008]

- Ⓐ $\frac{(x^2 - y^2)}{2}$ Ⓑ $\frac{(x^2 - y)}{2}$
Ⓒ $2xy$ Ⓓ $\frac{(xy)}{2}$
Ⓔ xy

47. If $\frac{\text{Tk.}}{\text{₹}} = 68$ and $\frac{\text{Tk.}}{\text{₹}} = 102$, then cross rate of $\frac{\text{₹}}{\text{₹}}$ is equal to:
[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) BRC 2008]

- Ⓐ $\frac{3}{2}$ Ⓑ $\frac{2}{3}$ Ⓒ $\frac{5}{2}$ Ⓓ $\frac{5}{3}$
Ⓔ $\frac{5}{4}$

48. If $x + y = a$ and $x - y = b$, then $2xy =$
[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) BRC 2008]

- Ⓐ $\frac{(b^2 - a^2)}{2}$ Ⓑ $\frac{(a^2 - b^2)}{2}$ Ⓒ $\frac{(a-b)}{2}$ Ⓓ $\frac{(ab)}{2}$
Ⓔ $\frac{(a^2 + b^2)}{2}$

49. If $5(3x - 7) = 20$, then what is the value of $(3x - 8)$?
[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2008]

- Ⓐ $\frac{11}{3}$ Ⓑ 3 Ⓒ 0 Ⓓ $\frac{3}{4}$

50. If $3x - 4y > 2x + 3y$, then which of the following must be true?
[Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]

- Ⓐ $y > x$
Ⓑ $x > y$ Ⓒ $x > 0$ Ⓓ $y > 0$
Ⓔ None of these

Fraction and Decimal

- Which of the following fractions is smaller than $\frac{8}{9}$ and greater than $\frac{2}{5}$?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Trainee Officer 2009]
 (a) $\frac{3}{7}$ (b) $\frac{3}{8}$ (c) $\frac{7}{18}$ (d) $\frac{9}{23}$
 (e) None of these
- What is the best possible result for the problem $\frac{8}{35} + \frac{4}{15} = ?$ [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) $\frac{1}{2}$ (b) $\frac{6}{7}$ (c) $\frac{32}{525}$ (d) $\frac{7}{6}$
 (e) None of these
- On a certain map, $\frac{1}{2}$ inch represents 75 miles. If the distance between two towns on this map is $2\frac{1}{4}$ inches, what is the actual distance between the two towns?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) 15 miles (b) 162 miles
 (c) 337.5 miles (d) 375 miles
 (e) None of these
- 0.1 is how many times greater than 0.001?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) 1 (b) 10 (c) 100 (d) 1000
- Each of two groups of tourists has 60 people. If three-fourth of the first group and two-third of the second group board buses to travel to a museum, how many more people of the first group board buses than that of the second group?
[National Bank Ltd. Officer - 2009]
 (a) 5 (b) 6 (c) 10 (d) 15
 (e) None of these
- Which one of the following is the largest?
[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 (a) $\frac{1}{2}$ (b) $\frac{7}{15}$ (c) $\frac{49}{100}$ (d) $\frac{126}{250}$
 (e) $\frac{1999}{4000}$
- $\frac{3.003}{2.002} = ?$
[Bangladesh Bank. Asst. Director 2009, Bangladesh Krishi Bank (BKB). Asst. Officer Taken by BRC 2007]
 (a) 1.05 (b) 1.50015
 (c) 1.501 (d) 1.5015
 (e) 1.5
- Which of the following fraction is the smallest?
[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2009]
 (a) $\frac{2}{9}$ (b) $\frac{5}{8}$
 (c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{7}{12}$
- A painter has painted $\frac{1}{3}$ of a rectangular wall that is 12 feet high. When he will paint another 50 square feet of the wall he will have finished 50% of the job. What is the length of the wall?
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 25 (b) 50
 (c) 15 (d) 20
- If one number exceeds another number by 12 and the smaller number is $\frac{1}{3}$ time the larger number, then the larger number is :
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 25 (b) 18 (c) 15 (d) 20
- 0.02 times 0.7 is :
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 14% (b) 1.4% (c) 0.14% (d) 0.014
 (e) 6
- If $\frac{3}{p} = 6$ and $\frac{3}{q} = 15$ then $p - q = ?$
[Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) $\frac{1}{3}$ (b) $\frac{2}{5}$
 (c) $\frac{3}{10}$ (d) $\frac{5}{6}$
 (e) None of these
- $\left(\frac{1}{4}\right)^3 + \left(\frac{3}{4}\right)^3 + 3\left(\frac{1}{4}\right)\left(\frac{3}{4}\right)\left(\frac{1}{4}\right) + 3\left(\frac{1}{4}\right)\left(\frac{3}{4}\right)\left(\frac{3}{4}\right) = ?$
[Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) $\frac{1}{64}$ (b) 1
 (c) $\frac{27}{64}$ (d) $\frac{49}{64}$
 (e) None of these
- A salesman's income consists of his salary and commission. His monthly salary is Tk. 8,000. During one month, the commission he earned was $\frac{5}{4}$ of his salary. What fraction of his income for that month came from commission?
[Exim Export Import Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) $\frac{5}{9}$ (b) $\frac{5}{8}$ (c) $\frac{4}{5}$ (d) $\frac{3}{5}$
 (e) None of these
- Four litres of milk are to be poured into a 2 litre bottle and a 4 litre bottle. If each bottle is to be filled to the same fraction of its capacity, how many litres of milk should be poured into the 4 litre bottle?
[Exim Export Import Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) $\frac{8}{3}$ (b) $\frac{7}{3}$ (c) $\frac{5}{2}$ (d) $\frac{2}{3}$
 (e) None of these

16. On a bus all the children's fare is Tk. 840. If the fare of one children is Tk. 60 which is $\frac{3}{4}$ of the adult's fare, calculate the adult fare.
[Karmasangsthan Bank, Recruitment Test Officer 2009]
 ● Tk. 80 ● Tk. 140 ● Tk. 120 ● Tk. 100
17. $\frac{3.003}{2.002} = ?$ *[Karmasangsthan Bank; Senior Officer 2009]*
 ● 1.05 ● 1.5 ● 1.501 ● 1.5015
 ● None of them
18. $\frac{5.125}{2.223} = ?$ *[Karmasangsthan Bank; Senior Officer 2009]*
 ● 2.053 ● 2.305 ● 2.501 ● 2.522
 ● None of them
19. A cake is divided into 18 pieces. If Mohiuddin takes $\frac{1}{3}$ of the cake and Morshed takes $\frac{1}{3}$ of the rest that are left, how many pieces are still left?
[Sadharan Bima Corporation, Assistant Manager 2009]
 ● 4 ● 6 ● 8 ● 10
 ● None of these
20. When number 6 is added to $\frac{1}{3}$ of a number, the result is 28. What is that number?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2008]
 ● 44 ● 66 ● 42 ● 84
 ● 88
21. Munir bought a TV on credit for Tk x. He has to pay the money in three months. In the first month he paid $\frac{1}{6}$ th of the amount. In the next month he paid $\frac{1}{6}$ th of the remaining amount plus Tk. 400. In terms of x, how much does he have to pay in the third month? *[Agrani Bank Ltd. Officer Taken By BRC 2008]*
 ● $\frac{(x-400)}{6}$ ● $\frac{(5x-400)}{6}$ ● $\frac{25x}{36} - 400$ ● $\frac{(25x-400)}{36}$
 ● $\frac{2(x-200)}{6}$
22. Which of the following is equal to 5.93×10^{-2} ?
[Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 ● 0.0593 ● 0.00593 ● 0.000593 ● 59300
 ● None of these
23. Of the following fractions, which one is less than $\frac{2}{3}$? *[Agrani Bank Ltd. Officer Taken By BRC 2008]*
 ● $\frac{7}{8}$ ● $\frac{5}{6}$ ● $\frac{3}{4}$ ● $\frac{3}{5}$
 ● $\frac{5}{7}$
24. Half the graduating class of a college was accepted by a business school. One-third of the class was accepted by a law school. If one-fifth of the class was accepted by both types of school, what fraction of the class was accepted only by a law school.
[Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 ● $\frac{2}{15}$ ● $\frac{1}{6}$ ● $\frac{1}{3}$ ● $\frac{1}{2}$
 ● None of these
25. A 5 feet stick is cut into two parts so that one part is $\frac{2}{3}$ of the other. How long, in inches is the shorter segment? *[Southeast Bank Ltd. Officer 2008]*
 ● 3 ● 24 ● $3\frac{1}{2}$ ● 36
 ● None of these
26. Which of the following fractions is the smallest?
[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer 2007]
 ● $\frac{2}{9}$ ● $\frac{5}{8}$ ● $\frac{1}{2}$ ● $\frac{7}{12}$
 ● None of these
27. If $\frac{1}{2}$ of the trust fund is invested in the stock of BOC, $\frac{1}{4}$ is invested in Beximco debenture, $\frac{1}{5}$ in ICB mutual Fund and the rest Tk. 100,000 in Defense Bond, what was the size of the fund?
[Bangladesh Krishi Bank. Officer Taken by BRC 2007]
 ● 10,00,000 ● 16,00,000 ● 20,00,000 ● 25,00,000
 ● 27,50,000
28. If 4 is subtracted from one-fourth of a number, the result is 20. Which of the following is the number?
[Bangladesh Krishi Bank. Officer taken by BRC 2007]
 ● 12 ● 24 ● 36 ● 48
 ● 96
29. If $\frac{1}{2}$ of the air in a tank is removed with each stroke of a vacuum pump, what fraction of the original amount of air has been removed after four strokes?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2006]
 ● $\frac{15}{16}$ ● $\frac{7}{8}$ ● $\frac{1}{4}$ ● $\frac{1}{8}$
 ● $\frac{1}{16}$
30. Last year the sales of Store X in December was 4 times the average of the monthly sales totals for January through November. The sales total for December was what fraction of the sales total for the year?
[Bangladesh Bank; Asst. Director 2006]
 ● $\frac{1}{4}$ ● $\frac{4}{15}$ ● $\frac{1}{3}$ ● $\frac{4}{11}$
 ● $\frac{4}{5}$

31. What is 35% of $\frac{11}{36}$ of 160? *[Standard Bank Ltd. Officer 2006]*
 (a) 14 (b) 12 (c) 11 (d) 10
 (e) 9
32. An empty pool is being filled with water at a constant rate, $\frac{3}{5}$ th of the pool has filled in 7 hours. How much more time will it take to completely fill the pool? *[Standard Bank Ltd. Officer 2006]*
 (a) 5 hours 20 minutes (b) 4 hours 40 minutes
 (c) 4 hours 20 minutes (d) 2 hours 48 minutes
 (e) 5 hours 40 minutes
33. How much is $.01 \times 0.01 \times 0.001 = ?$ *[Bairhabad Gas Systems Ltd. (BGSL) Asst. Officer (General) 2006]*
 (a) 0.0100 (b) 0.10000 (c) 0.000001 (d) 0.0000001
 (e) None
34. A man binds 112 books in a day, and his assistant work $\frac{1}{4}$ as fast. How many days will it take them to bind 560 books, if each alone works on alternate days? *[Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]*
 (a) 8 (b) 4 (c) 2 (d) 10
 (e) None of these

Age Related Problems

1. Rahim is now 10 years younger than Karim. If in 5 years Karim becomes twice as old as Rahim, how old will Rahim be in 3 years? *[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2010]*
 (a) 8 (b) 6 (c) 14 (d) 18 (e) 11
2. If Mamun were twice as old as he is now, he would be 40 years older than Jamal. If Jamal is 10 years younger than Mamun, how old is Mamun? *[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2010]*
 (a) 20 (b) 30 (c) 40 (d) 50 (e) 10
3. A father is three times as old as his son. After fifteen years the father will be twice as old as his son's age at that time. Hence the father's present age is — *[Bangladesh Bank. Asst. Director 2009]*
 (a) 36 (b) 42 (c) 45 (d) 48
 (e) None of these
4. The present ages of A and B are in the ratio 6 : 4. Five years ago their ages were in the ratio 5 : 3. Find their present ages. *[Bangladesh Bank; Asst. Director 2009]*
 (a) 42, 28 (b) 36, 24 (c) 30, 20 (d) 25, 15 (e) None of these

5. The average age of three persons is 30 years. If the ratio of three ages is 3 : 5 : 7, what is the age of the youngest person? *[Pubali Bank Ltd. Recruitment of Officer 2009]*
 (a) 18 years (b) 8 years (c) 16 years (d) 42 years
 (e) None of these
6. The average age of 12 student is 20 years. If the age of one more student is included, the average decreases by 1, what is the age of the new student? *[IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2009]*
 (a) 5 (b) 7 (c) 9 (d) 11
7. Six years from now the combined age of father and son will be 54. If, currently, son is 5 times younger than his father then what is the present age of the father? *[Dutch-Bangla Bank Ltd. Trainee Officer 2009]*
 (a) 30 (b) 40 (c) 35 (d) 45
 (e) None of these
8. Mr. Karim's age is 4 years less than 3 times of Mr. Momen's age. If Mr. Momen is h years old, which of the following represents Mr. Karim's age? *[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]*
 (a) $3h + 4$ (b) $3h - 4$ (c) $4h + 3$ (d) $3(h - 4)$
 (e) None of these
9. A father is three times as old as his son. After fifteen years the father will be twice as old as his son's age at that time. Hence the father's present age is — *[Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]*
 (a) 36 (b) 42 (c) 45 (d) 48
 (e) None of these
10. Alam weighs twice as much as Marina. Marina's weight is 60% of Robin's weight. Drabir weighs 50% of Lima's weight. Lima weighs 190% of Alam's weight. Which of these 5 people weighs the least? *[Premier Bank. Management Trainee Officer 2009]*
 (a) Robin (b) Lima (c) Drabi (d) Marina
11. Ratio of the father's age to the son's age is 4 : 1. The product of their age is 196. Ratio of their ages after 7 years will be : *[Basic Bank. Recruitment of Asst. Officer 2008]*
 (a) 3 : 1 (b) 5 : 2 (c) 7 : 2 (d) 14 : 5
12. The present age of Noman is thrice the present age of Shamim who is 20. How many years ago was the age of Noman five times that of Shamim? *[Basic Bank. Recruitment test for Officer 2008]*
 (a) 3 (b) 10 (c) 7.5 (d) 6
 (e) None of these
13. A father is three times as old as his son. After fifteen years the father will be twice as old as his son's age at that time. Hence the father's present age is — *[Basic Bank. Recruitment test for Officer 2008]*
 (a) 36 (b) 42 (c) 45 (d) 48
 (e) None of these

14. If Rahim was 32 years old 8 years ago, how old was he x years ago?

[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- Ⓐ $x - 40$ Ⓑ $x - 24$ Ⓒ $40 - x$ Ⓓ $24 - x$
 Ⓔ None of these

15. Jafar is n years old. Moin is 5 years younger than Jafar and 3 years older than Arif. What is the sum of the ages of all three?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer BRC 2008]

- Ⓐ $3n - 13$ Ⓑ $3n - 8$ Ⓒ $3n + 2$ Ⓓ $3n + 8$
 Ⓔ None of these

16. The sum of the ages of the son and father is 120 years. The father's age is 3 times than that of the son. What is the age of father?

[Sonaly, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer BRC 2008]

- Ⓐ 75 Ⓑ 80 Ⓒ 85 Ⓓ 90
 Ⓔ None of them

17. Lima is 10 years older than Rima. In 7 years time, Lima will be twice as old as Rima. Find Lima's age now?

[Sonaly, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test BRC 2008]

- Ⓐ 3 Ⓑ 13 Ⓒ 23 Ⓓ 15
 Ⓔ 5

18. After x years Sujan will be y years old. After z years Sujan will be —

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment of Junior Officer 2008]

- Ⓐ $x + y + z$ Ⓑ $x - y + z$ Ⓒ $y - x + z$ Ⓓ $x + z$

19. The average age of 6 boys of a team led by Karim is 8.5 and if Karim is dropped the average age of the remaining boys will be 7.2. What is the age of Karim?

[Bangladesh Krishi Bank. Recruitment Test for Officer BRC 2007]

- Ⓐ 7.8 Ⓑ 10.8 Ⓒ 12.6 Ⓓ 15
 Ⓔ 8.5

20. A father is 32 years older than the son. In 7 years the father's age will be 5 years more than twice that of the son. The age of the father, 3 years from now, will be

[Bangladesh Bank. Asst. Director 2006]

- Ⓐ 45 years Ⓑ 55 years Ⓒ 65 years Ⓓ 75 years
 Ⓔ 85 years

21. Harun is twice as old as Jasim, who is three years older than Dina. If Harun's age is five times Dina's age, how old in years is Jasim?

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- Ⓐ 2 Ⓑ 4
 Ⓒ 5 Ⓓ 8
 Ⓔ None of these

22. If 12 years are added to $\frac{2}{3}$ age of Rani, she will be three years older than today. what is Rani's present age?

[Bank Alfalah Ltd. Recruitment Test 2005]

- Ⓐ 25 Ⓑ 27
 Ⓒ 26 Ⓓ 29

Time and Work

Previous Exam's Questions

1. If a car can drive 25 km on two liters of octane, how many liters will be needed for a trip of 150 km?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2010]

- Ⓐ 12 Ⓑ 3 Ⓒ 6 Ⓓ 7
 Ⓔ 10

Note : 2 litre.

2. 20 Men can finish a work in 30 days. After how many days should 5 men leave the work so that the work may be finished in 35 days?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2010]

- Ⓐ 10 Ⓑ 12
 Ⓒ 15 Ⓓ 20
 Ⓔ 22

3. If 6 workers can complete 9 identical job in 3 days, how long (in days) will it take 4 workers to complete 10 such jobs?

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment of Management Trainee Officer 2009]

- Ⓐ 5 Ⓑ 4 Ⓒ 6 Ⓓ 3
 Ⓔ None of these

4. Rumi and Rony can finish a task, working together, in 12 days. If Rony alone can finish that in 20 days, how many days will Rumi need to finish the task working alone?

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment of Management Trainee Officer 2009]

- Ⓐ 30 Ⓑ 20
 Ⓒ 25 Ⓓ 33
 Ⓔ None of these

5. A machine produces 1,000 units of plastic chair per hour. Working continuously at this rate, how many plastic chairs will this machine produce in a week?

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment of Asst. Officer 2009]

- Ⓐ 7,000 Ⓑ 68,000
 Ⓒ 268,000 Ⓓ 168,000
 Ⓔ None of these

6. A cake is put in the oven at 7.20 am. If the cake takes three quarters of an hour to bake, at what time should it be taken out of the oven?

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for. Officer 2009]

- Ⓐ 8 : 10 a.m. Ⓑ 8 : 05 a.m.
 Ⓒ 8 : 15 a.m. Ⓓ 7 : 50 a.m.

Ⓔ None of these

7. It takes Rumi 15 minutes to inspect a machine and Sami needs 18 minutes to inspect a machine. They both start inspecting machines separately at 9:00 AM. At certain points of time, both of them will finish inspecting a machine at the same time. When will this occur for the first time?

[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- Ⓐ 11:30 AM Ⓑ 10:45 AM
 Ⓒ 10:30 AM Ⓓ 1:00 PM

8. An empty pool is being filled with water at a constant rate. It takes 9 hours to fill $\frac{3}{5}$ th of the pool. How much more time will it take to completely fill the pool?
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 15 (b) 9
(c) 10 (d) 12
- Note** It will take totally 15 hours to completely fill the pool. So, it will take (15-9) or 6 hours more.
9. If 15 women working at the same rate can produce 25 dolls in an hour, how many dolls would 20 women make in 45 minutes?
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 20 (b) 25
(c) 30 (d) 50
10. Faruk can do a work in 12 days and Salam can do the same work in 8 days. If Faruk, Salam and Babu work together, they can complete the work in 4 days. How many days will it take Babu to complete the work alone?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 16 (b) 20
(c) 24 (d) 32
(e) None of these
11. A laborer is paid Tk. 20 per hour for an 8 hour day. If he works overtime (above 8 hours) in a single day, he is paid 1.5 times the rate he is paid for regular hours. If the laborer received Tk. 200 for a single day's work. How long did he work on that day?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 9 hours 20 minutes (b) 8 hours 50 minutes
(c) 6 hours 20 minutes (d) 9 hours 50 minutes
(e) None of these
12. If there are 300 calories in 100 grams of a food. how many calories are there in a 30 gram portion of that food?
[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- (a) 90 (b) 100 (c) 900 (d) 1000
(e) None of these
13. A and b together can paint a wall in 3 days. A can do it alone in 5 days. How many days would it take B to do this job alone?
[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Asst. Manager 2009]
- (a) 0.2 (b) 7.5 (c) 5.0 (d) 6.4
(e) None of these
14. Karim and Bablu can build a wooden table in 3 days. Bablu can do it alone in 5 days. How many days would it take Karim to do this job alone?
[Sadharan Bima Corporation; Recruitment Test for Junior Officer 2009]
- (a) 0.2 (b) 7.5 (c) 5.0 (d) 6.4
(e) None of these
15. A mechanic repairs 4 cars in $\frac{5}{3}$ hours. How many cars can he repair in 50 minutes?
[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Junior Officer 2009]
- (a) 2 (b) $\frac{21}{3}$ (c) $\frac{22}{3}$ (d) $\frac{25}{6}$
(e) None of these
16. A television service center can process 8 television in 18 minutes. How many televisions can it process in 3 hours at this rate?
[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Junior Officer 2009]
- (a) 150 (b) 45 (c) 80 (d) 60
(e) None of these
17. Faruk can complete a task in 20 days. He gets 2 assistants-- each of whom can work $\frac{1}{2}$ as fast as he does. If all of them work together for 5 days, what percentage of the task will be completed?
[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2008]
- (a) 40% (b) 50% (c) 60% (d) 66.66%
(e) None of these
18. Six men can complete a work in 5 days if they work for 8 hours per day. How many days will 4 men take to do the same work if they work only 5 hours per day?
[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2008]
- (a) 12 (b) 16 (c) 24 (d) 32
(e) None of these
19. A and B can do a work in 12 days. B and C and do it in 15 days, and A and C can do it in 20 days. If all of them work together, in how many days they can finish the work?
[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test Taken by BRC 2008]
- (a) 25 (b) 9
(c) 12 (d) 10
(e) 15
20. If a photocopier makes 2 copies in $\frac{1}{3}$ second, at the same rate how many copies does it make in 4 minutes?
[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test Taken by BRC 2008]
- (a) 1440 (b) 480
(c) 576 (d) 720
(e) 360
21. After working for a total of 4 hours at temporary job we would told that we had just completed $\frac{1}{4}$ of the task. How much longer in hour should it take us to finish the entire job?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test Officer 2008]
- (a) 1 (b) 16 (c) 8 (d) 12
(e) None of these

22. If a worker can pack $\frac{1}{6}$ of a carton of canned food in 15 minutes and there are 40 workers in a factory, how many cartons should be packed in the factory in $1\frac{2}{3}$ hours?

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- Ⓐ 33 Ⓑ $40\frac{2}{9}$ Ⓒ $43\frac{4}{9}$ ● $44\frac{4}{9}$
Ⓓ $45\frac{2}{3}$

23. If 15 men can reap a field in 35 days, in how many days will 21 men reap the field?

[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]

- Ⓐ 49 days Ⓑ 9 days ● 25 days Ⓓ 29
 $\frac{1}{6}$ days

24. If 15 men working at the same rate can manufacture 27 baskets in an hour, how many baskets would 45 men manufacture in 40 minutes?

[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- Ⓐ 27 ● 54 Ⓒ 35 Ⓓ 40

25. A time study specialist has set the production rate for each worker on a job at 22 units every three hours. At this rate, what is the minimum number of workers that should be put on the job, if at least 90 units are to be produced per hour?

[Mecantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- Ⓐ 5 Ⓑ 8 Ⓒ 12 ● 13
Ⓓ None of these

26. K produces 100 parts twice as fast as G does. G produces 100 parts in 40 minutes. If each produces parts at a constant rate, how many parts will K produce in 6 minutes.

[Bangladesh Bank; Asst. Director 2006]

- 30 Ⓑ 25 Ⓒ 20 Ⓓ 15
Ⓔ 7.5

27. Mr. X can finish a work in 6 days and Mr. Y can finish the same work in 8 days. How long will it take to finish the work together?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- Ⓐ 7 days Ⓑ 6 days Ⓒ 8 days Ⓓ $3\frac{1}{7}$ days
● $3\frac{3}{7}$ days

28. A clock slows down by one minute every 24 hours. How long will it take to slow down by one hour?

[Bakhrabad Gas Systems Ltd. (BGSL). Recruitment Test for Asst. Officer 2006]

- Ⓐ 24 days Ⓑ 30 days
● 60 days Ⓓ 60 hours
Ⓒ None

29. If 18 identical machines required 40 days to complete a job, how many fewer days would have been required to do the job if 6 additional machines of the same type had been used from the beginning?

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 10 Ⓑ 13.33
Ⓐ 16 Ⓓ 26.66
Ⓒ None of these

30. If Salam makes a box every 5 minutes and Kalam takes 7 minutes to make a box, what will be the ratio of the number of boxes produced by Salam to the number of boxes produced by Kalam if they work for 5 hours and 50 minutes?

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- Ⓐ 5 to 6 Ⓑ 5 to 7
Ⓒ 6 to 5 ● 7 to 5
Ⓓ None of these

31. Nazir can wash his car 15 minutes while his son takes twice as long. If they work together how many minutes will the job take them?

[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- Ⓐ 5 Ⓑ 12
● 10 Ⓓ 20

Time and Distance

1. Sumi walks to her office at the rate of 4 miles per hour. If she increases her walking speed by 1 mile per hour, she would reach her office half an hour earlier than the previous time. What is the distance in miles of her office from her house?

[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 10 Ⓑ 12 Ⓒ 16 Ⓓ 20
Ⓔ 24

2. A truck driver must complete a 180 mile trip in 4 hours. If his average speed is 50 miles per hour for first 3 hours, then how fast must he travel for the final hour?

[Pubali Bank Ltd. Recruitment of Junior Officer (Cash) 2009]

- Ⓐ 25 Ⓑ 35
Ⓒ 40 ● 30

3. A wheel makes 1000 revolutions in covering a distance of 88 km. The diameter of the wheel is —

[IFIC Bank Ltd. Recruitment of Probationary Officer 2009]

- 28m Ⓑ 40m
Ⓒ 14m Ⓓ 10m

4. A 240 meter long train crosses a pole in a platform in 8 seconds. Determine the speed of the train in km/hr.

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment for Management Trainee Officer 2009]

- Ⓐ 120 Ⓑ 140
Ⓒ 6 Ⓓ 3
● None of these

5. Roman covers 17 kilometer in 5 hours. How much time does he need to cover 10.2 kilometer?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment for Management Trainee Officer 2009]
 (a) 2.5 Hrs (b) 3.4 Hrs
 (c) 3.5 Hrs (d) 3 Hrs
 (e) None of these
6. At the same time that a 60 feet tall building casts a shadow that 21.5 feet long, a nearby tree casts a shadow that is 18 feet long. Which measure is closest to the height of the tree?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment for MTO 2009]
 (a) 56.5 ft (b) 50.2 ft
 (c) 6.5 ft (d) 3.3 ft
 (e) None of these
7. A car goes 15 miles on a gallon of octane when it is driven at 50 miles per hour. When the car is driven at 60 miles per hour, it only goes 80% as far. How many gallons of octane is needed to travel 200 miles if half the distance is traveled at 50 miles per hour and the rest at 60 miles per hour?
[National Bank Ltd. Recruitment for Officer 2009]
 (a) 13.33 (b) 16.67 (c) 10.6 (d) 15
 (e) None of these
8. A car travels 180 km from A to B at 60 kilometers per hour and returns from B to A along the same route at 90 kilometers per hour. The average speed, in kilometers per hour, for the round trip is:
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) 72 (b) 75 (c) 60 (d) 68
 (e) None of these
9. The elevator in an eleven-storied office building travels at the rate of one floor per $\frac{1}{4}$ minute, which allows time for picking up and letting down passengers. At the main floor and at the top floor the operator stops for 1 minute. How many complete (with return) trips will the operator make during a 7 hour period?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) 50 (b) 60 (c) 80 (d) 90
 (e) None of these
10. A police man spots a mugger from a distance of 200 meters. As the police man starts chasing the mugger, the mugger also starts running. Given that the speed of the mugger is 10 km/h and that of the police man is 12 km/h, how far would have the mugger run before he is caught?
[Dhaka Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]
 (a) 3 km (b) 4 km (c) 2 km (d) 1 km
 (e) None of these
11. Starting from point A, Kashem walked 300 meters towards North to B and then walked another 400 meters towards East to C. What is the shortest distance between C and A?
[Dhaka Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]
 (a) 700 (b) 100
 (c) 500 (d) cannot be calculated
 (e) None of these
12. A train went 300 miles from City X to City Y at an average speed of 100 mph. At what speed did it travel on the way back if its average speed for the whole trip was 120 mph?
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 (a) 120 mph (b) 125 mph
 (c) 150 mph (d) 130 mph
13. At 10 a.m. two trains started travelling toward each other from stations 287 miles apart. They passed each other at 1 : 30 pm the same day. The average speed of the faster train exceeded the average speed of the slower train by 6 miles per hour. Which of the following represents the speed of the faster train, in miles per hour?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
 (a) 38 (b) 40
 (c) 44 (d) 48
 (e) None these
14. A train went 300 miles from City X to City Y at an average speed of 80 mph. At what speed did it travel on the way back if its average speed for the whole trip was 100 mph?
[Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009, Bangladesh Bank. Asst. Director 2006]
 (a) 120 mph (b) 125 mph
 (c) 133.33 mph
 (d) 137.5 mph
15. A train passes city X at 9.55 am and city Y at 10.15 am. The distance between cities X and Y is 45 miles. What is the average speed, in miles per hour, of the train?
[Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009, Pubali Bank Ltd. Recruitment for Junior Officer 2005]
 (a) 135 (b) 120
 (c) 185 (d) 270
 (e) None of these
16. Two cyclists start biking from a trail start 3 hours apart. The second cyclist travels at 10 miles per hour and starts 3 hours after the first cyclist who is traveling at 6 miles per hour. How much time will pass before the second cyclist catches up with the first from the time the second cyclist started biking?
[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
 (a) 2 hours (b) $4\frac{1}{2}$ hours (c) $5\frac{3}{4}$ hours (d) 6 hours
 (e) None of these

17. If two planes leave the same airport at 1:00 PM, how many miles apart will they be at 3:00 PM if one travels directly north at 150 mph and the other travels directly west at 200 mph?
[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- (a) 50 miles (b) 100 miles
(c) 500 miles (d) 700 miles
(e) None of these
18. Two cyclists start biking from a trail's start 3 hours apart. The second cyclist travels at 10 miles per hour and starts 3 hours after the first cyclist who is traveling at 6 miles per hour. How much time will pass before the second cyclist catches up with the first from the time the second cyclist started biking?
[Bangladesh Petroleum Exploring & Production Company Ltd. (Bapex) Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 2 hours (b) $4\frac{1}{2}$ hours (c) $5\frac{3}{4}$ hours (d) 6 hours
(e) None of these
19. A car passes Dhaka at 9:55 am and Gazipur at 10:15 am. Gazipur is 30 miles from Dhaka. What is the average speed of the car in miles per hour?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
- (a) 10 (b) 30 (c) 90 (d) 120
(e) None of these
20. A truck driver must complete a 180 mile trip in 4 hours. If the driver averages 50 miles an hour for the first three hours of his trip, how fast must he travel in the final hour?
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
- (a) 30 mph (b) 35 mph
(c) 40 mph (d) 45 mph
(e) 50 mph
21. If a plane can travel P miles in Q hours, how long will it take to travel R miles?
[Shahjalal Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Trainee Officer 2007]
- (a) $\frac{PQ}{R}$ hours (b) $\frac{P}{QR}$ hours
(c) $\frac{PR}{Q}$ hours (d) $\frac{QR}{P}$ hours
(e) $\frac{Q}{PR}$ hours
22. A train travels from New York to Chicago, a distance of approximately 840 miles, at an average rate of 60 miles per hour and arrives in Chicago at 6:00 in the evening, Chicago time. At what hour in the morning, New York City time, did the train depart for Chicago? (Note: Chicago time is one hour earlier than New York City time.)
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank (BKB). Recruitment Test for Asst. Officer BRC 2007]
- (a) 4:00 (b) 5:00 (c) 6:00 (d) 7:00
(e) 8:00
23. A man travels 4 miles north, 12 miles east, and then 12 miles north. How far (to the nearest mile) is he from the starting point?
[Bangladesh Bank. Asst. Director 2006]
- (a) 17 (b) 20
(c) 21 (d) 24
(e) 28
24. A train travels at an average speed of 50 miles per hour for 2.5 hours, and then travels at an average speed of 70 miles per hour for 1.5 hours. How far did the train travel in the entire 4 hours?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
- (a) 200 miles (b) 230 miles
(c) 150 miles (d) 300 miles
(e) None of these
25. A man is running at a speed of 8 km per hour for a distance of 5200 metres. How many minutes would it take him to cover the distance?
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank. Recruitment Test for Senior Officer BRC 2006]
- (a) 39 (b) 40
(c) 29 (d) 45
(e) 47
26. On a trip of 200 miles, a man travels at the rate of 40 miles per hour for the first 100 miles. For the rest of the trip, he travels at the rate of 55 miles per hour. What is his average speed, in miles per hour, for the total trip?
[Pubali Bank Ltd. Recruitment for Junior Officer 2005]
- (a) $\frac{400}{9}$ (b) $\frac{200}{9}$
(c) 90 (d) 50
(e) None of these
27. A salesman travels a distance of 70 miles in 2.5 hours. How much faster, in miles per hour, must he travel to make the same trip in 0.75 hours less time?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]
- (a) 12 (b) 24
(c) 28 (d) 37
(e) None of these
28. A man runs x miles in m minutes. What is his rate of run in miles per hour?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]
- (a) $\frac{60x}{m}$ (b) $\frac{60}{x}$
(c) $\frac{mx}{60}$ (d) $\frac{x}{60m}$
(e) None of these
29. A car travels at the rate of 50 miles per hour. How many minutes will it take to travel $\frac{2}{5}$ miles at this speed?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]
- (a) 0.48 (b) 2.4 (c) 4.8 (d) 2.2
(e) None of these

30. How long would it take a man cycling at 30 miles per hour to cover a distance of 44 feet?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 1 sec
 (a) 5.2 sec
 (b) 1 min
 (c) None of these
 (d) 2.4 sec

31. A car travels 180 km from A to B at 60 kilometers per hour and returns from B to A along the same route at 90 kilometers per hour. The average speed, in kilometers per hour, for the round trip is
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 72
 (a) 75
 (b) 60
 (c) 90
 (d) None of these

32. A boat sails m miles upstream at the rate of r miles per hour. If the rate of the stream is s miles per hour, how long will it take the boat to return to its starting point?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test form Officer 2005]

- $\frac{m}{(r+2s)}$
 (a) $\frac{5}{r+s}$
 (b) $\frac{(m+r)}{s}$
 (c) $mr-s$
 (d) None of these

33. A man travels 100 miles at 20 miles per hour, 60 miles at 30 miles per hour and 80 miles at 10 miles per hour, what is his average rate for the three trips?
[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- 18 miles per hr
 (a) 17 miles per hr
 (b) 20 miles per hr
 (c) 16 miles per hr
 (d) None of these

Interest Rate

1. An amount of money becomes Tk. 1,860 at an interest rate of 8% in 3 years. How many years the money would take to become Tk 2040 at the same interest rate?
[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2010]

- $4\frac{1}{2}$
 (a) 5
 (b) 6
 (c) $7\frac{1}{2}$
 (d) $5\frac{1}{2}$

2. The interest on a certain deposit at 9% per annum is Tk. 405 in one year. How much will the additional interest in one year be on the same deposit at 10 percent per annum? [Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer (Cash) 2009]

- Tk. 450
 (a) Tk. 300
 (b) Tk. 31.50
 (c) None of these

3. Farhana deposited Tk. 10,000 in a Bank at 13.25% interest rate compounded annually. At the end of the second year, the total amount including interest will become how much?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]

- Tk. 12,826
 (a) Tk. 13,000
 (b) Tk. 11,844
 (c) Tk. 14,826
 (d) None of these

4. A borrower pays 18% interest per year on the first Tk. 600 he borrows and 17% per year on the part of the loan in excess of Tk. 6000. How much interests will the borrower pay on a loan of Tk. 6000 for one year?
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer (Cash) 2009]

- 926
 (a) 1026
 (b) 1020
 (c) 1080
 (d) None of these

5. If 200,000 taka is invested at 10% per year and it is deposited for 2 years then what is the total money?
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 200,000
 (a) 40,000
 (b) 240,000
 (c) 255,000
 (d) 245,000

6. A portion of the 7,200 is invested at a 4% annual return, while the remainder is invested at a 5% annual return. If the annual income from both portions is the same, what is the total income from the two investments?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- Tk. 166
 (a) Tk. 400
 (b) Tk. 320
 (c) Tk. 720
 (d) None of these

7. What is the total interest on Tk. 800 at 12.5% per annum for 9 months in taka?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- 75
 (a) 88
 (b) 110
 (c) 22
 (d) None of these

8. What amount of money invested would earn interest of Tk. 200 over 4 years at 10% simple interest rate?
[Basic Bank; Recruitment Test for Asst. Officer 2009]

- 500
 (a) 550
 (b) 450
 (c) None
 (d) None

9. What is the total interest on Tk. 800 at 12.5% per annum for 9 months in taka?
[Sadharan Bima Corporation; Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 75
 (a) 110
 (b) 88
 (c) 22
 (d) None of these

10. A man deposits Tk 600 in a Bank at 10% interest rate compounded annually. At the end of the second year, the total amount including interest will become Tk-
[Sadharan Bima Corporatin; Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 660
 (a) 720
 (b) 160
 (c) 726
 (d) None of these

11. What is the total interest on Tk. 800 at 12.5% per annum for 9 months (in taka)?
[Sadharan Bima Corporatin; Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 75
 (a) 88
 (b) 110
 (c) 22
 (d) None of these

12. For how many years does a person need to invest his Tk. 3,000 at 7% to earn Tk. 420 in simple interest?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2008]

- (a) 1 year (b) 2 years
(c) 3 years (d) 4 years
(e) None of these

13. What simple interest rate will Sumon need to secure to make Tk. 2,500 in interest on a Tk. 10,000 principal over 5 years?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2008]

- (a) 4% (b) 5%
(c) 6% (d) 7%
(e) 8%

14. How much interest will Tk. 1,000 earn in one year at an annual interest rate of 8% if interest rate is compounded every 6 months? [Bangladesh Krishi Bank. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2007]

- (a) 82.4 (b) 82.0
(c) 81.6 (d) 80.6
(e) 81.4

15. If the present value of Tk. 133.10 in three years time is Tk. 100, the rate of interest is

[Bangladesh Krishi Bank. Recruitment Test for Officer Taken BRC 2007]

- (a) 9% (b) 10%
(c) 11% (d) 12%
(e) 13%

16. If Tk. 1,000 is invested in a account paying 10% compounded monthly, how much would be the nearest ending balance at the end of 10 years?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- (a) Tk. 1,104 (b) Tk. 2,594
(c) Tk. 2,840 (d) Tk. 2,208
(e) Tk. 2,708

17. The compound interest on Tk. 10,000 for 4 years @ 5% per annum will be approximately

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- (a) Tk. 2000 (b) Tk. 2025
(c) Tk. 2050 (d) Tk. 2100
(e) Tk. 2150

18. Muzahid wants to borrow Tk. 2,00,000 from a bank. The amount with interest rate of 15% is to be repaid 18 months from now. How much will be the repayment amount?

[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- (a) Tk. 1,63,200 (b) Tk. 2,58,000
(c) Tk. 2,45,000 (d) Tk. 2,85,000
(e) None of these

19. How much interest will Tk. 2000 earn at an annual rate of 8% in one year if the interest is compounded every six months?

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- (a) Tk. 160 (b) Tk. 163.20
(c) Tk. 249.73 (d) Tk. 332.80
(e) None of these

20. A man is in need of money for 120 days. He asked a banker and the banker charged Tk. 360 at the rate of 6%. What was the amount asked for?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer BRC 2006]

- (a) Tk. 16000 (b) Tk. 15000
(c) Tk. 10500 (d) Tk. 20000
(e) Tk. 18000

21. How much should you deposit every year in a bank account to receive taka 1,00,000 after 5 years if the annual interest rate is 12%? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer BRC 2006]

- (a) Tk. 13,143 (b) Tk. 16,349
(c) Tk. 12,377 (d) Tk. 20,000
(e) Tk. 15,741

22. How much interest will Tk. 2,000 earn at an annual interest rate of 8% in one year, if the interest is compounded every six months?

[Dhaka Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2004]

- (a) 160.00 (b) 163.20
(c) 249.73 (d) 332.80

Profit and Loss

1. The compound interest (in Taka) on Tk 200 at 10% in 3 years is approximately:

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2010]

- (a) 60 (b) 62
(c) 64 (d) 66
(e) 68

2. At a selling price of Tk 273 a book yields 30% profit. What selling price (in Taka) will yield the profit of 10%?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2010]

- (a) 210 (b) 231
(c) 221 (d) 235
(e) 240

3. A manufacturer of jam wants to make a profit of Tk. 0.65 each to make first 100 jars of jams and Tk. 0.55 to make each jar after the first 100. How much profit he will make from 300 jars of jam?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2010]

- (a) Tk. 165 (b) Tk. 175
(c) Tk. 185 (d) Tk. 220
(e) Tk. 250

4. Hasan sold an article for 56 taka which cost him x taka. If he had gained x% on his outlay, what was his cost?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (a) 40 taka (b) 45 taka
(c) 36 taka (d) 28 taka
(e) None of these

5. By seelling an article, Shila earned a profit equal to $\frac{1}{4}$ th of the price she bought it for. If she sold it at Tk. 375, what was the cost price?
[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
● Tk. 300 ● Tk. 281.75
○ Tk. 325 ○ Tk. 312.50
○ None of these
6. X purchased some pens for Tk. 120. If the price per piece of pen was Tk. 3 less, he would have received 2 more pens. How many pens did he purchase?
[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
● 6 ● 8 ○ 10 ○ 12
○ 16
7. A man sold his watch at a loss of 5%. Had he sold it for Tk. 56.25 more he would have gained 10%. The cost price of the watch is —
[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer (Cash) 2009]
● Tk. 250 ● Tk. 375
○ Tk. 280 ○ None of these
8. A pencil costs 5 paisa. These are sold at 20% profit. Find out the selling price of one dozen pencils.
[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer (Cash) 2009]
● 72 paisa ○ 60 paisa ○ 50 paisa ○ None of these
9. If the purchasing price of 15 apples and selling price of 12 apples are the same then how much is the gain in percentage form?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]
● 33.33% ○ 15% ○ 20% ● 25%
○ None of these
10. Arif incurred a loss of 25% by selling a used mobile phone set at taka 1500. How much could he gain/lose by selling that at 2200 taka?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]
● 10% loss ○ 20% gain ● 10% gain ○ 20% loss
○ None of these
11. A wholesaler bought 1200 pens for Tk 18 each. He sold 60% of the pens for Tk. 30 each and remaining for Tk. 15 each. What was his average profit per pen?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer 2009]
● Tk. 4 ● Tk. 6 ○ Tk. 12 ○ Tk. 3
○ None of these
12. Noman sells pens for Tk. 65.00 each. This price gives him a profit of 30 percent on the costs. What will be the new retail price of each pen if he cuts his profit to 10 percent of costs?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer 2009]
● Tk. 52.00 ○ Tk. 71.50
○ Tk. 58.50 ● Tk. 55.00
○ None of these
13. A shirt marked Tk 12.50 is sold at Tk 10.00. The rate of discount of the marked price is —
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
● 2% ○ 2.5% ● 20% ○ 25%
14. Basar bought equal numbers of 50 paisa and 75 paisa stamps. If the total cost of the stamps was Tk. 50.00, what was the total number of stamps bought?
[National Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
● 25 ○ 34 ○ 40 ● 80
○ None of these
15. A book is originally priced at BDT 900, but marked down by 30%. Again when the actual sales occurs a discount of 10% is offered on the marked price, what is the final sales price in BDT?
[Dhaka Bank; Recruitment Test for MTO 2009]
● 360 ○ 540 ○ 500 ○ 486
○ None of these
16. A wholesaler sells goods to a retailer at a profit of 20%. The retailer sells to the customer, who pays 80% more than the cost of the wholesaler. What is the retailer's profit?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]
● 30% ○ 40% ● 50% ○ 60%
17. A dealer had 24 mobile phones. He sold some of them at a profit of Tk. 950 each and he sold the rest at a loss of Tk. 500 each. If his total profit was Tk. 9,750 how many phones did he sell at a loss?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]
● 6 ○ 10 ○ 15 ● 9
18. A wholesaler bought 1,200 radios for Tk. 18 each. The wholesaler sold 60 percent of the radios for Tk. 30 each and the rest for Tk. 15 each. What was the wholesaler's average (arithmetic mean) profit per radio?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
● Tk. 6 ○ Tk. 3 ○ Tk. 4 ○ Tk. 5
○ None of these
19. A wholesaler sells goods to a retailer at a profit of 20%. The retailer sells to the customer, who pays 80% more than the cost of the wholesaler. What is the retailer's profit?
[Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]
● 30% ○ 40% ● 50% ○ 60%
20. A trader bought 100 identical pens at a total cost of Tk. x. If he sold each pen at 50% above the original cost per pen, then, in terms of x, what was the selling price of each pen?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
● $\frac{3x}{200}$ ○ $\frac{3x}{2}$
○ 150x ○ $\frac{x}{100} + 5$
○ None of these

21. A man buys pen at the rate of Tk. 420 per 100 pieces and sells them at Tk. 60 per dozen. If the profit is Tk. 100, how many pens did he buy?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- (a) 100 (b) 125
(c) 150 (d) 160
(e) None of these

22. A pen was sold at 15% loss. If the selling price was Tk 8 more, then the seller could have made a profit of 10%. What was the purchase price of pen?

[Karnasangsthan Bank Recruitment Test for Officer Taken by BRC 2009]

- (a) 45 (b) 32
(c) 36 (d) 30
(e) None of them

23. When an object is sold for Tk. 250, the seller makes 25% profit. What is the cost price of the object? [Basic Bank Recruitment Test for Asst. Officer 2009]

- (a) 125 (b) 150 (c) 200 (d) 300

24. A wholesaler bought 2100 books for Tk. 20 each. The wholesaler sold 50 percent of the books for Tk. 35 each and the rest for Tk. 18 each. What was the wholesaler's average profit per book?

[Basic Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- (a) Tk. 6.5 (b) Tk. 13
(c) Tk. 7 (d) Tk. 5
(e) None of these

25. A company makes a profit of 6% on its first Tk. 1,000 of sales each day and Tk. 55 per thousand on all sales in excess of Tk. 1,000 for that day. How much profit will the company make in a day when sales are Tk. 6,000?

[Sadharan Bima Corporation. MTOs Recruitment Test for Asst. Officer 2009]

- (a) 250 (b) 335
(c) 300 (d) 320
(e) None of these

26. A coat was sold for Tk. 75. The coat was sold for 150% of the cost of the coat. How much did the coat cost?

[Sadharan Bima Corporation. MTOs Recruitment Test for Asst. Officer 2009]

- (a) Tk. 150 (b) Tk. 45
(c) Tk. 50 (d) Tk. 60
(e) None of these

27. Employees of a discount appliance store receive an additional 20% off of the lowest price on an item. If an employee purchases a dishwasher during a 15% off sale, how much will he pay if the dishwasher originally cost \$450?

[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- (a) \$280.90 (b) \$287
(c) \$292.50 (d) \$306
(e) None of these

28. If the sales tax on an appliance priced at Tk. 300 is between 5% and 8%, then the cost (price plus sales tax) of the appliance can be :

[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- (a) 310 (b) 325 (c) 318 (d) 314
(e) None of these

29. The selling price of 8 apples is equal to the purchase price of 10 apples. What is the profit margin?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- (a) 20% (b) 15%
(c) 10% (d) 12%
(e) 25%

30. If 3 apples cost 19 cents, how many apples can be purchased for \$1.52?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB; Recruitment Test Taken by BRC 2008]

- (a) 15 (b) 19
(c) 22 (d) 24
(e) 26

31. A company makes a profit of 7% selling goods which cost Tk. 2000; it also makes a profit of 6% selling machine that cost the company Tk. 5000. How much total profit did the company make on both transactions?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB; Recruitment Test Taken by BRC 2008]

- (a) Tk. 300 (b) Tk. 400
(c) Tk. 420 (d) Tk. 440
(e) Tk. 490

32. The price of a certain DVD is discounted by 10% and the reduced price is then discounted by 10%. This series of successive discounts is equivalent to a single discount of

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB; Recruitment Test Taken by BRC 2008]

- (a) 20% (b) 19%
(c) 18% (d) 11%
(e) 10%

33. A man buys eggs at the rate of Tk. 7.2 per dozen eggs and sells them at taka 70 per 100 eggs. If his profit is Tk. 30, how many eggs did he buy?

[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- (a) 120 (b) 180
(c) 200 (d) 300
(e) None of there

34. A Company makes a profit of 6% on its first Tk. 10,000 of sales each day and 5% on all sales in excess of Tk. 10,000 for that day. How much profit will the company make in a day when sales are Tk. 60,000

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- (a) 2500 (b) 3000
(c) 3100 (d) 3200
(e) None of these

34. Successive discounts of 20% and 15% are equal to a single discount of—
[Standard Bank Ltd. Recruitment of Asst. Officer (Cash) 2009]

- 30% V
● 32%
● 34%
● 35%

35. 15% monthly salary increase resulted in a Tk. 14,400 per year increase in salary for an employee. What was his monthly salary before the increase?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- Tk. 8,000
● Tk. 9,000
● Tk. 5,000
● Tk. 12,000

36. 50 girls and 100 boys were invited to a party. If 30% of the girls and 75% of the boys attend the party, what percentage of guests attended?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 55
● 60
● 65
● 75

37. What is 25% of $\frac{13}{50}$ of 200?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 11
● 13
● None of these
● 12
● 14

38. 4% of which number is 20?
[Trust Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 400
● 500
● 700
● 450

39. If the value of XYZ Company stock drops from Tk. 25 per share to Tk. 21 per share, what is the percent of the decrease?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- 4%
● 8%
● 12%
● 1%
● None of these

40. Last year there were 1172 students at Gulshan High School. This year there are 15 percent more students than last year. Approximately how many students are at Gulshan High School this year?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- 1800
● 1600
● 1500
● 1348
● None of these

41. What is the original price of pack of milk powder which Zahid has bought for taka 100, after receiving a discount of 20%?
[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- Tk. 80
● Tk. 120
● Tk. 200
● Tk. 125
● None of these

42. A 10% monthly salary increase resulted in a Tk. 9,000 per year increase in salary for an employee. What was his monthly salary before the increase?
[Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]

- Tk. 7,500
● Tk. 9,000
● Tk. 5,000
● Tk. 12,000

Note: Correct Answer Tk. 4209.

43. What is 30% of $\frac{11}{45}$ of 150?
[Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]

- 11
● 12
● 13
● None of these

44. The contents of a certain box consist of 9 apples and 27 oranges. How many oranges must be removed from the box so that 70% of the pieces of fruits in the box will be apples?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 3
● 4
● 6
● 8
● None of these

45. If $x > 0$, $\left(\frac{x}{50} + \frac{x}{25}\right)$ is what percent of x ?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- 6%
● 25%
● 33.33%
● 60%
● None of these

46. In a club 50% of the male voters and 80% of the female voters voted for candidate A. If candidate A received 70% of the total votes, what is ratio of male to female voters?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- $\frac{1}{4}$
● $\frac{1}{3}$
● $\frac{1}{2}$
● $\frac{3}{4}$
● None of these

47. Kamal weighs twice as much as Momen. Momen's weight is 70% of Babu's weight. Dipu weighs 50% of Lipu's weight. Lipu weighs 180% of Kamal's weight. Who weighs the least?
[Exim Bank of Bangladesh Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- Babu
● Dipu
● Kamal
● Lipu
● Momen

48. In a shipment of 250 machine parts, 4% were defective. In another shipment of 50 parts, 10% were defective. For two shipments combined what percent of the machine parts were defective?
[Karmasangsthan Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 3%
● 5%
● 7.5%
● 8%

49. Jahan spends 50% of her salary for house rent, 20% for grocery and 5% for her kid's entertainment. She deposits the remaining Taka 6,000 in a bank. What is her salary in Taka?
[Karmasangsthan Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 24,000
● 48,000
● 30,000
● 12,000

50. Due to reduction in the bus fare by 15%, the number of passengers on a certain route increased by 40% then. What will be the percentage increase in revenue?
[Karmasangsthan Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 19
● 17
● 20
● 21

51. In a school election with three candidates, Zara received 120 votes, Mamun received 50 votes, and Humaira received 30 votes. What percentage of the total number of votes did Zara receive?

[Basic Bank Recruitment Test for Officer 2009]

- 60%
- 66.66%
- 80%
- 120%
- None of these

52. The price of a certain DVD Player is discounted by 10 percent, and the reduced price is then discounted again by 10 percent. The series of successive discounts is equivalent to a single discount of —

[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- 19%
- 20%
- 18%
- 11%
- None of these

53. Employees of a discount appliance store receive an additional 20% off of the lowest price on an item. If an employee purchases a dishwasher during a 15% off sale, how much will he pay if the dishwasher originally cost \$450?

[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- \$280.90
- \$287
- \$292.50
- \$306
- None of these

54. The price of a certain television set is discounted by 10 percent, and the reduced price is then discounted by 10 percent. The series of successive discount is equivalent to a single discount of —

[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 19
- 18
- 21
- 20
- None of these

55. If 40% of all women are voters and 52% of the population is women, what percent of the population are women voters?

[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 20.8
- 19.2
- 26.4
- 40
- None of these

56. If the value of XYZ Company stock drops from Tk. 25 per share to Tk. 21 per share, what is the percent of the decrease?

[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Asst. Manager 2009]

- 4%
- 8%
- 12%
- 16%
- None of these

57. What percent of $\frac{1}{2}$ is $1\frac{12}{6}$?

[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Junior Officer 2009]

- 100%
- 120%
- 160%
- 150%
- None of these

58. What is 55% of $\frac{12}{66}$ of 270?

[Sadharan Bima Corporation Recruitment Test for Junior Officer 2008]

- 14
- 12
- 11
- 10
- None of these

59. What is 30% of $\frac{11}{45}$ of 150?

[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. (BAPEX) Recruitment Test for Officer 2009]

- 11
- 12
- 13
- None of these

60. 10 percent of 4800 is how much more than 8% of 4800?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- 84
- 80
- 96
- 98
- 90

61. What is 1 percent of 0.025?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- 0.000025
- 0.025
- 0.0025
- 0.00025
- 0.0000025

62. What number divided by 250 gives 15%?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- 25
- 15
- 45
- 60
- 80

Note Correct Answer 37.5

63. Number 29 is 10 percent of what number?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- 270
- 269
- 249
- 87
- 290

64. Which of the following is equal to 0.45?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer BRC 2008]

- 0.045%
- 0.45%
- 4.5%
- 45%
- 0.0045%

65. A company increases every year salary of an officer by 20%. His salary in the year 2001 was Tk. 26,640. What was his salary in 1999?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test BRC 2008]

- Tk. 20,000
- Tk. 19,028
- Tk. 18,500
- Tk. 18,840
- Tk. 20,840

66. If a 10% deposit that has been paid toward the purchase of a certain product is Tk. 110, how much more remains to be paid?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test BRC 2008]

- 880
- 990
- 1000
- 1100
- 1210

67. A man is in need of money for 120 days. He asked the banker and the banker charged Tk. 360 at the rate of 6%. What was the amount asked for?

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test BRC 2008]

- Tk. 16000
- Tk. 15000
- Tk. 10500
- Tk. 20000
- Tk. 18000

68. 20% of 0.2 is equal to
[Sonali, Janata, Agrani, Bank Ltd. Officer(Cash) Recruitment Test BRC 2008]
 (a) 1 (b) 4 (c) 0.4 (d) 0.04
 (e) 0.004
69. From 2004 to 2005, the sales of a book decreased by 80%. If the sales in 2006 were the same as in 2004, by what percent did they increase from 2005 to 2006?
[IFIC Bank Ltd. Recruitment of Probationary Officer 2008]
 (a) 80% (b) 100% (c) 120% (d) 400%
70. If $x\%$ of y is 10, then what is y ?
[IFIC Bank Ltd. Recruitment of Probationary Officer 2008]
 (a) $\frac{10}{x}$ (b) $\frac{100}{x}$ (c) $\frac{1000}{x}$ (d) $\frac{x}{100}$
71. The assessed value of a house is \$72,000. The assessed value is 60% of the market value of the house. If taxes are \$3 for every \$1,000 of the market value of the house, how much are the taxes on the house?
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) \$216 (b) \$360
 (c) \$1,386 (d) \$2,160
 (e) \$3,600
72. A bakery opened yesterday with its daily supply of 40 dozen rolls. Half of the rolls were sold by noon, and 80% of the remaining rolls were sold between noon and closing time. How many dozen rolls had not been sold when the bakery closed yesterday?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment of Junior Officer 2008]
 (a) 2 dozen (b) 4 dozen
 (c) 5 dozen (d) 8 dozen
73. If 18 is 15 percent of 30 percent of a certain number, what is the number?
[Bangladesh Bank. Asst. Director 2006]
 (a) 9 (b) 36
 (c) 40 (d) 81
 (e) 400
74. Suppose you have Tk. 500 to spend on beef and chicken. Beef costs Tk. 110 per kg and Chicken costs Tk. 85 per kg. Write an expression that must be satisfied if you are to consume x kg beef and y kg chicken.
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) $110x + 85y > 50$ (b) $110x + 85y < 500$
 (c) $110x + 85y \geq 500$ (d) $110x + 85y \leq 500$
 (e) None of these
75. A 5% monthly salary increase resulted in a salary increase of Tk. 6,000 per year for an employee. What was her monthly salary before the increase?
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) Tk. 12,000 (b) Tk. 3,600
 (c) Tk. 36,000 (d) Tk. 1,200
 (e) Tk. 10,000
76. In 2000, the book value of a car was $\frac{2}{3}$ rd of the original purchase price, and in 2004, its book value was $\frac{1}{2}$ of the original purchase price. By what percentage did the value of the car decrease from 2000 to 2004.
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) 16.67 (b) 25% (c) 33.33% (d) 50%
 (e) 75%
77. If 40% of all women are voters, and 52% of the population is women, what percent of the population are women voters?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) 18.1 (b) 20.8 (c) 26.4 (d) 40
 (e) None of these
78. If both length and width of a rectangular plot for a garden are increased by 20%, how many percent of the plot would be increased?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]
 (a) 20% (b) 24% (c) 36% (d) 40%
 (e) None of these
79. The number of passengers on Dhaka-Rangpur route increased by 35% when the fare was reduced by 15%. What will be the percentage increase in revenue?
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2006]
 (a) 14.75% (b) 19.25% (c) 20.50% (d) 25%
 (e) 12.75%
80. The price of a certain television set is discounted by 10% and the reduced price is then discounted by 10%. The series of successive discounts is equivalent to a single discount of—
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2006]
 (a) 20% (b) 19% (c) 18% (d) 11%
 (e) 10%
81. Mr. Kashem requires 7.50 kg of sugar every month. The price of sugar increased by 20% in the month of Ramadan. What is his consumption of sugar in Ramadan if spends the same amount of money for sugar?
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2006]
 (a) 9 kg (b) 6.25 kg (c) 8.5 kg (d) 6.5 kg
 (e) 12 kg
82. The regular price of a can of Coca Cola is Tk 15. If the regular price per can is discounted 15% when it is purchased in 24 can cases, what is the price of 74 cans of Caca Cola?
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2006]
 (a) Tk. 1,110.00 (b) Tk. 1,022.50
 (c) Tk. 948.00 (d) Tk. 943.50
 (e) Tk. 800.00

Boat and Stream

- A boat sailing against a stream of river takes 6 hours to travel 24 kms, while sailing with the stream it takes 4 hours to travel the same distance. What is the speed of the stream?
[Investment Corporation of Bangladesh (ICB), Recruitment Test for Asst. Programmer 2008]

$\frac{1}{2}$ km/hr 1 km/hr
 2 km/hr 1.5 km/hr
 2.5 km/hr
- A man can cross 10 miles distance of a river in favor of the stream in 2 hours. He can come back against the stream along the same way in 5 hours. What is the average speed, in miles per hour, for the entire trip?
[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer 2005]

$\frac{20}{7}$ $\frac{10}{7}$
 $\frac{7}{10}$ $\frac{7}{20}$
 None of these
- A man can row a boat at 10 km/hr in still water. If the speed of the stream is 6 km/hr, the time taken to row a distance of 80 km downstream is :
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Recruitment Test for Senior Officer 2010]

8 hours 5 hours
 10 hours 20 hours
 12 hours
- In a stream running at 2 km/hr., a motor boat goes 10 km upstream and back again to the starting point in 55 minutes. Find the speed of the motor boat in still water.
[United Commercial Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer 2010]

6 km/hr 5.5 km/hr
 6.45 km/hr 7 km/hr
- A boat sails m miles upstream at the rate of r miles per hour. If the rate of the stream is s miles per hour, how long will it take the boat to return to its starting point?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

$\frac{m}{r+2s}$ $\frac{m}{r+s}$
 $\frac{m+r}{s}$ $\frac{m+3r}{s}$
 None of these
- A man can row downstream at 10 kmph and upstream at 5 kmph. The man's rowing rate in still water is —
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]

2.5 km/hr 5 km/h
 7.5 km/hr 15 km/hr

Pipe and Tank

- A machine fills a bag with 7 ounces of potato chips in 3.5 seconds. At this rate, how many seconds will take the machine to fill a bag with 15 ounces of potato chips?
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

6.5 7.0
 7.5 8.0
 None of these
- If a pipe fills a tank in h hours what part of the tank does it fill in 2 hours?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

$\frac{2}{h}$ $\frac{h}{2}$
 $2h$ $\frac{1-2}{h}$
 None of these
- Three-fourth petrol of a reservoir is used to fill the petrol tanks of five trucks having the same storage capacity; What part of the total capacity of the petrol reservoir did each truck receive?
[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer '05]

$\frac{3}{20}$ $\frac{4}{15}$ $\frac{2}{15}$ $\frac{1}{5}$
 None of these
- Two pipes A & B would fill a tank in 20 & 30 minutes respectively. Both pipes being open, find when A must be turned off so that the tank may be just filled in 15 minutes.
[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test for Officer 2005]

After 10 minutes After 20 minutes
 After 15 minutes None
- A glass when full of milk, weighs one kilogram. When half full, it weighs $\frac{3}{4}$ kilogram; What is the weight of the empty glass?
[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test for Officer 2005]

.25kg .35kg .45kg .5kg
- What is the thickness of a pipe that has an outer diameter of 2.5 inches and inner diameter of 2.1 inches?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for MTO 2009]

0.2 inches 0.4 inches
 2.3 inches 0.3 inches
 None of these
- A petrol tank that is $\frac{1}{2}$ full has 8 gallons petrol removed. The tank is then $\frac{1}{10}$ full. What is the capacity, in gallons, of the tank?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

40 $15\frac{1}{2}$ 20 30
 None of these

8. The water in a fish tank measuring $1\frac{1}{4}$ feet by 8 inches is 7 inches high. The water is poured into another tank measuring 14 inches by 20 inches. What will be the height of water, in inches, in the second tank?

[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- a $\frac{1}{4}$ b 2
 c 3 d $\frac{1}{12}$
 e None of these

9. A tank is 30% full with water. If 18 liters of water is added, the tank becomes $\frac{3}{4}$ full. What is the capacity of the tank?

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

- a 36 b 40
 c 45 d 56
 e None of these

10. Two identical taps fill $\frac{2}{5}$ of a tank in 20 minutes. When one of the taps goes dry in how many minutes will the remaining one tap fill the rest of the tank?

[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer - 2009]

- a 5 minutes b 10 minutes
 c 60 minutes d 20 minutes
 e None of these

11. An empty swimming pool can be filled to capacity through an inlet pipe in 3 hours, and it can be completely drained by a drainpipe in 6 hours. If both pipes are fully open at the same time, in how many hours will the empty pool be filled to capacity?

[Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer - 2009]

- a 4 b 6
 c 5 d 5.5
 e None of these

12. An empty pool is being filled with water at a constant rate. It takes 6 hours to fill $\frac{2}{3}$ rd of the pool. How much time will it take to completely fill the pool?

[Prime Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]

- a 15 b 9
 c 10 d 12

13. A 45,000 liter water tank is to be filled at the rate of 220 liters per minute. Estimate, to the nearest half an hour, how long it will take to fill the tank. [Basic Bank; Recruitment Test for Officer 2009]

- a 4 hours b $3\frac{1}{2}$ hours
 c 3 hours d $2\frac{1}{2}$ hours
 e None of these

14. Equal amounts of water were poured into two empty jars of different capacities, which made one jar $\frac{1}{4}$ full and the other jar $\frac{1}{3}$ full. If the water in the jar with the lesser capacity is then poured into the jar with the greater capacity, what fraction of the larger jar will be filled with water?

[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

- a $\frac{1}{3}$ b $\frac{1}{4}$
 c $\frac{1}{2}$ d $\frac{1}{5}$
 e None of these

15. Which of the following fractions is the equivalent of 0.5%?

[Agrani Bank Ltd. Recruitment Test for Officer Taken by BRC 2008]

- a $\frac{1}{20}$ b $\frac{1}{200}$ c $\frac{1}{2000}$ d $\frac{1}{5}$
 e $\frac{1}{500}$

16. Petrol tank that is $\frac{1}{2}$ full has 8 gallons petrol removed. The tank is then $\frac{1}{10}$ full. What is the capacity, in gallons, of the tank?

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]

- a 40 b $15\frac{1}{2}$
 c 20 d 30
 e None of these

17. An empty swimming pool with a capacity of 5,760 gallons is filled at a rate of 12 gallons per minute. How many does it take to fill the pool to capacity?

[Bangladesh Krishi Bank (BKB); Recruitment Test for Asst. Officer BRC 2007]

- a 8 b 20
 c 96 d 480
 e 720

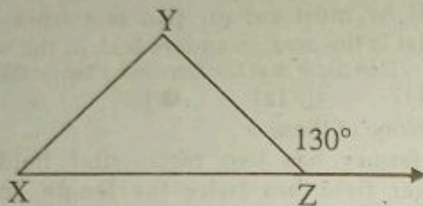
Exponent and Logarithms

1. $(\sqrt{7} + \sqrt{7})^2 = ?$
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (a) 98 (b) 49
 (c) 28 (d) 21
 (e) 14
2. Quantity A = $\left(\frac{9}{13}\right)^2$ and Quantity B = $\left(\frac{9}{13}\right)^{\frac{1}{2}}$
[Bangladesh Bank Ltd. Asst. Director 2009]
 (a) Quantity A equals Quantity B
 (b) Relationship indeterminate
 (c) Quantity B is greater
 (d) Quantity A is greater
 (e) None of these
3. What might be the value of $(m-1)^3$ if $m = \frac{15}{18} + \frac{5}{16} - \frac{20}{24}$?
[Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) $\frac{-1231}{4096}$ (b) 6
 (c) 0 (d) $\frac{1321}{4906}$
 (e) None of these
4. If $(16)^{2x+3} = (4)^{3x+6}$ then $x = ?$
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) -3 (b) 1
 (c) 0 (d) -1
5. $\sqrt{(a^m)^n p} = ?$
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) a^{mnp} (b) $a^{\frac{1}{2}mnp}$
 (c) a^{m+n+p} (d) $a^{\frac{1}{2}m^{\frac{1}{2}}n^{\frac{1}{2}}p}$
6. If $2^x = \frac{2^4 \times 8^3 \times 4^2}{2^{10}}$ then $x = ?$
[Exim Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 4 (b) 5
 (c) 6 (d) 7
 (e) None of these
7. If $x = -1$, then $\frac{x^6 - x^5 + x^3 + x^2 - x}{1-x} = ?$
[Exim Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) $-\frac{3}{2}$ (b) $-\frac{1}{2}$
 (c) 1 (d) 2
 (e) None of these
8. If $16(4^x) = 1$, find the value of x .
[Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 (a) -2 (b) 0
 (c) $\frac{1}{2}$ (d) 3
9. If $x = y^a$, $y = z^b$ and $z = x^c$, then the value of abc is —
[Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2008]
 (a) 4 (b) 3
 (c) 2 (d) 1
10. If $\left(\frac{a}{b}\right)^{x-1} = \left(\frac{b}{a}\right)^{x-3}$, then x is equal to —
[Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2008]
 (a) 1 (b) $\frac{1}{2}$
 (c) $\frac{7}{2}$ (d) 2
11. Of the following which is the best approximation to $\sqrt{0.0026}$?
[Bangladesh Krishi Bank; BRC 2007]
 (a) 0.05 (b) 0.06
 (c) 0.16 (d) 0.5
 (e) 0.6
12. If $8^{2x+3} = 2^{2x+6}$, then $x = ?$
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) -3 (b) -1
 (c) 0 (d) 8
 (e) None of these
13. If $x^4 = 10$, then, $x^6 = ?$ [Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer 2004]
 (a) 1,000 (b) $100\sqrt{10}$ (c) 100 (d) $10\sqrt{10}$
14. If $32^{a+b} = 16^{a+b}$, then $a = ?$
[Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer 2004]
 (a) -b (b) $b+2$ (c) $2b$ (d) $3b$

Geometry

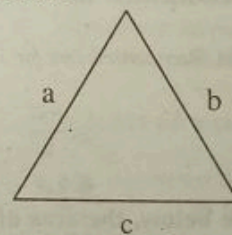
1. The length of a rectangular floor is one and a half times its breadth. What is the perimeter of the floor (in meters) if its area is 216 sq. meters :
[Agrani Bank; Recruitment Test for Officer '10]
 (a) 40 (b) 50 (c) 60 (d) 44
 (e) 66
2. What is the volume of a cube that has a total surface area of 54?
[Agrani Bank; Recruitment Test for Senior Officer 2010]
 (a) 9 (b) 27 (c) 54 (d) 81
 (e) 29
3. The sum of the angles of a square is :
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2010]
 (a) 90° (b) 180° (c) 360° (d) 440°
 (e) 200°
4. The length of sides AB and AC in the triangle below are equal. What is the measure of angle A?
[Bangladesh Tariff Commission (BTC); Recruitment Test for Research Officer 2010]
 (a) 70° (b) 55°
 (c) 40° (d) 110°
 (e) 20°

20. Triangle XYZ and two angles' measures are shown in the diagram below. What is the measure of $\angle Y$?
 [Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- (a) 50° (b) 85°
 (c) 90° (d) 95°
 (e) None of these



21. The length of a rectangle is 1 inch more than 2 times its width. The area of the rectangle is 36 square inches. What is the length of the rectangle?
 [Jamuna Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- (a) 4 inches (b) 6 inches
 (c) 9 inches (d) 18 inches
 (e) None of these
22. A carpet that measures 6 ft by 8 ft covers 60% of a floor. What is the area of the floor?
 [Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]
- (a) 60 (b) 100 (c) 80 (d) 90
23. Saurab has purchased a square sheet of plywood of 196 square feet area. To cover a wall he must cut of 3 feet from a side. What is the area, in square feet, of the wall?
 [Premier Bank Ltd. Recruitment Test for Management Trainee Officer 2009]
- (a) 154 (b) 144 (c) 169 (d) 168
24. The floor of a company's office has an area of 20,000 square feet. If the floor is in the shape of a square approximately how many feet long is each side?
 [Sadharan Bima Corporation; Recruitment Test for Asst. Manager 2009]
- (a) 140 (b) 450
 (c) 500 (d) 1,000
 (e) None of these
25. The area of a rectangular R with width 4 feet is equal to the area of a square S which has a perimeter of 24 feet. The perimeter of the rectangular R, in feet, is :
 [Bangladesh petroleum Exploration & Production Company Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 9 (b) 16
 (c) 24 (d) 26
 (e) None of these

26. If one angle of a parallelogram is 60 degrees, find the number of degree of remaining angles.
 [Karmasangsthan Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 60, 60, 60 (b) 30, 60, 90
 (c) 60, 120, 120 (d) 60, 120, 150
27. If the legs of a right triangle is 3 and 4, then the length of hypotenuse is approximately :
 [Karmasangsthan Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 3 (b) 4
 (c) 5 (d) 6
28. A rectangle area of 16 meters by 12 meters, is surrounded by a road of 3 meters wide. The area of the road is :
 [Karmasangsthan Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
- (a) 78 (b) 132
 (c) 204 (d) 216
29. If the length and width of a rectangular garden plot were each increased by 20 percent, what would be the percent increase in the area of the plot? [Karmasangsthan Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer Jaken BRC 2009]
- (a) 44% (b) 24% (c) 36% (d) 40%
 (e) None of them
30. If two sides of the triangle below have lengths 5 and 6, the perimeter of the triangle could be which of the following?
 [First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- I. 11 II. 15 III. 24
 (a) I only (b) II only
 (c) III only (d) II and III only
 (e) None of these



31. A circular wheel 28 inches in diameter rotates (moves) the same number of inches per second as a circular wheel 35 inches in diameter. If the smaller wheel makes x revolutions per second, how many revolutions per minute does the larger wheel make in terms of x ?
 [First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
- (a) $12x$ (b) $48x$
 (c) $24x$ (d) $36x$
 (e) None of these

32. The area of a rectangle R with width 4 feet is equal to the area of a square S, which has a perimeter of 24 feet. The perimeter of the rectangle R, in feet, is :
[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]
 (a) 9 (b) 16 (c) 24 (d) 26
 (e) None of these
33. The perimeter of rectangle is 200 meter. The breadth is $\frac{3}{7}$ part of the length. What is the length?
[Bangladesh Bank; Recruitment Test for Asst. Director 2008]
 (a) 30m (b) 50m (c) 60m (d) 70m
 (e) 90m
34. The 2nd angle of a right triangle is 30°. Then what is the 3rd angle?
[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer Taken BRC 2008]
 (a) 50° (b) 60° (c) 70° (d) 80°
 (e) None of them
35. What is the area of a square (in sq. meter) if its perimeter is 40 meter?]
[IFIC Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]
 (a) 10 (b) 100 (c) 200 (d) None of these
36. How many tiles each 1 foot square are necessary to form a 1 foot border around the inside of a room 24 feet by 14 feet?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) 36 (b) 37 (c) 72 (d) 74
 (e) None of these
37. A triangle has a base x and an altitude y. A second triangle has a base twice the altitude of the first triangle, and an altitude twice the base of the first triangle. What is the area of the second triangle?
[Mercantile Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) 2xy (b) 0.5xy (c) 0.66xy (d) 4xy
 (e) None of these
38. If a triangle has base B and the altitude of the triangle is twice the base, then the area of the triangle is
[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) $\frac{1}{2} AB$ (b) AB (c) $\frac{1}{2} B^2$ (d) B^2
 (e) $2B^2$
39. If the circumference of a circle is increased by 50%, its area will be increased by :
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]
 (a) 50% (b) 100%
 (c) 125% (d) 225%
40. One side of a rectangular field is 4 meters and its diagonal is 5 meters. The area of the field is —
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]
 (a) 12 m² (b) 15 m² (c) 20 m² (d) $4\sqrt{5}m^2$
41. The diameter of a wheel is 63 cm. Distance traveled by the wheel in 100 revolutions is —
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2008]
 (a) 99 meters (b) 198 meters
 (c) 63 meters (d) 136 meters
42. If the coordinates of A and B are (4, 1) and (-2, 7) respectively, then the coordinates of the midpoint of AB are :
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) (1, 4) (b) (-3, 4)
 (c) (3, -4) (d) None of these
43. Shahin has purchased a square sheet of plywood of 169 square feet area. To cover a wall he must cut off two feet from a side. What is the area, in square feet, of the wall?
[Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) 117 (b) 121
 (c) 143 (d) None of these
44. ABCD is a square, EFGH is a rectangle, AB = 3, EF = 4, FG = 6. Determine the area of the region outside of ABCD and inside of EFGH.
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2008]
 (a) 24 (b) 9 (c) 18 (d) 15
45. If the area of a circle is 25π then diameter of the circle is —
[Shahjalal Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Senior Officer 2007]
 (a) 6 (b) 10 (c) 20 (d) 25
 (e) 50
46. If the length and width of a rectangular garden plot were each increased by 20 percent, what would be the percent increase in the area of the plot? [Bangladesh Krishi Bank Ltd. (BKB) Recruitment Test for Officer Taken BRC 2007]
 (a) 20% (b) 25% (c) 35% (d) 40%
 (e) 44%
47. What is the width of a rectangular field, whose length is 70 feet more than its width and the perimeter is 500 feet? [Bangladesh Bank Recruitment Test for Asst. Director 2007]
 (a) 60 feet (b) 70 feet (c) 80 feet (d) 90 feet
 (e) 100 feet
48. Starting from Town S, Mr. Ahsan drove straight East for 3 kms, then he turned left and drove straight North for 4 kms and stopped at Town T. What is the straight-line distance from Town S to Town T?
[Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2006]
 (a) $\sqrt{7}$ kms (b) 5 kms
 (c) 8 kms (d) $2\sqrt{3}$ kms
 (e) 25 kms
49. A rectangular carpet, that is 9 feet by 12 feet, covers 60% of a rectangular floor. What is the area of the floor? [Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2006]
 (a) 300 square feet (b) 180 square feet
 (c) 108 square feet (d) 64.8 square feet
 (e) 64.8 feet

50. If 60% of a rectangular floor is covered by a rectangular rug of 9 feet by 12 feet, what is the area in square feet of the floor?
[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- Ⓐ 65 Ⓑ 108 ● 180 Ⓓ 270
Ⓒ None of these

51. The length of a rectangle is increased by 50%, by what percent would the width have to be decreased to maintain same area? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2006]

- 33.33 Ⓑ 50 Ⓒ 66.67 Ⓓ 150
Ⓒ None of these

52. The area of a rectangle R with width 4 feet is equal to the area of a square S which has a perimeter of 24 feet. The perimeter of the rectangle R, in feet is:

[Southeast Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- Ⓐ 9 Ⓑ 16
Ⓒ 24 ● 26
Ⓒ None of these

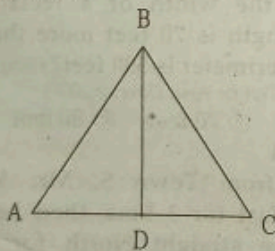
53. A circular grass walk of 2 feet wide surrounds a pond of 100 feet in diameter. In terms of π , how many square feet of grass walk are there?

[Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 204 π Ⓑ 102 π
Ⓒ 404 π Ⓓ 202 π
Ⓒ None of these

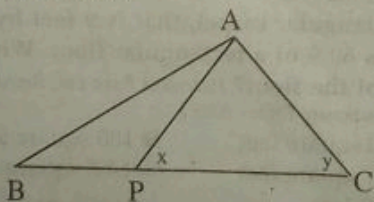
54. ABC is a right angle of an isosceles triangle $\triangle ABC$. BD is perpendicular to AC. Which of the following, if any, is not a 45° angle? [Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- Ⓐ $\angle BAD$ Ⓑ $\angle BCD$
Ⓒ $\angle CBD$ Ⓓ $\angle ABD$
● None of these



55. In the figure below, the angles x and y are equal. If $AB > AC$, which of the following is true? [Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- Ⓐ $AP < AB$ Ⓑ $AP > AB$
● $BC > PC$ Ⓓ $AP + AC < AB$
Ⓒ None of these

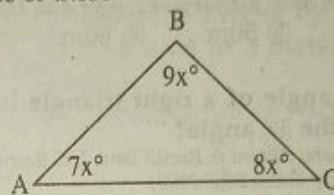


56. If the co-ordinates of A and B are (4, 1) and (-2, 7) respectively, then the co-ordinates of the midpoint of AB are. [Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- (1, 4) Ⓑ (-3, 4)
Ⓒ (3, -4) Ⓓ (-1, 4)
Ⓒ None of these

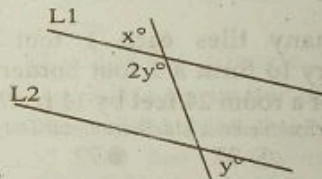
57. What is the measure of $\angle BCA$? [Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 60° Ⓑ 52.5°
Ⓒ 80° Ⓓ 67.5°
Ⓒ None of these



58. Lines L1 and L2 are parallel to each other. What is the value of x ? [Eastern Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2005]

- 60° Ⓑ 120°
Ⓒ 90° Ⓓ 30°
Ⓒ None of these



59. In a right angled triangle the horizontal side measures 8 cm and the vertical side measures 12 cm. What is the area of the triangle? [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- Ⓐ 96 sq cm Ⓑ 52 sq cm
● 48 sq cm Ⓓ 100 sq cm

60. What is the area of a circle with a radius of 7 meters?

[Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- 154 sq metres Ⓑ 160 sq metres
Ⓒ 185 sq metres Ⓓ 162 sq metres

61. A farmer has two rectangular fields. The larger field has twice the length and four times the width of the smaller field. If the area of the smaller field is K units, what is the area of the larger field? [Social Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2004]

- Ⓐ 2K Ⓑ 6K
Ⓒ 7K ● 8K

62. The width of a rectangular field is $\frac{1}{3}$ rd its length. What is the area of the field in square yards if its length is 120 yards?

[Social Islami Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2004]

- Ⓐ 480 Ⓑ 5000
Ⓒ 2400 ● 4800

English Grammar

Identifying Parts of Speech

- What is the noun of the verb 'Depart'
[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC 2008]
 (a) Departed (b) Department
 (c) Departing (d) Deportation
 ● Departure
- Noun of the word 'See' is —
[Uttara Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2008]
 (a) Sought (b) Seen (c) Scene ● Sight
- Verb of the word 'Danger' is — [Uttara Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2008]
 (a) Dangerfull (b) Dangerous
 ● Endanger (d) Dangered
- The verb of the word "Symbol" is :
[Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 ● Symbolize (b) Symbolic
 (c) Symbolical (d) Symbolically
 (e) Symbol

Appropriate Prepositions

- I entrusted her — the work. [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 (a) for (b) in
 ● with (d) against
 (c) from
- The spider scrambled hurriedly — a corner.
[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 (a) in (b) into ● to (d) for
 (e) over
- Salam hit — an excellent idea. [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (a) with ● upon (c) by (d) in
 (e) into
- The committee had an inquiry — the case.
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (a) of (b) in (c) at ● into
- He refrained — passing any comment.
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (a) to (b) of (c) by ● from
- If the party was on Friday, we could go.
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (a) was ● were
 (c) had been (d) would be
 (e) should be
- I am unable to comply — your request. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (a) to (b) by ● with (d) on
 (c) for
- Early rising is conducive — health. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 ● to (b) by (c) from (d) on
 (e) with
- The peasant refused to grovel (মাটিতে মুখ তুলে তরে দেওয়া) — the feet of his master. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2009]
 (a) on (b) about (c) upon ● at

- He readily complied — my request.
[Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 ● with (b) to (c) on (d) for
 (e) None of these
- I lost their bags — the railway station.
[Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) in ● on (c) next (d) of
 (e) None of these
- There were two people — the picture.
[Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) on (b) at (c) about ● in
 (e) None of these
- My mom was working — the garden.
[Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 ● in (b) on (c) at (d) by
 (e) None of these
- My father forgot his umbrella — home.
[Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) on ● at (c) in (d) to
 (e) None of these
- They caught a train — London.
[Southeast Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) on (b) by ● to (d) at
 (e) None of these
- Such remarks are certainly derogatory — your reputation.
[Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2009]
 (a) of (b) for (c) with ● to
- The reward was not commensurate — the work done by us.
[Standard Bank Ltd. Assistant Officer 2009]
 (a) for (b) on ● with (d) order
- He could not dissociate himself — what he said earlier. [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2009]
 (a) off (b) with ● from (d) of
- He blurted — the secret. [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 ● out (b) off (c) as (d) away
- This transformation could be brought — through hard work. [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) under (b) on ● about (d) in
- The role of women — the development of our country is undeniable. [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 ● in (b) with (c) by (d) through
- Please look — the matter seriously.
[Trust Bank Ltd. Officer '09, Premier Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 (a) in (b) on ● into (d) over
- He was told to report — his boss.
[Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) before ● to (c) by (d) amid
- I shall be there — 7:00 pm. [Premier Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 ● at (b) on
 (c) o'clock (d) between
- My brother is well versed — Economics.
[EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 ● in (b) to (c) at (d) of
 (e) with

26. I can not make — what you are saying. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 a) into b) up ● out d) to
 c) at
27. I killed the fly — a rolled-up paper. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 a) by b) at c) on d) in
 ● with
28. I heard some strange noises — the night. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 a) at ● during c) on d) in
 c) for
29. He was shy at first but — the end he asked her to marry him. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 ● in b) on c) for d) at
 c) of
30. We are going on holiday — the end of August. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 a) in b) on c) for ● at
 c) of
31. He sprang quickly — action. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 a) for b) on c) at d) in
 ● into
32. He has assured me — safety. [Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 a) with b) at c) for ● of
33. He came — a good family. [Karmasangsthan Bank Officer 2009]
 ● from b) of c) on d) to
34. One day Mr. Alam was walking — a wood — the rain. [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009; Bangladesh Bank Asst. Director 2008; Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]
 a) in — through ● through — in
 c) under — in d) in — under
 c) None of them
35. She has lived here — 1975. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 a) for ● since c) far d) sincerely
 c) None of these
36. We have been waiting — twenty minutes. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 ● for b) since
 c) far d) sincerely
 c) None of these
37. It has been raining — two days. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 ● for b) since c) ago d) from
38. India has been independent — 1947. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 a) for ● since c) year d) century
 c) None of these
39. Nearly crying her little sister wanted to be left — herself. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 a) for b) with c) on ● to
40. Apart — cricket, he does not watch TV. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
 a) of b) to c) on ● from
41. She is worthy — the position. [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]
 a) in b) at ● of d) about
42. He advised us to desist — that attempt. [Bangladesh Rural Development Board Officer 2009]
 a) at b) to ● from d) for
43. It is hardly worthwhile — invest more time — this matter. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 a) to, at b) for, to ● to, on d) for, on
44. The view — the open window is very pretty. [Bangladesh Bank Assistant Director 2006]
 a) at b) by ● through d) along
45. I can't give assurance — help. [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 a) for ● of c) about d) to
 c) in
46. He was angry — me for losing the pen drive. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 ● with b) upon c) at d) for
47. Their house is quite similar — ours. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 a) of b) on c) for ● to
48. I base my conclusions — market research. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 a) with ● on c) from d) for
49. Let's meet — six o'clock. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 a) in b) on c) for ● at
50. He was born — July [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 ● in b) on c) at d) to
51. He is devoid — Commonsense. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC 2008]
 a) with ● of c) off d) in
52. Money is not the solution — every problem. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 a) of b) for ● to d) in
53. The students did not adhere — the basic principles. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 a) in b) at c) for ● to
54. She argued — me about the marriage. [Uttara Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2008]
 ● with b) for c) to d) from
55. He came — a noble family. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 a) out b) from c) by d) through
 ● none of these
56. The Buriganga is — the south of Dhaka city. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 a) in b) at ● to d) around
57. I made — my mind to go there. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 a) into ● up c) out d) in
58. He agreed — the proposal. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 a) at b) with ● to d) for

59. You must alone — your sin. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) at (b) to (c) in (d) for
60. I'll go to the university — the Route - 30 bus. [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 (a) in (b) on (c) by (d) with
61. One should adhere — his/her principles [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 (a) to (b) at (c) for (d) in
62. Rabina is inferior — Romena. [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 (a) than (b) to (c) on (d) from
63. The Chairman presided — the senate meeting. [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 (a) at (b) over (c) of (d) on
64. Complete the sentence with suitable prepositions : Shakespeare's plays have been translated — English — many languages. [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) 2008]
 (a) from/to (b) from/unto (c) from/in (d) from/into
65. Choose the appropriate preposition to complete the sentence : Who will account — the loss? [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
 (a) at (b) of (c) by (d) for
66. We suspected our cashier — stealing the funds. [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
 (a) or (b) of (c) with (d) for
67. That is the person — I was speaking — [Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer 2007]
 (a) whom — with (b) whom — to (c) who — with (d) who — to
68. Omi was angry — the results. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) with (b) at (c) of (d) for
69. Mr. Mehedi welcomed the delegates — the conference. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) into (b) to (c) at (d) in
70. I can give you no assurance — help. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) for (b) of (c) about (d) to
71. The committee had an inquiry — the case. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) of (b) in (c) at (d) into
72. The girl has no ability — painting. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) of (b) for (c) to (d) in
73. The traditional method of rice cultivation leads — a yield — about 700 kg/acre of Amon paddy. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) to; for (b) to; of (c) on; of (d) for; of
74. On the night before the exam, she was seen poring — the books. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) into (b) through (c) over (d) in

75. I was angry — the results. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) with (b) at (c) over (d) in
76. It is wise — you to study properly. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) to (b) of (c) for (d) by
77. She prides herself — her beauty. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) on (b) to (c) of (d) from
78. I could not convince him — his mistakes. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) for (b) from (c) of (d) to
79. Bangladesh abounds — rivers. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) with (b) by (c) in (d) on
80. He refrained — passing any comment. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) to (b) of (c) by (d) from

Right Forms of the Verb

1. They treated me — I were a child. [Agrani Bank Senior Officer 2010]
 (a) when (b) like (c) as (d) as if
2. The accused was — for murder. [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 (a) hung (b) hunged (c) hanged (d) hang (e) hanging
3. As the sun —, I decided to get out. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (a) has shone (b) shine (c) shines (d) was shining
4. The word 'paradigm' means — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (a) proof (b) example (c) advice (d) parallel
5. He advised me — smoking. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier 2010]
 (a) giving up (b) to give up (c) in giving up (d) from giving up
6. Select the correct one to fill in the gap.
 After the hurricane, uprooted trees — all over the ground. [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) were laying (b) were lying (c) were laid (d) was laid (e) was lying
7. Salman completed — the report on the share market last Monday. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 (a) writing (b) have written (c) write (d) having written (e) None of these
8. You will soon get used — in such an environment. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 (a) to work (b) to working (c) working (d) worked (e) None of these

31. My friend — before I came. [Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer 2006]
 (a) would be leaving (b) had been leaving
 (c) had left (d) will leave
 (e) is left
 Select the alternative that best replaces the underlined portion of the sentence :
32. Those cars — an accident. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]
 (a) just has (b) have just had
 (c) had just have (d) just having
 (e) None of these
33. The train — from Paris. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]
 (a) already arrive (b) has already arrived
 (c) already has arrive (d) already has been arriving
 (e) None of these
34. My friends — the Pyramids. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer 2005]
 (a) has never seen (b) have never seen
 (c) never seen (d) have never saw
 (e) None of these
35. It is worth — that the project was completed in three months. [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) to mention (b) of mention
 (c) mentioning (d) in mentioning
 (e) None of these

Degree of Comparison

1. We had — applicants this year than we had last year. [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) less (b) fewer (c) little (d) small
 (e) lesser
2. She is the best dancer. She dances — than anyone else. [Sonali, Janata and Agrani Bank Senior Officer 2008]
 (a) beautiful (b) more beautifully
 (c) much more beautiful (d) much beautiful
 (e) none of them

Conditional Sentence

1. I would have purchased that piece of land if I — enough money. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 (a) had (b) has
 (c) have had (d) will have
 (e) None of these
2. Select the correct sentence from the alternative. [EXIM Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) If I would have realized how close I was to failing, I would not gone to watch the game.
 (b) When I realized how close I was to failing, I would not have gone to watch the game.
 (c) If I would have realized how close I was to failing, I would not gone watching the game.
 (d) Had I realized how close I was to failing, I would not have gone to watch the game.
 (e) Had I realized how close I was to failing, I would not go for watching the game.
3. You — in such trouble if you had listened to my advice. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 (a) hadn't been (b) aren't
 (c) wouldn't be (d) won't be
 (e) weren't
4. If I was in position then I would have told the truth. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior Officer 2008]
 (a) When I was in the position then
 (b) If I am in position then
 (c) If I had been in your position then
 (d) When I had been in your position then
 (e) None of them
5. If I had known you were coming — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC 2008]
 (a) I would have gone to the station
 (b) I would go to the station
 (c) I will go to the station
 (d) I would be going to the station.
 (e) I had gone to the station
6. Had I known in advance, I — this in the board meeting. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 (a) would report (b) reported
 (c) will report (d) would have reported
 (e) wanted
7. Had I known in advance, I — enough money. [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
 (a) would take (b) took
 (c) will take (d) would have taken
 (e) wanted to take
8. If the parent would have shown more interest, the daughter would have been in college today. [Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer 2007]
 (a) If the parent would have shown more interest
 (b) If the parent had shown more interest
 (c) If the parent would have showed more interest
 (d) Should the parent have shown more interest
 (e) It the parent would have been showing more interest
9. Had I been at the scene of the accident, I could have administered first aid to the victims. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
 (a) Had I been (b) If I were
 (c) If I was (d) I should been
 (e) Might I be

Sentence Completion

Testing Tactics of Sentence Completion

1. Lack of money — me badly in my pursuit of higher education. *[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]*
 - Ⓐ diverted
 - Ⓑ ventured
 - Ⓒ damaged
 - handicapped
2. — of the measures in increasing agricultural production will be known shortly. *[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]*
 - Ⓐ Propensity (প্রবণতা)
 - Efficacy (ফলপ্রসূতা)
 - Ⓒ Advocacy
 - Ⓓ Vitality
3. He was very angry as usual. However, his angry words — me. *[Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]*
 - jolted (আকস্মিক আঘাত দেওয়া/ঝাঁকি দেওয়া)
 - Ⓑ criticized
 - Ⓒ fluttered (দোলা/কাঁপা)
 - Ⓓ thwarted (প্রতিহত করা)
4. She was very pleased by the appreciation she received. Like every one else, she enjoyed being — *[Pubali Bank Ltd. Junior Officer '05]*
 - Ⓐ entertained
 - praised
 - Ⓒ playful
 - Ⓓ vindicated
 - Ⓔ charitable
5. There have been short periods in which the share market has — drastically, although the market has experienced strong — in the last couple of years. *[Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]*
 - Ⓐ extension/stabilized
 - fallen/growth
 - Ⓒ expansion/stagnated
 - Ⓓ augmentation/steadied
 - Ⓔ None of these
6. The prices of the commodities — during the fuel crisis but the producers incurred — in profits. *[Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]*
 - increased/a downfall
 - Ⓑ shot up/an expansion
 - Ⓒ stabilized/a boon
 - Ⓓ fluctuated/a deprivation
 - Ⓔ None of these
7. Some people believe that money is the primary — that drives individuals. *[National Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ effect
 - Ⓑ issue
 - Ⓒ aspect
 - motivator
 - Ⓔ sources
8. It is a stereotyping — that all people prefer basketball as a sport over all others. *[National Bank Ltd. Officer '09]*
 - belief
 - Ⓑ information
 - Ⓒ fact
 - Ⓓ reality
 - Ⓔ truth
9. Frankly, I find it too — a situation for him to have berated his child like that. *[National Bank Ltd. Officer '09]*
 - insignificant
 - Ⓑ grave
 - Ⓒ acute
 - Ⓓ delicate
 - Ⓔ sensitive
10. He — pursued the implementation of the project. *[National Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ arrogantly
 - Ⓑ absolutely
 - doggedly
 - Ⓓ instinctively
 - Ⓔ increasingly
11. It is an old — that says "Only the wearer known where the shoe pinches." *[National Bank Ltd. Officer '09]*
 - belief
 - Ⓑ perception
 - Ⓒ person
 - Ⓓ notion
 - Ⓔ adage
12. It is quite unfortunate that he is still under the — that others are sympathizing with him. *[Mercantile Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ allusion
 - Ⓑ delusion
 - Ⓒ belief
 - illusion
 - Ⓔ None of these
13. The smile on a baby's face is always —. *[Mercantile Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ endearing
 - Ⓑ attractive
 - Ⓒ supreme
 - Ⓓ cute
 - entertaining
14. It is necessary to be — while dealing with mounting outstanding loan. *[Mercantile Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ confident
 - Ⓑ aggressive
 - Ⓒ active
 - Ⓓ bold
 - prudent
15. Science progresses by building of what has come before; important findings thus from the basis of — *[Southeast Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ gradual
 - Ⓑ ingenious
 - subsequent
 - Ⓓ repetitive
 - Ⓔ perfunctory
16. The bank cashier's — of the funds was not discovered until the auditors examined the accounts. *[Southeast Bank Ltd. Officer '09]*
 - Ⓐ extradition
 - embezzlement
 - Ⓒ patronage
 - Ⓓ subordination
 - Ⓔ verification
17. Physical laws do not, of course, in themselves force bodies to behave in a certain way but merely — how they behave. *[Southeast Bank Ltd. Officer '09]*
 - describe
 - Ⓑ preclude
 - Ⓒ counteract
 - Ⓓ determine
 - Ⓔ commend

18. All the vehicles that cross the bridge must pay a — *[Southest Bank Ltd. Officer '09]*
 (a) levy (b) toll
 (c) tax (d) duty
 (e) tariff
19. The quotation was erroneously — to an English poet. *[EXIM Bank Ltd. Officer '09]*
 (a) attributed (b) relegated
 (c) resolved (d) activated
 (e) noted
20. The bank cashier's — of the fund was not discovered until the auditor's examined the accounts. *[Karmasangathan Bank Senior Officer '09]*
 (a) extradition (b) patronage
 (c) verification (d) embezzlement
 (e) none of them
21. Rahim felt that the uninspiring routine of office work was too — for someone of his talent and creativity. *[BASIC Bank Officer '09]*
 (a) diverse (b) boring
 (c) exacting (d) enthralling
 (e) None of these
22. Sharmin pointed out that Karim's resume was — because it merely recorded his previous positions and failed to highlight the specific skills he has mastered in each job. *[BASIC Bank Officer '09]*
 (a) disinterested (b) inadequate
 (c) conclusive (d) obligatory
 (e) None of these
23. Because it was already known that retroviruses could cause cancer in animals, it seemed only — to search for similar cancer causing viruses in human beings. *[BASIC Bank Officer '09]*
 (a) culpable (b) charitable
 (c) hypothetical (d) logical
 (e) None of these
24. It is — to try to destroy pests completely with chemical poisons, for as each new chemical pesticide is introduced, the insects gradually become — to it. *[BASIC Bank Officer '09]*
 (a) useless/drawn (b) pointless/vulnerable
 (c) futile/resistant (d) wicked/indifferent
 (e) None of these
25. It is necessary to be — while dealing with mounting outstanding loans. *[First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]*
 (a) confident (b) aggressive
 (c) active (d) bold
 (e) prudent
26. Frankly, I find it too — a situation for him to have berated his childlike that. *[First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]*
 (a) insignificant (b) grave
 (c) acute (d) delicate
 (e) sensitive
27. He — pursued the implementation of the project. *[First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]*
 (a) arrogantly (b) absolutely
 (c) doggedly (d) instinctively
 (e) increasing
28. Cutting back on perks has been used as a — of increasing profit margin. *[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]*
 (a) method (b) means
 (c) policy (d) alternative
 (e) occasion
29. — is a vice. *[Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]*
 (a) Vanity (b) Efficacy
 (c) Skepticism (d) Astuteness
 (e) Amity
30. — is essential when you send telegram as you are charged for every word. *[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC '08]*
 (a) Gravity (b) Clarity
 (c) Honesty (d) Brevity
 (e) Dignity
31. He failed in the examination because none of his answers was — to questions asked for : *[Bangladesh Krishi Bank Officer '07]*
 (a) pertinent (b) referenced
 (c) elusive (d) omniscience
 (e) implacable
32. The young man was quickly promoted when his employers saw how — he was. *[Bangladesh Krishi Bank Officer '07]*
 (a) Indigent (b) Indifferent
 (c) Assiduous (d) Lethargic
 (e) Unmoved
33. Success comes to those who are vigilant not to permit — from the chosen path. *[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]*
 (a) diversion (b) deviation
 (c) obstruction (d) distraction
34. His actions had — pain and suffering on thousands of people. *[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]*
 (a) deplored (b) eliminated
 (c) affected (d) inflicted

35. I have a profound respect for his political —

[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]

- Ⓐ personality ⓑ ambition
Ⓒ temperament ● sagacity

36. The man who is — hesitating which of the two things he will do first, will do neither.

[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]

- Ⓐ persistently ● constantly
Ⓒ consistently ⓓ sagacity

37. Experts fail to understand the — behind the decision to move coal by road when there is enough rail capacity in this sector.

[Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]

- Ⓐ ideology ⓑ judgement
● rationale ⓓ politics

38. Once fiscal discipline has been achieved, successful monetary policy implementation should be —

[Bangladesh Bank Assistant Director '06]

- Ⓐ difficulty ⓑ complexity
● feasible (যা সম্ভব) ⓓ appropriateness
Ⓒ feasibility

39. She was very pleased by the appreciation she received like every one else, she enjoyed being —

[Mercantile Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ entertained ● praised
Ⓒ playful ⓓ vindicated
Ⓓ None of these

40. All questions must be original, that is, formulated — for the test.

[Standard Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ really ● exclusively
Ⓒ certainly ⓓ equally
Ⓓ commonly

41. Travel insurance is a legal — for people traveling abroad.

[Standard Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ exquisite ● requisite Ⓒ inquisitive ⓓ respite
Ⓓ apposite

42. Unless the power condition improves, factories will — huge losses.

[Standard Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ avoid ● incur
Ⓒ attract ⓓ recover
Ⓓ provide

43. This poetry is not — ; it is more likely to appeal to an international audience than is poetry with strictly regional themes.

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '06]

- Ⓐ familiar ⓑ democratic
Ⓒ technical ⓓ complex
● provincial

Idioms and Phrases

1. 'Ball to the wall' means —

[Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]

- in full force ⓑ arbitrary
Ⓒ hit the target ⓓ useless argument
Ⓓ toppling the barrier

2. 'By and large' means — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10, Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer '06]

- Ⓐ Very large ● Mostly
Ⓒ Every where ⓓ Far away
Ⓓ Very far away

3. Black sheep — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]

- Ⓐ a costly item ⓑ dark shiny object
● an unworthy person ⓓ funny man

4. Bird's eye view —

[Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]

- Ⓐ to view something closely
● general view from above
Ⓒ to view suspiciously
ⓓ to look from a different angle

5. 'Ins and outs' means — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier '10]

- In details ⓑ Briefly Ⓒ Summary ⓓ None

6. Like snakes, many insects grow by throwing away their skin several times. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier '10]

- Ⓐ digesting ⓑ stretching
Ⓒ processing ⓓ mending
● discarding

7. The Khondokars are proud of their blue blood.

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]

- Ⓐ riches ● aristocracy
Ⓒ background ⓓ strength
Ⓓ None of these

8. Have a go — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]

- Ⓐ go on leave ⓑ ride for happiness
● make an attempt ⓓ take a walk

9. To take occasion — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]

- to take advantage of an opportunity
ⓑ celebrate
Ⓒ to draw a moral attention
ⓓ organize a ceremony

10. A fool's paradise — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]

- Ⓐ paradise of idiots ● to live in illusions
Ⓒ to live in the past
ⓓ to have happy dreams

11. No one knew what to say, but at last I broke the ice.

[Uttara Bank Ltd. Probationary Officer '09]

- Ⓐ to crack the ice ⓑ to start quarrelling
● to start a conversation ⓓ to end the hostility

12. The prices are going up by leaps and bounds. [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer '09]
- Ⓐ irregularly Ⓑ gradually
● rapidly Ⓓ systematically
13. He threw cold water over the project that the secretary had prepared. [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer '09]
- Ⓐ rejected Ⓑ encouraged
Ⓒ cleared ● discouraged
14. There is no — rule in this matter. [EXIM Bank Ltd. Officer '09]
- Ⓐ black and white Ⓑ far and wide
Ⓒ null and void ● hard and fast
Ⓓ None of these
15. Don't — the poor people. [Karmasangsthan Bank Officer '09]
- look down upon Ⓑ look upon
Ⓒ look after Ⓓ look at
16. The jurist went on arguing nonetheless. [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
- Ⓐ just in case Ⓑ just as much
Ⓒ regardless
● in spite of everything
Ⓓ none of them
17. Because of inclement weather, the meeting has been deferred till next Monday. [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
- put off Ⓑ put out Ⓒ put down Ⓓ put by
Ⓓ None of them
18. All the students got high marks in the test but Erfan stood out. [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
- Ⓐ Got a lot of marks
Ⓑ Got very good marks
Ⓒ Got the most marks of all
● Got higher marks than someone
Ⓓ None of them
19. His poor health is the main road block is his promotion. [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
- Ⓐ worry Ⓑ danger ● threat Ⓓ peril
Ⓓ None of them
20. The phrase 'an apple of discord' means — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]
- Ⓐ a sweet apple Ⓑ a bitter apple
Ⓒ an unexpected gift ● an object of quarrel
21. He is up to his ears in work and cannot possibly see you now. [Bangladesh Bank Asst. Director '08]
- Ⓐ very interested in ● fully occupied with
Ⓒ not involved with Ⓓ concerned with
Ⓓ troubled with
22. If you give me a hand, then I shall be able to finish more quickly. [Bangladesh Bank Asst. Director '08]
- Ⓐ take my hand Ⓑ take my fingers
Ⓒ pick me up Ⓓ pull me up
● help me
23. All the students got high marks in the test but Rahim stood out. [Bangladesh Bank Asst. Director '08]
- Ⓐ got a lot of marks
Ⓑ got very good marks
● got higher marks than someone
Ⓒ got the most marks of all
Ⓓ None of the above
24. He has sold his house and has no job and so now he has next to nothing. [Bangladesh Bank Asst. Director '08]
- Ⓐ he is unemployed Ⓑ he has no property
Ⓒ he has small things ● he has nothing at all
Ⓓ he has small things
25. He kept saying he did not do it but in the end he said he had done it. [Bangladesh Bank Asst. Director '08]
- Ⓐ in any case Ⓑ at least
Ⓒ by the end ● finally
Ⓓ none
26. The manager dismissed the new proposal out of hand and said that it was not at all practical. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior Officer '08]
- quickly Ⓑ utterly Ⓒ directly Ⓓ simply
Ⓓ none of them
27. I prefer to talk to people face to face rather than to talk on the phone. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Senior Officer '08]
- in person Ⓑ watching them
Ⓒ facing them Ⓓ looking at them
Ⓓ none of them
28. 'Out and Out' means — [Uttara Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '08]
- Ⓐ Not at all Ⓑ To be last
Ⓒ Man of outside ● Thoroughly
29. To take on to task — [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
- Ⓐ Disgrace Ⓑ Handle Ⓒ Entreat ● Rebuke
30. 'At a loss' means — [Bangladesh Krishi Bank Officer '07]
- Ⓐ Incurring loss in business
● Being puzzled
Ⓒ Missing something Ⓓ Finding no trace
Ⓓ Death of somebody
31. 'Be that as it may' means — [Bangladesh Bank Assistant Director '06]
- Ⓐ but Ⓑ and Ⓒ as well as ● however
Ⓓ or
32. We had to put up with the inconvenience. [Standard Bank Ltd. Officer '06]
- Ⓐ remove Ⓑ violate Ⓒ obey ● endure
Ⓓ remedy
33. I could barely make out the traffic signs through the rain. [Standard Bank Ltd. Officer '06]
- discern Ⓑ violate Ⓒ obey Ⓓ wait for
Ⓓ set up
34. We had to put up with the inconvenience. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- endure Ⓑ create Ⓒ enjoy Ⓓ remove
Ⓓ None of these
35. I could barely make out the traffic signs through the rain. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- discern Ⓑ violate Ⓒ obey Ⓓ wait for
Ⓓ None of these
36. The correct meaning of 'a man of letter' is — [Karmasangsthan Bank Assistant officer (Cash) - '01]
- Ⓐ A postman ● A scholar
Ⓒ Efficientman Ⓓ Attentiveman

37. Fill in the gaps with appropriate idiom and phrase : I know nothing about the language, it is all — to me.

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer '00]

- Ⓐ English Ⓑ Bengali ● Greek Ⓓ Hindi

Vocabulary : Synonyms and Antonyms

1. **Affluence :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ fluent Ⓑ affinity ● wealthy Ⓓ acute
Ⓒ suffrage
2. **Alleviate :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ scatter Ⓑ approve ● aggravate Ⓓ alter
Ⓒ access
3. **The meaning of the word 'amass' is :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ invent ● accrue Ⓒ Disperse Ⓓ animate
Ⓒ tolerate
4. **Evasive :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
● elusive Ⓑ serene Ⓒ pensive Ⓓ autocrat
Ⓒ mistaken
5. **Lucid :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ lucky Ⓑ acidity Ⓒ stupied ● clear
Ⓒ hide
6. **Meticulous :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ moral Ⓑ colossal ● careless Ⓓ harsh
Ⓒ homogenous
7. **Proximate :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ complete ● distant
Ⓒ insincere Ⓓ inquisitive
Ⓒ proper
8. **My father will discipline me for my action. Here 'discipline' means :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ reward Ⓑ systemize
Ⓒ approve Ⓓ reproach
● punish
9. **The meaning of the word 'dearth' is :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ death Ⓑ dark Ⓒ blank Ⓓ plenty
● scarcity
10. **Lethargy :** [Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]
Ⓐ flexibility Ⓑ adequacy
Ⓒ toughness Ⓓ plainness
● vigor
11. **Tantamount :** [Agrani Bank Ltd. Officer '10]
Ⓐ insignificant Ⓑ ignomus
● unequal Ⓓ underground
Ⓒ beautiful
12. **Severity :** [Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]
Ⓐ security Ⓑ celebrity
● mildness Ⓓ separation
Ⓒ ignorable
13. **Pitfall :** [Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]
Ⓐ opportunity ● shortcoming
Ⓒ artistic Ⓓ profligacy
Ⓒ enduring
14. **Perplexed :** [Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]
Ⓐ angry Ⓑ annoyed Ⓒ aroused ● puzzled
Ⓒ unhappy
15. **Postulate :** [Agrani Bank Ltd. Senior Officer '10]
Ⓐ false Ⓑ lie ● claim Ⓓ question
Ⓒ prove
16. **The opposite of 'hamper' is —** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier '10]
Ⓐ obstruct Ⓑ interfere Ⓒ prohibit ● facilitate
17. **Durable means —** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
● Enduring Ⓑ Fragile Ⓒ Reduce Ⓓ Duration
18. **Honeybees live in a complicated society of ten to fifty thousand members.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ concealed ● complex
Ⓒ cooperative Ⓓ congested
Ⓒ crowded
19. **Stephen Foster was one of America's most popular and productive song writers, composing more than two hundred songs in his lifetime.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
● prolific Ⓑ gifted
Ⓒ industrious Ⓓ renowned
Ⓒ diligent
20. **A chance sample can often provide information about a larger population.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ prudent Ⓑ genuine
● random Ⓓ modified
Ⓒ careful
21. **Microprocessors, unlike computers, are programmed to complete defined tasks.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ arduous ● specific Ⓒ several Ⓓ similar
Ⓒ alike
22. **The synonym of : Accord** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
● Harmonize Ⓑ Conflict
Ⓒ Disagree Ⓓ Differ
Ⓒ Unsettlement
23. **Panic** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ Dread Ⓑ Fear Ⓒ Dance ● Calm
Ⓒ Terror
24. **Depreciation** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ Depression Ⓑ Derision
Ⓒ Assurance ● Appreciation
Ⓒ Decline
25. **What is the noun of the verb 'Depart'?** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer '10]
Ⓐ Departed Ⓑ Department
Ⓒ Departing ● Departure
Ⓒ Deporatation
26. **Like poverty, affluence can sometimes create its own problems.** [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]
Ⓐ sorrow ● indigence
Ⓒ exuberance Ⓓ opulence

27. On hearing the news he was in a state of ecstasy. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]
 ● depression (b) pain
 ● disappointment (d) trance
28. His frivolous remarks provoked no comments. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]
 ● serious (b) momentous
 ● frantic (d) fanciful
29. He proved utterly capricious in his dealings with his friends. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]
 (a) helpful ● steadfast
 (c) understanding (d) obstinate
30. Everything about him, his talkative nature, proclaims his effeminacy. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]
 (a) boorishness ● manliness
 (c) aggressiveness (d) attractiveness
31. Select the similar meaning of the word EXPOSE — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]
 (a) Reveal (b) Uncover (c) Unearth (d) Conceal
 ● None of these
32. Select the opposite meaning of the word INADVERTENT — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]
 (a) Unintentional (b) Unintended
 (c) Accidental ● Intentional
 (d) None of these
33. Select the opposite meaning of the word GLORIOUS — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]
 (a) Superb (b) Splendid
 ● Disgraceful (d) Wonderful
 (c) None of these
34. They have heaped encomiums on her. [Pubali Bank Ltd. Officer '09]
 (a) blames (b) excesses (c) excuses ● praises
35. The film deals with decadent feudalism. [Pubali Bank Ltd. Officer '09]
 (a) declining ● diminishing
 (c) unless (d) prevalent
36. Each year food production in underdeveloped countries falls a bit further behind burgeoning population growth. [Pubali Bank Ltd. Officer '09]
 (a) alarming (b) decreasing
 ● expanding (d) recurring
37. Rapid industrialisation has played havoc with the idyllic landscape of the countryside. [Pubali Bank Ltd. Officer '09]
 (a) beautiful ● pleasant (c) clean (d) noisy
38. The young executives are found of fast food and snazzy dresses. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) loose (b) colourful (c) tightfit ● stylish
39. Corpulent [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) lean (b) gaunt (c) emaciated ● obese
40. August [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) common (b) ridiculous
 ● dignified (d) petty
41. Launch [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) review ● begin (c) propel (d) push
42. Relied [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) emphasized ● dependent
 (c) convinced (d) followed
43. Obtained [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) combined (b) conquered
 ● acquired (d) procured
44. The novel was so interesting that I was oblivious of my surroundings. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) indifferent (b) watchful
 (c) aware ● unmindful
45. He was enticed into entering into this deal. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 ● tempted (b) attracted
 (c) teased (d) rebuked
46. Everybody in the Assembly shouted and there was pandemonium in the hall. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) crowd (b) noise
 ● disorderly scene (d) laughter
47. Slangs in a language are usually ephemeral in nature. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 ● transient (b) customary
 (c) necessary (d) obvious
48. He remonstrated with his father about his decision of donating the entire property to the society for the disabled. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) agreed (b) felt pleased
 ● protested (d) apologized
49. The palace was indeed grotesque. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) good ● decent
 (c) filthy (d) congruous
50. His punctuality and regularity propitiates everyone with whom he deals. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) depresses ● excites
 (c) enrages (d) appeases
51. The members of the opposition party made derogatory remarks about the policies of the government. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 ● praiseworthy (b) laudatory
 (c) respectable (d) admirable
52. The habit of squandering money should not be encouraged. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 ● saving (b) collecting
 (c) hoarding (d) discarding
53. The fifteenth century witnessed an era of renaissance in Europe. [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) pestilence ● decadence
 (c) immorality (d) prehistory

54. According to the rules and regulation of the organization, there is no hindrance to his succeeding to the chairmanship. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
 (a) opportunity (b) obstruction
 (c) scope (d) problem
 (e) None of these
55. The supply of food and beverage for the program was abundant. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
 (a) inadequate (b) substandard
 (c) excellent (d) plentiful
 (e) None of these
56. Mr. Arman was instigated by his colleagues to speak against the director in the meeting. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
 (a) provoked (b) followed
 (c) restrained (d) protected
 (e) None of these
57. NOXIOUS — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) Deleterious (b) Nice
 (c) Beneficial (d) Wealthy
 (e) None of these
58. GREGARIOUS — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) Greedy (b) Sociable
 (c) Grueling (d) Plethora
 (e) None of these
59. EXHILARATING — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) Extending (b) Thrilling
 (c) Depressing (d) Exhausting
 (e) None of these
60. STUBBORN — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) Obstinate (b) Obedient (c) Strong (d) Social
 (e) None of these
61. PRESTIGE — [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO Officer '09]
 (a) distinction (b) pride
 (c) performance (d) wealth
 (e) None of these
62. PROVOCATION — [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO Officer '09]
 (a) a narrow minded view point
 (b) a cause of anger or resentment
 (c) a prophesy
 (d) an alliance
 (e) None of these
63. PROFESS — [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]
 (a) to become expert
 (b) to proclaim or declare
 (c) to foretell (d) to implicate
 (e) None of these
64. PROMULGATE — [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]
 (a) to thrash (b) to proclaim
 (c) to intend (d) to force upon others
 (e) None of these
65. PROPENSITY — [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]
 (a) a tendency
 (b) feebleness
 (c) ability
 (d) a preference for something
 (e) None of these
66. In comparison to the history of the world, human life is very transient. [National Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Meaningless (b) poignant
 (c) short-lived (d) arbitrary
 (e) None of these
67. Employers look for agility in workers in small part production plants. [National Bank Ltd. Officer '09]
 (a) dexterity (b) flexibility
 (c) liveliness (d) alertness
 (e) None of these
68. The word 'disregard' means : [Southest Bank Ltd. Officer '09]
 (a) ignore (b) evade
 (c) admit (d) improve
 (e) None of these
69. The word 'evasive' means — [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
 (a) elusive (b) serene
 (c) pensive (d) mistaken
 (e) None of these
70. The opposite of the word 'untenable' is — [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
 (a) verifiable (b) precise
 (c) defensible (d) hypothetical
 (e) None of these
71. The word 'plethora' means : [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
 (a) despair (b) excess (c) forlorn (d) scarcity
 (e) None of these
72. The opposite of the word 'terminate' is — [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
 (a) depart (b) prevent (c) begin (d) change
 (e) None of these
73. UNTENABLE — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Unattainable (b) Indefensible
 (c) Withdraw (d) Verify
74. SPROUT — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Run (b) Explain (c) Spring (d) Wind
75. IRRELEVANT — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Incorrect (b) Proper
 (c) Appropriate (d) Inappropriate
76. ORATOR — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Politician (b) Speaker
 (c) Official (d) Certificate
77. ENTITY — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Friend (b) Enemy (c) Appropriate (d) Body
78. DESTITUTE — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Indigent (b) Debt
 (c) Impoverished (d) Wealthy
79. FLOWERY — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Superb (b) Plain (c) Shameful (d) Glossary

80. **TRICKY** — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 ● Easy (b) Professional
 (c) Awkward (d) Difficult
81. **FOREIGN** — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) Habitant ● Native
 (c) Domicile (d) Average
82. **HUMILITY** — [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 ● Pride (b) Pleasure
 (c) Prejudice (d) Injustice
83. **MAGNIFY** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Remove ● Enlarge (c) Simplify (d) Verify
84. **REVISION** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Study (b) Retreat
 ● Review (d) Reading
85. **IRRELEVANT** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Incorrect (b) Proper
 (c) Appropriate ● Inappropriate
86. **VERDICT** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) False ● Judgement (c) Proper (d) Suitable
87. **KNOWLEDGE** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Incorrect (b) Proper
 (c) Appropriate ● Awareness
88. **ADVICE** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Opinion (b) Outlook (c) Clash ● Warning
89. **GLORIOUS** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Superb (b) Flowery
 ● Shameful (d) Glossary
90. **PROBLEMATIC** :: [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 ● Easy (b) Professional
 (c) Awkward (d) Tricky
91. **DOMESTIC** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 (a) Family ● Foreign
 (c) Domicile (d) Average
92. **PRIDE** : [Primier Bank Ltd. Managment Trainee Officer '09]
 ● Humility (b) Pleasure
 (c) Prejudice (d) Injustice
93. **STAGNANT** [EXIM Bank Ltd. Officer '09]
 (a) treason (b) tiring (c) paltry (d) reticent
94. **SPURIOUS** [EXIIM Bank Ltd. Officer '09]
 (a) prominent (b) filthy
 (c) wicked ● fake
95. **PRENNIAL** [EXIM Bank Ltd. Officer '09]
 ● Perpetual (b) excessive (c) colossal (d) reluctant
96. **COERCION** [EXIM Bank Ltd. Officer '09]
 (a) vengance ● intimidation
 (c) corruption (d) reflection
97. **Library cards will expire when they are not used.** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 (a) cost more money
 ● cease to be effective
 (c) be mailed to the owner's address
 (d) be renewed automatically
98. **Although buses are scheduled to depart on a certain hour, they are often late.** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 (a) listed ● obligated
 (c) loaded (d) serialized
99. **If the client insists upon being stubborn, lawyers have to settle claims in court.** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 (a) abject (b) indignant
 ● obstinate (d) awkward
100. **The synonym of Accord** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 ● Harmonize (b) Conflict
 (c) Disagree (d) Differ
101. **The synonym of 'sanguine' is** — [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 ● Cheerful (b) Careful (c) Sacred (d) Sparkle
102. **The synonym of 'virulent' is** — [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 ● Strong (b) Revenge
 (c) Dreamer (d) Similarity
103. **Rage** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 (a) Violent (b) Anger
 (c) Wrath ● Calmness
104. **Depreciation** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 (a) Depression (b) Derison
 (c) Assurance ● Appreciation
105. **EQUIVOCAL** [Karmasangsthan Bank Officer '09]
 ● ambiguous (b) obstacle
 (c) indolent (d) valorous
106. **REMORSE** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 (a) duplicity ● regret (c) low (d) honesty
 (e) none of them.
107. **VIGILANT** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 (a) fickle (b) tired ● watchful (d) steady
 (e) none of them
108. **TERSE** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 (a) waste (b) wild ● pithy (d) hasty
 (e) none of them
109. **PLETHORA** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 (a) pompous (b) clever
 (c) cunning (d) devious
 ● none of them
110. **Find the antonym of the word in capital letter : AWFUL** [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) '08]
 (a) clumsy (b) difficult (c) graceful (d) skillful
 ● fantastic
111. **GLOBAL** [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) Unusual ● Local
 (c) Unpredictable (d) Hot-headed

112. SPECIOUS (আশাতৃষ্ণিকে বা সত্য) যশে হলেও আসলে তা সত্য নয়) [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) Unfeigned (b) Significant
 (c) Valid (d) Agreeable
113. CONSOLE [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) Pretend sympathy (b) Reveal suffering
 (c) Aggravate grief (d) Betray
114. STABILITY [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) Disparity (b) Inconstancy
 (c) Opposition (d) Carelessness
115. ALIENATE [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) Reunite (b) Influence (c) Relieve (d) Match
116. Since an in-house search failed to reveal the culprit, an outside investigation was instigated. [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) requested (b) initiated
 (c) carried out (d) discussed
117. Civil-rights marchers in the early fifties often had to contend with the wrath of local residents. [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) generosity (b) opposition
 (c) dislike (d) anger
118. The doctor preferred to resign rather than be accused publicly of infamous conduct. [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) unknown (b) extraordinary
 (c) mysterious (d) disgraceful
119. Though he embroidered his tales considerably, there was always a grain of truth in Mark Twain's stories. [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) lengthened (b) embellished
 (c) repeated (d) emphasized
120. The common shearwater is seldom encountered off these rugged coasts. [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 (a) often (b) sometimes
 (c) rarely (d) inevitably
121. He has a natural aversion toward duplicity. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) affinity (b) attraction
 (c) distaste (d) tendency
 (e) inclination
122. The doctors are baffled why the patient is taking so long to recuperate. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) confused (b) worried
 (c) shocked (d) indifferent
 (e) stunned
123. It is in his nature to belittle his opponents when faced with criticism. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) avoid (b) demean
 (c) annoy (d) stop
 (e) astound
124. Assertive people are generally more decisive. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) Docile (b) Articulate
 (c) Confident (d) Intelligent
 (e) Complaint
125. The reduced commuting time was an additional perk that came with his new job. [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) communicating (b) traveling
 (c) working (d) supervising
 (e) administrative
126. A kidnapping is also called an — [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) abduction (b) abduction
 (c) abducasion (d) Abduktion
 (e) None of these
127. BENEVOLENT : [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) caring (b) complete
 (c) honest (d) disgraceful
 (e) None of these
128. COMPREHENSION : [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) loss (b) calamity
 (c) difference (d) knowledge
 (e) None of these
129. GRAVITY : [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) irrelevant (b) strange
 (c) seriousness (d) regular
 (e) None of these
130. REIMBURSE : [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) recollect (b) renowned
 (c) refund (d) revamp
 (e) None of these
131. COMPENSATION : [Sadharan Bima Corporation Assistant Manager '09]
 (a) harm (b) admission
 (c) misfortune (d) reward
 (e) None of these
132. SYNTHETIC [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]
 (a) Artificial (b) Imitation (c) Copy (d) Natural
 (e) None of these
133. DEFAME [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]
 (a) Insult (b) Slander
 (c) Respect (d) Defy
 (e) None of these
134. OBSCURE [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]
 (a) Clarify (b) Unclear (c) Advocate (d) Praise
 (e) None of these
135. UNRULY [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]
 (a) Wild (b) Disruptive
 (c) Obedient (d) Good
 (e) None of these

136. CHEERFUL [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Pure (b) Faithful
 (c) Sad (d) Tainted
 (e) None of these

137. Doctors encourage their patients not to get upset about trivial matters. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) unexpected (b) unimportant
 (c) unusual (d) uncertain

138. Municipal taxes are based on an estimate of the value of one's property. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) appraisal (b) forecast
 (c) diagnosis (d) outline

139. Library cards will expire when they are not used. [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) cost more money (b) cease to be effective
 (c) return of the office
 (d) be renewed automatically

140. Fertile — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) Useful (b) Barren
 (c) Strong (d) Unfavorable

141. Soothe — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) Acknowledge (b) Irritate
 (c) Charm (d) Fake

142. Segregation — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) Integration (b) Separation
 (c) Depression (d) Suppression

143. Rudimentary — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) elementary (b) ordinary
 (c) insincere (d) controlled

144. Capture — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) Apprehend (b) Mismanage
 (c) Confrontation (d) Unshakable

145. Magnanimous — [Bangladesh Rural Development Board Officer '09]

- (a) Generous (b) Unkind
 (c) Revengeful (d) Friendly

146. Choose the word which is most nearly similar in meaning to the word "ENLARGE" [Palli Karma-Sahayak Foundation Asst. Manager '09]

- (a) shrink (b) large
 (c) contract (d) slip
 (e) expand

147. VELOCITY : [Bangladesh Bank Asst. Director '08]

- (a) speed (b) wind (c) money (d) volume

148. EXPOUND : [Bangladesh Bank Asst. Director '08]

- (a) confound (b) perplex
 (c) explain (d) obscure
 (e) none

149. MULTIPLE :

- (a) compound (b) few
 (c) little (d) great
 (e) many

150. BARTER :

- (a) transient (b) proxy
 (c) relevant (d) useful
 (e) exchange

151. ENLARGE :

- (a) shrink (b) large
 (c) contract (d) slip
 (e) expand

152. The word 'disenchantment' means [Bangladesh Bank Asst. Director '06]

- (a) disillusion (b) disengagement
 (c) dissolve (d) change
 (e) divert

153. Which of the following is not a synonym of the word 'repercussion'?

- (a) consequence (b) aftermath
 (c) influence (d) situation
 (e) ramification

154. QUERY [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- (a) Solution (b) Sanity
 (c) Dissolve (d) Ratify
 (e) Clarification

155. DEFICIT [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- (a) Defeat (b) Shortage
 (c) Complex (d) Plan
 (e) Flexible

156. ENSURE [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- (a) Make progress (b) Encourage
 (c) Effect (d) Profuse
 (e) Make Certain

157. PREMIUM [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- (a) Contaminate (b) Condone
 (c) Best (d) Large
 (e) Wide

158. EMPHASIS [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- (a) Importance (b) Neglect
 (c) Overlook (d) Inundate
 (e) Ponder

159. Micro-credit has been serving the purpose of poor borrowers who cannot provide the collateral. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC '08]

- (a) money (b) repayment
 (c) interest (d) pledge
 (e) loan

Analogy

1. **ACCOUNTANT : ACCURATE** [Southeast Bank Ltd. Officer '08]
 - Judge : Incorruptible
 - Journal : Ledger
 - Books : Accounts
 - Verse : Poem
 - None of these
2. **Acclimatize : Environment** [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]
 - reminisce : memories
 - incriminate : verdict
 - astound : absurdity
 - enrich : horizon
 - None of these
3. **APPLE : FRUIT** [Mercantile Bank Ltd. Officer '06]
 - eggs : chicken
 - wool : fabric
 - rung : chain
 - ossible : candle
 - None of these
4. **APPRENTICE : MASTER** [Southeast Bank Ltd. Officer '08]
 - Slave : Owner
 - Employee : Employer
 - Novice : Novitiate
 - Pupil : Teacher
 - None of these
5. **ARTICULATE : UNCLEAR ::** [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
 - assign : unencumbered
 - elaborate : sketchy
 - explain : lucid
 - grieve : somber
6. **ASSENT : DISSENT** [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]
 - Reject : Disapprove
 - Affirm : Spindle
 - Endorse : Ratify
 - Acknowledge : recognize
7. **AVIARY : BIRDS** [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]
 - Clothes : Shoes
 - Thread : Spindle
 - Archives : Records
 - Catalogue : Shelves
8. **Allay : Fear** [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]
 - assuage : pain
 - amputate : limb
 - arbitrary : figure
 - anticipate : problem
 - None of these
9. **Augment : Reduce** [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]
 - arid : barren
 - adjacent : perimeter
 - annual : approve
 - acrid : pungent
 - None of these
10. **BAGGAGE : TRAIN** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 - Clothes : luggage
 - Package : post office
 - Documents : briefcase
 - Airmail : mail carrier
11. **BIRD : FEATHER** [Mercantile Bank Ltd. Officer '09, IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '08, Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
 - mammal : spine
 - hand : fingers
 - fish : scales
 - branch : fruit
 - None of these
12. **BIOLOGY : LIFE SYSTEM** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09, Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer '07]
 - science : facts
 - petrology : transportation
 - anthropology : human kind's development
 - graphology : law
 - none of these
13. **COMPOSER : SYMPHONY** [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]
 - Poet : Sonnet
 - Director : Movie
 - Conductor : Orchestra
 - Actor : Comedy
14. **CLOCK : TIME** [Mercantile Bank Ltd. Officer '06]
 - watch : wrist
 - odometer : speed
 - hourglass : sand
 - microphone : distance
 - None of these
15. **CLOTHES : LUGGAGE** [Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer (General) '07]
 - baggage : train
 - package : post office
 - documents : briefcase
 - airmail : mail carrier
 - None of these
16. **COMEDY : AMUSEMENT** [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '08]
 - Tragedy : Drama
 - Smile : Humor
 - Farce : Frown
 - Satire : Contempt
17. **CRIME : PUNISHMENT** [National Bank Ltd. Officer '09, Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 - Fun : Enjoyment
 - Collection : Set
 - Theft : Law
 - Robbery : Police
 - Misdeed : Penalty / Homicide : Penalty
18. **COMPANY : PROFIT** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 - Student : fees
 - Orange : price
 - Government : tax
 - Chairman : parliament
 - none of them
19. **CLAIM : SETTLEMENT** [Southeast Bank Ltd. Officer '08]
 - Assertion : Reimbursement
 - Accusation : Trial
 - Receipt : Purchase
 - Application : Denial
 - Collection : Assortment

20. CRIME : PUNISHMENT

- [Southeast Bank Ltd. Officer '08]
- Fun : Enjoyment ● Collection : Set
 ● Theft : Law ● Robbery : Police
 ● Misdeed : Penalty
21. CYGNET : SWAN [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
- ring : jewel ● gender : goose
 ● stamp : seal ● kid : goat
 ● None of these
22. CURIOSITY : KNOW [Mercantile Bank Ltd. Officer '09]
- temptation : conquer ● starvation : eat
 ● wanderlust : travel ● humor : laugh
 ● None of these
23. Divide : Unite. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
- Split : Apart ● Marriage : Divorce
 ● Fission : Fusion ● Chasm : Gap
24. DISMANTLE : ASSEMBLE :: [Primier Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- pamper : mistreat ● mar : disfigure
 ● rant : rave ● around : team
25. DORMANT : INACTIVITY [BASIC Bank Assistant Officer '09]
- Stark : Ornate Ness ● Malleable : Plasticity
 ● Prone : Uprightness ● Infuriating : Tedium
26. DRIP : Gush :: [Primier Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- cry : laugh ● bend : angle
 ● stream : tributary ● dent : destroy
27. Ease : Alleviate. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
- Hint : Allocative ● Revolt : Repudiate
 ● Collapse : Rise ● Question : Interrogate
28. ERRATA : BOOKS [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '08]
- Prose : Poetry ● Flaws : Jewels
 ● Dead : Living ● Blots : Manuscript
29. ENLISTMENT : CONSCRIPTION [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
- contemplation : instruction
 ● acceptance : rejection
 ● rapprochement : arbitration
 ● resignation : dismissal
 ● None of these
30. ELECTRICITY : WIRE [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
- car : highway ● fluid : pipe
 ● river : bank ● light : bulb
 ● None of these

31. EGG : OVAL

- [Karmasangathan Bank Senior Officer '09, Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer '07]
- cow : milk ● camel : desert
 ● bee : honey ● brick : rectangular
 ● none of them
32. EVIDENCE : PROVE [National Bank Ltd. Officer '09, Southeast Bank Ltd. Officer '08]
- Facts : Establish ● Illustration : Justify
 ● Data : Measure ● Fortification : Defend
 ● Weapon : Attack
33. ENCLOSE : PARENTHESES [Mercantile Bank Ltd. Officer '06]
- abbreviate : brackets ● emphasize : hyphen
 ● separate : comma ● omit : colon
 ● None of these
34. FRAGILE : BREAK [Mercantile Bank Ltd. Officer '09]
- invisible : see ● erratic : control
 ● flammable : burn ● noxious : escape
 ● None of these
35. FISH : SCALES [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- plane : wings ● bird : feathers
 ● cat : claws ● snake : fangs
 ● song : notes
36. FUNDS : THEFT [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- music : piracy ● money : deposit
 ● ransom : demand ● truth : exaggerate
 ● play : acted
37. FEAR : COWER [Basic Bank Assistant Officer '09]
- Calmness : Fret
 ● Anger : Rant
 ● Disappointment : Console
 ● Gladness : Satisfy
38. FLOCK : BIRDS [National Bank Ltd. Officer '09, First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
- Pool : Water
 ● Pack : Wolves/ pack : cats
 ● Stray : Dogs ● Zoo : Animals
 ● None of these
39. GEOLOGY : SCIENCE [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- biology : lab ● astronomy : galaxy
 ● fashion : style ● Shegun : tree
 ● theory : practice
40. HACK : CARVE :: [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmer '08]
- grind : polish ● snip : mince
 ● hew : fell ● gouge : engrave
41. HEAR : EARS ::
- long : nose ● walk : legs
 ● buttons : shirt ● cover : book

42. **HEAT : CALORIES** [First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) exercise : energy ● liquid : gallons
 (c) steam : force (d) lamp : watts
 (c) None of these
43. **HEART : PUMP** [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
 (a) Head : Ache (b) Lungs : Collapse
 (c) Eyes : Sleep ● Stomach : Digest
 (c) Ankle : Twist
44. **HAMMER : CARPENTER** [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]
 (a) brick : mason (b) road : driver
 ● knife : butcher (d) kitchen : cook
 (c) None of these
45. **IMPECCABLE : FLAW** [Karmasangsthan Bank Senior Officer '09]
 (a) Immovable : Choice (b) Intolerable : defect
 (c) Irreversible : cure ● Infallible : error
 (c) None of them
46. **JOY : ECSTASY** [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '08]
 (a) Rain : Drought ● Breeze : Hurricane
 (c) River : Creek (d) Deluge : Flood
47. **Just : Arbitrary.** [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 ● Order : Chaos (b) Bare : Clothed
 (c) Hope : Surprise (d) Proper : Improper
48. **Kinship : Relationship** [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]
 ● acquiesce : assent (b) accredit : acclaim
 (c) obesity : diet
 (d) tenacity : gregariousness
 (c) None of these
49. **LAZY : INDOLENT** [National Bank Ltd. Officer '09, First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) Introvert : Sociable (b) Work : Toil
 (c) Novice : Veteran ● Stubborn : Inflexible
 (c) None of these
50. **LUMBER : BEAR** [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
 (a) Roost : Hen (b) Bray : Donkey
 ● Waddle : Goose (d) Swoop : Hawk
 (c) Chirp : Sparrow
51. **LISTEN : RECORDING** [Mercantile Bank Ltd. Officer '06, Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
 (a) reproduce : plan
 (b) review : book
 (c) frame : painting
 ● view : photograph/ethics : behavior
 (c) None of these
52. **MILL : GRAIN** [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 ● Loom : Cloth (b) Bazaar : Wares
 (c) forge : metal (d) Hospial : Medicine
53. **ORGAN : KIDNEY** [Mercantile Bank Ltd. Officer '09]
 (a) skeleton : kneecap ● bone : rib
 (c) neuron : synapse (d) abdomen : stomach
 (c) None of these
54. **OPAQUE : LIGHT** [Mercantile Bank Ltd. Officer '09]
 (a) inaudible : light
 (b) unbreakable : plastic
 (c) reflective : mirror ● nonporous : liquid
 (c) None of these
55. **OATH : PROMISE** [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]
 (a) deed : attorney ● contract : agreement
 (c) title : estate (d) job : loyalty
 (c) None of these
56. **ORCHESTRA : INSTRUMENTAL** [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 ● Choir : Vocal (b) Pianist : Discordant
 (c) Trio : Harmonic (d) Singer : Sacred
57. **OSTRICH : BIRD** [BASIC Bank Assistant Officer '09]
 ● Caterpillar : Moth (b) Lizard : Frog
 (c) Bud : Leaf (d) Tiger : Cat
58. **PATRON : SUPPORT** [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
 (a) spouses : divorce
 (b) restaurant : manager
 ● counselor : advice (d) host : hostility
 (c) artist : imitation
59. **PARDON : OFFENSE** : [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]
 (a) Repent : Sin (b) Detect : Violation
 ● Forgive : Wrong (d) Sentence : Crime
60. **PIGEON : BIRD** :: [Trust Bank Ltd. Officer '09]
 (a) flower : tree (b) themometer : doctor
 (c) envelope : letter ● human : mammal
61. **PIPELINE : REFINERY** [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
 (a) Oil : Gas ● Vein : Heart
 (c) Telephone : Number (d) Artery : Blood
 (c) Pad : Helicopter
62. **PROPONENT : THEORY** [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) attorney : law ● adherent : belief
 (c) scientist : hypothesis (d) traitor : country
 (c) None of these
63. **PROLOGUE : NOVEL** :: [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
 (a) preamble : statute
 (b) sketch : drawing
 (c) movement : symphony
 ● blueprint : building
64. **RANCID : STINK** [Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer '07]
 (a) rank : smell ● savory : odour
 (c) dulcet : sound (d) tepid : temperature
 (c) None of these

65. REEL : TAPE

[Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]

- Ⓐ ball : string Ⓑ turntable : record
 ● spool : thread Ⓓ tire : wheel
 Ⓒ None of these

66. REFLECTION : LIGHT [Mercantile Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ emotion : feeling ● echo : sound
 Ⓒ film : scene Ⓓ microphone : distance
 Ⓓ None of these

67. RIVAL : COMPETITION

[Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]

- Ⓐ litigant : morality
 Ⓑ maverick : co-operation
 Ⓒ mentor : praise ● sycophant : flattery
 Ⓓ None of these

68. ROYALTY : PAYMENT

[Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]

- Ⓐ manuscript : page Ⓑ gratuity : check
 ● share : dividend Ⓓ subpoena : writ
 Ⓒ None of these

69. RULER : LINE ::

[Primier Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]

- Ⓐ key : door Ⓑ thermometer : doctor
 Ⓒ envelope : letter ● compass : circle

70. Salt : Salty. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- Ⓐ Sweet : Sugar ● Cow : Bovine
 Ⓒ Bitter : Sour Ⓓ Taste : Flavour

71. SHRINE : PILGRIM [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO '09]

- Ⓐ defeat : loser ● peak : climber
 Ⓒ rescue : danger Ⓓ election : contestant
 Ⓓ None of these

72. SOW : HARVEST

[National Bank Ltd. Officer '09]

- Ⓐ Reap : Autumn Ⓑ Grow : Field
 ● Plant : Yield Ⓓ Crop : Seed
 Ⓒ Spread : Seed

73. SHELL : PEANUT :: [Trust Bank Ltd. Officer '09, Primier Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]

- Ⓐ loaf : bread ● skin : mango
 Ⓒ fruit : tree Ⓓ sea : island

74. SUPERIMPOSE : ABOVE [First Securty Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]

- Ⓐ focus : inside ● insert : between
 Ⓒ permeate : beside Ⓓ fuse : behind
 Ⓓ none of these

75. SQUARE : CUBE [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '08]

- Ⓐ Triangle : Hexagon
 Ⓑ Trapezoid : Quadrangle
 Ⓒ Addition : Subtraction
 ● Circle : Sphere

76. SCURRY : MOVE

[Mercantile Bank Ltd. Officer '08]

- Ⓐ Chant : Sing ● Chatter : Talk
 Ⓒ Carry : Lift Ⓓ Sleep : Drowse
 Ⓓ Limp : Walk

77. SQUARE : CUBE [Bangladesh Krishi Bank Assistant Officer '07]

- Ⓐ triangle : hexagon
 Ⓑ trapezoid : quadrangle
 ● circle : sphere
 Ⓓ addition : subtraction
 Ⓒ None of these

78. TEACHER : CERTIFICATION [First Securty Islami Bank Ltd. Probationary Officer '09]

- driver : license Ⓑ librarian : book
 Ⓒ mechanic : tool Ⓓ architect : blueprint
 Ⓓ None of these

79. UNEMPLOYED : WORKER [Mercantile Bank Ltd. Officer '06]

- Ⓐ unknown : artist ● fallow : field
 Ⓒ repair : house
 Ⓓ observant : spectator
 Ⓓ None of these

80. URGE : INSIST [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]

- Request : Demand Ⓑ Refuse : Deny
 Ⓒ Impules : Push Ⓓ Expunge : Purge
 Ⓓ None of these

81. Veritable : Veracious [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer '09]

- Ⓐ brief : brevity Ⓑ green : greenery
 Ⓒ new : novice ● silky : silken
 Ⓓ None of these

82. VACCINE : PREVENT [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]

- Ⓐ Victim : attend Ⓑ Wound : Heal
 Ⓒ Diagnosis : Cure ● Antidote : Counteract

83. VARIABLE : EQUATION

[Mercantile Bank Ltd. Officer '06]

- Oxygen : Water Ⓑ Paramecia : Amoeba
 Ⓒ Analysis : Summary Ⓓ Clay : Sculpture
 Ⓓ Furnace : Heat

84. Which pair expresses a relation similar to POTABLE : BEVERAGE [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer '08]

- Ⓐ attainable : effort
 Ⓑ indigestible : food
 Ⓒ quantifiable : phenomenon
 Ⓓ containable : impatience
 ● habitable : dwelling

85. Which one is the correct analogy of Master : Servant? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer '09]

- Ⓐ Monarch : Subject Ⓑ Judge : Jury
 Ⓒ Capital : Labour ● Landlord : Tenant
 Ⓓ Furniture : Polish

86. WALLS : CORNER ::

[Trust Bank Ltd. Officer '09]

- Ⓐ rugs : mat Ⓑ bend : angle
 ● bones : joint Ⓓ fruits : trees

87. WATCH : TIME :: [Trust Bank Ltd. Officer '09]

- thermometer : temperature
- Ⓐ barometer : weight
- Ⓑ automobile : distance
- Ⓓ airplane : airport

88. WALK : LEGS :: [Premier Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]

- Ⓐ grind : nose
- chew : mouth
- Ⓑ dress : hem
- Ⓓ cover : book

89. WORDS : WRITER [Southeast Bank Ltd. Officer '09]

- Ⓐ honor : thief
- brick : bricklayer
- Ⓑ child : teacher
- Ⓓ laws : policeman
- Ⓒ prison : cell

90. Select the pair that best expresses the relationship similar to the pair —

[Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) '08]

Cobbler : Shoes

- Ⓐ carpenter : wood
- Ⓑ cook : kitchen
- Ⓒ painter : paper
- Ⓓ programmer : computer
- mechanic : car

91. Which pair expresses a relation similar to —

Relevant : Crucial [Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) '08]

- Ⓐ possible : desirable
- Ⓑ apparent : real
- perceptible : obvious
- Ⓓ peripheral : central
- Ⓒ marginal : unique

Spelling Mistakes

1. Select the correctly spelt word — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]

- Superior
- Ⓑ Superour
- Ⓒ Superrior
- 2d. Supperior
- Ⓓ Superrior

2. Select the correctly spelt word — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]

- Ⓐ Unceremonous
- Ⓑ Uncerimonious
- Ⓒ Unseremonious
- Unceremonious
- Ⓓ Unserimonious

3. Select the correctly spelt word — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]

- Ⓐ Elemantary
- Ⓑ Elimentary
- Elementary
- Ⓓ Alementary
- Ⓒ Elementory

4. In the following questions, five group of four words are given. In each group one word in misspelt. Find the misspelt word. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- gaeity
- Ⓑ height
- Ⓒ weighty
- Ⓓ piety

5. In the following questions, five groups of four words are given. In each group one word in misspelt. Find the misspelt word. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- Ⓐ allotment
- Ⓑ allocation
- Ⓒ elocution
- allmighty

6. In the following questions, five groups of four words are given. In each group one word in misspelt. Find the misspelt word. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- Ⓐ conceit
- Ⓑ deceit
- Ⓒ receive
- perceiv

7. In the following questions, five groups of four words are given. In each group one word in misspelt. Find the misspelt word. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- Ⓐ bruise
- Ⓑ truce
- denuse
- Ⓓ cruise

8. In the following questions, five groups of four words are given. In each group one word in misspelt. Find the misspelt word. [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]

- Ⓐ accomplice
- applauce
- Ⓒ abusive
- Ⓓ adhesive

9. Which is the correct spelling? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC '08]

- Ⓐ Recission
- Ⓑ Ricession
- Ⓒ Recesion
- Recession
- Ⓓ Ricesion

10. Choose the word that is correctly spelt. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- Ⓐ Personale
- Ⓑ Parsonnel
- Ⓒ Parsonal
- Personnel
- Ⓓ Personel

11. Choose the word that is correctly spelt. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- Parallel
- Ⓑ Paralell
- Ⓒ Paralel
- Ⓓ Parallell
- Ⓔ None of these

12. Choose the word that is correctly spelt. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- Ⓐ Unfare
- Unfair
- Ⓒ Unfaire
- Ⓓ Unfaer
- Ⓔ None of these

13. Choose the word that is correctly spelt. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- Remittance
- Ⓑ Remmitence
- Ⓒ Remettance
- Ⓓ Remmetence
- Ⓔ Remittance

14. Choose the word that is correctly spelt. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC '08]

- Ⓐ Relavant
- Relevant
- Ⓒ Ralevent
- Ⓓ Relevent
- Ⓔ None of these

15. Choose the correctly spelled word from the given options. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]

- Ⓐ Implementetion
- Ⓑ Implemantation
- Ⓒ Implimentation
- Implementation
- Ⓔ None of these

16. Choose the correctly spelled word from the given options. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- (a) Carier (b) Career
 (c) Cereer (d) Cariir
 (e) None of these
17. Choose the correctly spelled word from the given options. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- (a) Recognition (b) Ricognition
 (c) Racognition (d) Recognetion
 (e) None of these
18. Choose the correctly spelled word from the given options. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- (a) Varsatile (b) Versatile
 (c) Versetile (d) Versalite
 (e) None of these
19. Choose the correctly spelled word from the given options. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer '09]
- (a) Salient (b) Selient
 (c) Saliat (d) Saliatn
 (e) None of these
20. Choose the word that is correctly spelt. [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
- (a) Liutenant (b) Leftenant
 (c) Lieutenant (d) Leitenant
 (e) None of these
21. Choose the word that is correctly spelt. [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
- (a) Disonance (b) Dissonance
 (c) Disconance (d) Disconence
 (e) None of these
22. Choose the word that is correctly spelt. [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
- (a) Cesation (b) Cessation
 (c) Cesassion (d) Ceasation
 (e) None of these
23. Choose the word that is correctly spelt. [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
- (a) Hetrogenous (b) Hetrogeneous
 (c) Heterogeneous (d) Heterogenous
 (e) None of these
24. Choose the word that is correctly spelt. [Mercantile Bank Ltd. Officer '08]
- (a) Colleague (b) Coleague
 (c) Cholleague (d) Celeague
 (e) None of these
25. Choose the correct word spelling from the given options. [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- (a) Licence (b) Licents
 (c) Lisence (d) Lisense
 (e) None of these
26. Choose the correct word spelling from the given options. [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- (a) Extantion (b) Extansion
 (c) Extension (d) Extention
 (e) None of these
27. Choose the correct word spelling from the given options. [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- (a) Aproprate (b) Appropriate
 (c) Appropriet (d) Apropriet
 (e) None of these
28. Choose the correct word spelling from the given options. [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- (a) Credential (b) Credancial
 (c) Credantial (d) Credencial
 (e) None of these
29. Choose the correct word spelling from the given options. [Southeast Bank Ltd. Officer '09]
- (a) Colleteral (b) Colateral
 (c) Collataral (d) Collateral
 (e) None of these
30. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Expadient (b) Expedient
 (c) Expediant (d) Expedieint
 (e) None of these
31. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Conferrence (b) Conference
 (c) Conferense (d) Conference
 (e) None of these
32. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Intension (b) Intantion
 (c) Intention (d) Intancion
 (e) None of these
33. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Glorias (b) Glorious
 (c) Glurious (d) Gloriace
 (e) None of these
34. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Prophesion (b) Profession
 (c) Profesion (d) Profetion
 (e) None of these
35. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Recession (b) Recission
 (c) Ricession (d) Recesion
 (e) None of these
36. Select a word having the correct spelling. [Southeast Bank Ltd. Officer '05]
- (a) Challenge (b) Challange
 (c) Chalenge (d) Challenge
 (e) None of these

37. For each word written below, select a word having the correct spelling- [Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) dessending (b) desending
 (c) descending (d) decending
 (e) None of these

For each word written below, select a word having the correct spelling-

[Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) authoratative (b) authoritative
 (c) authoritive (d) athoritative
 (e) None of these

38. For each word written below, select a word having the correct spelling-

[Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) disonance (b) dissonance
 (c) disconance (d) Dissonence
 (e) None of these

39. For each word written below, select a word having the correct spelling-

[Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) sterilisation (b) starilization
 (c) sterilization (d) sterrilation
 (e) None of these

40. For each word written below, select a word having the correct spelling-

[Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) enthusiastic (b) enthousiastic
 (c) enthosuastic (d) enthausiastic
 (e) None of these

41. For each word written below, select a word having the correct spelling- [Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) precedence (b) preседence
 (c) presidence (d) prescedence
 (e) None of these

42. For each word written below, select a word having the correct spelling- [Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) harmoneous (b) hermonious
 (c) harmonious (d) hermonous
 (e) None of these

43. For each word written below, select a word having the correct spelling- [Eastern Bank Ltd. Officer '05]

- (a) fallasious (b) falascious
 (c) fallacious (d) falacious
 (e) None of these

44. Choose the correctly spelled word from the given options. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Principal (b) Principl
 (c) Prensiple (d) Pricipal
 (e) None of these

45. Choose the correctly spelled word from the given options. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Certifacade (b) Certificate
 (c) Cartificate (d) Certeficate
 (e) None of these

46. Choose the correctly spelled word from the given options. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Temperature
 (b) Temparatur
 (c) Temperature
 (d) Tamprature
 (e) None of these

47. Choose the correctly spelled word from the given options. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Philosofer (b) Philosifer
 (c) Phelosoper (d) Philosopher
 (e) None of these

48. Choose the correctly spelled word from the given options.

[Sadharan Bima Corporation Junior Officer '09]

- (a) Ambassy (b) Ambessy
 (c) Embassy (d) Embessy
 (e) None of these

Translations and Proverbs

1. Correct translation of : 'যেমন কর্ম তেমন ফল'।

[Karmasangsthan Bank Assistant Officer (General) '08]

- (a) So you reap so you sow
 (b) As you reap so you harvest
 (c) So you reap as you harvest
 (d) As you sow so you reap
 (e) As you reap as you harvest

2. He inherited much property. [Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer '06]

- (a) তিনি অনেক সম্পত্তির অধিকারী
 (b) তিনি প্রভূত সম্পত্তি লাভ করেছিলেন
 (c) তিনি প্রভূত সম্পত্তির অধিকারী
 (d) উত্তরাধিকারসূত্রে তিনি প্রভূত সম্পত্তি অর্জন করেছিলেন
 (e) তিনি বিপুল সম্পত্তির অধিকারী

3. It is a long story. [Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer '06]

- (a) ইহা একটি লম্বা গল্প (b) ইহা হয় একটি লম্বা গল্প
 (c) ইহা একটি দীর্ঘ গল্প (d) ইহা একটি দীর্ঘ ইতিহাস
 (e) সে অনেক কথা

4. Nazrul Islam is one of the greatest poets of Bangladesh.

[Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer '06]

- (a) নজরুল ইসলাম বাংলাদেশের বড় কবি
 (b) নজরুল ইসলাম একজন শ্রেষ্ঠ কবি ছিলেন
 (c) বাংলাদেশের একজন শ্রেষ্ঠ কবি নজরুল ইসলাম
 (d) নজরুল ইসলাম বাংলাদেশের শ্রেষ্ঠতম কবিদের একজন
 (e) নজরুল ইসলাম বাংলাদেশের বিখ্যাত কবি

5. He who obtains has little, he who scatters has much.

[Bangladesh Rural Development Board Assistant Officer '06]

- (a) যিনি কুড়ান তার সামান্য আছে, আর যিনি ছিটান তার প্রচুর আছে
 (b) কুড়ানগণের অল্প থাকে, ছিটানগণের প্রচুর থাকে
 (c) কুড়ান ব্যক্তির সামান্য আছে, আর ছিটান ব্যক্তির প্রচুর আছে
 (d) কুড়ান ব্যক্তির চেয়ে ছিটান ব্যক্তির কম থাকে
 (e) ছিটান ব্যক্তির বেশি এবং কুড়ান ব্যক্তির অল্প থাকে

Correction

- Find the Correct Sentence. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 - Ⓐ What is the time in your watch?
 - What is the time by your watch?
 - Ⓒ What is the time into your watch?
 - Ⓓ What is the time at your watch?
 - Ⓔ What is the time to your watch?
- Find the Correct Sentence. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 - Ⓐ The students were confusing by the direction.
 - Ⓑ The students confused the direction.
 - The students were confused by the direction.
 - Ⓓ The student are confused at direction.
 - Ⓔ The students is confuse into direction.
- Find the Correct Sentence. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
 - Ⓐ Inspite the delay he arrived on time.
 - Ⓑ Inspite the dealy he arrived at time.
 - Inspite of the delay he arrived on time.
 - Ⓓ Inspite the delay he arrived timely.
 - Ⓔ Despite of the delay he arrived in time.
- Choose the correct sentence. [Bangladesh Rural Development Board Officer 2009]
 - Ⓐ He died of the country
 - He died for the country
 - Ⓒ He died from the country
 - Ⓓ He died to the country
- Identify one of the underlined parts that must be changed to make the sentence correct. [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar 2008]

Because vitamins are contained in a wide variety of foods, people seldom lack of most of them. No Error.

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note Account for – seldom lack most of them.
- Identify the wrong word/s, if any, from the sentence Otherwise, indicate "No Error". [Standard Bank Ltd. Officer 2006]

Only one in the employees has signed up for the training program. No error

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note in স্থলে of হবে।
- Identify the wrong word/s, if any, from the sentence. Otherwise, indicate "No Error". [Standard Bank Ltd. Officer 2006]

This exam might be a challenging one at the examinees. No Error

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note at স্থলে for হবে।

- Identify the wrong word/s, if any, from the sentence. Otherwise, indicate "No Error". [Standard Bank Ltd. Officer 2006]

She particularly enjoys watching cricket matches among Bangladesh and Kenya. No Error

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note among -এর স্থলে between হবে।
- Identify the incorrect part of the following sentences. [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]

Not only he cheated in the exam but also he argued at the teacher. No error

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note at-এর স্থলে with হবে।
- Identify one of the underlined parts that must be changed to make the sentence correct. [Dutch-Bangla Bank Assistant Officer ATM Help Desk 2009; BASIC Bank Assistant Officer 2009]

No sooner the bell rang than the teacher entered the class. No error

 - Ⓐ
 - Ⓑ
 - Ⓒ
 -
 - Ⓓ
 - Ⓔ

Note had the bell rung.
- "Tomorrow the President is going open a new hospital". [Palli Karma - Sahayak Foundation Asst. Manager 2009]
 - Ⓐ is going open a new hospital
 - Ⓑ will going open a new hospital
 - is going to open a new hospital
 - Ⓓ will going to open a new hospital
 - Ⓔ will go to open a new hospital
- Tomorrow the President is going open a new hospital. [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 - Ⓐ is going open a new hospital
 - Ⓑ will going open a new hospital
 - is going to open a new hospital
 - Ⓓ will going to open a new hospital
 - Ⓔ will go to open a new hospital
- What are you doing? I work in a book shop. [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 - do you do
 - Ⓑ are you do
 - Ⓒ do you
 - Ⓓ are you doing
 - Ⓔ will you do
- She caught them while they —. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 - Ⓐ was talked
 - were talking
 - Ⓒ did talked
 - Ⓓ is talking
 - Ⓔ None of these
- Bangladesh — greatly in terms of its cultural values over the past five years. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]
 - changed
 - Ⓑ is changing
 - Ⓒ had changed
 - Ⓓ will have changed
 - Ⓔ has changed

16. I — TV when the telephone rang. [Agrani Bank Ltd. Officer Taken by BRC 2008]

- (a) watched ● was watching
(c) are watching (d) have watched
(e) were watching

17. A new house — at the corner of the road.

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC' 2008]

- (a) been built ● is being built
(c) is building (d) building
(e) is built

18. We waited until the plane — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC 2008]

- (a) did not take off (b) had not taken off
● took off (d) had taken off
(c) takes off

19. Find the correct sentences. [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Taken by BRC 2008]

- (a) Karim enjoys hunting for rabbits socializing with friends and to read the comeics
(b) Karim enjoys to hunt rabbits socializing with friends, and to read the comics
● Karim enjoys hunting for rabbits socializing with friends, and reading the comics
(d) Karim enjoys hunt for rabbits, socializing with friends, and reading the comics.
(e) Karim enjoys hunting for rabbits to socialize with friends and to read the comics.

20. From the four underlined words or phrases in each sentence, select the one that needs correction. If there is no error in the sentence, select 'No Error'. [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]

A Somnambulist walks as he is sleeping.

- (a) walks (b) as (c) is ●

No Error.
(e)

21. From the four underlined words or phrases in each sentence, select the one that needs correction. If there is no error in the sentence, select 'No Error'. [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]

Diversification is a strategy to investing in many unrelated businesses. No error

- (a) strategy (b) to (c) investing ●

22. Choose the correct sentence from the following questions.

[Uttara Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) 2008]

- (a) Why you have done this?
(b) Why did you have done this?
● Why have you done this?
(d) Why you had done this?

23. Identify one of the underlined parts that must be changed to make the sentence correct?

[Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer 2008]

No sooner did the train arrived at the station

than the passengers rushed towards it. No error

(a) the train (b) arrived
(c) towards it (d) No error

Note No sooner had হবে।

24. For donors two step lending projects are easier to implement but they loss too much of their potential operational controls. [Bangladesh Bank Assistant Director 2006]

- (a) they lose too much of their potential operational controls.
(b) they loose too much of their potential operational control.
(c) they loss much of their operational controls.
● they lose too much of their operational control.
(e) they lose too much operational control.

25. Find out which part of the sentence has an error. The error may be grammatical or idiomatic. If there is no mistake, the answer is No error. [One Bank Ltd. Officer 2006]

No sooner did I open the door

when the rain, heavy and stormy, rushed in

making us shiver from head to foot. No error.

(a) when the rain, heavy and stormy, rushed in
(b) rushed in
(c) making us shiver from head to foot
(d) No error

Note No sooner had I opened the door & when-এর পরিবর্তে then.

Substitution Expressions & Definitions

1. One whose attitude is : 'eat, drink and be merry' — [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]

- (a) Epicurean (b) Cynic
● Materialistic (d) Stoic

2. Deriving pleasure from inflicting pain on others — [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]

- Sadism (b) Malevolence
(c) Bigotry (d) Masochism

3. One who pretends illness to escape duty — [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]

- Truant (b) Malingerer
(c) Hypocrite (d) Concubine

4. Use of more words than are needed to express the meaning — [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer '10]

- Circumlocution (b) Verbatin
(c) Ventriloquism (d) Pleonasm

5. The science of judging a person's character, capabilities etc. from an examination of the shape of his skull —

- (a) Physiology (b) Anthropology
● Phrenology (d) Morphology

6. A place of ideal peace and happiness — [Shahjalal Islami Bank Ltd. Management Trainee Officer '10]
 (a) Asylum (b) Utopia
 (c) El Dorado (d) Elysium
7. A heavy unnatural slumber — [Shahjalal Islami Bank Ltd. Management Trainee Officer '10]
 (a) Nap (b) Insomnia
 (c) Coma (d) Stupor
8. A story in verse — [Shahjalal Islami Bank Ltd. Management Trainee Officer '10]
 (a) Elegy (b) Hymn
 (c) Sonnet (d) Ballad
9. Parts of a country behind the coast or a river's banks — [Shahjalal Islami Bank Ltd. Management Trainee Officer '10]
 (a) Swamps (b) Archipelago
 (c) Hinterland (d) Isthmus
10. One who promotes the idea of absence of government of any kind, when every man should be a law unto himself. [Shahjalal Islami Bank Ltd. Management Trainee Officer '10]
 (a) Anarchist (b) Belligerent
 (c) Iconoclast (d) Agnostic
11. What is meaning of 'Bona fides'? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Cashier '10]
 (a) Bonus (b) Genuine cultivator
 (c) False belief (d) Good faith
12. Select the similar meaning of the word GRATIS — [Bangladesh Bank Asst. Director '09]
 (a) Gratifying (b) Free
 (c) Gracious (d) With Charge
 (e) None of these
13. That cannot be corrected or improved — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) incredible (b) inevitable
 (c) incorrigible (d) inauspicious
14. One (man) who hates women — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) misogynist (b) misogamist
 (c) feminist (d) misanthrope
15. A piece of music played or sung by one person — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) solo (b) lone
 (c) mono (d) melodious
16. One who spends extravagantly — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) miser (b) rich
 (c) prosperous (d) spendthrift
17. To think intensely — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '09]
 (a) brood (b) ponder
 (c) imaging (d) speculate
18. PANACEA — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Assistant Officer '09]
 (a) Someone who is good for nothing
 (b) Something that cures everything
 (c) Something very expensive/priceless
 (d) Something useless
 (e) None of these
19. Decision that can not be taken back — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]
 (a) Irrevocable (b) Rigid
 (c) Order (d) Brief
20. A place here money is coined — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]
 (a) Vault (b) Mint
 (c) Coinage (d) Counter
21. The study of mankind — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]
 (a) Elocution (b) Anthropology
 (c) Anatomy (d) Psychology
22. The act of spying — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]
 (a) Espionage (b) Intelligent
 (c) Investigation (d) All of these
23. The person who travels from place to place — [Standard Bank Ltd. Assistant Officer (Cash) '09]
 (a) Itinerant (b) Mendicant
 (c) Journeyman (d) Tramp
24. — = state of relatedness or connection of blood or marriage or adoption. [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) kinetic (b) kinship
 (c) kinhood (d) all of these
 (e) None of these
25. — = the quality or state of being unable to die, perpetual life after death. [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) disrespect (b) disobedience
 (c) immaturity (d) immortality
 (e) None of these
26. — = the failure to obey, the trait of being unwilling to obey. [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) disrespect (b) disobedience
 (c) irregularity (d) immodesty
 (e) None of these
27. — = the trait of being vain and conceited [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) immodesty (b) immaturity
 (c) decontamination (d) impropriety
 (e) None of these
28. — = life the restriction on and make available again. [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer '09]
 (a) unchain (b) disorganize
 (c) deactivate (d) declassify
 (e) None of these

29. One who is neither intelligent nor dull — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Commoner (b) Mediocre
(c) Tolerable (d) Diligent
30. Work for which no regular salary is paid — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer/Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Honourable (b) Honorary
(c) Temporary (d) Ad hoc
31. Changing one's mind too quickly — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Changeableness (b) Vacillation
(c) Versatility (d) Instability
32. A book containing information on all subjects — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer/Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Dictionary (b) Appendix
(c) Informatics (d) Encyclopedia
33. A sound which cannot be heard — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer/Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Audible (b) Inaudible
(c) Obsolete (d) Whisper
34. Entomology deals with — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer/Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Plants (b) Animals
(c) Insects (d) Chemical
35. Decibel is unit of — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer/Junior Officer (Cash) '08]
- (a) Sound (b) Light
(c) Heat (d) Electricity
36. A person who is appointed by two parties to solve a dispute [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer '08]
- (a) judge (b) arbitrator
(c) advocate (d) barrister
37. A person claiming to be superior in culture and intellect to others [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer '08]
- (a) highbrow (b) elite
(c) aristocrat (d) intellectual
38. A person who is always dissatisfied [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer '08]
- (a) heresy (b) malcontent
(c) felon (d) surrogate
39. A person who does not want to see the realities of life and tries to escape — [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer '08]
- (a) escapist (b) hovel
(c) plunderer (d) scavenger
40. Decision that cannot be taken back [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Junior Officer '08]
- (a) irrevocable (b) rigid
(c) order (d) brief
41. Ecology is a word mostly used in the field of: [Bangladesh Shilpa Bank Officer '04]
- (a) Environment
(b) Business
(c) Politics (d) Theology
42. Pisciculture is related to [BASIC Bank Officer '02]
- (a) Agriculture (b) Fish
(c) Garden (d) Flower
43. An assembly of hearers — [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
- (a) Audience (b) Crowed
(c) Congregation (d) Assemblage
44. A sudden rush of wind — [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
- (a) Gale (b) Typhoon
(c) Gust (d) Storm
45. A general pardon of political offenders — [Investment Corporation of Bangladesh Assistant Programmar '08]
- (a) Parole (b) Forgiveness
(c) Clemency (d) Amnesty
46. Philology is the — [Shahjalal Islami Bank Ltd. Senior Trainee Officer '07]
- (a) study of bones
(b) study of muscles
(c) study of languages
(d) study of architecture
47. Property inherited from one's father or ancestors — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer '06]
- (a) Alimony (b) Patrimony
(c) Legacy (d) Inheritance
48. A person who enters without any invitation — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer '06]
- (a) Burglar (b) Intruder
(c) Thief (d) Vandal
49. A person working in the same place with another — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer '06]
- (a) Comrade (b) Colleague
(c) Assistant
(d) Contemporary
50. One who possess many talents — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer '06]
- (a) Versatile (b) Gifted
(c) Exceptional (d) Nubile
51. A cure for all diseases — [Pubali Bank Ltd. Junior Officer '06]
- (a) Exorcism
(b) Incantation
(c) Panacea (d) Antibiotic

Phrases and Idioms

A

A dark horse (অজ্ঞাত পরিচয়) : He is a dark horse here. (তিনি এখানে অপরিচিত।)

A lion's share (বিরাত অংশ/ প্রধান অংশ) : Mr. Robi owns a lion's share of the company. (জনাব রবি কোম্পানিটির বিরাত অংশ ভোগ করে।)

An open secret (গোপন কিন্তু সবার জানা) : Her affairs with Rana is an open secret. (তার রানার সাথে সম্পর্ক গোপন কিন্তু সবার জানা।)

As soon as (যত তাড়াতাড়ি সম্ভব) : As soon as he went to market, he saw the thing. (বাজারে পৌঁছা মাত্র সে জিনিসটা দেখল।)

As if/as though (যেন) : You smile as if nothing happened. (তুমি এমনভাবে হাসতেছ যেন কিছুই ঘটেনি।)

A bone of contention (ঝগড়ার মূল) : A piece of land was a bone of contention between two brothers. (একখণ্ড জমির জন্য দুই ভাইয়ের মধ্যে ঝগড়ার মূল কারণ।)

A Bed of roses (পুষ্প শয্যা) : Life is not a bed of roses. (জীবন পুষ্প শয্যা নয়।)

A black sheep (কুলাঙ্গার) : Karim is a black sheep of the society. (করিম সমাজের একজন কুলাঙ্গার।)

Ask for (চাওয়া) : He asked me for a loan. (সে আমার কাছে ঋণ চেয়েছিল।)

A white elephant (বহু কাণ্ড করে গড়া জিনিস যা কোনো কাজে আসে না) : The car is a white elephant in his family. (গাড়িটা তার পরিবারের একটি অপ্রয়োজনীয় জিনিস।)

Above all (প্রধানত) : Above all, Karim is an honest man. (প্রধানত করিম একজন সৎ লোক।)

At random (এলোপাতাড়ি) : He bit me at random. (সে আমাকে এলোপাতাড়ি মারল।)

Adhere to (লেগে থাকা) : I must adhere to my study. (আমি অবশ্যই আমার পড়ায় লেগে থাকব।)

At a glance (দেখা মাত্র) : He stroke him at a glance. (সে দেখা মাত্রই তাকে আঘাত করল।)

As far as (পর্যন্ত) : As far as I know he is honest. (যতদূর সম্ভব আমি জানি সে সৎ।)

At present (বর্তমানে) : Where are you at present? (বর্তমানে তুমি কোথায়?)

At the sight of (দর্শনে) : I have surprised at the sight of the garden. (আমি বাগানটি দর্শন করে বিস্মিত হয়েছি।)

At stake (বিপদাপন্ন) : He is now at stake. (তিনি এখন বিপদাপন্ন।)

Apple of one's eye (নয়নের মণি) : He is the apple of his mother's eye. (তিনি তার মায়ের নয়নের মণি।)

A man of letters (পণ্ডিত ব্যক্তি) : Dr. Sahidullah was a man of letters. (ড. শহীদুল্লাহ একজন পণ্ডিত ব্যক্তি ছিলেন।)

Apple of discord (ঝগড়ার কারণ) : A broken toy was the apple of discord among the children. (ভাঙা খেলনাটি ছিল ছেলেমেয়েদের মধ্যে ঝগড়ার কারণ।)

At sixes and sevens (এলোমেলো) : I found the books on the table at sixes and sevens. (আমি টেবিলের উপর বইগুলো এলোমেলো দেখলাম।)

All on a sudden (হঠাৎ) : All on a sudden, he came here. (হঠাৎ সে এখানে আসল।)

At a stretch (এক নাগাড়ে) : She can walk 10 miles at a stretch. (সে একটানা দশ মাইল হাটতে পারে।)

At length (অনেক পরে) : Karim came to a good decision at length. (করিম অনেক পরে সিদ্ধান্তে এসেছিল।)

All big guns (কই কাতলা) : All big guns of this town are invited in the meeting. (এই শহরের সমস্ত কই কাতলাদের মিটিং-এ আমন্ত্রণ করা হয়েছে।)

A black Sheep (কুলাঙ্গার) : He is a black sheep for their family.

Above all (সর্বোপরি) : Above all, he is an honest man in our village.

A white elephant (ব্যয়বহুল অথচ অকার্যকর) : The sangsad Bhaban is supposed to be a white elephant in a poor country like ours.

At all (আদৌ) : I am not at all happy. (আমি আদৌ সুখী নই।)

All and sundry (সকলকেই) : The invitation was for all and sundry. (সকলকেই আমন্ত্রণ জানানো হয়েছিল।)

At all costs (যেকোনো মূল্যে) : We must speak the truth at all costs. (যেকোনো মূল্যে আমাদের সত্য কথা বলা উচিত।)

At daggers drawn (ঝড়গাহস্ত) : The uncle and the nephew are at daggers drawn with each other.

At one's wit's end (কিংকর্তব্যবিমূঢ়) : I was at my wit's end as the firing started. (যখন আগুন জ্বলা শুরু করল তখন আমি কিংকর্তব্যবিমূঢ় হয়ে গেলাম।)

All in all (সর্বসর্বা; সবকিছু বিবেচনা করে) : He is all in all in this matter. (এ ব্যাপারে সেই সর্বসর্বা।)

Anything but (অবশ্যই নয়) : The hotel was anything but cheap. (হোটেল অবশ্যই সস্তা নয়।)

At first hand (সরাসরি) : The president visited the area to see the devastation at first hand. (রাষ্ট্রপতি ক্ষয়ক্ষতি দেখার জন্য সরাসরি এ জায়গা পরিদর্শনে গেলেন।)

At large (স্বাধীন, মুক্ত) : Her killer is still at large. (তার হত্যাকারী এখন মুক্ত।)

At the eleventh hour (অন্তিম মুহূর্তে) : The doctor came at the eleventh hour. (ডাক্তার অন্তিম মুহূর্তে আসলেন।)

At home (স্বচ্ছন্দ/দক্ষ) : Please sit down and make yourself at home.

At the sight of (দর্শনে) : I was completely surprised at the sight of the landscape.

All on a sudden (হঠাৎ) : All on a sudden, he met me.

After all (মোটের উপরে) : Their team won the match after all.

Armed to the teeth (শ্রাবণ যুদ্ধ) : They are armed to the teeth to fight out victory.

Adhere to (সেঁচে থাকা) : You must adhere to your principle.

At a stone's throw (নিকটে) : Our school is at a stone's throw from our house.

Above board (সরল) : The dealings of Mr. Rahman are open and above board.

Absorbed in (মগ্ন থাকা) : The boy is absorbed in reading novels.

Achilles' heel (দুর্বল দিক) : The executive lacks in the power of taking prompt decision and that would be his Achilles' heels to his rivals.

As well as (এবং) : Rubel as well as Rasel attended the programme.

As though (যেন) : He talks as though he knew everything.

At daggers drawn (শত্রুতা সম্পর্ক) : The two neighbours are at daggers drawn.

A bird's eye view (ভাসা ভাসা চোখে) : Don't try to see everything in a bird's eye view.

At a stretch (একটানা) : I read three novels at a stretch.

As it were (যেন) : It is as it were a lamp.

At the outset (শুরুতেই) : At the outset of my letter take my best regards.

B

Break out (প্রাদুর্ভাব হওয়া) : Chicken pox has broken out in the city.

Bag and baggage (তল্লাসসহ) : He left Dhaka bag and baggage.

Birds of a feather (একই রকমের লোক) : Birds of a feather flock together.

Black and blue (বেদম) : The thief was beaten black and blue by the public. (চোরটিকে জনগণ বেদম করেছে।)

Before long (অচিরেই) : You will suffer its result before long. (অচিরেই তুমি এর ফল ভোগ করবে।)

Bring to light (প্রকাশিত হওয়া) : The news will bring to light tomorrow. (সংবাদটি আগামীকাল প্রকাশিত হবে।)

Bear in mind (মনে রাখা) : You should bear in mind that "Grasp all lose all". (তোমার সব সময় মনে রাখা উচিত "অতি লোভে তাতী নষ্ট")।

Beat about the bush (অন্ধকারে টিল মারা) : Don't try to beat about the bush. (অন্ধকারে টিল মারার চেষ্টা কর না)

By hook or by crook (যেকোনোভাবেই হোক) : By hook or by crook, I will help you. (যেকোনোভাবেই হোক আমি তোমাকে সাহায্যে করব।)

Burning question (কঠিন সমস্যা) : Eve-teasing is now burning question in our country. (ইভ টিজিং আমাদের দেশের কঠিন সমস্যা।)

By means of (কোনো কিছুর গুণে) : We can pass the exam by means of study. (আমরা লেখাপড়ার মাধ্যমে পরীক্ষায় পাস করতে পারি।)

Bring to book (শাস্তি দেওয়া) : All the naughty boys have been brought to book. (সকল দুষ্ট বালককে শাস্তি দেওয়া হয়েছে।)

By dint of (ধারা) : He passed the exam by dint of merit. (সে মেধার দ্বারা পরীক্ষায় পাস করেছিল।)

Blue blood (অভিজাত) : Anik was born in a blue blood family. (অনিক অভিজাত পরিবারে জন্মগ্রহণ করেছিল।)

By all means (সর্বাত্মকভাবে প্রচেষ্টা) : I shall help you by all means. (আমি তোমাকে সর্বাত্মকভাবে সাহায্য করব।)

Beyond one's means (সামর্থ্যের বাইরে) : Do not spend beyond your means. (তোমার সামর্থ্যের বাইরে ব্যয় করো না।)

Bad blood (শত্রুতা) : There is no bad blood between the two brothers. (দুই ভাইয়ের মধ্যে কোনো শত্রুতা নেই।)

Beggar description (বর্ণনাতীত) : His sufferings beggar description. (তার কষ্ট বর্ণনাতীত।)

Beyond doubt (সন্দেহাতীতভাবে) : Beyond doubt he is an honest man. (সন্দেহাতীতভাবে সে একজন সৎ লোক।)

By hook or by crook (হলে বলে কৌশলে) : Rakhi will finish the work by hook or by crook.

Beat about the bush (আন্দাজে টিল হোঁড়া) : Don't try to beat about the bush, rather come to the point.

Bid adieu (বিদায় দেওয়া) : She bade him adieu and left.

Build castle in the air (আকাশ কুসুম কল্পনা করা) : Don't build castle in the air.

Bread and butter (রুজি রোজগার) : Gardening is my bread and butter at the moment.

By the way (কথা প্রসঙ্গে) : By the way did you attend the computer class yesterday?

Bear fruit (ফলদায়ক) : Her efforts to get a scholarship finally bore fruits.

Bite your tongue (চুপ থাকা) : I didn't believe her explanation but I bit my tongue.

Bolt from the blue (বিনা মেখে বজ্রপাত) : The death news of his father came to him a bolt from the blue.

By fits and starts (খরা বাধা) : The workers do the work by fits and starts.

C

Cut out (বাদ দেওয়া) : He cut out the programme. (সে প্রোগ্রামটি বাদ দিয়েছিল।)

Chicken hearted (ভীক) : Antor is a chicken hearted boy. (অন্তর একজন ভীক বালক।)

Come round (আরোগ্য লাভ) : The patient came round. (রুগিটি আরোগ্য লাভ করেছিল।)

Cold war (শীতল যুদ্ধ) : The two nations are at cold war. (দুই জাতি শীতল যুদ্ধে মেতে উঠেছে।)

Cope with (সামর্থ্যের সাথে আয়ত্ত করা) : He could not cope with the problem alone. (সে সমস্যাটি সামর্থ্যের সাথে আয়ত্ত করতে পারল না।)

Cut off (বাদ দেওয়া) : We will cut off tea from the menu. (আমরা তালিকা থেকে চা বাদ দিয়ে দিব।)

Commit something to memory (মুখস্থ করা) : He committed the poem to memory. (সে কবিতাটি মুখস্থ করবে বলে প্রতিজ্ঞা।)

Come to light (প্রকাশ পাওয়া) : The secret has come to light.

Call in (ডেকে পাঠান) : Please call in a doctor.

Carry the day (জয়লাভ করা) : The Mohammedans carried the day in the final game.

Caught red-handed (হাতেনাতে ধরা পড়া) : The thief was caught red-handed.

Cock and bull story (শাক্সাখুরি গল্প) : Do not tell me all these cock and bull stories.

Cry in the wilderness (অরণ্যে রোদন) : All her tears turned into a cry in the wilderness.

Crying need (অতি প্রয়োজনীয়) : A fair and free election is the crying need for Bangladesh now.

Cloaked in (ঢেকে দেওয়া) : The hills were cloaked in thick mist

Catch sight of (হঠাৎ দেখা) : I caught sight of him in the garden. (আমি তাকে বাগানে দেখলাম।)

Cats and dogs (মুষ্ণধারে) : It is raining cats and dogs.

Cut a sorry figure (মিথ্যা অভ্যুহাত দেখানো) : Sumi has cut a sorry figure in the last exam.

Call a spade a spade (সত্য কথা বলা) : You should have the courage to call a spade a spade.

D

Die out (অবলুপ্ত হওয়া) : Many old animals are dying out (অনেক পুরনো প্রাণী অবলুপ্ত হয়ে যাচ্ছে।)

Dead language (অপ্রচলিত ভাষা) : Latin is now a dead language (ল্যাটিন এখন অপ্রচলিত ভাষা।)

Dead against (ঘোর বিরোধী) : Some people are dead against communism.

Dirty money (কালো টাকা) : One should not earn dirty money.

Drop out (ঝরে পড়া) : Drop out is a major problem in our primary teaching level. (ঝরে পড়া আমাদের প্রাথমিক শিক্ষা স্তরের প্রধান সমস্যা।)

E

Ever and anon (মাঝে মাঝে) : Rana comes here ever and anon.

Every nook and corner (আনাচে কানাচে) : I will search you every nook and corner. (আমি তোমাকে আনাচে কানাচে খুঁজব।)

End in smoke (নিষ্ফল হওয়া) : All his efforts ended in smoke at last. (অবশেষে তার সমস্ত প্রচেষ্টা ব্যর্থ হলো।)

F

Far and wide (সর্বত্র) : Shakib is a famous player far and wide. (সর্বত্র সাকিব একজন খ্যাতিমান খেলোয়াড়।)

French leave (বিনানুমতিতে প্রস্থান) : He took French leave from the office.

Fair play (ন্যায়বিচার) : We all want fair play in this matter.

Fight shy of (এড়িয়ে চলা) : Now a days why does Joya fight shy of me?

Few and far between (কদাচিৎ) : Rainfall in this part of the country is few and far between.

Flesh and blood (রক্তমাংসের সেশ) : A flesh and blood can not endure such an insult. (রক্ত মাংসের শরীর এমন অপমান সহ্য করতে পারে না।)

For the sake of (খাতিয়ে/জন্য) : He did everything for the sake of your well-being. (সে তোমার মঙ্গলের জন্য সবকিছু করেছিল।)

For the purpose of (উদ্দেশ্য) : He went to the river for the purpose of catching fish. (সে মাছ ধরার উদ্দেশ্যে নদীতে গেল।)

For good (চিরতরে) : He left the country for good. (সে চিরতরে দেশ ত্যাগ করল।)

From time immemorial (স্মরণাতীত কাল থেকে) : From time immemorial men struggle to live on the earth. (স্মরণাতীত কাল থেকে মানুষ পৃথিবীতে বেঁচে থাকার জন্য সংগ্রাম করে আসছে।)

Fast life (অনাহারে কাটা) : He leads a fast life.

G

Good for nothing (অকেজো) : The boy is good for nothing. (বালকটি কোনো কাজের জন্য উপযোগী নয়।)

Gala day (আনন্দের দিন) : Eid is the gala day of the Muslims. (ঈদ মুসলমানদের নিকট আনন্দের দিন।)

Golden age (স্বর্ণযুগ) : Akbar's period is called the golden age. (আকবরের সময়কে বলা হয় স্বর্ণযুগ।)

Go to the dogs (গোস্তায় যাওয়া) : He has gone to the dogs, after the death of his father.

Get by heart (মুখস্থ করা) : The students got the poem by heart.

Gift of the gab (বাগ্মিতা) : A statesman must have the gift of the gab.

Give up (ত্যাগ করা) : Please give up smoking.

Go astray (মন্দ পথে যাওয়া) : In bad company children may go astray.

Go through (ভালোভাবে পড়া) : Please go through the whole book.

Greeks and Latins (দুর্বোধ) : It's all Greeks and Latins to me.

Green horns (অনভিজ্ঞ) : We are no longer green horns.

Get rid of (মুক্তি পাওয়া) : He got rid of his debt. (সে ঋণ থেকে মুক্তি পেয়েছে।)

Give vent to (প্রকাশ করা) : I will give vent to my feelings. (আমি আমার অনুভূতি তোমায় প্রকাশ করব।)

H

Heart and soul (প্রাণপণে) : Arif tried heart and soul to succeed in life (আরিফ প্রাণপণ চেষ্টা করেছিল জীবনে সফল হওয়ার জন্য।)

Hue and cry (সোরগোল) : He rushed to the spot hearing a hue and cry. (সে সোরগোল শুনে তড়িঘড়ি করে জায়গায় গেল।)

Hanker after (লালায়িত) : He does not hanker after money. (সে টাকার জন্য লালায়িত নয়।)

Hard times (কঠিন সময়/দুঃসময়) : He is passing hard times now. (সে কঠিন সময় পার করছে এখন।)

Hard and fast (ধরা বাধা) : Shamim does not like hard and fast rules (শামীম ধরা বাধা নিয়ম পছন্দ করে না।)

Head and heart (বুদ্ধি ও হৃদয়বৃত্তিতে) : He is superior to us in head and heart.

Hard up (অর্থ কষ্ট) : I am a bit hard up.

Hard nut to crack (কঠিন সমস্যা) : The problem of adult education is really a hard nut to crack. (বয়স্ক শিক্ষা সত্যিই একটি কঠিন সমস্যা।)

I

In the mean time (ইতোমধ্যে) : He will have reached Khulna in the mean time. (ইতোমধ্যে সে খুলনায় পৌছে যাবে।)

In the event of (এমন ক্ষেত্রে) : He will help you in the event of your financial crisis. (তোমার আর্থিক সমস্যার ক্ষেত্রে সে তোমাকে সাহায্য করবে।)

In front of (সামনে) : There is a pond in front of our school. (আমাদের বিদ্যালয়ের সামনে একটি পুকুর আছে।)

Irony of fate (ভাগ্যের পরিহাস) : This is nothing but an Irony of fate. (এটা নিছক ভাগ্যের পরিহাস ছাড়া কিছুই নয়।)

In a nut shell (সংক্ষেপে) : He has told everything in a nut-shell. (তিনি সবকিছু সংক্ষেপে বলেছেন।)

In no time (অনতিবিলম্বে) : You should meet the chairman in no time as he is leaving the office. (অফিস ত্যাগের পূর্বে তুমি অবশ্যই অনতিবিলম্বে চেয়ারম্যানের সাথে দেখা করবে।)

In order to (উদ্দেশ্যে) : I went to market in order to buy some books. (আমি কিছু বই কিনার উদ্দেশ্যে বাজারে গিয়েছিলাম।)

In full swing (পুরোদমে) : Our classes are going on in full swing. (আমাদের ক্লাস পুরোদমে চলছে।)

In lieu of (পরিবর্তে) : He took History in lieu of Logic. (সে যুক্তিবিদ্যার পরিবর্তে ইতিহাস নিয়েছিল।)

In the guise of (ছদ্মবেশে) : Robi can come here in the guise of your father. (রবি তোমার বাবার ছদ্মবেশে এখানে আসতে পারে।)

In the least (একটুও) : Asfia is not nervous in the least. (আসফিয়া একটুও উদ্ভিগ্ন নয়।)

In the long run (পরিণামে) : The sinners will suffer in the long run (পাপিষ্ঠরা পরিণামে দুঃখ কষ্ট ভোগ করবে।)

Instead of (পরিবর্তে) : Antor reads Bangla instead of History (অন্তর ইতিহাসের পরিবর্তে বাংলা পড়ে।)

In cold blood (স্থির মস্তিষ্কে) : He killed the man in cold blood. (সে স্থির মস্তিষ্কে মানুষটিকে মেরে ফেলল।)

Ins and outs (সবকিছু) : Mr. Anik knows ins and outs of the politics (জনাব অনিক রাজনীতি সম্বন্ধে সবকিছু জানেন।)

In any case (যাই হোক না কেন) : Please meet me at my house in any case.

In season and out of season (সময়ে অসময়ে) : He comes to me in season and out of season.

In hot water (খুব অসুবিধায়) : I am in hot water these days owing to decreasing income.

In the wake of (পশ্চাৎ) : There have been demonstrations on the streets in the wake of the recent bomb attack.

In course of time (কোনো এক সময়) : In course of time, I have been able to cope with the difficulties.

In the twinkling of an eye (চোখের পলকে) : Hiroshima and Nagasaki were destroyed in the twinkling of an eye.

In an instant (তাৎক্ষণিক) : The news spread all over the town in an instant.

In plenty (প্রচুর পরিমাণ) : Tea grows in plenty in Sylhet.

In bloom (প্রস্ফুটিত) : The flowers in the garden are in bloom.

In season (সঠিক সময়) : Mangoes are not in season now.

In time (যথা সময়) : We should finish our work in time.

In case of (হঠাৎ, যদি) : In case of your failure, I will help you.

In pursuit of (অনুসন্ধানে) : He spent his whole life in pursuit of knowledge.

In a body (সবাই মিলে) : We came to the Chairman in a body.

J

Jump at an offer (অতি উৎসাহে গ্রহণ) : Selim jumped at an offer of the post of Director. (সেলিম অতি উৎসাহে পরিচালকের পদটি গ্রহণ করল।)

Just the job (ঠিক প্রয়োজনীয় জিনিসটি) : The book you gave me was just the job. (তোমার দেওয়া বইটিই ছিল আমার প্রয়োজনের জিনিসটা।)

Jolly well (নিশ্চয়ই) : You'll jolly well pass the exam. (তুমি নিশ্চয়ই পরীক্ষায় পাস করবে।)

Jump to it (তাড়াতাড়ি করা) : You'll miss the train if you don't jump to it. (তাড়াতাড়ি না করলে তুমি ট্রেন ধরতে পারবে না।)

K

Keep pace with (পাল্লা দিয়ে চলা) : The tree is grown up to keep pace with other trees. (গাছটি অন্য গাছের সঙ্গে পাল্লা দিয়ে বৃদ্ধি পাচ্ছে।)

Keep body and soul together (কোনো রকমে জীবন ধারণ করা) : He earns barely enough money to keep body and soul together. (সে জীবন ধারণের জন্য সামান্য কিছু টাকা আয় করে।)

Kick off (গড়ানো) : Anik kicked the ball off. (অনিক বলটা গড়াল।)

Kith and kin (আত্মীয়স্বজন) : I have no kith and kin here in Dhaka.

Know no bounds (সীমাহীন হওয়া) : Hearing the news, her joys know no bounds.

L

Let the cat out of bag (অনিচ্ছাকৃতভাবে গোপন তথ্য প্রকাশ) : He will let the cat out of bag.

Leave no stone unturned (চেষ্টায় ক্রটি না করা) : I left no stone unturned to do the work. (আমি কাজটি করতে চেষ্টার ক্রটি করিনি।)

Learn by heart (মুখস্থ করা) : They learn everything by heart. (তারা সবকিছু মুখস্থ করে।)

Lean against (হেলান দেওয়া) : He leans against the wall. (সে ওয়ালে হেলান দিয়েছিল।)

Look down upon (ঘৃণা করা) : Don't look down upon the poor. (পরিবাদের ঘৃণা করো না।)

Look after (দেখাভনা করা) : We should look after our parents. (আমাদের পিতামাতাকে দেখাভনা করা উচিত।)

Look forward to (সামনে তাকাতে) : I look forward to getting a view of it. (আমি এটা দেখার উদ্দেশ্যে সামনে তাকিয়েছি।)

Link to (সম্পর্ক) : The man has no link to his family.

Live from hand to mouth (দিন আনে দিন খায়) : The poor live from hand to mouth.

Lame excuse (বাজে গজব) : This is nothing but a lame excuse for his absence.

Look for (খোঁজ করা) : I am looking for a job.

M

Make up one's mind (বুঝতে পারা) : He can not make up his mind. (সে তার মনকে বুঝতে পারে না।)

Make fun of (উপহাস করা) : Don't make fun of him. (তাকে নিয়ে উপহাস করো না।)

Make up (গঠন) : Life is made up sorrows and happiness. (জীবন সুখ-দুঃখ নিয়ে গঠিত।)

Maiden Speech (প্রথম বক্তৃতা) : His maiden speech pleased all. (তার প্রথম বক্তব্য সবাইকে আনন্দিত করেছিল।)

Make room (জায়গা করা) : How can I make room for all the articles of furniture?

N

Nip in the bud (অঙ্কুরে বিনাশ করা) : All his efforts were nipped in the bud (তার সমস্ত প্রচেষ্টা অঙ্কুরেই বিনষ্ট হলো।)

Null and void (বাতিল) : The law is now null and void. (আইনটি এখন বাতিলকৃত।)

Now and then (মাঝে মাঝে) : Please come and see me now and then.

Narrow escape (অল্পের জন্য বেঁচে যাওয়া) : I had a narrow escape from a terrible accident yesterday.

O

On the sly (গোপনে) : He goes to her house on the sly. (সে গোপনে তার বাড়িতে যায়।)

Of one's own accord (স্বেচ্ছায়) : He left the job of his own accord. (সে স্বেচ্ছায় তার চাকরি ছেড়েছে।)

On the contrary (পক্ষান্তরে) : He punished the boy on the contrary. (পক্ষান্তরে সে বালকটিকে সাজা দিল।)

On the eve of (প্রাক্কালে) : Rana came to house to see his father on the eve of his father's death. (রানা তার বাবার মৃত্যুর প্রাক্কালে তাকে দেখার জন্য বাড়িতে আসল।)

Once for all (চিরতরে) : He left the village once for all. (সে চিরতরে গ্রাম ছাড়ল।)

Out and out (পুরোপুরি) : He is out and out an honest man. (সে সম্পূর্ণ একজন সৎ লোক।)

On the whole (মোটের ওপর) : Neha is, on the whole, a good girl. (মোটের উপর নেহা একজন ভালো মেয়ে।)

Off and on (মাঝে মাঝে) : He comes here off and on.

On behalf of (শক্ষে) : On behalf of the company, I would like to thank you for all your work.

On the instant (তাৎক্ষণিক) : He went to his home on the instant. (তাৎক্ষণিক সে বাড়ি গিয়েছিল।)

Once in a blue moon (অমাবশ্যার চাঁদ) : My sister lives in London, so I only see her once in a blue moon.

Out and out (হাড়ে হাড়ে) : He is a out and out a gentle man.

On account of (জন্য) : He could not come to office on account of cold fever.

P

Part and parcel (অবিচ্ছেদ্য অংশ) : Love is a part and parcel of human character. (ভালোবাসা মানব চরিত্রের একটি অবিচ্ছেদ্য অংশ।)

Pandora's box (অভঃসারশূন্য) : Sadly, his reforms opened up a Pandora's box of domestic problems.

Put up with (সহ্য করা) : Rasel cannot put up with Anik (রাসেল অনিককে সহ্য করতে পারে না।)

Put down (রাখা) : Put down the book. (বইটি রাখ।)

Pros and cons (খুঁটিনাটি) : I know the pros and cons of the matter.

Q

Quick tempered (সহজেই রেগে যায় এমন) : My present boss is a quick tempered person. (আমার বর্তমান বস খুব সহজেই রেগে যান।)

Quirk of fate (আচর্য়জনক ঘটনা) : We met in England by some quirk of fate. (বিলেতে আমাদের দেখা হওয়াটা একটা আচর্য়জনক ঘটনা ছিল।)

Quite something (খুব ভালো) : It is quite something to be a minister at the age of thirty. (ত্রিশ বছর বয়সে মন্ত্রী হওয়া একটা বিরাট ব্যাপার।)

R

Read between the lines (পুঙ্খানুপুঙ্খ) : Reading between the lines, I say he is not happy with the situation.

Rainy day (দুর্দিন) : We must save money for a rainy day. (আমাদের অবশ্যই দুর্দিনের জন্য অর্থ জমা করতে হবে।)

Run short (ঘাটতি) : Her supply of money has run short now.

Red letter day (স্মরণীয় দিন) : 16th December is a red letter day in our life.

S

Skim through (হালকাভাবে পাঠ করা) : She skimmed through the letter. (সে পত্রটি হালকাভাবে পাঠ করল।)

Scape goat (একজনের দোষ অন্যজনের উপর চাপানো) : He felt he had been made a scape goat for his boss's incompetence.

So that (যাতে) : He works hard so that he can succeed in the exam. (সে কঠোর পরিশ্রম করে যাতে পরীক্ষায় সফল হতে পারে।)

Storm in a tea cup (চুসে বিষয়ে তুমুল কাণ্ড) : I never like a storm in a tea cup. (আমি কখনোই তুমুল বিষয়ে তুমুল কাণ্ড পছন্দ করি না।)

Slow coach (অলস) : A slow coach like him cannot succeed in life. (তার মতো অলস জীবনে উন্নতি করতে পারে না।)

Suitable for (উপযুক্ত) : He is suitable for the post. (সে এ পদটির জন্য উপযুক্ত।)

Swansong (কবির শেষ রচনা) : "The Tempest" is the swansong of Shakespeare.

Square meal (পেট ভরে) : I had a square meal from their house and now I feel heavy.

Straight as an arrow (সুজাসুজি) : Mr Zoaddar always behaves straight as an arrow in performing his duties.

Sine die (অনিবার্য কারণবশত) : The college will remain closed sine die. (অনিবার্য কারণবশত কলেজ বন্ধ থাকবে।)

Short temper (রগচটা) : Our elder brother is a man of short temper. (আমাদের ছোটো ভাই একজন রগচটা মানুষ।)

T

Take one to task (তিরস্কার করা) : He took the boy to task. (সে বালকটিকে তিরস্কার করল।)

The lion's share (বৃহৎ অংশ) : Mr Palash owns the lion's share of the company.

Throw dust in ones eyes (চোখে ধুলা দেওয়া) : The thief ran away throwing dust in his eyes at day light.

Take place (অনুষ্ঠিত হওয়া) : The film festival takes place in October. (চলচ্চিত্র অনুষ্ঠান অক্টোবর মাসে অনুষ্ঠিত হবে।)

To catch sight of (দেখতে পাওয়া) : He has to catch sight of her. (সে তাকে দেখতে পেয়েছে।)

Take after (অনুরূপ হওয়া) : The boy takes after his brother. (বালকটি একেবারে তার ভাইয়ের অনুরূপ হয়েছে।)

Then and there (তাৎক্ষণিক) : I took a book then and there. (আমি তাৎক্ষণিক বইটি নিলাম।)

To give up (ত্যাগ করা) : Belal has to give up smoking. (বেলাল ধূমপান পরিত্যাগ করেছে।)

Throw dust in one's eyes (চোখে ধুলা দেওয়া) : You can't throw dust in my eyes. (তুমি আমার চোখে ধুলা দিতে পারবে না।)

To and fro (এদিক ওদিক) : What are you looking to and fro? (তুমি এদিক ওদিক কী দেখছো?)

Turn a deaf ear to (কানে না শুনা) : He has turned a deaf ear to what I say.

Take pity on (করুণা দেখানো) : At last God took pity on him.

Take care of (যত্ন নেওয়া) : The governess takes care of the old lady.

To make a fuss (ভালগোল পাকানো) : You should not make a fuss to take a certain decision.

To tell white lies (ভাষা মিথ্যা কথা) : Sometimes we all have to tell white lies.

Tit for tat (ইটের বদলে পাথর খেতে হয়) : At last the police disclosed the fact that his death was nothing but a tit for tat assassination.

U

Ups and downs (উত্থান পতন) : There are ups and downs in man's life. (মানুষের জীবনে উত্থান পতন আছে।)

Under repair (ঠিক করা হচ্ছে এমন) : This road is now under repair. (এ রাস্তাটি এখন ঠিক করা হচ্ছে।)

Up to one's neck (গভীরভাবে) : He is up to his neck in debt. (তিনি গভীরভাবে ঋণগ্রস্ত।)

Up and doing (ভৎপর হওয়া) : Students should be up and doing to shine in future.

V

By virtue of (ফলে) : He is now an American citizen by virtue of his marriage. (বিয়ের কারণে তিনি এখন একজন আমেরিকান নাগরিক।)

With one voice (সবাই একসঙ্গে) : They accepted my proposal with one voice. (তারা সবাই একসঙ্গে আমার প্রস্তাব গ্রহণ করেছিলেন।)

W

Worth one's salt (যোগ্য) : My new employee is not worth his salt.

Win over (জয়লাভ করা) : She will win over everything. (সে সবকিছু জয় করবে।)

Well off (সচ্ছল) : Arif was born in a well off family. (আরিফ সচ্ছল পরিবারে জন্মগ্রহণ করেছিল।)

Weal and woe (সুখদুঃখ) : Weal and woe come by turn. **Well up (দক্ষ)** : Sumona is well up in English.

Y

Yellow dog (হীন ব্যক্তি) : A yellow dog like Jamal can do anything in cold blood.

Year in year out (প্রতি বছর নিয়মিত) : They go abroad year in year out. (তারা প্রতি বছর নিয়মিতভাবে বিদেশে যান।)

Z

Zero hour (আক্রমণের জন্য সঠিক সময়) : The observance of the victory Day will begin at the zero hour.

Zest for (অনুরাগ) : I have a great zest for English literature.

Pairs of Words

ইংরেজিতে অনেক শব্দ আছে যাদের উচ্চারণ একই কিন্তু বানান (spelling) ও অর্থ (meaning) পৃথক এবং এমন কিছু শব্দ আছে যাদের উচ্চারণ ও বানান একই কিন্তু অর্থ আলাদা এরূপ শব্দ বা শব্দ সমষ্টিকে Pairs of words বা জোড়াশব্দ বলে। ইংরেজি বলা, পড়া এবং লেখার সময় এসব শব্দ সম্পর্কে সুস্পষ্ট ধারণা থাকা এবং Sentence এ এদের সঠিক ব্যবহার করা আবশ্যিক। অন্যথায় দেখা যায় যে, Sentence এর সম্পূর্ণ অর্থই বদলে যায়। এমনকি পুরো Sentence টাই অর্থহীন হয়ে যায়। তাই এদের ব্যবহার সম্পর্কে সতর্ক থাকা অত্যাবশ্যিক।

এখানে সচরাচর যেসব শব্দের ব্যবহারের সময় আমরা দ্বিধাঘৃণে পড়ি বা মুখোমুখি হই এমন কিছু গুরুত্বপূর্ণ শব্দের বানান, অর্থ এবং বাক্যে প্রয়োগ দেখানো হলো।

A

Altar (বেদী)	The monk knelt down in front of the altar.
Alter (পরিবর্তন করা)	You should better alter your decision.
Ass (গাধা)	He works all day long like an ass.
Ash (ছাই)	Love is nothing but a handful of ashes.
Attack (আক্রমণ করা)	The woman was attacked by the snatcher yesterday.
Attract (আকর্ষণ করা)	His attracting figure pleases me.
Advice (উপদেশ)	The naughty boy never takes advice.
Advise (উপদেশ দেওয়া)	It is in vain to advise a thief to change his way of living.

B

Bale (বস্তা, গাইট)	Keep the bales in go-down properly.
Bell (ঘন্টা)	Ring the bell by one hour.
Bail (জামিন)	His bail was cancelled.
Bare (নগ্ন, খালি)	He came here with bare footed.
Bear (বহন করা)	The behaviour of his was unbearable for me.
Bear (ভালুক)	The colour of that bear was black.
Beach (সমুদ্র সৈকত)	We have the longest sea beach in world.
Bitch (মাদি কুকুর)	We have a faithful bitch in village.
Beat (প্রহার করা)	He was beaten black and blue by the public.
Bit (সামান্য, ক্ষুদ্র)	Wait a bit, please.
Berth (কামরা, কাজ)	There is no berth in the train. or Give me a suitable berth in your office.
Birth (জন্ম, সৃষ্টি)	What's your birth place?
Better (অধিক ভালো)	He is better than any other boy in the school.
Bitter (তিক্ত)	I have gathered a bitter experience.
Bold (সাহসী)	He was bold enough to face any situation.
Bolt (খিল)	The bolt of window is damaged.
Boar (সুন্দর)	Basically, boars stay in forests.
Bore (এক ঘেরেমি)	This is a boring job.
Break (ভেঙে ফেলা)	Don't break the plate.
Brake (পাড়ি ধামানোর ব্য)	Brake is being used to stop car.

C

Breeze (মৃদু বাতাস)	We enjoy the sweet breeze in the afternoon of spring.
Bridge (সেতু)	The bridge is fully damaged so, be careful.
But (কিন্তু)	None but he is poor.
Butt (বড় ধরনের পাত্র)	The butt contains a lot of water.
Back (পিঠ)	The strong man can take heavy load on his back.
Beck (ইশারা)	The boy is too foolish to understand the beck.
Back (হাড়)	Education is the back bone of a nation.
Boon (আশীর্বাদ)	The albatros brought a lot of boons for the sailors.
Cadge (ভিক্ষা করা)	I saw the man cadging on the foot path.
Cage (খাঁচা)	Don't open the door of the cages.
Case (খাপ, পাত্র)	Keep the soap in the case.
Case (মামলা, মোকদ্দমা)	He proceeded a false case against me.
Cast (নিক্ষেপ করা)	Don't cast the net in the pond.
Cast (গ্রহণ করা)	Casting vote, not so easy.
Caste (জাতি বর্ণ)	Caste discrimination is a great curse of Hindu religion.
Cart (গরু বা ঘোড়ার গাড়ি)	Carts are seen in rural areas.
Curt (সংক্ষিপ্ত)	Your curt description is not enough to understand for all.
Curtain (মশারি, পর্দা)	The design of the curtain is likeable.
Certain (নির্দিষ্ট, নিশ্চিত)	I am sure and certain about his victory.
Chop (চেরাই করা)	Size doesn't matter chopping wood.
Chap (ফেটে যাওয়া, ব্যক্তি)	Our boss is a very young chap.
Cheek (কপোল, গাল)	Mother kisses her child's cheek with affection.
Check (পরীক্ষা করা)	You should check the bill before to pay.
Cheque (চেক, হুন্ডি)	Cash the cheque on due date.
Class (শ্রেণী)	I read in class XII.
Clash (দ্বন্দ্ব করা)	Nobody should clash with anybody.
Click (টিকটিক আওয়াজ)	Click of clock creates boring.

Clique (স্বার্থসিদ্ধির প্রচেষ্টা)	Most of the people try to fulfil their own interests making clique.	Costume (পোশাক)	The girl is looking a heroine wearing the costume.
Colour/Color (রঙ)	I fond of red colour.	Coarse (মোটা)	We wear coarse clothes in winter.
Collar (শার্টের কলার)	The collar of my shirt is not well.	Course (সময়ের গতি)	It must be changed in course of time.
Caller (যে ডাকে)	He is the passenger caller of bus.	D	
Comet (ধুমকেতু)	I have never seen comet.	Dart (দ্রুত বেগে চলা)	Don't dart in the busy road.
Commit (প্রতিজ্ঞা করা)	I am committed to do the work.	Dirt (ময়লা)	The plate is very dirty.
Cancel (বাতিল করা)	Boss cancelled my report.	Dear (প্রিয়/প্রিয়া)	My wife is very dearest.
Conceal (গোপন করা)	He concealed my much secrecy.	Deer (হরিণ)	There are many deer in the Sundarbans.
Complement (একে অপরের পরিপূরক)	Tea and sugar are the complement of each other.	Deep (গভীর)	The headmaster has deep sympathy to the poor students.
Compliment (ভেদেছা জানানো)	Everybody should compliment for good deeds of others.	Dip (ডুবানো/ডুব দেওয়া)	Don't dip in this pond.
Comport (মানানো/উপযুক্ত হওয়া)	Your activities are not comport with yours status.	Deference (সম্মান/বাহ্যগত)	Students should respect teachers with very deference.
Comfort (আরাম/আয়েশ)	My coach is very comfortable.	Difference (পার্থক্য)	There is no difference between these two things.
Contract (চুক্তি)	Don't put sign in the contract.	Decent (ভদ্রোচিত)	His manner is very decent.
Contact (যোগাযোগ)	Contact with me as per your necessary.	Descent (অবতারণ করা/(নেমে আসা)	Please descent from the tree at once.
Council (সভাকক্ষ)	The chairman preside over the meeting in the council office.	Desert (মরুভূমি)	Gobi is the biggest desert in the world.
Counsel (পরামর্শ করা)	Before starting your business it is better to counsel with the experts.	Dessert (মিষ্টি পরিবেশন করা)	The dessert is made of sugar and milk.
Crush (চূর্ণ করা)	Flour is made of crushing wheat.	Dish (খালা/খাবার)	What are the dishes for lunch today?
Crutch (পঙ্গুদের ব্যবহৃত লাঠি)	The lame man uses a pair of crutches.	Ditch (গর্ত/খত)	The child fell down in a ditch.
Canvas (মোটাকাপড়)	This pant is made of canvas.	Drag (টানা)	People dragged the dead body from the bus.
Canvass (ভোটের প্রচার)	We should canvass for vote for honest candidate.	Drug (ঔষধ)	You should give up your drug- taking habit.
Calender (ইন্ড্রি)	Calender using is forbidden by the house owner.	Die (মারা যাওয়া)	He died in a road accident.
Calendar (দিনপঞ্জি)	Find out the due date at the calendar.	Dye (রং করা)	He has established a dyeing factory.
Come (আসা)	Come here and do it.	Draught (চুমুক)	He can drink a jug of water at a draught.
Calm (শান্ত, ঠান্ডা)	The river is calm and quiet now.	Drought (খরা)	Drought is very harmful for the crops.
Cheap (সস্তা)	Nothing is cheap in the market.	E	
Chief (প্রধান)	He is the chief of this office.	Esteem (সম্মান করা)	Everybody ought to esteem the old.
Custom (প্রথা/রীতি)	The custom is very strict in our society.	Extreme (শেষ প্রান্ত)	You are on the extreme point of destruction.
		Eye (চোখ)	Your eyes are very beautiful.
		I (আমি)	Alas! I am undone!

F

Fair (ন্যায়/ভালো/সুন্দর)	He was selected fairly by the board.
Fare (ভাড়া)	How much fare would you take?
Fair (মেলা)	The book fair is running in Dhaka.
Fear (ভয়)	I like the fearless boys.
Farm (খামার)	He has a lot of big farms.
Firm (সরাসরি)	He likes to talk firmly.
Fast (দ্রুত)	He can run fast.
First (প্রথম)	Try heart and soul to stand first.
Favour (পক্ষ নেওয়া)	Don't favour him.
Fever (জ্বর)	I have been suffering from fever for a week.
Feast (ভোজ)	Our feast will be held on next Friday.
Fist (মুঠো/মুষ্টি)	The boxer stroke me with his strong fist.
Feet (পায়ের পাতা)	Mother walks everyday with her bare feet.
Fit (উপযুক্ত)	He is not fit for the post.
Feel (অনুভব করা)	I feel you all the times in my heart.
Fill (পূর্ণ করা)	Fill in gaps with exact words.
Fetch (খুঁজে আনা)	Father ordered me to fetch the child.
Face (মুখ/চেহারা)	His face is very sweet and cute.
Flash (হঠাৎ জ্বলে উঠা)	Suddenly a camera flashed up on me.
Flush (উদ্দীগুত করা)	The teacher flushed the students for their good result.
Follow (অনুসরণ করা)	Follow me until I stop.
Flow (প্রবাহিত হওয়া)	A lot of big rivers are flowing in Bangladesh
Flower (ফুল)	Give me some fresh and sweet flowers.
Flour (আটা/ময়দা)	The price of flour is very high now.
Form (গঠন/আকার)	The formation of the company is balanced.
From (হতে/থেকে)	You are absent from last week.
Foul (বেয়াদব)	He is a great foul.
Fowl (হাঁস/মুরগি)	I fond of fowl meat.
Fur (পোম/পশম)	The cat is covered by soft fur.
Far (দূরে)	He lives very far from me.

G

Gate (দ্বার/দরজা)	Please, open the gate.
Gait (চলার ভঙ্গি)	His gait is not likeable.
Glad (খুশি/উৎফুল্ল)	The boy is very glad to hear good news.
Glade (বনভূমি/তৃণভূমি)	We sat down on the glade of forest.
Good (ভালো)	Students are very good of this school.
Goods (পণ্য)	Please unload the goods very quick.
Green (সবুজ)	The fields are very green to look at.
Grin (অটহাস্য)	He is grinning much at winning the game.
Great (মহান/মহৎ)	My father was a great man.
Greet (ওভেচ্ছা)	The principal was greeted by the students.
Gentle (ভদ্র)	He thanked the gentle- man regarding his nobility.
Genteel (ভদ্র আবেশ)	The gentle man was rewarded for his genteel behaviour.

H

Hail (ওভেচ্ছা জানানো)	He hailed suite on birthday.
Hale (সুস্থ)	I am quite hale and hearty now.
Hell (নরক, নষ্ট)	Go to hell.
Hall (হলরুম)	The hall was full to the brim.
Hair (চুল/কেশ)	His head is full of gray hairs.
Hare (খরগোস)	The meat of hare is very delicious.
Heal (উপশম)	To be healed up you should take medicines.
Hill (পাহাড়)	Please descend from the hill.
Heel (গোড়ালি)	Sports man should take care of his heel.
Hear (শ্রবণ করা)	He is dull of hearing.
Here (এখানে)	Come here at once.
Heat (তাপ)	He is a hot heated man.
Hit (আঘাত করা)	Don't hit anybody.
Heart (হৃদয়/আত্মা)	My father was very kind hearted man.
Hurt (কষ্ট দেওয়া)	The girl was hurted by a foul boy.
Hire (ভাড়া করা)	If you want to win the match, hire a good player.
Higher (আধিক উচ্চ/উচ্চতর)	He has taken a higher degree.

Hue (বর্ণ/বর্ণ)	Black will take no other hue.	Lash (সজোরে আঘাত/চারুক)	Don't strike the servant with lash.
Hew (কেটে ফেলা/খণ্ডন করা)	Jerry hewed a lot of woods.	Latch (খিল)	Don't forget to latch the gate.
Haven (বন্দর)	The haven is full of ships.	Latter (শেষোক্ত/পরবর্তী)	Send the latter one.
Heaven (স্বর্গ)	I pray to God to his foul in the heaven.	Letter (পত্র/চিঠি)	Write me a letter.
Human (মানব)	We should always remember that we are human being.	Late (দেরি)	Don't be late.
Humane (দয়ালু)	God is humane by nature.	Let (অনুমতি চাওয়া)	Let me finish.
I			
Ideal (আদর্শ)	My father is an ideal person.	Laugh (হাসা)	Don't laugh at the poor.
Idle (অলস)	Idleness is a great obstacle for development.	Love (ভালোবাসা)	Love everything in this world.
Idol (মূর্তি)	My mother is my idol.	Launch (নৌযান)	Launches run in the water.
In (ভিতরে)	Enter in the room one by one.	Lunch (দুপুরের খাবার)	Take your lunch.
Inn (ঘর/নিবাস)	Pizza inn is a famous fast food shop.	Lawn (ফাঁকা জায়গা)	We are watching the lawn tennis.
Itch (চুলকানি)	Dirty clothes creates itch in our body.	Loan (ঋণ/ধার)	Repay the loan in due time.
Its (ইহার)	It's a pioneer school.	Lead (সিসা)	Lead is a useful metal.
Injection (সূচ প্রয়োগ করা)	The doctor injected the patient smoothly.	Lead (নেতৃত্ব দেওয়া)	He is capable to lead the team.
Injunction (নিষেধাজ্ঞা)	They were injuncted by the court.	Leaf (পাতা)	The tree is full of leafs.
Impudent (বেয়াদব/অসভ্য)	Impudent boys never can prosper in life.	Leap (লাফলাফি করা)	Don't leap in the sun.
Imprudent (অবিবেচক)	Human being should not be imprudent.	Lip (ঠোঁট)	Mother kissed on her child's lip.
J			
Jest (ভাষাশা)	Nobody should jest with others weakness.	Leave (ত্যাগ করা)	Leave this way at once.
Just (ন্যায়/ঠিক এই মাত্র)	Boss has come just now.	Live (বাস করা)	He lives in a fine house.
K			
Keep (রাখা/সংরক্ষণ করা)	Keep the files on the table.	Least (ন্যূনতম)	Give me at least ten taka.
Kip (ততে যাওয়া)	Early to kip is good for health.	List (তালিকা)	The contestants list is very long.
Know (জানা)	I know everything of you.	Lessen (কমানো)	Everybody should try to lessen sorrowness.
No (না)	No one can do it.	Lesson (পাঠ)	Learn your lesson attentively.
Knot (গেরো)	Untie the knot of the tie.	Label (লেবেল)	Stick the label on the packet.
Not (না)	I am not going there.	Level (সমতল করা)	Level the land well.
L			
Lack (ঘাটতি/সংকট)	Lack of scope most of the youths are unemployed.	Lose (হারানো)	Never lose your character.
Luck (ভাগ্য)	I am very lucky to get the job.	Loose (আলগা/ঢিলা)	Bring some loose papers.
Lake (হ্রদ)	Water of this lake is clear.	M	
		Mane (কেশর)	Lion has mane on its neck.
		Main (প্রধান)	He is the main culprit.
		Match (মেলানো)	Make a sentence by matching the words.
		Match (দিয়াশলাই)	Give me some matches.
		Mat (মাদুর)	What is the price of the mat.
		Mate (সার্থী)	She is my classmate.
		Meal (খাবার)	Take your meal.
		Mill (কারখানা)	Mills produce varieties of products.
		Medal (পদক)	He got the gold medal for being the champion.
		Meddle (অনধিকার চর্চা)	Never come to meddle here.

Middle (মধ্যস্থ)	There are a lot of middle-men in business.
Meat (মাংস)	I like to eat meat.
Meet (সাক্ষাৎ করা)	He met me yesterday.
Metal (ধাতু/পদার্থ)	Iron is a very useful metal.
Mettle (সাহস)	In the battle he showed his mettle.
Moral (নৈতিক)	Build your moral character.
Morale (বিশ্বাস)	Keep your morale to me.
Mode (ধরন/প্রকার)	Change your speaking mode.
Mood (ভাব/মেজাজ)	His mood is very hot today.
Muster (ভিড় করা)	Students mustered here to excuse the tuition fees.
Master (প্রভু)	We pray to Master everyday.

N

Noble (মহৎ)	He is undoubtedly a noble man.
Novel (উপন্যাস)	I fond of reading novel.
None (কেউ নয়)	None of them is fit.
Nun (সন্ন্যাসিনী)	I saw a nun praying to God.

P

Patience (ধৈর্য)	Keep patience whether you want to be happy.
Patient (রোগী)	He is a cancer patient.
Pan (কড়াই)	Clean the pan fine.
Pawn (বন্ধক রাখা)	You can keep some gold as a pawn from me.
Peace (শান্তি)	Everybody should maintain the peace of the country.
Piece (টুকরা)	Give me some pieces of bread.
Paper (কাগজ)	Paper is very useful to us.
Pepper (গোলমরিচ)	We use pepper as a spice.
Pauper (গরীব)	Most of the families are pauper here.
People (লোকজন)	People of this country are very honest.
Pupil (ছাত্র)	Pupils of this class are very polite.
Pert (অভদ্র)	The boy is a great pert.
Part (অংশ)	Back is the main part of the body.
Plain (সমতল)	I want to purchase some plain lands.
Plane (ডিডোজাহাজ)	I have seen various kinds of planes.
Plan (পরিকল্পনা)	It is a preplanned programme.
Please (খুশি/অনুগ্রহপূর্বক)	He was very pleased to hear the good news.

Pledge (বন্ধক রাখা)	He took the loan against the pledge.
Pool (জলাশয়)	Never drink the water of this pool.
Pull (টানা)	Pull the door.
Posh (উত্তম)	To get the posh friends now is difficult.
Push (ধাক্কা দেওয়া)	Push the door.
Poor (দরিদ্র)	The poor are not happy.
Pour (ঢালা)	Pour water on the body.
Pray (প্রার্থনা করা)	We pray to Almighty.
Prey (শিকার করা)	To prey tiger is restricted by law.
Principle (নীতি)	He is a stick principled man.
Principal (অধ্যক্ষ/প্রধান)	Dr. Abdur Rahman was a perfect principal.
Purse (টাকার থলি)	She lost her purse yesterday.
Purge (পরিষ্কার করা)	Purge the pot very well.
Pulse (নাড়ী)	The patient's pulse is ok.
Pulse (মটরতটি)	Pulse is common dal to us.
Parson (পাদ্রী)	The parson wishes all to be kind.
Person (ব্যক্তি)	He is very kind as a person.
Petrol (এক প্রকার জ্বালানি)	Petrol is very costly in nowadays.
Patrol (টেহল দেওয়া)	The patrol team of police patrol every night.

Q

Quite (সম্পূর্ণ)	I am quite of now.
Quiet (শান্ত)	Rivers remain quiet in winter.
Quake (কাঁপা)	The earthquake is a very dangerous natural calamity.
Quick (ডড়িঘড়ি)	He went away very quick.

R

Raid (তল্লাশি করা)	Police raided the house all of a sudden.
Red (লাল)	I am fond of red colour.
Rare (দুর্লভ)	He has many rare collections.
Rear (গঠন করা)	They have reared a club there.
Reign (শাসন করা/রাজত্ব)	During the reign of Babar all were very happy.
Rain (বৃষ্টি হওয়া)	It is raining now.
Ring (আংটি)	The ring is made of pure gold.
Ring (বাজানো)	Ring the bell now.

Rice (চাউল/ডাত)	Rice is our staple food.
Rich (ধানী)	The rich are not always happy.
Right (অধিকার/ঠিক)	We have right to get protection.
Rite (ধর্মীয় আচার)	We celebrate a lot of ritual festival.
Root (শিকড়)	The orphans are rootless.
Route (রাস্তা)	Don't change your route.
Refuse (অস্বীকার করা)	Please don't refuse to go to work.
Refuge (আশ্রয়)	We took refuge in India in 1971.

S

Safe (নিরাপদ)	They are quite safe now.
Save (রক্ষা করা)	May God saves you all.
Sail (পালতোলা/সমুদ্রযাত্রা)	The old man sailed on the sea.
Sale (বিক্রয়)	Try to increase the sales volume.
Sailor (নাবিক)	Sailors sailed on the sea.
Seller (বিক্রেতা)	He is a book seller.
Scoff (উপহাস করা)	Don't scoff the lame.
Scope (আওতা)	He has no scope to work here.
Seek (খোঁজ করা)	I am seeking a job.
Sick (অসুস্থ)	He is sick.
Sever (পৃথক করা/আলাদা করা)	He is severed from his all kith and kins.
Severe (শক্ত)	He has been suffering from severe headache.
Shore (তীর/কূল)	They have gone to the sea shore.
Soar (উড়ে উড়া)	Birds soar in the sky.
Sore (ঘায়ুক্ত ক্ষত)	Take the medicine to cure the sores.
Shy (লজ্জা/লাজুক)	The girl is very shy.
Sigh (শোক করা)	Hearing the bad news, he sighed a lot.
Slip (ছোট কাগজ)	Show your slip, then take it.
Sleep (ঘুমানো)	Go to sleep earlier.
Shoot (গুলি করা)	The police shot the criminal.
Soot (ঝুলকালি)	Sweep the soot of the room.
Short (ছোট খাটো/ঘাটুতি)	He is shorter than I am.
Sort (সাজানো)	Sort the things as per quality.
Sole (একক)	He is the sole owner of this enterprise.
Soul (আত্মা)	Souls never die.

Spare (অতিরিক্ত অংশ)	I have no spare money to spend.
Spear (বল্লম/বর্শা)	I killed a wild elephant with a spear.
Stair (সিঁড়ি)	Don't pass the stairs swiftly.
Star (নক্ষত্র)	I look at the stars in the sky.
Stare (একদৃষ্টি চেয়ে থাকা)	Don't stare at me.
Steal (চুরি করা)	Never steal the things of others.
Still (এখনো পর্যন্ত)	He is still strong.
Steel (ইস্পাত)	The almirah is made of steel.
Stick (দণ্ড/লাঠি)	Don't strike the boy with stick.
Strict (শক্ত)	He is very strict to his ethics.
Stop (থামা/বন্ধ করা)	Stop genocide.
Stoop (মাথানত করা)	Don't stoop to unfair.
Straight (সোজাসুজি)	He likes to speak straight.
Strait (সরু পথ)	Drive slow in the strait.
Staff (কর্মচারীবৃন্দ)	I am to operate a large staff.
Stuff (উপাদান)	Describe the total stuff of these things.
Staple (প্রধান)	Rice is our staple food.
Stable (আস্তাবল)	Horses stay in a stable.
Suit (উপযুক্ত করা/ভাট)	The environment does not suit now.
Suite (কক্ষ)	He stays in a hotel suite.
Some (কিছু)	Give me some money.
Sum (অংক/সমষ্টি)	Do the sum at once.
Sweat (ঘাম/ঘামা)	I am to earn money by sweating.
Sweet (মিষ্টি)	I don't like to eat sweets.
Swot (অতি অধ্যয়ন করা)	Students swot before the exams.
Simple (সাধারণ)	A great Prophet leads a simple life.
Sample (নমুনা)	Firstly send me some samples of the goods.
Spilt (পড়ে যাওয়া)	The price of the company share was spilted.
Split (ভেঙ্গে যাওয়া)	They have been splited in many parts.
Sit (বসা)	Please sit down, everybody.
Seat (আসন)	Please take your seat.
Stationery (মনোহারী দ্রব্য)	Bring a stapler machine from a stationery shop.
Stationary (ধীর/স্থির)	He is not stationary-minded.

T

Tale (গল্প)	He told a nice tale.
Tell (বলা)	Tell us a nice tale.
Tail (সেজ)	Each dog has a tail.
Taste (স্বাদ নেওয়া)	Please taste one sweetmeat.
Test (পরীক্ষা করা/নির্বাচনী)	What is your result in test exam.
Teach (শিক্ষা দেওয়া)	I will teach you a good lesson.
Tease (উতাজ করা)	Naughty boys tease the girls.
Team (দল)	Our team has won the game.
Teem (সংখ্যা বৃদ্ধি হওয়া)	This room is teemed with people.
Tense (উত্তেজনা)	Why are you looking so tensed?
Tense (ক্রিয়ার কাল)	What is called tense?
Teen (কিশোর)	Teen agers are so emotional.
Tin (তিনের পাত/টিন)	His house is made of tin.
Travel (ভ্রমণ করা)	Travelling is my hobby.
Travail (কঠোর পরিশ্রম)	He is to travail to live at.
Trade (বাণিজ্য)	Trade is very necessary to develop the country.
Tread (অতিক্রম করা)	Boys were treading rashly.

V

Vain (বৃথা)	Don't try in vain.
Vein (শিরা)	Some of his vein have been cut.
Vane (বায়ুর দিকনির্ণয় যন্ত্র)	The vane is very useful to us.

W

Wait (অপেক্ষা করা)	We are waiting for her for a long time.
Weight (ওজন)	This bag has a weight of ten kg.
Waist (কামর)	Her waist is very slim.
West (পশ্চিম দিক)	Don't go in the west of this house.
Walk (হাঁটা)	We walk to the morning.
Wake (জেগে থাকা)	I wake up early in the morning.
Wave (চেউ)	I enjoy very much the waves of rivers.
Waive (ছাড় পাওয়া)	He will get waiver for next two months tuition fees.
Ward (কামরা/প্রকোষ্ঠ)	He is admitted in ward No-30 in DMCH.
Word (শব্দ)	Write the correct meaning of the word.
War (যুদ্ধ)	Our independence war took place in 1971.
Wear (পরিধান করা)	Wearing this shirt you are looking so nice.

Weak (দুর্বল)	He is weaker than his brother.
Week (সপ্তাহ)	Seven days make a week.
Well (কল্যান/ভালো)	If you do well in the test examination, you will get a reward.
Well (কুপ)	We should drink the tubewell's water.
Weal (সুখ)	He is the friend of my weal and woe.
Will (দলিল/ইচ্ছা)	He came here willingly.
Weather (আবহাওয়া)	The weather is very rough today.
Whether (যদি)	Nothing matters whether you do it or not.
Wife (স্ত্রী)	His wife is well educated.
Wipe (মুছে ফেলা)	Wipe the glass nicely.
Wander (এদিক তদিক ঘোরা)	Why are you wandering aimlessly?
Wonder (আশ্চর্য হওয়া)	I wondered a lot to see the child's activities.

Others

Access (প্রবেশাধিকার)	Only one of you has access in the room.
Excess (অতিরিক্ত)	Don't make excess about it.
Allusion (পরোক্ষ বিষয়ের উল্লেখ)	The subject matter expressed in an allusion.
Illusion (মায়া/কল্পনা)	Human life is an illusion.
Assay (চেষ্টা করা)	He assays much to progress the condition.
Essay (রচনা)	To write an essay is very thought for a weak student.
Aught (যতদূর)	Aught I know, he is very honest.
Ought (উচিত)	We ought to respect our teachers.
Estate (সম্পত্তি)	The old man has vast estate.
State (রাজ্য/রাষ্ট্র)	Ours is an independent state.
Knight (ব্রিটিশ পদবি)	Rabindrnath was crowned with knight hood.
Night (রাত্রি)	It is midnight now.
Affect (প্রভাব/ছল করা)	The mad man affected as if he were normal.
Effect (ফল)	The effect of this work won't be well.
Eligible (উপযুক্ত)	We haven't got any eligible candidate for the post.
Illegible (অস্পষ্ট)	His handwriting is too illegible to read.
Eminent (প্রখ্যাত)	He is an eminent teacher.
Imminent (আসন্ন)	The rains are imminent.
Elicit (বাহির করা)	Everybody should help to elicit the criminals.
Illicit (বেআইনি)	To help the crimes is illicit for a people.
Cite (উল্লেখ করা)	The boy is very expert to cite examples.
Site (স্থান)	This is the site for the office.

Verbs or Group Verbs

Act

- act from (কোন কিছুর উদ্দেশ্যে কাজ করা) : The students acted from evil designs.
 act up to (অনুসারে কাজ করা) : We will act up to our constitution.
 act for (কাহারও পক্ষে কাজ করা) : The students act for the political parties.
 act the part (ভূমিকা পালন করা) : I will act the part of the Principal.
 act against (বিরুদ্ধে কাজ করা) : You should not act against your father.
 act on (পালন করা) : We will act on our duties properly.

Bear

- bear down (দমন করা) : The govt. will bear down the opposition.
 bear with (সহ্য করা) : I cannot bear with your insult.
 bear off (প্রতিযোগিতায় জয়লাভ করা) : They bear off the prizes.
 bear out (সমর্থন করা) : I will bear out our Chairman in all respects.
 bear away (পুরস্কার জিতে চমৎকার কাজ করা) : The girl bears away the prizes.
 bear up/ against /under (দৃষ্টে শক্ত হওয়া) : The lady bears up all the tortures.
 bear against/towards (বিরুদ্ধে কাজ করা) : They bear against the member.
 bear on (প্রাসঙ্গিকতা) : This custom has no bearing on now.

Blow

- blow over (বহিয়া যাওয়া) : Gentle breeze is blowing over the landscape.
 blow down (ভূপাতিত করা) : The trees have been blown down by the storm.
 blow up (উড়াইয়া দেওয়া) : The enemy troops blew up the bridge.
 blow out (নিভাইয়া দেওয়া) : The girl blows out the lamp.
 blow away (উড়াইয়া দেওয়া) : Every thing has been blown away.
 blow off (নির্গত করা) : Smoking is blown off by the chimney.

Break

- break in (জোর করে প্রবেশ করা) : The dacoits broke in my room.
 break out (প্রাদুর্ভাব হওয়া) : Cholera broke out in our areas.
 break through (বলপূর্বক প্রবেশ করা) : The police broke through the residential halls.

break down (ভাঙ্গিয়া যাওয়া, নষ্ট হওয়া) : Her health has broken down after the illness.

break into (ভাঙ্গিয়া প্রবেশ) : They broke into the rooms.

break off (হঠাৎ আসা) : The bus has broken off.

break open (ভাঙ্গিয়া খোলা) : The robbers broke open the safe.

break away (হঠাৎ চলে যাওয়া) : The MPs of the ruling party have broken away from the party.

break with (সম্পর্ক ছেদ করা) : I will not break with Riaz.

break up (ছুটি হওয়া) : The classes have broken up for summer vacation.

break in on (বিরক্ত করা) : Do not break in on my reading.

break forth (হঠাৎ প্রকাশিত হওয়া) : The rainbow has broken forth in the sky.

Bring

bring down (নত করা) : The opposition leaders will not bring down at all.

bring to light (প্রকাশ করা) : The results have been brought to light.

bring up (পালন করা) : Parents bring up the children.

bring to book (তিরস্কার করা) : The class teacher brought me to book for my being late.

bring on (ঘটায়) : Polluted water brings on diseases.

bring out (বুঝিতে পারা) : I cannot bring out the lessons.

bring back (ফিরিয়ে আনা) : They went to bring the boy back.

bring in (পুঁজি খাটিয়ে লাভ করা) : He brings in business.

bring forth (প্রসব করা) : The cow brought forth a calf.

bring about (ঘটানো) : The plotters attempted to bring forth the govt.

bring round (জ্ঞান ফিরে পাওয়া) : The patient brings round consciousness.

bring through (অসুস্থকে বাঁচান) : The doctors bring through the patients.

bring under (পরাজিত করা) : Australia brought under India.

bring to (থামান) : The passengers brought to the bus at the stoppage.

Burst

burst into angry speech (ফ্রুদ্ধভাবে বক্তৃতা শুরু করা) : After the strike, the opposition leaders burst into angry speech.

burst in upon (কথোপকথনে বাধা সৃষ্টি করা) : The audience burst in upon the speech.

burst out (বেগে নির্গত হওয়া) : Rain water is bursting out from the broken roof.

burst out (হঠাৎ শুরু করা) : The girls burst out laughing hearing the conversation.

burst into tears (কান্দিয়া ফেলা) : Hearing the sad news, Bristy burst into tears.

burst forth (হঠাৎ বাহির হওয়া) : The jackal burst forth inside the bush.

burst upon (হঠাৎ আসিয়া পড়া) : The RAB burst upon the spot.

burst into flames (হঠাৎ আগুন ধরা) : The houses have burst into flames.

burst in (ভিতরের দিকে বলপূর্বক খোলা) : She burst in the room.

Call

call at (অল্প সময়ের জন্য গমন করা) : We called at the head office.

call on (অল্প সময়ের জন্য দেখা করা) : The head clerk calls on the officer.

call in (ডাকিয়া পাঠান) : Call in a doctor at once.

call up (স্মরণ করা) : I cannot call up where I saw her.

call out (উচ্চস্বরে ডাকা) : The girls are calling out their friends.

call over (নাম ডাকা) : The teacher is calling out the names of the students.

call forth (কাজে লাগান) : You can call forth this machine.

call upon (আমন্ত্রণ জানানো) : The organizers called upon me to address the meeting.

call for (দাবি করা) : The boy called for inheritance on his father's land.

call off (প্রত্যাহার করা) : The officers have been called off from regional offices.

Carry

carry on (চালাইয়া যাওয়া) : Carry on your studies.

carry out (আদেশ পালন করা) : We must carry out the orders of our teachers.

carry into (কার্যকর হওয়া) : All the actions will be carried into effect.

carry about (সঙ্গে লওয়া) : She must carry about important documents.

carry the day (জয়লাভ করা) : Bangladesh Cricket Team has carried the day against South Africa.

carry through (কার্য সমাধা করা) : They will carry through the work in time.

carry away (বহন করা) : The loads will be carried away in time.

carry back (স্মরণ করিয়ে দেয়া) : The captain carries back everyone to bring the note khatas.

carry off (জয় করা) : The singer carried off the first prize.

carry forward (কোন দ্রব্যাদি এক জায়গা থেকে অন্য জায়গায় নিয়ে যাওয়া) : The labours will carry forward the things.

Cast

cast down (ভগ্নোদ্যম) : Frequent failures have cast him down.

cast into (আকার দান করা) : They have cast gold into ornaments.

cast away (প্রত্যাখ্যান করা/ দূরে নিক্ষেপ করা) : She has cast away my offer.

cast out (বহিস্কৃত হওয়া) : The students have been cast out of the hall for copying in the exam.

cast off (ফেলিয়া দেওয়া) : The boy cast off the sack from his head.

cast aside (ত্যাগ করা) : The broken table has been cast aside.

Come

come down (হ্রাস পাওয়া) : The prices of essential things have come down.

come along (দুরায় আসা) : They come along the road.

come forward (সম্মুখে অগ্রসর হওয়া) : The leaders have come forward to save the country.

come away (বিচ্ছিন্ন হওয়া) : The villages have come away from each other.

come down upon (ভর্ৎসনা করা) : He never comes down upon the poor.

come across (হঠাৎ দেখা পাওয়া) : She came across her husband after a long time.

come about (সংঘটিত হওয়া) : The incident came about in front of me.

come at (আবিষ্কার করা) : She has come at the missing set under the desk.

come by (পাওয়া) : We will come by our desired things.

come of (জন্মগ্রহণ করা) : He came of a poor family.

come off (সম্পন্ন হওয়া) : The marriage ceremony will come off tomorrow.

come in (প্রবেশ করা) : Please come in soon.

come in for (পাওয়া) : They have come in for the money.

come over (উত্তীর্ণ হওয়া) : She has come over the exam with credit.

come round (আরোগ্য লাভ করা) : May your mother come round soon.

come to (আসা) : The meeting came to an end after a long time.

come out (প্রকাশিত হওয়া) : The results will come out soon.

come under (অধীন হওয়া) : We have come under the new administrative officer.

come upto (আশানুরূপ হওয়া) : Her result did not come up to expectation.
come up (বিতর্কের বিষয় হওয়া) : Gender issue comes up at present.

Cry

cry down (নিন্দা করা) : Do not cry down any one.

Cut

cut down (কেটে ফেলা) : Della has cut down her hair.
cut out (বাদ দেওয়া) : I have cut out my relation with Mamun.
cut off (পৃথক করা) : The village has been cut off from the rest because of flood.
cut up (দুঃখিত হওয়া) : He is cut up at his son's failure.
cut up (টুকরা করা) : I have cut up the apples.

Do

do with (কোন কিছু ব্যবহার করা, শেষ করা) : He has done with the rice easily.
do away with (রহিত করা) : You must do away with your negligence to studies.
do away (পরিহার করা) : The girl has done away her idleness.
do for (উপযোগী হওয়া) : This house will do for our use.
do for (স্বংস হওয়া) : The business man has been done for.
do by (ব্যবহার করা) : We will do by the set.
do into (ভাষান্তরিত করা) : Do this passage into English.

Draw

draw aside (একদিকে সরে যাওয়া, সরিয়ে নেওয়া) : The girl has drawn the table aside the wall.
draw away (ভিন্ন দিকে যাওয়া) : The decision has been drawn away.
draw off (পিছনে ফিরিয়া যাওয়া) : The terrorists drew off under the presence of police.
draw in (আকর্ষণ করা) : The building has drawn in the public attention.
draw on (নিকটবর্তী হওয়া) : The winter is drawing on.
draw out (বের করা) : The cow boy has drawn out the cows from the seed.
draw back (পশ্চাদপসরণ করা) : The enemy soldiers have drawn back.
draw down (অর্জন করা) : He has drawn down the prizes.
draw over (পরামর্শ দিয়া পক্ষ ত্যাগ করান) : The plotters drew over the ruling party Chief Whip.
draw to (আকৃষ্ট হওয়া) : The girl has drawn to the boys.
draw off (প্রবাহিত করানো) : The water has been drawn off from the lake.

Fall

fall in with (একমত হওয়া) : The committee fell in with the decision of the Chairman.

fall back upon (নির্ভর করা) : The old man falls back upon his sons.

fall off (স্রাস পাওয়া) : The price hike has fallen off.

fall away (পতন হওয়া) : The emperor has fallen away.

fall upon (আক্রমণ করা) : The robbers fell upon the passengers.

fall across (হঠাৎ সাক্ষাৎ) : I fell across Sweety on the road.

fall into (জড়ায়ীয়া পড়া) : The students fell into clash with the police.

fall out (ঝগড়া করা) : The girls are falling out each other.

fall in (পড়ে যাওয়া) : The child falls in while walking.

fall through (নিষ্ফল হওয়া) : All her attempts fell through.

fall behind (পিছনে পড়া) : The runners have fallen behind the track.

fall to (সম্মুখে শুরু করা) : The students fell to the match.

fall for (উৎসাহিত হওয়া) : We have been fallen for by the announcement.

fall back (পশ্চাদপসরণ করা) : The enemy soldiers were falling back.

Get

get in (প্রবেশ করা) : The teacher has got in the room.

get on (চালাইয়া নেওয়া) : The students get on their studies.

get up (ঘুম থেকে উঠা) : He got up early in the morning.

get over (অতিক্রম করা) : We have to get over our hurdles.

get on to (অনুধাবন করা) : She gets on to the lessons.

get away (পলায়ন করা) : They have got away from the field.

get under (আয়ত্তে আনা) : The RAB became successful in getting under everything.

get to (পৌছান) : We got to the place in time.

get back (ফিরে পাওয়া) : If you take this medicine, you will get back your lost health.

get together (সমবেত হওয়া) : The crowd got together in the meeting place.

get through (কৃতকার্য হওয়া) : The girl students have got through successfully.

get out (বাহিরে যাওয়া) : The officer got out from the room.

get off (ছাড়া পাওয়া) : The accused has been got off.

get down (অবতরণ করা) : The pilot gets down from the plane.

get at (পৌছা) : They got at the place safely.

get about (প্রচারিত হওয়া) : Her death news has been got about from place to place.

Give

- give out (প্রকাশ করা) : The girl does not give out her secret to anyone.
 give over (হস্তান্তর করা) : The govt. will give over the ownership to the citizens.
 give in (বশ্যতা স্বীকার করা) : At last the strikers gave in unconditionally.
 give away (বিতরণ করা) : The headmaster will give away the prizes to the boy.
 give up (ত্যাগ করা) : He has given up his bad habits.
 give off (ছড়ানো) : The rose gives off sweet scents.

Go

- go about (ঘুরে বেড়ানো) : The students are going about the campus.
 go at (কাজ হাতে লওয়া) : They have gone at the work.
 go back upon (প্রতিজ্ঞা রক্ষা করিতে অসমর্থ হওয়া) : She went back upon her word.
 go down (ডুবা, অস্ত যাওয়া) : The sun has gone down.
 go over (পরীক্ষা করিয়া দেখা) : The doctors will go over the patients.
 go without (বঞ্চিত হওয়া) : The distressed people have gone without relief goods.
 go round (পরিদর্শন করা) : The doctor is going round the wards.
 go with (রাজি হওয়া) : I will go with my parents' order.
 go through (সহ্য করা) : They are going through suffering.
 go up (বৃদ্ধি পাওয়া) : The prices of daily necessities have gone up.
 go after (আকাক্ষা করা) : The girl goes after the prizes.
 go ahead (চালাইয়া যাওয়া) : Go ahead with your studies.
 go in for (পরীক্ষা দেওয়া) : The students will go in for the exam next year.
 go through (পড়া) : The editors have gone through the books.
 go before (অগ্রে গমন করা) : They went before us.
 go beyond (সীমার বাহিরে যাওয়া) : The situations have gone beyond control.
 go by (অনুসরণ করা) : We will go by the superiors.
 go off (নিভিয়া যাওয়া) : The lamp has gone off.
 go aside (ভিন্ন পথে যাওয়া) : The boys should not go aside their parent's wish.
 go down with (চলতে থাকা) : The machine is going down with full speed.
 go abroad (বিদেশে যাওয়া) : Many people go abroad for higher salaries.
 go against (বিপক্ষে যাওয়া) : The members have gone against the secretary.

- go astray (বিপথে যাওয়া) : The boy has gone astray.
 go back (ফিরিয়া যাওয়া, অতীতের কোন সময়ে হওয়া) : He has gone back to his father's house.
 go into (পরীক্ষা করিয়া দেখা, তদন্ত করা) : The police will go into the case.
 go on with (চালাইয়া যাওয়া) : The students are going on with their studies.
 go out (নিভিয়া যাওয়া) : The light has gone out.
 go for (বিবেচিত হওয়া) : The man goes for a poet.

Hand

- hand over (সমর্পণ করা) : The thief has been handed over to the police.
 hand on (হস্তান্তর করা) : He has handed on the book to his friend.
 hand down (রাখিয়া যাওয়া) : The girl handed down the mobile set.
 hand out (বিলি করা) : The coaching centre authority handed out the leaflets to the students.

Hang

- hang back (অস্বীকৃতি জ্ঞাপন করা) : Everybody hangs back his request.
 hang out (বাস করা) : They are hanging out in Dinajpur now.
 hang over (মূলতবী হওয়া) : The discussion has been hung over.
 hand up (বিলম্ব হওয়া) : The exam dates are still hanging up.
 hang about (কিছু না করিয়া অপেক্ষা করা) : We only hang about the announcement.
 hang together (পরস্পরকে সমর্থন করা) : The audience hanged together the speaker.
 hang on (শক্ত করিয়া ধরা) : The child hangs on the doll.
 hang back (অনিচ্ছা দেখানো) : The girl hangs back to go there.
 hang down (মাথা নিচু করা) : The students hang down in front of the headmaster.

Hold

- hold up (বিলম্বিত করা) : The picnic goers have held up their journey.
 hold out (প্রসারিত করা, মানিয়া লওয়া) : The authority has held out our demands.
 hold out (বশ্যতা স্বীকার না করা) : He never holds out in chess.
 hold aloof (অপরের সঙ্গে দেখা করিতে না দেওয়া) : The guardian held his daughter aloof from the outsiders.
 hold over (স্থগিত রাখা) : The meeting has been held over for two months.

hold back (ইতঃসত্ত্ব করা, গোপন করা) : He is holding back to do the work.
 hold by (কাছে লেগে থাকা) : The boy always holds by the girl.
 hold of (দূরে থাকা) : The girl always holds of from bad company.
 hold off (দূরে রাখা) : The servant holds off the napkin to a safer place.
 hold in (সংযত রাখা) : You must hold in while spending money.
 hold with (অনুমোদন করা) : The Principal has held with the application.
 hold together (একসঙ্গে থাকা) : The students are holding together in the mess.
 hold to (শেগে থাকা) : Swapna holds to her work.
 hold up (উদাহরণ হিসেবে তুলে ধরা) : The teacher holds Ram as the best boy.

Keep

keep away (দূরে থাকা) : He keeps himself away from evil company.
 keep at (লাগিয়া থাকা) : We have to keep at our principles.
 keep back (আগাইয়া আসিতে না দেওয়া, গোপন করা) : The police keep the agitated students back to a safer place.
 keep up (চালাইয়া যাওয়া, রাত্রে জাগাইয়া বসাইয়া রাখা) : I must keep up my writing. Mother keeps her child up at night.
 keep down (দমন করা) : Try to keep down the beast in you.
 keep in with (ডালো সম্পর্ক রাখা) : Sweety keeps in good relation with me.
 keep out (বাইরে রাখা) : The cow boy kept the cows out through out the night.
 keep to (রক্ষা করা) : He keeps to his promise.
 keep on (চালাইয়া যাওয়া) : Keep on your mission.
 keep off (দূরে রাখা) : He kept his son off from bad company.
 keep under (আয়ত্তে রাখা) : The RAB will keep under the situation.

Knock

knock down (মাটিতে ফেলিয়া দেওয়া) : The wrestler knocked down his opponent at a fist.
 knock up (ঘারে আঘাত করিয়া জাগান) : The stranger is knocking up the host.
 knock off (বিয়োগ করা, কাজ থামানো) : The labours were knocked off the work.
 knock out (অভিভূত হওয়া) : The audience were knocked out the picture.

knock out (প্রতিপক্ষে আঘাত করা) : The bowlers knocked out the batsmen.
 knock about (ঘুরিয়া বেড়ান) : The boy is knocking about here and there.

Lay

lay by (সম্ভয় করা) : We must lay by our future.
 lay aside (এক পার্শ্বে রাখিয়া দেওয়া) : They lay the pot aside the table.
 lay out (রচনা করা) : The novelist lays out a famous writing.
 lay up (শয্যাগত থাকা) : The girl lays up timely.
 lay down (বিধান দেওয়া) : The parsons lay down the rituals.
 lay down (ছেড়ে দেওয়া) : The shepherds lay down the sheep.

Let

let down (নিচে নামান) : The labors let down the load from their heads.
 let up (ধামা) : The bus lets up at every stoppage.
 let into (অবগত করা) : The Principal let everyone into the govt. order.
 let out (বাহির হইতে দেওয়া) : The shopkeepers let everyone out from his shop.
 let off (গুলি করা) : The police let off the criminals.
 let in (প্রবেশ করিতে দেওয়া) : The Headmaster does not let anyone in his room.

Look

look after (যত্ন নেওয়া) : My sister looks after her mother.
 look about (খোঁজ করা) : They are looking about the missing pen.
 look up (খোঁজ করা) : Look up the word in the dictionary.
 look through (পড়িয়া দেখা) : The writer has looked through the writing.
 look at (তাকান) : Look at the picture.
 look upon (বিবেচনা করা) : He looks upon the matter useless.
 look for (খোঁজ করা) : We have to look for the shirt in shops.
 look out (লক্ষ্য রাখা) : My brother looks out the business.
 look in (অল্প সময়ের জন্য দেখা) : The doctor will look in the patient in the evening.
 look out for (সন্ধানে থাকা) : The RAB are looking out for the terrorists.
 look over (পরীক্ষা করা) : He has looked over the case.
 look into (তদন্ত করা) : The judicial inquiry team will look into the matter.

look down upon (ঘৃণার চোখে দেখা) : I never look down upon the poor.

look forward to (সামনের দিকে তাকানো) : The students are looking forward to the results.

look away (চোখ ঘুরিয়ে নেয়া) : Do not look away from my distress.

Make

make for (ধাবিত হওয়া) : Water makes for down areas.

make up for (ক্ষতিপূরণ করা) : The business man always tries to make up for the loss.

make at (ধাবিত হওয়া) : The dog makes at the stranger.

make of (নির্মিত হওয়া) : The Shaheed Minar is made of the martyr's blood.

make off (পলায়ন করা) : The thieves have made off.

make away with (হত্যা করা) : The hunter made away with the deer.

make over (হস্তান্তর করা) : The house owner will make over the ownership to the buyer.

make after (পিছনে ছোটা) : The dog is making after the naughty boys.

make up (মীমাংসা করা) : The chairman has made up the quarrel.

make up (মনস্থির করা) : He has made up his mind to go to Dhaka.

make out (অনুধাবন করা) : The students have to make out the lessons smoothly.

make from (প্রস্তুত হওয়া) : Cake is made from flour.

make after (পশ্চাদ্ধাবন করা) : The soldiers are making after the war area.

Pass

pass away (মরা) : My father passed away last month.

pass off (বিলীন বা অদৃশ্য হওয়া) : The sad memory has been passed off from my mind.

pass over (লক্ষ্য না করা) : The girls are passing over the roads.

pass through (ভোগ করা) : The patients are passing through pain.

pass through (মাঝখান দিয়ে যাওয়া) : He has passed through the road.

pass for (চালাইয়া দেওয়া) : They pass for the farmers.

pass by (চলে যাওয়া) : The boys have passed by.

pass by (উপেক্ষা করা) : We cannot pass by this question.

pick out (বাছিয়া লওয়া) : The boy has picked out all the fishes.

pick up (তুলিয়া লওয়া) : The girl picks up her mobile set.

pick off (তোলা) : Do not pick off flowers from the garden.

Pull

pull together (একত্রে কাজ করা) : The workers are pulling together.

pull on with (সৌহার্দ্য রক্ষা করিয়া চলা) : She always pulls on with us.

pull down (ধ্বংস করা) : The enemy soldiers have pulled down the bridge.

Pull through (ভালোভাবে সমাধা করা) : The labours pull through the rest of the work.

Put

put on (পরিধান করা) : She puts on a gorgeous dress.

put by (সঞ্চয় করা) : We will put by money for rainy days.

put up with (সহ্য করা) : They put up with the insult.

put forward (জনসাধারণে বিবেচনার জন্য প্রচার করা) : The health workers are putting forwards the leaflets.

put up (উঠানো) : The labours have put up the bag.

put up (অস্থায়ীভাবে থাকা) : The combined forces put up their lodging in the turmoiled area.

put forth (প্রয়োগ করা) : The wrestler put forth all his strength.

put back (যথাস্থানে ফিরিয়ে আনা) : The girl puts back the books.

put out (নিরুৎসাহিত করা) : They have put out the budding singer.

put out (নিভানো) : The girl has put out the lamp.

put in (যোগান দেওয়া) : They will put in money for the seminar.

put in (দাখিল করা) : I put in my application for free-studentship.

put off (স্থগিত রাখা) : The match has been put off for the time being.

put down (লিখা) : He put down everything permanently.

put down (দমন করা) : The soldiers put down the revolt.

Play

play on (বাজান) : The piper is playing on the pipe.

play at (তাস, দাবা ইত্যাদি খেলা) : The man is expert at playing chess.

play with (ভাষাশা) : Do not play with me.

Run

run away (পালাইয়া যাওয়া) : The boys have run away seeing the teacher.

run over (চাপা পড়া) : The old man is run over by a motor car.

tell upon (ক্ষতি করা) : Smoking tells upon our health.
tell against (বিরুদ্ধে বলা) : I will never tell against my brother.

Talk

talk down (বিরুদ্ধে বলিয়া থামাইয়া দেওয়া) : I was talked down by the man.
talk over (সবিস্তার আলোচনা করা) : The man has talked over everything.
talk about (অগ্রিয় আলোচনার বিষয় হওয়া) : The love between Ria and Rion has been talked about there.
talk to (কথা বলা) : He talks to me.
talk of (আলোচনা করা) : The headmaster talks of the topic.
talk away (কথা বলিয়া সময় নষ্ট করা) : The girls are talking away unnecessarily.

Work

work on (প্রভাব বিস্তার করা) : Medicines work on our health.
work up (ক্রমশঃ উৎপন্ন বৃদ্ধি বা উত্তেজিত করা) : The girls are working up.
work at (কাজে ব্যস্ত থাকা) : The clerk works at her office.
work against (বিরুদ্ধে কাজ করা) : Do not work against your father.
work away (চালাইয়া যাওয়া) : They are working away without break.
work out (সমাধান করা) : The students will work out the sums.
work upon (প্রভাবিত করা) : Drugs work upon human body.

One Word Substitution

One Word Substitution বা এককথায় প্রকাশ যাই বলি না কেন, একে বাক্য সংক্ষেপণ বলা হয়। বাক্য সংক্ষেপণ কি? একাধিক পদ বা উপরাক্যকে একটি শব্দে প্রকাশ করা হলে, তাকে বাক্য সংক্ষেপণ বলে। এটি বাক্য সংকোচন বা এককথায় প্রকাশেরই নামান্তর।

A

Archives (মহাফোজখানা) : The place where historical documents or records of a government, a family, a place are stored.
Aquarium (মৎস্যাদার) : A large glass container in which fish and other water creatures and plants are kept.
Aviary (পক্ষীশালা) : A large cage or building for keeping birds.
Auditorium (মিলনায়তন) : The part of a theatre, concert hall in which the audience sits.
Apiary (মধুমক্ষিশালা) : A place for keeping bees.
Altar (বেদী) : A holy table in a church or temple.
Aisle (মধ্যবর্তী পথ) : A passage between rows of seats.
Autocracy (স্বৈরতন্ত্র) : A system of government in which one person has complete power.
Anaesthetic (অনুভূতিনাশক) : A drug that makes a person unable to feel anything.
Amputation (কেটে ফেলা) : To cut off somebody's arm, leg or finger in a medical operation.

Autopsy (ময়না তদন্ত) : An official examination of a dead body by a doctor.
Autonomy (স্বায়ত্তশাসন) : The freedom to govern independently.
Alimony (খোরপোশ) : The money that a court orders somebody to pay to their former wife or husband.
Anonymous (নামহীন) : Who does not want their name to be known.
Altimeter (ব্যারোমিটার) : An instrument for showing height above sea level.
Autobiography (আত্মজীবনী) : The story of a person's life, written by that person.
Archer (তীরন্দাজ) : A person who shoots with a bow and arrows.
Astronomer (জ্যোতির্বিদ) : A Scientist who studies astronomy.
Anthropologist (নৃতত্ত্ববিদ) : A person who studies anthropology.
Author (লেখক) : A person who writes books or the person who wrote a particular book.
Auctioneer (নলামদার) : A person whose job is to direct an auction and sell the goods.
Archaeologist (পুরাতত্ত্ববিদ) : A person who studies archaeology.
Atheist (নাস্তিক) : A person who believes that God does not exist.
Ambassador (রাষ্ট্রদূত) : An official who lives in a foreign country as the senior representative there of his or her own country.
Accomplice (দুর্কর্মে সহযোগী) : A person who helps another to commit a crime or to do something wrong.
Advocate (উকিল) : A person who defends somebody in a court of law.
Architect (স্থপতি) : A person whose job is designing buildings etc.
Astrologers (জ্যোতিষি) : A person who uses astrology to tell people about their character, about what might happen to them in the future etc.

B

Bakery (বেকারী) : A place where bread and cakes are made.
Burrow (বিবর বা গর্ত) : A hole or tunnel in the ground made by animals to live in.
Brewery (ভাঁটিখানা) : A factory where beer is made.
Booth (চালা ঘর বা ছোট্ট কামরা) : A small enclosed place where one can do something privately.
Bigot (উন্মাদ বা গোঁড়া) : A person who has very strong beliefs and who will not accept the opinions of anyone who disagrees.
Barren (বন্ধা) : A woman who is not able to produce children.

Blasphemy (ঈশ্বরনিন্দা) : Behavior that shows a lack of respect for God or religion.

Bureaucracy (আমলাতন্ত্র) : A system of government in which there are a large number of state officials who are not elected.

Bankrupt (দেউলিয়া) : A person who is unable to pay his debts.

Barometer (আবহমানযন্ত্র) : An instrument for measuring air pressure.

Biography (জীবনী) : The story of a person's life written by somebody else.

Biology (জীববিজ্ঞান) : The scientific study of life & structure of plants and animals.

Butcher (কসাই) : A person whose job is cutting up and selling meat in a shop/store or killing animals for this purpose.

Beggar (ভিক্ষুক) : A person who lives by asking people for money or food.

C

Caravan (কারাভা) : A covered vehicle that is pulled by a horse and used for living in.

Cowshed (গোয়ালঘর) : A farm building in which cows are kept.

Cellar (ভূগর্ভস্থ ঘর) : An underground room often used for storing things.

Contemporary (সমসাময়িক) : A person who lives or lived at the same time as somebody else.

Curator (জাদুঘর-রক্ষক) : A person whose job is to be in charge of the objects or works of art in a museum or art gallery etc.

Courier (কুরিয়ার) : A person or company whose job is to take packages or important papers somewhere.

Cannibal (নরখাদক) : A person who eats human flesh.

Carnivore (মাংসাশী) : Any animal that eats meat.

Catacombs (ভূ-গর্ভস্থ সমাধি) : A series of underground tunnels used for burying dead people.

Corpse (মৃতদেহ) : A deadbody, especially of a human being.

Cassock (আলখিলা) : A long piece of clothing worn by priests.

Chauvinism (অন্ধ স্বদেশপ্রেম) : An aggressive belief that one's own country is better than all others.

Colleague (সহকর্মী) : One working in the same place.

Cosmology (সৃষ্টিবিজ্ঞান) : The science of the origin and development of the universe.

Cosmogony (সৃষ্টিতত্ত্ব) : The scientific study of the universe & its origin and development.

Cardiologist (হৃৎচিকিৎসক) : A doctor who studies and treats heart diseases.

Cobbler (মুচি) : A person who repairs shoes.

Carpenter (কাঠমিস্ত্রি) : A person whose job is making and repairing wooden objects and structures.

Cartographer (মানচিত্রকার) : A person who draws and makes maps.

Composer (রচনাকারী) : A person who writes music, especially classical music.

Confectioner (শ্রদ্ধতকারক) : A person or a business that makes or sells cakes and sweets/candy.

Carcass (মৃতদেহ) : The deadbody of an animal.

D

Drover (পশু ব্যবসায়ী) : A person who moves groups of cows or sheep from one place to another, especially to market.

Den (গুহা) : The hidden home of some types of wild animal.

Dairy (দুগ্ধ খামার) : A place on a farm where milk is kept and where butter and cheese are made.

Dermatology (ত্বকবিদ্যা) : The scientific study of skin diseases.

Directory (নির্দেশিকা) : A book containing lists of people's names, addresses and telephone numbers.

Dentist (দন্ত চিকিৎসক) : A person whose job is to take care of people's teeth.

E

Epitaph (সমাধিলিপি) : Words on a grave stone.

Encyclopedia (বিশ্বকোষ) : Set of books giving information about all areas of knowledge.

Extempore (পূর্বচিন্তা বা পূর্বপ্রস্তুতি ছাড়া) : Spoken or done without any previous preparation.

Episode (উপাখ্যান) : One part of a story in several parts.

Emigrant (দেশান্তরিত) : A person who leaves their country to live in another.

Eunuch (খোজা) : A man who has been castrated.

Epicure (পান-ভোজনরসিক) : A person who enjoys food and drink of high quality and knows a lot about it.

F

Fatricide (ভ্রাতৃহত্যা) : The crime of killing brother or sister.

Fishmonger (মৎস্য ব্যবসায়ী) : A person whose job is to sell fish in a shop.

Funambulist (দড়িবাজ) : A person who shows the skill of walk or rope.

Florist (পুষ্পজীবী) : A person who owns or works in a shop/store that sells flowers and plants.

Feminist (নারীবাদী) : A person who supports the belief that women should have the same rights and opportunities as men.

Fatalist (নিয়তিবাদে বিশ্বাসী) : One who has belief that events are elided by fate.

G

- Glossary** (টীকাপুঞ্জ) : A list of technical or special words explaining their meanings.
Geologist (ভূতত্ত্ববিদ) : A scientist who studies geology.
Gerontology (বার্ধক্যবিদ্যা) : The scientific study of old age & the process of growing old.
Garage (গাড়ি ঘর) : A building for keeping one or more cars or other vehicles in.
Garrulous (বাতাল) : One who talks a lot, especially about unimportant things.
Glutton (পেটুক) : A person who eats too much.

H

- Henpecked** (স্রীবশ) : A man who is too weak to disagree with his wife.
Heterosexual (বিষমকামী) : A person who is sexually attracted to people of the opposite sex.
Homosexual (সমকামী) : A person who is sexually attracted to people of the same sex.
Hangar (বিমান ঘর) : A large building in which air craft are kept.
Hearse (শবযান) : A long vehicle used for carrying the coffin at a funeral.
Hawker (ফেরিওয়াল) : A person who makes money by hawking goods.
Hutch (খরগোশের খাঁচা) : A wooden box used for keeping rabbits.

I

- Impotent** (নপুংসক) : A man who is unable to have full sex.
Idolatry (পৌত্তলিকতা) : The practice of worshipping statues as gods.
Infanticide (শিশুহত্যা) : The crime of killing a baby.
Inaudible (অশ্রবণীয়) : That cannot be heard.
Inapplicable (অপ্রযোজ্য) : That cannot be used.
Incorrigible (অশোধনীয়) : That cannot be changed or corrected.
Illegitimate (জারজ) : Not allowed by a particular set of rules or by law.
Immigrant (অভিবাসী) : A person who has come to live permanently in a country.
Insolvent (অসচ্ছল বা দেউলিয়া) : A person who isn't able to pay the loan/debt.
Ignorance (অজ্ঞতা) : A lack of knowledge about something.
Imposter (প্রতারক) : A person who pretends to be somebody else in order to deceive people.
Illiterate (অশিক্ষিত) : A person who does not know how to read or write.
Igloo (বরফের ঘর) : A small round house built from blocks of hard snow by the Inuit people.

J

- Jockey** (ঘোড়সওয়ার) : A person who rides horses in races, especially as a job.
Journalist (সাংবাদিক) : A person whose job is to collect & write news stories for newspapers, magazines, radio or TV.

K

- Kennel** (কুকুর রাখার ঘর) : A small hut for a dog to sleep in.
Kindergarten (শিশু স্কুল) : A school or class to prepare children aged five for school.

L

- Linguist** (ভাষাবিদ) : A person who knows several foreign languages well.
Librarian (গ্রন্থাগারিক) : A person who is in charge of or works in a library.
Lecher (লম্পটি) : A man who always thinks about sex.
Ledger (খতিয়ান বই) : A book in which a bank, a business, etc. records the money it has paid & received.
Lavatory (শৌচাগার) : A public building with toilets in it.
Laboratory (গবেষণাগার) : A room used for scientific research.
Laundry (লব্ধি) : A place where one sends sheets, clothes, etc. to be washed.

M

- Male factor** (মন্দ ব্যক্তি) : A person who bears a bad character.
Martyr (শহীদ) : A person who is killed because of their religious or political beliefs.
Mayor (মেয়র বা নগর প্রধান) : The head of the government of a town or city etc. elected by the public.
Matricide (মাতৃহত্যা) : The crime of killing mother.
Mortuary (শবাগার) : A room in which dead bodies are kept.
Monument (স্মৃতিস্তম্ভ) : A building, column, statue, etc. that has special historical importance.
Manuscript (পাণ্ডুলিপি) : A copy of a book or document written by hand.
Mutiny (বিদ্রোহ) : The act of refusing to obey the orders of somebody in authority.
Myopia (দৃষ্টি-ক্ষীণতা) : The inability to see things clearly when they are far away.
Maternity (মাতৃত্ব) : The state of being or becoming a mother.
Monogamy (এক বিবাহ) : The custom of being married to only one person at a particular time.
Monarchy (রাজতন্ত্র) : A system of government by a king or a queen.
Microphone (মাইক) : A device that is used for recording sounds or for making voice louder.

run off with (কোনকিছু নিয়ে দৌড়ে পালান) : The boy has run off with the ripe mangoes.
 run down (ক্রান্ত বা দুর্বল হওয়া) : After a long journey, the passengers have run down.
 run after (অনুসরণ করা) : The dog is running after its master.
 run into (জড়িত হওয়া) : The man has run into debts.
 run at (পক্ষাঘাত করা) : The workers run at the land owner.
 run upon (আটকাইয়া যাওয়া) : They ran upon the sand.
 run out (নিঃশেষিত করা) : Oil in the bottle has run out.
 run upto (সমষ্টি হওয়া) : The cost runs up to tk. 2000.
 run through (তাড়াতাড়ি পরীক্ষা করা) : He runs through the scripts.
 run through (উজাড় করিয়া দেওয়া) : The labours have run through the pot.

See

see to (মনোযোগ দেওয়া, বিবেচনা করা) : The students see to the matters.
 see into (অনুসন্ধান করা) : We must see into truth.
 see off (বিদায় দেওয়া) : We went to the airport to see my brother off.
 see after (যত্ন লওয়া) : They will see after the sick.
 see through (অনুধাবন করা) : I could easily see through the matters.

Set

set forth (যাত্রারম্ভ করা) : They have set forth immediately.
 set up (স্থাপন করা) : The rich man has set up a charitable hospital in his locality.
 set aside (বাতিল বা রহিত করা) : The lawyer set the plan aside.
 set on (লেলাইয়া দেওয়া) : The govt has set on the army on the agitated people.
 set about (আরম্ভ করা) : The players have set about the match.
 set down (লিপিবদ্ধ করা) : The deed writer has set down everything.
 set in (আরম্ভ হওয়া) : The winter has set in.
 set out (যাত্রা করা) : The passengers have set out their journey.
 set off (রওনা হওয়া) : We will set off for home soon.
 set apart (আলাদা করিয়া রাখা) : They must set these books apart from others.
 set back (বাধাপ্রাপ্ত হওয়া) : The growth of these plants has set back in excessive rain.

Stand

stand by (সমর্থন করা) : The villagers will stand by the candidate.
 stand to (প্রতিজ্ঞাদি রক্ষা করা) : She will stand to her promise.

stand off (সরিয়া থাকা) : I always stand off the evil plans.
 stand for (প্রতিনিধিত্ব করা) : The secretary will stand for our country.
 stand over (পর্যবেক্ষণ করা) : The authority will stand over the case.
 stand out (উল্লেখযোগ্য হওয়া) : Has his work stood out from others?
 stand in (অংশীদার হওয়া) : He will stand in the business.
 stand against (বিরুদ্ধে যাওয়া) : I will never stand against you.
 stand for (পক্ষ নেওয়া) : The members always stand for the Chairman.
 stand up (পক্ষ সমর্থন করা) : The tenants stand up the house owner.

Take

take off (মাটি ত্যাগ করে আকাশে উড়া) : The plane will take off at 5 p.m.
 take up (শোষণ করিয়া লওয়া, গ্রহণ করা) : The thirsty man has taken up all the water.
 take over (দায়িত্ব গ্রহণ করা) : The new officer will take over the charge.
 take down (লিখা) : He has taken down everything.
 take after (সদৃশ হওয়া) : The boy takes after his elder brother.
 take in (গ্রহণ করা) : She has been taken in as a doctor.
 take out (বাহির করা, দূরীভূত করা) : The miners take out the coal from the mine.
 take for (ভুল করিয়া ধরিয়া লওয়া) : The officer has taken everything for granted.
 take away (সরান) : Do not take this away from here.

Turn

turn off (বন্ধ করা, বিদায় দেওয়া) : Turn off the switch.
 turn up (উপস্থিত হওয়া) : We turned up in front of the Chairman.
 turn on (জ্বালানো) : The maid turned on the lamp.
 turn aside (বিপথে যাওয়া) : He has turned aside the path of goodness.
 turn down (প্রত্যাখ্যান করা, নিভানো) : The girl had turned down my offer.
 turn to (অভিমুখী হওয়া, আরম্ভ করা) : It is urgent that we will turn to the work.
 turn out (বহিষ্কার করা, উৎপাদন করা) : The invigilator turned the examinee out from the hall.
 turn against (শত্রুভাবাপন্ন হওয়া) : The sons have turned against each other.

Tell

tell on (ক্ষতি করা) : This work will tell on your dignity.
 tell off (কোন কাজের আদেশ দেওয়া, ভৎসনা করা) : The tutor tells off his student for his disobedience.

Micrometer (ক্ষুদ্র বস্তু মাপার যন্ত্র) : A unit of measuring length, equal to one millionth of a meter.

Monologue (একলাপ; স্বগতোক্তি) : A long speech by one person during a conversation that stops other people.

Memorandum (স্মারক) : A proposal or report on a particular subject.

Museum (জাদুঘর) : A building in which objects of artistic, historical or scientific interest are kept.

Mint (টাকশালা) : A place where money is made.

Mimic (অনুকরণপটু) : A person or an animal that can copy the voice, movements, etc. of others. A person who writes novels.

Misanthrope (মানববৈরী) : A person who hates and avoids other people.

Monotheist (একেশ্বরবাদী) : One who believes that there is only one God.

Misogynist (নারীবিরোধী) : A man who hates women.

N

Novice (শিকানবিশ) : A person who is new and has little experience in a skill, job or situation.

Neurology (স্নায়ুবিদ্যা) : The scientific study of nerves and their diseases.

O

Orphanage (এতিমখানা) : A home for children whose parents are dead.

Orchard (ফলের বাগান) : A piece of land, normally enclosed in which fruit trees are grown.

Oligarchy (ক্ষুদ্র এক গোষ্ঠীর শাসন) : A form of government in which only a small group hold all the power.

Orthopedics (শল্যচিকিৎসা) : The branch of medicine concerned with injuries of the bones.

Obsolete (অপ্রচলিত) : No longer used because something new has been invented.

Omnipotent (সর্বশক্তিমান) : Who have total power and able to do anything.

Omniscient (সর্বজ্ঞ) : One who knows everything.

Oculist (চক্ষুরোগ বিশেষজ্ঞ) : A doctor who examines and treats people's eyes.

Optician (চশমা নির্মাতা) : A person whose job is to examine people's eyes and to recommend and sell glasses.

Optimist (আশাবাদী) : A person who always expects good things to happen.

P

Polytheist (বহু-ঈশ্বরবাদী) : One who believes that there is more than one God.

Parasite (পরজীবী) : A person who always relies on or benefits from other people.

Patriot (দেশপ্রেমিক) : A person who loves his country.

Pilgrim (তীর্থযাত্রী) : A person who travels to a holy place for religious reasons.

Prophet (নবী) : A person who claims to know what will happen in the future.

Potter (কুমার) : A person who makes clay pots by hand.

Porter (ফুসি) : A person whose job is carrying people's bags and other loads.

Predecessor (পূর্বসূরি) : A person who did a job before somebody else.

Patricide (পিতৃহত্যা) : The crime of killing father.

Parricide (স্বজনহত্যা) : The crime of killing father, mother or a close relative.

Polygamy (বহুবিবাহ) : The custom of having more than one wife at the same time.

Polyandry (বহুভর্তৃত্ব) : The custom of having more than one husband at the same time.

Posthumous (মরণোত্তর) : Happening, done, published, etc. after a person has died.

Philanderer (প্রেমিকনাগর) : A man who has sexual relationships with many different women.

Prostitute (গণিকা) : A person who has sex for money.

Pulpit (বেদি) : A platform in a church where a priest stands to speak to the people.

Plutocracy (ধনিকতন্ত্র) : Government by the richest people.

Psychiatry (মনঃচিকিৎসা) : The study and treatment of mental illness.

Pathology (রোগবিদ্যা) : The scientific study of diseases.

Plagiarism (কুস্তিলতা) : An act or copying another person's ideas, words or work.

Pedagogy (শিক্ষনবিজ্ঞান) : The study of teaching methods.

Pediatrician (শিশু চিকিৎসক) : A doctor who studies and treats the diseases of children.

Pen (খোঁয়াড়) : A small piece of land surrounded by a fence in which farm animals are kept.

Pitch (বল নিক্ষেপ স্থান) : An area of ground prepared for playing a game.

Pilot (বিমান চালক) : A person who operates the controls of an aircraft, especially as a job.

Plumber (পানির মিস্ত্রি) : A person whose job is to fit and repair things such as water pipes, toilets, etc.

Palmist (হস্তরেখাবিদ) : A person who claims to be able to tell what a person is like and what will happen to them in the future, by looking at the lines on the palm of their hand.

Philatelist (ডাকটিকিট সংগ্রাহক) : A person who collects or studies stamps.

Philanthropist (জনহিতৈষী ব্যক্তি) : A rich person who helps the poor and those in need, especially by giving money.

Pessimist (হতাশাবাদী) : A person who always expects bad things to happen.

Q

Quay (জেটি) : A platform in a harbour where boats come in to load, etc.

R

Regicide (রাজহত্যা) : The crime of killing a king or queen.

Resort (অবকাশ যাপন কেন্দ্র) : A place where a lot of people go on holiday or pass the leisure.

Reactor (পারমাণবিক চুল্লি) : A large structure used for controlled production of nuclear energy.

Refugee (শরণার্থী) : A person who has been forced to leave their country or home.

S

Stable (অশুশালা) : A building in which horses are kept.

Studio (চিত্রকর) : A place where films are made.

Sty (শুকশালা) : A place where pigs are kept.

Surgeon (শল্য চিকিৎসক) : A doctor who is trained to perform medical operations in a hospital.

Stenographer (সাঁটলিপিকার) : A person who writes down using a quick system of signs.

Successor (উত্তরসূরি) : A person that comes after somebody and takes their place.

Somnambulist (স্বপ্নচারী) : A person who walks around while asleep.

Scripture (ধর্মগ্রন্থ) : The holy books of a particular religion.

Spokesman/Spokeswoman (মুখপাত্র) : A person who speaks on behalf of a group or an organization.

Sceptic (সংশয়বাদী) : A person who usually doubts.

Supernatural (অভিপ্ৰাকৃত) : That cannot be explained by the laws of science.

Sovereignty (সার্বভৌম ক্ষমতা) : Complete power to govern a country.

Sculptor (ভাস্কর) : A person who makes sculptures.

Stoic (অতুনিয়ন্ত্রণাধিকারী ব্যক্তি) : A person who is able to suffer pain or trouble without complaining.

T

Traitor (বিশ্বাসঘাতক) : A person who betrays their friends, their country, etc.

Trailblazer (টেনে টেনে চলা) : A person who is the first to do something.

Tanner (চামড়া পাকা করার কাজে নিয়োজিত কর্মী) : A person whose job is to tan animal skins to make leather.

Theocracy (ধর্মনিয়ন্ত্রিত রাষ্ট্র) : Government of a country by religious leaders.

Toxicology (বিষবিদ্যা) : The scientific study of poisons.

Tannery (চামড়া কারখানা) : A place where animal skins are tanned and made into leather.

Truant (বুলা পালানো ছেলেমেয়ে) : A child who stays away from school without permission.

Teetotaler (মাদকবিরোধী) : A person who does not drink alcohol.

U

Usurer (সুদখোর) : A person who lends money at unfairly high rates of interest.

Unreadable (অপঠনযোগ্য) : Difficult or impossible to read.

V

Veteran (অভিজ্ঞ) : A person who has a lot of experience in a particular area or activity.

Vintner (মদ বিক্রেতা) : A person whose business it is buying and selling wines.

Vegetarian (নিরামিষভোজী) : A person who does not eat meat or fish.

W

Widow (বিধবা) : A woman whose husband has died.

Widower (বিপত্নীক) : A man whose wife has died.

Synonyms and Antonyms

Synonyms হলো সমার্থক শব্দ। পক্ষান্তরে, Antonyms হলো বিপরীত শব্দ। ভাষার উপর দক্ষতা অর্জনের জন্য Synonyms ও Antonyms এর জ্ঞান অনবীকার্য। এগুলো ভাষাকে শ্রুতিমধুর ও অলংকারিক করে তোলে। নিচে বিপরীত শব্দ গঠনের কিছু নিয়ম দেওয়া হলো :

'il' যোগে বিপরীত শব্দ গঠন :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
যথার্থ	legitimate	illegitimate
উদার	liberal	illiberal
যুক্তিপূর্ণ	logical	illogical
উদারতা	liberality	illiberality
স্পষ্ট	legible	illegible
সভ্য	bred	ill-bred
শিক্ষিত	literate	illiterate
বৈধ	legal	illegal

'in' যোগে বিপরীত শব্দ গঠন :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
প্রযোজ্য	applicable	inapplicable
নির্দিষ্ট	definite	indefinite
গ্রাহ্য	admissible	inadmissible
ব্যক্ত	articulate	inarticulate
সম্ভব	compatible	incompatible
কৃত্রিম	artificial	inartificial
বর্ণনীয়	effable	ineffable
প্রত্যক্ষ	direct	indirect
ফলপ্রদ	effective	ineffective
সক্ষমতা	ability	inability
দহনশীল	combustible	incombustible
যোগ্যতা	aptitude	inaptitude
ক্ষমতা	capacity	incapacity
সঠিক	accurate	inaccurate
দমনীয়	controllable	incontrollable
তুলনীয়	comparable	incomparable

'im' যোগে বিপরীত শব্দ গঠন :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
অনুতপ্ত	penitent	impenitent
ক্রটিশূন্য	perfect	imperfect
অস্থাবর	movable	immovable
স্থায়ী	permanent	impermanent
উপযুক্ত	proper	improper
শরীরী	material	immaterial
নিয়মিত	methodical	immethodical
সহিষ্ণু	patient	impatient
নৈতিক	moral	immoral
স্মরণীয়	memorial	immemorial
পবিত্র	pure	impure
সম্ভব	possible	impossible
পক্বতা	maturity	immaturity
ভ্রাম্যমাণ	mobile	immobile
পরিণামদর্শী	prudent	imprudent
বিনীত	modest	immodest
পরিমিত	moderate	immoderate
ব্যক্তিগত	personal	impersonal
পরিণত	mature	immature
পরিমেষ	measurable	immeasurable

'un' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
উন্নত	developed	undeveloped
জনপ্রিয়	popular	unpopular
সমর্থ	able	unable
সাধারণ	common	uncommon
সৌভাগ্যবান	fortunate	unfortunate
জ্ঞানী	wise	unwise
দয়ালু	kind	unkind
মজার /চমৎকার	pleasant	unpleasant
অস্ত্রসজ্জিত	armed	unarmed
সচেতন	conscious	unconscious
সামাজিক	social	unsocial
উপযুক্ত	fit	unfit
নিয়ন্ত্রিত	controlled	uncontrolled

'dis' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
আবির্ভাব	appearance	disappearanc e
অনুরাগ	affection	disaffection
অনুমতি দেওয়া	allow	disallow
ভদ্রতা	courtesy	discourtesy
অনুরাগ	favour	disfavour
বাচ্ছন্দ্য	comfort	discomfort
অনুমোদন	approval	disapproval
সন্তুষ্ট	satisfied	dissatisfied
অনুমোদিত	approved	disapproved

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
সদৃশ	similar	dissimilar
সম্মতি	agreed	disagreed
সক্ষমতা	ability	disability
সম্মান	credit	discredit
সক্ষম	able	disable
ভুক্তিকর	tasteful	distasteful
সম্মান	honour	dishonour
দাবি করা	claim	disclaim
লাভজনক	advantageous	disadvantageous
পছন্দ করা	like	dislike
মান্য	respectful	disrespectful
বিশ্বাস	belief	disbelief
মিলিত	associated	disassociated
বাহ্য	obedient	disobedient
বিশ্বাসী	loyal	disloyal

'anti' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
চরম পর্যায়	climax	anti-climax
সংক্রমণ	dote	anti-dote
ঘড়ির কাটার দিকে	clock wise	anti-clock wise
পাকিয়াছে এমন	septic	anti-septic
সামাজিক	social	anti-social
সহানুভূতি	sympathy	anti-sympathy
বিষাক্ত	toxin	anti-toxin

'mis' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
আচরণ	conduct	misconduct
সৌভাগ্য	fortune	misfortune
ঘটনা	happening	mishap
ব্যাখ্যা করা	interpret	misinterpret
পরিচালনা করা	lead	mislead
ব্যবহার করা	use	misuse
বুঝতে পারা	understand	misunderstand

'ir' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
নিয়মিত	regular	irregular
দায়িত্ব	responsible	irresponsible
যুক্তিপূর্ণ	rational	irrational
প্রাসঙ্গিক	relevant	irrelevant
দৃঢ়প্রত্যয়ী	resolute	irresolute
সারানোযোগ্য	recoverable	irrecoverable

'de' যোগে গঠিত বিপরীত শব্দ :

বাংলা অর্থ	শব্দ	বিপরীত শব্দ
মেধাবী করা	merit	demerit
সিংহাসনে বসানো	enthroned	dethrone
মজুত করা	hoard	dehoard
নিয়ন্ত্রণ করা	control	decontrol
বিধিবদ্ধ করা	code	decode
আপ্যায়ন করা	entertain	detain

Suffix 'less' যোগ করে গঠিত বিপরীত শব্দ :

care + less = careless (অসতর্ক)	faith + less = faithless (বিশ্বাসহীন)	use + less = useless (অপ্রয়োজনীয়)
mercy + less = merciless (নির্দয়)	colourful + less = colourless (রংহীন)	hopeful + less = hopeless (আশাহীন)
fearful + less = fearless (ভয়হীন নির্ভীক)		

15 Correct Spellings

A

Absorption	Asylum	Absorbent	Austerity
Abhorrent	Authenticate	Accumulation	Automatic
Acquisition	Awful	Acquittal	Autonomous
Adequacy	Acclamation	Admission	Agricultural
Affidavit	Analytical	Alluvium	Anarchic
Ammunition	Antecedent	Anomalous	Anterior
Apotheosis	Assignment	Aquarium	Astray
Archaeology	Atrophy	Ascension	Attempt
Assessment	Attendance	Assimilate	Abbreviate
Alcohol	Abbreviation	Alien	Abhorrence
Alleviation	Absence	Allowance	Absorb
Abundance	Allusion	Accelerator	Altogether
Accelerate	Aluminum	Accessible	Alumna
Accessories	Alumni	Accessory	Amateur
Accidentally	Assessment	Accommodate	Anachronism
Accommodation	Analytical	Accompaniment	Anarchic
Accomplish	Anesthesia	Accumulate	Anniversary
Ache	Anonymity	Achievement	Anonymous
Acknowledgement	Anterior	Acquaint	Anticipate
Acquaintance	Apologize	Acquiesce	Apparatus
Acquire	Appropriate	Acquit	Architecture
Across	Ascent	Adequate	Ascertain
Adequately	Assassination	Adjacent	Atrophy
Admittance	Accuracy	Adulteration	Accustom
Advantageous	Athletic	Advertise	Advertisement
Affection	Aerial	Aggravate	Atheist
Aggression	Assurance	Aggressive	Astray
Agreeable	Awkward	Aisle	Attempt
Acquitted	Attendance		

B

Ballistics	Beauteous	Bankruptcy	Bacon
Barometer	Bellicose	Barricade	Biography
Banquet	Bravery	Bargain	Brilliant
Battalion	Broccoli	Battery	Bruise
Beggar	Budgeting	Beginning	Buffalo
Believe	Bumpkin	Beneficial	Buoyant
Bicycle	Bureau	Borrower	Bureaucracy
Bouquet	Bureaucrat	Bourgeois	Burglar

C

Cabbage	Complementary	Cacophony	Conscience
Cancellation	Committee	Carnivorous	Connoisseur
Cashmere	Conscience	Celluloid	Confident
Ceremonious	Conjurer	Circumcise	Conquer
Cleanliness	Constellation	Commandment	Conqueror
Communique	Curriculum	Comparative	Credential
Cadaverous	Colonel	Cafeteria	Coming
Caffeine	Commemorate	Calendar	Commentary
Camouflage	Commercial	Campaign	Commiserate
Carefully	Commission	Caress	Commitment
Carriage	Committee	Carrier	Comparative
Cashier	Compatible	Cassette	Compel
Catalogue	Compelled	Catarrh	Compelling
Catastrophe	Compete	Category	Competent
Caterpillar	Competition	Cauliflower	Competitive
Ceiling	Compulsory	Cemetery	Conceited
Census	Conceive	Challenge	Condemn
Chameleon	Condensed	Champagne	Condescend
Changeable	Conference	Characteristic	Conferred
Chauvinism	Conjurer	Chocolate	Connection
Connoisseur	Conquer	Chrysanthemum	Correspondence
Conscience	Conscientious	Coconut	Courageous
Consensus	Consistent	Collaboration	Courtesy
Conspicuous	Contemporary	Colleague	Curiosity
Contiguous	Continuity	Curriculum	Courteous
Controversy	Convenience	Collectible	Curiously
Convenient	Conveyance	Collapsible	Criticized
Cholera	Correlate	Collaborate	Counselor
Cigarette			

D

Dachshund	Disparaging	Debauchery	Dinosaur
Disfranchise	Diarrhoea	Dilapidated	Deceit
Definitely	Deceive	Definition	Decision
Defendant	Dehydration	Delayed	Descendant
Dependent	Desert	Depression	Despair
Descend	Desperate	Dilemma	Dessert
Diligent	Diabetes	Dimension	Dinosaur
Dispensable	Diphtheria	Dissatisfied	Disappearance
Dissipate	Disastrous	Dividend	Discipline
Deferred	Discussion	Defiant	Disease
Deficiency	Domicile	Definite	Dormitory
Drunkenness	Dysentery		

E

Ecclesiastic	Eerie	Effervescent	Ecstasy
Exceed	Efficiency	Excellent	Efflorescence
Eligible	Excessive	Embarrass	Excitement
Embedded	Exemplary	Eminent	Exercise
Encouragement	Exhaust	Encyclopedia	Exhaustion

Enthusiastic	Exuberance	Entirely	Exhilarate
Entrepreneur	Exhilaration	Envelope	Existence
Environment	Expedient	Equipment	Expense
Equivalent	Experiment	European	Explanation
Exhibition	Extension	Exaggerate	Extraordinary

F

Fabulous	Fidelity	Factitious	Fiance
Femininity	Frequency	Facsimile	Fictitious
Fahrenheit	Forfeiture	Fallacious	Fragile
Fallacy	Frustration	Familiar	Fulfil/Fulfill
Furniture	Fulfillment	Fiery	Foreigner
Fluorescent	Foresee	Folklore	Forfeit
Forcibly	Fascinate	Foreign	Fascination

G

Gallery	Glaucoma	Gastritis	Glossary
Genetic	Giraffe	Gauge	Guinness
Genius	Gymnastics	Genuine	Gypsy
Glorious	Guardian	Grievance	Guidance
Grievous	Governor	Guarantee	Grateful

H

Habeas corpus	Heighten	Hamburger	Henchman
Hanky-panky	Heredity	Hallucination	Harassment
Handful	Honorarium	Handicap	Honorary
Handkerchief	Humorous	Hangar	Hurriedly
Happily	Hygiene	Harass	Harassed
Heinous	Hypochondriac	Hemorrhage	Hypocrisy
Hereditary	Hypocrite	Heterogeneous	Hindrance
Hideous	Hoarse	Hierarchy	Honorable

I

Idiosyncrasy	Incongruous	Ignominious	Inefficacious
Ilimitable	Infanticide	Immitigable	Intravenous
Immigration	Invertebrate	Inauspicious	Irretrievable
Illegitimate	Influence	Inconceivable	Influential
Incredible	Influenza	Insurance	Ingenious
Intention	Interference	Impostor	Interrogate
Inadvertent	Interrogation	Illiterate	Interrupt
Illogical	Interruption	Imaginary	Investigator
Immediately	Invisible	Immense	Irrelevant
Immensely	Itinerary	Immigrant	Incalculable
Imminent	Incandescent	Innocuous	Incidentally
Innocent	Inseparable	Indecision	Install
Indictment	Installment	Indispensable	Institution
Individually	Irresistible	Inevitable	Irrigation

J

Jackal	Jam-packed	Jamboree	Judicious
Jaundice	Jupiter	Jealousy	Juxtapose
Jewellery	Judiciary	Judgment	Jeopardize
Judicial			

K

Kleptomania	Kindergarten	Kaleidoscopic	Kernel
-------------	--------------	---------------	--------

L

Labyrinth	Laissez-faire	Lampoon	Laureate
Lettuce	Laboratory	Lenient	Legitimate
Leisure	Loneliness	Lying	Longitude
Liaison	Luxury	License	Lightning
Lieutenant	Litterateur	Leisurely	

M

Machiavellian	Mawkish	Machination	Mercenary
Macrocosm	Milieu	Malediction	Misconceive
Maroon	Misdemeanour	Mausoleum	Macabre
Magazine	Mischievous	Magnanimous	Misogyny
Magnificent	Missile	Maintenance	Misspell
Manageable	Monetary	Maneuver	Mortgage
Medieval	Mosquito	Mediocre	Mirror
Messenger	Miscellaneous	Millennium	Moustache
Millionaire	Municipal	Miniature	Mysterious
Minuscule	Maneuver	Meanness	Mathematics

N

Nascent	Niece	Nautical	Negative
Numerical	Necessary	Noticeable	Neglected
Negligible	Nuclear	Neighbour	Nuisance
Neither	Negotiate	Neutral	Nickel

O

Obduracy	Offspring	Obituary	Omelet
Octogenarian	Ornithology	Obedience	Outrageous
Ostrich	Oppression	Oyster	Optimistic
Obedience	Orchestra	Obnoxious	Occurrence
Obscene	Onomatopoeia	Octopus	Overrun

P

Pageant	Preamble	Pamphlet	Probationary
Pandemonium	Promiscuous	Peaceable	Pseudo
Pedagogue	Pulmonary	Pediatrics	Posthumous
Pedigree	Possession	Penurious	Preview
Perennial	Physiology	Philanthropy	Perpendicular
Pinnacle	Perseverance	Plausible	Personnel
Piteous	Peripheral	Pompous	Palatable
Porridge	Parallel	Pajamas	Pigeon
Panicky	Pilgrimage	Persevere	Pneumonia
Perspiration	Pygmy	Preceding	Prejudice
Preferable	Prerogative	Portuguese	Privilege
Pyramid	Proceed	Papyrus	Professional
Parallel	Pronunciation	Paralysis	Propaganda
Paralyze	Propagate	Parentheses	Prosperity
Patience	Protein	Patient	Pseudonym
Pavilion	Possession	Penetrate	Posthumous
Perceive	Precede	Peripheral	Precedence

Pharaoh	Permissible	Phenomenal	Permissive
Phenomenon	Pernicious	Physician	Perpendicular
Physiology	Perseverance	Picnicking	Psychiatrist

Q

Quadrangle	Qualification	Quarterly	Questionnaire
Querulous	Queuing	Quorum	Quite
Quandary	Quarrelsome	Quarantine	Quarrel

R

Raconteur	Rigorous	Raisin	Roulette
Ragamuffin	Reservoir	Rendezvous	Recommendation
Realize	Responsible	Receipt	Resistance
Receive	Resuscitate	Recession	Restaurant
Recognize	Rhyme	Recommend	Rheumatism
Reconciliation	Repetition	Redundant	Rhythm
Rehearse	Reproduce	Rejoice	Representative
Relevant	Referred	Relieve	Resemblance
Religious	Regrettable	Reminiscence	Refrigerator
Remittance	Renaissance	Rehearsal	

S

Sacrilege	Sericulture	Salubrious	Sibilant
Sanatorium	Siege	Saucepan	Smattering
Scavenger	Sobriety	Stupendous	Sophism
Surrogate	Splendiferous	Straddle	Spontaneous
Scrupulous	Spontaneity	Seismic	Sacrifice
Sacrilegious	Superintendent	Sandwich	Superlative
Satellite	Supersede	Scissors	Surround
Secretariat	Surveillance	Seizure	Susceptible
Septuagenarian	Swimming	Sergeant	Symbolic
Soliloquy	Shield	Sophomore	Strenuous
Souvenir	Stubbornness	specimen	Suggestive
Stationary	Supercilious	Statistics	Symmetrical
Strategy	Symmetry	Synonymous	Strength
Shakespeare	Skiing		

T

Tableau	Transient	Tabloid	Tenuous
Taciturn	Terrestrial	Taffeta	Throttle
Tantamount	Transgress	Taunt	Terminology
Temerity	Theism	Temperature	Thermometer
Tyrannical	Tithe	Trophy	Tangible
Tobacco	Technical	Tuberculosis	Temperamental
Tyranny	Twelfth	Tournament	Typhoid
Transfiguration	Triumph	Tremendous	Tsunami
Threshold			

U

Ubiquitous	Utilitarian	Undying	Usurp
Unscrupulous	Unanimous	Usage	Undoubtedly
Unique	Ugly	Universal	Unmanageable
Unforgettable			

V

Vacant	Valentine	Vacillate	Vicissitude
Vaccine	Voluminous	Vacuum	Visionary
Vegetarian	Voluntary	Vicious	Violence
Vigilant	Vehicle		

W

Waddle	Wardrobe	Waggish	Wedding
Warrant	Whisper	Wednesday	Withdrawal
Weird	Withhold		

Translation

ইংরেজি Grammar এ Translation (অনুবাদ) হলো এমন একটি বিষয় যা পাঠকের ভাষাগত জ্ঞান, বিচক্ষণতা, মানসিক দক্ষতা ও ভাষাশৈলীক বিচার শক্তির বহিঃপ্রকাশ ঘটায় থাকে। পরীক্ষার প্রস্তুতি হিসেবে এ সম্পর্কিত সার্বিক জ্ঞান থাকা প্রার্থীর জন্য একান্ত অপরিহার্য। Translation বা অনুবাদ সংক্রান্ত সঠিক উত্তর নিশ্চিত করার জন্য একজন পরীক্ষার্থীকে 'Vocabulary'-র পাশাপাশি Sentence (বাক্য) এর প্রকৃত অর্থ এবং বিভিন্ন ব্যতিক্রমধর্মী Word (শব্দ) সম্পর্কে সম্যক ধারণা থাকা প্রয়োজন। বিশেষ করে ইংরেজি বিষয়ে প্রতিযোগিতা মোকাবিলা করতে গেলে Translation (অনুবাদ) ক্ষমতার শতভাগ নিশ্চিত করা একান্ত অপরিহার্য। বর্তমান সময়ে ইংরেজি চর্চা ব্যাপকভাবে বৃদ্ধি পাওয়ায় আমাদেরকে এই ভাষাটির সঠিক Translation (অনুবাদ) এর উপর বিশেষ দৃষ্টি দেওয়া একান্ত আবশ্যিক হয়ে দেখা দিয়েছে। কাজেই Translation (অনুবাদ) বিষয়ক সার্বিক দিক সম্পর্কে দক্ষতা লাভের পাশাপাশি বিষয়ের ব্যবহার ও ভাবগত দিক অনুধাবনের সার্বিক প্রচেষ্টা অব্যাহত রাখতে হবে।

Important Translation

1. লোকটি তার ধনসম্পদের গর্ব করে- The man prides himself on his riches.
2. ছাত্রজীবন সংগ্রামের জন্য প্রস্তুতির সময়- Student life is the time for preparing oneself for the struggle for existence.
3. সে হাঁপাতে হাঁপাতে এখানে আসল- He came here panting.
4. সকাল থেকে গুড়ি গুড়ি বৃষ্টি হচ্ছে- It has been drizzling since morning.
5. তার শিশুসুলভ সরলতা প্রশংসনীয়- His childlike simplicity is praiseworthy.
6. কমলাপুর স্টেশনটি যেমন বড় তেমনি সুন্দর- The Kamalapur station is as big as beautiful.
7. আমি চা অপেক্ষা কফি পছন্দ করি- I prefer coffee to tea.
8. দৃশ্যটি দেখে তার মধ্যে মাতৃস্নেহ জেগে উঠল- The mother in her rose at the sight.
9. পরিষ্কার পরিচ্ছন্নতা মানুষকে দেবতা করে- Cleanliness is next to godliness.
10. আমি যদি আকাশে উড়তে পারতাম- If I could fly in the sky!
11. আর অপেক্ষা করো না, তুমি বরং যাও- Don't wait any longer, rather you go.

12. বিশ্ববিদ্যালয় দেশের সর্বোচ্চ বিদ্যাপীঠ- A university is the highest seat of learning in a country.
13. পাঁচ মিনিটের মধ্যে ট্রাঙ্ক আসিতেছে- The train is coming in five minutes.
14. তিনি সমস্ত বাধা চূর্ণ করে ফেললেন- He tore down every obstacle.
15. পুলিশের হেফাজত থেকে চোর পালান- The thief broke away from police custody.
16. সারে চারটায় আমাদের স্কুল ছুটি হয়- Our school breaks up at 4.30 p.m.
17. আগামী সোমবার পরীক্ষা শুরু হবে- The examination comes off on Monday next.
18. মিথ্যা কথা বলা তার অভ্যাস- He is given to lying.
19. সে জ্বরে শয্যাশায়ী- He is laid up with fever.
20. জাহাজ পোতাশ্রয় অভিমুখে অগ্রসর হলো- The ship made for the harbour.
21. তোমার ব্যবসায় কেমন চলিতেছে? How is your business getting on?
22. আলোটি নিভাইয়া দাও- Put out the lamp.
23. বর্ষা আরম্ভ হইয়াছে- The rains have set in.
24. ছেলেটি দেখতে তার বাপের মতো- The boy takes after his father.
25. আমরা ঠিক সময়ে উপস্থিত হতে পারি নি- We could not turn up at the right time.
26. মেয়েটি যেন একটি ফুটন্ত গোলাপ- The girl is as it were a blooming rose.
27. সে হাড়ে হাড়ে দুষ্ট- He is wicked to the backbone.
28. ভাই ভাই ঠাই ঠাই- Brothers will part.
29. তাকে রোগা রোগা দেখাচ্ছে- He looks rather sickly.
30. জনাব আহমদ শহরের একজন হোমরা-চোমরা- Mr. Ahmed is one of the bigwigs of the town.
31. আলোটি নিভু নিভু হয়েছে- The lamp is flickering.
32. সে মরমর অবস্থায় আছে- He is at the point of death.
33. ঝম ঝম করিয়া বৃষ্টি আসিল- The rain came down in torrents.
34. মেয়েটি খিল খিল করিয়া হাসিয়া উঠিল- The girl burst out into a giggle.
35. তাহার পায়ে ঝি ঝি ধরিয়াকে- He feels pins and needles in his leg. (Or, His leg has gone to sleep).
36. আকাশে গুড় গুড় শব্দ হচ্ছিল- There was rumbling in the sky.
37. সে ভয়ে থরথর করে কাঁপছিল- He was shivering all over with fear.
38. তার নাড়ি একটু গরম হয়েছে- His pulse is slightly excited.
39. অবিলম্বে টীকা লও- Get yourself vaccinated immediately.
40. সমস্ত কামরা ভর্তি- All the compartments are packed up.
41. তোমার ঘড়িটি বন্ধ হয়ে গেছে- Your watch has run down.
42. ঐ ঘড়িটা ফাস্ট যায়- That clock gains time.
43. অনবরত বজ্রপাত হচ্ছে- It is thundering continuously.
44. আজ বড় গুমোট- It is very sultry today.
45. জ্ঞানার্জনের সহজ পথ নাই- There is no royal road to learning.
46. তার হাতের লেখা কাঁচা- He is not a set hand in writing.
47. স্কুল থেকে তার নাম কেটে দেওয়া হয়েছে- His name has been struck off the rolls of the school.
48. আমার এ দশ টাকার নোটখানি ভাঙাইয়া দিবেন কি? Would you please give me a change of this ten taka note?
49. চেকটি ভাঙানো হয়েছে কি? Has the cheque been cashed?
50. আমার যে কথা সেই কাজ- I am a man of word. (I am as good as my word.)
51. অন্যের কথা বলাই বাহুল্য- Not to speak of others.
52. শুনা কথা বিশ্বাস করো না- Do not believe in hearsay.
53. এটা কোন কাজের কথা নয়- It is not, at all, an important matter.
54. দুরন্ত ছেলেকে সর্বদা চোখে চোখে রাখতে হয়- An unwieldy boy should always be kept under close observation.
55. মেয়েটি চোখে মুখে কথা বলে- The girl talks garrulously.
56. আমার উন্নতি দেখে তার চোখ টাটায়- He is envious of my prosperity.
57. আমরা পায়ে পায়ে এগিয়ে গেলাম- We went ahead step by step.
58. মিনু একটু মুখচোরা- Minu is rather shame-faced.
59. আমার দুর্দশা দেখে তারা মুখ টিপে হাসল- They laughed in their sleeves at my misfortune.
60. লোকটার একটু হাতটান আছে- The man is rather closefisted.
61. তুমি একেবারে কাঁচা ছেলে- You are quite a green horn.
62. কাঁচা পানিতে আজ গোসল করিও না- Don't bathe in cold water today.
63. তার খুব টাকার গরম- He is very purse proud.
64. ঠিক ঠিক জবাব দাও- Answer to the point.
65. এখন বাজার একটু নরম- The market is rather dull now.
66. মাছটি নরম মনে হচ্ছে- The fish seems to be rotten.
67. পাকা আম খেতে মিষ্টি- A ripe mango is sweet to taste.
68. মৃদুমন্দ বাতাস বহিতেছে- A gentle breeze is blowing.
69. এটা মন্দোর জালো- It is a lesser evil.
70. আকাশে মেঘ করিয়াছে- The sky is overcast with clouds.
71. দেখতে দেখতে একটি মাস চলে গেল- One month slipped by quickly.

72. গাছে এখনো ফুল ধরে নাই- The tree is yet to blossom.
73. আজ তার এখানে আসার কথা- He is expected to come here today.
74. আমি তার নাম মনে করতে পারছি না- I cannot call up his name.
75. তারা হাত ধরাধরি করে বেড়াচ্ছে- They are walking hand in hand.
76. আজ বড় শীত- It is biting cold today.
77. একটি লোক ট্রেনে কাটা পড়ল- A man was run over by a train.
78. সে কলেজের নাম রেখেছে- He has kept up the reputation of the college.
79. তারা এ ঘরে আগুন লাগিয়েছে- They have set the house on fire.
80. সে যেন একটি শিশু- He is as simple as a child.
81. তোমাকে যেন কোথায় দেখেছিলাম- I think I saw you somewhere.
82. এটি একটি চমৎকার দৃশ্য বটে- It is a splendid sight indeed.

Idomatic Comparisons

1. দিনের মতো উজ্জ্বল- As bright as day.
2. শেয়ালের মত চতুর- As cunning as a fox.
3. মনের মত দ্রুতগতি- As fast as mind.
4. গোলাপের মত সুন্দর- As fair as a rose.
5. ব্যাঘের ন্যায় হিংস্র- As fierce as a tiger.
6. কাকের ন্যায় কর্কশ- As hoarse as a crow.
7. পালকের মত হালকা- As light as a feather.
8. ময়ূরের মত গর্বিত- As proud as a peacock.
9. রক্তের মত লাল- As red as blood.
10. মধুর মত মিষ্ট- As sweet as honey.
11. পশমের ন্যায় গরম- As warm as wool.
12. তুষারের ন্যায় শুভ্র- As white as snow.

Proverbs :

1. অতি চালাকের গলায় দড়ি- Too much cunning over reaches itself.
2. অতি লোভে তাতি নষ্ট- Grasp all, lose all.
3. ভাবিয়া করিও কাজ- Look before you leap.
4. অধিক সন্ন্যাসীতে গাজন নষ্ট- Too many cooks spoil the broth.
5. অতি ভক্তি চোরের লক্ষণ- Too much courtesy, too much craft.
6. অভাবে স্বভাব নষ্ট- Necessity knows no law.
7. অতি দর্পে হত লংকা- Pride goeth before destruction.
8. আপনি বাঁচলে বাপের নাম- Self preservation is the first law of nature.
9. অহিংসা পরম ধর্ম- Non-violence is a supreme virtue.
10. অসারের তর্জন গর্জনই সার- Empty vessels sound much.

11. আয় বুকে ব্যয় কর- Cut your coat according to your cloth.
12. আসলের চেয়ে সুদ মিষ্টি- Interest is sweeter than principal.
13. আপন গায়ে কুকুর রাজা- Every dog is a lion at home.
14. ইট মারলে পাটকেল খেতে হয়- Tit for tat.
15. ইচ্ছা থাকলে উপায় হয়- Where there is a will, there is a way.
16. উঠতি মুলো পত্তনেই চেনা যায়- The morning shows the day.
17. এক মাঘে শীত যায় না- One swallow does not make a summer.
18. এক হাতে তালি বাজে না- It takes two to make a quarrel.
19. গুস্তাদের মার শেষ রাতে- All's well that ends well.
20. কর্জ নাই, কষ্ট নাই- Out of debt, out of danger.
21. কত ধানে কত চাল বুঝবে- You will know now what's what.
22. কষ্ট না করলে কেউ মেলে না- No pains, no gains.
23. কাঁচায় না নোয়ালে বাঁশ পাকলে করে ট্যাশ ট্যাশ- To strike the iron while it is hot.
24. কারো পৌষ মাস কারো সর্বনাশ- What is sport to the cat is death to the rat.
25. কান টানলে মাথা আসে- Given the one, the other will follow.
26. কিনতে ছাগল বেচতে পাগল- Necessity never makes a bargain.
27. কুকুরের পেটে ঘি ভাত সয় না- Habit is the second nature.
28. কুমিরের সঙ্গে বিবাদ করে জলে বাস- It is hard to sit at Rome and strike with the Pope.
29. কোন গুণ নাই তার কপালে আগুন- It is a pity, he is good for nothing.
30. খোদার উপর খোদকারী করা- Fools rush in where angels fear to tread.
31. গাইতে গাইতে গায়ের- Practice makes a man perfect.
32. গৈয়ো যোগী ভিখ পায় না- A prophet is not honoured in his own country.
33. ঘরে পোড়া গরু সিঁদুরে মেঘ দেখলে ভরায়- A burnt child dreads the fire.
34. যুঁহু দেখেছ, ফাঁদ দেখ নি- You must not see things with half an eye.
35. চেনা বামুনের পৈতার দরকার হয় না- Good wine needs no bush.
36. চোখের আড়াল হলেই মনের আড়াল- Out of sight, out of mind.
37. চোর পালালে বুদ্ধি বাড়ে- To lock the stable when the mare is stolen.
38. চোরা না শোনে ধর্মের কাহিনী- The devil would not listen to the scriptures.

39. চোরে চোরে মাসকুতো জই- Birds of a feather flock together.
40. জীব নিরাছেন যিনি আহাৰ দিবেন তিনি- God never sends mouths but He sends meal.
41. টাকায় টাকা হয়- Money begets money.
42. ঠাকুর ঘরে কেবে, আমি কলা খাই না- A guilty mind is always suspicious.
43. ভোল ভরা আশা আর কুলো ভরা ছই- Extravagant hopes lead to complete disappointment.
44. জেকি স্বর্ণে গেলেও ধান ভানে- Habit is the second nature.
45. তার দুঃখের সীমা নেই- His sorrows know no bounds.
46. তিলকে তাল করিও না- Do not make a mountain out of a mole hill.
47. তুমি চল ভালে ভালে, আমি চলি পাতায় পাতায়- I know the ins and outs more than you do.
48. দশের লাঠি একের বোঝা- Many a little makes a mickle.
49. দাঁত থাকতে দাঁতের মৰ্বাদা নেই- Blessings are not valued till they are gone.
50. দিনে বাতি ঘরে যার তার ভিটার যু যু চড়ে- Waste not, want not.
51. ধর্মের কল বাতাসে নড়ে- Virtue proclaims itself.
52. লাই দিলে ছেলে নষ্ট হয়- Spare the rod and spoil the child.
53. নুন খাই যার গুণ গাই তার- Never fall out with your bread and butter.
54. নাচতে না জানলে উঠান বাঁকা- A bad workman quarrels with his tools.
55. বা কিছু রটে তার অল্প কিছু বটে- Rumour has some elements of truth in it.
56. নেটোর নেই বাটপারের ভর- A pauper has nothing to lose.
57. লেবু বেশি কচলালে তেতো হয়- A jest driven hard loses its point.
58. পরিশ্রম সৌভাগ্যের মূল- Diligence is the mother of good luck.
59. পুরানো চাল ভাতে বাড়ে- All that is old is not bad.
60. পেটে খেলে পিঠে নয়- Pain is forgotten where gain follows.
61. বস্ত্র আইনি ফরা গোবো- Penny wise, pound foolish.
62. বড় যদি হতে চাও ছোট হও তবে- He that humbleth himself shall be exalted.
63. হাতি যোড়া পেশ তঙ্গ, মশা বলে কত জল- Fools rush in where angels fear to tread.
64. বিধি যদি করে মন, তুই হতে কতক্ষণ- When God wills, all winds bring rain.
65. বীরভোগ্যা বসুন্ধরা- None but the brave deserves the fair.
66. ভাগের মা গন্ডায় পায় না- Everybody's business is nobody's business.
67. ভিক্ষার চাল কাঁড়া আর আর্কাড়া- Beggars must not be choosers.
68. মারের মতন ঔষধ নাই- There is no argument like that of the stick.
69. যতক্ষণ শ্বাস ততক্ষণ আশ- While there is life, there is hope.
70. যারে দেখতে নারি তার চলন বাঁকা- Faults are thick where love is thin.
71. যেমন বুনো ওল, তেমনি বাঘা তেঁতুল- As is the evil, so is the remedy.
72. রূপে কালো গুণে আলো- Handsome is that handsome does.
73. আলোর নিচেই অন্ধকার- The nearer the church, the further from God.
74. নাই আমার চেয়ে কানা মামা ভালো- Half a loaf is better than no loaf. or Something is better than nothing.
75. কপালের লিখন না যায় খণ্ডন- What is lotted cannot be blotted.
76. মানুষ মাত্রই ভুল হয়- To err is human.
77. যন্মিন দেশে যদাচার- While in Rome, do as the Romans do.
78. হাটে হাড়ি ভেঙে দিল- The cat is out of the bag.
79. দুই গরু অপেক্ষা শূন্য গোয়াল ভালো- Better an empty house than a bad tenant.
80. বরের পিসি কনের মাসি- To run with the hare and hunt with the hound.
81. সস্তার তিন অবস্থা- Cheap goods are dear in the long run.
82. এক মুখে দুই কথা- To blow hot and cold in the same breath.
83. গরু মেরে জুতা দান- To rob Peter to pay Paul.
84. গাছে কাঁঠাল গোঁফে তেল- To count one's chickens before they are hatched.
85. মরা হাতি লাখ টাকা- The very ruins of greatness are great.
86. জলে কুমির ডাঙায় বাঘ- Between the devil and the deep sea.
87. মশা মারতে কামান দাগা- To break a butterfly on a wheel.
88. দুধকলা নিয়ে কালসাপ পোষা- To cherish a serpent in one's bosom.

Passage Translation (Translate into Bengali.)

1. Translate the following passage into Bengali. [Karmasangsthan Bank Recruitment Test for Officer (Cash)-2015]

The urban garment industry has created more than one million jobs for women in Bangladesh. Women working in the garment industry are exposed to unsafe labor conditions and low wages. Even though the working conditions in garment factories are not ideal, they tend to financially be more reliable. They still give women in Bangladesh the opportunity to earn their won wages. Many women in the garment industry are marrying later, and attaining higher levels of education.

বঙ্গানুবাদ : বাংলাদেশের শহরের গার্মেন্টসগুলো মহিলাদের জন্য এক মিলিয়ন এরও বেশি কর্মসংস্থানের ব্যবস্থা করেছে। গার্মেন্টসে কর্মরত মহিলারা নিরাপত্তাহীন শ্রম পরিবেশ ও স্বল্প মূল্যের মুখোমুখি হচ্ছে। এমনকি কর্মের পরিবেশেও অনুকূল নয়, তারা শুধু অর্থ উপার্জনের দিকেই ঝোঁকে। তারা মহিলাদেরকে নিজস্ব আয়ের সুযোগ দিচ্ছে। গার্মেন্টসে কর্মরত অনেক মহিলারা দেরিতে বিয়ে করছে এবং উচ্চ শিক্ষণও অর্জন করছে।

2. Translate the following passage into Bengali. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Officer Recruitment Test -2014]

Despite immense contribution to the country, business men do not get as much respect as they deserve. It is because of the few who are dishonest in business, evading taxes and inflicting pains to people by increasing price illogically. Therefore, the business leaders have been urged to maintain honesty, efficiency and accountability in business. The businessmen played an important role in developing the country and made significant contribution to society through activities under corporate social responsibility.

বঙ্গানুবাদ : দেশের প্রতি বড় অবদান থাকা সত্ত্বেও ব্যবসায়ীরা তাদের প্রাপ্য সম্মান পায় না। অল্প কিছু অসৎ ব্যবসায়ীর কারণে এটি হচ্ছে, যারা কর ফাঁকি দিচ্ছে এবং অযৌক্তিকভাবে দ্রব্যমূল্য বৃদ্ধি করে জনসাধারণের জীবন দুর্বিসহ করে তুলছে। এজন্য সততা, দরভা এবং জবাবদিহিতা বজায় রাখার জন্য ব্যবসায়ী নেতৃবৃন্দের প্রতি তাগিদ দেওয়া হয়েছে। ব্যবসায় সামাজিক দায়িত্ব পালনের মাধ্যমে দেশের উন্নয়নে ব্যবসায়ীরা গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা রেখেছে এবং সমাজের প্রতি উল্লেখযোগ্য অবদান রেখেছে।

3. Translate the following passage into Bengali. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer Recruitment Test -2014]

Our Constitution starts with three words: 'We, The, People'. The words are simple but mighty. They are also revolutionary in nature. They are mighty because they signify the collective mind of the nation. They are revolutionary because they represent a glorified moment of the Bengali Nation's commitment for oneness. This oneness develops into an image of a document which we call the constitution.

Ans. তিনটি শব্দ দিয়ে আমাদের সংবিধান শুরু হয়েছে- 'We, the, People'। শব্দগুলো সাধারণ কিন্তু শক্তিশালী। বৈশিষ্ট্যের দিক দিয়ে শব্দত্রয় বৈপ্লবিক। শব্দগুলো শক্তিশালী, কারণ এগুলো জাতির একাত্মতাকে নির্দেশ করে। শব্দগুলো বৈপ্লবিক, কারণ এগুলো বাঙালির একাত্ম হওয়ার প্রত্যয়কে তুলে ধরে। এই একাত্মতা একটি দালিলিক রূপ নিয়েছে, যেটিকে আমরা সংবিধান বলে থাকি।

4. Translate the following passage into Bengali. [Shahjalal Islami Bank; Recruitment Test of Management Trainee Officer 2010]

The country has had many ICT fairs since the late eighties but those are all sponsored and organized by the private sector. The Digital Innovation Fair is the first by the government, of the government by the private sector. The Digital Innovation Fair is the first by the government in January last year, the and for the government-mostly. Since taking the reins of the government in January last year, the present government has been vigorously advocating the virtues of going digital. The vision of 'Digital Bangladesh by the year 2021' was the cornerstone of their election manifesto and has been a guiding principle of the present government from day one. Along the path of achieving a digital Bangladesh, the government has been pro-actively promoting the use of ICT in lowering the cost and time required to deliver government services to citizens and at the same time increase transparency, accountability and overall effectiveness of governmental service delivery machanisms.

বঙ্গানুবাদ : ১৯৮০ সালের পর হতে আমাদের দেশে বেশ কতকগুলো তথ্য যোগাযোগ প্রযুক্তি মেলা অনুষ্ঠিত হয়েছে কিন্তু এর সবকটিই ব্যক্তিগত উদ্যোগে আয়োজিত হয়েছে। ডিজিটাল উদ্ভাবনী মেলা হচ্ছে সরকার কর্তৃক প্রথম আয়োজিত, সরকারি এবং অনেকাংশেই সরকারের স্বার্থে আয়োজিত মেলা। বিগত বছরের জানুয়ারিতে ক্ষমতা গ্রহণের পর হতে বর্তমান সরকার ডিজিটাল-এর পক্ষে জোরালো মুক্তি উপস্থাপন করে আসছে। ২০২১ সালের মধ্যে ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ে তোলার লক্ষ্য ছিল তাদের নির্বাচনি ইশতেহারের ভিত্তিপ্তর স্বরূপ এবং এটা বর্তমান সরকার গঠনের প্রথম দিন হতে পথচলার মূলনীতি হিসেবে ভূমিকা পালন করে আসছে। সরকার ডিজিটাল বাংলাদেশ গড়ার পথ পরিক্রমায় অত্যন্ত সক্রিয়ভাবে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে কম খরচে ও কম সময়ে সরকারি সেবামুহ জনগণের কাছে পৌঁছে দেওয়ার বিষয়টিকে সামনে রেখে এগিয়ে যাচ্ছে এবং একই সঙ্গে স্বচ্ছতা, জবাবদিহিতা এবং সরকারি কর্মকাণ্ডের সার্বিক ফলপ্রসূতার বিষয়গুলো সামনে রেখে এগিয়ে যাচ্ছে।

5. Translate the following passage into Bengali. [IFIC Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2010]
 Bangladesh has emerged as an over performing country in proving efficiency of trading goods around the world. Bangladesh ranked 79th in the global Logistic Performance Indicators (LPI) study done by the World Bank. The LPI is an "interactive benchmarking tool" created to help countries identify the challenges and opportunities in thier performance in trade logistics. According to the LPI, high income economies dominate the top logistics ranking with most of them occupying important places in the global and regional supply chains.
 বঙ্গানুবাদ : সমগ্র বিশ্বে পণ্যের বেচাকেনার দক্ষতা প্রমাণের মাধ্যমে বাংলাদেশ একটি অতি সাফল্য অর্জনকারী দেশ হিসেবে আবির্ভূত হয়েছে। বিশ্বব্যাংক পরিচালিত 'লজিস্টিক পারফরমেন্স ইনডিকেন্টর্স' (এলপিআই) সমীক্ষায় বাংলাদেশ উনআশিতম স্থান দখল করে নিয়েছে। এলপিআই একটি 'সমন্বিত পদ্ধতি' যা ব্যবসায়ের লজিস্টিক পারফরমেন্সের চ্যালেঞ্জসমূহ ও সম্ভাবনা নিরূপণ করতে দেশগুলোকে সাহায্য করে। এলপিআই অনুসারে, উচ্চ আয়ের অর্থনীতি লজিস্টিক র‍্যাঙ্কিং-এর উচ্চে অবস্থান করে, যাদের বেশির ভাগই বৈশ্বিক ও এলাকাভিত্তিক সরবরাহ শৃঙ্খলে গুরুত্বপূর্ণ স্থান দখল করে আছে।
6. Translate the following passage into Bengali. [Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]
 Recent examples of many women professionals in Bangladesh may deserve equal respect and recognition. Greater educational and employment opportunities for women, influence of western media and particularly the growth of individualism combined with self confidence and earnest desire to win over adversities have brought the discussion of 'women breaking the barriers' to the forefront. In our country as well, some women have had the courage and ability to lead an institution both home and abroad. So how do women balance careers with their responsibilities as mothers and wives? Often it takes energy, patience, hard work and creativity. Millions of women around the world, however, somehow manage to do it all, often at the cost of their own personal time. Perhaps this is nothing to worry about, since it reflects choices made by women clearly in advantageous positions.
 বঙ্গানুবাদ : সাম্প্রতি বাংলাদেশে অনেক মহিলা পেশাজীবী সমান সম্মান এবং স্বীকৃতির দাবিদার। মহিলাদের জন্য বৃহত্তর শিক্ষা ও চাকরির সুযোগ সৃষ্টি, পাস্চাত্য প্রচারমাধ্যমের প্রভাব এবং বিশেষ করে ব্যক্তিত্বাতন্ত্রের বিকাশ, সাথে সাথে নিজস্ব আত্মবিশ্বাস ও প্রতিদ্বন্দ্বিতার বিরুদ্ধে জয় করার আকুল আকাঙ্ক্ষা 'মহিলারা প্রতিবন্ধকতা চূর্ণ করছে' এই আলোচনাটিকে সামনে নিয়ে এসেছে। আমাদের দেশেও কিছু মহিলা নিজ দেশে ও বিদেশে প্রতিষ্ঠান পরিচালনা করার মতো সাহস ও সামর্থ্য রাখে। সুতরাং, কীভাবে মহিলারা মা ও স্ত্রী হিসেবে তাদের দায়িত্বের সাথে কর্মক্ষেত্রের সমন্বয় করে? প্রায়ই এর জন্য শক্তি, ধৈর্য, পরিশ্রম ও সৃজনশীলতার প্রয়োজন হয়। এরপরও সারা বিশ্বের লক্ষ লক্ষ মহিলা কোনো না কোনোভাবে এসব সমন্বয় করে, যা প্রায়ই তাদের ব্যক্তিগত সময়ের বিনিময়ে। সম্ভবত, এ নিয়ে চিন্তিত হওয়ার কোনো কারণ নেই। কারণ এটা সুবিধাজনক অবস্থানে থাকা মহিলাদের পছন্দকে প্রতিফলিত করে।
7. Translate the following passage into Bengali. [Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer (Cash) 2009]
 Small and Medium Enterprises (SMEs) have long been considered as the principal driving force of Bangladesh's economy. Along with stimulating private ownership and entrepreneurial skills, SMEs are flexible and can adapt quickly to changing market demand and supply. These enterprises generate employment, help diversify economic activity, and make a significant contribution to exports and trade. The sector still needs greater support from both financial institutions and the government. Especially at a time such as now, when the impact of the global crisis is becoming more evident, in terms of declining export orders and remittance inflow, boosting the SME sector should be an imperative.
 বঙ্গানুবাদ : ক্ষুদ্র ও মাঝারি উদ্যোগকে দীর্ঘদিন ধরে বাংলাদেশের অর্থনীতিতে প্রধান চালিকাশক্তি হিসেবে বিবেচনা করা হয়। প্রগোদনামূলক ব্যক্তিমালিকানা ও উদ্যোক্তার দক্ষতার সাথে সাথে এসএমই নমনীয় এবং এটি পরিবর্তিত বাজার চাহিদা ও যোগানের সাথে দ্রুত খাপ খাইয়ে নিতে পারে। এসব উদ্যোগ চাকরির সুযোগ সৃষ্টি করতে, অর্থনৈতিক কর্মকাণ্ডে বৈচিত্র্য আনতে এবং রপ্তানি ও বাণিজ্যে তাৎপর্যপূর্ণ অবদান রাখতে সাহায্য করে। এ খাতে এখনো আর্থিক প্রতিষ্ঠান ও সরকারের ব্যাপক সহযোগিতা প্রয়োজন। বিশেষ করে এ সময়ে, যখন বিশ্ব মন্দার কারণে রপ্তানি আয় এবং প্রবাসী আয় কমে যাচ্ছে, এসএমই খাতের উন্নয়ন অবশ্যম্ভাবী।
8. Translate the following passage into Bengali. [Trust Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer 2009]
 A modern banking is all about diversity, advanced technology and the innovation which humble origin is some 4000 years ago in Babylon. It diverge to Greece and Rome later. Now it is native to banking. The historian of banking said that the word 'Banking' comes from an Italian word 'banco' which means bench. The so-called bankers use merely long bench to operate their tasks in an open place. In the same way it was operated in Egypt, Israel, and Assyria. Indian subcontinent was not also lag behind. Munno had a great contribution, in this Sanskrit book there were reference of deposit, saving, interest rate, pledge etc. Banking was only then the monetary transaction.
 বঙ্গানুবাদ : আধুনিক ব্যাংকিং হলো বৈচিত্র্য, উন্নত প্রযুক্তি এবং উদ্ভাবনী কাঠামোর সমন্বিত রূপ, যার প্রারম্ভিক উৎপত্তি প্রায় ৪০০০ বছর পূর্বে ব্যাবিলনে হয়েছিল। পরবর্তীতে গ্রিস ও রোমে এর সূত্রপাত হয়। বর্তমান ব্যাংকিং-এর ক্ষেত্রে এটাই হচ্ছে সূচনাকাল। ব্যাংকিং ঐতিহাসিকরা বলে থাকেন যে, Banking শব্দের উৎপত্তি ইটালিয়ান 'banco' শব্দ হতে, যার অর্থ বেঞ্চ। তথাকথিত ব্যাংকাররা তাদের কাজকর্ম চালানোর জন্য উন্মুক্ত স্থানে লম্বা বেঞ্চ ব্যবহার করত। একইভাবে এ প্রক্রিয়া মিশর, ইসরাইল এবং আসিরিয়াতে প্রচলিত ছিল। ভারতীয় উপমহাদেশও সেদিক থেকে পিছিয়ে ছিল না। মুন্নর এ ব্যাপারে অসামান্য অবদান ছিল। তার সংস্কৃত বইতে জমা, সঞ্চয়, সুদের হার, বন্ধক ইত্যাদির উল্লেখ ছিল। তখনকার আর্থিক লেনদেনের একমাত্র মাধ্যম ব্যাংকিং।

9. Translate the following passage into Bengali.

[First Security Islami Bank Ltd. Recruitment Test to Probationary Officer 2009]

The globally-booming Islamic finance is making strides and gaining popularity in Bangladesh. Bangladesh entered the Islamic banking system in 1983, with the establishment of Islami Bank Bangladesh. Since then, five more full-fledged private Islamic banks and some Islamic banking branches of conventional banks have been established. According to Bangladesh Bank, the deposit of Islamic banking system is now 25 percent of that total deposit of all private banks. Some experts predict that with the rapid rise of Islamic banking system, the industry will ultimately turn to be the financial mainstream in Bangladesh.

বঙ্গানুবাদ : বিশ্বব্যাপী অগ্রসরমান ইসলামিক আর্থিকসংস্থান দ্রুত সমৃদ্ধি লাভ করছে এবং বাংলাদেশে এর জনপ্রিয়তা লাভ করছে। ইসলামি ব্যাংক প্রতিষ্ঠার মাধ্যমে বাংলাদেশ ১৯৮৩ সালে ইসলামি ব্যাংকিং পদ্ধতি প্রবেশ করে। সেসময় থেকে আরো পাঁচটি পূর্ণাঙ্গ বেসরকারি ইসলামিক ব্যাংক এবং প্রচলিত অন্যান্য ব্যাংকে ইসলামিক ব্যাংকের বেশ কিছু শাখা প্রতিষ্ঠা করা হয়েছে। বাংলাদেশ ব্যাংকের হিসাব অনুযায়ী, সমস্ত বেসরকারি ব্যাংকের মোট সঞ্চয়ের ২৫% অবদান হলো বিদ্যমান ইসলামি ব্যাংকিং পদ্ধতির। কিছু বিশেষজ্ঞ ভবিষ্যদ্বাণী প্রদান করেন যে, ইসলামিক ব্যাংকিং ব্যবস্থা দ্রুত প্রসারের মাধ্যমে এ শিল্প ক্রমান্বয়ে বাংলাদেশের অর্থনৈতিক মূল ধারায় পরিণত হবে।

10. Translate the following passage into Bengali.

[One Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer 2008]

Sufferings of commuters in the capital have mounted as around 40 percent of taxicabs plying the city streets have gone out of order. One of the key reasons why this sector reached such an unbearable state for all is absence of proper planning. In fact, most of the taxicabs were battered within six months after the commencement of the service. Both owners and drivers of the cab pointing fingers at each other has turned the situation complex. The government is having difficulties to establish order in the sector as cab owners are losing interest to replace the inoperative vehicles.

বঙ্গানুবাদ : রাজধানীর প্রায় ৪০% ট্যাক্সিক্যাব একেজো হওয়ার ফলে যারা নিয়মিত কর্মস্থলে যায় তাদের ভোগান্তি চরমে। এ সেটরের এমন অসহনীয় সমস্যার অন্যতম প্রধান কারণ সুষ্ঠু পরিকল্পনার অভাব। মূলত অধিকাংশ ট্যাক্সিক্যাব চালু হওয়ার ছয় মাসের মধ্যে একেজো হয়ে পড়ে। ট্যাক্সিক্যাব মালিক ও চালক উভয়পক্ষ পরস্পরকে দোষারোপ করে পরিস্থিতি আরো জটিল করে ফেলেছে। ক্যাব মালিকপক্ষ একেজো গাড়িগুলো বদলাতে অগ্রহ হারিয়ে ফেলায় সরকারের পক্ষে শৃঙ্খলা রক্ষায় সমস্যা হচ্ছে।

11. Translation the following from English to Bengali : [Trust Bank Ltd.; Recruitment Test for Asst. officer -2008]

It was on April 8, 1908 that 33 aspiring managers gathered in Boston, Massachusetts, to begin a new type of degree, a Masters in Business Administration. Eight-all men-finished the two-year course and became the 1st batch of Harvard MBA of 1910. The course pioneered by Harvard is now one of the world's most prominent educational brands and around 5,00,000 students graduates annually round the world as MBA. Yet, it is difficult to come up with hard evidence to prove that MPA degree is beneficial to the business. Indeed, among its proponents, many are questioning whether business schools are teaching the right things, in the right way to the right people?

বঙ্গানুবাদ : ব্যবসায় প্রশাসনে মাস্টার্স ডিগ্রি নামে একটি নতুন ধরনের ডিগ্রি চালু করার জন্য ৩৩ জন উৎসাহী ম্যানেজার ১৯০৮ সালের ৮ এপ্রিল ম্যাসাচুসেটস-এর বোস্টনে একত্রিত হয়েছিল। আটজনের একটি ব্যাচ যাদের সবাই ছিল পুরুষ তারা ২ বছরের কোর্সটি শেষ করে এবং তারা ছিল ১৯১০ সালে হার্ভার্ড বিশ্ববিদ্যালয়ের এমবিএ'র প্রথম ব্যাচের ছাত্র। শিক্ষার ক্ষেত্রে সবচেয়ে নামিদামি ব্র্যান্ডের অন্যতম এ কোর্সটি হার্ভার্ড প্রথম প্রবর্তন করেছিল এবং বিশ্বের প্রায় ৫,০০,০০০ ছাত্র প্রতিবছর এমবিএ ডিগ্রি লাভ করে। তথাপি এমবিএ ডিগ্রি যে ব্যবসায়ের জন্য উপকারী তার পক্ষে জোরালো প্রমাণ খুঁজে পাওয়া কঠিন। আসলে ব্যবসায়ী স্কুলগুলো সঠিক লোকদের সঠিক উপায়ে সঠিক বিষয়গুলো শিক্ষা দিচ্ছে কিনা তা নিয়ে এর সমর্থকদের মধ্যে অনেকেই প্রশ্ন করছে।

12. Translate the following passage into Bengali.

[Bangladesh Bank Asst. Director -2008]

If we take a closer look at the pattern of growth of the economy of Bangladesh, it becomes evident that the similarity of the structure transformation with that of the developed countries ends with structural shares. The structural transformation in Bangladesh appears to have occurred in different manner and under different circumstances. The reduction in agriculture's share was not accompanied by an expansion of the industrial sector that had occurred in all developed countries. There was very little investment in agriculture except for irrigation. There was no mechanisation of agriculture and the investment in irrigation served to increase labour demand. Thus, agricultural labour force did not decrease in absolute terms, rather it increased by a staggering 80 percent within a quarter of a century of independence.

বঙ্গানুবাদ : আমরা যদি খুব গভীরভাবে বাংলাদেশের অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি পর্যবেক্ষণ করি তাহলে দেখা যাবে অন্যান্য উন্নয়নশীল দেশের কাঠামোগত পরিবর্তনের সঙ্গে মিল রয়েছে। বাংলাদেশের কাঠামোগত পরিবর্তন বিভিন্নভাবে বিভিন্ন অবস্থাতে হচ্ছে। উন্নয়নশীল দেশগুলোতে যেটা ঘটে অর্থাৎ শিল্পের সম্প্রসারণের সাথে কৃষির ক্রমান্বিত তাল মিলাতে পারছে না। সেট ছাড়া কৃষিতে বিনিয়োগ সামান্য। কৃষির যান্ত্রিকীকরণ নেই এবং সেট খাতে বিনিয়োগ শ্রমিকের চাহিদা সৃষ্টি করে। এভাবে কৃষি শ্রমশক্তি পুরোপুরিভাবে হ্রাস হচ্ছে না বরং স্বাধীনতার ২৫ বছরে বিশৃঙ্খলভাবে ৮০% এ তা উন্নীত হয়েছে।

13. Translate the following passage into Bengali. [Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. Senior Officer Recruitment Test for BRC 2008]

Bangladesh has experienced impressive reductions in poverty over the past 10 years. The percentage of the population living in poverty fell from 51 percent in 1995 to 40 percent in 2005 while there have been substantial improvements in non-monetary indicators of the poorest. Nevertheless, poverty remains a key challenge with more than 50 million people living in extreme poverty. Because of the urgent need to reduce poverty, Government and NGOs in Bangladesh have undertaken many important interventions designed to help individuals and households escape poverty. While many evaluations have attempted to assess their short-term effectiveness, relatively little is known about their long-term impact nor is there much in the way of comparative assessment across interventions.

বঙ্গানুবাদ : গত দশ বছরে দারিদ্র্য হ্রাসে বাংলাদেশ উল্লেখযোগ্য অগ্রগতি অর্জন করেছে। অর্থনৈতিক দারিদ্র্যের সূচকে দৃঢ়মান উন্নয়নের ফলে দরিদ্র লোকের শতকরা হার ১৯৯৫ সালে যেখানে ছিল ৫১ ভাগ ২০০৫ সালে তা হয় ৪০ ভাগ, তবু ৫০ মিলিয়নের বেশি লোক চরম দারিদ্র্যসীমার নিচে বসবাস করছে এবং দারিদ্র্য চ্যালেঞ্জই থেকে গেছে। দারিদ্র্য নিরসনের আশু প্রয়োজনে সরকার ও বেসরকারী সংস্থাগুলো ব্যক্তি ও পরিবার পর্যায়ে দারিদ্র্য মুক্ত করতে সাহায্যের জন্য বিভিন্ন ধরনের গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্প হাতে নিয়েছে। যখন তাদের স্বল্পমেয়াদি কার্যকারিতা বিভিন্ন মূল্যায়নের মাধ্যমে নির্ধারণের উদ্যোগ নিয়েছে তখন তাদের মূল্যনির্ধারণ ব্যবধানসমূহের দীর্ঘমেয়াদি প্রভাব খুব কম জানা রয়ে গেছে।

14. Translate the following passage into Bengali. [Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer (Cash) 2006]

Research is a term attached with something very much academic. It is not affordable in poor countries like ours is the usual nation amongst most health professionals in our country. Very few health professionals are concerned about research for many reasons including lack of incentives and appreciation. The utilization of research findings was also limited to produce a good number of publications. Those who are involved in policy planning and implementation, hardly ever consult those research findings. It has become an usual practice to seek advice from foreign consultants to solve local health related problems.

বঙ্গানুবাদ : গবেষণা শব্দটি অতিমাত্রায় শিক্ষাদান সম্বন্ধীয়। আমাদের মতো গরিব দেশের পক্ষে এত ব্যয় বহন সম্ভব নয়— আমাদের দেশের অধিকাংশ স্বাস্থ্য পেশাজীবীর এটি একটি প্রচলিত ধারণা। মূল্যায়ন ও উৎসাহ ভাতার অভাবে কতিপয় স্বাস্থ্য পেশাজীবী গবেষণার বিষয়ে উদ্বিগ্ন। ভালো মানের কোনো প্রকাশনার গবেষণায় প্রাপ্ত ফলাফলের ব্যবহার খুবই সীমিত। যারা নীতিনির্ধারণ ও বাস্তবায়ন করে তারা গবেষণায় প্রাপ্ত ফলাফলের সাথে কদাচিত পরিচিত। স্থানীয় স্বাস্থ্য সম্পর্কিত যেকোনো সমস্যার সমাধানে বিদেশি বিশেষজ্ঞের উপদেশ নেওয়া আমাদের একটি সচরাচর অভ্যাসে পরিণত হয়েছে।

15. Translate the following passage into Bengali. [Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer 2006]

Amar Ekushey rekindles the memories of the Language Movement Martyrs, who further glorified our linguistic identity and strengthened the consciousness that gradually transformed into a collective yearning for political freedom too. We remember the Martyrs of 21 February 1952 with a sense of gratitude and pride. Amar Ekushey has won international recognition, as it is observed as the International Mother Language Day world wide. What greater occasion could there be to dedicate the day to, than the supreme sacrifices made by some defiant young men? Ekushey in its broader connotation includes a whole range of issues like culture and education. So, it should be the day of soul searching for the nation as a whole.

বঙ্গানুবাদ : অমর একুশ ভাষা শহিদদের স্মৃতিকে প্রজ্বলিত করে, যারা আমাদের ভাষাগত পরিচয়কে গৌরবান্বিত এবং জোরালো করেছে, যা ক্রমাগত রাজনৈতিক স্বাধীনতার জীব্র আকাঙ্ক্ষার দিকে ধাবিত হয়েছিল। আমরা ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারির সেসব শহিদদের কৃতজ্ঞতা ও গর্বের সাথে স্মরণ করি। অমর একুশ আন্তর্জাতিক স্বীকৃতি অর্জন করেছে। এটি এখন বিশ্বব্যাপী আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে পালিত হয়। কি এমন মহৎ কারণ ছিল উৎসর্গকৃত এ দিনটিতে যে, কিছু যুবক অবলীলায় তাদের সর্বোচ্চ ত্যাগ করেছিল? একুশ শিলা ও সংস্কৃতির সর্বত্রই একটা পরিবর্তন সূচনা করেছে। তাই সমগ্র জাতির জন্য দিনটি হওয়া উচিত আত্মোপলব্ধির দিন।

Passage Translation (Translate into English.)

1. **Translate the following passage into English.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Officer Recruitment Test -2014]
কিছু কিছু মানুষ জাতি হিসেবে দিয়েছেন সম্মান, গৌরব, আত্মমর্যাদা। তাঁদের কেউ ইতিহাসের পথ পার হতে সাহায্য করেছেন আমাদের। সারা বিশ্বে কেউ ছড়িয়ে দিয়েছেন সুনাম। কেউ গড়ে তুলেছেন আমাদের মন। তাঁরা আমাদের নায়ক। তাঁদের এগিয়ে যাওয়ার পথ ছিল কঠিন, কিন্তু লক্ষ্য ছিল একত্র।

Ans : A few men have given us national identity by giving honour, glory and prestige. Some of them have helped us to way out the pathway of history. Someone has spread name and fame all over the world. Someone has shaped our mind. They are our hero. Their rider was hard, but they had fixed target.

2. **Translate the following passage into English.** [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer Recruitment Test -2014]

সৌর বিদ্যুৎ ব্যবহারে গত এক দশকে বাংলাদেশ বৈপ্লবিক পরিবর্তন ঘটে গেছে। দেশের প্রায় দুই কোটি মানুষ বর্তমানে সৌরবিদ্যুৎ ব্যবহারের মাধ্যমে বিদ্যুৎ সুবিধা পাচ্ছে। সরকারি মালিকানাধীন প্রতিষ্ঠান ইনফ্রাস্ট্রাকচার ডেভেলপমেন্ট কোম্পানি লিঃ এর হিসাব অনুযায়ী, দেশে বর্তমানে বাড়ি ভিত্তিক সৌরবিদ্যুৎ প্যানেলের সংখ্যা ৩৫ লাখ। শুধু সৌর বিদ্যুৎ নয়, নবায়নযোগ্য বিভিন্ন প্রাকৃতিক উৎস কাজে লাগিয়ে জ্বালানী ব্যবহারও আগের চেয়ে অনেক বেড়েছে। দিন দিন বেড়েই চলেছে এর চাহিদা। এই অবস্থায় নবায়নযোগ্য ও পরিবেশবান্ধব শক্তির উৎস ও শক্তির বিভিন্ন ব্যবহার নিয়ে রাজধানীতে "গ্রীন এনালপোর্ট" শীর্ষক এক প্রদর্শনীও হতে দেখা গেল।

Ans : There has been occurred a revolutionary change in Bangladesh in the field of using solar power over a decade. At present, nearly two corer people of the country are enjoying power facility through the use of solar power. According to a government owned institution, Infrastructure Development Company Ltd. now the number of per-house solar power panels is 35 lacs. Not only the use of solar energy but also the use of other renewable energies has much increased than before. The demand is increasing day by day. Its demand is increasing day by day. At this stage, an exhibition entitled 'green energy Export' has been staged in the capital on the source of renewable and environment friendly energy and manifold usages of that energy.

3. **Translate the following passage into English.** [Karmasangsthan Bank Recrui. Test for Senior Officer (Cash)-2012]
নগর ও শহরগুলোতে যানজট হচ্ছে একটি নিত্যনৈমিত্তিক ঘটনা। এ ধরনের সমস্যার মূলে রয়েছে দ্রুত জনসংখ্যা ও যানবাহন বৃদ্ধি। অধিকাংশ ক্ষেত্রেই এ ধরনের সমস্যা সৃষ্টি হয় ঘনবসতিপূর্ণ এলাকায় যেখানে রাস্তাগুলো খুবই সরু হয়ে থাকে। আমাদের জনসংখ্যার অনুপাতে রাস্তাঘাট বাড়ছে না। এখানে বহু লাইসেন্সবিহীন যানবাহন রয়েছে যেগুলো নিয়ন্ত্রণ করা উচিত।

Ans : Traffic jam is a daily affair in towns and cities. Rapid growth of population and vehicle is the root cause of this problem. Most of the time this kind of problem is created where the roads are very narrow. Roads are not increasing in proportion with population growth. There are many vehicles without license should be controlled.

4. **Translate the following passage into English.** [Shahjalal Bank; Recruitment of Management Trainee Officer 2010]
নারীরা ক্ষুদ্র ঋণ নিয়ে কতখানি সফলতা পেয়েছেন, তা বলা খুব কঠিন। এটি মাপার তেমন কোনো মাপকাঠি নেই। সামাজিক নির্দেশক থাকা সত্ত্বেও এর কোনো পরিসংখ্যান বা বিজ্ঞানভিত্তিক গবেষণা নেই। তবে এটা বলা যেতে পারে, নারীদের সফলতা এসেছে ঘরে-বাইরে। প্রত্যেক মানুষের আত্মবিকাশ ঘটে তখনই, যখন সে সিদ্ধান্ত নেওয়ার সুযোগ পায়।

Ans. It is very hard to say women are how much successful receiving microcredit. There is no appropriate standard to measure it. In spite of having social determinant there is not any statistical or scientific research of it. But it can be said that, success of women have come at home and outside. When a person get chance to make decision, he can improve himself.

5. **Translate the following passage into English.** [IFIC Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer -2010]
বিশ্ব মন্দা বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কতটা প্রভাব ফেলবে তা নিয়ে বিতর্ক রয়েছে। অনেকেই মনে করেন, বাংলাদেশের অর্থনীতিতে এখনো যেহেতু মন্দার প্রভাব পড়েনি, তাই আমরা মন্দা হতে উত্তরণ ঘটাতে পেরেছি। এতে উল্লসিত হবার কোনো কিছু নেই। কারণ উন্নত দেশগুলো মন্দার প্রভাব অতিক্রম করার পর উন্নয়নশীল দেশগুলোতে মন্দার বিলম্বিত প্রভাব পড়েছে। মন্দার বিলম্বিত প্রভাব আমাদের দেশগুলো মন্দার প্রভাব অতিক্রম করার পর উন্নয়নশীল দেশগুলোতে মন্দার বিলম্বিত প্রভাব পড়েছে। মন্দার বিলম্বিত প্রভাব আমাদের অর্থনীতিতে প্রলম্বিত হতে পারে। বিশ্ব মন্দা নিয়ে আমাদের দেশে যে আলোচনা হচ্ছে তার বেশির ভাগই মনগড়া এবং বাস্তবতা বিবর্জিত।

Ans. There is debate about the impact of global recession on Bangladesh economy. Many people think that since recession has not impact on Bangladesh economy still now, so we have come out of recession. There is no room for ecstasy. Because, after recovery from recession, the delayed influence of recession is prevailing in the developing countries. The delayed impact of recession can last long in our economy. Most of the discussions regarding global recession in our country are fabricated and unrealistic.

6. Translate the following passage into English.

স্বাধীনতা দিবস ও বিজয় দিবস যেন এক সূত্রের দুই দিন। এই সূত্রের সেতুবন্ধন হলো স্বাধীনতার চেতনা। ১৯৭১ সালের ১০ এপ্রিল স্বাধীনতা দিবস ও বিজয় দিবস যেন এক সূত্রের দুই দিন। এই সূত্রের সেতুবন্ধন হলো স্বাধীনতার চেতনা। ১৯৭১ সালের ১০ এপ্রিলের স্বাধীনতার ঘোষণাপত্র মূলত স্বাধীন রাষ্ট্র গঠনের ধারাবাহিক সাংবিধানিক ধাপ। স্বাধীন রাষ্ট্রের ঘোষণার্থে সেদিন নির্বাচিত জাতীয় ও প্রাদেশিক সদস্যের সমন্বয়ে গঠন করা হয়েছিল স্বাধীন রাষ্ট্র। আজকের এই স্বাধীন বাংলাদেশ সেই দিনেরই ফল।

Ans. Independence Day and Victory Day are as two days of a tie. This inspiration of independence is the bridge of this tie. The seed of victory as well as the inspiration of independence was sown in the communicue of independence on the 10th April of 1971. The communicue of independence of 10 April 1971 was the successive constitutional step of for formation of an independent country. An independent country was formed by the combination elected national and provincial assembly members on that day for the declaration of an independent country. Today's independent Bangladesh is the yield of that day.

7. Translate the following passage into English. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer -09]

দেশে আয়কর খাত থেকে আরো বেশি পরিমাণে অর্থসংগ্রহের সুযোগ রয়েছে। জাতীয় রাজস্ব বোর্ডের মতে দেশে বর্তমানে আয়কর রিটার্ন বা বিবরণী দাখিল করার মতো মানুষ আছে দেড় কোটি। অথচ দেশে আয়কর রিটার্ন দাখিলকারীর সংখ্যা এখনো ১০ লাখের অনেক নিচেই রয়ে গেছে। অতএব, কর আদায়ে সরকারকে এগিয়ে আসতে হবে। আয়কর পরিশোধের গুরুত্ব সম্পর্কে জনগণকে সচেতন করে তুলতে হবে।

Ans. There is an opportunity to collect even more revenue from the income tax sector in the country. According to the National Board of Revenue there are 1.5 crore people in the country who are able to submit their income tax return. But still the number of people submitting their income tax return is well below 10 lacs. Therefore, the government has to come forward to collect income tax. And awariness should be created about the importance of submitting income tax.

8. Translate the following passage into English. [Standard Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer (Cash) -09]

আমাদের দেশের আর্থসামাজিক ক্ষেত্রে চালের দাম একটি স্পর্শকাতর বিষয়। বিশাল এক দরিদ্র জনগোষ্ঠীর আয়ের প্রধান অংশ চালের পেছনে ব্যয় হয়। ফলে চালের দামের উর্ধ্বগতি তাদের জন্য বিপর্যয় নিয়ে আসে। আবার চালের দাম বেশি কম হলেও কৃষকরা উৎপাদন খরচ তুলতে পারে না। সেজন্য সাধারণ ভোক্তার সাথে সাথে চাল উৎপাদনকারীদের স্বার্থও দেখা আমাদের জাতীয় অর্থনৈতিক ব্যবস্থাপনার একটি গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। এক্ষেত্রে সরকারি ব্যবস্থাপনায় ন্যায্যমূল্যে সরাসরি কৃষকের কাছ থেকে হতে চাল ক্রয় এবং সহনীয় মূল্যে দরিদ্র মানুষদের কাছে চাল বিক্রয় একটা সমাধান হতে পারে। তবে, দীর্ঘমেয়াদে শস্য বহুমুখীকরণ এবং খাদ্যাভ্যাস পরিবর্তনের দিকেও আমাদের নজর দিতে হবে।

Ans. Price of rice is a sensitive issue for the socio-economic condition of our country. Large portion of the poor people spends prime part of their earnings for rice. For this reason, skyrocketing of the price of rice bears devastation for them. On the other hand, if price of rice goes down significantly, farmers cannot get back their production cost. So, along with interests of the consumers preserving the interests of the producer is an important issue for our national economic management. In this situation, buying rice in a justifiable price from the farmers and selling in a tolerable price to the poor under supervision of government can be a solution. But, in the long run, we have to focus on crops diversification and changing the food habits.

9. Translate the following passage into English. [IFIC Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer- 2009]

বর্তমানে মূলত গ্রিনহাউজ গ্যাসের কারণে পৃথিবীর তাপমাত্রা বাড়ছে, যার অনভিপ্রেত পরিণাম হলো সমুদ্রপৃষ্ঠের উচ্চতা বৃদ্ধি। এই উচ্চতা দ্রুত বাড়লে বাংলাদেশের একটি বিশাল অংশ পানিতে ডুবে যাওয়ার আশঙ্কা আছে। এই বিপর্যয়ের বিরুদ্ধে আমাদের প্রাথমিক করণীয়গুলোর মধ্যে থাকবে বাংলাদেশের উপকূলে সমুদ্রপৃষ্ঠের গতিশীলতা নির্ধারণ করা। উপকূলের গতিশীলতা অনুযায়ী সেখানকার জনসংখ্যানীতি নির্ধারণ করাও প্রয়োজন। এসব কার্যক্রম বাস্তবায়নের জন্য বিভিন্ন জাতীয় ও আন্তর্জাতিক কারিগরি, রাজনৈতিক ও আর্থসামাজিক পদক্ষেপ নেওয়া অত্যন্ত জরুরি।

Ans. At present, basically the temperature of the earth is increasing due to greenhouse gas for which undesirable consequence is the rise of sea-level.

There is a risk of drowning a large part of Bangladesh if this sea-level rises quickly. Our primary works to be done against this disaster is to fix the movement of the sea-level at the seacoast of Bangladesh. According to the movement of the sea-level at the seacoast, we also have to define the principles of population-controlling. To implement these activities it is urgent to take national and international, technical, political and socio-economic steps.

10. Tran
রাজধ
এলাক
মানুষে
নদের
Ans.
queu
peop
after
Thus,
Along
11. Trans
বাংলাদে
কিছু জা
হিসেবে
প্রফেশনা
Ans. In
Thought
now. In
writer.
The dre
call cen
12. Transla
যুদ্ধ মানব
প্রতিফল ভে
Ans. Wa
military
the bom
13. Translat
পরিবেশই
উল্টোটি ঘটে
আহরিত হয়
পেতে ও গবে
Ans. It is
discipline
indisciplin
environme
characteris
patience ar
14. Translate t
বাংলাদেশের অ
ইউনিটের জন্য
ক্ষেত্রে ২ বাঁধে
লভবান হচ্ছে।
দিতে হবে।
Ans. Imbala
increasing t
loasted pad
product sho
by expo

10. Translate the following passage into English.

[Pubali Bank Ltd.; Recruitment Test for Junior Officer (Cash) -2009]

রাজধানীর সব রাস্তার শেষ ঠিকানা ছিল কেন্দ্রীয় শহিদ মিনার। ভাষা শহিদদের প্রতি শ্রদ্ধা জানাতে আসা মানুষের দীর্ঘ লাইন। পুরো এলাকা যেন জনসমুদ্র। মানুষ আসছে তো আসছেই। মানুষের ঢল অব্যাহত ছিল বৃহস্পতিবার বিকেল পর্যন্ত। শিশু থেকে বৃদ্ধ-লাখো মানুষের ফুলেল শ্রদ্ধায় ভরে উঠে শহিদ মিনার। এভাবেই বাঙালি জাতি স্মরণ করল ৫২-র ভাষা আন্দোলনে শহিদদের, জাতির শ্রেষ্ঠ সন্তানদের। এই সঙ্গে বাংলাদেশ পালন করে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস।

Ans. The final destination of all roads of the capital was central Shahid Minar. There was a long queue of men who came to pay the love and respect to Language Martyr. The whole area was a sea of people. People were coming continuously. The flow of people were continued until thursday afternoon. The Shahid Minar was floded by flowers as a symbol of honour from children to oldman. Thus, the Bengali commemorated the language martyrs of 1952, the best breeds of the nation. Along with this Bangladesh celebrates International Mother Language Day.

11. Translate the following passage into English. [Uttara Bank Ltd. Recruitment Test for Probationary Officer 2009]

বাংলাদেশে তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির ব্যবহার দিন দিন বেড়েই চলেছে। যদিও এ খাতে আমরা কয়েক হাজার কোটি টাকা ব্যয় করেছি কিন্তু জাতি এখনো তার সুফল ভোগ করতে পারছে না। বেশির ভাগ ক্ষেত্রেই কম্পিউটার বিনোদনের যন্ত্র এবং টাইপ রাইটারের বিকল্প হিসেবে ব্যবহৃত হচ্ছে। এ ক্ষেত্রে প্রতিবেশী দেশ ভারতের সর্বাঙ্গীণ সাফল্য আমাদের জন্য শিক্ষণীয় হতে পারে। সফটওয়্যার ও দক্ষ আইটি প্রফেশনাল রপ্তানি অথবা কল সেন্টারের মাধ্যমে বৈদেশিক মুদ্রা আয়ের স্বপ্ন এখনো অপরিপূর্ণ রয়ে গেছে।

Ans. In Bangladesh, the use of information and communication technology is increasing day by day. Though we have spent thousand crore Taka in this sector, but the nation cannot avail the benefits till now. In most of the cases, computer is being used as an entertaining tool and as an alternative to type writer. The envied success of our neighbouring country India can be an example for us in this regard. The dream for export of software and skilled IT professionals or earning foreign exchange through call centre is still unfulfilled.

12. Translate the following passage into English. [Uttara Bank Ltd. Recruitment Test for Asst. Officer (Cash) 2009]

যুদ্ধ মানবজাতির জন্য অভিশাপ। প্রাচীনকালে যুদ্ধ সৈনিকদের মধ্যে সীমাবদ্ধ ছিল। কিন্তু আজকাল বেসামরিক সামরিক সকল লোককেই যুদ্ধের প্রতিফল ভোগ করতে হয়। বোমা ব্যবহারকারী শত্রুর হাত থেকে কেউই মুক্তি পেতে পারে না। বস্ত্রত, যুদ্ধ মানুষকে পশুতে পরিণত করে।

Ans. War is a curse for human beings. In ancient times war was confined to soldiers. But these days military people as well as civilians all have to suffer the consequences of war. None can escape from the bombs used by the enemy. Infact, war turns men into animals.

13. Translate the following passage into English.

[Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Officer 2009]

পরিবেশই মানুষের মনমানসিকতা গড়ে তোলে। যে বাড়িতে শৃঙ্খলা ভালো সে বাড়ির সন্তানেরা অপেক্ষাকৃত সুশৃঙ্খল হয়ে থাকে। ঠিক উল্টোটি ঘটে বিশৃঙ্খল বাড়ির পরিবেশে। মানুষের সত্যবাদিতা, ন্যায়পরায়ণতার মতো গুণও প্রধানত বাড়ি, স্কুল, সমাজের পরিবেশ থেকেই আহরিত হয়। আমাদের দেশে বহুকাল ধরে রাজনৈতিক অস্থিরতা চলছে। অস্থিরতা আমাদের স্বাভাবিক বৈশিষ্ট্য হয়ে দাঁড়িয়েছে। বড় কিছু পেতে ও গড়ে তুলতে যে বড় রকমের ত্যাগ ও অপরিসীম ধৈর্যের প্রয়োজন, প্রায়ই আমরা তা ভুলে যাই।

Ans. It is the environment which develops mentality of human being. Children of a house where discipline is maintained are comparatively disciplined. Just reverse scenario is observed in indisciplined house. Virtues like honesty, justice are acquired mainly from house, school and social environment. Political unrest in prevailing in our country for a long time. Unrest is becoming the characteristic of our nature. Often we forget that to get something bigger sacrifice and limitless patience are required.

14. Translate the following passage into English. [Pubali Bank Ltd. Recruitment Test for Junior Officer (Cash) 2009]

বাংলাদেশের আমদানি ও রপ্তানির মধ্যে ভারসাম্যহীনতা সর্বজনবিদিত। অপ্রচলিত পণ্যের উৎপাদন বৃদ্ধিতেও আছে সীমাবদ্ধতা। যেমন খৈ রপ্তানির জন্য প্রয়োজন ধান। অথচ চাহিদা মিটাতে চাল আমাদেরকে আমদানি করতে হয়। এরূপ পরিস্থিতিতে অপ্রচলিত পণ্য রপ্তানির ক্ষেত্রে সর্বাঙ্গীণ অগ্রাধিকার নির্ধারণ করা প্রয়োজন। চীন, কোরিয়া ও থাইল্যান্ডের ন্যায় অনেক দেশ এ ধরনের পণ্য রপ্তানি করে বিশেষভাবে লাভবান হচ্ছে। এক্ষেত্রে যেসব পণ্যকে আমরা অবহেলা করে থাকি, অথচ বিদেশে তার সমাদর রয়েছে এমন পণ্যের প্রতি অধিক গুরুত্ব দিতে হবে।

Ans. Imbalance between import and export of Bangladesh is well known to all. There is limitation for increasing the production of obsolete product. For instance, paddy is required for the export of toasted paddy. But we have to import rice to meet demand. In this situation, export of obsolete product should get priority first. Many countries like China, Korea and Thailand are being benefited by exporting this kind of product. In this regard we have to give more importance on the products which we neglect but have demand in the international market.

15. Translate the following passage into English.

[Bangladesh Bank; Asst. Director 2009]

বর্তমান বিশ্ব মন্দা তারল্যঘটিত হলেও এটি আর্থিক প্রতিষ্ঠানগুলোর সচ্ছলতার সাথে সম্পর্কিতও বটে। বর্তমান আর্থিক প্রতিষ্ঠানগুলো তাদের হিসাবের খাতা এখনো অতিরিক্ত দায় থেকে মুক্ত করতে পারেনি। এর কারণ হলো, ব্যাংকগুলোর এই সমস্যা পুরো সমাজে ছড়িয়ে পড়েছে। সাধারণ মানুষের মতো সরকারও এ রকম সাধার অতিরিক্ত দায়ভারাক্রান্ত। এসবই ব্যাংকগুলোর ঋণ দেওয়ার কর্মক্ষমতা, সাধারণ জনগণের ব্যয় করার ক্ষমতা ও কোম্পানিগুলোর বিনিয়োগের ক্ষমতা সীমিত করে রাখছে। স্বস্তির বিষয় হলো, বিশ্ব অর্থনীতি তালানি থেকে চলতি বছরের মাঝামাঝি সময়েই ঘুরে দাঁড়িয়েছে। উন্নত অর্থনৈতিক শক্তিগুলো, যেমন- মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র, ইংল্যান্ড, স্পেন, ইতালি এবং অন্য ইউরোপিয়ান শক্তিগুলো, এবং কিছু ইউরোপীয় উঠতি অর্থনৈতিক শক্তিগুলো এখনো বছরের প্রথমার্ধের মিশ্র ফলাফলের কারণে মন্দা থেকে উঠে আসার ঘোষণা দেয়নি। তবে পরিসংখ্যান বলছে, বিশ্ব অর্থনীতির প্রধান স্তম্ভগুলো, যেমন- অস্ট্রেলিয়া, জার্মানি, ফ্রান্স এবং জাপান, এবং বেশির ভাগ উন্নয়নশীল অর্থনীতি, যেমন- চীন, ভারত, ব্রাজিল এশিয়ার অন্যান্য দেশ এবং ল্যাটিন আমেরিকা মন্দা থেকে ধীরে ধীরে উঠে আসছে। এ ধীরগতি প্রবৃদ্ধির পেছনে অনেক যুক্তি রয়েছে। বেকারত্বের হার মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রসহ অন্যান্য দেশে হ্রাস করে বাড়ছে। ২০১০ সালের মধ্যে উন্নত বিশ্বগুলোতে এই হার ১০ শতাংশ গিয়ে দাঁড়াবে। এটি বাজারে চাহিদা তৈরির ক্ষেত্রে এবং ব্যাংকগুলোর ঘুরে দাঁড়ানোর প্রতিবন্ধকতা হিসেবে কাজ করবে। পাশাপাশি এটি দীর্ঘমেয়াদে শ্রম উৎপাদন শক্তিতেও প্রভাব ফেলবে।

Ans. Though today's world recession is due to liquidity, it is also related to the solvency of the financial institutions. The financial institutions could not free their accounts book from excessive liability. Because, this problem of the banks has been spread throughout the society. Like the commoners, the government is also heavily indebted. These reasons are limiting the working power of disbursing of loan of banks, buying power of common people and investing power of companies. It is a matter of relief that world economy has turned around from the bottom in the mid of current years. Still now the developed economic power for example, USA, England, Spain, Italy and other European powers, and some European rising powers have not proclaimed their economy as recession-free because of mixed results in the first half of the year. But statistics indicates that the main pillars of the world economy, for example, Australia, Germany, France and Japan and most of the developing economy for example, China, India, Brazil, other Asian countries and Latin America is getting out of recession. There are many reasons behind the slow growth. Unemployment rate is increasing alarmingly in USA and also in other countries. By 2010, in the developed countries this rate will stand at 10%. This will work as an insulator for creating demand and turning around of the banks. At the same time this will also influence in labour production in the long run.

16. Translate the following passage into English.

[Bangladesh Bank; Asst. Director -2008]

জনসংখ্যা সমস্যা আমাদের দেশের একটি বড় সমস্যা। আমাদের জনসংখ্যা বেড়েই চলেছে। দেশের লোকের স্বাস্থ্য তেমন ভালো নয়। তাদের অনেকেই অপুষ্টিতে ভুগছে। যে পরিমাণ খাদ্য তাদের জন্য প্রয়োজন তা তারা পায় না। আমরা পর্যাপ্ত পরিমাণে খাদ্য উৎপাদন করতে পারি না। অধিক খাদ্য উৎপাদন করে খাদ্য চাহিদা পূরণ করা সম্ভব। সেজন্য আমাদের প্রচুর পরিশ্রম করতে হবে। আমাদের খাদ্য সমস্যা সমাধানের জন্য বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতে চাষ করতে হবে।

Ans. Population problem is one of the great problems in our country. Our population is increasing continuously. The health of the population of our country is not so good. Many of them are suffering from malnutrition. They do not get as much food as they need. We cannot produce adequate food. The demand can be fulfilled by much food production. For this reason, we have to work hard. In order to solve our food crisis, we have to cultivate in scientific way.

17. Translate the following passage into English.

[Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank; Senior Officer Recruit -2008]

কম্পিউটার জ্ঞানবিজ্ঞানের কল্যাণকর ও জনপ্রিয় আবিষ্কার। বর্তমান যুগকে বলা যেতে পারে কম্পিউটারের যুগ। কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তির ব্যবহারে প্রতিনিয়ত পরিবর্তিত হচ্ছে বিশ্বসমাজ। ঘটছে সময়োপযোগী উদ্ভাবন, উন্নয়ন ও বিকাশ। একই সাথে সমৃদ্ধ হচ্ছে শিক্ষাব্যবস্থাও। প্রযুক্তির সহায়তায় শিক্ষা হয়ে উঠেছে আরো আধুনিক, কার্যকর ও যুগোপযোগী। প্রাতিষ্ঠানিক পরিবর্তনের পাশাপাশি শিক্ষার উদ্দেশ্য, বিষয়বস্তু, শিক্ষা দান পদ্ধতি, মূল্যায়ন ও শিখন সামগ্রীর ক্ষেত্রেও হচ্ছে পরিবর্তন ও পরিবর্ধন। সংযোজিত হচ্ছে নবতর ধারা ও ধ্যান-ধারণা। বিশ্বের অন্যান্য দেশের মতো দ্রুত পরিবর্তিত না হলেও বাংলাদেশের সকল শিক্ষা স্তরেই সাধিত হচ্ছে প্রযুক্তি নির্ভর পরিবর্তন ও পরিবর্ধন।

Ans. Computer is the beneficial and popular invention of knowledge and science. Recent age is called the age of Computer. World-society is changing continuously by the use of computer and information technology and timely invention development and growth is prevailing. At the same time the education system is enriched. Education is becoming more modern, effective and modern by the help of technology. Institutional changes adjoining the aim of education, substance, teaching method, evaluation and learning instrument is changing and enlarging. New flow and thinking is added. Though the change is not so fast like other countries of the world, all sector of education of Bangladesh is performing technology based change and enlargement.

English Essay

1. Social Business

Introduction : The concept of social business is completely new and different from the traditional business. Nobel laureate Professor Dr. Md. Yunus advocated the concept of social business. The core motive of social business is to ensure the social welfare. In the words of Prof. Yunus, 'a charity dollar has only one life, a social business dollar can be invested over and over again.' For this reason the social business is 'self-sustainable' in nature, it never depends on the donations. The investors or shareholders of a social business will be able to recover his/her investment from the earnings of the business, but they will not get any dividend.

Principles of Social Business : Basic principles of social business are : (a) main objective of the business will be poverty alleviation or to solve problems regarding education health or environmental, (b) economic stability, (c) investors will be able to recover their investments but will not get any dividend, (d) after pay back of investments the profit of the business will be retained for the expansion of the business, (e) building consciousness regarding the environment, (f) workers or employees will get fair remuneration and good work environment, (g) social business has to be run spontaneously and enthusiastically.

Importance of Social Business : In developing countries it is really difficult for the government alone to alleviate poverty and ensure social welfare. Balanced development can be ensured through social business. Social business can play vital role in the eradication of poverty through creation of new employment, formation of social capital, infrastructural development and solving chronic social problems.

Conclusion : Established businessmen and educated section of the society should come forward to initiate social business. Their active participation in social business will help to solve various social problems and uplift the economic condition of the backward class.

Easy Zone Nobel laureate- নোবেল বিজয়ী। Advocated- প্রবক্তা হিসেবে সুপরিচয় করেন। Core motive- মূল উদ্দেশ্য। Charity- দাতব্য। Self-sustainable- স্বয়ংক্রিয়ভাবে টেকসই। Dividend- লভ্যাংশ। Principles- নীতিমালা। Poverty- দারিদ্র্য। Alleviation- বিমোচন করা বা দূর করা বা লাঘব করা। Spontaneously- স্বতঃস্ফূর্তভাবে। Enthusiastically- আনন্দের সাথে। Balanced development- সুস্থ বা ভারসাম্যপূর্ণ উন্নয়ন। Eradication of poverty- দারিদ্র্য দূরীকরণ। Chronic- দীর্ঘকাল স্থায়ী।

2. Business Environment in Bangladesh (Business Environment)

Introduction : We do not operate business firm in an isolated island or in different planet. Rather we are operating business activities by using the natural and human resources of the society. The internal equipments, raw material, products and external factors like suppliers, competitors, financial institutions and all other factors which have influence on the business constitutes the business environment of Bangladesh.

Natural Environment : Plane land and favourable climate of Bangladesh is helpful for various kinds of business. More over abundance of natural gas also a very positive aspects for establishment of industries. Fertile land with silt, satisfactory agricultural production and cheap river transport facilities create a favourable atmosphere for building agrobased industries.

Economic Environment : The most positive aspect of the economic environment of Bangladesh is available and less costly source of labour. But due to the lack of capital except garments industries no other such heavy capital intensive industries not flourished in Bangladesh.

Social Environment : Lack of satisfactory literacy rate and lack of consciousness are negative aspects of social environment of Bangladesh. But available manpower can be culminated into efficient labour force if properly managed.

Cultural Environment : Thousand years old cultural heritage and colourful festivals certainly helpful for business, but too much dependency on fate and prejudices create obstructions in the way of development.

Political Environment : Since the independence of Bangladesh different governments tried their best to create favourable political environment; but cent percent business friendly political environment not created.

Legal Environment : Experts think that business friendly rules and policies yet to be introduced in Bangladesh.

Conclusion : Though lack of social security, corruption, increasing rate of population, Political instability, limited use of hill tracts, unequal distribution of wealth etc. Are the chronic problems of business environment in Bangladesh; but positive and enterprising attitude of the entrepreneurs of Bangladesh is the real hope for the flourishing of business.

Easy Zone Isolated- বিচ্ছিন্ন বা পৃথককৃত। Island- দ্বীপ। Chances- গ্রহ। Constitute- গঠন করা। Plane land- সমতল ভূমি। Favourable climate- অনুকূল জলবায়ু। Abundance- প্রাচুর্য। Fertile- উর্বর। Silt- পলি। Atmosphere- পরিবেশ বা বাতাবরণ। Capital intensive industry- মূলধন নির্ভর শিল্প প্রতিষ্ঠান। Literacy rate- স্বাক্ষরতার হার। Culminate- শেষ সীমায় পৌঁছানো বা পরিণত করা বা লক্ষ্যে উপনীত হওয়া। Cultural heritage- সাংস্কৃতিক ঐতিহ্য। Chronic problems- দীর্ঘদিন যাবৎ বিদ্যমান সমস্যা। Entrepreneur- উদ্যোক্তা। Flourishment- বিকাশ।

3. Online Business

Introduction : The word 'Online' is use for 'internet'- thus internet based business can be labeled as online business. When buyer and seller exchange required information regarding specific goods or services through internet and ultimately completed the transaction using internet -then we can identify such business as 'Online business'.

Process of Online Business : Online market is a new market within the existing market. Millions of new or prospective consumers can be informed about goods and services by the online business. The basic sequential process of online business are :

(i) Specification of goods or service, (ii) Registration of online business. (iii) Registration of domain or website address, (iv) Connecting to a Web-hosting service, (v) Creation of separate website for the respective firm, (vi) Use of E-commerce software which will enable the prospective customers to know about the product or service), (vii) Opening of 'merchant account' (payment of the customers by credit cards will be deposited in this account), (viii) Ensuring the delivery of goods at the right time in the right place, (ix) Confirming the customs about the delivery of goods.

Importance : Online business has considerable advantages over the traditional business. Through online business a large number of prospective consumers can be informed regarding the products or services within very short time and very cheaply. Online business plays a vital role in the expansion of the existing market of a product. Smooth exchange of information and flexibility increase the satisfaction of the consumers. Online business is 24 hour business, thus it increases the scope of the business and accordingly increases the profit. For the globalization of the product online business has not alternative.

Conclusion : Small and medium scale firms also can be benefited through online business by exchanging information with the prospective consumers. Online business is creating opportunities for the firms to know about the perceptions of the customers and as a result they can customize their products or services.

Easy Zone Prospective consumer- সম্ভাব্য ভোক্তাপণ। Sequential process- ধারাবাহিক প্রক্রিয়া। Respective firm- সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠান। Vital role- গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা। Globalization- বিশ্বায়ন। Perception- ধারণা। Customize- ভোক্তার রুচিসম্মত করে গড়ে তোলা।

4. E-commerce

Introduction : Electronic Commerce or e-commerce includes buying & selling of goods or services, marketing activities and any business transaction through internet. E-marketing, e-retailing and internet banking infact part of e-commerce. In this era of globalization e-commerce has no alternative for the rapid expansion of market. Increasing use of mobile phone and internet technology by the mass people are creating motivational pressure on the companies to start e-commerce.

Importance : The major advantage or positive aspect of e-commerce is free flow of information within a large network. Irregular and less popular goods are earning huge amount of profit for the company through e-commerce. Geographical barriers are no more real challenge for the expansion of market. E-commerce increases the professionalism of the firms and as a result companies are analysing the competitors & consumers better than past. In this way e-commerce enables the companies to customize the products and services.

Types of E-Commerce : Depending on the flow of information and nature of the user e-commerce can be of different types.

Business to Business (B 2 B) : Primarily which was labeled as Electronic Data Interchange (EDI) that is now known as B 2 B e-commerce. When two or more business firms accomplish business transactions through internet then B 2 B e-commerce takes place.

Business to Consumer (B 2 C) : Direct transactions between a business firm and a consumer through internet is termed as. B 2 C e-commerce.

Consumer to Business (C 2 B) : In this case the consumer first offer to a business firm for a product or service. After receiving the offer the firm can accept or reject it. For purchasing air ticket or for purchasing specially designed product C 2 B e-commerce can take place.

Consumer to Consumer (C 2 C) : Cell-Bazar, Bicroy.com etc. are online media for C 2 C communication. In case of C 2 C a consumer can offer to sell a product to another consumer.

Conclusion : E-commerce infact changed the concept of business. 'Consumer is king' was a slogan- but now it is reality. Bargaining options and degree of freedom of a consumer has increased a lot with the introduction of e-commerce. Small and cottage industry's products are also abled to attract the attention of world market through e-commerce. But to prevent unethical transactions and for protection of the users' right appropriate legal measures should be taken by the respective governments of different countries.

Easy Zone Positive aspect- ইতিবাচক দিক। Customize- ভোক্তা বা ক্রেতাদের রুচিসম্মত করে পণ্য গড়ে তোলা। Accomplish- সম্পাদন করা। Reality- বাস্তবতা। Legal measures- আইনগত ব্যবস্থা।

5. Mobile Banking

Introduction : The latest addition to the electronic banking is 'mobile banking'. Accomplishing general banking transactions through mobile phone is termed as mobile banking. A subscriber or account holder of a commercial bank can check his balance of the account through the mobile phone. Not only balance checking but acceptance of salary, remittance of money and payment of utility bills also can be easily performed through mobile banking.

Importance : Mobile banking is 'subscriber friendly' initiative. Now mobile banking is an indispensable part of digitalized life. It makes the banking easy for the existing subscriber and attracted the prospective subscriber by its unique advantages.

Account Related Information : Through mobile banking an account holder can check his/her balance and receive mini-statement. A subscriber also can receive updates about the cheques deposited for clearing. Confirmation about the withdrawals also can be received through mobile banking.

Investment Related Services : Any new opportunity regarding long term investments is immediately informed to the account holders through mobile phone. Information related to dividend received also forwarded to the subscriber by SMS. Through mobile banking information can be exchanged with the stock-brokers about buying or selling of shares.

Utility Services : Mobile banking enables the account holders to pay electricity bill, gas bill, Wasa bill and other utility bills. Payment of insurance premium and taxes also can be made by mobile banking.

Mobile Banking in Bangladesh : Within short period mobile banking become very popular among the mass people of Bangladesh. Not only in urban areas but also in rural areas considerable number of people are enjoying the advantages of mobile banking. For remittance of money from one place to another, for bill payments and for other general banking purposes millions of people are using mobile banking. Infact the consciousness level and standard of living of people of Bangladesh has been improved through mobile banking. Bkash, Dutch-Bangla Bank mobile banking, Islami Bank M-cash, Post office mobile banking (jointly with Bangla link) are the most common name in the arena of mobile banking in Bangladesh.

Conclusion : Mobile banking is accomplishing the practical necessity of the people of digital age. No doubt the scope and services of mobile banking will increase in near future. Respective banks and organizations have to take more safety measures for the security of the subscribers.

Easy Zone Latest addition- সর্বশেষ সংযুক্তি। Subscriber- গ্রাহক। Remittance- অর্থ প্রেরণ। Initiative- উদ্যোগ। Indispensable- অপরিহার্য। Existing- বিদ্যমান। Prospective- সম্ভাব্য। Unique advantage- স্বতন্ত্র সুবিধা। Enable- সমর্থ করা বা সম্ভবপর করা। Urban area- শহর এলাকা। Rural area- গ্রাম্য এলাকা। Consciousness level- সচেতনতার স্তর। Arena- ক্ষেত্র বা কর্মক্ষেত্র।

6. Federation of Bangladesh Chamber of Commerce and Industry (FBCCI)

Introduction : Chamber of Commerce and Industry is an organization or association of industrialists and businessmen. In Bangladesh the chamber of commerce is known as the Federation of Bangladesh Chamber of Commerce and Industry (FBCCI). FBCCI is the apex organization of the businessmen. It is a non-profit organization which basically works for the preservation of the interests of the business organizations of the country.

Formation : In Bangladesh the Chamber of Commerce is formed and registered according to the Companies Act, 1994. An elected board of directors manages the activities of the FBCCI. Twenty four directors are elected by the votes of general members of the FBCCI. The president, senior vice-president and a vice president are again elected by the general members out of the previously elected twenty four directors.

Objectives and Functions : With the expansion of the scope of business the role of the chamber of commerce also expanded. The function of the Chamber of Commerce is not limited within the formal annual meeting and protection of the rights of the members. FBCCI is playing active role for creating a business-friendly environment in the country. The Chamber of Commerce is working sincerely with the government in making a favorable industrial policy which will protect the interests of the domestic industries and help to boost the export earnings. As a routine function the chamber of Commerce is also exchanging (i.e., exchanging views with the chamber of commerce of foreign countries). To uplift the international trade the chamber of commerce also takes initiatives to arrange 'international trade fairs' both in home and in abroad.

Conclusion : In a rising economy like Bangladesh the chamber of Commerce has immense importance for the flourishment of business. It can also take initiatives for bilateral trade contracts with the foreign countries. To inspire prospective young entrepreneurs FBCCI should take specific motivational measures.

Easy Zone Apex organization- শীর্ষ বা কেন্দ্রীয় সংগঠন। Scope- আওতা বা পরিধি। Business friendly- ব্যবসায় বান্ধব। Boost- উপরে উঠতে সহায়তা করা বা বর্ধিত করা। Initiative- উদ্যোগ। Abroad- বিদেশে। Immense importance - বিশাল বা অনেক বেশি গুরুত্ব। Flourishment- উন্নত হওয়া বা বিকশিত হওয়া। Bilateral- দ্বিপাক্ষীয়। Entrepreneur- উদ্যোক্তা।

20. Child Labour

Introduction: Bangladesh is a small country with growing problems. Among all problems, child labour is a great one. The problem has spread its evil clutch all over the country. It is going from bad to worse. All are getting concerned with this problem.

Child labour: The labour done by a child is called child labour. It is increasing. It is very inhuman. It is disappointing. The children of poor families, the street children and the orphans are the victims of it. They are involved in many chores. They do domestic jobs. They work in industries, garment factories, hotels and in many other places. Many of them beg. Many break bricks. They also sell nuts, flowers, betel leaves, torn papers, clothes etc. Some glean plastic materials, torn shoes, torn paper etc. Many children polish boots. Sometimes they do risky jobs. Yet, they are unpaid. For money, they are often involved in illegal activities. They are used for smuggling and supply of drugs. Thus they struggle to live. Yet, the society is cruel to them. It has no mercy for them. Sometimes they are bitterly beaten.

Deprivation: The working children are deprived of all basic rights. They do not get proper food. They suffer from malnutrition. They cannot go to school at all. So they are deprived of education. They have no recreation in life. They have no access to clothes, accommodation and treatment. The society looks upon down them. In fact, they are just a burden.

Causes: There are many causes behind child labour. The first and foremost cause is huge population. This small country cannot support its huge population. It cannot provide its children with all facilities. The next cause is poverty. The poor parents cannot send their children to school. They want their children to help them in work. Another cause is the negligence of some parents. These parents leave their children on the streets. The mysterious silence of the government is a vital cause too. The child labour is increasing at an alarming rate. But the government remains silent. Illegal relation and social unrest are also responsible.

Effects: The effects of the child labour are many. It shows that the country is not a civilized one. We are not well-behaved. We have lost our human qualities. For child labour, the country is lagging behind. Today's children are the future of the nation. If they are not educated, there will be no hope for us. Snatching and smuggling are also increasing for it.

Ways of solution: Our population must be controlled first. Poverty must be alleviated. National wealth must be distributed equally. The working children must be taken back to education. They must be rehabilitated. Public awareness is also necessary. The electronic and print media can play a vital role to solve the problem.

Conclusion: In fine, we can say that child labour is a great problem. It should be solved at any cost. It is high time to solve the problem. Conscious people should work together with the government in this regard. Otherwise, we all fall into a great danger.

31. Communication in Bangladesh

Or, Transport System in Bangladesh

Introduction: Communication means the transport of men, products and other things from one place to another. Our communication system has developed now-a-days to a greater extent. All round steps should be taken to improve our communication system.

Communication system in Bangladesh: Bangladesh is an independent country. Before its independence, we were deprived by our colonial rulers. After our independence, our government is trying its heartiest best to improve the communication system. At present there are four types of communication system in our country. These are as follows:

Road transport: Road transport system in the main part of our communication system. Formerly most of our roads were muddy. But now-a-days almost all of our roads are metalled. In rural areas, muddy roads are still found. All the district and thana headquarters are road-linked. Various vehicles like trucks, buses, motor cars, cycle etc. ply on the roads. Our people can go from one place to another through these roads.

Railway transport: Another important system of our communication is railway. The railway connects almost all the districts though some districts lack it. At present there are 510 railway stations in our country. Now public and private trains are running in these railway lines. Our railway lines are divided into meter gauge and broad gauge.

Water transport: Bangladesh is a land of rivers. These rivers play a vital role for our communication. The boats, steamers, launches etc. ply on these rivers. These carry passengers and goods from one place to another. This system is cheaper than any other transport system in our country. In our country, there are 8400 kilometers fit river ways and 107 launch and ferry stations at present. These rivers also play important role to cross the vehicles of highway from one side to other sides by ferry.

Air way: We have air communication system. Bangladesh Biman runs this system both internally and internationally. This is the quickest transport system but is very costly. All citizens cannot take the airways. Few districts are connected by this way. However our government is trying to improve the airways.

Importance of our transport: Our transport system plays a vital role for our communication of both man and things. The installment of industry, the development of trade and commerce, the transport of agricultural products, and our overall transport depends on these communication systems. Our farmers can easily carry their products to different markets. Thus our all round development depends on the communication system. This communication system has made our country small. We have to make this system smooth and easy.

Measures of improvement: Communication plays a praiseable role for the all round prosperity of a country. We have to improve our communication system. Our government has taken proper steps in this case. Our roads are being metalled. Rail cars have been introduced. A good number of buses and double Decker buses have been imported. They are running on the roads. Our country is also producing parts, equipments for different vehicles. The dock-yards at Narayanganj and Dhaka are manufacturing passenger launches.

Conclusion: Transport system helps to boost up our all-round progress. We should to develop a sound communication system. Thus we should take concerted efforts for its try sound network.

32. Agriculture in Bangladesh

Introduction: Bangladesh is an agricultural country. Most of the people here are farmers. Their main occupation is agriculture. Our economy mainly depends on it.

Our land: Our land is very fertile. It is highly suitable for producing good crops. Every year our land

English Literature

Periods of English Literature

আলোচনার সুবিধার্থে ইতিহাসবিদেরা ইংরেজি সাহিত্যের কাশক্রমকে বিভিন্ন নামে বিভিন্ন পর্যায়ে ভাগ করেছেন। কতকগুলো মূল পর্ব রয়েছে, মূলপর্বগুলোকে উপপর্বে ভাগ করা হয়েছে। নামকরণ নিয়ে মতনৈক্য আছে, সময় নিয়ে দ্বিমত রয়েছে, সর্বোপরি বহুল প্রচারিত এবং ব্যবহৃত ইংরেজি সাহিত্যের ক্রমপর্যায়টি নিম্নরূপ।

A.	The Anglo-Saxon Period or The Old English Period (450-1066)
B.	The Middle English Period (1066-1500) a. Anglo-Norman Period (1066-1340) b. The Age of Chaucer (1340-1400)
C.	The Renaissance Period (1500-1660) a. The Elizabethan Age (1558-1603) b. The Jacobean Age (1603-1625) c. The Caroline Age (1625-1649) d. The Commonwealth Period (1649-1660)
D.	The Neoclassical Period (1660-1785) a. The Restoration Period (1660-1700) b. The Augustan Age or The Age of Pope (1700-1745) c. The Age of Sensibility or the Age of Johnson (1745-1785)
E.	The Romantic Period (1798-1832)
F.	The Victorian Period (1832-1901) a. The Pre-Raphaelites (1848-1860) b. The Age of Aestheticism and Decadence (1818-1901)
G.	The Modern Period (1901-1939) a. The Edwardian Period (1901-1910) b. The Georgian Period (1910-1939)
H.	The Postmodern Period (1939)

The World Famous Epics

Name of Epics	Writers
The Iliad*	Homer
Epic of Gilgamesh *	Anonymous
The Odyssey*	Homer
Metamorphoses*	Ovid
Beowulf*	Anonymous
The Divine comedy	Dante Alighieri
Paradise Lost*	John Milton
Aeneid	Virgil
The Rape of the lock *	Alexander Pope
Shahnamah : The Persian book of king	Abolqasem Ferdawsi
Mahabharata	Krishna Dwaipayana
The Faerie Queene*	Edmund Spenser
Orlando Fuarioso	Ludovico Ariosto

Important Books and Characters

Literary works	Authors	Vital Characters
The Iliad (Epic.)	Homer	Achilles, Hector, Agamemnon, Paris, Helen, Cassandra, Menelaus
Agamemnon (Play)	Aeschylus	Agamemnon, Clytemnestra, Cassandra, Aegisthus
Oedipus Rex (Play)	Sophocles	Oedipus, Creon, Jocasta, Tiresias
Alcestis (Play) *	Euripidies	Apollo, Alcestis, Admetus, Eumelus, Heracles, Pheres

Literary works	Authors	Vital Characters
Dr. Faustus (Play) *	Christopher Marlowe	Faustus, Mephistophilis, Good and bad Angel
Hamlet (Play) *	William Shakespeare	Hamlet, Ophelia, Claudius, Gertrude
Tempest (Play) *		Prospero, Caliban, Miranda, Ferdinand, Ariel
King Lear (Play) *		Lear, Cordelia, Regan, Goneril
Macbeth (Play) *		Macbeth, Lady Macbeth, Duncan, Banquo
Othello (Play) *		Othello, Iago, Roderigo, Desdemona, Emilia
Twelfth Night (Play)		Viola, Malvolio, Antonio, Sebastian
Measure for Measure (Play) *		Isabella, Angela, Juliet, Lucio, Claudio
As you Like it (Play)		Orlando, Rosalind, Celia, Jacque
Julius Caesar (Play) *		Caesar, Brutus, Octavius, Antonyo
Midsummer Night's Dream (Play) *		Oberon, Demetrius, Titania, Puck, Hippolyta, Nickbottom
Duchess of Malfi (Play)	John Webster	The Duchess, Antonio Bologna, Delio, Julia
Paradise Lost (Epic.)	John Milton	Satan, Adam, Eve, Raphael
Robinson Crusoe (Novel) *	Daniel Defoe	Robinson Crusoe, Friday
Volpone (Play)	Ben Jonson	Volpone, Mosca, Celia, Corvino, voltore
Way of the World (Play) *	William Congreve	Mirabell, Millamant, Fainall, Mrs Fainally
Gulliver's Travels (Novel)	Jonathon Swift	Gulliver, Glumdalclitch, Laputans, Brobdingnigian, Yahoo, Houyhnhnm
Riders to the Sea (Play)	John Millington Synge	Mauraya, Bartley, Cathleen, Nora
Jane Eyre (Novel)	Charlotte Bronte	Jane Eyre, Edward Gloucester, Reed, Bertha Mason
Don Juan (Poem) *	Lord Byron	Don Juan, Donna Inez, Donna Julia, Donna Alfanso
The Rime of the Ancient Mariner (Poem)	S.T. Coleridge	Mariner, Wedding guest, Albatross, The Nightmare
Sons and Lovers * (Novel)	D. H. Lawrence	Gertrude Morel, Paul Morel, William Morel, Arthur Morel,
Arms and the Man (Play) *	G. B. Shaw	Bluntschli, Sergius, Raina, Louka
Man and Superman (Play) *	G.B. Shaw	Hector Melone, Anne Whitefield, Violet Robinson
Waiting for Godot (Play)	Samuel Beckett	Vladimir, Estragon, Pozzo, Lucky, Boy

Literary works	Authors	Vital Characters
Pride and Prejudice (Novel) *	Jane Austen	Elizabeth Bennet, Darcy, Jane, Bingley
The Rape of the Lock (Mock epic.)	Alexander Pope	Belinda, Ariel, Sylph
Lord Jim (Novel)	Joseph Conrad	Lord Jim, Jewel, Marlow
Mrs Dalloway (Novel) *	Virginia Woolf	Richard Dalloway, Elizabeth Dalloway, Mrs Kilman
Great Expectations (Novel)	Charles Dickens	Pip, Miss Havisham, Estella
Oliver Twist (Novel) *	Charles Dickens	Oliver Twist, Fagin, Bill Sikes, Karenin
The Road (Novel)	Wole Soyinka	Samson, Kyd, Kotonu, professor
Man of the People (Novel)	Chinua Achebe	Odili, Chief Nanga, Odili's Girlfriend
The Guide (Novel)	R.K. Narayan	Raju, Rosie, Marco
A Doll's House (Play)	Henrik Ibsen	Torvald Helmer, Nora, Mrs Linde
A Tale of Two Cities*	Charles Dickens	Charles Darnay, Sydney Carton, Alexandre Manette

The World Famous Novels of English Literature At a glance

Novels	Novelists
Robinson Crusoe*	Daniel Defoe
Gulliver's Travels*	Jonathon Swift
Tom Jones*	Henry Fielding
Clarissa	Samuel Richardson
Emma*	Jane Austen
Fran Kenstein	Mary Shelley
Nightmare Abbey	Thomas Love Peacock
Jane Eyre*	Charlotte Bronte
Wuthering Heights	Emily Bronte
Vanity Fair	William Thackeray
David Copperfield *	Charles Dickens
The Scarlet Letter	Nathaniel Hawthorne
Moby-Dick*	Herman Melville
Middlemarch	George Eliot
The Adventure of Huckleberry Finn	Mark Twain
The Sign of Four	Arthur Conan Doyle
The Picture of Dorian Gray *	Oscar wild
Jude the Obscure	Thomas Hardy
Heart of Darkness	Joseph Conrad
The Call of the wild	Jack London
Kim*	Rudyard Kipling
Ulysses *	James Joyce
Portrait of the Artist As a Young Man *	James Joyce
Mrs. Dalloway*	Virginia Woolf
A Passage to India	E. M. Forster
The Trial	Franz Kafka
The great Gatsby *	F. Scott. Fitzerlald
Man Without Women	Ernest Hemigway
As I Lay Dying	William Faulkner
The Plague	Albert Camus
Nineteen Eighty Four	George Orwell
Malone Dies	Samuel Beckett
Catcher of the Ray*	J. D. Salinger
The Lord of the Ring	J. R. R. Tolkien
Lord of the Flies	William Golding

Novels	Novelists
Lolita	Vladimir Navokov
The Tin Drum*	Gunter Grass
Things Fall Apart	Ghinua Achebe
One Hundred years of solitude	Gabriel Garcia Marquez
Haroun and the sea of stories	Salman Rushdie
Nausea *	Jean Paul Sartre
The Unbearable Lightness of Being	Milan Kundera
Tess of the D. Urbervilles *	Thomas Hardy
The Bones of Grace	Tahmima Anam

The world Famous plays of English Literature

Plays	Playwrights
Othello*	William Shakespeare
Hamlet*	
Romeo and Juliet	
Measure for Measure	
Macbeth *	
Midsummer Night's Dream	
As You like It	
Merchant of Venice*	
Julius Caesar *	
Waiting for Godot *	
Death of a Salesman	Arthur Miller
Dr. Faustus*	Christopher Marlowe
Odepus the king	Sophocles
A Doll's House*	Henrik Ibsen
The Importance of Being Earnest	Oscar Wild
The Crucible	Arthur Miller
The Birthday Party*	Harold Pinter
Long Day's Journey into Night	Eugene O. Neill
Six Characters in search of an Author and Other plays *	Luigi Pirandello
Endgame	Samuel Becket
Arms and the Man*	George Bernard Shaw
Lysistrata*	Aristophanes
Ghost	Henrik Ibsen
No Exit*	Jean-Paul Satre
The Middle Class Gentleman	Jean Baptiste Moliere
The Government Inspector	Nikolai Gogol
Agamemnon	Aeschylus
Cat on a Hot Tin Roof	Tennessee Williams
Pygmalion	George Bernerd Show
Our Town	Thorton Wilder
The Homecoming, Betrayal*	Harold Pinter
Rosencrantz and Guildenstern are Dead, Arcadia *	Toin Stoperd
Tartuffe	Moliere
Uncle Vanya	Anton Chekhov
Caligula*	Albert Camus
The Outsider*	Albert Camus
The playboy of the Western world*	J. M. Synge
Edward The Second	Christopher Marlowe
Frogs	Aristophanes
An Enemy of the People*	Henrik Ibsen
Man and Superman*	George Bernard Show

Plays	Playwrights
The Three Sisters	Anton Chekhov
The Balcony*	Jean Genet
Volpone*	Ben Jonson
Medea	Euripides
The Wild Duck	Henrick Ibsen
Candida	George Bernard Shaw
The Good Earth	Pearl S. Buck
The Jew of Malta *	Christopher Marlowe
The Tragedy of Gorboduc	Thomas Norton
The Room*	Harold Pinter

Some Important Autobiography Literature

Authors	Major Writtings	Year
Agatha Christie	Agatha Christie : An Autobiography	1977
Richard Wright	Black Boy*	1945
Wole Soyinka	Ake : The Years of Childhood	1981
Abraham Cowley	Of Myself*	1668
Benjamin Franklin	The Autobiography of Benjamin Franklin	1791
Johann Wolfgang Von Goethe	Italian Journey*	1817
Charles Dickens	Autobiographical Fragment	1847
Thomas Carlyle	Reminiscences	1849
Sara Coleridge	Memoir	1874
Walt Whitman	Specimen Days	1883
Leo Tolstoy	A Confesion*	1884
Oscar Wild	De Profundis	1897
Victor Hugo	Victor Hugo's Intellectual Autobiography	1907
Maxim Gorky	My Childhood*	1913
William Butler Yeats	Reveries Over Childhood and Youth	1916
Mark Twain	Autobiography of Mark Twain*	1918
Robert Graves	Good-Bye to All That	1929
Walter Benjamin	Unpacking My Library	1931
Virginia Wolf	Moments of Being	1938
F. Scott Fitzgerald	A Short Autobiography*	1940
Dylan Thomas	Holiday Memory*	1942
Nirad C. Chowdhury	The Autobiography of an Unknown	1951
Simon de Beauvoir	The Prime of life	1960
Vladimir Nabokov	Speak, Memory *	1966
Maya Angelou	The collected Autobiography of Maya Angelou	2002
Wole Soyinka	The Man Died : Prison Notes	1971
Pablo Neruda	Confieso que he Vivido : Memories*	1977
Charles Darwin	The Recollections of the Development of My Mind and Character.	1876
Jean-Paul Sarte	The Words*	1964
Adolf Hitler	Mein kampf	1925
Theodore Roosevelt	Theodore Roosevelt : An Autobiography	1913
Benito Mussolini	My Autobiography : With the Political and Social Doctrine of Fascism	1928

Authors	Major Writtings	Year
Winston Churchill	(1) My Early Life *	1930
	(2) Memories of the Second World War	1948-1953
Ronald Regan	An American Life	1990
Nelson Mandela	Long Walk to Freedom *	1995
Barack Obama	(1) Dreams from My Father*	1995
	(2) The Audacity of Hope*	2006
Fidel Casrto	My Life : A spoken Autobiography	2006
Julia Gillard	My Story*	2014
Sigmund Freud	An Autobiographical study	1925

The complete list of worldwide best selling books

Book Names	Author's Names
The Lord of the Rings*	J. R. R. Tolkien
Harry Potter and the Philosopher's Stone*	J.K. Rowling
And Then There Were None	Agatha Christie
She: A History of Adventure	H. Rider Haggard
The Lion, the Witch and the Wardrobe	C. S. Lewis
The Da Vinci Code*	Dan Brown
Think and Grow Rich	Napoleon Hill
Harry Potter and the Half-Blood Prince	J. K. Rowling
One Hundred Years of Solitude	Gabriel García Márquez
Anne of Green Gables	Lucy Maud Montgomery
Black Beauty*	Anna Sewell
The Eagle Has Landed	Jack Higgins
The Mark of Zorro	Johnston McCulley
The Bridges of Madison County	Robert James Waller
The Ginger Man	J. P. Donleavy
The Tale of Peter Rabbit	Beatrix Potter
A Message to Garcia	Elbert Hubbard
Sophie's World	Jostein Gaarder
Flowers in the Attic	V. C. Andrews
Jonathan Livingston Seagull	Richard Bach
Flowers in the Attic	V. C. Andrews
To Kill a Mockingbird*	Harper Lee
Angels & Demons	Dan Brown
War and Peace*	Leo Tolstoy
Kane and Abel	Jeffrey Archer
The Girl with the Dragon Tattoo	Stieg Larsson
The Thorn Birds	Colleen McCullough
The Great Gatsby*	F. Scott Fitzgerald
The Wind in the Willows	Kenneth Grahame
1984*	George Orwell
The Godfather	Mario Puzo
The Adventures of Huckleberry Finn	Mark Twain
The Secret	Rhonda Byrne
The Purpose Driven Life	Rick Warren
The Prophet	Khalil Gibran
The Old Man and the Sea*	Ernest Hemingway
Things Fall Apart*	Chinua Achebe
Perfume*	Patrick Süskind
The Lost Symbol*	Dan Brown
Valley of the Dolls	Jacqueline Susann
Gone with the Wind	Margaret Mitchell
The Hunger Games	Suzanne Collins

Book Names	Author's Names
Wolf Totem	Jiang Rong
The Women's Room	Marilyn French
The Power of Positive Thinking	Norman Vincent Peale
The Shack	William P. Young
The Fault in Our Stars	John Green
Goodnight Moon	Margaret Wise Brown
The Pillars of the Earth	Ken Follett
God's Little Acre	Erskine Caldwell
The Outsiders*	S. E. Hinton
Life After Life*	Raymond Moody
A Brief History of Time	Stephen Hawking
The Kite Runner	Khaled Hosseini
Life of Pi*	Yann Martel
The Front Runner	Patricia Nell Warren
The Gospel According to Peanuts	Robert L. Short
The Exorcist	William Peter Blatty
A Wrinkle in Time*	Madeleine L'Engle
The Celestine Prophecy*	James Redfield

National Poets of different countries

Country's Name	National poet
England*	William Shakespeare
Bangladesh	Kazi Nazrul Islam
Ireland*	Thomas Moore, W.B. Yeats
Scotland *	Robert Burns,
	John Barbour, Edwin Morgan
Wales *	Dylan Thomas
Italy	Dante Alighieri
Greece	Homer, Dionysios Solomos
Germany	Johann Wolfgang Von Goethe
Norway	Henrik Wergeland
Russia	Alexander Pushkin
France*	Victor Hugo, Charles Baudlaire
USA	Wall Whitman, Emily Dickinson, Robert Frost, Carl Sandbarg Maya Angelou.
Canada*	Pauline Johnson
Panama	Ricardo Miro
Chile*	Pablo Neruda
Colombia	Rafael Pombo
Maxico*	Octavio Paz
Nigeria *	Chinua Achebe
Senegal	Leopold Sedar Senghor
South Afirca*	Mazisi Kunene
Egypt	Ahmed Shawqi
Tanzania	Shaaban bin Robert
Tunisia	Aboul-Qacem Echebbi
Algeria	Si Mohand
Australia	Adam Lindsay Gordon
New Zealand*	Katherine Mansfield, Janet Frame
Iran	Ferdowsi, Rumi, Hafez Rudaki
Iraq	Maarouf Al Rasafi
Pakistan	Allama Muhammad Iqbal
Palestine	Mahmoud Darwish
Saudi Arabia	Ghazi Abdul Rahman Al Gosaibi
Nepal	Madhav Prasad Ghimire
Sri Lanka*	Ananda Samarakoon
India	Rabindranath Tagore
Yemen	Abdullah Al-Baradouni

Elaboration of Some Authors

Acronyms	Elaboration
G. B. Shaw	George Bernard Shaw
W. H. Auden	Wystan Hugh Auden
T. S. Eliot	Thomas Stearns Eliot
S. T. Coleridge	Samuel Taylor Coleridge
D. H. Lawrence	David Herbert Lawrence
W. B. Yeats	William Butler Yeats
P. B. Shelly	Percy Bysshe Shelley
E. M. Forster	Edward Morgan Forster
V. S. Naipaul	Vidiadhar Surajprasad Naipaul
J. M. Coetzee	John Maxwell Coetzee
J. D. Salinger	Jerome David Salinger
A. S. Byatt	Antonio Susan Byatt
R. K. Narayan	Rasipuram Krishnaswami Narayan
F. R. Levis	Frank Raymond Leavis
H. G. Wells	Herbert George Wells
J. R. R. Tolkien	John Ronal Reuel Tolkein
G. M. Hopkins	Gerard Manley Hopkins
J. H. Prynne	Jereme Halvard Prynne
E. E. Cumming	Edward Estlin Cummings
R. D. Blackmore	Richard Doddridge Blackmore
V. C. Andrews	Virginia C. Andrews
J. P. Donleavy	James Patrick Donleavy
C. S. Lewis	Clive Staples Lewis
S. E. Hinton	Susan Eloise Hinton

Pseudonyms Used by English Writers

Pseudonyms	Real Name	Introduction
Lewis Carroll	Charles Lutwidge Dodgson	English writer, mathematician
Joseph Conrad*	Józef Teodor Konrad Korzeniowski	Polish-British novelist
Pablo Neruda*	Ricardo Eliecer Neftalí Reyes Basoalto	Chilean poet, Nobel laureate
Voltaire*	François-Marie Arouet	French Enlightenment writer, historian, and philosopher
George Orwell*	Eric Arthur Blair	British author and essayist
J.K. Rowling*	Joanne Rowling	British author of the <i>Harry Potter</i> books.
Robert Galbraith	Joanne Rowling / J. K. Rowling	British author of the <i>Harry Potter</i> books.
Mark Twain*	Samuel Langhorne Clemens	American humorist, author
George Eliot*	Mary Ann Evans	19th-century English novelist
Currer, Ellis, and Acton Bell	The Brontë Sisters (Charlotte, Emily, and Anne Brontë)	19-th century novelists and poets from the same family
Daniel Defoe*	Daniel Foe	English writer, journalist, novelist
O. Henry*	William Sydney Porter	American author of short stories and novels
Molière	Jean Baptiste Poquelin	French theatre writer, director and actor, and writer of comic satire
Robert Markham	Kingsley Amis	English novelist, poet, critic
Silence Dogood	Benjamin Franklin	
Harper Lee	Nelle Harper Lee	American novelist
Isaac Asimov	Paul French	Soviet science-fiction writer
Gulzar	Sampoorn Singh Kalra	Indian novelist
Richard Bachman	Stephen King	American horror writer
Clive Hamilton	C. S. Lewis	British novelist, poet, literary critic

Homonymous/Nearly Homonymous Writings

প্রায় একই নামে বিভিন্ন লেখকের বিখ্যাত গ্রন্থ

Works	Authors	Type
To Daffodils	Robert Herrick	Poem
Daffodils	William Wordsworth	Poem
Daffodils	Ted Hughes	Poem
The Daffodil Fields	John Masefield	Play
Candida	G. B. Shaw	Play
Candide	Voltaire	Satire
Rape Upon Rape	Henry Fielding	Novel
The Rape of the Lock	Alexander Pope	Mock-Epic
Lord of the Flies	William Golding	Fiction
Lord of the Rings	J. R. R. Tolkien	Adventure Fiction
Lucky Jim	Kingsley Amis	Novel
Lord Jim	Joseph Conrad	Fiction
The Man of Destiny	G. B. Shaw	Play
Man and Superman	G. B. Shaw	Play
Caesar and Cleopatra	G. B. Shaw	Play
Antony and Cleopatra	William Shakespeare	Play
Murder in the Cathedral	T. S. Eliot	Play
Conversation in the Cathedral	Mario Vargas Llosa	Novel
The Winter's Tale	William Shakespeare	Play
The Trial of a Judge	Stephen Spender	Play
The Trial	Franz Kafka	Fiction
Tom Jones	John Osborne	Play
Tom Jones	Henry Fielding	Novel
The Golden Gate	Vikram Seth	Thriller Novel
The Golden Age	Tahmima Anam	Novel
The Light House	Edgar Allan Poe	Story
To the Light House	Virginia Woolf	Fiction
Crime and Punishment	Fyodor Dostoyevsky	Novel
Punishment	Seamus Heaney	Poem

Works	Authors	Type
The Republic of Wine	Mo Yan	Satire/Novel
The Republic	Plato	Essay
My Mother's Dream	Alice Munro	Novel
Dreams from My Father	Barack Obama	Novel
The Lowland	Jhumpa Lahiri	Fiction
No Man's Land	Harold Pinter	Play
A Tale of the Pacific Ocean	R. M. Ballantyne	Adventure Fiction
A Tale of a Tub	Jonathon Swift	Fiction
A Tale of Two Cities	Charles Dickens	Novel
Rainbow	William Wordsworth	Poem
Rainbow	D. H. Lawrence	Novel
Prometheus Unbound	P. B. Shelley	Lyrical Drama
Prometheus Bound	Aeschylus	Play
Riders to the Sea	John Millington Synge	Play
The Sea and the Bells	Pablo Neruda	Poem
Old Man and the Sea	Ernest Hemingway	Novel
The Room	Harold Pinter	Play
A Room with a View	E. M. Forster	Novel
A Room of One's Own	Virginia Woolf	Fiction
Ulysses	Alfred Tennyson	Poem
Ulysses	James Joyce	Novel
Waiting for Godot	Samuel Beckett	Play
Waiting for Mahatma	R. K. Narayan	Novel
The Garden Party	Katherine Mansfield	Short Story
The Birthday Party	Harold Pinter	Play
The Cocktail Party	T. S. Eliot	Play
The Portrait of a Lady	Henry James	Novel
A Portrait of the Artist as a Young Man	James Joyce	Novel
The Sun Also Rises	Ernest Hemingway	Novel
The Sun Rising	John Donne	Poem

Special Titles of Some Literary Persons**A. Anglo-Saxon Period (450-1066)**

Literary Persons	Titles
Caedmon	Earliest Poet in English
Venerable Bede (673-735)	Father of English Learning
Alfred the Great (848-901)	Father / Founder of English Prose.

B. The Middle English Period (1066-1500)

John Wycliffe (1324-1384)	Father of English Prose/Morning Star of the Reformation.
Geoffrey Chaucer (1340-1400)	Father of English Poetry/Master of Humour and Irony.

C. The Renaissance Period (1500-1600)

Nicholas Udall (1505-1556)	Father of English Comedy
Edmund Spenser (1552-99)	Poet of the Poets/Second Father of English Poetry/Child of the Renaissance and the Reformation
John Lyly (1554-1606)	University Wit
Thomas Kyd (1557-1595)	University Wit
Robert Greene (1558-92)	University Wit
George Peele (1558-98)	University Wit
Francis Bacon (1561-1626)	Natural Philosopher / Father of English Essay
Christopher Marlowe (1564-93)	University Wit
William Shakespeare (1564-1616)	Bard of Avon / Father of English Drama
Thomas Nashe (1567-1601)	University Wit
Ben Jonson (1573-1625)	Neo-Classical / Father of English Realistic Comedy.
John Donne (1572-1631)	Poet of Love/Metaphysical Poet / Father of Metaphysical Poetry.
George Herbert (1593-1633)	Metaphysical Poet / Religious Poet
John Milton (1608-74)	Epic Poet/The Great Master of Verse.
Thomas Hobbes (1588-1679)	Political Philosopher

D. The Neoclassical Period (1660-1785)

Samuel Butler (1612-1680)	Epic Poet
John Dryden (1631-1700)	Father of English Criticism
John Locke (1632-1704)	Father of Classical Liberalism / Father of Modern Democracy.
Alexander Pope (1688-1744)	Mock Heroic Poet
Henry Fielding (1707-1754)	Father of English Novel
Jonathan Swift (1667-1745)	Misanthropist / The Greatest Satirist in the World.
Samuel Johnson (1709-1784)	Father of English Dictionary.

E. The Romantic Period (1798-1832)

William Wordsworth (1770-1850)	Poet of Nature/Lake Poet/Poet of Childhood.
Samuel Taylor Coleridge (1772-1834)	Poet of Supernaturalism/Opium Eater.
Sir Walter Scott (1771-1832)	Father of the both Regional and Historical Novels.
Lord Byron (1788-1824)	Rebel Poet
Percy Bysshe Shelley (1792-1822)	Revolutionary Poet/Poet of Hope and Regeneration
John Keats (1795-1821)	Poet of Beauty/Poet of Sensuousness.
Jane Austen (1775-1817)	Anti-romantic Novelist in the Romantic Period.

F. The Victorian Period (1852-1901)

Alfred Lord Tennyson (1809-1892)	Representative Poet of the Victorian Period
Robert Browning (1812-1889)	Psychoanalyst of the Victorian Period.
Charles Dickens (1812-1870)	The Greatest Novelist in the Victorian Period
Charles Robert Darwin (1809-1882)	Father of the Theory of Evolution.

G. The Modern Period (1901-1939)

George Bernard Shaw (1856-1950)	The Greatest Modern Dramatist
Sigmund Freud (1856-1939)	Great Psycho-analyst
Bertrand Russell (1872-1970)	Great Philosopher of the Modern Period
D. H. Lawrence (1885-1930)	Novelist of Physical Passion.
Edward Morgan Forster (1879-1970)	Moral Novelist.

Nobel Laureates in Literature

Name	Nationality	Title	Year
Rudyard Kipling	Indian by birth and British by living.	Short-story writer	1907
Robindranath Tagore	Indian	Bengali Poet	1913
W. B. Yeats	Irish	Poet	1923
George Bernard Shaw	Irish	Dramatist	1925
John Galsworthy	British	Novelist	1932
Pearl S. Buck	American	A Woman Novelist	1938
T. S. Eliot	American by birth and British by living.	Poet	1948
William Faulkner	American	Novelist	1949
Bertrand Russell	British	Modern Philosopher	1950
Sir Winston Churchill	British	Politician	1953
Ernest Hemingway	American	Novelist	1954
Samuel Beckett	British	Dramatist	1969
Pablo Neruda	Chilean (Spanish)	Poet and Diplomat	1971
William Golding	British	Dramatist	1983
Wole Soyinka	Nigerian	Playwright	1986
Seamus Heaney	British	Poet Laureate	1995
Harold Pinter	British	Dramatist	2005
Doris Lessing	British	Novelist	2007
Alice Munro	Canadian	Short-story writer	2013
Patrick Modiano	French	Novelist	2014
Svetlana Alexievich	Belarus	Journalist and Prose Writer	2015
Bob Dylan	US	Singer-Songwriter	2016
Kazuo Ishiguro	UK (Born in Japan)	Novelist, Songwriter	2017

বাংলা থেকে ইংরেজি অনুবাদ

বাংলা গ্রন্থ	রচয়িতা	English Name	Translator
গীতাঞ্জলি	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	Song Offerings	W. B. Yeats/Rabindranath Tagore
নকশা কাথার মাঠ	জসীমউদ্দীন	The Field of Embroidered Quilt	E.M. Millford
নালদর্পণ	দীনবন্ধু মিত্র	The Indigo Planting Mirror	মাইকেল মধুসূদন দত্ত
শাল সালু	সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ	Tree without Roots	Syed Waliullah
অসমাপ্ত আত্মজীবনী	বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান	The Unfinished Memoires	অধ্যাপক ফকরুল আলম

Bengali Books Influenced by English Literature

Bangla books	Bengali writers	English books	English writers
ভ্রান্তি বিলাস	ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর	Comedy of Errors	William Shakespeare
মুখরা রমণী বশীকরণ	মুনীর চৌধুরী	Taming of the Shrew	William Shakespeare
ভানুমতি চিত্তবিলাস	হরচন্দ্র ঘোষ	The Merchant of Venice	William Shakespeare
কথামালা	ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর	Aesop	Fables
কমলাকান্তের দণ্ড	বঙ্কিম চন্দ্র চট্টপাধ্যায়	Confessions of An English Opium Eater	De Quincy
নীলদর্পণ	দীনবন্ধু মিত্র	Uncle's Tombs Cabin	Chambers Harriet Bee cher stowe Becchrs Trowe
ভীষ্মাঙ্গী	রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	Journy of the Magi	T. S. Eliot
বনলতা সেন	জীবনানন্দ দাশ	To Hellen	Edgar Allan Poe
রজনী	বঙ্কিম চন্দ্র চট্টপাধ্যায়	The Last Days of Pompeii	Lytton
হেক্টর বধ	মাইকেল মধুসূদন দত্ত	Iliad	Homer
মেঘনাথ বধ	মাইকেল মধুসূদন দত্ত	Devine Comedy	Dantey
		Iliad	Homer
		Paradise Lost	Milton
বীরাহনা	মাইকেল মধুসূদন দত্ত	Heroides	Ovidius Naso
কবর	মুনীর চৌধুরী	Bury the Dead	Irwin Shaw

English Writers of Indian Subcontinent

Authors	Major Works
Salman Rushdie (1947 -)	Satanic Verses* Midnight's Children*
Arundhati Roy (1961 -)	The God of Small Things (Booker Prize, 1997) * The Cost of Living
Amitav Ghosh (1937 -)	The Shadow Lines* The Glass Palace* Sea of Poppies The Hungry Tide Flood of Fire
Anita Desai (1937 -)	The Village by The Sea Fasting Feasting* Cry, the Peacock In Custody Fire in the Mountains Games at Twilight*
Arvind Adiga (1974 -)	The White Tiger (Man Booker 2008) * Last Man in the Tower* Between the Assassinations
Arun Joshi (1939 - 1993)	The Foreigner The Last Labyrinth* The Apprentice
B. R. Ambedkar (18914 - 1956)	Annihilation of Caste The Constitution of India
Chetan Bhagat (1974 -)	Half Girlfriend 2 States The 3 Mistakes of My Life* Revolution 2020
Ismat Chughtai (1915 - 1991)	The Quilt and Other Stories
Jawaharlal Nehru (1889 - 1964)	The Discovery of India* Glimpse of World History*
Kamala Das (1934 - 2004)	My Story* Ente Katha The Kept Woman and Other Short Stories

Authors	Major Works
Kiron Desai (1971 -)	The Inheritance of Loss* Hullabaloo in the Guava Orchard
Khushwant Singh (1915 - 2014)	Train to Pakistan* The Company of Women*
Mulk Raj Anand (1905 - 2004)	Untouchable* Coolie*
Jhumpa Lahiri (1967 -)	Interpreter of Maladies The Namesake* The Lowland
R. K. Narayan (1906 - 2001)	Malgudi Days* The Guide* Swami and Friends The English Teacher
Rohinton Mistry (1952 -)	Family Matters* A Fine Balance Such a Long Journey
Shashi Tharoor (1956 -)	Show Business Riot: A Love Story* The Great Indian Novel
Vikram Seth (1952 -)	A Suitable Boy The Golden Gate* An Equal Music
V. S. Naipaul (1932 -)	A House for Mr Biswas* The Enigma of Arrival Guerrillas

Bangladesh

Kaiser Haq (1950 -)	The Triumph of Snake Goddess Black Orchid Published in the Streets of Dhaka
Monica Ali (1967 -)	In the Kitchen Bric Lane* Untold Stories*
Tahmina Anam (1975 -)	The Good Muslim * The Golden Age* The Bones of Grace (2016) *

Important MCQ

1. কাকে Short story এর জনক বলা হয়?
[কলকাতার জেনারেল ডিফেন্স এর কার্যালয়ের অধীন অডিটর - ২০১৪]
● এড : এলেন পো (b) টি. ইলিয়ট
(c) সমারসেট মম (d) দেওয়া নেই
2. Which period does the poet Alfred Tennyson belong to?
[বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক - ২০১৪]
(a) Romantic (b) Victorian
(c) Puritan (d) Elizabethan
3. Othello is a Shakespeare's play about—
(a) A Jew (b) A Roman (c) A Turk (d) A Moor
4. "To be, or not to be, that is the questions" is a famous dialogue from—
(a) Othello (b) Romeo and Juliet
(c) Hamlet (d) Macbeth
5. Francis Bacon is a/an—
[মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী প্রধান শিক্ষক ০২, ৯৬, সাব রেজিস্টার নিয়োগ পরীক্ষা : ০১]
(a) Novelist (b) Dramatist (c) Poet (d) Essayist
6. Paradise Lost is ---
[বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক - ২০১৪]
● an epic (b) a satirical work
(c) a tragedy (d) a ballad
7. Who is the most famous satirist in English literature?
[মাধ্যমিক বিদ্যালয় সহকারী শিক্ষক-০৪, দুর্নীতি দমন ব্যুরোর পরিদর্শক নিয়োগ পরীক্ষা : ২০০৩]
(a) Alexander Pope (b) Jonathan Swift
(c) William Wordsworth (d) Bulter
8. Which poem is written by sir Walter Scott?
[মাধ্যমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষা ২০০০]
● Patriotism (b) The Patriot
(c) A Frosty Night (d) All of the above
9. P. B Shelly is known as—
[বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের উপ-সহকারী- ২০১২]
(a) Epic Poet (b) Romantic poet
(c) Poet of nature (d) Poet of beauty
10. John Keats is a—
[স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীনে কারা তত্ত্বাবধায়ক - ২০১৩]
● Poet (b) dramatist (c) artist (d) none
11. "The Rime of the ancient Mariner" is a —
[স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীন বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক - ২০১১]
(a) Play (b) Short story (c) novel (d) poem
12. Who is the poet of the "Victorian Age"?
[থানা সহ-পরিবার পরিকল্পনা অফিসার - ৯৮]
(a) Helen Keller (b) Mathew Arnold
(c) Shakespeare (d) Robert Browning
13. William Wordsworth is pre-eminently—
[সহকারী উপজেলা/থানা শিক্ষা অফিসার - ২০১০]
● a poet of nature (b) a poet of love
(c) a poet of human nature (d) a poet of liberty
14. Chose the right answer : Chaucer is the representative poet of—
[আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়ের সাব রেজিস্ট্রার - ২০১২]
(a) 17th Century (b) 14th Century
(c) 16th Century (d) 18th Century
15. Who wrote the plays, "The Tempest" and "The Mid Summer Night's Dream"?
(a) Ben Johnson (b) Christopher Marlowe
(c) John Dryden (d) William Shakespeare
16. "Better to reign in Hell than to serve in Heaven"—
Who said this and where? [স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের অধীন বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক - ২০১১]
● Satan in 'Paradise Lost'
(b) Satan in 'Paradise Regained'
(c) Adam in 'Paradise Lost'
(d) Adam in 'Paradise regained'
17. Who is the author of the first English dictionary?
[প্রাথমিক ও গণশিক্ষা অধিদপ্তর সহ পরিচালক-০১, মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক নিয়োগ পরীক্ষা, ৯৯]
(a) Sir Thomas Malory (b) G. Chaucer
(c) Samuel Johnson (d) Christopher Marlowe
18. Most important feature of romantic poetry—
[দুর্নীতি দমন ব্যুরোর উপ সহকারী পরিদর্শক পদে বাছাই পরীক্ষা-০৪, দুর্নীতি দমন ব্যুরোর পরিদর্শক নিয়োগ পরীক্ষা : ২০০৩]
(a) Beauty (b) Nature
(c) Subjectivity (d) Imagination
19. Who among the following is a revolutionary poet?
[বহিরাগমন ও পাসপোর্ট অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক - ২০১৪]
(a) John Keats (b) P. B. Shelley
(c) S. T. Coleridge (d) William Wordsworth
20. "The Music is my heart I bore long after it was heard no more. 'These lines are from the poem."
[আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়ে সাব-রেজিস্ট্রার - ২০১২]
(a) "The Solitary Reaper" by Wordsworth
(b) "Ode to Nightingale" by John Keats
(c) "To a lady with a guitar" by P. B. Shelly
(d) "Elegy written in a Country Churchyard" by Thomas Gray
21. Wordsworth was inspired by—
[শ্রম অধিদপ্তরের উপ-সহকারী পরিচালক (শ্রম) নিয়োগ পরীক্ষা : ০১, জনশক্তি ও কর্মসংস্থান ব্যুরো উপ পরিচালক : ০১]
● The French Revolution
(b) The American Revolution
(c) The Russian Revolution
(d) The Industrial Revolution
22. The poem "Isle of Innisfree" is written by
(a) Dylan Thomas (b) Ezra Pound
(c) W. H. Auden (d) W. B. Yeats
23. "The Patriot" কবিতাটি কে রচনা করেছেন?
[মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক নিয়োগ পরীক্ষা, ৯৯ থানা সহ-পরিবার পরিকল্পনা অফিসার : ৯৮, জেলা দুর্নীতি দমন কর্মকর্তা পদে বাছাই পরীক্ষা-৯৪]
(a) Sir Walter Scott (b) Robert Browning
(c) Robert Herrick (d) Robert Frost
24. Leo Tolstoy is a — novelist.
[গ্রন্থসী কল্যাণ ও বৈদেশিক কর্মসংস্থান মন্ত্রণালয়ের জনশক্তি, কর্মসংস্থান ও প্রশিক্ষণ ব্যুরোর উপপরিচালক : ০৭]
(a) British (b) German (c) French (d) Russian
25. Who is the author of "For whom the Bell Tolls"?
[মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তরের সহকারী পরিচালক নিয়োগ পরীক্ষা]
(a) Charles Dickens (b) Homer
(c) Lord Tennson (d) Ernest Hemingway
26. Who is the greatest modern English dramatist?
[সরকারি মাধ্যমিক বিদ্যালয়ের শিক্ষক- ১১, থানা সহকারী শিক্ষা অফিসার-৯৬, সাব-রেজিস্টার নিয়োগ পরীক্ষা]
(a) Vergina woolf (b) George Bernard Shaw
(c) John Osborne (d) Eugene O'Neill
27. 'Macbeth' is a — [পল্টা উন্নয়ন বোর্ডের হিসাব সহকারী, - ২০১৪; বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ডের অফিস সহকারী ২০১২, স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয় কারা তত্ত্বাবধায়ক-২০১০, electrical & electronics engineering -99]
● A play (b) A novel (c) An essay (d) A poem

Finance and Banking

Basic Concepts of Finance and Banking

- What is Bangladesh Development Bank?
[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - New name for Bangladesh Shilpa Bank
 - A bank established by SAARC
 - Bangladesh branch of the ADB
 - A merger of development finance institutions
 - A new private bank
- Dhaka Stock Exchange was established in —
[Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - 1950
 - 1952
 - 1954
 - 1958
 - 1960
- Which of the following is the soft loan window of the World Bank (WB)? [IFIC Bank Ltd. Officer 2010]
 - IFC
 - IBRD
 - MIGA
 - IDA
- In which year did Bangladesh become a member of the IMF? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 - 1993
 - 1972
 - 1974
 - 1977
 - 1980
- How many stock exchanges are there in Bangladesh? [Bangladesh Bank Ltd. Asst. Director 2009]
 - 1
 - 2
 - 3
 - 4
 - 5
- The maximum lending rate for the commercial banks has been stipulated by Bangladesh Bank at 13% to tackle the fallout of global recession. Which sector has been kept outside this regulation?
[Pubali Bank Ltd. Officer 2009]
 - Agriculture Loan
 - Industrial Loan
 - Credit Card and Consumer Loan
 - Transport Loan
 - None of these
- The current inflation rate of Bangladesh is close to which of the following? [National Bank Ltd. Officer 2009]
 - 5%
 - 6%
 - 7%
 - 8%
 - None of these
- Money appears to have a major influence on :
[National Bank Ltd. Officer 2009]
 - inflation
 - the business cycle
 - interest rates
 - all of these
 - None of these
- An increase in the growth rate of the money supply is most likely to be followed by :
[National Bank Ltd. Officer 2009]
 - Recession
 - a decline in economic activity
 - Inflation
 - all of these
 - None of these
- The currency museum of Bangladesh was established in the year — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Officer 2009]
 - 2009
 - 2005
 - 1987
 - 1997
 - None of these
- The term 'Book Building Method' is related to —
[Uttara Bank Ltd. Officer 2009]
 - Building construction
 - Price discovery method of IPO
 - Ship building
 - Printing and Publication
 - None of these
- DSE (Dhaka Stock Exchange) operates under the direct control of — [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 - Ministry of Commerce
 - FBCCI
 - BSEC
 - Bangladesh Bank
 - None of these
- Treasury Bills are sold by — [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 - Bangladesh Bank
 - SEC
 - Households
 - Jamuna Bank
 - None of these
- A Bank's functions do not include — [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 - acceptance of deposit
 - manufacturing
 - giving loans
 - transfer of funds
 - None of these
- The term secondary market is used in — [Premier Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 - Labour Market
 - Job Market
 - Agriculture Market
 - Stock Market
 - None of these
- Apart from DSE, which is the other Stock Exchange of Bangladesh? [Sadharaan Bima Corporation Asst. Manager 2009; Mercantile Bank Ltd. Officer 2009; Basic Bank Ltd. 2009]
 - Sylhet Stock Exchange
 - Karnaphuli Stock Exchange
 - Chittagong Stock Exchange
 - Khulna Stock Exchange
 - None of these

17. SEC stands for — [Sadhan Bima Corporation; Asst. Manager 2009]
 ● Securities Exchange Commission
 (b) Social Enrollment Committee
 (c) Survival Environment Call
 (d) Social Equality Cell
 (e) None of these
18. The exchange rate of British Pound against Taka is close to : [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) 65 (b) 85 (c) 100 ● 120
 (e) None of these
19. A place where money is coined [Standard Bank Ltd. Asst. Officer (Cash) 2009]
 (a) Vault ● Mint (c) Coinage (d) Counter
20. Money mainly serves as a [Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) medium of exchange (b) means of barter
 (c) means of hoarding ● both (a) & (b)
 (e) None of these
21. BO in BO Account stands for — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Officer 2009]
 ● Beneficiary Owner's (b) Bonafide Operator
 (c) Benefit Operation (d) By Owner's
 (e) None of these
22. Circuit breaker in a stock exchange works as — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) A medium to spilt stocks
 ● An obstacle to excessive change in share price
 (c) A policy for broker houses
 (d) A constraint to issue bonus shares
 (e) None of these
23. Which type of account gives lowest rate of return? [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) Savings account (b) Fixed deposits
 ● Current account (d) Joint account
 (e) None of these
24. Call money rate means — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 ● Interbank short term borrowing rate
 (b) The loan rate issued during the Eid
 (c) Long term borrowing rate by banks
 (d) Credit rate without guarantee
 (e) None of these
25. Bank rate means — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. MTO 2009]
 ● Interest rate at which Bangladesh Bank lend money to other Banks.
 (b) Interest rate at which Banks gets money from other Banks
 (c) Rate of interest that Banks charge on their credit
 (d) Interest rate that is offered by banks to collect deposits
 (e) None of these
26. Which of the following banking transactions is possible through ATM booth used in Bangladeshi Banks? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 ● Withdrawing cash
 (b) Initiate L/C application
 (c) Remittance transfer
 (d) Foreign exchange rate inquiry
27. All the Banking ATMs accept — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) only charge card
 (b) only debit card
 (c) only credit card
 ● both debit card and credit card
28. Which of the following cards can be used in POS terminal in order to pay for purchasing goods? [Dutch-Bangla bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 ● Debit card and Credit card
 (b) Debit card
 (c) Credit card
 (d) None of above
29. ATM stands for — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) Automatic Taka Machine
 (b) Automatic Teller Machine
 ● Automated Teller Machine
 (d) Automatic Transfer Machine
30. What does IMF stand for? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) International Maritime Federation
 (b) Intravenous Micro Fluid
 ● International Monetary Fund
 (d) International Marketing Forum
 (e) None of these
31. The term secondary market is used in [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) Labour Market (b) Job Market
 (c) Agriculture Market ● Stock Market
32. We open account(s) with a commercial bank for purpose of — [Exim Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) Earning interest
 (b) Safe custody of funds
 (c) getting loan ● All of these
33. The rate that banks charge to their most creditworthy customers is generally termed as : [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) Bank rate (b) Prime rate
 ● Interest rate (d) Discount rate
34. Where is the ADB headquarters located? [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) Thimpu ● Manila
 (c) New Delhi (d) Bangkok

35. Which of the following is the largest NGO in the world? [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) TMSS (b) ASA
(c) Proshika (d) PKSF
● None of these
- Note** The largest NGO in the world is BRAC.
36. Life insurance companies mainly provide benefits to the beneficiary of a policy upon [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) Policyholder's retirement
(b) Policyholder's illness
● Policyholder's death
(d) All of these
(e) None of these
37. In which year did the government of Bangladesh nationalized the insurance industry? [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- 1972 (b) 1973
(c) 1974 (d) 1975
(e) None of these
38. Which of the following insurance products is not offered by Sadharan Bima Corporation? [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- Health (b) Marine Cargo
(c) Burglary (d) Aviation
39. Sadharan Bima Corporation has a market share of over — % of the total premium income of the insurance market of Bangladesh. [Sadharan Bima Corporations Asst. Manager 2009]
- 20% (b) 30%
(c) 40% (d) 50%
(e) None of these
40. Insurance is a system of — [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) Welcome risk (b) Avoiding risk
● Spreading risk (d) Developing risk
(c) None of these
41. To allow insurance companies in private sector. 'The Insurance Corporation Act 1973' was amended in the year — [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) 1982 (b) 1983
● 1984 (d) 1985
(c) None of these
42. The insurance policy that covers risk of robbery or theft for cash on Counter which may also be provided for Stamps securities, money orders, postal orders etc is called — [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) Cash on Transit Insurance Policy
(b) Cash on Counter Insurance Policy
(c) Cash in Safe Insurance Policy
● All of these
(e) None of these
43. Which of the following insurance products was discontinued by Sadharan Bima Corporation in the 90's? [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
- (a) Burglary (b) Marine Cargo
(c) Fidelity ● Crop
(e) None of these
44. Private Insurance Companies started operating in the Bangladesh Insurance market from — [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
- (a) 1984 ● 1985 (c) 1986 (d) 1987
(e) None of these
45. — insurance is the oldest form of insurance that was introduced in the 12th/13th century in the northern part of Italy. [Sadharan Bima Corporation Junior Officer 2009]
- Marine (b) Fire (c) Burglary (d) Motor
(e) None of these
46. Bangladesh Bank was established on [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
- 16 December 1971 (b) 16 December 1972
(c) 26 March 1971 (d) 26 March 1972
(e) 2 March 1972
47. What do you understand by the term 'Call Money'?
- [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]
- Inter-bank short-term lending and borrowing
(b) Borrowing from central bank
(c) Lending by commercial banks to insurance companies
(d) Lending by leasing companies to industrial sector
(e) None of these
48. The Head Office of Asian Development Bank (ADB) is situated in — [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
- (a) Bangkok ● Manila (c) Dhaka (d) Tokyo
(e) Delhi
49. The name of President of the World Bank is : [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
- (a) Robert Zoellick (b) P. Robins
(c) Al-Gore (d) Franklin
(e) Robert McNamara
- Note** The name of present President of the World Bank is David Malpus.
50. Which of the following is the major stock market index in England? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
- (a) NASDAQ (b) DAX ● FISE (d) NIKKIE
(c) S & P 500
51. Share market of the country is regulated by : [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) 2008]
- Securities & Exchange Commission
(b) Investment Corporation of Bangladesh
(c) Dhaka Stock Exchange
(d) Ministry of Finance
(e) Bangladesh Bank
- Note** Share market of Bangladesh is regulated by Bangladesh Securities and Exchange Commission.

52. East Pakistan Stock Exchange Association Ltd. Previous name of Dhaka Stock Exchange, was incorporated in the year. [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
- Ⓐ 1952 Ⓑ 1953
 ● 1954 Ⓓ 1964
 Ⓒ None of these
53. A part from DSE, which is the other Stock Exchange of Bangladesh? [Southeast Bank Ltd. Officer 2008]
- Ⓐ Sylhet Stock Exchange
 Ⓑ Karnaphuli Stock Exchange
 ● Chittagong Stock Exchange
 Ⓓ Khulna Stock Exchange
 Ⓒ None of these
54. Business of banking started first in which of the following country? [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2008]
- Ⓐ England ● Italy Ⓒ Germany Ⓓ France
55. The central regulatory body for the banks in Bangladesh is : [Southeast Bank Ltd. Officer 2008]
- Ⓐ Ministry of Commerce
 Ⓑ SEC
 Ⓒ BIBM ● Bangladesh Bank
56. IBRD is the name of the — [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
- Ⓐ IMF ● World Bank
 Ⓒ ADB Ⓓ IDB
57. The net increase in owners 'equity resulting from business operations is called [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
- Ⓐ expense Ⓑ earning per share
 Ⓒ net income Ⓓ revenue
 ● retained earnings
58. The MFA that regulated world trade in textile and clothing phased out in — [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
- Dec 2004 Ⓑ June 2004
 Ⓒ June 2005 Ⓓ Jan 2005
59. Treasury Bills are issued — [Bangladesh Krishi Bank Officer 2007]
- At discount Ⓑ At premium
 Ⓒ At Par value Ⓓ With Coupon
60. Taka 10 polymer note was first introduced in Bangladesh in [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- 2000 Ⓑ 2001
 Ⓒ 1999 Ⓓ 2002
61. Money market is a [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- market for short term fund
 Ⓑ market for long term fund
 Ⓒ market for risky securities
 Ⓓ market for hedge fund
62. Which of the following is a monetary policy instrument? [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- Open Market Operation
 Ⓑ Tax
 Ⓒ Savings Ⓓ Investments
 Ⓔ Fiscal deficit
63. What do you understand by the term Call Money? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]
- Inter-bank short-term lending and borrowing
 Ⓑ borrowing from central bank
 Ⓒ Lending by commercial banks to insurance companies
 Ⓓ Lending by leasing companies to industrial sector
 Ⓔ None of these
64. When you deposit money in a bank, you are [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer 2006]
- Ⓐ taking credit from it Ⓑ earning money
 ● lending it money Ⓓ creating money
 Ⓒ None of these
65. The theory that bad money drives good money out of circulation is given by : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ Marshall Ⓑ Keynes
 Ⓒ Robertson Ⓓ Amartya Sen
 ● Grasham
66. The duration of a valid cheque is : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- 6 months Ⓑ 15 days Ⓒ 1 year Ⓓ 2 months
 Ⓔ 3 months
67. Which of the following is not a function of a commercial bank? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ Deposit mobilization ● Credit control
 Ⓒ Providing credit Ⓓ Discounting bills
 Ⓔ Providing agency service
68. Which is the main source of bank fund? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ paid-up capital
 Ⓑ reserve fund
 Ⓒ borrowing from the central bank
 ● deposits
 Ⓓ repaid principal and interest
69. Which of the following institutions is the pioneer of microfinance movement in Bangladesh? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ BRAC Ⓑ ASA
 ● Grammen Bank Ⓓ Proshika
 Ⓒ TMSS
70. In Bangladesh, the Companies Act was amended in : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ 1913 Ⓑ 1986 Ⓒ 1992 Ⓓ 1995
 ● 1994
71. IFC is a(n) [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Ⓐ Multilateral trade organization
 Ⓑ International association of finance companies
 Ⓒ Bi-lateral trade organization
 Ⓓ Investment bank of Asia Pacific
 ● Private sector development wing of the World Bank.

72. Intermediaries, who are agents of investors and match buyers with sellers of securities are called —
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Brokers
 - Investment bankers
 - Dealers
 - Traders
 - Negotiators
73. Finance companies [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- borrow in large amounts, but lend in small amounts
 - are highly regulated
 - are capital market intermediaries
 - usually charge very low interest rates
 - are members of the Dhaka Stock Exchange
74. Specialized firm that finances young, startup companies are called —.
[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- venture capital firms
 - finance companies
 - SME finance companies
 - capital creation companies
 - investment bankers
75. NBFIs stand for [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Non Brokering Financial Institution
 - Non Bailing Financial Institution
 - Nationalized Banking and Financial Institution
 - Non Bank Financial Institution
 - National Banking and Financial Institution
76. When a company offers its share to public for the first time, it is known as — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Initial Public Offerings
 - Secondary Stock Offerings
 - Right Issue
 - Bonus Issue
 - New Issue
77. Stock dividend is distributed among : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- preference shareholders
 - debenture holders
 - common shareholders
 - directors
 - executives
78. Beta shows the — of a stock. [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- total risk
 - systematic risk
 - idiosyncratic risk
 - credit risk
79. Which of the following deposit accounts provides the lowest interest? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Fixed deposit
 - Savings deposit
 - Current deposit
 - STD account
80. What is the name of the company in power sector that was listed with the stock exchange in June 2006? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Power Grid Company of Bangladesh
 - DESA
 - Summit Power Company
 - DESCO
81. Which of the following is the main objective of IM [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- to lend developing countries
 - to promote private sector in underdeveloped nations
 - to promote international trade among countries.
 - to assist countries stabilize currency values
 - to promote cooperation among poor countries.
82. Which one of the following is not a depository financial institution? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- IFIC Bank Limited
 - The Oriental Bank Limited
 - Agrani Bank
 - Uttara Bank Limited
 - Investment Corporation of Bangladesh
83. Who was the founder of BARD (Bangladesh Academy for Rural Development) at Comilla? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- Abdul Hamid Khan Bhasani
 - Akhter Hamid Khan
 - Dr. Md Younus
 - Hamidul Hoque Chowdhury
 - Zafrullah Chowdhury
84. A part from DSE, which is the other Stock Exchange of Bangladesh? [Standard Bank Ltd. Officer 2006]
- Sylhet Stock Exchange
 - Karnaphuli Stock Exchange
 - Chittagong Stock Exchange
 - Khulna Stock Exchange
 - Securities & Exchange Commission
85. "The Federal Reserve System" is the central bank of — [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
- The USA
 - The UK
 - Russia
 - India
 - None of these
86. Where is the headquarters of the World Bank Group located? [Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2006]
- Washington DC
 - Zurich
 - London
 - Oslo
87. The Bank rate means? [Southeast Bank Ltd. Officer 2006]
- The rate at which commercial banks lend money
 - The rate at which central bank lends money to commercial banks
 - The rate at which interest on deposit is fixed
 - The rate at which commercial banks lend to other commercial banks

88. We open current account (s) with a commercial bank for a purpose of [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Earning interest
- (b) Safe custody of funds
- (c) getting loan
- (d) All of these

89. Which type of bank account does not pay interest to the depositors? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Current account
- (b) Savings account
- (c) Fixed deposit account
- (d) Short-term deposit account
- (e) None of these

90. Which one of the following is not the function of Bangladesh Bank? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Monetary Control
- (b) Money Circulation
- (c) Deposit Collection
- (d) Currency Issues
- (e) None of these

91. Which one of the following is a specialized financial institution? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Islamic bank Bangladesh Ltd.
- (b) Rajshahi Krishi Unnayan Bank
- (c) Bangladesh Commerce Bank Ltd.
- (d) Mutual Trust Bank Ltd.
- (e) None of these

92. What do you mean by 'Call Money'? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Inter-bank short-term lending and borrowing
- (b) Borrowing from central bank
- (c) Lending by commercial banks to insurance companies
- (d) Withdrawal of money from commercial banks by deposit holders
- (e) None of these

93. Wall Street in New York is famous for what? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005; Basic Bank Ltd. Officer 2002; Dhaka Bank Ltd. MTO 2004; Dhaka Bank Ltd. MTO 2004; Bangladesh Bank Ltd. Asst. Director 2004]

- (a) World's largest financial centre
- (b) World's largest stock market
- (c) World's largest tourist centre
- (d) World's largest trade centre
- (e) None of these

94. Stock Exchanges of Bangladesh operate under the direct control of [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Bangladesh Bank
- (b) Dhaka Chamber of Commerce and Industry
- (c) Ministry of Commerce
- (d) Security Exchange Commission
- (e) None of these

Note Stock Exchanges of Bangladesh operate under the direct control of Bangladesh Securities and Exchange Commission.

95. Which organization or agency issues Two Taka note in Bangladesh? [Premier Bank Ltd. Senior Officer 2003]

- (a) Bangladesh Bank
- (b) Ministry of Commerce
- (c) Ministry of Finance
- (d) Sonali Bank

Economics

1. How many gas fields have been identified for exploration in Bangladesh? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]

- (a) 22
- (b) 23
- (c) 24
- (d) 21
- (e) 32

Note Now 28 gas fields have been identified for exploration in Bangladesh

2. Which of the following mineral resources is the most important for Bangladesh? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Ltd. Senior Officer 2010]

- (a) Oil
- (b) Gold
- (c) Hard Rock
- (d) Gas
- (e) Lime Stone

3. Who is the longest serving Finance Minister of Bangladesh? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (a) MA Muhit
- (b) M Syeduzzaman
- (c) SAMS Kibria
- (d) M Saifur Rahman
- (e) None of them

4. The current growth rate of population in Bangladesh is — [Pubali Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) 1.82%
- (b) 2.23%
- (c) 1.41%
- (d) 1.12%

Note According to Economic Review 2020 the current growth rate of population in Bangladesh is 1.37%.

5. Resources in an economy — [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Are always fixed
- (b) Can never decrease
- (c) Always increase over time
- (d) Are limited at any moment in time

6. An increase in investment is most likely to be caused by [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Lower interest rates
- (b) Lower national income
- (c) A decrease in the marginal propensity to consume
- (d) An increase in withdrawals

7. The Hon'able Minister, Ministry of Finance, Government of the People's Republic of Bangladesh is [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Mr. Abul Maal Abdul Muhith
- (b) Dr. Dipu Mani
- (c) Begum Sahara Khatun
- (d) Air vice Marshal (Rtd.) A.K.Khandaker

Note The present Hon'able Finance Ministry is Mustafa Kamal.

8. Investment depends mainly on : [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Past levels of income
- (b) Future expected profits
- (c) Present national income levels
- (d) Historic data

9. Which sector uses largest volume of gas in Bangladesh? [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
- (a) DESA (b) BPDB
(c) Households (d) Fertilizer factors
(e) None of these
10. Which one is usually bigger, GNP, GDP, or NNP? [Premier Bank Ltd. Senior Officer 2009]
- (a) GDP (b) GNP
(c) NNP (d) All these are equal
11. HDI is an index that represents development of a country by: [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
- (a) Taking income, education and health under consideration
(b) Taking income, environment and corruption under consideration
(c) Taking income, growth and inflation under consideration
(d) Taking income, education and child mortality under consideration
12. TIN stands for — [Sadharan Bima Corporation, Junior Officer 2009]
- (a) Tax Identification
(b) Tuna Bread Nuggest
(c) Tin In Noon
(d) Tower In Netherlands
(e) None of these
13. Resources in a economy: [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]
- (a) Are always fixed
(b) Can never decrease
(c) Always increase over time
(d) Are limited at any moment in time
14. The sector that consumes the most natural gas in Bangladesh is — [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]
- (a) Transportation (b) Power
(c) Fertilizer (d) Households
15. The acronym GDP stands for? [Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
- (a) Growth of Domestic Product
(b) Gross Domestic Product
(c) Growing Diversified Product
(d) General Domestic Product
(e) General Diversified Product
16. Who is the founder of classical economics? [Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. BRC 2008]
- (a) David Ricardo (b) Adam Smith
(c) Paul Samuelson (d) J.M. Keynes
(e) None of them
17. The GDP growth rate of Bangladesh in the year 2005-06 was — [Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. BRC 2008]
- (a) 5.88% (b) 5.91%
(c) 6.71% (d) 8.81%
(e) None of these
- Note** GDP growth rate of Bangladesh in Year (2019-2020) is 8.2%
18. The contribution of the 'Agricultural sector in GDP in Bangladesh in 2005-06 was — [Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. BRC 2008]
- (a) 18.81% (b) 21.77%
(c) 25.76% (d) 26.78%
(e) None of these
- Note** The contribution of the agricultural sector in GDP in Bangladesh in 2019-20 was 22%.
19. The target year of achieving the Millennium Development Goal is: [Sonali, Janata, Agrani & Rupali Bank Ltd. BRC 2008]
- (a) 2010 (b) 2015
(c) 2020 (d) 2025
(e) 2030
20. The price elasticity is — 0.71 means? [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- (a) an increase in price by Tk. 1 increases the demand by Tk. 0.71
(b) an increase in price by 1% reduces the demand by 0.71%
(c) an increase in price by Tk. 0.71 reduces the demand by Tk.1
(d) an increase in price by Tk. 0.71% increases the demand by 1%
(e) a decrease in demand by 0.71% reduces the price by Tk. 1
21. If the total cost $C = 1000 + 0.2s$, where 's' the sales volume, the variable cost on sales of Tk. 1000 will be Taka? [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- (a) 500 (b) 400 (c) 300 (d) 200
(e) 100
22. Disposable personal income basically measures [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- (a) household spending
(b) all monetary payments of workers
(c) the amount of money households have for spending after contractual obligation
(d) compensation to employees minus income tax deduction
(e) the difference between personal income and personal taxes

23. Which of the following is not a factor of production?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- (a) labour (b) money
(c) land (d) capital resources
(e) natural resources

24. Which sector has the highest contribution to the Gross Domestic Product of Bangladesh?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]

- (a) Agriculture (b) Industry
(c) Service (d) Trade & Commerce
(e) Transport

Note অর্থনৈতিক সমীক্ষা ২০১৮-১৯ অর্থবছরে, জিডিপিতে সবচেয়ে বেশি অবদান রাখে সেবা খাত (৫১.২৬%)।

25. According to the recent report of the World Bank, how many districts of Bangladesh are under extreme poverty areas?

[Basic Bank Ltd. Asst. Officer 2009]

- (a) 10 (b) 12
(c) 15 (d) 17

26. The GDP Growth Rate of Bangladesh is over —

[Bank Alfalah Ltd. Officer 2005]

- (a) 4.6 (b) 3.6
(c) 5.6 (d) None of them

Note According to Economic Review 2017 the GDP growth rate of Bangladesh 7.4%.

Budget & Tax

1. Which Government agency is responsible for collecting taxes in Bangladesh? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (a) Ministry of Finance
(b) Ministry of Commerce
(c) Bangladesh Bank
(d) Planning Commission
(e) None of these

2. In which year the Value Added Tax system was introduced in Bangladesh? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- (a) 1991 (b) 1990
(c) 1992 (d) 1980
(e) None of these

3. The public sector includes? [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Investors owning companies
(b) Government ownership of assets
(c) Market forces of supply and demand
(d) All trade via barter

4. Which is not a Wing of the National Board of Revenue (NBR)? [Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Customs (b) Income Tax
(c) Value Added Tax (d) Banking

5. Who is the chairman of NBR? [Exam Bank Ltd. Officer 2009]

- (a) Abdul Majid (b) Khairuzzaman
(c) Badiul Islam
(d) Dr. Nasiruddin Ahmed
(e) None of them

Note Abu Hena Md. Rahmatul Muneem is the present Chairman of NBR.

6. Countries experiencing global depression of the last year adopted : [Karmasangsthan Bank Officer 2009]

- (a) Protection policy
(b) Expansionary policy
(c) Contraction policy
(d) Non discriminatory policy

7. When the provision of whitening black money in the national budget first introduced? [Karmasangsthan Bank Officer 2009]

- (a) Fiscal year 1975 – 1976
(b) Fiscal year 1972 – 1973
(c) Fiscal year 1973 – 1974
(d) Fiscal year 1977 – 1978

8. When was the largest budget in the history of Bangladesh announced? [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- (a) May 11, 2009 (b) June 11, 2009
(c) July 9, 2009 (d) July 11, 2009

Note The latest budget 2016-17 is the largest budget history of Bangladesh.

9. Which of the following is a source of government revenue?

[Sadharan Bima Corporation, Junior Officer 2009]

- (a) Corporate tax (b) VAT
(c) Custom Duty (d) All of these

10. The public sector includes — [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]

- (a) Investors owning companies
(b) Government ownership of assets
(c) Market forces of supply and demand
(d) All trade via barter

11. Which is not a wing of the National Board of Revenue (NBR)? [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd. Officer 2009]

- (a) Customs (b) Income Tax
(c) Value Added Tax (d) Banking

12. VAT stands for [BRC Test for Officers 2008]

- (a) Valuation Agreement on Taxes
(b) Value Added Tax
(c) Variation in Addition Taxes
(d) Valuation of Additional Taxes
(e) Valuation of Aggregated Taxes

13. Value-added tax (VAT) in Bangladesh was introduced on [BRC Test 2008]
 (a) 1st July 1990 (b) 2nd June 1988
 (c) 13 July 1992 (d) 1st July 1991
14. What is the rate of Value Added Tax (VAT) applicable in Bangladesh? [BRC Test 2008]
 (a) 7.5% (b) 10%
 (c) 12.5% (d) 15%
15. Which of the following is not a tool for monetary control? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank, Senior Officer 2009]
 (a) Discount rate (b) Required reserve
 (c) Open market operation
 (d) Moral suasion
 (e) Corporate taxation

International Economics

1. Which of the following sectors earns highest foreign currency for Bangladesh : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
 (a) Tea (b) Garments
 (c) Jute (d) Shrimp
 (e) Leather
2. Bangladesh has trade surplus with which country? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) India (b) USA
 (c) China (d) Singapore
 (e) None of these
3. Which of the following earns highest amount of foreign currency for Bangladesh? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) Leather (b) Garments and Knitwear
 (c) Shrimp (d) Jute
 (e) Tea
4. Bangladesh has exported ship for the first time to which of the following countries? [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) Denmark (b) Belgium
 (c) the USA (d) Sierra Leon
 (e) None of these
5. Devaluation of taka in Bangladesh is likely to increase which of the following? [Dhaka Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) Export (b) Import
 (c) Trade (d) Tax
 (e) None of these
6. Import quotas tend to be associated with — [Dhaka Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) expand domestic production and sales
 (b) increase import
 (c) lower domestic consumer price
 (d) raise foreign consumer price
 (e) None of these

7. The country which consumes the most petroleum is — [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd; BAPEX Officer 2009]
 (a) China (b) USA
 (c) Germany (d) India
8. The country which exports the most petroleum is — [Bangladesh Petroleum Exploration & Production Company Ltd; BAPEX Officer 2009]
 (a) Saudi Arabia (b) USA
 (c) Kuwait (d) UAE
9. According to 1989 survey, the largest exporter country of rice was — [Pubali Bank Ltd. Officer 2009]
 (a) China (b) USA
 (c) Pakistan (d) Thailand
10. Largest export partner of Bangladesh is — [Southeast Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) Japan (b) Australia
 (c) Germany (d) USA
 (e) None of these
11. Which is the largest rice exporting country in the world? [Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2008]
 (a) India (b) Thailand
 (c) Vietnam (d) Brazil
12. The most important source of export earning for Bangladesh is — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
 (a) Jute and jute goods (b) Manpower
 (c) Ready Made Garments
 (d) Capital machineries
 (e) Fish and fish goods

Banking & Finance

1. Bangladesh Development Bank Ltd., a new bank in Bangladesh has been created through merging of which of the following banks? [IFIC Bank Ltd. Probationary Officer 2010]
 (a) BKB and BSRS (b) BSB and BSRS
 (c) BKB and BSB (d) BSB and SB
2. How many foreign commercial banks are now operating in Bangladesh? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 (a) 4 (b) 7
 (c) 5 (d) 8
3. In which year was Grameen Bank established? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
 (a) 1982 (b) 1980
 (c) 1983 (d) 1984
 (e) None of these
4. Dhaka Bank Ltd. started to provide Islamic banking services in the year — [Dhaka Bank Ltd. MTO 2009]
 (a) 2006 (b) 2003
 (c) 2009 (d) 1999
 (e) None of these

5. Which bank is sponsored by the Army Welfare Trust (AWT) in Bangladesh?

[Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- Ⓐ The Premier Bank Ltd.
- Trust Bank Ltd.
- Ⓒ Mutual Trust Bank Ltd.
- Ⓓ AB Bank Ltd.

6. Which of the following is not a local bank?

[Premier Bank Ltd. MTO 2009]

- Ⓐ City Bank Ltd.
- Ⓑ Standard Bank Ltd.
- Habib Bank Ltd.
- Ⓓ AB Bank Ltd.

7. The founder of the Grammen Bank is —

[Premier Bank Ltd. MTO 2009]

- Ⓐ Lutfur Rahman Sarker
- Professor Mohammad Yunus
- Ⓒ Fazle Hossain Abed
- Ⓓ Professor Muzaffar Ahmed

8. The first private sector bank in Bangladesh is

[Trust Bank Ltd. Officer 2009]

- AB Bank Ltd.
- Ⓑ Agrani Bank Ltd.
- Ⓒ National Bank Ltd.
- Ⓓ Trust Bank Ltd.

9. The oldest private foreign Bank of our country :

[Karmasangsthan Bank Officer 2009]

- Standard Chartered Bank
- Ⓑ HSBC
- Ⓒ City Bank N.A.
- Ⓓ Bank of Ceylon

10. What type of bank is the Exim Bank?

[Exam Bank Ltd. Officer 2009]

- Commercial
- Ⓑ Merchant
- Ⓒ Central
- Ⓓ Investment
- Ⓔ All of these

11. BASIC Bank Ltd. started its operation in the year —

[Basic Bank Ltd. Officer 2009]

- Ⓐ 1993
- Ⓑ 1987
- 1989
- Ⓓ 1967

12. In Islamic Banking the customers are considered as — and thus entitled to profit sharing.

[First Security Islami Bank Ltd. Probationary Officer 2009]

- partners
- Ⓑ employees
- Ⓒ creditors
- Ⓓ outsiders
- Ⓔ None of these

13. Which of the following banks has recently been declared to be a Public Ltd. Co.?

[Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB; BRC 2008]

- Ⓐ Rupali
- Ⓑ Pubali
- Sonali
- Ⓓ Brac

14. Which one of the following institutions provides long term loan?

[Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. BRC 2008]

- Bangladesh Bank
- Ⓑ Dhaka Bank
- Ⓒ BSB
- Ⓓ Grameen Bank
- Ⓔ A & C above

15. In which year was Southeast bank established?

[Southeast Bank Ltd. Officer 2008]

- Ⓐ 1996
- Ⓑ 1987
- Ⓒ 1978
- 1995
- Ⓔ None of these

16. 'Tele Banking' was first introduced in Bangladesh by —

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- Ⓐ National Bank
- Ⓑ Grindlays Bank
- Standard Chartered Bank
- Ⓓ American Express Bank
- Ⓔ IFIC Bank

17. Which of the following is not a commercial Bank?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2006]

- Bangladesh Shilpa Bank
- Ⓑ Premier Bank
- Ⓒ Arab Bangladesh Bank
- Ⓓ HSBC
- Ⓔ Bank Asia

18. Grameen Bank is —

[Trust Bank Ltd. Officer 2009; Bangladesh Bank Ltd. Asst. Director 2004]

- Ⓐ a commercial bank
- Ⓑ a foreign bank
- an NGO
- Ⓓ a charitable organization
- Ⓔ a development bank

Bangladesh Bank & Other Central Banks of the world

1. What is the present bank rate in Bangladesh?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- Ⓐ 7.5%
- Ⓑ 6%
- Ⓒ 8%
- Ⓓ 10%
- 5%

2. Which of the following institutions is the Guardian of Money market in Bangladesh?

[Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]

- Ⓐ SEC
- Ⓑ DSE
- Ⓒ Sonali Bank Ltd.
- Ⓓ CDBL
- Bangladesh Bank

3. The headquarter of Islamic Development Bank is in —

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- Ⓐ Cairo
- Ⓑ Dubai
- Ⓒ Rabat
- Jeddah
- Ⓔ None of these

4. Who is the first governor of Bangladesh Bank?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- ANM Hamidullah
- Ⓑ AKN Ahmed
- Ⓒ Khorshed Alam
- Ⓓ M. Nurul Islam
- Ⓔ None of them

5. The Head Quarter of Asian Development Bank is situated in which country?

[Bangladesh Bank Asst. Director 2009]

- Ⓐ Saudi Arabia
- Ⓑ Pakistan
- Philippines
- Ⓓ Thailand

6. Which organization or agency is directly responsible for controlling money supply in Bangladesh? [Jamuna Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
- (a) Ministry of Finance (b) Sonali Bank
 ● Bangladesh Bank
 (d) Ministry of Planning
 (c) None of these
7. The name of the first central bank of the world is — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
- (a) Sanshi Bank (b) Bank of England
 (c) Bank of Venice (d) Bank of France
 (e) None of these
8. Dr. Atiur Rahman is the — governor of Bangladesh Bank. [Dutch-Bangla Bank Ltd. MTO 2009]
- (a) 7th (b) 8th
 (c) 9th (d) 10th
 (e) None of these
9. Which of the following is not a function of the Central Bank? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer 2009]
- (a) To help manage the exchange rate when necessary.
 (b) Implementing government's monetary policy.
 ● Preparation and Implementation of national budget.
 (d) Management of public debt.
 (c) None of these
10. The central bank in the USA is known as [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
- (a) US Bank
 ● Federal Reserve System
 (c) Key Bank USA
 (d) Bank of America
11. The central bank in England is known as — [Trust Bank Ltd. Officer 2009]
- (a) United Kingdom Bank
 (b) Royal Bank of England
 ● Bank of England
 (d) Chartered Bank of England
12. Which one of the following is not a Central Bank? [Karmasangsthan Bank Ltd. Officer 2009]
- (a) Bangladesh Bank
 (b) State Bank of Pakistan
 ● State Bank of India (d) Bank of Japan
13. What is the maximum lending rate to be offered to industrial borrowers as was directed by the central bank of Bangladesh recently? [Basic Bank Ltd. Officer 2009; Standard Bank Ltd. Asst. Officer (Cash) 2009]
- (a) 12% ● 13% (c) 14% (d) 15%
 (e) None of these
14. In which of the following countries the business of banking started first? [Pubali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]
- (a) England ● Italy
 (c) Germany (d) France
15. The recent regulatory change in banking sector of Bangladesh is [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. 2008]
- (a) Increase lending rate
 (b) Increase deposit rate
 ● Decrease lending rate
 (d) Decrease deposit rate
 (c) Increase spread
16. It is not a function of Bangladesh Bank : [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. 2008]
- (a) Issuing notes for the economy
 (b) Determining the discount rate
 ● Receiving deposits and sanctioning loan to the entrepreneurs
 (d) Determining the cash reserve requirements for commercial banks
 (e) Acting as a banker to the govt. of Bangladesh
17. Head office of the 'Bank of the South' is an — [Standard Bank Ltd. Probationary Officer 2008]
- (a) South Africa
 (b) India
 (c) USA ● Venezuela
18. The present governor of Bangladesh Bank is — [Trust Bank Ltd. Officer 2009; Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]
- (a) Dr. Salehuddin Ahmed
 (b) Mr. Sirajuddin Ahmed Chowdhury
 (c) Dr. Mohammad Tareque
 (d) Dr. Atiur Rahman
- Note** Now the present governor of Bangladesh Bank is Fazle kabir.
19. The previous name of Bangladesh Bank was [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
- State Bank of Pakistan
 (b) Reserve Bank of Pakistan
 (c) National Bank of Pakistan
 (d) Federal Bank of Pakistan
 (e) Bank of Pakistan
20. Which of the following is the function of the central bank : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2016]
- (a) deposit collection
 (b) savings mobilization
 (c) loan sanction
 ● credit control
 (e) capital formation

21. What is the scientific name of Vitamin C?

[Sadhran Bima Corporation Asst. Manager 2009]

- Nitric Acid Ascorbic Acid
 Blue Berry Black Berry
 None of these

22. Who discovered Oxygen in 1774?

[Sadhran Bima Corporation Asst. Manager 2009]

- Galileo Joseph Priestly
 Niel Bohre Newton
 None of these

23. How many legs do butterflies have?

[Sadhran Bima Corporation Asst. Manager 2009]

- 4 6
 8 10
 None of these

24. What do scientists believe global warming is caused by? [Sadhran Bima Corporation Asst. Manager 2009]

- The earth getting older
 Human activity
 Changes in Animals
 The rainforest
 None of these

25. Every atom of Carbon di-oxide contains — Oxygen and — Carbon. [Sadhran Bima Corporation Asst. Manager 2009]

- 1,2 2,1
 1,1 2,2
 None of these

26. What is there in the North Polar region? [EXIM Bank of Bangladesh Ltd. Officer 2009]

- Arctic Ocean Antarctic Ocean
 Antarctica Continent Arctic Continent
 None of these

27. Which of these is not a planet in the Solar System? [Karmasangsthan Bank Ltd. Senior Officer 2009]

- Mars Neptune
 Venus Pluto
 None of them

28. Where is the headquarters of the UN Security Council located at? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]

- Washington Paris
 New York Tokyo
 None of these

29. Which organizations of UNO declared prohibition on Clone human child? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]

- UNDP WHO
 UNESCO WFO
 None of these

30. The Lunar Eclipse (Eclipse of the moon) occurs when [Mercantile Bank Ltd. Officer 2009]

- The Moon lies between the Sun and the Earth
 The Earth lies between the Sun and the Moon
 The Sun lies between the Earth and the Moon
 When the new Moon occurs

31. Which planet is nearest to the Sun? [Standard Bank Ltd. Officer 2008]

- Mercury Venus Jupiter Mars

32. What is the difference between Bangladesh Standard Time and Greenwich Mean Time? [Rupali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]

- 6 hours 8 hours
 10 hours 5 hours

33. 'To every action there is an equal and opposite reactions' — this theory has been given by — [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- Copernicus Newton
 Alexander Archimedes
 Thomas Hardy

34. Submarine cable is the term used in — [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- Education system
 Communication System
 Data transformation
 Information Technology
 Fast Technology

35. What is the acceptable safe limit of Arsenic per liter of water? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]

- 0.01 mg 0.001 mg
 0.20 mg 0.02 mg
 1.00 mg

36. What is the normal temperature of human body?

- 96.4°F 94.4°F 95.4°F 98.4°F
 100°F

37. Which Vitamin do we get from sun ray? [Sonali, Janata, Agrani, Pupali Bank Ltd. & RAKUB officer 2008]

- vitamin A vitamin C
 vitamin E vitamin D
 vitamin K

38. Which disease appeared as a threat to our poultry sector in recent years? [Sonali, Janata, Agrani, Pupali Bank Ltd. & RAKUB officer 2008]

- Chicken Anaemia Avian Laukosis
 Avian pox Avian Influenza
 Infectious Bronchitis

39. Entomology deals with — [Rupali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]
- (a) Plants (b) Animals
 (c) Insects (d) Chemical
40. Decibel is unit of — [Rupali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]
- (a) Sound (b) Light
 (c) Heat (d) Electricity
41. What does Angstrom measure? [Rupali Bank Ltd. Junior Officer (Cash) 2008]
- (a) quality of liquid
 (b) length of light waves
 (c) length of cables
 (d) speed of ships
42. A cardiologist treats patients with — problems [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB, BRC 2008]
- (a) Chest (b) Heart
 (c) Kidney (d) Urine
 (e) Stomach
43. Light year is related to — [IFIC Bank Ltd. Officer 2008]
- (a) Energy (b) Speed
 (c) Distance (d) Intensity
44. What is the name of Europe's first spacecraft to the moon that recently finished its three year mission? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer BRC 2006]
- (a) SMART - 1 (b) SAT - 1
 (c) Discovery (d) Apollo
 (e) Skylab
45. How many tentacles does an Octopus have? [Standard Bank Ltd. Officer 2006]
- (a) 2 (b) 4
 (c) 6 (d) 8
 (e) 10
46. Which of the following is not a part of the human eye? [Standard Bank Ltd. Officer 2006]
- (a) Pupil (b) Iris
 (c) Retina (d) Radius
 (e) Cornea
47. The Richter scale is used for measuring [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Tsunami (b) Flood
 (c) Hurricane (d) Earthquake
 (e) None of these
48. A citrus fruit means that the fruit is rich in [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Carbohydrate (b) Vitamin B
 (c) Vitamin C (d) Vitamin A
 (e) None of these
49. Anopheles mosquito causes which of the following diseases? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Dengue (b) Malaria
 (c) Typhoid (d) Cholera
 (e) None of these
50. With which device are earthquakes recorded? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Barometer (b) Oscillator
 (c) Voltmeter (d) Seismograph
 (e) None of these
51. Hepatitis C increases the risk of [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Blood Cancer (b) Stomach Cancer
 (c) Liver Cancer (d) HIV AIDS
 (e) None of these
52. Which of the following is not a part of milk? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Proteins (b) Carbonhydrate
 (c) Sugar (d) Fat
 (e) None of these
53. What is the name of earth's moon? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Europa (b) Lexton
 (c) Luna (d) Titan
 (e) None of these
54. Which planet has recently been the target of a lot of controversy? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2006]
- (a) Saturn (b) Pluto
 (c) Jupiter (d) Netune
 (e) Mars
55. The shortest day is in the month of [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
- (a) January (b) December
 (c) November (d) February
 (e) None of these
56. Which of the following is not a component of oral saline? [Bangladesh Commerce Bank Ltd. Officer BRC 2006]
- (a) Milk (b) Sugar
 (c) Water (d) Salt
 (e) None of these
57. HIV AIDS can be spread through [Rupali Bank Ltd Junior Officer 2005]
- (a) Mosquito bite
 (b) Used Injection syringe
 (c) A sexual physical contact
 (d) Polluted drinking water
 (e) None of these

58. Which of the following is not a part of milk? [Rupali Bank Ltd Junior Officer 2005]
 (a) Proteins (b) Carbonhydrate
 (c) Sugar (d) Fat
 (e) None of these
59. With which device are earthquakes recorded? [Eastern bank Ltd. Officer 2005]
 (a) Barometer (b) Oscillator
 (c) Voltmeter (d) Seismograph
 (e) None of these
60. The household line voltage (in volt) is approximately [Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 110 (b) 150 (c) 220 (d) 250
 (e) None of these
61. How many days are in a leap year? [Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) 364 (b) 365 (c) 366 (d) 367
 (e) None of these
62. Which of the following is not the name of a Greek God? [Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) Venus (b) Neptune
 (c) Pluto (d) Jupiter
 (e) Earth
63. Which is the largest planet in the solar system? [Eastern Bank Ltd. Officer 2005]
 (a) Jupiter (b) Mars
 (c) Saturn (d) Earth
 (e) None of these
64. Main cause of night blindness is deficiency of Vitamin — [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) E (b) A (c) B (d) C
 (e) D
65. Hygrometer is used to measure [Standard Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) relative humidity
 (b) purity of milk
 (c) specific gravity of a liquid
 (d) intensity of earthquakes
66. Which one is the longest day in a year? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) July 22 (b) June 20
 (c) June 21 (d) June 22
 (e) None of these
67. Which of the nearest planet to the sun? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) Mercury (b) Uranus
 (c) Venus (d) Jupiter
 (e) None of these
68. Which of these is not a planet in the Solar System? [Bangladesh Krishi Bank Asst. Officer 2007]
 (a) Mars (b) Neptune
 (c) Venus (d) Pluto
 (e) None these
69. Which one of the following has the shortest wave length? [Bangladesh Bank Asst. Director 2006]
 (a) Alpha-ray (b) Beta-ray
 (c) X-ray (d) Gamma-ray
 (e) UV-ray
70. Which of the following is a computer operating system? [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) Oracle (b) Unix
 (c) SPSS (d) Java
 (e) None of these
71. The Richter scale is used for measuring [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) Tsunami (b) Flood
 (c) Hurricane (d) Earthquake
 (e) None of these
72. SMS available in mobile phone stands for [Mercantile Bank Ltd. Officer 2006]
 (a) System of Marketing Service
 (b) System Management
 (c) Short Message Service
 (d) Support Management System
 (e) None of these

Computer Knowledge & Information Technology

1. Number of bits in a byte is — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - 8 (b) 16 (c) 2 (d) 32
 - (a) 10
2. Which of the following is the save button in computer key board? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - F12 (b) F8 (c) F6 (d) F1
 - (a) F10
3. Which one is a storage device [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) CPU (b) headphone
 - floppy disk (d) modem
 - (c) printer
4. The hexadecimal number 9 is equivalent to — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) binary 1000 (b) octal 5
 - (c) binary 110 ● decimal 9
 - (d) decimal 99
5. Bar codes are most common in — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) banks (b) medical laboratories
 - supermarkets (d) admission test
 - (c) college final examinations
6. The computer stores its program and data in its — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) ALU (b) control unit
 - memory (d) cache memory
 - (c) monitor
7. What kind of secondary storage is provided by magnetic disks? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) fast speed, high capacity
 - slow speed, high capacity
 - (c) fast speed, low capacity
 - (d) slow speed, low capacity
 - (e) none
8. Records on magnetic tape are often grouped into — in order to enhance reading/writing. [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) sectors (b) blocks ● tracks (d) files
 - (c) assembly
9. 1 byte is equal to — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) 2 bits (b) 4 bits ● 8 bits (d) 16 bits
 - (c) 24 bits
10. Which one is not a part of CUP? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) Arithmetic Unit (b) Logic Unit
 - (c) Register (d) Execution Unit
 - Memory
11. Laser printers are known as — [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - (a) character printers (b) line printers
 - page printers (d) graphic printers
 - (c) design printers
12. Which is the largest unit of storage? [Agrani Bank Ltd. Officer 2010]
 - terabyte (b) kilobyte
 - (c) megabyte (d) gigabyte
 - (e) hectabyte
13. Which one is an output device? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Joystick (b) Microphone
 - Monitor (d) Hard Disk
 - (c) CD Drive
14. The base 16 number system is — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Octal (b) Binary
 - Hexadecimal (d) Decimal
 - (c) None
15. The brain of a computer within the CPU is — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - ALU (b) Josephson Buble
 - (c) Register (d) Control Unit
 - (e) RAM
16. Data and instructions waiting to be processed and the resulting output are stored in — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Control Unit ● Memory
 - (c) Analogy decoders (d) Logic unit
 - (e) Check bits
17. Which menu includes the command 'find'? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Select (b) Format (c) Close ● Edit
 - (e) Help
18. What is the permanent memory storage of a computer? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Software ● ROM (c) RAM (d) CD
 - (e) CPU
19. What is an icon? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - Pictorial representation of an operation
 - (b) Method of cutting and pasting
 - (c) Flashing of display
 - (d) Beefs, roars and shricks in a video game
 - (e) None
20. The type of scanner used in banking industry is — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) OCR (b) CAT (c) OMR ● MICR
 - (e) NMR
21. Which software is more useful in preparing a report with statistical and accounting analysis? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) Microsoft Word ● Excel
 - (c) Power Point (d) Access
 - (e) Visual Basic
22. What is the function of RAM in computer? [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) storing data permanently
 - (b) processing data
 - storing data temporarily
 - (d) generating graphics
 - (e) printing texts
23. Access time is made up of — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
 - (a) seek time (b) search time
 - (c) data transfer time ● (a), (b) and (c)
 - (e) (a) and (b) only

24. Magnetized bits on a disk surface are arranged along concentric rings known as : [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
- (a) sectors (b) cylinders
(c) tracks (d) protective envelopes
(e) bytes
25. How many BITS make a BITE? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- 2 to 8 (b) 2 to 64 (c) 4 to 64 (d) 8 to 64
(e) 16 to 64
26. Which of the following is spreadsheet software? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- MS Excel (b) MS Word
(c) Power point (d) Adobe Acrobat
(e) Fox Pro
27. Which of the following is not an internet search engine? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- (a) Google (b) Yahoo (c) MSN ● Windows
(e) AOL
28. Which of the following is not an anti-virus software? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- (a) Symantec (b) Kaspersky (c) AVG ● Win-pro
(e) McAfee
29. The first internet based news agency of Bangladesh is — [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- (a) E-News ● BD News
(c) NTV News (d) Prothom Alo News
(e) Cafe News
30. The 'add or remove programs' utility can be found in : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- Control Panel (b) CPU
(c) Desktop (d) Search Engine
(e) My Computer
31. RAM stands for [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- Random Access Memory
(b) Readily Available Memory
(c) Read Access Memory
(d) Reading Access memory
(e) Reading Available Memory
32. SIM means [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- Subscriber Identity Module
(b) Standard Identity Module
(c) Subscriber Identity Method
(d) Subscriber Identification Module
(e) Standard Identity Method
33. Who is the legend of computer world? [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- (a) Bill Cosby (b) Bill Clinton
● Bill Gates (d) Microsoft
(e) IBM
34. WINDOWS us a (an) : [Rajshahi Krishi Unnayan Bank Senior Officer 2010]
- (a) scanning software ● operating system
(c) programming language (d) antivirus software
(e) data storage device
35. Laser printers are known as — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
- (a) character printers (b) line printers
● page printers (d) graphic printers
(c) design printers
36. 1 kilo byte is equal to — [Agrani Bank Ltd. Senior Officer 2010]
- (a) 1000 bit (b) 1000 byte
(c) 1000 × 8 bit (d) 1000 × 8 byte
● 2¹⁰ byte
37. 'JPG' extension refers usually to what kind of file? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) System file (b) Animation/movie file
(c) MS Encarta document ● Image file
(e) None of these
38. RAM stands for — [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- Random Access Memory
(b) Really Annoying Machine
(c) Read A Manual
(d) Real Absolute Memory
(e) None of these
39. 'CD' computer abbreviation usually means — [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) Command Description ● Compact Disc
(c) Change Data (d) Copy Density
(e) None of these
40. 'MPG' extension refers usually to what kind of file? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) Word Perfect Document file
(b) MS Office document
● Animation/movie file
(d) Image file
(e) None of these
41. How many bits is a byte? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) 4 ● 8 (c) 16 (d) 32
(e) None of these
42. Another word the CUP is — [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) Execute (b) Micro chip
● Microprocessor (d) Decode
(e) None of these
43. INTI extension refers usually to what kind of file? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) Image file ● System file
(c) Hypertext related file
(d) Image Color Matching Profile file
(e) None of these
44. Which one is a database software? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) MS WORD ● ORACLE
(c) MS Outlook (d) CorelDRAW
(e) MS Power Point
45. Which one is not a graphic-software? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
- (a) Harvard Graphics (b) Page Maker
● Access (d) Freelance Graphics
(e) Adobe Photoshop

46. RAM in Computer stands for [Karmasangsthan Bank Senior Officer Taken by BRC 2009]
 (a) Revised Access Memory
 (b) Running Applied Memory
 (c) Random Access Memory
 (d) Random Applied Memory
 (e) None of them
47. A separate file sent as a part of an e-mail message is called a/an — [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) folder (b) spreadsheet
 (c) attachment (d) message body
48. Suppose cells A5 and B5 contain the values 30000 and 100, respectively. In cell C5, if we apply the formula = IF (A5 < > 20000, B5 *10%, B5* 20%), what will be the result in C5? [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) 20 (b) 10
 (c) 3000 (d) None of the above
49. Which one works as an output and input device? [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) Modem (b) Scanner (c) Mouse (d) Monitor
50. In order to access the World Wide Web you need — [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) An Internet connection, an Internet Service Provider and Browser Software
 (b) Only Internet Explorer or Netscape Navigator
 (c) A Modem and a Browser
 (d) Nothing
51. The general term for buying and selling through the Internet is — [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) click through (b) wholesale
 (c) e-commerce (d) streaming
52. Which file extensions indicate oniy graphics files? [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) BMP and DOC (b) JPEG and TXT
 (c) TXT and STK (d) BMP : and GIF
53. What is a URL? [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) An email address
 (b) The title of a web site
 (c) The address of a page on the World Wide Web
 (d) A communication method between computers and printers
54. All computers must have — [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) word processing software (b) an operating system
 (c) a printer attached
 (d) a virus checking program
55. The resolution of a printer is measured in — [Uttara Bank Ltd. Probationary Officer 2009]
 (a) Megabits (b) Hz
 (c) Dots Per Inch (DPI) (d) Inches (diagonal)
56. Windows Vista is — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Management Trainee Officer 2009]
 (a) an Operating system of Google
 (b) a Software runs with MS Office
 (c) a Software runs with Windows Explorer
 (d) an Operating system of Microsoft
 (e) None of these
57. A hard disk has the storage capacity of 80 GB. It can store a total of — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) 80×2^{30} bytes information
 (b) 80×2^{28} bytes information
 (c) 80×2^{32} bytes information
 (d) 80×2^{36} bytes information
58. Pixel of a color monitor consists of 3 color dots. The colors are — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) red, green, blue (b) cyan, magenta, black
 (c) red, black, white (d) black, white, green
59. Which of the following components has the highest failure risk? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Hard Disk (b) Compact Disk
 (c) Magnetic Tape (d) RAM
60. When you start your computer then which component works first? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) BIOS (b) Processor
 (c) Hard Disk (d) RAM
61. Data transfer rate of a Dial-up Modem is measured in — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Mbps (b) Kbps (c) Tbps (d) Gbps
62. Which Memory device has highest speed of access? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) RAM (b) Cache (c) Hard Disk (d) CD
63. Anti-virus software is a (an) — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) system software (b) application software
 (c) utility software
 (d) communication software
64. Maximum number of rows in an Excel sheet are — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) 65536 (b) 65535 (c) 65537 (d) 65532
65. Disk De-fragmentation is used to —
 (a) clean virus (b) rearrange files in a disk
 (c) check bad sectors (d) format a disk
66. A CD-ROM drive is labeled with 52X. Here 52X is a measurement of — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) data transfer rate (b) revolution per minute
 (c) capacity of the CD (d) time required to read
67. Which Protocol is used for the Internet access? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) TCP/IP (b) Novel Network
 (c) Net BUEI (d) Linux
68. BIOS is a — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Hardware (b) Software
 (c) Firmware (d) Humanware
69. UPS stands for — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) United Power Supply
 (b) Uninterruptible Power Supply
 (c) Ultra Power Supply
 (d) Universal Power Supply

70. Which one is not an e-mail software? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Eudora (b) Outlook (c) Coiypso (d) Netscape
71. In MS-Word application package, you can produce same letter for different persons by using — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) mail merge (b) equation
 (c) formula (d) table
72. If you format a disk then — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) folders will be lost (b) files will be lost
 (c) software will be lost (d) everything will be lost
73. Which one is not an Internet Search Engine? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Yahoo (b) Google
 (c) Alta Vista (d) Hotmail
74. Which one is not a picture file extension? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) .gps (b) .gif (c) .jpeg (d) .bmp
75. Which of the following indicates the code top level domain of Bangladesh? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) .bd (b) .com (c) .bol (d) .au
76. E-Commerce stands for — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Election Commerce (b) Enhanced Commerce
 (c) Electronic Commerce (d) Economic Commerce
77. Which one is a font file extension? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) .ctf (b) .ttf (c) .doc (d) .pdf
78. Scanner is a (an) — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) output device (b) input device
 (c) input output device (d) memory device
79. Suppose the value of cell E5 in MS-Excel sheet is 3500. If we apply the formula = IF (E5 < 20000, E5 * 10%, E5 * 20%), what will be the result? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) 350 (b) 3500 (c) 700 (d) 500
80. Which one of the following programming languages is not a high level language? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) FORTRAN (b) C++
 (c) Java (d) Oracle
81. How many keys are available in the Numerical Key Pad of a standard key-board? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) 20 (b) 15 (c) 17 (d) 13
82. Which one is a Utility Software? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) MS Word (b) MS Excel
 (c) McAfee (d) Windows 98
83. Bluetooth operations use — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) magnetic technology (b) optical technology
 (c) laser technology (d) radio technology
84. To connect two Ethernet LAN segments with different Network IDs, what type of device is required? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Repeater (b) Bridge
 (c) Router (d) None of the above
85. The IP address 125.111.5.4 belongs to which of the following class? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Class B (b) Class C
 (c) Class A (d) None of the above
86. A varsity campus has hundreds of computers and they are interconnected using Windows Operating System. What type of network is it? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) CAN (b) LAN (c) MAN (d) WAN
87. The first digital computer was invented by — [Sadharan Bima Corporation Asst. Manager 2009]
 (a) William Otrud (b) abakas
 (c) Blais Pascal (d) Haward Ilkin
88. POST means — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Proper Operating Service Terminal
 (b) Point Of Sale Terminal
 (c) Post Office Sale Terminal
 (d) None of the above
89. Which of the following banking transaction is possible through ATM booth used in Bangladeshi Banks? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Withdrawing cash (b) Initiate L/C application
 (c) Remittance transfer
 (d) Foreign exchange rate inquiry
90. All the Banking ATMs accept — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) only charge card (b) only debit card
 (c) only credit card (d) both debit card and credit card
91. Suppose you are the account holder of a bank. The bank offered you a plastic card with a credit limit of Tk. 20,000 and your account has to be settled in full at the end of each month. Usually there is an annual fee for using this credit facility. This type of plastic card is called. [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Debit Card (b) Credit Card
 (c) Charge Card (d) Pre-paid Card
92. Which of the following cards can be used in POS terminal in order to pay for purchasing goods? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Debit card and Credit card
 (b) Debit card
 (c) Credit card (d) None of the above
93. ATM stands for — [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) Automatic Taka Machine
 (b) Automatic Teller Machine
 (c) Automated Teller Machine
 (d) Automated Transfer Machine
94. Which one is not an extension of compressed file? [Dutch-Bangla Bank Ltd. Asst. Officer (ATM Help Desk) 2009]
 (a) .bin (b) .rar (c) .tar (d) .zip

95. Computer Memory is normally measured in : [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) Kilobytes (b) Megabytes
 (c) Gigabytes (d) Terabytes
 (e) none of them
96. Which one is not the graphics software? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) Harvard Graphics (b) Access
 (c) Page Maker (d) Freelance Graphics
 (e) none of them
97. In general, which is considered for Hard Disk Drive? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) A (b) C (c) B (d) D
 (e) none of them
98. Which one is the database software? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) MS WORD (b) MS Excel
 (c) MS Outlook (d) Corel DRAW
 (e) none of them
99. Which one is not the word processing software? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) MS Word (b) Word Perfect
 (c) MS Excel (d) Word Star
 (e) none of them
100. Which utility program could improve the speed of disk? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009; Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Fragmentation (b) Defragmentation
 (c) Disk scanning (d) System restore
 (e) none of these
101. Which of the following is the correct syntax for a URL? [Karmasangsthan Bank Senior Officer 2009]
 (a) karim@xyz.com (b) c:\windows
 (c) index.html (d) aol.com
 (e) none of them
102. In general, which letter is considered for Hard Disk Drive? [Bangladesh Bank Asst. Director 2009]
 (a) A (b) B (c) C (d) D
 (e) None of these
103. Which file is run automatically if it is available? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) AUTOEXEC.COM (b) DOSCONFIG.SYS
 (c) SMARTDRV.SYS (d) CONFIG.SYS
 (e) HIMEM.SYS
104. The acronym 'POST' refers to what? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Power-On Self Test (b) Power-On Start Test
 (c) Preliminary Operating System Test
 (d) Proprietary Operating System Test
 (e) None of these
105. Your PC tells you that your 200 M hard drive is out of space. However, when you run DIR, the total size of your files add to less than 200 M. How do you account for this difference? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Rounding (b) Hidden files
 (c) Math error
 (d) Drive specifications are in hexadecimal, whereas the DIR command calculates in decimal
 (e) None of these
106. What is the fastest method to create a bootable disk? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Enter FORMAT A:/U/S with any disk in drive A :
 (b) Enter SYS C : A : with a previously formatted disk in drive A :
 (c) Diskcopy another bootable disk
 (d) Enter SYS A : with a previously formatted disk in drive A :
 (e) None of these
107. In general, which letter is considered for Hard Disk Drive? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) A (b) B (c) C (d) D
 (e) None of these
108. The command FORMAT A:/S will not : [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) delete all existing data on the disk in drive A
 (b) format the diskette in drive A
 (c) make the diskette in drive A bootable
 (d) store the existing data on the diskette in drive A before formatting
 (e) None of the above
109. Which one is not a word processing software? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) MS Word (b) WordPerfect
 (c) MS Excel (d) WordStar
 (e) Latex
110. RAM in Computer stands for [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Revised Access Memory
 (b) Running Applied Memory
 (c) Random Access Memory
 (d) Random Applied Memory
 (e) None of these
111. Which one is not a graphics software? [Bangladesh Bank Asst. Director 2008]
 (a) Harvard Graphics (b) Access
 (c) Page Maker (d) Freelance Graphics
 (e) Adobe Photoshop
112. Which of the following extension is used for picture files stored in computer? [Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) .exe (b) .jpg (c) .doc (d) .xls
 (e) None of these
113. Which will be the most suitable computer program that you can use to prepare your bio-data? [Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) MS Word (b) MS Excel
 (c) Oracle (d) Power Point
 (e) any of these
114. The character 'E' in the word 'E-mail' stands for [Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) Express (b) Electronic
 (c) Efficient (d) Effective
 (e) none of these
115. Which of the following is an operating system? [Agrani Bank Ltd. Officer 2008]
 (a) Unix (b) Oracle
 (c) Excel (d) Power Point
 (e) all of these

116. What is the meaning of e-mail? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) emergency mail (b) electronic mail
 (c) electrical mail (d) express mail
 (e) effective mail
117. Which of the following is a valid ending for a word file? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) .xls (b) .wmv (c) .roc (d) .mac
 (e) .doc
118. With regards to e-mail addresses : [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) they must always contain as \$ symbol
 (b) they can never contain spaces
 (c) they are case-insensitive
 (d) they must always contain an # symbol
 (e) they must always contain an@ symbol
119. Which of the following is a valid ending for a word file? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2018]
 (a) .xls (b) .wmv (c) .roc (d) .mac
 (e) .doc
120. One Megabyte is equal to [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) 10^6 bytes (b) 10^2 bytes
 (c) 10^{10} bytes (d) 10^5 bytes
 (e) 10^3 bytes
121. The brain of a computer is [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Memory (b) Hardware
 (c) Software (d) Microprocessor
 (e) Motherboard
122. Which computer memory is never erased? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) RAM (b) ROM (c) CHIPS (d) BIOS
 (e) AGP
123. The computer stores its program in its — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) ALU (b) Control Unit
 (c) Memory (d) Cache Memory
 (e) CHIPS
124. What is meant by LAN? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Local Area Network (b) Label Area Network
 (c) Link Area Network (d) Long Area Network
 (e) Large Area Network
125. Pen drive takes the place of — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Hard disk (b) Printer
 (c) Modem (d) Floppy disk
 (e) Web cam.
126. SPSS stands for what? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB : Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Standard packaging and Storage System
 (b) Statistical Package for the Social Sciences
 (c) Standard Processing and Storage System
 (d) Statistical Process for the Social Sciences
 (e) None of these
127. Which is not Internet browsing software? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB : Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Internet explorer (b) Opera
 (c) Mozilla (d) Netscape Navigator
 (e) None of these
128. Which file is run automatically if it is available? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Officer Recruitment Test 2008]
 (a) AUTOEXEC.COM (b) DOSCONFIG.SYS
 (c) SMARTDRV.SYS (d) CONFIG.SYS
 (e) HIMEM.SYS
129. MS EXCEL is a — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) graphics software
 (b) word processing software
 (c) spreadsheet software (d) designing software
 (e) None of these
130. Which one is a graphics software? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Harvard Graphics (b) Dbase
 (c) Adobe Photoshop (d) A and C
 (e) None of these
131. The utility program which improves the speed of a disk is — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Fragmentation (b) Disk formatting
 (c) Disk scanning (d) System restore
 (e) None of these
132. The command 'shift+delete' will send the file to the — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) My document (b) Control Panel
 (c) Recycle bin (d) Desktop
 (e) None of these
133. In general, 'My Document' is located at? [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) A Drive (b) B Drive (c) C Drive (d) D Drive
 (e) None of these
134. The "add or remove programs" utility can be found in — [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) My Document (b) Desktop
 (c) System restore (d) Control Panel
 (e) None of these
135. RAM in Computer stands for [Sonali, Janata, Agrani, Rupali Bank Ltd. & RAKUB Senior Officer Recruitment Test 2008]
 (a) Revised Access Memory
 (b) Running Applied Memory
 (c) Random Access Memory
 (d) Random Applied Memory
 (e) None of these
136. Which of the following is not a removable disk? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]
 (a) Floppy disk (b) Compact disk
 (c) DVD (d) USB mobile disk
 (e) Hard disk

137. Of the following which one is hardware? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- System unit (b) Lotus
 (c) DOS (d) dBase (e) Vista

138. Which of the following is a software for Bangla typing and composing? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- (a) Ananda ● Bijoy
 (c) Rakhi (d) Akhi
 (e) Hero

139. Which of the following is not an antivirus software? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- Symantec (b) MacAfee
 (c) Simon (d) AVG
 (e) Kaspersky

140. Microsoft is trying to buy which of the following search engine? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- Yahoo (b) Google
 (c) MSN (d) Alista Visa
 (e) E-Snips

141. Which of the following is the latest version of MS Windows? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- (a) Millennium (b) XP
 (c) Vista (d) 2000
 (e) Pentium

142. Which kind of mathematics does the computer use in operations? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment test 2008]

- Binary (b) Decimal
 (c) Boolean (d) Geometry
 (e) Trigonometry

143. Which is the fastest computer? [Sonali, Janata & Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test Taken by BRC 2008]

- Super computer (b) Mainframe
 (c) Mini-computer (d) Personal Computer
 (e) Notebook computer

144. Of the following, which one is not a computer language? [Sonali, Janata, Agrani, Bank Ltd. officer (Cash) Recruitment Test 2008]

- MS-DOS (b) LOGO
 (c) BASIC (d) COBOL
 (e) PASCAL

145. What is the other name for a chip? [Sonali, Janata, Agrani Bank Ltd. Officer (Cash) Recruitment Test 2008]

- IC (b) ROM (c) RAM (d) LAN
 (e) BIOS

146. What does HTML stand for? [Southeast Bank Ltd. Officer 2008]

- (a) Hypo Thermal Mass Limiter
 ● Hyper Text Markup Language
 (c) Hypo Thermal Motor Liquid
 (d) Hyper Text Machine Linguistics
 (e) High Tenure Mobile License

147. VOIP की? [Karmasangsthan Bank Asst. Officer (General) 2008]

- Voice Over Internet Protocol
 (b) Voice Over Internet Publication
 (c) Voice Over International Pressure
 (d) Voice Over Internet Press

148. Which of the followings is not an operating system? [Southeast Bank Ltd. Officer 2005]

- (a) Linux (b) Unix
 (c) Microsoft Windows ● ORACLE
 (e) None of these

149. Supercomputers are those which : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) Contain a large single chip
 ● Can perform billions of calculations per second
 (c) Are found at thousands of places around the world
 (d) Are designed to process thousands of accounting applications

150. What is the name given to the sequence of steps which a computer follows : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (b) Instructions ● Algorithms
 (c) Flowcharts (d) Application Software

151. The process of identifying and correcting mistakes in a computer program is referred to as : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- Debugging (b) Desk Checking
 (c) Validation (d) Verification

152. In a computer program, the process of executing the same instructions over and over is called : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) Branching ● Looping
 (c) Circulating (d) Hierarchical Charting

153. The computer stores its program and data in its [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) ALU (b) Control Unit
 ● Memory (d) Cache Memory

154. In Ms Word pressing CTRL + E will [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) Draw table ● Centre Alignment
 (c) Exit word (d) Underline text

155. A network which is used for sharing data, software and hardware among several users owning microcomputers is called : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) WAN (b) MAN
 ● LAN (d) VAN

156. In Ms PowerPoint, shortcut for creating a new slide is : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- (a) Ctrl + N (b) Ctrl + S
 ● Ctrl + M (d) Ctrl + P

157. "Microsoft Outlook" is a software designed to functions as : [Bank Alfalah Ltd. MTOs Recruitment Test 2005]

- An Internet Explorer
 (b) A tool to receive and send emails
 (c) A Publishing Software
 (d) None of above

কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি

ক গুরুত্বপূর্ণ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর

- প্রশ্ন :** DOS-এর পূর্ণরূপ কী দাঁড়ায়? কম্পিউটারের ৪টি হার্ডওয়্যারের নাম লিখুন।
- উত্তর :** DOS-এর পূর্ণরূপ হলো- Disk Operating System. কম্পিউটারের ৪টি হার্ডওয়্যার হলো : ১. মনিটর; ২. মাউস; ৩. সিডি ও ৪. ডিভিডি।
- প্রশ্ন :** BASIS কী? এর সদর দপ্তর কোথায়?
- উত্তর :** BASIS- Bangladesh Association of Software and Information Services। এটি বাংলাদেশের প্রযুক্তি ব্যবসায় প্রতিষ্ঠানসমূহের একটি সংস্থা যা জাতীয়ভাবে সফটওয়্যার এবং তথ্যপ্রযুক্তিতে বিশ্ববাজারে বাংলাদেশের প্রতিনিধিত্ব করে। এটি ১৯৯৭ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়। এর সদর দপ্তর ঢাকা, বাংলাদেশ।
- প্রশ্ন :** কম্পিউটারে Back Up প্রোগ্রাম বলতে কী বুঝানো হয়?
- উত্তর :** মূল ডেটা থেকে এক বা একাধিক কপি করে রাখাকেই Back Up বলা হয়। সাধারণত কম্পিউটারে কোনো ডকুমেন্ট যাতে মুছে না যায় এবং সেগুলোকে অন্য জায়গায় Back Up রাখা হয় পরবর্তীতে সহজে ব্যবহার করার জন্য।
- প্রশ্ন :** মডেম-এর মধ্যে কী থাকে?
- উত্তর :** মডেম (Modem) শব্দটি Modulation শব্দের 'Mo' এবং Demodulation শব্দের 'Dem' নিয়ে গঠিত। যে যন্ত্র এনালগ সিগন্যালকে ডিজিটালে এবং ডিজিটাল সিগন্যালকে এনালগে পরিণত করতে পারে তাকে মডেম বলে।
- প্রশ্ন :** কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে কী বলে?
- উত্তর :** কম্পিউটারের মেমোরিকে প্রধানত দু'ভাগে ভাগ করা হয়। প্রধান মেমোরি ও সহায়ক মেমোরি। র‍্যাম ও রম প্রধান মেমোরির অন্তর্ভুক্ত। রম হচ্ছে কম্পিউটারের স্থায়ী মেমোরি।
- প্রশ্ন :** সবচেয়ে বেশি প্রচলিত কম্পিউটার অপারেটিং সিস্টেম কোনটি? এটি বাদে আরো তিনটি অপারেটিং সিস্টেমের নাম লিখুন।
- উত্তর :** Windows; আরো তিনটি অপারেটিং সিস্টেম হলো- LINUX, UNIX, Mac OS.
- প্রশ্ন :** ই-কমার্সের প্রবর্তক কে? কোন সন হতে ই-কমার্সের কার্যক্রম চালু হয়?
- উত্তর :** ই-কমার্সের প্রবর্তক মাইকেল অ্যালডারিচ। ১৯৭৯ সাল হতে ই-কমার্স চালু হয়।
- প্রশ্ন :** অপটিক ফাইবার কী?
- উত্তর :** অপটিক্যাল ফাইবার হলো ডাই-ইলেকট্রিক পদার্থ দিয়ে তৈরি এক ধরনের খুব সরু ও নমনীয় কাচতন্ত্রের আলোক নল যা আলো নিবন্ধকরণ এবং পরিবহণে সক্ষম। ফাইবার অপটিকে তিনটি অংশ থাকে। যথা- কোর, ক্ল্যাডিং ও জ্যাকেট।
- প্রশ্ন :** ডাটাবেস (Database) কী?
- উত্তর :** একটি ডেটাবেস (Database) হলো কোনো কম্পিউটার সিস্টেমে সঞ্চিত উপাত্ত বা রেকর্ডসমূহের একটি কাঠামোবদ্ধ সংগ্রহ। উপাত্তকে একটি উপাত্ত মডেল অনুসারে সাজিয়ে এই কাঠামোটি অর্জন করা হয়।

- প্রশ্ন :** নতুন ফাইল ওপেন করা, প্রিন্ট করা, ফন্টের আকার বড় করা ও ফাইলের পাসওয়ার্ড দেওয়া-এ অপশনগুলোর শর্টকাট কমান্ড লিখুন।
- উত্তর :** শর্টকাট কমান্ড :
নতুন ফাইল ওপেন করা : Ctrl + N
প্রিন্ট করা : Ctrl + P
ফন্টের আকার বড় করা : Ctrl +]
ফাইলের পাসওয়ার্ড দেওয়া : Alt + T + P
- প্রশ্ন :** ডাটাবেস (Database) বলতে কী বোঝেন?
- উত্তর :** Database শব্দটি Data (তথ্য, উপাত্ত) ও Base (ঘাঁটি, সমাবেশ) শব্দের সমন্বয়ে গঠিত। পরস্পর সম্পর্কযুক্ত তথ্য উপাত্তের সমাহার বা সমাবেশকে বলা হয় ডাটাবেস। যেমন- MS access হলো একটি ডাটাবেস প্রোগ্রাম।
- প্রশ্ন :** রোবট সোফিয়া কী? এর নির্মাতা প্রতিষ্ঠানের নাম কী?
- উত্তর :** রোবট সোফিয়া হলো মানবাকৃতির সামাজিক যোগাযোগ সক্ষম রোবট। এটি মানুষের ব্যবহারের সাথে খাপ খাইয়ে নিতে পারে। ২০১৭ সালে একে নাগরিকত্ব প্রদান করে সৌদি আরব। সোফিয়া রোবটটি তৈরি করে হংকংভিত্তিক প্রতিষ্ঠান হ্যানসন রোবটিক্স।
- প্রশ্ন :** ফাইবার অপটিক্স (Fibre optics) কী?
- উত্তর :** ফাইবার অপটিক্স হলো তথ্যপরিবাহী বা আলোক পরিবাহী কেবল বা তার। সূক্ষ্ম, স্বচ্ছ, নমনীয় কাচতন্ত্র দ্বারা ফাইবার অপটিক্স কেবল তৈরি করা হয়। আলোর পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলনের সাহায্যে এতে তথ্য আলোর গতিতে পরিবাহিত হয়।
- প্রশ্ন :** বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির মধ্যে পার্থক্য কী?
- উত্তর :** বিজ্ঞান হলো বিশেষ জ্ঞান। অসীম, অফুরন্ত, অজানা জ্ঞান থেকে সূত্র বা বস্তুর ধর্ম সম্পর্কে আগাম নিশ্চিত হয়ে পরীক্ষানিরীক্ষা করে যে বিশেষ জ্ঞান আমাদের মাঝে দৃশ্যমান হয় তাই বিজ্ঞান। প্রযুক্তি হলো কারিগরি কৌশল। প্রযুক্তি হলো বিজ্ঞানের ব্যবহারিক প্রয়োগ। প্রযুক্তির সাহায্যে আমরা উন্নয়নকে ত্বরান্বিত করতে পারি। বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির মধ্যে বিভিন্ন পার্থক্য বিদ্যমান রয়েছে।
- প্রশ্ন :** অপটিক্যাল ফাইবার (Optical Fibre) কী দিয়ে তৈরি? এটি কীভাবে কাজ করে?
- উত্তর :** অপটিক্যাল ফাইবার ডাই-ইলেকট্রিক পদার্থ দিয়ে তৈরি এক ধরনের খুব সরু ও নমনীয় কাচতন্ত্রের আলোকনল। বর্তমান সময়ে সাবমেরিন ক্যাবল ব্যবস্থায় অপটিক্যাল ফাইবার ব্যবহৃত হয়। সাবমেরিন ক্যাবলের মাধ্যমে অত্যন্ত দ্রুতগতির এক এবং একই সঙ্গে বিভিন্ন মাধ্যম যেমন : ইন্টারনেট, টেলিযোগাযোগ, বিপুল পরিমাণ অডিও বা ভিডিও তথ্য বিনিময় সম্ভব হয়।
- প্রশ্ন :** কম্পিউটার আবিষ্কার করেন কে? এর দ্রুত অগ্রগতির মূলে কী রয়েছে?
- উত্তর :** চার্লস ব্যাবেজকে কম্পিউটারের জনক বলা হয়। তিনি ডিফারেন্স ইঞ্জিন ও অ্যানালিটিকাল ইঞ্জিন নামের দুটি যান্ত্রিক কম্পিউটার তৈরি করেন। কম্পিউটার শব্দের অর্থ গণনাকারী বা হিসাবকারী। কম্পিউটারের বৈশিষ্ট্য হচ্ছে বৃহৎ স্মৃতির আধার, দ্রুতগতিতে প্রশ্ন সমাধান, অমশূন্য ফলাফল। এটি শুধু প্রদত্ত ডেটা Analyse করে Problem solve করে। আধুনিক কম্পিউটারের দ্রুতগতির মূলে রয়েছে ইন্টিগ্রেটেড সার্কিট।

প্রশ্ন : ফেসবুক কী? এর প্রতিষ্ঠাতার নাম কী?

উত্তর : ফেসবুক হলো জনপ্রিয় একটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম বা সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইট। সামাজিক যোগাযোগ বলতে জর্চুয়াল যোগাযোগ ও নেটওয়ার্কের মাধ্যমে মানুষে মানুষে মিথস্ক্রিয়াকে বুঝায়। ফেসবুকের প্রতিষ্ঠাতা হলেন মার্ক জাকারবার্গ। তিনি মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের নাগরিক। এর প্রতিষ্ঠাকাল হলো ২০০৪ সাল। যুক্তরাষ্ট্রের ক্যালিফোর্নিয়ার মানলো পার্কে ফেসবুকের সদর দপ্তর অবস্থিত।

প্রশ্ন : MS-Word বলতে কী বুঝায়? এটি কী ধরনের সফটওয়্যার?

উত্তর : Microsoft Word (মাইক্রোসফট ওয়ার্ড)-এর সংক্ষিপ্ত রূপ হলো MS-Word। কম্পিউটারে চিঠিপত্র লেখা, প্রবন্ধ, নিবন্ধ, প্রতিবেদন, জীবনবৃত্তান্ত এবং বড়ো আকারের বইয়ের কাজে ওয়ার্ড প্রসেসিং প্রোগ্রাম ব্যবহার করা হয়। এটি একটি ব্যবহারিক বা অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার। ব্যবহারিক সমস্যা সমাধানের জন্য ব্যবহৃত প্রোগ্রামকে ব্যবহারিক বা অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম বলা হয়।

প্রশ্ন : Intranet বলতে কী বুঝায়? এর ১টি উদাহরণ দিন।

উত্তর : Intranet (ইন্ট্রানেট) হলো একটি প্রতিষ্ঠানের অভ্যন্তরীণ যোগাযোগের জন্য ব্যবহৃত ওয়েবসাইট যা কেবল সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের কর্মীরাই ব্যবহার করতে পারবেন। ইন্ট্রানেট (Intranet) প্রতিষ্ঠানের কর্মী ব্যতীত আর কারো প্রবেশাধিকার নেই। আর ইন্টারনেটে যে কেউ প্রবেশ করতে পারে। এর একটি উদাহরণ হলো LAN, যার পূর্ণরূপ Local Area Network।

প্রশ্ন : ক্লাইপ কী? এর ব্যবহার লিখুন।

উত্তর : ক্লাইপ একটি ডিওআইপি সেবা যা সফটওয়্যার অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম। এ সেবার মাধ্যমে ব্যবহারকারী ইন্টারনেটে যুক্ত হয়ে পরস্পরের সাথে ভয়েস ও ভিডিও কল এবং তাৎক্ষণিক বার্তার মাধ্যমে যোগাযোগ করতে পারে। এর কয়েকটি উল্লেখযোগ্য ব্যবহার- ১. ভিডিও চ্যাটিং-এ ব্যবহার করা যায়। ২. ভিডিও কনফারেন্সিং এর মাধ্যমে অনেকের সাথে সরাসরি যোগাযোগ করা যায়। ৩. টেলিমেডিসিন ব্যবহার করা যায়। ৪. শিক্ষা ও কৃষিক্ষেত্রে এর ব্যাপক ব্যবহার রয়েছে।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কী? Router এবং ব্লু-টুথ বলতে কী বুঝায়?

উত্তর : কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা হলো FORTRAN.
Router : Router হচ্ছে একটি নেটওয়ার্কিং ডিভাইস যা বিভিন্ন নেটওয়ার্কের মধ্য দিয়ে ডাটা প্যাকেজ তার গঠন বা কোন পথে যাবে তা নির্ধারণ করে।

ই-টুথ (Bluetooth) : ক্ষুদ্র পাল্লার জন্য প্রণীত একটি ওয়্যারলেস প্রোটোকল। এটি ১-১০০ মিটার দূরত্বের মধ্যে ওয়্যারলেস যোগাযোগের একটি পদ্ধতি।

প্রশ্ন : Firewall কাকে বলে? আধুনিক কম্পিউটারের জনক কে?

উত্তর : Firewall হলো বাইরের আক্রমণ থেকে এক বা একাধিক কম্পিউটারকে রক্ষা করার জন্য হার্ডওয়্যার এবং সফটওয়্যার-এর মিলিত প্রয়াস। আধুনিক কম্পিউটারের জনক জন ডন সিগমান।

প্রশ্ন : কম্পিউটার টু কম্পিউটার তথ্য আদানপ্রদানের প্রযুক্তিকে কী বলা হয়?

উত্তর : কম্পিউটার টু কম্পিউটার তথ্য আদানপ্রদানের প্রযুক্তিকে ইন্টারনেট বলা হয়।

প্রশ্ন : কম্পিউটার ডাইরাস কী?

উত্তর : কম্পিউটার ডাইরাস হলো এক ধরনের প্রোগ্রাম যা ব্যবহারকারীর অনুমতি বা ধারণা ছাড়া নিজে নিজেই কপি হতে পারে। এই ডাইরাস কম্পিউটারের বিভিন্ন ফাইল মুছে ফেলতে পারে বা কাজ করার সময় বিরক্তির কারণ হতে পারে। নেটওয়ার্কের মাধ্যমে এরা ছড়িয়ে পড়ে।

প্রশ্ন : কমিউনিকেশন সিস্টেমে গেটওয়ে কী কাজে ব্যবহৃত হয়?

উত্তর : গেটওয়ে হলো এমন ধরনের যন্ত্র যেগুলো ভিন্ন ভিন্ন নেটওয়ার্ককে যুক্ত করার জন্য ব্যবহার করা হয়। রাউটার, হাব, ব্রিজ, সুইচ ইত্যাদি যন্ত্র প্রোটোকল ট্রান্সলেশনের সুবিধা দেয় না, কিন্তু গেটওয়ে এই সুবিধা দেয়।

প্রশ্ন : Wi-Fi কোন স্ট্যান্ডার্ড-এর উপর ভিত্তি করে কাজ করে? কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কী?

উত্তর : Wi-Fi IEEE 802.11 স্ট্যান্ডার্ড-এর উপর ভিত্তি করে কাজ করে। কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা হলো FORTRAN.

প্রশ্ন : কোন ড্রাইভে "My Document" রাখা হয়? এক মেগাবাইটে কত বাইট?

উত্তর : সি-ড্রাইভে 'My Document' রাখা হয়। এক মেগাবাইট সমান $1024 \times 1024 = 1088596$ বাইট।

প্রশ্ন : কী-বোর্ড, মনিটর, ওয়েব ক্যাম, মাউস, স্ক্যানার, স্পিকার কী ধরনের ডিভাইস?

উত্তর : যেসব ডিভাইস বা যন্ত্রাংশের মাধ্যমে কম্পিউটার ডাটা বা নির্দেশ গ্রহণ করে সেগুলোকে বলা হয় ইনপুট ডিভাইস। যেমন- কী-বোর্ড, ওয়েব ক্যাম, মাউস ও স্ক্যানার হলো কম্পিউটারের Input Device। আবার, প্রতিক্রিয়াকরণের পর যেসব যন্ত্রের মাধ্যমে ফলাফল পাওয়া যায়, সেসব যন্ত্রকে আউটপুট ডিভাইস (Output Device) বলা হয়। যেমন- মনিটর ও স্পিকার হলো Output Device.

প্রশ্ন : ই-বুক কী?

উত্তর : ই-বুক (ইলেকট্রনিক বুক) এমন একটি বই যা সাধারণত পোর্টেবল ডকুমেন্ট ফরম্যাটে (PDF) ডিজিটাল পদ্ধতিতে প্রকাশ করা হয়। যাতে সাধারণ বইয়ের মতোই লেখা, ছবি, চিত্রলেখ ইত্যাদি রাখা হয় এবং এগুলো কম্পিউটার বা অন্যান্য ইলেকট্রনিক যন্ত্রে ই-বুক রিডার-এর সাহায্যে পাঠ করা যায়।

খ শুরুত্বপূর্ণ রচনামূলক প্রশ্নোত্তর

প্রশ্ন : আইটি পার্ক কী? GIS কী?

উত্তর : আইটি পার্ক মূলত টেকনোলজি পার্ক। দেশের সর্বত্র তথ্যপ্রযুক্তি ছড়িয়ে দেওয়ার জন্য বিভিন্ন এলাকায় আইটি পার্ক প্রতিষ্ঠা করা হচ্ছে। দেশের প্রথম আইটি পার্ক 'শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কটি' যশোরে অবস্থিত। GIS (Geographical Information System) হলো ভূপৃষ্ঠের কোনো স্থান সম্পর্কিত উপাত্ত সংগ্রহ ও সংরক্ষণের জন্য গৃহীত প্রযুক্তি। এ প্রযুক্তি ব্যবহার করে মানচিত্র এবং উপগ্রহ চিত্রে উপস্থাপিত পারস্পরিক তথ্যের বিভিন্ন লেয়ার বা স্তর সহজ উপায়ে ব্যাখ্যা বিশ্লেষণ করা যায় এবং এদের মধ্যকার পারস্পরিক সম্পর্ক নির্ণয় করা যায়।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের মেমোরি কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর : ডাটা ও প্রোগ্রাম সংরক্ষণের জন্য ব্যবহৃত মাধ্যম বা ধারককে মেমোরি বলে। কম্পিউটার মেমোরি দুই প্রকার : প্রধান মেমোরি ও সহায়ক বা সেকেন্ডারি মেমোরি। যে মেমোরি CPU-এর গাণিতিক যুক্তি ইউনিটের সাথে সংযুক্ত তাকে প্রধান মেমোরি বলে। যেমন- RAM, ROM। অধিক ধারণক্ষমতা সম্পন্ন কিন্তু দ্রুতগতির মেমোরি যা ব্যবহারকারীর প্রোগ্রাম ও তথ্য দীর্ঘদিন সংরক্ষণ করে রাখার জন্য ব্যবহৃত হয় তাকে সেকেন্ডারি মেমোরি বলে। যেমন- Hard disk, পেনড্রাইভ ইত্যাদি।

প্রশ্ন : ফেসবুক কী? এর প্রতিষ্ঠাতার নাম কী?

উত্তর : ফেসবুক হলো জনপ্রিয় একটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম বা সোশ্যাল নেটওয়ার্কিং সাইট। সামাজিক যোগাযোগ বলতে ডার্লুয়াল যোগাযোগ ও নেটওয়ার্কের মাধ্যমে মানুষে মানুষে মিথস্ক্রিয়াকে বুঝায়। ফেসবুকের প্রতিষ্ঠাতা হলেন মার্ক জাকারবার্গ। তিনি মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের নাগরিক। এর প্রতিষ্ঠাকাল হলো ২০০৪ সাল। যুক্তরাষ্ট্রের ক্যালিফোর্নিয়ার ম্যানলো পার্কে ফেসবুকের সদর দপ্তর অবস্থিত।

প্রশ্ন : MS-Word বলতে কী বুঝায়? এটি কী ধরনের সফটওয়্যার?

উত্তর : Microsoft Word (মাইক্রোসফট ওয়ার্ড)-এর সংক্ষিপ্ত রূপ হলো MS-Word। কম্পিউটারে চিঠিপত্র লেখা, প্রবন্ধ, নিবন্ধ, প্রতিবেদন, জীবনবৃত্তান্ত এবং বড়ো আকারের বইয়ের কাজে ওয়ার্ড প্রসেসিং প্রোগ্রাম ব্যবহার করা হয়। এটি একটি ব্যবহারিক বা অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার। ব্যবহারিক সমস্যা সমাধানের জন্য ব্যবহৃত প্রোগ্রামকে ব্যবহারিক বা অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম বলা হয়।

প্রশ্ন : Intranet বলতে কী বুঝায়? এর ১টি উদাহরণ দিন।

উত্তর : Intranet (ইন্ট্রানেট) হলো একটি প্রতিষ্ঠানের অভ্যন্তরীণ যোগাযোগের জন্য ব্যবহৃত ওয়েবসাইট যা কেবল সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানের কর্মীরাই ব্যবহার করতে পারবেন। ইন্ট্রানেট (Intranet) প্রতিষ্ঠানের কর্মী ব্যতীত আর কারো প্রবেশাধিকার নেই। আর ইন্ট্রানেটে যে কেউ প্রবেশ করতে পারে। এর একটি উদাহরণ হলো LAN, যার পূর্ণরূপ Local Area Network।

প্রশ্ন : ক্লাইপি কী? এর ব্যবহার লিখুন।

উত্তর : ক্লাইপি একটি ডিওআইপি সেবা যা সফটওয়্যার অ্যাপ্লিকেশন প্রোগ্রাম। এ সেবার মাধ্যমে ব্যবহারকারী ইন্টারনেটে যুক্ত হয়ে পরস্পরের সাথে ডায়াল ও ভিডিও কল এবং তাৎক্ষণিক বার্তার মাধ্যমে যোগাযোগ করতে পারে। এর কয়েকটি উল্লেখযোগ্য ব্যবহার- ১. ভিডিও চ্যাটিং-এ ব্যবহার করা যায়। ২. ভিডিও কনফারেন্সিং এর মাধ্যমে অনেকের সাথে সরাসরি যোগাযোগ করা যায়। ৩. টেলিমেডিসিন ব্যবহার করা যায়। ৪. শিক্ষা ও কৃষিক্ষেত্রে এর ব্যাপক ব্যবহার রয়েছে।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কী? Router এবং ব্লু-টুথ বলতে কী বুঝায়?

উত্তর : কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা হলো FORTRAN.

Router : Router হচ্ছে একটি নেটওয়ার্কিং ডিভাইস যা বিভিন্ন নেটওয়ার্কের মধ্য দিয়ে ডাটা প্যাকেজ তার গন্তব্য কোন পথে যাবে তা নির্ধারণ করে।

ব্লু-টুথ (Bluetooth) : ক্ষুদ্র পাল্লার জন্য প্রণীত একটি ওয়্যারলেস প্রোটোকল। এটি ১-১০০ মিটার দূরত্বের মধ্যে ওয়্যারলেস যোগাযোগের একটি পদ্ধতি।

প্রশ্ন : Firewall কাকে বলে? আধুনিক কম্পিউটারের জনক কে?

উত্তর : Firewall হলো বাইরের আক্রমণ থেকে এক বা একাধিক কম্পিউটারকে রক্ষা করার জন্য হার্ডওয়্যার এবং সফটওয়্যার-এর মিলিত প্রয়াস। আধুনিক কম্পিউটারের জনক জন ভন নিউম্যান।

প্রশ্ন : কম্পিউটার টু কম্পিউটার তথ্য আদানপ্রদানের প্রযুক্তিকে কী বলা হয়?

উত্তর : কম্পিউটার টু কম্পিউটার তথ্য আদানপ্রদানের প্রযুক্তিকে ইন্ট্রানেট বলা হয়।

প্রশ্ন : কম্পিউটার ডাইরাস কী?

উত্তর : কম্পিউটার ডাইরাস হলো এক ধরনের প্রোগ্রাম যা ব্যবহারকারীর অনুমতি বা ধারণা ছাড়া নিজে নিজেই কপি হতে পারে। এই ডাইরাস কম্পিউটারের বিভিন্ন ফাইল মুছে ফেলতে পারে বা কাজ করার সময় বিরক্তির কারণ হতে পারে। নেটওয়ার্কের মাধ্যমে এরা ছড়িয়ে পড়ে।

প্রশ্ন : কমিউনিকেশন সিস্টেমে গেটওয়ে কী কাজে ব্যবহৃত হয়?

উত্তর : গেটওয়ে হলো এমন ধরনের যন্ত্র যেগুলো ভিন্ন ভিন্ন নেটওয়ার্ককে যুক্ত করার জন্য ব্যবহার করা হয়। রাউটার, হাব, ব্রিজ, সুইচ ইত্যাদি যন্ত্র প্রোটোকল ট্রান্সলেশনের সুবিধা দেয় না, কিন্তু গেটওয়ে এই সুবিধা দেয়।

প্রশ্ন : Wi-Fi কোন স্ট্যান্ডার্ড-এর উপর ভিত্তি করে কাজ করে? কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা কী?

উত্তর : Wi-Fi IEEE 802.11 স্ট্যান্ডার্ড-এর উপর ভিত্তি করে কাজ করে। কম্পিউটারের প্রথম প্রোগ্রামিং ভাষা হলো FORTRAN.

প্রশ্ন : কোন ড্রাইভে "My Document" রাখা হয়? এক মেগাবাইটে কত বাইট?

উত্তর : সি-ড্রাইভে 'My Document' রাখা হয়। এক মেগাবাইট সমান $1024 \times 1024 = 1048576$ বাইট।

প্রশ্ন : কী-বোর্ড, মনিটর, ওয়েব ক্যাম, মাউস, স্ক্যানার, স্পিকার কী ধরনের ডিভাইস?

উত্তর : যেসব ডিভাইস বা যন্ত্রাংশের মাধ্যমে কম্পিউটার ডাটা বা নির্দেশ গ্রহণ করে সেগুলোকে বলা হয় ইনপুট ডিভাইস। যেমন- কী-বোর্ড, ওয়েব ক্যাম, মাউস ও স্ক্যানার হলো কম্পিউটারের Input Device। আবার, প্রক্রিয়াকরণের পর যেসব যন্ত্রের মাধ্যমে ফলাফল পাওয়া যায়, সেসব যন্ত্রকে আউটপুট ডিভাইস (Output Device) বলা হয়। যেমন- মনিটর ও স্পিকার হলো Output Device.

প্রশ্ন : ই-বুক কী?

উত্তর : ই-বুক (ইলেকট্রনিক বুক) এমন একটি বই যা সাধারণত পোর্টেবল ডকুমেন্ট ফরম্যাটে (PDF) ডিজিটাল পদ্ধতিতে প্রকাশ করা হয়। যাতে সাধারণ বইয়ের মতোই লেখা, ছবি, চিত্রলেখ ইত্যাদি রাখা হয় এবং এগুলো কম্পিউটার বা অন্যান্য ইলেকট্রনিক যন্ত্রে ই-বুক রিডার-এর সাহায্যে পাঠ করা যায়।

গুরুত্বপূর্ণ রচনামূলক প্রশ্নোত্তর

প্রশ্ন : আইটি পার্ক কী? GIS কী?

উত্তর : আইটি পার্ক মূলত টেকনোলজি পার্ক। দেশের সর্বত্র তথ্যপ্রযুক্তি ছড়িয়ে দেওয়ার জন্য বিভিন্ন এলাকায় আইটি পার্ক প্রতিষ্ঠা করা হচ্ছে। দেশের প্রথম আইটি পার্ক 'শেখ হাসিনা সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কটি' যশোরে অবস্থিত। GIS (Geographical Information System) হলো ভূপৃষ্ঠের কোনো স্থান সম্পর্কিত উপাত্ত সংগ্রহ ও সংরক্ষণের জন্য গৃহীত প্রযুক্তি। এ প্রযুক্তি ব্যবহার করে মানচিত্র এবং উপগ্রহ চিত্রে উপস্থাপিত পারস্পরিক তথ্যের বিভিন্ন লেয়ার বা স্তর সহজ উপায়ে ব্যাখ্যা বিশ্লেষণ করা যায় এবং এদের মধ্যকার পারস্পরিক সম্পর্ক নির্ণয় করা যায়।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের মেমোরি কত প্রকার ও কী কী?

উত্তর : ডাটা ও প্রোগ্রাম সংরক্ষণের জন্য ব্যবহৃত মাধ্যম বা ধারককে মেমোরি বলে। কম্পিউটার মেমোরি দুই প্রকার : প্রধান মেমোরি ও সহায়ক বা সেকেন্ডারি মেমোরি। যে মেমোরি CPU-এর গাণিতিক যুক্তি ইউনিটের সাথে সংযুক্ত তাকে প্রধান মেমোরি বলে। যেমন- RAM, ROM। অধিক ধারণক্ষমতা সম্পন্ন কিন্তু দ্রুতগতির মেমোরি যা ব্যবহারকারীর প্রোগ্রাম ও তথ্য দীর্ঘদিন সংরক্ষণ করে রাখার জন্য ব্যবহৃত হয় তাকে সেকেন্ডারি মেমোরি বলে। যেমন- Hard disk, পেনড্রাইভ ইত্যাদি।

প্রশ্ন : Computer Router কী?

উত্তর : Router হলো সেই ডিভাইস যা দ্বারা একাধিক কম্পিউটারকে একসঙ্গে যুক্ত করা যায়। অফিস, বাসায় প্রতিনিয়ত রাউটারের সাহায্যে আমরা হাজারো তথ্য আদানপ্রদান করে আসছি। রাউটার ২ ধরনের হয়ে থাকে। পুরানো রাউটারগুলোতে ইন্টারনেট পোর্ট থাকে। কেবলের মাধ্যমে একটি কম্পিউটারকে অন্যটির সঙ্গে সংযুক্ত করা হয়। একটি কম্পিউটার থেকে আবার অনেকগুলো কম্পিউটার একটি রাউটারের সঙ্গে যুক্ত হয়ে তথ্য পাঠায়। রাউটার অপেক্ষাকৃত জটিল ধরনের ডিভাইস যা নেটওয়ার্কের জন্য পথনির্দেশক তথ্য সংরক্ষণ করে।

প্রশ্ন : Internet-এর পাঁচটি ব্যবহার লিখুন।

উত্তর : তথ্যপ্রযুক্তির যতই উন্নতি হচ্ছে ইন্টারনেটের ব্যবহার ততই দিনদিন বৃদ্ধি পাচ্ছে। জীবনের বিভিন্ন ক্ষেত্রে ইন্টারনেটের ব্যবহার বিস্তৃত হচ্ছে। বর্তমানে এটি কেবল গবেষণা কর্ম বা সরকারি কর্মকাণ্ডের মধ্যেই সীমাবদ্ধ নয়। সমাজের সকল শ্রেণির মানুষের জন্য ইন্টারনেট এখন উন্মুক্ত। Internet-এর পাঁচটি ব্যবহার : ১. তথ্যের আদানপ্রদান, ২. তথ্য আহরণ, ৩. শিক্ষাক্ষেত্রে, ৪. অনলাইন মিডিয়া ও ৫. ব্যবসায়-বাণিজ্যে।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের ব্রেইন বা মস্তিষ্ক কোনটি? বর্তমানে কোন প্রজন্মের কম্পিউটার বাজারে প্রচলিত আছে? বর্তমানে কম্পিউটারকে ডিজিটাল কম্পিউটার বলার কারণ কী?

উত্তর : কম্পিউটারের কেন্দ্রীয় অংশ হলো সিপিইউ (CPU)। অবশ্য সিপিইউ বলতে আগের দিনে বুঝাত কম্পিউটারের মধ্যবর্তী কেন্দ্রীয় অংশটিকে। এখন সিপিইউ বলতে শুধু মাইক্রোপ্রসেসরকে বুঝানো হয়। সিপিইউ-কে কম্পিউটারের ব্রেইন বা মস্তিষ্ক বলা হয়। চতুর্থ প্রজন্ম শুরু হয়েছে ১৯৭১ সাল থেকে, তখন থেকে বর্তমান পর্যন্ত ব্যবহৃত কম্পিউটারগুলো চতুর্থ প্রজন্মের কম্পিউটার। বর্তমানে কম্পিউটারকে ডিজিটাল কম্পিউটার বলার কারণ : ডিজিট (Digit) শব্দ থেকে ডিজিটাল শব্দের উৎপত্তি। ডিজিটাল কম্পিউটারে বর্ণ, সংখ্যা, সংকেত, প্রতীক ইত্যাদি ইনপুট হিসেবে ব্যবহৃত হয়। ডিজিটাল কম্পিউটার মূলত গাণিতিক নীতির ভিত্তিতে পরিচালিত হয় এবং খুব সূক্ষ্ম ও নির্ভুল ফলাফল প্রদান করতে সক্ষম। সংখ্যা প্রক্রিয়াকরণের ভিত্তিতে ডিজিটাল কম্পিউটার কাজ করে। ডিজিটাল কম্পিউটার ০ (শূন্য) এবং ১ (এক) এ প্রতীক দুটি দিয়ে সব ধরনের কাজের প্রক্রিয়াকরণ সম্পন্ন করে। বর্তমান কম্পিউটারে ডিজিটাল কম্পিউটারের সকল ধরনের উপাদান বা গুণ ও ম্যান বিদ্যমান থাকায় একে ডিজিটাল কম্পিউটার বলা হয়।

প্রশ্ন : ফাইবার অপটিক্স কী?

উত্তর : ফাইবার অপটিক্স একধরনের পাতলা, স্বচ্ছ তন্ত্র বিশেষ, সাধারণত কাচ অথবা প্রাস্টিক দিয়ে বানানো হয়। যা আলো পরিবহণে ব্যবহৃত হয়। ফাইবার অপটিক্স দ্বারা লম্বা দূরত্বে অনেক কম সময়ে বিপুল পরিমাণ তথ্য দ্রুত পরিবহণ করা যায়। প্রেরকযন্ত্র, প্রেরণ মাধ্যম এবং গ্রাহক যন্ত্র এ তিনটি মূল অংশ নিয়ে ফাইবার অপটিক কমিউনিকেশন ব্যবস্থা গঠিত। প্রেরক যন্ত্র উৎস থেকে ডাটা সংগ্রহ করে ফাইবারের মাধ্যমে তা গ্রাহক যন্ত্রে পৌঁছায়। অপটিক্যাল ফাইবার আলোর পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলনের মাধ্যমে ডেটা পরিবহণ করে থাকে। আপতিত আলোক রশ্মি বারবার পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলনের মাধ্যমে গ্রাহক যন্ত্রে গিয়ে ধরা পড়ে। গ্রাহক যন্ত্র ফাইবার থেকে ডেটা উদ্ধার করে ডিমডুলেশন, অ্যামপ্লিফিকেশন এবং ফিল্টারিংয়ের মাধ্যমে গ্রাহকের কাছে পৌঁছে দেয়।

প্রশ্ন : কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতির আধার কোনটি? কম্পিউটারের গতি নির্ভর করে কীসের ওপর?

উত্তর : কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতির আধার হলো : ROM (Read Only Memory)। ROM-কে অনুস্থায়ী মেমোরি (Non-Volatile Memory) বলা হয়। কারণ এ মেমোরি কখনো স্মৃতিভ্রংশ হয় না। ROM-এ সংরক্ষিত তথ্যের কোনো পরিবর্তন, পরিবর্ধন বা সংশোধন করা যায় না। RAM (Random Access Memory)-এর ওপর কম্পিউটারের গতি নির্ভর করে।

প্রশ্ন : বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির মধ্যে পার্থক্য কী?

উত্তর : বিজ্ঞান : বিজ্ঞান শব্দের অর্থ বিশেষ জ্ঞান। অর্থাৎ কোনো বিষয়ে অর্জিত ও পরীক্ষালব্ধ জ্ঞানই হলো বিজ্ঞান। বিজ্ঞান সর্বদা অনুসন্ধানী। বিজ্ঞান গবেষণা ও অনুসন্ধানের মাধ্যমে নতুন কিছু আবিষ্কার করে। এজন্য বিজ্ঞানিগণ নিরলস পরিশ্রম করেন। বিজ্ঞান সর্বদা প্রমাণ নির্ভর। যেখানে প্রমাণ সম্ভব হয় না সেখানে গাণিতিক যুক্তির সাহায্যে কোনো কিছুকে ব্যাখ্যা করে। কোনো বৈজ্ঞানিক তত্ত্ব নতুন আবিষ্কৃত তত্ত্বের সাথে সাংঘর্ষিক হলে অধিকতর প্রামাণিকটি সঠিক হিসেবে গৃহীত হয়।
প্রযুক্তি : প্রযুক্তি হলো বিজ্ঞানের ব্যবহারিক প্রয়োগ। প্রযুক্তির সাহায্যে আমরা উন্নয়নকে ত্বরান্বিত করতে পারি। প্রযুক্তি বিজ্ঞানের সম্ভাবনাতুল্য। প্রযুক্তি সর্বদা উন্নতির দিকেই ধাবিত হয়। প্রযুক্তি আমাদেরকে বিনা শ্রান্তিতে অনেক কিছুই অর্জনে সাহায্য করে। উন্নত বৈজ্ঞানিক গবেষণায় প্রযুক্তির ব্যবহার করা হয়।

প্রশ্ন : ফেসবুক, টুইটার ও ইন্সটাগ্রাম বলতে কী বুঝায়?

উত্তর : ফেসবুক : একটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম। ফেসবুক অ্যাকাউন্ট খুলে সবাই এর সদস্য হতে পারে। উক্ত সদস্যবৃন্দ একে অপরের মধ্যে এমনকি উন্মুক্তভাবে যোগাযোগ, Comments, Video share, Photo share করতে পারে।

টুইটার : সামাজিক আন্তঃযোগাযোগ ব্যবস্থা এবং মাইক্রো ব্লগিংয়ের একটি ওয়েবসাইট যেখানে ব্যবহারকারীরা সর্বোচ্চ ১৪০ অক্ষরের বার্তা আদানপ্রদান ও প্রকাশ করতে পারেন।

ইন্সটাগ্রাম : ইন্সটাগ্রাম হচ্ছে স্মার্টফোন এবং অ্যান্ড্রয়েড ফোনের অ্যাপ্লিকেশনের মাধ্যমে তৈরি হওয়া আলোকচিত্র এবং ভিডিও সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম।

প্রশ্ন : কম্পিউটার কী? কম্পিউটারের কয়টি অংশ?

উত্তর : কম্পিউটার (Computer) শব্দটি গ্রিক কম্পিউট (Compute) শব্দ থেকে এসেছে। Compute শব্দের অর্থ গণনা করা। Computer শব্দের অর্থ গণনাকারী যন্ত্র। পূর্বে কম্পিউটার দিয়ে শুধু হিসাবনিকাশের কাজই করা হতো বলে এরূপ নামকরণ করা হয়েছে। কম্পিউটার হচ্ছে এমন এক ধরনের যন্ত্র যা মানুষের দেওয়া যুক্তিসংগত তথ্যের ভিত্তিতে জটিল দ্রুত সঠিকভাবে কোনো নির্ণয় কার্যসম্পাদন করতে পারে এবং এটার ফলাফল নির্ধারণ করতে পারে। কম্পিউটারের প্রধান অংশ তিনটি- ১. ইনপুট, ২. সিপিইউ ও ৩. আউটপুট।

প্রশ্ন : Google এবং Wi-MAX কী?

উত্তর : Google (গুগল) হলো একটি সার্চ ইঞ্জিন। যুক্তরাষ্ট্রের ক্যালিফোর্নিয়ার মাউন্টইন ভিউতে-এর প্রধান কার্যালয় অবস্থিত। স্ট্যানফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ের দুজন পিএইচডি ছাত্র ল্যারি পেজ এবং সার্জে ব্রিন গুগলের প্রতিষ্ঠাতা। Wi-MAX-এর পূর্ণরূপ Worldwide Interoperability for Microwave Access। Wi-MAX একটি উচ্চগতির ব্রডব্যান্ড যোগাযোগ প্রযুক্তি যা বিস্তৃত অঞ্চলে দ্রুতগতির তারবিহীন ইন্টারনেট সেবা প্রদান করে। এটি প্রযুক্তিগতভাবে IEEE 802.16 নামে পরিচিত।

প্রশ্ন : Software ও Monitor কী?

উত্তর : Software : যে প্রোগ্রাম বা প্রোগ্রাম সমষ্টি কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার ও ব্যবহারকারীর মধ্যে যোগাযোগ স্থাপন করে এবং হার্ডওয়্যারকে কর্মক্ষম করে তোলে তাকেই Software বলে। কম্পিউটার প্রধানত ২ প্রকার। যথা : ১. সিস্টেম সফটওয়্যার ও ২. অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার।

Monitor : কম্পিউটারের একটি গুরুত্বপূর্ণ অংশ হচ্ছে মনিটর। এটি দেখতে টেলিভিশনের মতো। মনিটরের কাজকে ডিসপ্লে (Visual Display Unit)-ও বলে। Monitor সাধারণত ৩ প্রকার। যথা : ১. সিআরটি মনিটর; ২. এলসিডি মনিটর ও ৩. এলইডি মনিটর।

প্রশ্ন : ন্যানো (NANO) টেকনোলজি কী?

উত্তর : গ্রিক শব্দ Nanons থেকে Nano শব্দটির উৎপত্তি, যার আভিধানিক অর্থ Dwarf বা বামন (জাদুকরী ক্ষমতাসম্পন্ন ক্ষুদ্রাকৃতির মানব বা পশু)। ন্যানো প্রযুক্তি হলো পারমাণবিক বা আণবিক স্কেলে অতিক্রম ডিভাইস বা যন্ত্র তৈরির জন্য কোনো বস্তুকে সুনিপুণভাবে কাজে লাগানোর প্রযুক্তি। এক ন্যানো মিটার হলো ১ মিটারের ১০০ কোটি ভাগের একভাগ (অর্থাৎ $1\text{nm} = 10^{-9}\text{m}$)। এই প্রযুক্তির সাহায্যে অতি ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র আকারের ন্যানো পার্টিকেল জিনিস দিয়ে বড়ো কোনো জিনিস তৈরি করা হয়। যেমন- ন্যানো প্রযুক্তির ফলে দানবাকার কম্পিউটার সংকুচিত হয়ে হাতের মুঠোয় চলে এসেছে।

প্রশ্ন : ই-কমার্স (E-Commerce) কী? এর প্রকারভেদ লিখুন।

উত্তর : ইলেকট্রনিক কমার্স বা 'ই-কমার্স' বা 'ই-বাণিজ্য' একটি বাণিজ্য ক্ষেত্র যেখানে কোনো ইলেকট্রনিক সিস্টেম (ইন্টারনেট বা অন্য কোনো কম্পিউটার নেটওয়ার্ক) এর মাধ্যমে পণ্য বা সেবা ক্রয়/ বিক্রয় হয়ে থাকে। আধুনিক ইলেকট্রনিক কমার্স সাধারণত ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব এর মাধ্যমে বাণিজ্য কাজ পরিচালনা করে। এছাড়াও মোবাইল কমার্স, ইলেকট্রনিক ফান্ড ট্রান্সফার ও অন্যান্য আরো কিছু মাধ্যম ব্যবহৃত হয়।

প্রকারভেদ :

১. ব্যবসা-থেকে-ব্যবসা (B2B) : ব্যবসা-থেকে-ব্যবসা ইলেকট্রনিক কমার্স সম্পাদিত হয় একাধিক ব্যবসা প্রতিষ্ঠানের মধ্যে। ৮০ শতাংশের (৮০%) মতো ইলেকট্রনিক কমার্স ব্যবসা-থেকে-ব্যবসা এর অন্তর্ভুক্ত।
২. ব্যবসা-থেকে-গ্রাহক (B2C) : ব্যবসা-থেকে-গ্রাহক ইলেকট্রনিক কমার্স সম্পাদিত হয় ব্যবসা প্রতিষ্ঠান ও গ্রাহকের মধ্যে। এই প্রকারে দ্বিতীয় সর্বাপেক্ষা বেশি ইলেকট্রনিক বাণিজ্য সম্পাদন হয়ে থাকে।
৩. ব্যবসা-থেকে-সরকার (B2G) : ব্যবসা-থেকে-সরকার ইলেকট্রনিক কমার্স সম্পাদিত হয় ব্যবসা প্রতিষ্ঠান ও রাষ্ট্রীয় খাতের মধ্যে। এটি সাধারণত ব্যবহৃত হয়ে থাকে রাষ্ট্রীয় কেনা/বেচা, লাইসেন্সসংক্রান্ত কার্যাবলি, কর প্রদান ইত্যাদি ক্ষেত্রে।
৪. গ্রাহক-থেকে-গ্রাহক (C2C) : গ্রাহক-থেকে-গ্রাহক ইলেকট্রনিক কমার্স সম্পাদিত হয় একাধিক ব্যক্তি ও গ্রাহকের মধ্যে। ইলেকট্রনিক বাজার ও অনলাইন নিলাম এর মাধ্যমে সাধারণত এই ধরনের বাণিজ্য সম্পাদিত হয়।

৫. মোবাইল কমার্স (m-commerce) : মোবাইল কমার্স ইলেকট্রনিক কমার্স সম্পাদিত হয় তারবিহীন প্রযুক্তি যেমন মোবাইল হ্যান্ডসেট বা পারসোনাল ডিজিটাল অ্যাসিস্টেন্ট (PDA)-এর মাধ্যমে। তারবিহীন যন্ত্রের মাধ্যমে তথ্য আদানপ্রদানের গতি ও নিরাপত্তা বৃদ্ধির সাথে সাথে এই ধরনের বাণিজ্য জনপ্রিয়তা লাভ করছে।

৬. গ্রাহক থেকে সরকার (C2C) : কখনো সরাসরি জনগণের কাছ থেকে সরকার বিভিন্ন সেবার বিনিময় ফি বা কর নিয়ে থাকে। যখন এর মাঝে কোনো মাধ্যম থাকে না তখন এটা গ্রাহক থেকে সরকারি প্রক্রিয়া বলে বিবেচিত হয়। ডিজিটাল গভর্নেন্স-এর আওতার এ ধরনের সেবা ক্রমশ বৃদ্ধি পাচ্ছে।

ক্ষেত্রসমূহ : (১) পণ্য ও সেবা কেনা/বেচা; (২) মূল্য পরিশোধ; (৩) পণ্য নিলাম; (৪) বিভিন্ন প্রতিষ্ঠান এর পণ্য ও সেবার মূল্যের তুলনামূলক বিশ্লেষণ; (৫) টিকিট ক্রয়; (৬) পণ্য ও সেবা অর্ডার ও বুকিং দেওয়া; (৭) অনলাইন বিজ্ঞাপন বাণিজ্য ইত্যাদি।

গ টীকা

তথ্যপ্রযুক্তি

বর্তমান বিশ্বে তথ্যপ্রযুক্তি বিশাল আলোড়ন সৃষ্টি করেছে। তথ্যপ্রযুক্তির কল্যাণে বিশ্ব আজ মানুষের হাতের মুঠোয়। সারা বিশ্ব একটি ভিলেজে পরিণত হয়েছে। উৎপাদন, যোগাযোগ, শিক্ষাব্যবস্থা, ব্যবসা বাণিজ্যসহ সকল বিষয়ে আধুনিকতার ছোঁয়া লেগেছে। তথ্যপ্রযুক্তি মানুষের জীবনকে সহজ ও আধুনিক করেছে। বর্তমানে বিশ্বব্যাপী তথ্যপ্রযুক্তির জয়জয়কার শুরু হয়েছে। কম্পিউটার তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহার করে শিল্প, শিক্ষা, ব্যবসাবাণিজ্য অনেক উন্নতি সাধন করেছে। তথ্যপ্রযুক্তির ব্যাপক ব্যবহারের ফলে বিপুল কর্মসংস্থানেরও সৃষ্টি হয়েছে। তথ্যপ্রযুক্তি ব্যবহার করে মানুষ ঘরে বসে শিক্ষা, ব্যবসাবাণিজ্য, ক্রয়বিক্রয়, যোগাযোগ ও ভাবের আদানপ্রদান করছে। তথ্যপ্রযুক্তি মানুষের অর্থ এবং সময় দুইই কমিয়ে দিয়েছে। ই-কমার্স বর্তমানে ব্যবসায় বাণিজ্যের ক্ষেত্রে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে। ই-মেইল যোগাযোগ ও অফিস আদালতের কাজকে সহজ এবং নিশ্চয়তা প্রদান করেছে। ২০০৩ সালের ১০-১২ ডিসেম্বর সুইজারল্যান্ডের জেনেভাতে অনুষ্ঠিত হয় 'বিশ্ব তথ্যপ্রযুক্তি সম্মেলন' এর উদ্দেশ্য ছিল ডিজিটাল ডিভাইস কমিয়ে এনে দারিদ্র্য বিমোচন। পরিশেষে বলা যায়, বর্তমানে আমাদের সকল স্তরেই তথ্যপ্রযুক্তির ভূমিকা অনস্বীকার্য।

ওয়েব পেইজ

যেকোনো তথ্য ধারণ করার জন্য ধারক (যেমন—কাগজ, বই, পত্রিকা, চার্ট, থার্মোমিটার ইত্যাদি) প্রয়োজন। ইন্টারনেট বা ভার্চুয়াল জগতে যে ধারকে তথ্য জমা থাকে, তাকে বলা হয় 'ওয়েব পেইজ' (Web Page)। ইন্টারনেটে কোটি কোটি ওয়েব পেইজ রয়েছে। প্রোগ্রাম লিখে এই ওয়েব পেইজ তৈরি করা হয়। ওয়েব পেইজে তথ্য খোঁজার জন্য আছে 'সার্চ ইঞ্জিন' (Search Engine)। এর সাহায্যে যে কোনো বিষয়ে তথ্য খুঁজে পাওয়া সম্ভব। যেমন— সার্চ ইঞ্জিনে 'ডাইনোসর' Dinosaur লিখে 'Enter' কী চাপলে ডাইনোসরসংক্রান্ত তথ্য যেসব ওয়েব পেইজে আছে সেগুলোর ঠিকানাসহ তালিকা চলে আসে। গুগল (Google) এবং ইয়াহু (Yahoo) বিখ্যাত দুটি সার্চ ইঞ্জিন।

কোয়ান্টাম তত্ত্ব

১৯০০ সালে ম্যাক্স প্ল্যাঙ্ক সর্বপ্রথম কোয়ান্টাম তত্ত্ব প্রদান করেন। এ তত্ত্বানুসারে আলোকশক্তি কোনো উৎস থেকে অবিচ্ছিন্ন তরঙ্গের আকারে না বেরিয়ে অসংখ্য ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র শক্তিগুচ্ছ বা প্যাকেট আকারে বের হয়। প্রত্যেক রঙের আলোর জন্য এ শক্তি প্যাকেট শক্তির একটি সর্বনিম্ন মান আছে। এ সর্বনিম্ন মানের শক্তিসম্পন্ন কণিকাকে কোয়ান্টাম বা ফোটন বলে।

ইন্টারনেট

ইন্টারনেট বর্তমান পৃথিবীর সবচেয়ে বিস্তৃত ও সমৃদ্ধ যোগাযোগ মাধ্যম। তথ্য আদানপ্রদানের জন্য এরচেয়ে দ্রুতগতির ও নির্ভরযোগ্য উপায় আর নেই। এই ইন্টারনেটের জনপ্রিয়তা ও ব্যবহার এখন এতটাই বেশি যে এ যুগটাকে বলা হচ্ছে ইন্টারনেটের যুগ। বিজ্ঞানের আর কোনো আবিষ্কার মানুষের জীবনকে এত দ্রুত এতটা বদলে দেয়নি। ইন্টারনেটের কারণেই প্রযুক্তির নতুন একটি ধারা মানুষের জীবনের সাথে জড়িয়ে গেছে, যার নাম তথ্যপ্রযুক্তি। অসংখ্য কম্পিউটারের বিশাল নেটওয়ার্কই হলো ইন্টারনেট। এই নেটওয়ার্ক পৃথিবীর এক মেরু থেকে অন্য মেরু পর্যন্ত বিস্তৃত। প্রথমে ইন্টারনেট বলতে কয়েকটি কম্পিউটারের মধ্যে ছোটো নেটওয়ার্ককে বোঝাত। জরুরি অবস্থায় দ্রুত যোগাযোগের জন্য ১৯৬০ সালে যুক্তরাষ্ট্রের সামরিক বিজ্ঞানীরা এ ধরনের ছোটো নেটওয়ার্ক স্থাপন করেন। পরবর্তীকালে এই নেটওয়ার্কের আকার বাড়তে থাকে এবং এটিকে সাধারণ মানুষের ব্যবহারের উপযোগী করা হয়। বড়ো প্রতিষ্ঠানগুলো সরাসরি ইন্টারনেটে যুক্ত থাকে। ব্যক্তি ব্যবহারকারীরা ইন্টারনেট সেবা প্রদানকারী (Internet Service Provider বা ISP) প্রতিষ্ঠানগুলোর মাধ্যমে ইন্টারনেটে যুক্ত হতে পারেন।

ওয়েব ব্রাউজার

কম্পিউারে যেকোনো কাজ করতে হলে নির্দিষ্ট কোনো সফটওয়্যারের সাহায্য নিতে হয়। যেমন লেখালেখির কাজে 'মাইক্রোসফট ওয়ার্ড' এবং ছবি সম্পাদনার কাজে 'ফটোশপ' খুব জনপ্রিয়। আবার কম্পিউটারে ইন্টারনেট ব্যবহারের জন্য বিশেষ ধরনের সফটওয়্যারের প্রয়োজন পড়ে, যা 'ওয়েব ব্রাউজার' (Web Browser) নামে পরিচিত। প্রথম ওয়েব ব্রাউজারটির নাম ছিল 'মোজাইক' (Mosaic)। এটি ১৯৯৩ সালে তৈরি হয়। বর্তমানে 'মজিলা ফায়ারফক্স' (Mozilla Firefox), 'ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার' (Internet Explorer), 'সফারি' (Safari) জনপ্রিয় ওয়েব ব্রাউজার। ব্যবহারকারীদের সুবিধা অসুবিধা বিবেচনায় রেখে ওয়েব ব্রাউজারগুলোর নিয়মিত নতুন সংস্করণ বের হচ্ছে।

ওয়েবসাইট

এক বা একাধিক ওয়েব পেইজের সমন্বয়ে ওয়েবসাইট (Website) গঠিত হয়। ইন্টারনেটে প্রতিটি ওয়েব পেইজই কোনো না কোনো ওয়েবসাইটের অন্তর্ভুক্ত। ইন্টারনেট ব্যবহারকারীরা তাই আসলে ওয়েবসাইট ব্যবহার করেন। ইন্টারনেটভিত্তিক সব কাজ ওয়েবসাইটের মাধ্যমে হয়ে থাকে। যেমন গুগলের মাধ্যমে কোনো কিছু খোঁজার জন্য প্রথমে গুগলের ওয়েবসাইটে ঢুকতে হয় (www.google.com)। বর্তমানে অনেক প্রতিষ্ঠানেরই নিজস্ব ওয়েবসাইট রয়েছে। এগুলোর মাধ্যমে ওই প্রতিষ্ঠান সম্পর্কে তথ্য পাওয়া যায়। বিভিন্ন ধরনের ওয়েবসাইট আছে। যেমন— জ্ঞানভিত্তিক (www.wikipedia.com, www.howstuffworks.com), বাণিজ্যিক (www.amazon.com) সামাজিক (www.facebook.com, www.hi5.com) ইত্যাদি।

ওয়ার্ল্ড ওয়াইড ওয়েব (WWW)

WWW এর পূর্ণ অভিযুক্তি হলো World Wide Wave. তথ্য, চিত্র এবং শব্দ এই তিনটি সমন্বয়ে কম্পিউটার বিশ্বের ইন্টারনেট জগতে WWW প্রক্রিয়াটি নতুন এক সংযোজন। ইউরোপের Partice Physics Research Centre-এ আবিষ্কৃত প্রক্রিয়াটি Multimedia এর মাধ্যমে তথ্য, চিত্র ও শব্দকে একত্রে সংযোজিত করেছে। WWW প্রক্রিয়াটি পরিচালনা করতে কিছু গুরুত্বপূর্ণ সফটওয়্যার-এর প্রয়োজন হয়। Microsoft, Explorer, Mosaic, Netscape ইত্যাদি Software এর মাধ্যমে WWW ব্যবহার করা যেতে পারে।

অতিবেগুনি রশ্মি

বর্ণালিতে 10^{-9} থেকে 3.5×10^{-7} মিটারের তরঙ্গদৈর্ঘ্যের রশ্মিই সাধারণত অতিবেগুনি রশ্মি। এ রশ্মি ত্বকে ভিটামিন তৈরিতে সাহায্য করে, তবে বেশিক্ষণ এ রশ্মিতে থাকলে ক্ষতি হতে পারে, বিশেষ করে চোখের।

বেতার তরঙ্গ

10^3 মিটারের চেয়ে বেশি দৈর্ঘ্যের তরঙ্গ হচ্ছে বেতার তরঙ্গ। বেতার তরঙ্গের দৈর্ঘ্য 10^4 মিটার পর্যন্ত হতে পারে। বেতারে মিডিয়াম ওয়েভ বা শর্টওয়েভ তরঙ্গ ব্যবহার করা হয়। মিডিয়াম ওয়েভে মোটামুটি 200 থেকে 500 মিটার এবং শর্টওয়েভ 10 থেকে 100 মিটার তরঙ্গদৈর্ঘ্য ব্যবহার করা হয়। তবে টেলিভিশনের জন্য যে শর্টওয়েভ ব্যবহার করা হয় তার দৈর্ঘ্য মাত্র ৩ সেন্টিমিটারের মতো।

অপটিক্যাল ফাইবার

অপটিক্যাল ফাইবার হচ্ছে খুব সরু এবং নমনীয় কাচতন্ত্র। আলো বহনের কাজে এটি ব্যবহৃত হয়। যখন আলোক রশ্মি কাচতন্ত্র বা ফাইবারের একপ্রান্ত দিয়ে প্রবেশ করে, তন্ত্রের দেওয়ালে বারবার পূর্ণ অভ্যন্তরীণ প্রতিফলন ঘটে, যতক্ষণ না অপরপ্রান্ত দিয়ে নির্গত হয়। এক গুচ্ছ অপটিক্যাল ফাইবারকে আলোক নল বলে। এক সময় পৃথিবীর সব তথ্যই পাঠানো হতো তারের ভিতর বৈদ্যুতিক সংকেত অথবা তারবিহীন ওয়্যারলেস সংকেত হিসেবে। এখন সারা পৃথিবীতেই তথ্য উপাত্ত পাঠানোর জন্য একটি সম্পূর্ণ নতুন প্রযুক্তি গড়ে উঠেছে সেটি হচ্ছে অপটিক্যাল ফাইবার প্রযুক্তি। চিকিৎসকরা মানবদেহের ভিতরের কোনো অংশ দেখার জন্য অপটিক্যাল ফাইবার তথা আলোক নল ব্যবহার করেন। চিকিৎসাবিজ্ঞানের সূক্ষ্ম যন্ত্রপাতিতে অপটিক্যাল ফাইবারের ব্যবহার আছে। আজকাল টেলিফোন লাইনে অপটিক্যাল ফাইবার ব্যবহার করা হচ্ছে।

কনট্যাক্ট লেন্স

চোখের দৃষ্টিশক্তির ত্রুটি সরানোর জন্য চক্ষুগোলাকে এক ধরনের লেন্স পরানো হয়, একে কনট্যাক্ট লেন্স বলে। এই লেন্স অদৃশ্য অবস্থায় থাকে এবং অনেক ক্ষেত্রে ব্যাপক দৃষ্টিক্ষেপে সহায়তা করে। সাধারণ চশমার তুলনায় এর ব্যবহার সুবিধাজনক, তবে ব্যয়বহল।

লেজার রশ্মি (LASER)

LASER এর পূর্ণরূপ হলো Light Amplification by Stimulation Emission of Radiation। কোনো বিশেষ পরমাণুকে ফোটন কণিকা দ্বারা উত্তেজিত করে লেজার রশ্মি তৈরি করা হয়। এ রশ্মি কণিকা দ্বারা উত্তেজিত করে লেজার রশ্মি তৈরি করা হয়। এ রশ্মি অত্যধিক লক্ষ্যভেদী, সুসংগত, একক রঙের এবং তীব্র শক্তিসম্পন্ন একগুচ্ছ আলো। অনেক দূরত্ব অতিক্রম করার পরও লেজার রশ্মির দিক বিচ্যুতি ঘটে না। লেজার যন্ত্রের মাধ্যমে আলোক অঙ্গকে কোনো ক্ষতিকের মধ্য দিয়ে চালনা করা হলে উদ্দীপ্ত নিঃসরণ ঘটে এবং অতি শক্তিশালী সুসংগত আলোক রশ্মি নিঃসরিত হয়। এই রশ্মির নাম লেজার রশ্মি। বর্তমানে চিকিৎসা, ইলেকট্রনিক, যুদ্ধ, শিল্প, মহাকাশ গবেষণা, দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা, বিনোদন ইত্যাদি কাজে লেজার রশ্মি ব্যবহৃত হয়।

। এক্সরে

গামা রশ্মি অপেক্ষা বড়ো 10^{-11} থেকে 10^{-8} মিটার পর্যন্ত তরঙ্গদৈর্ঘ্যের রশ্মি হচ্ছে এক্সরে। এ রশ্মি মানুষের দেহের নরম অংশের মধ্য দিয়ে যেতে পারে কিন্তু হাড় বা টিউমারের মধ্য দিয়ে যেতে পারে না। এক্সরে একপ্রকার তড়িচ্চুম্বক বিকিরণ। এর তরঙ্গদৈর্ঘ্য 10^{-8} m থেকে 10^{-12} m এর কাছাকাছি। এটি গ্যাসের মধ্য দিয়ে যাওয়ার সময় গ্যাসকে আয়নিত করে। এটি উচ্চ ভেদন ক্ষমতাসম্পন্ন। বিজ্ঞানী রুটজেন ১৮৯৫ সালে এটি আবিষ্কার করেন। হ্যাডভাল্ড শনাক্তকরণ, ক্যান্সারের চিকিৎসা, আলসার ও দাঁতের গোড়ায় ক্ষত নির্ণয়ে এটি ব্যবহার করা হয়।

। ইলেকট্রনিক (Electronic)

পরমাণুর ক্ষুদ্রকণা যে ইলেকট্রন, তার চলাচলকে নিয়ন্ত্রণের মাধ্যমেই আজকের বিশেষ তথ্য আদানপ্রদান থেকে শুরু করে নানা যন্ত্র চালানোর কাজ করে। টেলিফোন, কম্পিউটার, রেডিও, টেলিভিশন থেকে শুরু করে আজকের দিনের গাড়ি, ফ্রিজ, ক্যামেরা প্রভৃতি প্রায় সব উপকরণেই ইলেকট্রনিকের ব্যবহার হচ্ছে। বিজ্ঞানের যে শাখাটি ইলেকট্রনের চলাচলকে নিয়ন্ত্রণের প্রক্রিয়া নিয়ে গবেষণা করে, সেটির নাম ইলেকট্রনিক। তবে বিদ্যুৎ উৎপাদন এবং বিতরণের প্রক্রিয়া নিয়ে যে বিজ্ঞান, তা কিন্তু ইলেকট্রনিক নয়। সেটি তড়িৎ প্রযুক্তির বিষয়।

। সেমিকন্ডাক্টর

বেশির ভাগ ইলেকট্রনিক যন্ত্রই কিন্তু সেমিকন্ডাক্টর পুরোপুরিভাবে বিদ্যুতের সুপরিবাহীও নয় আবার কুপরিবাহীও নয়। আর এই গুণটি থাকার ফলেই ইলেকট্রনের চলাচল নিয়ন্ত্রণের কাজটি সেমিকন্ডাক্টরের সাহায্যে সুব সহজেই করা যায়। বাণিজ্যিকভাবে সেমিকন্ডাক্টর উৎপাদনে সবচেয়ে বেশি ব্যবহৃত হয় সিলিকন নামক মৌলিক পদার্থ। এছাড়া জার্মেনিয়াম, আরসেনাইড, সিলিকন কার্বাইড ইত্যাদি পদার্থেরও বহুল ব্যবহার হয়।

। সার্কিট

বিজ্ঞানীরা বিভিন্ন ইলেকট্রনিক উপকরণকে সংযুক্ত করে তৈরি করেন যন্ত্র ধরনের ইলেকট্রনিক যন্ত্র। এসব উপকরণকে এমনভাবে বিদ্যুৎপরিবাহী তার দিয়ে সংযুক্ত করা হয় যেন বিজ্ঞানী যেমন চাইছেন, তৈরি সেভাবেই বিদ্যুৎ প্রবাহিত হয়। একেই বলা হয় ইলেকট্রনিক সার্কিট বা বর্তনী। উপকরণগুলোকে একত্রে যে বোর্ডে ঝালাই করে দেওয়া হয় তার নাম প্রিন্টেড সার্কিট বোর্ড। ইলেকট্রনিক সার্কিটকে আমরা তার কাজের প্রক্রিয়ার দিক থেকে এনালগ আর ডিজিটাল—এই দুই ভাগে ভাগ করা যায়।

। ইন্টিগ্রেটেড সার্কিট

বিভিন্ন ধরনের ইলেকট্রনিক উপকরণকে আলাদাভাবে তৈরি না করে সম্পূর্ণ একটি সার্কিটকে একই সেমিকন্ডাক্টরে বসিয়ে নিয়ে তৈরি করা হয় ইন্টিগ্রেটেড সার্কিট। এই ইন্টিগ্রেটেড সার্কিটের কারণেই কিন্তু ইলেকট্রনিক যন্ত্রগুলো দিনদিন ক্ষুদ্র থেকে ক্ষুদ্রতর হচ্ছে।

। ডিজিটাল সার্কিট

ডিজিটাল সার্কিট—এর বৈশিষ্ট্য হলো, সময়ের পরিবর্তনের সাথে সাথে এর কারেন্ট বা ভোল্টেজ নানা মান না নিয়ে সাধারণত নির্দিষ্ট দুটি মান ০ আর ১ এ ওঠানামা করে। ০-এর অর্থ হতে পারে ভোল্টেজের অনুপস্থিতি এবং ১-এর অর্থ হতে পারে ভোল্টেজের উপস্থিতি। আর এই সার্কিটের মধ্য দিয়ে ০ আর ১-এই দুটি মান নিয়ে তথ্য মাধ্যমেই প্রবাহিত হয়। ডিজিটাল সার্কিটের এই বৈশিষ্ট্যের কারণেই বিদ্যুতের মাধ্যমে তথ্যের প্রবাহ, সংরক্ষণ এবং প্রদর্শনের কাজ অনেক সহজ হয়ে গিয়েছে। আমাদের চারপাশের সব ডিজিটাল যন্ত্রের মূলে রয়েছে ডিজিটাল সার্কিট।

। লাগেজ স্ক্যানার

বিমানবন্দর, বড়ো বড়ো শপিংমল, অফিস আদালত ইত্যাদিতে নিরাপত্তার জন্য ব্যাগ এবং সাথে থাকা জিনিসপত্র স্ক্যান করা হয়। এই স্ক্যানারটি আসলে একটি এক্সরে মেশিন। একটি এক্সরে টিউব এক্সরে বিম তৈরি করে এর পর একটি বহনকারী বেল্ট ব্যাগ বা স্যুটকেসকে বিমের সামনে নিয়ে আসে। একটি কম্পিউটার তখন গৃহীত এক্সরে দিয়ে ব্যাগের ভেতরে থাকা জিনিসপত্রের ছবি তৈরি করে।

। নিউক্লিয় শক্তি

পরমাণুর নিউক্লিয়াস ভেঙে বিভক্ত করলে এর মধ্যে সঞ্চিত শক্তি মুক্তি লাভ করে নিউক্লিয়াস শক্তি। একে পারমাণবিক শক্তিও বলা হয়।

। নিউক্লিয়ার বিক্রিয়া

নিউক্লিয় তড়িৎকেন্দ্র পরমাণুর অন্তর্নিহিত শক্তিকে বিভিন্ন পদ্ধতির মাধ্যমে তড়িৎশক্তিতে রূপান্তরের লক্ষ্যে কোনো বিশেষ পরমাণুর নিউক্লিয়াসকে যখন পরমাণুর নিউক্লিয়াসকে যখন পারমাণবিক কণা (যেমন— নিউট্রন বা প্রোটন) দিয়ে আঘাত করা হয় তখন তা ভেঙে প্রায় সমান দুই টুকরা হয়ে যায় এবং কিছু পরিমাণ শক্তি নির্গত হয়। এই শক্তিকে বলা হয় নিউক্লিয় শক্তি। বিক্রিয়াটিকে বলা হয় নিউক্লিয়ার বিক্রিয়া। এক্ষেত্রে নিউক্লিয়াসের বিভাজনকে বলা হয় ফিশন।

। নিউক্লিয় বিক্রিয়ক বা নিউক্লিয় চুল্লি

নিউক্লিয় চেইন বিক্রিয়াকে যে যন্ত্রে নিয়ন্ত্রণ করা হয় তার নাম নিউক্লিয় রিঅ্যাক্টর বা নিউক্লিয় বিক্রিয়ক। একে পারমাণবিক চুল্লি নামেও অভিহিত করা হয়।

নিউক্লিয় চুল্লির ব্যবহার : তড়িৎ উৎপাদনে, তাপ উৎপাদনে, বাষ্পীয় টার্বাইন ঘোরানোর কাজে।

নিউক্লিয় শক্তি ব্যবহারের সুবিধা : কম ব্যয়ে বিদ্যুৎ উৎপাদন করা যায়; স্বল্প জ্বালানি ব্যয়ে বেশি বিদ্যুৎ উৎপাদন করা যায়; পারমাণবিক শক্তির উৎস নিঃশেষিত হওয়ার সম্ভাবনা কম।

নিউক্লিয় শক্তি ব্যবহারের অসুবিধা : প্রকল্প তৈরিতে বেশি সময় লাগে; জ্বালানিকে ব্যবহার উপযোগী করে তোলা বেশ ব্যয়সাপেক্ষ; অত্যন্ত উচ্চমানের রক্ষণাবেক্ষণ ব্যবস্থা প্রয়োজন যান্ত্রিক ত্রুটির ফলে; দ্রুত মারাত্মক পরিবেশ দূষণ হয়।

। সৌরকোষ

এটি এক ধরনের ডিভাইস বা কৌশল যা সৌরশক্তিকে তড়িৎশক্তিতে রূপান্তরিত করে। কৃত্রিম উপগ্রহে তড়িৎ শক্তি সরবরাহের কাজে; বিভিন্ন ইলেকট্রনিক যন্ত্রপাতি যেমন— পকেট ক্যালকুলেটর, পকেট রেডিও, ইলেকট্রনিক ঘড়ি, সৌরশক্তির সাহায্যে চালানো হয়।

। তেজস্ক্রিয়তা

তেজস্ক্রিয় পদার্থের নিউক্লিয়াস থেকে স্বতঃস্ফূর্তভাবে অবিরত আলফা, বিটা ও গামা রশ্মি নির্গমনের প্রক্রিয়াকে তেজস্ক্রিয়তা বলে। ১৮৯৬ সালে ফরাসি বিজ্ঞানী হেনরি বেকেরেল সর্বপ্রথম তেজস্ক্রিয়তা আবিষ্কার করেন। ভারী নিউক্লিয়াসবিশিষ্ট পদার্থ স্বতঃস্ফূর্তভাবে (অবিরাম) এক রহস্যময় কণা ও রশ্মি নির্গত করে লঘুতর পারমাণবিক সংখ্যাবিশিষ্ট পদার্থে পরিণত হয়। পদার্থের এরূপ স্বতঃস্ফূর্ত বিকিরণই তেজস্ক্রিয়তা। কয়েকটি তেজস্ক্রিয় পদার্থ হলো ইউরেনিয়াম, নেপচুনিয়াম, থোরিয়াম, রেডিয়াম, পোলোনিয়াম। তেজস্ক্রিয় রশ্মি হলো আলফা রশ্মি, বিটা রশ্মি ও গামা রশ্মি। এদের মধ্যে আলফা রশ্মি ধনাত্মক, বিটা রশ্মি ঋণাত্মক এবং গামা রশ্মি আধান নিরপেক্ষ।

I SIM ও RIM

SIM এর পূর্ণ রূপ "Subscriber Identity Module." RIM এর পূর্ণ রূপ "Removable Identity Module." বাংলাদেশে শুধু "সিটিসেল" (অধুনা বিলুপ্ত) রিমভিউবল মোবাইল ফোন প্রতিষ্ঠান।

I রোবট

বর্তমান বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির অসাধারণ এক সৃষ্টি রোবট। অনেকে একে বলেন কৃত্রিম মানুষ। তবে বিজ্ঞানের ভাষায়, রোবট হলো কম্পিউটার নিয়ন্ত্রিত এক ধরনের যন্ত্র, যা প্রোগ্রামিং-এর মাধ্যমে নড়াচড়া, ক্রান্তিকাল ইত্যাদি জটিল কাজ করতে পারে। রোবট খুব সূক্ষ্ম ও জটিল কাজ মানুষের চেয়ে অনেক দ্রুত করতে পারে। বর্তমানে নিকারখানা, গবেষণা, দৈনিক শ্রমনির্ভর ভারী কাজ, মহাকাশ গবেষণা, চলচ্চিত্র ইত্যাদি ক্ষেত্রে ব্যাপকভাবে রোবট ব্যবহৃত হচ্ছে। বর্তমানে অনেক রোবটিক হাতে মানুষের হাতের মতো তিনটি প্রধান অঙ্গ রয়েছে— বাহু, হাত ও কবজি। অনেক রোবটিক হাতের আবার তালুও থাকে। রোবটিক হাতের কবজিকে বলা হয় গ্রিপার (Gripper)। হাতের অংশগুলোর সংযোগে থাকে মোটর। মোটরের যত্নেই হাতের বিভিন্ন অংশ বিভিন্নভাবে নড়াচড়া করতে পারে। গ্রিপারকে কোনো স্থানে নিয়ে যাওয়ার জন্য হাতের অন্য অংশগুলোকে ঠিক পরিমাণ বাঁকাতে হবে, সেটা প্রোগ্রামে বলা থাকে। সে অনুযায়ী মোটর নির্দিষ্ট গতিতে ঘুরতে থাকে। গতির পরিবর্তনের মাধ্যমে হাতের অঙ্গ ও গ্রিপারের দিক পরিবর্তিত হয়। শুধু হাত নয়, একটি পূর্ণাঙ্গ মানুষের মতো দেখতে রোবট ঠিক এভাবেই কাজ করে। বিজ্ঞানীদের ধারণা, আগামী দিনে রোবটকে দিয়ে আরো বেশি জটিল ও কঠিন কাজ সারানো সম্ভব হবে।

I পারমাণবিক বোমা

পৃথিবীর বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক আলবার্ট আইনস্টাইন ১৯০৫ সালে পারমাণবিক শক্তিতে রূপান্তরের এক আঙ্গিক সম্বন্ধ বের করেন। এই ধর্মুলা অনুসারে যদি পদার্থের এক গ্রাম ভরকে শক্তিতে রূপান্তর করা যায় তাহলে ৯০,০০০ বিলিয়ন জুল শক্তি উৎপন্ন হবে। অন্যকথায় বলা যায়, এক পাউন্ড পদার্থ থেকে যে শক্তি উৎপন্ন হবে তা ১৫,০০,০০০ টন কয়লা পোড়ালে যে তাপশক্তি বেরিয়ে আসবে তার সমান। পারমাণবিক বোমা উক্ত আঙ্গিক সম্বন্ধেরই ফলশ্রুতি। পৃথিবীর প্রথম পারমাণবিক বোমা তৈরি করেন যুক্তরাষ্ট্রের ক্যালিফোর্নিয়া বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রফেসর আর ওপেনহেইমার। লস আলামোসের নিকটে ১৯৪৫ সালের ১৬ জুলাই সকাল ৫ : ৩০ মি. এই বোমার প্রথম পরীক্ষামূলক বিস্ফোরণ ঘটানো হয়। যখন বিস্ফোরণ ঘটে তখন ১২০০ ফুট উঁচু ব্যাঙের ছাতার মতো এক মেঘ তৈরি হয়। ইস্পাতের তৈরি এই মেঘ ইমারতের উপর এই বোমা পরীক্ষা করা হয়েছিল তার সবটাই ধ্বংস পরিণত হয়েছিল ঐ স্থানে বৃহৎ বৃহৎ ফাটলের সৃষ্টি হয়েছিল। পারমাণবিক বোমা তৈরি করতে ইউরেনিয়াম-২৩৫ ব্যবহার হয়। এই পারমাণবিক দুটি টুকরো আলাদাভাবে ধাতব বাস্তুর মধ্যে রাখা হয়। যখন দুটি পারমাণবিক বোমার বিস্ফোরণ ঘটাতে চায় তখন সে এই দুটো বোমাকে বৈজ্ঞানিক উপায়ে পরস্পরের সংস্পর্শে নিয়ে আসে। পরমাণবিক রশ্মির সাথে আগত নিউট্রন কণা বিভাজন বিক্রিয়া প্রথম শুরু করে। তারপর অনিয়ন্ত্রিত সম্প্রতি ক্রিয়া ধারা শুরু হয়। বিপুল পরিমাণ শক্তি এর ফলে উৎপন্ন হয়। পারমাণবিক বোমার বিস্ফোরণ থেকে এটাই বুঝায়।

I GIS

GIS এর পূর্ণরূপ হলো : Global Information System. পৃথিবীর পরিমাপকে ২৩টি উপগ্রহের সাহায্যে এ ব্যবস্থা চালানো হয়। এটি উপগ্রহের উপরের তথ্য অনুসন্ধান ব্যবহৃত হয়।

I রাডার (Radar)

আধুনিক প্রযুক্তির একটি গুরুত্বপূর্ণ উপহার হলো রাডার যন্ত্র বা রেডার। দূরবর্তী কোনো বস্তুর অবস্থান সঠিকভাবে নির্ণয় করার জন্য রাডার প্রযুক্তি ব্যবহার করা হয়। অবস্থান ছাড়াও রাডার যন্ত্রের সাহায্যে কোনো লক্ষ্যবস্তুর গতি ও দিক শনাক্ত করা যায়। এটি রেডিও ও মাইক্রোওয়েভ ব্যবহার করে কাজ করে। রাডার এমন একটি যন্ত্র যার সাহায্যে দূরবর্তী কোনো বস্তুর উপস্থিতি, দূরত্ব ও দিগ্‌নির্ণয় করা যায়। Radar শব্দটি Radio Detection and Ranging শব্দের সংক্ষিপ্ত রূপ। যুদ্ধে শত্রু বিমানের উপস্থিতি ও গতিবিধি জানার জন্য মূলত এটি আবিষ্কার করা হয়। জ্যোতির্বিদ্যা, প্রতিরক্ষা, যুদ্ধক্ষেত্রে, যান নিয়ন্ত্রণ ইত্যাদি ক্ষেত্রে বর্তমানে রাডার যন্ত্র ব্যবহৃত হচ্ছে। তবে শান্তির সময় সমুদ্রে জাহাজ এবং আকাশে বিমানের পথনির্দেশ, ঝড়ের পূর্বাভাস ইত্যাদি কাজে এটি ব্যবহৃত হয়।

I যুদ্ধ ও প্রতিরক্ষায় রাডার ব্যবহার

প্রতিরক্ষা বাহিনী এবং যুদ্ধক্ষেত্রে রাডার যন্ত্রের ব্যাপক ব্যবহার হয়। এক্ষেত্রে প্রথমে একটি উচ্চশক্তির ট্রান্সমিটার দিয়ে কম শক্তির তরঙ্গ সবদিকে ছড়িয়ে দেওয়া হয়। এর পর মাধ্যমিক রাডার ব্যবস্থা প্রাপ্ত তথ্য বিশ্লেষণ করে নিশ্চিত করে, কোনটি শত্রু বিমান এবং কোনটি মিত্রের। এরপর বিশেষ ধরনের আরেকটি রাডার ব্যবস্থার সাহায্যে বিমানটিকে আক্রমণ করা হয়। এছাড়া দূরপাল্লার ক্ষেপণাস্ত্রগুলোতে রাডার ব্যবস্থা থাকে। এটি প্রতি মুহূর্তে লক্ষ্যবস্তুর সর্বশেষ অবস্থান স্বয়ংক্রিয় ব্যবস্থাকে জানিয়ে দেয় এবং সে অনুযায়ী মিসাইল লক্ষ্যে আঘাত হানে।

I সাবমেরিন (Submarines)

সাবমেরিন বা ডুবোজাহাজ একটি জলজ যান। এটি পানির উপরে ও নিচে উভয় জায়গায় যাতায়াত করে। অন্য যানগুলোর মতো সাবমেরিনও বিভিন্ন প্রযুক্তির সমন্বয়ে তৈরি হয়েছে। অধিকাংশ সাবমেরিনই যুদ্ধের প্রয়োজনে ব্যবহার করা হয়। এর মধ্যে কিছু আছে যেগুলো খুব দ্রুতগতির হয়ে থাকে এবং আক্রমণে টর্পেডো ব্যবহার করে। এছাড়া এ সাবমেরিন স্থলের কোনো লক্ষ্যের উপরও আঘাত হানতে পারে। নির্দিষ্ট কোথাও বোমা রাখার কাজেও এ সাবমেরিন ব্যবহার করা হয়। অন্য কোনো জাহাজ সেই বোমার সংস্পর্শে এলে তা ধ্বংস হয়ে যায়। কিছু সাবমেরিন থেকে দূরপাল্লার মিসাইল বা ক্ষেপণাস্ত্র নিক্ষেপ করা যায়। কিছু সাবমেরিনে পারমাণবিক বোমা থাকে। সাবমেরিন গভীর পানিতে থেকেই মিসাইল ছুড়তে পারে।

I ব্যালিস্টিক মিসাইল

এটি এক ধরনের ক্ষেপণাস্ত্র। এটি নিজেই একটি ব্যালিস্টিক পথ অতিক্রম করে লক্ষ্যবস্তুরে আঘাত করে। এর গতিপথ ৩টি বিষয় দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হয়। যথা : পৃথিবীর কেন্দ্রের দিকে মাধ্যাকর্ষণজনিত ত্বরণ; অ্যারোডায়নামিক বাধার ফলে সৃষ্ট ক্রন্দন; স্ব-এপালশনের দ্বারা প্রাপ্ত ভরবেগ; এটি সাধারণত ৬০০-১৬০০ কি.মি. পর্যন্ত দূরত্বে নিক্ষেপের জন্য ব্যবহৃত হয় মিসাইলগুলোর মধ্যে সবচেয়ে শক্তিশালী হলো ব্যালিস্টিক মিসাইল (Ballistic Missile)। এগুলো আকৃতিতে বেশ বড়ো হয় এবং সাধারণত পারমাণবিক বোমাবাহী হয়ে থাকে। ব্যালিস্টিক মিসাইলের মধ্যে যেগুলো এক মহাদেশ থেকে অন্য মহাদেশে আঘাত হানতে সক্ষম, সেগুলোকে বলে আন্তঃমহাদেশীয় ব্যালিস্টিক মিসাইল (Inter-Continental Ballistic Missile-ICBM)। এগুলো পৃথিবীর যেকোনো প্রান্ত থেকে অন্য যেকোনো প্রান্তের লক্ষ্যবস্তুরে আঘাত হানতে পারে। এ ধরনের ভয়ানক অস্ত্রকে সামাল দিতে ইতিমধ্যে উদ্ভাবিত হয়েছে অ্যান্টি-ব্যালিস্টিক মিসাইল, যা প্রতিপক্ষের মিসাইলকে আকাশেই ধ্বংস করে দিতে পারে।

সাধারণজ্ঞান

১ সংক্ষিপ্ত প্রশ্নোত্তর

ক বাংলাদেশ বিষয়াবলি



১. বাংলাদেশের সাংবিধানিক নাম কী?
উত্তর : 'গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ' হলো বাংলাদেশের সাংবিধানিক নাম।
২. বাংলাদেশ সংবিধানের বাংলা ও ইংরেজি নাম কী? বাংলাদেশের সংবিধানের মূলনীতিগুলো লিখুন।
উত্তর : বাংলাদেশের সংবিধানের বাংলা নাম- 'গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধান' এবং ইংরেজি নাম- "The constitution of the people's republic of Bangladesh"। সংবিধানের মূলনীতিগুলো হলো- জাতীয়তাবাদ, গণতন্ত্র, সমাজতন্ত্র ও ধর্মনিরপেক্ষতা।
৩. বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান ও সীমানা উল্লেখ করুন।
উত্তর : বাংলাদেশের অবস্থান এশিয়া মহাদেশের দক্ষিণাংশে বা দক্ষিণ এশিয়ায়। বাংলাদেশ ২০°৩৪' থেকে ২৬°৩৮' উত্তর অক্ষরেখা এবং ৮৮°০১' থেকে ৯২°৪১' পূর্ব দ্রাঘিমা রেখার মধ্যবর্তী স্থানে অবস্থিত। বাংলাদেশের মোট সীমানা ৫,১৩৮ কিমি। এর মধ্যে স্থলসীমা ৪,৪২৭ কিমি ও জলসীমা ৭১১ কিমি।
৪. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মনোম্বাহমে কতটি তারকা চিহ্ন রয়েছে?
উত্তর : গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের মনোম্বাহমে ৪টি তারকা চিহ্ন রয়েছে। বাংলাদেশের মনোম্বাহমের ডিজাইনার এ.এন. সাহা।
৫. বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীক কী?
উত্তর : উভয় পার্শ্ব ধানের শীষ বেষ্টিত; পানিতে ভাসমান জাতীয় ফুল শাপলা; তার শীর্ষদেশে পাটগাছের তিনটি পরস্পরযুক্ত পাতা; তার উভয় পার্শ্ব দুটি করে তারকা। জাতীয় প্রতীকের ডিজাইনার কামরুল হাসান। ২৮ ফেব্রুয়ারি ১৯৭২ সালে জাতীয় প্রতীক মন্ত্রিপরিষদ সভায় অনুমোদন লাভ করে।
৬. বাংলাদেশের প্রশাসনিক বিভাগ কয়টি?
উত্তর : বাংলাদেশের প্রশাসনিক বিভাগ ৮টি।
৭. বাংলাদেশের সর্বশেষ বিভাগ কোনটি এবং কত সালে এটি ঘোষণা করা হয়?
উত্তর : ময়মনসিংহ, ২০১৫ সালের ১৪ সেপ্টেম্বর ঘোষণা করা হয়।
৮. বাংলাদেশের কোন দুটি বিভাগের সবগুলো জেলা সীমান্তবর্তী?
উত্তর : বাংলাদেশের সিলেট বিভাগ ও ময়মনসিংহ বিভাগের সবগুলো জেলা সীমান্তবর্তী।
৯. জাতীয় পতাকা দিবস ও জাতীয় শিশু দিবস কত তারিখ?
উত্তর : জাতীয় পতাকা দিবস ২৩ মার্চ ও জাতীয় শিশু দিবস ১৭ মার্চ।
১০. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রং কী ও উহার পরিমাপ কী?
উত্তর : বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রং লাল ও সবুজ ও পরিমাপ ১০ : ৬ (৫ : ৩)।
১১. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রাষ্ট্রীয় পুরস্কারের নাম কী?
উত্তর : বাংলাদেশের সর্বোচ্চ রাষ্ট্রীয় পুরস্কারের নাম 'স্বাধীনতা পুরস্কার' যা ১৯৭৭ সালে প্রবর্তন হয়।

১২. কেন্দ্রীয় শহিদমিনারের স্থপতি কে?
উত্তর : কেন্দ্রীয় শহিদমিনারের স্থপতি হলেন হামিদুর রহমান। কেন্দ্রীয় শহিদমিনারের অবস্থান ঢাকা মেডিক্যাল কলেজ প্রাঙ্গণ।
১৩. জাতীয় পতাকার নকশা প্রথম কে তৈরি করেন?
উত্তর : শিব নারায়ণ দাস (৬ জুন ১৯৭০ সাল)। কামরুল হাসানকে জাতীয় পতাকার রূপকার হিসেবে ধরা হয়।
১৪. বাংলাদেশের সর্বদক্ষিণের উপজেলা কোনটি?
উত্তর : বাংলাদেশের সর্বদক্ষিণের উপজেলা টেকনাফ। দক্ষিণের ইউনিয়ন সেন্টমার্টিন এবং স্থানের নাম ছেড়াদ্বীপ।
১৫. বাংলাদেশের দীর্ঘতম নদীর নাম কী?
উত্তর : বাংলাদেশের নদীগুলোর মধ্যে দীর্ঘতম নদী মেঘনা।
১৬. বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বিভক্তকারী নদীর নাম কী এবং এর দৈর্ঘ্য কত?
উত্তর : বাংলাদেশ ও মিয়ানমারকে বিভক্তকারী নদীর নাম- নাফ। নাফ নদীর দৈর্ঘ্য ৬৪ কিলোমিটার।
১৭. স্বাধীনতা যুদ্ধে অসাধারণ অবদানের জন্য বাংলাদেশ সরকারের রাষ্ট্রীয় খেতাব কী কী?
উত্তর : স্বাধীনতা যুদ্ধে অসাধারণ অবদানের জন্য বাংলাদেশ সরকারের রাষ্ট্রীয় খেতাব চারটি। যথা- বীরশ্রেষ্ঠ, বীর উত্তম, বীরবিক্রম ও বীরপ্রতীক।
১৮. জাতীয় ই-তথ্যকোষ উদ্বোধন করা হয় কবে?
উত্তর : জাতীয় ই-তথ্যকোষ উদ্বোধন করা হয় ২৭ ফেব্রুয়ারি ২০১১ সালে।
১৯. বাংলাদেশের প্রধান নদীবন্দরগুলো কী কী?
উত্তর : বাংলাদেশের প্রধান নদী বন্দরগুলো হলো : নারায়ণগঞ্জ, ঢাকা, চাঁদপুর, আশুগঞ্জ, ভৈরব বাজার, গোয়ালন্দ, আরিচা, খুলনা, বরিশাল, সিরাজগঞ্জ, বাঘাবাড়ি ও নগরবাড়ি।
২০. বাংলাদেশ জাতীয় সংসদ কক্ষ কক্ষ বিশিষ্ট এবং জাতীয় সংসদে সংরক্ষিত মহিলা আসন কতটি?
উত্তর : বাংলাদেশের জাতীয় সংসদ এক কক্ষ বিশিষ্ট। জাতীয় সংসদে সংরক্ষিত মহিলা আসন ৫০টি। জাতীয় সংসদে সরাসরি নির্বাচিত আসন সংখ্যা ৩০০টি এবং সংরক্ষিত আসন সংখ্যা ৫০টি। জাতীয় সংসদে মোট আসন সংখ্যা ৩৫০টি।
২১. বাংলাদেশের সংবিধানে মোট কয়টি অনুচ্ছেদ আছে? এ পর্যন্ত মোট কতবার সংবিধান সংশোধন করা হয়েছে? সর্বশেষ সংশোধনের বিষয়টি উল্লেখ করুন।
উত্তর : বাংলাদেশের সংবিধানে মোট ১৫৩টি অনুচ্ছেদ আছে। এ পর্যন্ত ১৭ বার সংবিধান সংশোধন করা হয়েছে। সপ্তদশ সংশোধনীর বিষয়বস্তু হলো জাতীয় সংসদে সংরক্ষিত নারী আসনের নির্বাচনের বিধি আরো ২৫ বছর বৃদ্ধি করা। সপ্তদশ সংশোধনী ৮ জুলাই, ২০১৮ জাতীয় সংসদে পাস হয়।
২২. বাংলাদেশের ১ম ভৌগোলিক নির্দেশক পণ্যের নাম কী?
উত্তর : বাংলাদেশের ১ম ভৌগোলিক নির্দেশক পণ্যের নাম হলো জামদানি। ১৭ নভেম্বর ২০১৬ সালে স্বীকৃতি লাভ করে।
২৩. বাংলাদেশে সমুদ্রবন্দর কয়টি ও কী কী?
উত্তর : ৩টি। যথা : চট্টগ্রাম সমুদ্রবন্দর; মোংলা সমুদ্রবন্দর এবং পায়রা সমুদ্রবন্দর।

২৪. মুক্তিযুদ্ধকালীন সময়ে বাংলাদেশকে কতটি সেক্টরে এবং কতটি সাব সেক্টরে ভাগ করা হয়েছিল?

উত্তর : মুক্তিযুদ্ধকালীন সময়ে বাংলাদেশকে ১১টি সেক্টরে এবং ৬৪টি সাব সেক্টরে ভাগ করা হয়েছিল।

২৫. ১৯৭১ সালে বাংলাদেশের জন্য কনসার্ট কোথায় অনুষ্ঠিত হয়েছিল?

উত্তর : মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশি শরণার্থীদের পক্ষে জনমত ও তহবিল সংগ্রহের জন্য আয়োজিত হয় 'কনসার্ট ফর বাংলাদেশ'। কনসার্ট ফর বাংলাদেশ ১ আগস্ট ১৯৭১ নিউইয়র্ক সিটির ম্যাডিসন স্কয়ার গার্ডেনে অনুষ্ঠিত হয়েছিল। কনসার্ট ফর বাংলাদেশ জর্জ হ্যারিসন-এর তত্ত্বাবধানে অনুষ্ঠিত হয় নিউইয়র্কে। উদ্যোক্তা ছিলেন জর্জ হ্যারিসন ও পণ্ডিত রবি শঙ্কর।

২৬. ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে কত সালে কোন সংস্থা কর্তৃক ঘোষণা করা হয়?

উত্তর : আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ২১ ফেব্রুয়ারি। ইউনেস্কো ১৭ নভেম্বর ১৯৯৯ এই দিনটিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে ঘোষণা করে।

২৭. একুশ নিয়ে প্রথম গান রচনা করেন কে? "আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি, আমি কী ভুলিতে পারি" এ গানটিতে প্রথম সুরারোপ করেছেন কে?

উত্তর : একুশ নিয়ে প্রথম গান রচনা করেন আবদুল গাফফার চৌধুরী। প্রথম সুরারোপ করেছেন আলতাফ মাহমুদ।

২৮. "জয় বাংলা বাংলার জয়" গানটির গীতিকার কে?

উত্তর : "জয় বাংলা বাংলার জয়" গানটির গীতিকার গাজী মায়হারুল আনোয়ার।

২৯. লাহোর প্রস্তাব কবে ও কোথায় গৃহীত হয়? উহার উপস্থাপক কে ছিলেন?

উত্তর : ২৩ মার্চ ১৯৪০ সালে লাহোর প্রস্তাব গৃহীত হয়। উপস্থাপক ছিলেন এ. কে. ফজলুল হক।

৩০. বর্তমান মুজিবনগরের পূর্বনাম কী?

উত্তর : মেহেরপুরের বৈদ্যানাথতলার ভবের পাড়া গ্রামে (বর্তমান মুজিবনগর)।

৩১. বঙ্গবন্ধু কবে দেশে প্রত্যাবর্তন করেন?

উত্তর : ১৯৭২ সালের ১০ জানুয়ারি বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান স্বদেশ প্রত্যাবর্তন করেন।

৩২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'জাতির জনক' ঘোষণা করা হয় কোন সালে?

উত্তর : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'জাতির জনক' ঘোষণা করা হয় ১৯৭১ সালের ৩ মার্চ। 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি দেওয়া হয় ২৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৯।

৩৩. বঙ্গভঙ্গ হয় কত সালে? রদ হয় কত সালে?

উত্তর : বঙ্গভঙ্গ হয় ১৯০৫ সালে। বঙ্গভঙ্গ রদ হয় ১৯১১ সালে।

৩৪. বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি কে?

উত্তর : বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি হলেন বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান।

৩৫. ঐতিহাসিক ৬ দফা কে পেশ করেন?

উত্তর : বাংলাদেশের স্থপতি, জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ১৯৬৬ সালে ঐতিহাসিক ৬ দফা পেশ করেন।

৩৬. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চ-এর ঐতিহাসিক ভাষণের শেষ উচ্চারণটি কী?

উত্তর : জাতির পিতা বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চ-এর ঐতিহাসিক ভাষণের শেষ উচ্চারণটি 'জয় বাংলা'। শেষ লাইন- এবারের সংগ্রাম আমাদের মুক্তির সংগ্রাম, এবারের সংগ্রাম স্বাধীনতার সংগ্রাম।

৩৭. ২৫ মার্চ রাতে চালানো গণহত্যার সাংকেতিক নাম কী ছিল?

উত্তর : ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ মধ্যরাতে পাকবাহিনী কর্তৃক বাংলাদেশিদের ওপর বর্বরোচিত গণহত্যার সাংকেতিক নাম ছিল Operation Search Light.

৩৮. জাতিসংঘ সাধারণ পরিষদের কততম অধিবেশনে বঙ্গবন্ধু বাংলায় ভাষণ প্রদান করেন?

উত্তর : ২৫ সেপ্টেম্বর ১৯৭৪ সালে জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের ২৯তম অধিবেশনে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান প্রথম বাংলায় ভাষণ প্রদান করেন।

৩৯. স্বাধীন বাংলাদেশকে প্রথম স্বীকৃতিদানকারী রাষ্ট্রের নাম লিখুন।

উত্তর : স্বাধীন বাংলাদেশকে প্রথম স্বীকৃতিদানকারী রাষ্ট্রের নাম ভুটান। ৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ সালে ভুটান ও ভারত উভয় দেশ বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয়। তবে ভুটান ভারতের কয়েক ঘণ্টা পূর্বে বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয়। তাই ভুটানই প্রথম বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয়।

৪০. বাংলা একাডেমি কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয় এবং এর মূল ভবনের নাম কী?

উত্তর : বাংলা একাডেমি ১৯৫৫ সালের ৩ ডিসেম্বর প্রতিষ্ঠিত হয় এবং এর মূল ভবনের নাম বর্ধমান হাউস।

৪১. বাংলাদেশের জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

উত্তর : বাংলাদেশের জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র কর্ণফুলি নদীর তীরে অবস্থিত।

৪২. চলন বিল কোন কোন জেলায় অবস্থিত?

উত্তর : চলন বিল পাবনা, সিরাজগঞ্জ, রাজশাহী ও নাটোর জেলায় অবস্থিত।

৪৩. বাংলাদেশের White Gold কোনটি?

উত্তর : চিংড়ি বাংলাদেশের White Gold।

৪৪. উত্তরা গণভবন কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : উত্তরা গণভবন নাটোরে অবস্থিত।

৪৫. বাংলাদেশের উষ্ণতম স্থানের নাম কী?

উত্তর : বাংলাদেশের উষ্ণতম স্থান লালপুর (নাটোর)।

৪৬. মহামুণি বিহার কোথায়?

উত্তর : মহামুণি বিহার রাউজান, চট্টগ্রাম।

৪৭. বাংলাদেশে কোন নদী থেকে বাণিজ্যিক ভিত্তিতে মাছের রৌ সংগ্রহ করা হয়?

উত্তর : হালদা নদী।

৪৮. প্রাচীন পুত্রনগর কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : প্রাচীন পুত্রনগর বগুড়ায় অবস্থিত।

৪৯. 'সংশ্লক' ডাকঘরটি কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : জাহাঙ্গীরনগর বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয় গ্রন্থাগারের সামনে।

৫০. দেশের প্রথম টানেল নির্মাণে কোন নদীর নিচে খননের কাজ সম্প্রতি উদ্বোধন করেন প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা?

উত্তর : কর্ণফুলি নদী, চট্টগ্রাম।

৫১. বাংলাদেশের পর্যটন রাজধানী বলা হয় কোন জায়গাকে?
উত্তর : বাংলাদেশের পর্যটন রাজধানী বলা হয় কক্সবাজারকে।
৫২. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠাকালে ভারতের ভাইসরয় কে ছিলেন?
উত্তর : ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠাকালে ভারতের ভাইসরয় ছিলেন-লর্ড চেমস ফোর্ড এবং লর্ড রিডিং।
৫৩. বাংলাদেশে Mother of Humanity খেতাবে কে ভূষিত হয়েছেন?
উত্তর : মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা Mother of Humanity খেতাবে ভূষিত হয়েছেন।
৫৪. বাংলাদেশের কোন শহরকে প্রথম সাইবার সিটি বলা হয়?
উত্তর : বাংলাদেশের সিলেট শহরকে প্রথম সাইবার সিটি বলা হয়। সিলেট শহর বাংলাদেশের প্রথম Wifi সিটি হিসেবে পরিচিত।
৫৫. সোমপুর বিহার কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : নওগাঁ জেলার পাহাড়পুরে অবস্থিত
৫৬. বাংলাদেশের কয়েত বলা হয় কোন অঞ্চলকে?
উত্তর : খুলনা অঞ্চলকে।
৫৭. জনসংখ্যার দিক থেকে পৃথিবীতে বাংলাদেশের অবস্থান কত?
উত্তর : জনসংখ্যার দিক থেকে পৃথিবীতে বাংলাদেশের অবস্থান অষ্টম।
৫৮. বাংলাদেশের সাথে কোন কোন দেশের সীমান্ত আছে?
উত্তর : বাংলাদেশের সাথে দুটি দেশের সীমান্ত সংযোগ রয়েছে। দেশ দুটি হলো- ভারত ও মিয়ানমার।
৫৯. বাংলাদেশে কর আদায় করে কোন কর্তৃপক্ষ?
উত্তর : বাংলাদেশে কর আদায় করে জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (NBR)।
৬০. বাংলাদেশের অর্ধবছর কোন মাসের কত তারিখে শেষ হয়?
উত্তর : বাংলাদেশের অর্ধবছর জুন মাসের ৩০ তারিখে শেষ হয়।
৬১. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ কোনটি?
উত্তর : বাংলাদেশের সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গ তাজিৎডং। যার বর্তমান নাম বিজয়।
৬২. দেশের একটি নদীর নাম লিখুন, যেখানে দুটি রেলসেতু পাশাপাশি।
উত্তর : দুটি রেলসেতু পাশাপাশি আছে মেঘনা নদীতে।
৬৩. বিশ্বের সর্ববৃহৎ ম্যানগ্রোভ অরণ্য কোনটি?
উত্তর : বিশ্বের সর্ববৃহৎ ম্যানগ্রোভ অরণ্য সুন্দরবন।
৬৪. 'আহসান মঞ্জিল' নামকরণ করেন কে?
উত্তর : 'আহসান মঞ্জিল'-এর প্রতিষ্ঠাতা নওয়াব আবদুল গণি। তিনি তাঁর পুত্র খাজা আহসানুল্লাহ-র নামানুসারে এর নামকরণ করেন।
৬৫. বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা পশ্চিমবঙ্গের কোন স্থানে 'বাংলাদেশ ভবন' উদ্বোধন করেন?
উত্তর : বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা পশ্চিমবঙ্গের শান্তি নিকেতনে 'বাংলাদেশ ভবন' উদ্বোধন করেন ২৫ মে, ২০১৮ সালে।
৬৬. পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তিচুক্তি কবে সম্পাদিত হয়?
উত্তর : পার্বত্য চট্টগ্রাম শান্তিচুক্তি ২ ডিসেম্বর, ১৯৯৭ সালে সম্পাদিত হয়।
৬৭. জনসংখ্যার দিক থেকে পৃথিবীতে বাংলা ভাষার স্থান কততম?
উত্তর : জনসংখ্যার দিক থেকে পৃথিবীতে বাংলা ভাষার স্থান অষ্টম।

৬৮. জাতীয় জনসংখ্যা দিবস কবে?
উত্তর : জাতীয় জনসংখ্যা দিবস ১১ জুলাই।
৬৯. ঢাকার নাম জাহাঙ্গীরনগর কে রাখেন?
উত্তর : মুঘল সম্রাট জাহাঙ্গীর।
৭০. কোন নদী বাংলাদেশ হতে ভারত প্রবেশ করেছে?
উত্তর : পুনর্ভবা ও আত্রাই নদী।
৭১. ঢাকা শহরের প্রধান মুঘল স্থাপত্য কোনটি?
উত্তর : লালবাগ কেল্লা বা দুর্গ।
৭২. 'সাগর কন্যা' কোন এলাকার ভৌগোলিক নাম?
উত্তর : কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকতের ভৌগোলিক নাম।
৭৩. 'বাংলাদেশ জেল' গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের কোন বিভাগের অধীন?
উত্তর : 'বাংলাদেশ জেল' তথা 'কারা অধিদপ্তর' গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়ের সুরক্ষা সেবা বিভাগের অধীন।
৭৪. বাংলাদেশের White Gold কাকে বলা হয়?
উত্তর : বাংলাদেশের White Gold বলা হয় চিংড়ি সম্পদকে। কারণ এ সম্পদ রপ্তানি করে প্রচুর বৈদেশিক মুদ্রা অর্জিত হয়।
৭৫. টেকসই উন্নয়ন অর্জিত (SDG)-এর Goal কয়টি? Target কয়টি? যেকোনো ২টি Goal-এর নাম লিখুন।
উত্তর : টেকসই উন্নয়ন অর্জিত (SDG)-এর Goal ১৭টি এবং Target ১৬৯টি।
SDG-এর দুটি Goal :
১. দারিদ্র্য বিমোচন : সর্বত্র সব ধরনের দারিদ্র্য নির্মূল করা।
২. ক্ষুধা মুক্তি : ক্ষুধা মুক্তি, খাদ্য নিরাপত্তা ও উন্নত পুষ্টির লক্ষ্য অর্জন ও টেকসই কৃষি ব্যবস্থা চালু।
৭৬. বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর কোথায় অবস্থিত? 'গম্ভীরা' বাংলাদেশের কোন অঞ্চলের গান? বাংলাপিডিয়ার প্রকাশক কোন সংস্থা?
উত্তর : বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর অবস্থিত নারায়ণগঞ্জের সোনারগাঁও। গম্ভীরা বাংলাদেশের চাঁপাইনবাবগঞ্জের গান। বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটি বাংলাপিডিয়া প্রকাশ করে। বাংলাপিডিয়া প্রথম প্রকাশিত হয় মার্চ ২০০৩ সালে।
৭৭. বাংলাদেশকে নিম্ন-মধ্যম আয়ের দেশ হিসেবে ঘোষণার ক্ষেত্রে প্রধানত কী কী বিষয় বিবেচনা করা হয়েছে?
উত্তর : বাংলাদেশকে নিম্ন মধ্যম আয়ের দেশ হিসেবে ঘোষণার ক্ষেত্রে বিবেচনাধীন বিষয় হলো : ১. মাথাপিছু আয়, ২. জিডিপি প্রবৃদ্ধির হার, ৩. মানবসম্পদ উন্নয়ন ও জাতীয় সঞ্চয়, জিডিপি ইত্যাদি।
৭৮. বাংলাদেশের সকল জেলার ই-সেবাকেন্দ্র চালু করা হয় কবে? বাংলাদেশে আইসিটি পার্ক কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : ২৩ জুন, ২০১৪ সালে বাংলাদেশে সকল জেলায় ই-সেবা কেন্দ্র চালু করা হয়। বাংলাদেশে আইসিটি পার্ক যশোর জেলায় অবস্থিত। সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্ক ঢাকার কাওরান বাজারে অবস্থিত।
৭৯. উত্তরা গণভবন কোথায় অবস্থিত? কে কখন এর নামকরণ করেন?
উত্তর : আঠারো শতকে নির্মিত উত্তরা গণভবন বা দিঘাপাতিয়া রাজবাড়ি উত্তরবঙ্গের নাটোর জেলার সদর উপজেলায় অবস্থিত। স্বাধীনতার পর বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ৯ ফেব্রুয়ারি, ১৯৭২ সালে আনুষ্ঠানিকভাবে দিঘাপাতিয়া রাজবাড়ির নাম পরিবর্তন করে উত্তরা গণভবন ঘোষণা করেন।

আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি



১. নিশীথ সূর্যের দেশ কাকে বলা হয়?
উত্তর : নিশীথ সূর্যের দেশ বলা হয় নরওয়েকে।
২. কোন দেশে লিখিত সংবিধান নেই?
উত্তর : সৌদি আরব, যুক্তরাজ্য, সান ম্যারিনো, নিউজিল্যান্ড ও ইসরাইলের কোনো লিখিত সংবিধান নেই।
৩. জাপান ও চীনের মুদ্রার নাম লিখুন।
উত্তর : জাপানের মুদ্রার নাম ইয়েন এবং চীনের মুদ্রার নাম ইউয়ান।
৪. মিয়ানমার ও সিঙ্গাপুরের রাজধানীর নাম লিখুন।
উত্তর : মিয়ানমারের রাজধানীর নাম নাইপিদো এবং সিঙ্গাপুরের রাজধানীর নাম সিঙ্গাপুর সিটি।
৫. জাতিসংঘের নামকরণ করেন কে?
উত্তর : জাতিসংঘের নামকরণ করেন তৎকালীন মার্কিন প্রেসিডেন্ট ফ্রাঙ্কলিন ডি রুজভেল্ট।
৬. মোসাদ কোন দেশের গোয়েন্দা সংস্থা?
উত্তর : মোসাদ ইসরাইলের গোয়েন্দা সংস্থা।
৭. হারারে কোন দেশের রাজধানী?
উত্তর : হারারে আফ্রিকার দেশ জিম্বাবুয়ের রাজধানী।
৮. বিশ্ব পরিবেশ দিবস কোন তারিখে উদ্‌যাপিত হয়?
উত্তর : ৫ জুন বিশ্ব পরিবেশ দিবস উদ্‌যাপিত হয়।
৯. যুক্তরাজ্যের প্রধানমন্ত্রীর নাম কী?
উত্তর : যুক্তরাজ্যের বর্তমান প্রধানমন্ত্রী বরিস জনসন।
১০. পৃথিবীর সবচেয়ে ঘনবসতিপূর্ণ শহর কোনটি?
উত্তর : পৃথিবীর সবচেয়ে ঘনবসতিপূর্ণ শহর ভারতের মুম্বাই।
১১. হ্যানয় কোন দেশের রাজধানী?
উত্তর : হ্যানয় ভিয়েতনামের রাজধানী।
১২. রোলস-রয়েস কোন দেশের মোটরযান উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান?
উত্তর : রোলস-রয়েস যুক্তরাজ্যের মোটরযান উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান।
১৩. তুরস্কের মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : তুরস্কের মুদ্রার নাম লিরা।
১৪. সেভেন সিস্টার স্টেটস কোন দেশে অবস্থিত? তাদের নাম লিখুন।
উত্তর : ভারতের উত্তর-পূর্বের সাতটি রাজ্যকে একত্রে সেভেন সিস্টারস বলা হয়। সেভেন সিস্টারসভুক্ত সাতটি রাজ্য হলো : আসাম, মিজোরাম, মণিপুর, মেঘালয়, নাগাল্যান্ড, অরুণাচল ও ত্রিপুরা।
১৫. ইউরোপের দীর্ঘতম নদী কোনটি?
উত্তর : ইউরোপের দীর্ঘতম নদী ভলগা।
১৬. মেসোপটেমিয়াম কোন দেশের পূর্বনাম?
উত্তর : মেসোপটেমিয়াম ইরাক-এর পূর্বনাম।
১৭. রুশ বিপ্লব কত সালে সংঘটিত হয়?
উত্তর : রুশ বিপ্লব ১৯১৭ সালে সংঘটিত হয়।
১৮. গঙ্গার পানি বস্টন চুক্তি কত তারিখে স্বাক্ষরিত হয়?
উত্তর : গঙ্গার পানি বস্টন চুক্তি ১৯৯৬ সালে স্বাক্ষরিত হয়।
১৯. OIC-এর বর্তমান সদস্য সংখ্যা কত?
উত্তর : OIC-এর বর্তমান সদস্য সংখ্যা ৫৭টি দেশ।
২০. পর্তুগাল এর মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : পর্তুগাল এর মুদ্রার নাম ইউরো।
২১. আজারবাইজানের রাজধানীর নাম কী?
উত্তর : আজারবাইজানের রাজধানীর নাম বাকু।
২২. আন্তর্জাতিক নারী দিবস কবে?
উত্তর : আন্তর্জাতিক নারী দিবস ৮ মার্চ।
২৩. ডেনমার্ক এর মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : ডেনমার্ক এর মুদ্রার নাম ক্রোন।
২৪. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : জাতিসংঘের সদর দপ্তর যুক্তরাষ্ট্রের নিউইয়র্কে অবস্থিত।
২৫. জাতিসংঘের দাপ্তরিক ভাষা কয়টি ও কী কী?
উত্তর : জাতিসংঘের দাপ্তরিক ভাষা ৬টি। যথা : ইংরেজি, স্প্যানিশ, ফরাসি, চীনা, আরবি ও রুশ।
২৬. ইউরোপীয় ইউনিয়নের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : ইউরোপীয় ইউনিয়নের সদর দপ্তর বেলজিয়ামের ব্রাসেলসে অবস্থিত।
২৭. আন্তর্জাতিক রেডক্রসের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : আন্তর্জাতিক রেডক্রসের সদর দপ্তর সুইজারল্যান্ডের জেনেভায় অবস্থিত।
২৮. রেডক্রসের প্রতিষ্ঠাতা কে?
উত্তর : রেডক্রসের প্রতিষ্ঠাতা হেনরি ডুনাট।
২৯. রেডক্রসের উদ্দেশ্য সংক্ষেপে লিখুন।
উত্তর : রেডক্রস সারা বিশ্বে বিপন্ন মানবতার জন্য জরুরি ভিত্তিতে খাদ্য, ওষুধ, বস্ত্র, আশ্রয় ও চিকিৎসা সেবা প্রদান করে।
৩০. জাপানের মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : জাপানের মুদ্রার নাম ইয়েন।
৩১. ভুটানের মুদ্রার নাম কী?
উত্তর : ভুটানের মুদ্রার নাম গুলট্রাম।
৩২. আয়ারল্যান্ডের রাজধানীর নাম কী?
উত্তর : আয়ারল্যান্ডের রাজধানীর নাম ডাবলিন।
৩৩. কমনওয়েলথ-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : কমনওয়েলথ-এর সদর দপ্তর মার্লবোরো হাউস, লন্ডনে অবস্থিত।
৩৪. হুদ্রাসের এবং ভারতের মিজোরাম প্রদেশের রাজধানী কোথায়?
উত্তর : হুদ্রাসের রাজধানী- তেঙচিগালপা। আর ভারতের মিজোরাম প্রদেশের রাজধানীর নাম- আইজল।
৩৫. কোথায় সর্বপ্রথম পারমাণবিক বোমা নিক্ষেপ করা হয়?
উত্তর : জাপানের হিরোশিমায় সর্বপ্রথম পারমাণবিক বোমা নিক্ষেপ করা হয়।
৩৬. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায়?
উত্তর : জাতিসংঘের সদর দপ্তর নিউইয়র্ক, যুক্তরাষ্ট্রে অবস্থিত।
৩৭. আয়তনের দিক থেকে বিশ্বের বৃহত্তম দেশ কোনটি?
উত্তর : আয়তনের দিক থেকে বিশ্বের বৃহত্তম দেশ রাশিয়া।
৩৮. ইংল্যান্ডের প্রধানমন্ত্রীর নাম কী?
উত্তর : ইংল্যান্ডের বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম বরিস জনসন।
৩৯. মালদ্বীপের রাজধানীর নাম কী?
উত্তর : মালদ্বীপের রাজধানীর নাম মালে।
৪০. পৃথিবীর প্রশস্ততম নদী কোনটি?
উত্তর : পৃথিবীর প্রশস্ততম নদী আমাজন।

৪১. পৃথিবীর বৃহত্তম জলপ্রপাত কোনটি?
উত্তর : পৃথিবীর বৃহত্তম জলপ্রপাত ডিটোরিয়া।
৪২. পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম পাখি কোনটি?
উত্তর : পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম পাখি হামিং বার্ড।
৪৩. নিউজিল্যান্ডের রাজধানীর নাম কী?
উত্তর : নিউজিল্যান্ডের রাজধানীর নাম ওয়েলিংটন।
৪৪. মিয়ানমার ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদীর নাম কী?
উত্তর : মিয়ানমার ও বাংলাদেশের মধ্যে প্রবাহিত নদীর নাম নাফ।
৪৫. জাতিসংঘ কোন সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?
উত্তর : জাতিসংঘ ১৯৪৫ সালে প্রতিষ্ঠিত হয় (জাতিসংঘ সনদ কার্যকর হয় ২৪ অক্টোবর, ১৯৪৫ সালে)। জাতিসংঘ দিবস পালিত হয় ২৪ অক্টোবর।
৪৬. Amnesty International-এর সদর দপ্তর কোথায়?
উত্তর : Amnesty International-এর সদর দপ্তর লন্ডনে অবস্থিত। সংস্থাটি ১৯৬১ সালে যুক্তরাজ্যে স্থাপিত হয়।
৪৭. মিয়ানমারে রোহিঙ্গারা তাদের নাগরিকত্ব হারায় কত সালে?
উত্তর : মিয়ানমারের ১৯৮২ সালের বার্মিজ নাগরিকত্ব আইনে রোহিঙ্গাদের নাগরিকত্বকে অস্বীকার করা হয়েছে।
৪৮. 'মৌলিক চাহিদা' ধারণাটি কে উদ্ভাবন করেন?
উত্তর : 'মৌলিক চাহিদা' ধারণাটি উদ্ভাবন করেন স্যামুয়েলসন।
৪৯. 'ফ্লোরিডা' প্রণালি কোন দুটি অংশকে যুক্ত করেছে?
উত্তর : 'ফ্লোরিডা প্রণালি' মেক্সিকো উপসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরকে যুক্ত করেছে। সেই সাথে এটি ফ্লোরিডা (যুক্তরাষ্ট্র)-কে কিউবা থেকে পৃথক করেছে।
৫০. 'করনার স্টোন অব পিস' স্মৃতিসৌধটি কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : 'করনার স্টোন অব পিস' স্মৃতিসৌধটি জাপানের ওকিনাওয়ায় অবস্থিত।
৫১. ইংলিশ চ্যানেল আলাদা করেছে কোন কোন শহরকে?
উত্তর : ব্রিটেন-ফ্রান্স।
৫২. সুরেজ ঝাল কোন কোন সাগরকে সংযুক্ত করেছে?
উত্তর : সুরেজ ঝাল এটি ভূমধ্যসাগর ও লোহিত সাগরকে সংযুক্ত করেছে।
৫৩. কোন দেশে ল্যান্ডার মিউজিয়াম অবস্থিত?
উত্তর : ফ্রান্সের প্যারিসে ল্যান্ডার মিউজিয়াম অবস্থিত।
৫৪. শিল্প বিপ্লব সংঘটিত হয় কোন শতকে?
উত্তর : শিল্প বিপ্লব সংঘটিত হয় আঠারো শতকে।
৫৫. ASEAN-এর সদস্য সংখ্যা কত? এই সংস্থার কোন দেশের অবস্থান বাংলাদেশের নিকটে?
উত্তর : ASEAN-এর বর্তমান সদস্য সংখ্যা ১০টি। মিয়ানমারের অবস্থান বাংলাদেশের নিকটে।
৫৬. ইউরো জোনের আওতাভুক্ত সদস্য দেশের সংখ্যা কতটি?
উত্তর : ইউরো জোনের আওতাভুক্ত সদস্যদেশের সংখ্যা ১৯টি।
৫৭. ইউরো মুদ্রা ব্যবহারকারী পাঁচটি দেশের নাম লিখুন।
উত্তর : ইউরো মুদ্রা ব্যবহারকারী পাঁচটি দেশ হলো-১. ফ্রান্স, ২. জার্মানি, ৩. অস্ট্রিয়া, ৪. বেলজিয়াম, ৫. স্পেন।
৫৮. ম্যাগনাকার্টা কী?
উত্তর : ম্যাগনাকার্টা হলো ব্রিটিশ রাজা 'কিং জন' কর্তৃক প্রণীত ব্রিটিশ গঠনতন্ত্রের বাইবেল।

৫৯. গ্রিনপিস কী এবং এটি কোন দেশের সংগঠন?
উত্তর : গ্রিনপিস একটি পরিবেশ বিষয়ক সংস্থা এবং এটি কানাডার একটি সংগঠন।
৬০. ইন্টারপোল (Interpol) কী? প্রতিষ্ঠানটির সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
উত্তর : ইন্টারপোল (Interpol) একটি আন্তর্জাতিক পুলিশ সংস্থা। এ সংস্থাটির সদর দপ্তর ফ্রান্সের লিওঁতে অবস্থিত।
৬১. 'কোপেনহেগেন' কোন দেশের রাজধানী? সুইডেনের মুদ্রার নাম কী? আয়তনে পৃথিবীর সবচেয়ে ছোটো দেশ কোনটি?
উত্তর : কোপেনহেগেন ডেনমার্কের রাজধানী। সুইডেনের মুদ্রার নাম ক্রোনা। আয়তনে পৃথিবীর সবচেয়ে ছোটো দেশ ভ্যাটিকান সিটি।
৬২. জামাল খাসোগী কে?
উত্তর : জামাল আহমেদ খাসোগী সৌদি আরবসহ গোটা আরব বিশ্বে একজন প্রখ্যাত সাংবাদিক ও রাজনৈতিক পর্যবেক্ষক ছিলেন। তিনি ২ অক্টোবর ২০১৮ তুরস্কে অবস্থিত সৌদি কনসুলেট ভবনে নৃশংসভাবে খুন হন। মৃত্যুর আগে সর্বশেষ তিনি 'ওয়াশিংটন' পোস্ট পত্রিকার মতামত সম্পাদক ছিলেন।
৬৩. পৃথিবীর কোন দেশের মানুষ সংবাদপত্র সবচেয়ে বেশি পড়ে?
উত্তর : পৃথিবীর দেশগুলোর মধ্যে সবচেয়ে বেশি সংবাদপত্র পড়ে জাপানিরা।
৬৪. ইবনে বতুতা কোন দেশের অধিবাসী?
উত্তর : ইবনে বতুতা মরক্কো-এর অধিবাসী ছিলেন। তিনি ২৫ ফেব্রুয়ারি ১৩০৪ মরক্কোর তানজির শহরে জন্মগ্রহণ করেন।
৬৫. তাজমহলের অবস্থান কোথায়?
উত্তর : তাহমহলের অবস্থান ভারতের অগ্রায় যমুনা নদীর তীরে অবস্থিত শ্বেত পাথরের তৈরি স্মৃতি স্তম্ভ। এটি মধ্যযুগের পৃথিবীর অন্যতম সঙ্গীচর্চা। এটি নির্মাণ করেন সম্রাট শাহজাহান।
৬৬. নেলসন মেডেলা কোন দেশের নাগরিক?
উত্তর : নেলসন মেডেলা দক্ষিণ আফ্রিকার নাগরিক। তিনি দক্ষিণ আফ্রিকার প্রথম কৃষ্ণাঙ্গ রাষ্ট্রপতি।
৬৭. বিশ্বের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী কে?
উত্তর : বিশ্বের প্রথম নারী প্রধানমন্ত্রী হলেন শ্রীমাতো বন্দরনায়কে (শ্রীলংকা)।
৬৮. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম লিখুন?
উত্তর : জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম হলো অ্যান্টনিও গুতেরেস (পর্তুগাল)। ১ জানুয়ারি ২০১৭ সালে তিনি দায়িত্বগ্রহণ করেন।
৬৯. ভূমধ্যসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্যে কোন প্রণালি অবস্থিত?
উত্তর : জিব্রাল্টার প্রণালি।
৭০. পঞ্চম ভ্রাগনের দেশ বলা হয় কোন দেশকে?
উত্তর : তাইওয়ান।
৭১. নিউজিল্যান্ডের আদিবাসীদের কী বলা হয়?
উত্তর : মাওরি।
৭২. ডোভার প্রণালি কোন দুটি দেশকে বিভক্ত করেছে ও কোন দুটি জলরাশিকে সংযুক্ত করেছে?
উত্তর : ফ্রান্স-ব্রিটেনকে বিভক্ত করেছে এবং ইংলিশ চ্যানেল ও উত্তর সাগরকে সংযুক্ত করেছে।

৭৩. ডেনমার্কের পার্লামেন্ট ও জাতীয় প্রতীকের নাম কী?

উত্তর : ডেনমার্কের পার্লামেন্টের নাম- ফোকেটিং এবং জাতীয় প্রতীকের নাম- সিংহ।

৭৪. অমর্ত্য সেন কোন বিষয়ে গবেষণা করে নোবেল পুরস্কার পান?

উত্তর : অমর্ত্য সেন 'দুর্ভিক্ষ ও দারিদ্র্য' নিয়ে গবেষণা করে ১৯৯৮ সালে অর্থনীতিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন।

৭৫. সর্বোচ্চ মোবাইল ফোন উৎপাদনকারী দেশের নাম লিখুন।

উত্তর : চীন (দ্বিতীয় ভারত)।

৭৬. বিশ্বের কোন দুটি দেশ সম্প্রতি বাণিজ্য যুদ্ধে জড়িয়েছে?

উত্তর : মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র - চীন।

৭৭. কোন শহরের নাম 'বিগ অ্যাপেল'?

উত্তর : নিউইয়র্ক শহরকে 'বিগ অ্যাপেল' বলা হয়।

৭৮. ডেনমার্কের পার্লামেন্টের নাম কী?

উত্তর : ডেনমার্কের পার্লামেন্টের নাম ফোকেটিং।

৭৯. পানামা খাল খনন করা হয় কত সালে?

উত্তর : পানামা খাল খনন করা হয় ১৯১৩ সালে।

৮০. পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপের নাম কী?

উত্তর : পৃথিবীর বৃহত্তম দ্বীপের নাম গ্রিনল্যান্ড।

৮১. দক্ষিণ আমেরিকার দীর্ঘতম নদীর নাম কী?

উত্তর : দক্ষিণ আমেরিকার দীর্ঘতম নদীর নাম আমাজান।

৮২. পৃথিবীর গভীরতম মহাসাগর কোনটি?

উত্তর : পৃথিবীর গভীরতম মহাসাগর হলো প্রশান্ত মহাসাগর।

৮৩. তুরস্কের মুদ্রার নাম কী?

উত্তর : তুরস্কের মুদ্রার নাম লিরা।

৮৪. 'মানামা' কোন দেশের রাজধানী?

উত্তর : বাহরাইনের রাজধানী নাম 'মানামা'।

৮৫. কোন শহরকে 'সাত পাহাড়ের দেশ' বলা হয়?

উত্তর : ইতালির রোম শহরকে 'সাত পাহাড়ের শহর' বলা হয়।

৮৬. কত সাল থেকে নোবেল পুরস্কার দেওয়া শুরু হয়?

উত্তর : ১০ ডিসেম্বর ১৯০১ সাল থেকে নোবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়।

৮৭. জাতিসংঘ আত্মপ্রকাশ করে কবে?

উত্তর : জাতিসংঘের আত্মপ্রকাশ ঘটে ১৯৪৫ সালের ২৪ অক্টোবর।

৮৮. জাপানের পার্লামেন্টের নাম কী?

উত্তর : জাপানের পার্লামেন্টের নাম ডায়েট।

৮৯. ভিয়েতনামের রাজধানীর নাম কী?

উত্তর : ভিয়েতনামের রাজধানীর নাম হ্যানয়।

৯০. কোন দেশকে 'নিশীথ সূর্যের দেশ' বলা হয়?

উত্তর : নরওয়েকে 'নিশীথ সূর্যের দেশ' বলা হয়।

৯১. ইলেক্টোরাল কলেজ কী?

উত্তর : ইলেক্টোরাল কলেজ হচ্ছে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের পরোক্ষভাবে রাষ্ট্রপতি নির্বাচন প্রক্রিয়া, যার মাধ্যমে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের রাষ্ট্রপতি ও উপরাষ্ট্রপতি নির্বাচন করা হয়। মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের 'ইলেক্টর' বা নির্বাচনের ভোটার সংখ্যা ৫৩৭টি। প্রেসিডেন্ট হিসেবে জয়লাভ করতে হলে ন্যূনতম ২৭০টি ইলেক্টোরাল ভোটার প্রয়োজন হয়।

৯২. FAO-সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

উত্তর : FAO-এর সদর দপ্তর রোমে অবস্থিত। খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO) ১৬ অক্টোবর ১৯৪৫ সালে গঠিত হয়। FAO জাতিসংঘের বিশেষ সংস্থার মর্যাদা লাভ করে ১৪ ডিসেম্বর ১৯৪৬ সালে।

৯৩. অ্যাবেল পুরস্কারটি কী জন্য এবং কোন দেশ থেকে দেওয়া হয়?

উত্তর : গণিতে অবদানের জন্য অ্যাবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়। নরওয়ের 'অ্যাকাডেমি অব সায়েন্স এন্ড লেটারস' থেকে এ পুরস্কার প্রদান করা হয়।

৯৪. পৃথিবীর নতুন সপ্তাশ্চর্য কী কী?

উত্তর : পৃথিবীর নতুন সপ্তাশ্চর্যগুলো হলো :

১. চিচেন ইতজা (মেক্সিকো)
২. স্ট্যাচু অব ফ্রাইস্ট দ্য রিডিয়ার (ব্রাজিল)
৩. চীনের মহাপ্রাচীর (চীনের উত্তর সীমান্ত)
৪. মাচুপিচু (পেরু)
৫. পেত্রো নগরী (জর্ডান)
৬. কল' সীয়াম (ইতালি)
৭. তাজমহল (ভারত)

৯৫. Harry Potter-এর লেখক কে?

উত্তর : Harry Potter J. K Rowling রচিত সাতখণ্ডের কাল্পনিক উপন্যাসের একটি সিরিজ। এই সিরিজের উপন্যাসগুলোর মূল বিষয় জাদুকরদের দুনিয়া নিয়ে এবং এর কাহিনী আলোচিত হয়েছে হ্যারি পটার নামের এক কিশোর জাদুকরকে ঘিরে।

৯৬. "Silk Route" কী? বুঝিয়ে লিখুন।

উত্তর : Silk Route হলো চীনের চালু করা বাণিজ্য পথ। প্রাচীনকালে চীন থেকে মধ্য এশিয়া হয়ে দক্ষিণ এশিয়া, পশ্চিম এশিয়া তথা ইউরোপে আর উত্তর আফ্রিকায় চীনের রেশম আর রেশমী কাপড় পাঠানো হয়েছিল বলে এ পথ Silk Route নামে পরিচিত।

৯৭. নোবেল পুরস্কার প্রবর্তক-এর পূর্ণনাম কী? তিনি কোন দেশের নাগরিক? এশিয়া মহাদেশ থেকে প্রথম নোবেল বিজয়ীর নাম কী?

উত্তর : নোবেল পুরস্কার প্রবর্তকের পূর্ণনাম আলফ্রেড বার্নার্ড নোবেল। তিনি সুইডেনের নাগরিক। এশিয়া মহাদেশ থেকে প্রথম নোবেল বিজয়ী রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর।

৯৮. বিশ্বব্যাংক গঠনের ৩ (তিন)টি উদ্দেশ্য লিখুন।

উত্তর : বিশ্বব্যাংকের তিনটি উদ্দেশ্য : ১. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ বিধ্বস্ত দেশগুলোকে অর্থনৈতিক পুনর্গঠনে সাহায্য করা। ২. পৃথিবীর অনুন্নত অঞ্চলগুলোর উন্নয়নে সাহায্য করা। ৩. বিশ্ব থেকে চরম দরিদ্রতা নির্মূল করা।

৯৯. সার্ক (SARRC) কতটি দেশ নিয়ে গঠিত? এর সচিবালয় কোথায়? সার্কভুক্ত দেশগুলোর নাম লিখুন।

উত্তর : SARRC ৭টি দেশ নিয়ে ৮ ডিসেম্বর, ১৯৮৫ সালে গঠিত হয়। ৩ এপ্রিল, ২০০৭ সালে আফগানিস্তান SARRC-এর সদস্যপদ লাভ করলে এর সদস্য সংখ্যা হয় ৮। বর্তমানে SARRC-এর সদর দপ্তর বা সচিবালয় নেপালের রাজধানী কাঠমান্ডুতে অবস্থিত। সার্কভুক্ত দেশগুলো হলো : বাংলাদেশ, ভারত, ভুটান, নেপাল, পাকিস্তান, মালদ্বীপ, শ্রীলঙ্কা ও আফগানিস্তান।

১০০. UNHCR-এর সদর দপ্তর কোথায়?

উত্তর : জেনেভা, সুইজারল্যান্ড। UNHCR প্রতিষ্ঠিত হয় ১৪ ডিসেম্বর ১৯৫০ সালে। জাতিসংঘ শরণার্থী বিষয়ক হাইকমিশন (UNHCR)-এর প্রধানকে বলা হয় হাইকমিশনার।

২ দেশ, রাজধানী, ভাষা ও মুদ্রা

ক এশিয়া মহাদেশ

দেশ	রাজধানী	ভাষা	মুদ্রা
আফগানিস্তান	কান্দুহ	দারি ও পশতু	আফগানি
আজারবাইজান	বাকু	আজারবাইজানি	মানাত
বাহরাইন	মানামা	আরবি	দিনার
বাংলাদেশ	ঢাকা	বাংলা	টাকা
ব্রুটাইন	থিম্পু	দোজংখা	গুলট্রাম
ব্রুনাই	বন্দর সেরি বেগওয়ান	মালয়	ডলার
কম্বোডিয়া	নমপেন	খেমার	রিয়েল
চীন	বেইজিং	চীনা বা মান্দারিন	ইউয়ান
পূর্ব তিমুর	দিলি	পর্তুগিজ ও তিতুম	ইউএস ডলার
জাপান	নয়াদিল্লি	হিন্দি	রুপি
ইন্দোনেশিয়া	জাকার্তা	ইন্দোনেশিয়ান	রুপিয়া
ইরাক	বাগদাদ	আরবি ও কুর্দিশ	দিনার
ইরান	তেহরান	ফার্সি	রিয়াল/ তুমান
ইসরাইল	জেরুজালেম	হিব্রু	শেকেল
জাপান	টোকিও	জাপানিজ	ইয়েন
জর্ডান	আম্মান	আরবি	দিনার
কাজাখস্তান	নুরসুলতান	কাজাখ ও রাশিয়ান	তেঙ্গে
উত্তর কোরিয়া	পিয়ংইয়ং	কোরিয়ান	ওন
দক্ষিণ কোরিয়া	সিউল	কোরিয়ান	ওন
কুয়েত	কুয়েত সিটি	আরবি	দিনার
কিরগিজস্তান	বিশকেক	কিরগিজ	সোম
লাওস	ভিয়েনতিয়েন	লাও	কিপ
লেবানন	বৈরুত	আরবি	পাউন্ড
মিয়ানমার	নাইপিদো	বার্মিজ	কিয়াট
মালয়েশিয়া	কুয়ালালামপুর; প্রশাসনিক- পুত্রজায়া	মালয়	রিঙ্গিট
মালদ্বীপ	মালে	দিভেই	রুপিয়া
মঙ্গোলিয়া	উলানবাটোর	মঙ্গোলিয়ান	তোগারিক
নেপাল	কঠমান্ডু	নেপালি	রুপি
ওমান	মাস্কট	আরবি	রিয়াল
পাকিস্তান	ইসলামাবাদ	উর্দু	রুপি
ফিলিপাইন	ম্যানিলা	ফিলিপিনো ও ইংরেজি	পেসো
কাতার	দোহা	আরবি	রিয়াল
সৌদি আরব	রিয়াদ	আরবি	রিয়াল
সিঙ্গাপুর	সিঙ্গাপুর সিটি	মান্দারিন ও ইংরেজি	ডলার
শ্রীলংকা	শ্রী জয়বর্ধনেপুরা কোটে; বাণিজ্যিক-কলম্বো	সিংহলি ও তামিল	রুপি
সিরিয়া	দামাস্কাস	আরবি	পাউন্ড
তুরস্ক	আঙ্কারা	তুর্কি	লিরা
তাজিকিস্তান	দুশানবে	তাজিক	সোমনি
থাইল্যান্ড	ব্যাংকক	থাই	ব্যাথ
তুর্কমেনিস্তান	আশাখাবাদ	তুর্কমেন	মানাত
সংযুক্ত আরব আমিরাত	আবুধাবি	আরবি	দিরহাম
উজবেকিস্তান	তাসখন্দ	উজবেক	সোম
ভিয়েতনাম	হ্যানয়	ভিয়েতনামিজ	ডং
ইয়েমেন	সানা	আরবি	রিয়াল

খ ইউরোপ মহাদেশ

দেশ	রাজধানী	ভাষা	মুদ্রা
আলবেনিয়া	তিরানা	আলবেনিয়ান	লেক
অ্যান্ডোরা	অ্যান্ডোরা লা ভিলা	ক্যাটালান	ইউরো
আর্মেনিয়া	ইয়েরেভান	আর্মেনীয়	ড্রাম
অস্ট্রিয়া	ভিয়েনা	জার্মান	ইউরো
বেলারুশ	মিনস্ক	বেলারুশিয়ান ও রাশিয়ান	রুবল
বেলজিয়াম	ব্রাসেলস	ডাচ ও ফ্রেঞ্চ	ইউরো
বসনিয়া অ্যান্ড হার্জেগোভিনা	সারায়ভো	বসনিয়ান ও ক্রোয়েশিয়ান	কনভারটিবলে মার্ক
বুলগেরিয়া	সোফিয়া	বুলগেরিয়ান	লেভ
ক্রোয়েশিয়া	জাগরেব	ক্রোয়েশিয়ান	কুনা
সাইপ্রাস	নিকোশিয়া	গ্রিক ও তুর্কি	ইউরো
চেক রিপাবলিক	প্রাগ	চেক	করুনা
ডেনমার্ক	কোপেনহেগেন	ড্যানিশ	ক্রোন
এস্তোনিয়া	তাল্লিন	এস্তোনিয়ান	ইউরো
ফিনল্যান্ড	হেলসিংকি	ফিনিশ ও সুইডিশ	ইউরো
ফ্রান্স	প্যারিস	ফ্রেঞ্চ	ইউরো
জর্জিয়া	তিবলিসি; আইন পরিষদীয়-কুটাইসি	জর্জিয়ান	লারি
জার্মানি	বার্লিন	জার্মান	ইউরো
গ্রিস	এথেন্স	গ্রিক	ইউরো
হাঙ্গেরি	বুদাপেস্ট	হাঙ্গেরিয়ান	ফরিন্ট
আইসল্যান্ড	রিকজাভিক	আইসল্যান্ডিক	ক্রোনা
আয়ারল্যান্ড	ডাবলিন	আইরিশ ও ইংরেজি	ইউরো
ইতালি	রোম	ইতালিয়ান	ইউরো
লাটভিয়া	রিগা	লাটভিয়ান	ইউরো
লিচটেনস্টেইন	ভ্যাডুজ	জার্মান	সুইস ফ্রাংক
লিথুয়ানিয়া	ভিলনিয়াস	লিথুনিয়ান	ইউরো
লুক্সেমবার্গ	লুক্সেমবার্গ	ফ্রেঞ্চ, জার্মান ও লুক্সেমবার্গিশ	ইউরো
মেসিডোনিয়া	স্কোপজে	মেসিডোনিয়ান	দিনার
মন্টানা	ভেলোটা	মন্টিজ ও ইংরেজি	ইউরো
মলদোভা	কিশিনাউ	মলদোভান	লিউ
মোনাকো	মোনাকো	ফ্রেঞ্চ	ইউরো
মন্টিনিগ্রো	পোডগোরিকো	মন্টিনিগ্রিন	ইউরো
নেদারল্যান্ডস	আমস্টারডাম; প্রশাসনিক- দ্যা হেগ	ডাচ	ইউরো
নরওয়ে	অসলো	নরওয়েজিয়ান	ক্রোন
পোল্যান্ড	ওয়ারশ	পোলিশ	জলোটি
পর্তুগাল	লিসবন	পর্তুগিজ	ইউরো
রোমানিয়া	বুখারেস্ট	রোমানিয়ান	লিউ
রাশিয়া	মস্কো	রাশিয়ান	রুবল
স্যানমেরিনো	স্যানমেরিনো	ইতালীয়	ইউরো
সার্বিয়া	বেলগ্রেড	সার্বিয়ান	দিনার
স্লোভাকিয়া	ব্রাটিস্লাভা	স্লোভাক	ইউরো
স্লোভেনিয়া	লুবজানা	স্লোভেনিয়ান	ইউরো
স্পেন	মাদ্রিদ	স্প্যানিশ	ইউরো
সুইডেন	স্টকহোম	সুইডিশ	ক্রোনা
সুইজারল্যান্ড	বার্ন	জার্মান ও ফ্রেঞ্চ	সুইস ফ্রাংক

৫ বিশ্বের স্মরণীয় ঘটনা

শিল্প বিপ্লব : অষ্টাদশ শতাব্দীতে ইউরোপে রাজনৈতিক বিপ্লবের সাথে সাথে শিল্পক্ষেত্রেও বৈপ্লবিক পরিবর্তন ঘটে। এই বিপ্লব জনজীবনে যুগান্তকারী পরিবর্তন আনে। জনগণ কৃষিক্ষেত্রে উৎপাদনের পরিবর্তে প্রচুর পরিমাণ শিল্প দ্রব্য উৎপাদনে নিয়োজিত হয়। উৎপাদনের ক্ষেত্রে এই পরিবর্তন প্রথমে শুরু ব্রিটেনে এবং পরে তা সারা ইউরোপে ছড়িয়ে পড়ে। পরবর্তীতে ঊনবিংশ শতাব্দীতে এই বিপ্লব যুক্তরাষ্ট্রেও প্রসার লাভ করে। এই বিপ্লবের ফল নানাবিধ, তবে প্রধানত যাদের কথা উল্লেখ করা যায় তা হলো, সম্পদের পাহাড় গড়ে ওঠা এবং বিজ্ঞান, শিল্প ও সাহিত্যের প্রসার। এই বিপ্লবের ফলে জীবনধারণের মানোন্নয়ন ঘটে এবং সুস্বাস্থ্য লাভের ক্ষেত্রে প্রসারিত হয়।

ম্যাগনাকার্টা : এটি ইংল্যান্ডের রাজা জন কর্তৃক ১২১৫ সালে স্বাক্ষরিত একটি অধিকার সনদ। রাজা জন ফরাসিদের সাথে অনেকগুলো ব্যয়বহুল ম্যাগনাকার্টা : এটি ইংল্যান্ডের রাজা জন কর্তৃক ১২১৫ সালে স্বাক্ষরিত একটি অধিকার সনদ। রাজা জন ফরাসিদের সাথে অনেকগুলো ব্যয়বহুল যুদ্ধে বিফল হন। এতে ইংরেজ ব্যারণগণ হতাশ হয়ে পড়েন। তারা রাজার আরোপিত করের ভার বহনে অস্বীকৃতি জানান। তারা রাজাকে ঐ অধিকার সনদে স্বাক্ষর করতে বাধ্য করেন। এই সনদের ফলে বিচারকার্যে জুরিদের অন্তর্ভুক্তির নিশ্চয়তা প্রদান করা হয় এবং জনগণকে একতরফাভাবে গ্রেফতার ও কারাদণ্ড থেকে মুক্তি দেওয়া হয়। তবে এই অধিকার কেবল মুক্ত জনগণের জন্য প্রযোজ্য হয় অথচ জনগণের অধিকাংশই তখন মুসলিমদের অধিকারী ছিলেন না।

রেনেসাঁ : কনস্ট্যান্টিনোপলের পতন ঘটলে সেখানকার পণ্ডিত ব্যক্তিগণ গ্রিকদের লেখা শাস্ত্র পুস্তকগুলো নিয়ে ইতালিতে পলায়ন করেন। এরপর তারা পঞ্চদশ ও ষোড়শ শতাব্দীতে ইউরোপে বিভিন্ন দেশের জ্ঞান বিতরণ করেন। এ সময়ে জ্ঞানের প্রতি অনুসন্ধিৎসা, শাস্ত্রীয় গ্রন্থের প্রতি আগ্রহ এবং মানবতার প্রতিষ্ঠার জন্য তিতিক্ষার বৃদ্ধি ঘটে।

আমেরিকার স্বাধীনতা যুদ্ধ (১৭৭৫-১৭৮৩) : এই যুদ্ধের ফলে উত্তর আমেরিকার ব্রিটিশ উপনিবেশগুলোর উচ্ছেদ ঘটে এবং আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্রের প্রতিষ্ঠা হয়। উপনিবেশগুলোকে স্বাধীনতা লাভের জন্য ফরাসিগণ সাহায্য করেন। আমেরিকা ও ফ্রান্সের সম্মিলিত নৌবহর ব্রিটিশদের জন্য সাহায্য লাভের পথে অন্তরায় সৃষ্টি করে। ফলে যুদ্ধের সমাপ্তি ঘটে। ১৭৮৩ সালে প্যারিসে সন্ধি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয় এবং ব্রিটেন আমেরিকার স্বাধীনতাকে স্বীকৃতি জানায়।

রুশ বিপ্লব : প্রথম বিশ্বযুদ্ধের সময়ে রাশিয়ার জনগণ যে দুর্ভোগের শিকার হয় তাই বস্তুত ১৯১৭ সালের বিপ্লবে পর্যবসিত হয়। বিপ্লবের সূত্রপাত ঘটে ফেব্রুয়ারি মাসে। মার্চ মাসে জার ক্ষমতাত্যাগ করেন। শাসন ক্ষমতা কেবলকি র নেতৃত্বাধীন প্রাদেশিক সমাজতান্ত্রিক সরকার ও পেট্রোগ্রাদে হাতে চলে যায়। শ্রমিকদের মাঝে এবং সেনাবাহিনীর মাঝে সোভিয়েত গঠিত হয়। এসব সোভিয়েতের মধ্যে থেকে কমরেড লেনিন ও ব্লটকিন নেতৃত্বাধীন বলশেভিকগণ প্রাধান্য লাভ করে। ১৯১৭ সালে আরো একটা বিপ্লব ঘটে এবং বলশেভিকগণ ক্ষমতা দখল করেন। আর এর মাধ্যমেই সমাজতন্ত্র প্রতিষ্ঠা লাভ করে।

ফরাসি বিপ্লব : ১৭৮৯ সালে ফরাসি রাজকোষে অর্থসংকট দেখা দেয়। রাজা তার রাজ কর্মচারীবৃন্দ এবং রাজন্যবর্গের নিকট করমুক্তি লাভের অধিকার ত্যাগ করার জন্য আবেদন জানান। নানা ধরনের ভূ-সম্পত্তির মালিকদের অর্থাৎ রাজ কর্মচারী, রাজন্যবর্গ এবং সাধারণ লোকদের একটি সভা ডাকা হয়। কিন্তু সেখানে তারা করদানে সম্মতি জানাতে অস্বীকার করেন। পরে তৃতীয় দল নিজেদেরকে শাসন ক্ষমতার অধিকারী বলে ঘোষণা করেন। আর এভাবেই বিপ্লবের সূত্রপাত ঘটে। চারিদিকে অরাজকতা ছড়িয়ে পড়ে। রাজা প্রথমে বন্দি ও পরে নিহত হন। মর্টেই-ভলভেরার ও রুশো-এর মতো দার্শনিকগণ নীতিগতভাবে বিপ্লবের পক্ষে উৎসাহ জোগান। রুশোর “স্বাধীনতা, সমতা ও ভ্রাতৃত্ব” বিপ্লবের সূত্র হয়ে উঠে। বিপ্লবের ফলে প্রাচীন সামন্ত প্রথার উচ্ছেদ ঘটে।

রেস্টোরেশন (Restoration) : ইংল্যান্ডে রাজার শাসন পুনঃপ্রতিষ্ঠাকে রেস্টোরেশন বলা হয়। ১৬৫৮ সালে ক্রমওয়েলের মৃত্যুর পর ইংল্যান্ডের প্রজাতন্ত্র এবং লিখিত শাসনতন্ত্র (Written continuation) নিয়ে পরীক্ষা, নিরীক্ষার সমাপ্তি ঘটে। ফলে রাজার শাসনের পুনঃপ্রতিষ্ঠার বিষয়টি কেবল সময়ের অপেক্ষায় থাকে। ফলে ১৯৬০ খ্রিষ্টাব্দে দ্বিতীয় চার্লস জনগণের দাবিনামার প্রতি নিশ্চয়তা প্রদান করে জনগণের আবেদন অর্জন করেন এবং নিজেই রাজা হিসাবে পুনঃপ্রতিষ্ঠিত করেন।

ওয়াটারলু যুদ্ধ (১৮১৫ সালে) : ইংরেজ সেনাপতি ডিউক অব ওয়েলিংটনের কাছে নেপোলিয়ন বোনাপার্টের ফ্রান্স বাহিনী পরাজিত হয় এবং নেপোলিয়ন সেন্ট হেলেনা দ্বীপে নির্বাসিত হন। মধ্য বেলজিয়ামের ওয়াটারলু নামক স্থানে এই যুদ্ধ অনুষ্ঠিত হয় বলে ইতিহাসে এটা ওয়াটারলু যুদ্ধ নামে খ্যাত।

সিপাহি বিপ্লব (১৮৫৭ সালে) : এটি ভারতবর্ষে ব্রিটিশদের বিরুদ্ধে একটি জাতীয় অভ্যুত্থান বা বিপ্লব। ইংরেজগণ একে বিদ্রোহ বলে অভিহিত করেছে। শেষ মুঘল সম্রাট বাহাদুর শাহ, নানা সাহেব এবং ঝাঁসির রানিও বিপ্লবের প্রধান নেতৃত্ব দান করেছিলেন। ইংরেজগণ জঘন্য নিষ্ঠুরতার সাথে এ বিপ্লব দমন করে।

৬ বিখ্যাত সাল ও তারিখ

- ক্রিঃ পূর্ব
- ৪০০০ প্রথম মানব সভ্যতার বিকাশ (মিশর ও মেসোপটেমিয়া)।
- ১৫০০ ভারত উপমহাদেশে আর্যদের প্রথম আগমন।
- ৩২৭ আলেকজান্ডারের প্রথম ভারত আক্রমণ।
- ক্রিঃ পূর্ব
- ১ খ্রীঃপূর্বের মৃত্যু।
- ৪০১ কাছিম্বানের ভারত আক্রমণ।
- ৫৭০ হযরত মুহম্মদ (স)-এর জন্ম।
- ৬১০ হযরত মুহম্মদ (স)-এর নবুয়ত লাভ।
- ৬২২ হিজরি সাল গণনা শুরু।
- ৬৩২ হযরত মুহম্মদ (স)-এর ইন্তেকাল।
- ৫১২ আরবদের সিন্ধু আক্রমণ।
- ১২০১ বখতিয়ার খিলজির বাংলা বিজয়।
- ১২১৫ রাজা জন কর্তৃক ম্যাগনাকার্টা চুক্তি সম্পন্ন।
- ১৩৩৭ ইউরোপে শতবর্ষব্যাপী যুদ্ধ সূচনা।
- ১৪৫৩ ইউরোপে শতবর্ষব্যাপী যুদ্ধ সমাপ্ত।
- ১৪৫৬ গুটেনবার্গ আবিষ্কৃত ধাতব ছাপার অক্ষরে ১ম বাইবেল মুদ্রণ।
- ১৪৯২ কলম্বাসের আমেরিকা আবিষ্কার।
- ১৪৯৭ আমিরিগো ভেসপুচি কর্তৃক দাবি যে তিনি এক বছর পূর্বে আমেরিকার মূলভূখণ্ড আবিষ্কার করেন।
- ১৪৯৮ ভাস্কো দা গামার ভারত আগমন।
- ১৫২৬ পানি পথের প্রথম যুদ্ধ এবং মোগল সাম্রাজ্য প্রতিষ্ঠা।
- ১৫৮২ আকবর কর্তৃক দ্বীন-ই-ইলাহী ধর্ম প্রবর্তন।
- ১৬০০ ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি গঠন।
- ১৬৭৫ ব্রিনউইচ মানমন্দির প্রতিষ্ঠা।
- ১৬৮৯ ব্রিটেনের শাসনতান্ত্রিক রাজতন্ত্র প্রতিষ্ঠা।
- ১৭৫৭ পলাশির যুদ্ধ।
- ১৭৭৬ আমেরিকার স্বাধীনতা ঘোষণা।
- ১৭৮৯ ফরাসি বিপ্লব শুরু।
- ১৭৯৩ চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত প্রথা প্রবর্তন (লর্ড কর্নওয়ালিস)।
- ১৮৩০ প্রথম রেলগাড়ি চালু হয় (ম্যানচেস্টার-লিভারপুল)।
- ১৮৪৮ কম্যুনিষ্ট মেনিফেস্টো প্রকাশ।
- ১৮৬১ রবীন্দ্রনাথের জন্ম ও আমেরিকায় গৃহযুদ্ধ শুরু হয়।
- ১৯০৫ বঙ্গভঙ্গ।
- ১৯০৬ উত্তর মেরু আবিষ্কার।
- ১৯১২ চীন প্রজাতন্ত্রের ঘোষণা, টাইটানিক নিমজ্জিত, ভারতের রাজধানী দিল্লিতে স্থানান্তর।
- ১৯১৩ রবীন্দ্রনাথের নোবেল পুরস্কার।
- ১৯১৪ প্রথম বিশ্ব যুদ্ধ।
- ১৯১৭ রুশ বিপ্লব।
- ১৯২০ লিগ অফ নেশন (জাতিপুঞ্জ)-এর ১ম অধিবেশন।
- ১৯২৭ LONDON এবং U.S.A-তে প্রথম TELEVISION চালু।
- ১৯৩০ হিটলারের ক্ষমতা লাভ।
- ১৯৩৫ ভারত শাসন আইন পাস।
- ১৯৩৯ ২য় বিশ্বযুদ্ধ শুরু।
- ১৯৪৫ ২য় বিশ্বযুদ্ধ সমাপ্ত, জাতিসংঘ প্রতিষ্ঠা।

- ১৯৫২ ভাষা আন্দোলন।
- ১৯৫৩ প্রথম এভারেস্ট বিজয়।
- ১৯৫৭ রাশিয়ার প্রথম মহাকাশে স্পুটনিক নিক্ষেপ।
- ১৯৬১ ইউনি গ্যাগারিনের প্রথম পৃথিবী পরিভ্রমণ।
- ১৯৬৩ জন. এফ. কেনেডি নিহত (মার্কিন প্রেসিডেন্ট)।
- ১৯৬৫ ভারত-পাকিস্তান যুদ্ধ।
- ১৯৬৬ ছয় দফা ঘোষণা (বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কর্তৃক)।
- ১৯৬৯ প্রথম চাঁদে অবতরণ।
- ১৯৭১ বাংলাদেশের স্বাধীনতা লাভ।
- ১৯৭৫ জাতীর জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান নিহত।
- ১৯৭৬ কাজী নজরুল ইসলাম ও মাও-সে-তুং-এর মৃত্যু।
- ১৯৭৯ ইরানের শাহ এর দেশ ত্যাগ এবং খোমেনির ক্ষমতা গ্রহণ।
- ১৯৮০ ইরাক-ইরান যুদ্ধ শুরু।
- ১৯৮৫ প্রথম সার্ক শীর্ষ সম্মেলন/ ভূপালে ইউনিয়ন কার্বাইড গ্যাস দুর্ঘটনা।
- ১৯৯০ নেলসন মেন্ডেলার মুক্তি লাভ।
- ১৯৯১ ২৯ এপ্রিল প্রলয়ঙ্করী ঘূর্ণিঝড়/রাজিব গান্ধী নিহত হন।
- ১৯৯২ সোভিয়েত ইউনিয়ন ভঙ্গ, UN কর্তৃক IQAQ আক্রমণ।
- ১৯৯৩ ওয়াশিংটনে ইসরাইল ও ফিলিস্তিনি স্বায়ত্তশাসন চুক্তি স্বাক্ষর
- ১৯৯৪ কুয়েতকে ইরাকের আনুষ্ঠানিক স্বীকৃতি প্রদান।
- ১৯৯৫ ইসরাইলের প্রধানমন্ত্রী আইজার রবিন নিহত।
- ১৯৯৬ প্যালেস্টাইনে প্রথমবারের মতো নির্বাচন অনুষ্ঠিত।
- ১৯৯৭ ঐতিহাসিক হেবরন চুক্তি স্বাক্ষর।
- ১৯৯৭ মাদার তেরেসা মৃত্যুবরণ করেন।
- ২০০১ ১১ সেপ্টেম্বর টুইন টাওয়ার ধ্বংস হয়।
- ২০০২ ১২ অক্টোবর ইন্দোনেশিয়ার বালীদ্বীপে বোমা হামলা হয়।
- ২০০৩ ১ ফেব্রুয়ারি মহাকাশযান কলম্বিয়া বিধ্বস্ত হয়।
- ২০০৪ ১১ নভেম্বর ইয়াসির আরাফাতের ইন্তেকাল।
- ২০০৫
- ১ ২৬ ডিসেম্বর স্মরণকালের ধ্বংসযজ্ঞ সুনামি হয়।
 - ১ আগস্ট সৌদি বাদশাহ ফাহাদ বিন আব্দুল আজিজ ইন্তেকাল করেন।
 - ১ ১২ সেপ্টেম্বর গাজা থেকে ইসরাইলিদের দীর্ঘ ৩৮ বছরের দখলদারিত্বের অবসান ঘটে।
- ২০০৬
- ১৫ জানুয়ারি কুয়েতের আমীর শেখ জাবেব আল-আহমেদ আল-সাবাহ ইন্তেকাল করেন।
 - ১ ৮ জুন বিশ্বের ১৯৩তম স্বাধীন দেশ হিসেবে মন্টিনিগ্রোর অভ্যুদয়।
 - ১ ১৩ অক্টোবর বাংলাদেশের ড. ইউনুস ও গ্রামীণ ব্যাংকের যৌথভাবে নোবেল শান্তি পুরস্কার লাভ।
 - ১ ৫ নভেম্বর ইরাকের প্রেসিডেন্ট সাদ্দাম হোসেনের মৃত্যুদণ্ড কার্যকর করা হয়।
- ২০০৭
- ৪ অক্টোবর মহাকাশ যুগের সূচনার পঞ্চাশ বছর পূর্তি উদযাপিত।
 - ১ ১৫ নভেম্বর ঘূর্ণিঝড় 'সিডর' বাংলাদেশে আঘাত হানে। এতে বহু প্রাণহানিসহ ব্যাপক ক্ষয়ক্ষতি সাধিত হয়।
 - ১ ২৭ ডিসেম্বর পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী বেনজির ভুট্টো আততায়ীর গুলিতে নিহত হয়।

- ২০০৮ ২৭ জানুয়ারি ইন্দোনেশিয়ার সাবেক শৈরশাসক জেনারেল সুহার্তোর ইন্তেকাল।
 ▲ ১৯ ফেব্রুয়ারি সুদীর্ঘ ৪৯ বছরের বর্ণাঢ্য এক অধ্যায়ের ইতি ঘোষণা করে প্রেসিডেন্ট পদ থেকে অবসর নেন কিউবার প্রেসিডেন্ট ফিদেল ক্যাস্ট্রো।
 ▲ ২ মে মিয়ানমারে শক্তিশালী ঘূর্ণিঝড় 'নার্গিস' আঘাত হানে। এতে বহু প্রাণহানিসহ ব্যাপক ক্ষয়ক্ষতি সাধিত হয়।
 ▲ ৮ মে প্রথমবারের মতো অলিম্পিক মশাল বিশ্বের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ এভারেস্টের চূড়ায় নেওয়া হয়।
 ▲ ১৪ ডিসেম্বর মার্কিন প্রেসিডেন্ট জর্জ বুশকে লক্ষ্য করে ইরাকি সাংবাদিকের জুতা নিক্ষেপ।
- ২০০৯ ২০ জানুয়ারি যুক্তরাষ্ট্রের প্রথম কৃষক প্রেসিডেন্ট হিসেবে বারাক ওবামা শপথগ্রহণ করেন।
 ▲ ১৭ ফেব্রুয়ারি ৩০ বছর পর কম্বোডিয়ায় খেমাররাজ আমলের গণহত্যার বিচার শুরু।
 ▲ ২৫ জুন বিশ্ববরণ্য পপ তারকা মাইকেল জ্যাকসন মৃত্যুবরণ করেন।
- ২০১০ ৪ জানুয়ারি বিশ্বের সর্বোচ্চ ভবন বুর্জ খলিফা উদ্বোধন করা হয়।
 ▲ ১২ জানুয়ারি হাইতিতে ভয়াবহ ভূমিকম্পে ব্যাপক প্রাণহানি ঘটে।
 ▲ ১৭ জানুয়ারি কমিউনিস্ট নেতা ও পশ্চিমবঙ্গের সাবেক মুখ্যমন্ত্রী জ্যোতিবসু মৃত্যুবরণ করেন।
- ২০১১ ১১ মার্চ ভয়াবহ ভূমিকম্প (৮.৯ রিকটার স্কেল) ও সুনামিতে বিপর্যস্ত জাপান।
 ▲ ২০ অক্টোবর লিবিয়ার সাবেক নেতা কর্নেল গাদ্দাফি বিদ্রোহীদের (এনটিসি) হাতে নিহত হন।
- ২০১২ ৮ জানুয়ারি : দক্ষিণ আফ্রিকার ক্ষমতাসীন দল আফ্রিকান ন্যাশনাল কংগ্রেসের (এএনসি) শতবর্ষ উদযাপন।
 ▲ ২৫ আগস্ট : চাঁদে অবতরণকারী পৃথিবীর প্রথম মানব নীল আর্মস্ট্রং মৃত্যুবরণ করেন।
- ২০১২ ২১ জানুয়ারি : বারাক ওবামা দ্বিতীয় মেয়াদে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট হিসেবে শপথ গ্রহণ করেন।
- ২০১৪ ৮ মার্চ মালয়েশিয়া এয়ারলাইন্সের ফ্লাইট বোয়িং-৩৭০ বিমানটি নিখোঁজ হওয়ার পর আর কোনো সন্ধান পাওয়া যায়নি।
 ▲ ১৬ অক্টোবর ভয়াবহ ইবোলা ভাইরাসে আক্রান্ত হয়ে পশ্চিম আফ্রিকার ৩ হাজারেও বেশি মানুষ প্রাণ হারায়।
- ২০১৫ ২৫ এপ্রিল নেপালে ৭.৯ মাত্রার ভয়াবহ ভূমিকম্প হয়।
 ▲ ১১তম বিশ্বকাপ ক্রিকেট-২০১৫ পঞ্চমবারের মতো চ্যাম্পিয়ন হয় অস্ট্রেলিয়া।
- ২০১৬ ৫ আগস্ট ৩১তম অলিম্পিক গেমস-২০১৬ রিও ডি জেনিরো (ব্রাজিলে) অনুষ্ঠিত হয়।
- ২০১৭ ২০ জানুয়ারি মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের ৪৫তম প্রেসিডেন্ট হিসেবে শপথ গ্রহণ করেন ডোনাল্ড ট্রাম্প।
- ২০১৮ ১১ মে (রাত ২টা ১৪ মিনিট) বাংলাদেশের প্রথম 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ করা হয়।
 ▲ ১৫ জুলাই ২১তম বিশ্বকাপ ফুটবল-২০১৮ চ্যাম্পিয়ন হয় ফ্রান্স।
 ▲ ১৮ জুলাই নেলসন ম্যান্ডেলার জন্মশতবার্ষিকী পালিত হয়।
 ▲ ২৩ অক্টোবর উদ্বোধন করা হয় বিশ্বের দীর্ঘতম সমুদ্র সেতু Hong Kong-Zhuhai-Macau Bridge.
- ২০১৯ ১ মে জাপানের ১২৬তম সম্রাট হিসেবে দায়িত্বগ্রহণ করেন যুবরাজ নারুহিতো।
 ▲ ১৪ জুলাই ১২তম বিশ্বকাপ ক্রিকেট-২০১৯ প্রথমবারের মতো চ্যাম্পিয়ন হয় ইংল্যান্ড।
 ▲ ৮ অক্টোবর বিশ্ব কারু শিল্প পরিষদ World Craft Council (WCC) সোনারগাঁকে বিশ্ব কারু শিল্প নগর (World Craft City) এর মর্যাদা দান করে।
- ২০২০ ৩১ জানুয়ারি ইউরোপীয় ইউনিয়ন (EU) এর সাথে যুক্তরাজ্যের আনুষ্ঠানিকভাবে BREXIT কার্যকর হয়।
 ▲ ১১ ফেব্রুয়ারি বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) করোনাভাইরাসের নামকরণ করেন COVID-19।
 ▲ ১১ মার্চ বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) COVID-19-কে বৈশ্বিক মহামারি (Pandemic) হিসেবে ঘোষণা করে।
 ▲ ২০ জুলাই প্রথমবারের মতো আরব দেশ সংযুক্ত আরব আমিরাত মঙ্গলগ্রহের উদ্দেশ্যে নভোযান 'আল-আমাল' প্রেরণ করে।
 ▲ ২৪ জুলাই দীর্ঘ ৮৬ বছর পর প্রথমবারের মতো জুমার নামাজ অনুষ্ঠিত হয় তুরস্কের ঐতিহাসিক 'আয়া সোফিয়া মসজিদে'।
 ▲ বিশ্বের প্রথম দেশ হিসেবে করোনাভাইরাসের টিকা অনুমোদন দেয় রাশিয়া।
 ▲ ৩ নভেম্বর ৫৯তম মার্কিন প্রেসিডেন্ট নির্বাচন অনুষ্ঠিত।

ডাইভা মডেল টেস্ট

ডাইভা সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ টিপস

মৌখিক পরীক্ষা বা ডাইভা অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। লিখিত পরীক্ষায় ভালো করেও চাকরি হবে না যদি ডাইভা বোর্ড প্রার্থীকে যোগ্য মনে না করে। ডাইভা বোর্ডের সামনে নিজেকে আত্মবিশ্বাসী রাখার জন্যে বাহ্যিকভাবে পরিপাটি থাকার পাশাপাশি জ্ঞান আহরণের কোনো বিকল্প নেই। জানা আর সবজান্ডা ভাব করা এক জিনিস নয়। না জানাটা অপরাধ নয় তবে সবজান্ডা ভাব করা অপরাধের পর্যায়েই পড়ে। এ বিষয়ে খুব সতর্ক থাকতে হবে। নিচে ডাইভা বিষয়ে প্রয়োজনীয় কিছু টিপস দেওয়া হলো :

পরীক্ষার আগের রাত

1. প্রয়োজনীয় কাগজপত্র (বোর্ডের সামনে যেগুলো পেশ করতে হবে), যেমন : প্রবেশপত্র (Interview card), বিভিন্ন পরীক্ষার স্যাটیفিকেটের মূল কপি এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয় কাগজপত্র গুছিয়ে রাখতে হবে।
2. অবশ্যই সাথে ভালো কলম রাখতে হবে।
3. চুল-নখ ইত্যাদি কেটে পরিচ্ছন্ন থাকতে হবে।
4. পোশাক-পরিচ্ছদ পরিষ্কার-পরিচ্ছন্ন হতে হবে। পোশাক দামি হওয়া জরুরি নয়, তবে মানানসই পোশাক পরে ডাইভা পরীক্ষা দিতে যাওয়া উচিত। উৎকট গন্ধের কোনো বডি-স্প্রে (ক্রোজেন) ব্যবহার না করা ভালো।
5. রাতই পোশাক নির্ধারণ করে রাখা যেতে পারে সেক্ষেত্রে সকালে 'এটা না ওটা' করে সময় নষ্ট করতে হবে না।
6. পরীক্ষার আগের দিন ভারী খাবার খাওয়া ঠিক হবে না।
7. রাতে ভালোভাবে ঘুমোতে হবে। এক্ষেত্রে পরীক্ষার আগের রাতে চা/কফি পান করা থেকে বিরত থাকা উত্তম।

পরীক্ষার দিন সকালে

1. ডাইভা পরীক্ষার নির্দেশনাটি আরেকবার পড়ে দেখতে হবে। কাগজপত্রগুলো আরেকবার চেক করে নিতে হবে।
2. ঠান্ডার সমস্যা থাকলে হালকা গরম পানিতে গোসল করতে হবে।
3. ভালোভাবে নাস্তা করতে হবে।
4. যথেষ্ট সময় হাতে রেখে বাসা থেকে বের হতে হবে।

ডাইভা বোর্ডে প্রবেশ করার পর

1. প্রবেশ করে সালাম/আদাব দিতে হবে। সালাম দিয়ে বোর্ডের সামনে দুই হাতে দুই পাশে সোজা রেখে/দুই হাতে সামনে রেখে দাঁড়িয়ে থাকতে হবে। কয়েক সেকেন্ডের মধ্যে (দশ থেকে পনেরো সেকেন্ড) বসতে না বললে অনুমতি নিয়ে বসতে হবে।
2. প্রশ্নকর্তার প্রশ্ন ভালোভাবে শুনে শান্তভাবে উত্তর দেওয়ার চেষ্টা করতে হবে। খেয়াল রাখতে হবে, হাত দুটি যেন টেবিলের নিচে কোলের উপর থাকে এবং প্রশ্নোত্তর করার সময় হাত উপরে উঠে না আসে।
3. ডাবাচ্যাকা খাওয়া যাবে না। কোনো উত্তর দেওয়ার পর যদি মনে হয় যে সে প্রশ্নটি নিশ্চিতভাবে ভুল এবং সঠিক উত্তর আপনার জানা আছে তাহলে অনুমতি নিয়ে বলা উত্তরটি প্রত্যাহার করে নতুনভাবে উত্তর করুন, তবে উত্তর জানা না থাকলে যা বলেছেন তাতেই অটল থাকুন।
4. না পারলে 'না' বলুন। তবে প্রশ্ন করার সাথে সাথে 'না' বলবেন না, একটু চিন্তা করে তারপরে না বলুন। তবে কিছু প্রশ্নের উত্তর দিতে না পারাটা সত্যিই লজ্জাজনক, আপনার নিজের কাছে যদি মনে হয় যেকোনো একটি নির্দিষ্ট প্রশ্নের উত্তর অবশ্যই আপনার জানা উচিত ছিল কিন্তু জানা নেই, সেক্ষেত্রে "এই মুহূর্তে মনে আসছে না" বলবেন। সবক্ষেত্রে "এই মুহূর্তে মনে আসছে না" বলবেন না। বলবেন, "স্যার, বিষয়টি আমার জানা নেই।"
5. উত্তর যেন প্রশ্নের সাথে সংগতিপূর্ণ হয়। এজন্য প্রশ্নটি ভালোভাবে শুনবেন। প্রশ্নের প্রথমভাগ শুনেই মনে মনে উত্তর তৈরি করার চেষ্টা করবেন না। আগে পুরো প্রশ্নটি শুনবেন।
6. বোর্ডের সাথে তর্ক করা যাবে না এবং চ্যালেঞ্জ করা যাবে না। এমন হতে পারে যে বোর্ড ব্যক্তিগতভাবে আক্রমণ করে আপনাকে রাগিয়ে দেওয়ার চেষ্টা করছে, সেক্ষেত্রে অত্যন্ত কৌশলে বিষয়টি মোকাবিলা করতে হবে। বলতে পারেন, স্যার বিষয়টি আমাকে বিব্রত করছে। তবে কখনো পালটা আক্রমণ করা যাবে না।
7. এমন হতে পারে কোনো প্রশ্নের উত্তর আপনি পারছেন না। এজন্য ঘাবড়ানোর কিছু নেই। ডাইভা বোর্ডে আপনার ব্যক্তিত্ব এবং বুদ্ধিমত্তা যাচাই করা হয়, আপনি কতটা মুখস্থ করেছেন তা খুব বেশি গুরুত্বপূর্ণ নয়।
8. চেহারায় এবং কথাবার্তায় জ্ঞানি জ্ঞানি ভাব প্রকাশ করা যাবে না।
9. দাঁত দিয়ে নখ কাটার মতো কোনো মুদ্রাদোষ থাকলে তা দমন করার কৌশল আগে থেকে আয়ত্ত্ব করে যেতে হবে।
10. চোখের দিকে তাকিয়ে প্রশ্নের উত্তর দিন। এটি আত্মবিশ্বাস এবং সততার একটি ন্যূনতম মাপকাঠি।
11. আঞ্চলিক ভাষা পরিহার করে শুদ্ধ বাংলায় কথা বলুন।

■ **অবশ্যই যা জানতে হবে**

সকল পরীক্ষার্থীর নিম্নলিখিত বিষয়গুলো জানা থাকা দরকার।

১. বাংলাদেশের ভৌগোলিক অবস্থান, আয়তন, জনসংখ্যা ইত্যাদি।
২. নিজ জেলার আয়তন, লোকসংখ্যা, শিক্ষার হার, উপজেলার সংখ্যা ইত্যাদি।
৩. নিজ উপজেলা আয়তন, লোকসংখ্যা, শিক্ষার হার, প্রধান প্রধান ফসল ইত্যাদি।
৪. নিজ জেলা/উপজেলার বিখ্যাত ব্যক্তিত্ব সম্পর্কে জানা থাকা দরকার।
৫. নিজ জেলার উল্লেখযোগ্য স্থান। যেমন : প্রার্থী বাগেরহাট জেলার হলে অবশ্যই তার ঘাট গবুজ মসজিদ সম্পর্কে জানা থাকা উচিত।
৬. নিজের পছন্দগুলো নিশ্চিত করে রাখতে হবে। আপনার প্রিয় লেখক কে? -এমন প্রশ্নের উত্তরে আমতা আমতা করলে হবে না। প্রিয় লেখকের একটি নাম বললেন কিন্তু তাঁর কোনো লেখা সম্পর্কে বলতে পারলেন না- এটি খুব খারাপ হবে। প্রিয় লেখক ঠিক করবেন এবং প্রিয় লেখক সম্পর্কে জেনে নেবেন।
৭. কিছু বই পড়া থাকতে হবে। প্রশ্ন করা হলো, আপনি কী কী বই পড়েছেন? একটি বইয়ের নামও আপনি বলতে পারলেন না। তাহলে আপনার চাকরি হবে কী করে? কিছু বই পড়বেন।
৮. পত্রিকা পড়ার অভ্যাস করা জরুরি।
৯. নিজ এলাকার সাংসদ/মন্ত্রী/ডিসি/এসপি প্রমুখ গুরুত্বপূর্ণ ব্যক্তিবর্গের নাম জানা থাকতে হবে।
১০. উচ্চমাধ্যমিক/স্নাতক/স্নাতকোত্তর পর্যায়ে আপনি যেসব বিষয়ে অধ্যয়ন করেছেন সেগুলোর নাম মুখস্থ রাখবেন।
১১. দেশের গুরুত্বপূর্ণ দৈনিক পত্রিকার নাম। পারলে অন্যান্য দেশের দু'একটি বিখ্যাত পত্রিকার নাম জানবেন।
১২. দেশের ও বিদেশের সমকালীন গুরুত্বপূর্ণ বিষয় সম্পর্কে ধারণা রাখতে হবে।

মডেল টেস্ট ১

- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম, ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম, হ্যাঁ, আসুন। আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. হাসিবুল হাসান।
 পরীক্ষক : আপনি দাঁড়িয়ে কেন, বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
 পরীক্ষক : আপনি কোন জেলা থেকে এসেছেন?
 পরীক্ষার্থী : সিলেট জেলা থেকে এসেছি।
 পরীক্ষক : সিলেট জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
 পরীক্ষার্থী : হযরত শাহজালাল (র) এবং হযরত শাহপেরান (র)-এর মাজার, জাফলং লেক, জৈন্তাপুর এলাকার চা বাগান, আলী আমজাদের ঘড়িঘর ইত্যাদি।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বৃষ্টিপাতের স্থান কোথায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : লালাখাপ, সিলেট।
 পরীক্ষক : সিলেট জেলার পূর্বনাম কী ছিল?
 পরীক্ষার্থী : জালালাবাদ/শ্রীহট্ট।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের বাধ্যতামূলক কী সঞ্চয় রয়েছে?
 পরীক্ষার্থী : বাধ্যতামূলক সাপ্তাহিক সঞ্চয় ও কেন্দ্র তহবিল রয়েছে।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক কাদের বেশি সাহায্য করে?
 পরীক্ষার্থী : গ্রামের ভূমিহীন ও দরিদ্র জনসাধারণদের।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের পক্ষে নোবেল পুরস্কার গ্রহণ করেন কে?
 পরীক্ষার্থী : ডাসলিমা বেগম (গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিনিধি হিসেবে)।
 পরীক্ষক : হোম ব্যাংকিং (Home Banking) কী?
 পরীক্ষার্থী : গ্রাহক বাড়িতে বা অফিসে বসেই ব্যাংকের সাথে যোগাযোগ স্থাপনের মাধ্যমে যেসব ব্যাংকিং সেবা পায় তাকে হোম ব্যাংকিং বলে। বর্তমানে মানুষের কর্মব্যস্ততা বৃদ্ধি পাওয়ায় ব্যাংক এ ধরনের সেবা প্রদানে অগ্রহী হয়ে উঠেছে।
 পরীক্ষক : মর্টগেজ (Mortgage) কী?
 পরীক্ষার্থী : ঋণগ্রহীতা কর্তৃক ঋণদাতাকে সম্পত্তিতে শর্ত ভিত্তিক মালিকানা প্রদানের আইনগত চুক্তিকে মর্টগেজ বলে। ঋণ পরিশোধের পর ঋণগ্রহীতাকে সম্পত্তির মালিকানা ফিরিয়ে দেওয়া হয়।

- পরীক্ষক : বাংলাদেশে কবে থেকে VAT-এর প্রচলন হয়েছে?
 পরীক্ষার্থী : ১৯৯১ সালের ১ জুলাই থেকে বাংলাদেশে ভ্যাটের প্রচলন হয়েছে।
 পরীক্ষক : CRR বলতে আপনি কী বোঝেন?
 পরীক্ষার্থী : CRR-এর পূর্ণরূপ হলো Cash Reserve Required. প্রতিটি তপশিলি ব্যাংককে তাদের গ্রাহকের মোট চলতি ও মেয়াদি আমানতের বিপরীতে যে নির্দিষ্ট অংশ কেন্দ্রীয় ব্যাংক নগদ অর্থে জমা রাখতে হয় তাকে CRR বা Cash Reserve Required বলে।
 পরীক্ষক : জাতীয় রাজস্ব বোর্ড কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?
 পরীক্ষার্থী : ১৯৭২ সালে।
 পরীক্ষক : Tax Holding বলতে আপনি কী বোঝেন?
 পরীক্ষার্থী : Tax Holding হচ্ছে সাময়িককালের জন্য ট্যাক্স কমিয়ে দেওয়া বা মওকুফ করা। বিনিয়োগকে আকৃষ্ট করার জন্য সরকার কোনো কোনো সেক্টরে ট্যাক্স হালিতে ঘোষণা করে।
 পরীক্ষক : ক্রেডিট কার্ড কী?
 পরীক্ষার্থী : ক্রেডিট কার্ড এক ধরনের প্রাস্টিক কার্ড। এটি ব্যবহার করে বিল প্রদান, নগদ অর্থ উত্তোলন করা যায়। গ্রাহকের হিসাবে টাকা না থাকলেও এ কার্ডের মাধ্যমে বিল পরিশোধ ও অর্থ উত্তোলনের কাজ করা যায়। এক্ষেত্রে গ্রাহকের ঋণ হিসাব ডেবিট করা হয়।
 পরীক্ষক : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জনাশতবার্ষিকী' উদ্‌যাপনের সময়কাল কোনটি?
 পরীক্ষার্থী : ২০২০ সালের ১৭ মার্চ থেকে ২০২১ সালের ১৭ মার্চ পর্যন্ত।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশ WTO-এর সদস্যপদ লাভ করে কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১ জানুয়ারি ১৯৯৫ সালে।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশে সর্বকনিষ্ঠ খেতাবপ্রাপ্ত মুক্তিযোদ্ধা কে?
 পরীক্ষার্থী : শহীদুল ইসলাম লালু।
 পরীক্ষক : 'মুজিববর্ষ' উপলক্ষে বাংলাদেশ ব্যাংক কত টাকার নোট বাজারে ছাড়ে?
 পরীক্ষার্থী : ২০০ টাকার নোট (১৮ মার্চ ২০২০ নোটটি বাজারে ছাড়া হয়)।

পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী
 পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

পরীক্ষক
 পরীক্ষার্থী

- পরীক্ষক : বাংলাদেশে প্রথম করোনা রোগী শনাক্ত করা হয় কবে?
 পরীক্ষার্থী : ৮ মার্চ ২০২০।
 পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন।
 পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ২

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. মির্হুন শেখ।
 পরীক্ষক : আপনি দাঁড়িয়ে কেন বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ, স্যার।
 পরীক্ষক : আপনি কোন জেলা থেকে এসেছেন?
 পরীক্ষার্থী : হবিগঞ্জ জেলা থেকে।
 পরীক্ষক : হবিগঞ্জ জেলার কয়েকজন উল্লেখযোগ্য ব্যক্তির নাম বলুন।
 পরীক্ষার্থী : মেজর জেনারেল এম. এ রব (বাংলাদেশ সেনাবাহিনীর চিফ অব স্টাফ ও সেকেন্ড-ইন-কমান্ড), শাহ এএমএস কিবরিয়া (সাবেক অর্থমন্ত্রী), ফজলে হাসান আবেদ (ত্র্যাকের প্রতিষ্ঠাতা) প্রমুখ।

- পরীক্ষক : হবিগঞ্জ জেলা প্রতিষ্ঠিত হয় কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১ মার্চ ১৯৮৪ সালে।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের প্রতিষ্ঠাতা কে?
 পরীক্ষার্থী : ড. মুহাম্মদ ইউনুস।
 পরীক্ষক : ড. মোহাম্মদ ইউনুস কত সাল পর্যন্ত গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) হিসেবে দায়িত্ব পালন করেন?

- পরীক্ষার্থী : ১০ মে ২০১১ সাল পর্যন্ত।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক স্বতন্ত্র ব্যাংক হিসেবে যাত্রা শুরু করে কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১৯৮৩ সালে (আনুষ্ঠানিকভাবে উদ্বোধন)।
 পরীক্ষক : একচেটিয়া বাজার কী?
 পরীক্ষার্থী : যে বাজারে একজন উৎপাদনকারী বা বিভাগ থাকে, উৎপাদিত দ্রব্যের কোনো ঘনিষ্ঠ পরিবর্তক থাকে না এবং অপর বিক্রেতার জন্য বাজারে প্রবেশে বাধা থাকে না তাকে একচেটিয়া বাজার বলে।

- পরীক্ষক : স্কুল ব্যাংকিং হিসাব কী?
 পরীক্ষার্থী : স্কুল ও কলেজগামী ছাত্রছাত্রীদের সঞ্চয়ে উদ্বুদ্ধ করার জন্য স্কুল ব্যাংকিং হিসাবের প্রচলন করা হয়েছে। ০ (শূন্য) থেকে ১৮ বছর বয়সি যেকেউ এ হিসাব খুলতে পারে। এ হিসাব পরিচালনার জন্য একজন অভিভাবকের প্রয়োজন হয়।

- পরীক্ষক : নিকাশ ঘর কী?
 পরীক্ষার্থী : একটি এলাকার ব্যাংকসমূহের পারস্পরিক দেনা-পাওনা নিষ্পত্তি করার জন্য প্রত্যেক ব্যাংকের প্রতিনিধি যেখানে উপস্থিত হয় তাকে নিকাশ ঘর বলে। কেন্দ্রীয় ব্যাংক বা কেন্দ্রীয় ব্যাংক কর্তৃক নির্ধারিত যেকোনো ব্যাংকে নিকাশ ঘর স্থাপিত হতে পারে। নিকাশ ঘরে সাধারণত চেক, ডিডি (ব্যাংক ড্রাফট), পে-অর্ডার ইত্যাদি নিষ্পত্তি করা হয়।

- পরীক্ষক : বাংলাদেশের দশম নোট কোনটি?
 পরীক্ষার্থী : ২০০ টাকা (১৮ মার্চ ২০২০)।

- পরীক্ষক : ‘ডেন্টা গভর্ন্যান্স কাউন্সিল’ গঠন করা হয় কবে?
 পরীক্ষার্থী : ২৯ জুন ২০২০ সালে।
 পরীক্ষক : বঙ্গবন্ধুর জন্মকালের সাথে মিল রেখে ১৭ মার্চ ২০২০ রাত ৮টায় অনুষ্ঠিত অনুষ্ঠানের নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মুক্তির মহানায়ক।
 পরীক্ষক : সরকারের রোগতত্ত্ব, রোগনিয়ন্ত্রণ ও গবেষণা প্রতিষ্ঠান (IEDCR) প্রথম কবে থেকে করোনাভাইরাস শনাক্তের পরীক্ষা শুরু করে?

- পরীক্ষার্থী : ২ ফেব্রুয়ারি ২০২০।
 পরীক্ষক : বলুনতো, এরিস্টটলের গৃহশিক্ষক কে ছিলেন?
 পরীক্ষার্থী : প্লেটো।
 পরীক্ষক : ‘মুক্তবাংলা’ ডাকঘরের ডাকের কে?
 পরীক্ষার্থী : রশীদ আহমদ।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশের জাতীয় বৃক্ষ কোনটি?
 পরীক্ষার্থী : আমগাছ।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশের রত্নপতি হওয়ার জন্য ন্যূনতম বয়স কত?
 পরীক্ষার্থী : ৩৫ বছর।
 পরীক্ষক : বিশ্বের কাছে ‘মল রেড ডট’ বলে পরিচিত কোন দেশ?
 পরীক্ষার্থী : সিঙ্গাপুর।
 পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৩

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনি বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
 পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. আবু সাঈদ।
 পরীক্ষক : আপনার বাড়ি কোন জেলায়?
 পরীক্ষার্থী : ঢাকা জেলায়।
 পরীক্ষক : ঢাকা জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
 পরীক্ষার্থী : জাতীয় সংসদ ভবন, লালবাগ কেল্লা, চামেলী হাউজ, আহসান মঞ্জিল, সোহরাওয়ার্দী উদ্যান, বঙ্গভবন, ঢাকা চিড়িয়াখানা ইত্যাদি।

- পরীক্ষক : মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা জেলা কত নং সেক্টরের অধীনে ছিল?
 পরীক্ষার্থী : ২ নং সেক্টরের অধীনে।
 পরীক্ষক : নিট মুনাফা কী?
 পরীক্ষার্থী : মোট বিক্রয়মূল্য আয় হতে উৎপাদনের ব্যয় ও অব্যয় উভয় খরচ বাদ দিলে যা অবশিষ্ট থাকে তাকে নিট মুনাফা বলে।

- পরীক্ষক : প্রকৃত মজুরি কী?
 পরীক্ষার্থী : একজন শ্রমিকের পারিশ্রমিক হিসেবে প্রাপ্ত অর্থ দ্বারা যে পরিমাণ দ্রব্যসামগ্রী ও সেবা ক্রয় করা যায় এবং অন্য যেসব সুবিধা সে লাভ করে তার সমষ্টিকে প্রকৃত মজুরি বলে।

- পরীক্ষক : ইলেকট্রনিক ব্যাংকিং কী?
 পরীক্ষার্থী : ইলেকট্রনিক ব্যাংকিং হলো ইলেকট্রনিক পদ্ধতিতে টাকা জমা, উত্তোলন এবং স্থানান্তরের সুবিধা। একেই কম্পিউটার এবং নির্ধারিত সফটওয়্যার ব্যবহার করা হয়। বেতন উত্তোলন, বিল প্রদানসহ বাড়িতে বসে লেটার অব ক্রেডিট খোলা পর্যন্ত এ পদ্ধতিতে ব্যাংকিং করা যায়। এটি আধুনিক ব্যাংকিং সেবার একটি উদাহরণ।

- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের সুদ্রাষণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত ডেপুটি গিভারের দায়িত্বকাল কত বছর?
- পরীক্ষার্থী : ১ বছর।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক কত সালে নোবেল পুরস্কার লাভ করে?
- পরীক্ষার্থী : ২০০৬ সালে (শান্তিতে)।
- পরীক্ষক : 'সাপরকন্যা' নামে খ্যাত কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকতের দৈর্ঘ্য কত?
- পরীক্ষার্থী : ১৮ কি.মি.।
- পরীক্ষক : প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা 'মুজিববর্ষের' লোগো কবে উন্মুক্ত করেন?
- পরীক্ষার্থী : ১০ জানুয়ারি ২০২০ সালে।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে করোনার জিনোম সিকোয়েন্স উদ্‌ঘাটন করা হয় কবে?
- পরীক্ষার্থী : ১৫ মে ২০২০।
- পরীক্ষক : SAC-এর পূর্ণরূপ কী?
- পরীক্ষার্থী : SAARC Agricultural Centre.
- পরীক্ষক : SAC কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?
- পরীক্ষার্থী : ১৯৮৮ সালে।
- পরীক্ষক : গ্রিনল্যান্ডে বসবাসকারী প্রধান জাতির নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : এন্সিমো।
- পরীক্ষক : জাতিসংঘের মহাসচিব কার সুপারিশে নির্বাচিত হন?
- পরীক্ষার্থী : নিরাপত্তা পরিষদের।
- পরীক্ষক : 'ভিশন-২০২১' কী?
- পরীক্ষার্থী : 'ভিশন-২০২১' বলতে ২২টি লক্ষ্যমাত্রা নির্ধারণ করা হয়েছে। এই ২২টি লক্ষ্যমাত্রা বাস্তবায়ন সম্ভব হলে সত্যিকার অর্থে বঙ্গবন্ধুর স্বপ্নের সোনার বাংলা গড়ে তোলা সম্ভব হবে। এর প্রধান লক্ষ্য হলো বাংলাদেশকে মধ্যম আয়ের দেশে পরিণত করা যেখানে দরিদ্রতা সম্পূর্ণরূপে দূর হবে।
- পরীক্ষক : দেশে প্রথমবারের মতো ভোটার দিবস কবে পালিত হয়?
- পরীক্ষার্থী : ১ মার্চ, ২০১৯ সালে।
- পরীক্ষক : ভেনিজুয়েলা কোন মহাদেশে অবস্থিত?
- পরীক্ষার্থী : দক্ষিণ আমেরিকা।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন।
- পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৪

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
- পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
- পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনার নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : মো. মিন্টু মোল্লা।
- পরীক্ষক : বসুন।
- পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
- পরীক্ষক : আপনার Home district কোথায়?
- পরীক্ষার্থী : চট্টগ্রাম।
- পরীক্ষক : চট্টগ্রাম জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
- পরীক্ষার্থী : ফরাস লেক, পতেঙ্গা সমুদ্রসৈকত, বায়েজিদ বোস্তামির মাজার, সীতাকুণ্ড ইকো পার্ক ও চন্দ্রনাথ মন্দির ইত্যাদি।

- পরীক্ষক : চট্টগ্রাম জেলা প্রতিষ্ঠিত হয় কবে?
- পরীক্ষার্থী : ১৬৬৬ সালে।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের প্রবেশদ্বার কোনটি?
- পরীক্ষার্থী : চট্টগ্রাম।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক কোন কোন খাতে ঋণ প্রদান করে?
- পরীক্ষার্থী : ছোটো ব্যাবসা, পরিবহণ, পশুপালন, মাছের চাষ ও কৃষিকাজের জন্য ঋণ প্রদান করে।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের সদস্যদের দলগতভাবে কী করতে হয়?
- পরীক্ষার্থী : সদস্যদের দলগতভাবে সঞ্চয় করতে হয়।
- পরীক্ষক : ট্রেজারি বিল কী?
- পরীক্ষার্থী : ট্রেজারি বিল হলো স্বল্প মেয়াদে তহবিল সঞ্চয়ের জন্য সরকার কর্তৃক ইস্যুকৃত ঋণপত্র। বাংলাদেশে প্রথম দিকে ৩ মাস মেয়াদি ট্রেজারি বিল চালু করা হয়। মেয়াদান্তে এ বিলের ধারককে নিঃশর্তভাবে মূল্য ফেরত দেওয়া হয়।
- পরীক্ষক : কল মানি কী?
- পরীক্ষার্থী : একটি ব্যাংক অর্থ সংকটে পড়লে অন্য ব্যাংকের নিকট থেকে স্বল্প সময়ের জন্য অর্থ ধার নেয়। এ ধারকৃত অর্থকে কল মানি বলে। সাধারণত একটি ব্যাংক ক্যাশ সংকটে পড়লে কল মানি গ্রহণ করে। উচ্চ সুদ হারে কল মানির লেনদেন হয়। যে সুদ হারে কল মানির লেনদেন হয় তাকে কল মানির হার (Call Money Rate) বলে।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ-এর নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : 'বঙ্গবন্ধু-১' স্যাটেলাইট।
- পরীক্ষক : ভোলার চর ফ্যাশানে দক্ষিণ এশিয়ার সুউচ্চ ওয়াচ টাওয়ার (জ্যাকব টাওয়ার) কবে উদ্বোধন করা হয়?
- পরীক্ষার্থী : ২৪ জানুয়ারি, ২০১৮ সালে।
- পরীক্ষক : বাংলায় যতি চিহ্নের প্রথম ব্যবহার করেছেন কে?
- পরীক্ষার্থী : ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর।
- পরীক্ষক : আয়তনে দক্ষিণ এশিয়ার বৃহত্তম দেশ কোনটি?
- পরীক্ষার্থী : ভারত।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে কার ওপর আদালতের এক্সিয়ার নেই?
- পরীক্ষার্থী : রাষ্ট্রপতির ওপর।
- পরীক্ষক : জনসংখ্যার ভিত্তিতে পৃথিবীতে বাংলা ভাষার অবস্থান কত?
- পরীক্ষার্থী : সপ্তম।
- পরীক্ষক : 'মুজিববর্ষ' ঘোষণা করা হয় কবে?
- পরীক্ষার্থী : ১২ জানুয়ারি ২০১৯ সালে।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে করোনার জিনোম সিকোয়েন্স উদ্‌ঘাটন করেন কারা?
- পরীক্ষার্থী : ড. সমীর কুমার সাহা ও তার মেয়ে ডা. সঞ্জুতি সাহা।
- পরীক্ষক : নিরাপত্তা পরিষদ-এর অস্থায়ী দেশ কতটি?
- পরীক্ষার্থী : ১০টি।
- পরীক্ষক : স্থায়ী সালিশি আদালত কোথায় অবস্থিত?
- পরীক্ষার্থী : হেগে।
- পরীক্ষক : পদ্মা বহুমুখী সেতুর রক্ষণাবেক্ষণ ও টোল আদায়ের দায়িত্ব প্রদান করা হয় কোন প্রতিষ্ঠানকে?
- পরীক্ষার্থী : কোরিয়া এক্সপ্রেসওয়ে কর্পোরেশন (KEC), দক্ষিণ কোরিয়া।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন?
- পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৫

- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম। ভেতরে আসতে পারি স্যার?
- পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। হ্যাঁ আসুন, বসুন।
- পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
- পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : মো. রুবেল খান।
- পরীক্ষক : আপনি কোন জেলা থেকে এসেছেন?
- পরীক্ষার্থী : ব্রাহ্মণবাড়িয়া।
- পরীক্ষক : ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার কয়েকটি উল্লেখযোগ্য ব্যক্তিত্বের নাম বলুন।
- পরীক্ষার্থী : সানাউল হক (কবি), চাঁসা খান (বারোভূঁইয়াদের নেতা), নুরুল আমিন (পূর্ব বাংলার মুখ্যমন্ত্রী), অলি আহাদ (ভাষা সৈনিক), কবি আল মাহমুদ প্রমুখ।
- পরীক্ষক : ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলার পূর্বনাম কী ছিল?
- পরীক্ষার্থী : নাসিরনগর।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকে ক্ষুদ্র ঋণ প্রকল্পে প্রতি সপ্তাহে কয়টি করে সভা হয়?
- পরীক্ষার্থী : প্রতি সপ্তাহে একটি করে সাপ্তাহিক সভা হয়ে থাকে।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক ক্ষুদ্র ঋণ প্রদানের জন্য কতজন সদস্য নিয়ে গ্রুপ গঠন করে?
- পরীক্ষার্থী : ৫ জন সদস্য।
- পরীক্ষক : লিড ব্যাংক কী?
- পরীক্ষার্থী : লিড ব্যাংকিং হলো কোনো এলাকার সমন্বিত ব্যাংকিং কার্যক্রম যেখানে একটি ব্যাংক নেতৃত্বের ভূমিকায় অবতীর্ণ হয়। লিড ব্যাংকে একটি নেতা ব্যাংকের সহায়তা ও পরামর্শে অপরদের ব্যাংকসমূহ পরিচালিত হয়।
- পরীক্ষক : চেক জালিয়াতি কী?
- পরীক্ষার্থী : উদ্দেশ্যমূলকভাবে চেকে মিথ্যা তথ্য উপস্থাপন করাকে জালিয়াতি বলে। টাকার পরিমাণ, স্বাক্ষর, হিসাব নং, প্রাপকের নামের ক্ষেত্রে জালিয়াতি হয়ে থাকে। চেক জালিয়াতি শাস্তিযোগ্য অপরাধ।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের ট্যারিফ কমিশনের প্রধান কাজ কী?
- পরীক্ষার্থী : দেশীয় শিল্পের স্বার্থ সংরক্ষণ করা বাংলাদেশ ট্যারিফ কমিশনের প্রধান কাজ।
- পরীক্ষক : দেশের প্রথম কৃত্রিম উপগ্রহ 'বঙ্গবন্ধু-১' কোন মহাকাশযানে উৎক্ষেপণ করা হয়?
- পরীক্ষার্থী : ফ্যালকন-৯।
- পরীক্ষক : বিশ্বের কততম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ নিজস্ব স্যাটেলাইটের মালিক হয়?
- পরীক্ষার্থী : ৫৭তম দেশ।
- পরীক্ষক : দেশের সর্বোচ্চ 'ওয়াচ টাওয়ার' (জাকব টাওয়ার) কোথায় অবস্থিত?
- পরীক্ষার্থী : চরফ্যাশন, ভোলা।
- পরীক্ষক : বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য হিসেবে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৭ মার্চের ভাষণ কবে UNESCO'র স্বীকৃতি লাভ করে?
- পরীক্ষার্থী : ৩০ অক্টোবর, ২০১৭ সালে।

- পরীক্ষক : জাতিসংঘে বাংলাদেশের প্রথম মহিলা স্থায়ী প্রতিনিধি কে ছিলেন?
- পরীক্ষার্থী : ইসমত জাহান (১২তম)।
- পরীক্ষক : অপারেশন 'বিগবার্ড' কী?
- পরীক্ষার্থী : ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ রাতে বঙ্গবন্ধুকে গ্রেপ্তার অভিযানের Code Name ছিল অপারেশন 'বিগবার্ড'।
- পরীক্ষক : মুজিববর্ষের 'থিম সং'-এর শিরোনাম কী?
- পরীক্ষার্থী : তুমি বাংলার ধ্রুবতারা, তুমি বাংলার বাতিঘর।
- পরীক্ষক : বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) কবে 'COVID-19' নামকরণ করে?
- পরীক্ষার্থী : ১১ ফেব্রুয়ারি ২০২০।
- পরীক্ষক : বাকল্যাভ বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?
- পরীক্ষার্থী : বুড়িগঙ্গা।
- পরীক্ষক : কাগজের প্রধান রাসায়নিক উপাদান কোনটি?
- পরীক্ষার্থী : সেলুলোজ।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের প্রথম পানি জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?
- পরীক্ষার্থী : কলাপাড়া, পটুয়াখালী।
- পরীক্ষক : একুশের প্রথম উপন্যাস 'আরেক ফাল্গুন'-এর রচয়িতা কে?
- পরীক্ষার্থী : জহির রায়হান।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন।
- পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৬

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
- পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
- পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনি বসুন।
- পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
- পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : মো. রাজ্জাক হাওলাদার।
- পরীক্ষক : আপনার Home district কোথায়?
- পরীক্ষার্থী : কুমিল্লা।
- পরীক্ষক : কুমিল্লা জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
- পরীক্ষার্থী : শালবন বিহার, ময়নামতী পাহাড়, লালমাই পাহাড়, রূপবান মুড়া, আনন্দ রাজার প্রাসাদ, ধর্ম সাগর ইত্যাদি।
- পরীক্ষক : বিজিএমইএ-এর প্রথম নারী সভাপতির নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : রুবানা হক।
- পরীক্ষক : 'অসমাগু আত্মজীবনী'-তে কোন সময়ের ঘটনাবলি তুলে ধরা হয়েছে?
- পরীক্ষার্থী : ১৯৫০ দশকের।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে ঋণ নিয়ন্ত্রণকারী প্রতিষ্ঠান কোনটি?
- পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশ ব্যাংক।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে পুঁজিবাজার নিয়ন্ত্রণকারী কর্তৃপক্ষের নাম কী?
- পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন।
- পরীক্ষক : মুক্তবাজার অর্থনীতি কী?
- পরীক্ষার্থী : মুক্তবাজার অর্থনীতি হচ্ছে আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের ক্ষেত্রে এক দেশের পণ্য অন্য দেশে কোনো প্রতিবন্ধকতা ছাড়াই প্রবেশ, বিপণন ও বিক্রয় করা। এর মধ্য দিয়ে বিশ্ব বাজারে প্রতিটি দেশের অংশগ্রহণ সম্ভব হয়।

- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক কীভাবে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে?
 পরীক্ষার্থী : গ্রামীণ ব্যাংক মূলত ভূমিহীন দরিদ্র নারীদের পাঁচ জনের ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র দল গঠনের মাধ্যমে ক্ষুদ্রঋণ প্রদান করে।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকে কবে নোবেল পুরস্কার প্রদান করা হয়?
 পরীক্ষার্থী : ১০ ডিসেম্বর ২০০৬ সালে।
- পরীক্ষক : মুজিববর্ষের 'ধিম সং'-এর কণ্ঠশিল্পী কতজন?
 পরীক্ষার্থী : বঙ্গবন্ধুর কন্যা শেখ রেহানা সহ ২০ জন।
- পরীক্ষক : 'COVID-19' নামের বিন্যাস করা হয় কীভাবে?
 পরীক্ষার্থী : 'CO' দিয়ে Corona, 'VI' দিয়ে Virus এবং 'D' দিয়ে Disease (রোগ) বুঝানো হয়। আর ডাইরাস ছড়ানোর সময় হিসেবে ২০১৯ সালকে চিহ্নিত করার জন্য ব্যবহার করা হয় '19'।
- পরীক্ষক : শালবন বিহার কোথায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : কুমিল্লা।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশ পল্লী উন্নয়ন একাডেমী (বার্ড) কোথায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : কুমিল্লায়।
- পরীক্ষক : কোন জেলায় সবচেয়ে বেশি চা বাগান আছে?
 পরীক্ষার্থী : মৌলভীবাজার।
- পরীক্ষক : বর্তমান বিশ্বের কোন দেশটির সংবিধানকে 'শান্তির সংবিধান' বলা হয়?
 পরীক্ষার্থী : জাপান।
- পরীক্ষক : 'ফ্রাইডে ফর ফিউচার' কোন বিষয়ক আন্দোলন?
 পরীক্ষার্থী : পরিবেশবাদী আন্দোলন।
- পরীক্ষক : ফেয়ার ফ্যাক্স কী?
 পরীক্ষার্থী : গোয়েন্দা সংস্থা।
- পরীক্ষক : IDB-এর পূর্ণরূপ কী?
 পরীক্ষার্থী : Islamic Development Bank.
- পরীক্ষক : IDB-এর কার্যক্রম শুরু হয় কখন থেকে?
 পরীক্ষার্থী : ২০ অক্টোবর ১৯৭৫ সাল থেকে।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন।
 পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৭

- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম। ভেতরে আসব স্যার?
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম, হ্যাঁ আসুন। আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. এনামুল হক।
- পরীক্ষক : আপনি দাঁড়িয়ে কেন বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
- পরীক্ষক : আপনার বাড়ি কোথায়?
 পরীক্ষার্থী : গাজীপুর জেলায়।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের প্রথম প্রধানমন্ত্রী তাজউদ্দিন আহমদ কোন জেলার অধিবাসী?
 পরীক্ষার্থী : গাজীপুর জেলার।
- পরীক্ষক : গাজীপুর জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
 পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশ ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট, তেলবীজ গবেষণা কেন্দ্র, ভাওয়াল জাতীয় উদ্যান, বঙ্গবন্ধু স্মরণি পার্ক প্রভৃতি।
- পরীক্ষক : বিখ্যাত ল্যান্ডার জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : প্যারিসে (ফ্রান্স)।
- পরীক্ষক : কোন শহরকে City of Culture বলা হয়?
 পরীক্ষার্থী : প্যারিস।

- পরীক্ষক : বাংলাদেশের অর্থনীতিতে কোন কোন আন্তর্জাতিক ক্রেডিট রেটিং সম্পন্ন হয়?
 পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশের অর্থনীতিতে যেসব আন্তর্জাতিক ক্রেডিট রেটিং সম্পন্ন হয়- 1. Standard & poor's, 2. Moody's Investors service, 3. Fitch Ratings.
- পরীক্ষক : সম্পূর্ণক বাজেট কী?
 পরীক্ষার্থী : সরকারের আর্থিক পরিকল্পনা বাস্তবায়নের জন্য কখনো কখনো বাজেটের অতিরিক্ত অর্থের প্রয়োজন হয়। এ অতিরিক্ত অর্থের অনুমোদনের জন্য যে বাজেট সংসদে পেশ করা হয় তাকে সম্পূর্ণক বাজেট বলে।
- পরীক্ষক : মিশ্র অর্থনীতি কী?
 পরীক্ষার্থী : ব্যক্তিগত মালিকানা ও উদ্যোগের পাশাপাশি সরকারি নিয়ন্ত্রণের ভিত্তিতে যে অর্থব্যবস্থা গড়ে ওঠে তাকে মিশ্র অর্থনীতি বলা হয়।
- পরীক্ষক : ব্যাংক গ্যারান্টি কী?
 পরীক্ষার্থী : ব্যাংক গ্যারান্টি হলো ব্যাংক কর্তৃক ঋণ পরিশোধের লিখিত নিশ্চয়তা। ঋণ পরিশোধে ব্যর্থ হলে ব্যাংক গ্যারান্টি ইস্যু করা হয়।
- পরীক্ষক : ড্রামমাংগ নোট কী?
 পরীক্ষার্থী : ব্যাংক বিদেশে ভ্রমণকারীদের এক ধরনের ঋণপত্র ইস্যু করে। এ ঋণপত্র একই ব্যাংকের বিদেশে অবস্থিত শাখা থেকে ভ্রমণকারী ভাঙাতে পারে। একে ড্রামমাংগ নোট বলা হয়। ড্রামমাংগ নোটে অর্থের পরিমাণ লিপিবদ্ধ থাকে।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের উদ্দেশ্যসমূহ কী কী?
 পরীক্ষার্থী : ব্যাংকের সুযোগ-সুবিধা গরিব ও দুঃস্থদের মধ্যে সম্প্রসারিত করা; গ্রাম্য মহাজনদের শোষণ দূর করা; অব্যবহৃত ও আধা ব্যবহৃত মানব সম্পদের জন্য কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি করা এবং চিরাচরিত "শুল্ক আয়-শুল্ক সঞ্চয়, শুল্ক বিনিয়োগ-শুল্ক আয়" এ দুটোক্রমে ঘুরিয়ে "শুল্ক আয়-ঋণ/বিনিয়োগ, বেশি আয়-বেশি বিনিয়োগ" এ রূপান্তরিত করা।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পরিশোধের হার কত শতাংশ?
 পরীক্ষার্থী : ৯৮ শতাংশ।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশ কবে জাতিসংঘের সদস্যপদ লাভ করে?
 পরীক্ষার্থী : ১৭ সেপ্টেম্বর ১৯৭৪ সালে।
- পরীক্ষক : এফ আর খান-এর পুরো নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : ফজলুর রহমান খান।
- পরীক্ষক : এফ আর খান বিশ্ব কী জন্য বিখ্যাত?
 পরীক্ষার্থী : স্থপতি।
- পরীক্ষক : কোন সভ্যতা সবচেয়ে প্রাচীন?
 পরীক্ষার্থী : মেসোপটেমিয়া।
- পরীক্ষক : মুজিবনগর স্মৃতিসৌধ-এর স্থপতি কে?
 পরীক্ষার্থী : তানভীর করিম।
- পরীক্ষক : ASEAN কোন অঞ্চলের সংস্থা?
 পরীক্ষার্থী : দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়ার।
- পরীক্ষক : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের বর্ষব্যাপী জন্ম শতবার্ষিকী উদ্‌যাপনের জাতীয় অনুষ্ঠানের উদ্বোধনী পর্ব কবে অনুষ্ঠিত হয়?
 পরীক্ষার্থী : ১৭ মার্চ ২০২০ সালে (সোহরাওয়ার্দী উদ্যান রাত ৮ টায়)।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশে প্রথম করোনা ভাইরাস রোগে মৃত্যু ঘটে কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১৮ মার্চ ২০২০।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৮

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনি বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
 পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. রাব্বি মুধা।
 পরীক্ষক : আপনার নিজ জেলা কোথায়?
 পরীক্ষার্থী : দিনাজপুর।
 পরীক্ষক : দিনাজপুর জেলাটি কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?
 পরীক্ষার্থী : ১৭৮৬ সালে।
 পরীক্ষক : দিনাজপুর জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন।
 পরীক্ষার্থী : কান্তজীউ মন্দির, রামসাগর দিঘি, সীতাকোট বিহার, শালবন বিহার প্রভৃতি।
 পরীক্ষক : রামসাগর দিঘি কোন জেলায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : দিনাজপুর জেলায়।
 পরীক্ষক : দেশের সপ্তম ব্যাংক নোট কত টাকা মূল্যমানের?
 পরীক্ষার্থী : ২০০ টাকা (১৮ মার্চ ২০২০)।
 পরীক্ষক : ভারতের প্রথম নারী অর্থমন্ত্রীর নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : নির্মলা সীতা রমণ (১ জুন, ২০১৯)।
 পরীক্ষক : ফোর এশিয়ান টাইগার্স (Four Asian Tigers) অঞ্চলের অন্তর্ভুক্ত দেশগুলোর নাম কী কী?
 পরীক্ষার্থী : হংকং, সিঙ্গাপুর, দক্ষিণ কোরিয়া ও তাইওয়ান।
 পরীক্ষক : লিয়েন কী?
 পরীক্ষার্থী : লিয়েন হলো ঋণ পরিশোধ না হওয়া পর্যন্ত মালিকের সম্পত্তি পাওনাদারের দখলে রাখার আইনগত নির্দেশ। পাওনাদার সম্পত্তি দখলে রাখলেও সম্পত্তির মালিকানা লাভ করতে পারে না। ঋণ পরিশোধের পর পাওনাদার মালিকের নিকট সম্পত্তির দখল বুঝিয়ে দেন।
 পরীক্ষক : চেকের প্রাপক কে?
 পরীক্ষার্থী : চেকের অর্থ যাকে প্রদান করা হয় তাকে প্রাপক বলে। হিসাবধারী নিজে প্রাপক হতে পারে অথবা হিসাবধারী কর্তৃক মনোনীত কোনো ব্যক্তিও প্রাপক হতে পারে।
 পরীক্ষক : ইতিবাচক অর্থনীতি কী?
 পরীক্ষার্থী : বাস্তবভিত্তিক প্রকৃত ঘটনার ওপর ভিত্তি করে অর্থনৈতিক ঘটনাবলির বিশ্লেষণ হওয়াকে ইতিবাচক অর্থনীতি বলা হয়। ইতিবাচক অর্থনীতি সমাজের অর্থনৈতিক সমস্যার স্বরূপ বিশ্লেষণ করে এবং সমস্যা সমাধানের পথ প্রদর্শন করে।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশে কোন ব্যাংক বিনা জামানতে ঋণ দান করে?
 পরীক্ষার্থী : গ্রামীণ ব্যাংক।
 পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংক কেন বিখ্যাত?
 পরীক্ষার্থী : দরিদ্র পরিবারকে জামানত বিহীন ক্ষুদ্র ঋণ দেওয়ার জন্য।
 পরীক্ষক : বিশ্বের প্রথম শেয়ারবাজার হিসেবে স্বীকৃতি কোন স্টক এক্সচেঞ্জ?
 পরীক্ষার্থী : আমস্টারডাম স্টক এক্সচেঞ্জ (১৬০২ সালে প্রতিষ্ঠা)।

- পরীক্ষক : বাংকাসুরেল কী?
 পরীক্ষার্থী : বাংকাসুরেল হলো ব্যাংকের শাখার মাধ্যমে বিমার পণ্য বিক্রি করা।
 পরীক্ষক : Blue Economy কোন বিষয়ের সাথে সংশ্লিষ্ট?
 পরীক্ষার্থী : সমুদ্র অর্থনীতির সাথে।
 পরীক্ষক : ইউরোপীয় ইউনিয়নভুক্ত দেশসমূহের একক মুদ্রার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : ইউরো।
 পরীক্ষক : ইউরো মুদ্রার জনক কে?
 পরীক্ষার্থী : রবার্ট মুভেল।
 পরীক্ষক : সুন্দরবনের বাংলাদেশ অংশের আয়তন কত?
 পরীক্ষার্থী : ৬,০১৭ বর্গ কিলোমিটার।
 পরীক্ষক : কোন গাছকে সূর্যকন্যা বলা হয়?
 পরীক্ষার্থী : তুলা গাছকে।
 পরীক্ষক : বাংলাদেশের সর্বোচ্চ উচ্চতার স্বাদু পানির হ্রদ কোনটি?
 পরীক্ষার্থী : বগা লেক বা বগা হ্রদ।
 পরীক্ষক : বিশ্বের বৃহত্তম সমুদ্রসৈকত কোন দেশে অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশে।
 পরীক্ষক : ধন্যবাদ। আপনি এখন আসতে পারেন।
 পরীক্ষার্থী : আপনাদের সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ৯

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
 পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনি বসুন।
 পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ, স্যার।
 পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. তাইজুল ইসলাম।
 পরীক্ষক : আপনার Home district কোথায়?
 পরীক্ষার্থী : মেহেরপুর।
 পরীক্ষক : মেহেরপুর জেলার কয়েকটি ঐতিহাসিক ও দর্শনীয় স্থানের নাম বলুন?
 পরীক্ষার্থী : মুজিবনগর স্মৃতিসৌধ, বৈদ্যনাথতলা ইত্যাদি।
 পরীক্ষক : মেহেরপুর জেলা কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?
 পরীক্ষার্থী : ২৪ ফেব্রুয়ারি ১৯৮৪ সালে।
 পরীক্ষক : মুজিবনগর সরকার কোথায় গঠিত হয়?
 পরীক্ষার্থী : মেহেরপুর জেলার বৈদ্যনাথতলায় (বর্তমান মুজিবনগর)।
 পরীক্ষক : মুক্তিযুদ্ধের সময় মেহেরপুর জেলা কত নম্বর সেক্টরের অধীনে ছিল?
 পরীক্ষার্থী : ৮ নং সেক্টরের।
 পরীক্ষক : অর্থনীতিতে ব্রেকিং থ্রু বলতে কী বোঝায়?
 পরীক্ষার্থী : অর্থনীতিতে সাধারণত পূর্বের অভিজ্ঞতা থেকে শেখা হয়। পূর্বের জ্ঞানের ভিত্তিতে বিভিন্ন সিদ্ধান্ত গ্রহণ করা হয়। ব্রেকিং থ্রু হলো পূর্বের বা বর্তমান ঘটনা থেকে না নিখে ভবিষ্যৎ থেকে শেখা। অর্থনীতির গতিবিধি পর্যালোচনা করে ভবিষ্যৎ সম্পর্কে একটি ধারণা পাওয়া যায়।

- পরীক্ষক : অবাধ বাণিজ্য কী?
 পরীক্ষার্থী : কোনো দেশের আন্তর্জাতিক বাণিজ্যের ওপর কোনো প্রকার সরকারি বাধা-নিষেধ ও নিয়ন্ত্রণ আরোপ করা না হলে তাকে অবাধ বাণিজ্য বলে। অবাধ বাণিজ্যের ক্ষেত্রে দেশের আমদানি ও রপ্তানি নিয়ন্ত্রণের লক্ষ্যে কোনো আমদানি শুল্ক বা রপ্তানি শুল্ক ধার্য করা হয় না।
- পরীক্ষক : রাজস্ব নীতি কী?
 পরীক্ষার্থী : রাজস্ব নীতি হলো সরকারের অর্থনৈতিক কার্যাবলি পরিচালনা সংক্রান্ত নীতি। রাজস্ব নীতিতে সরকারের রাজস্ব আয় এবং সরকারি ব্যয় সংক্রান্ত নীতি স্থান পায়। রাজস্ব নীতিতে একটি দেশের সার্বিক অর্থনৈতিক উন্নয়নকে গুরুত্ব দেওয়া হয়।
- পরীক্ষক : ড. মুহাম্মদ ইউনুস কবে গ্রামীণ ব্যাংকের ব্যবস্থাপনা পরিচালকের (এমডি) দায়িত্ব থেকে পদত্যাগ করেন?
 পরীক্ষার্থী : ১১ মে ২০১১ সালে।
- পরীক্ষক : বর্তমান গ্রামীণ ব্যাংক 'গ্রামীণ ব্যাংক প্রকল্প' রূপে কবে কাজ শুরু করে?
 পরীক্ষার্থী : ১৯৭৬ সালে (চট্টগ্রামের বুড়িচর ইউনিয়নের জোবরা গ্রামে)।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের ধারণা বাংলাদেশের বাইরে প্রথম কোন দেশ চালু করে?
 পরীক্ষার্থী : মালয়েশিয়া।
- পরীক্ষক : বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্ম শতবার্ষিকী' উদ্‌যাপনের কাউন্টডাউন শুরু হয় কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১০ জানুয়ারি ২০২০ সালে।
- পরীক্ষক : বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা 'COVID-19' কে বৈশ্বিক মহামারি (Pandemic) ঘোষণা করে কবে?
 পরীক্ষার্থী : ১১ মার্চ ২০২০।
- পরীক্ষক : সোনাদিয়া দ্বীপ কেন বিখ্যাত?
 পরীক্ষার্থী : সামুদ্রিক মাছ শিকারের জন্য।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের ডাল গবেষণা কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : ঈশ্বরদীতে।
- পরীক্ষক : রাজ কাঁকড়া কী?
 পরীক্ষার্থী : বাংলাদেশের একটি জীবন্ত জীবাশ্ম।
- পরীক্ষক : পৃথিবীর কোন অঞ্চল থেকে বাংলাদেশে অতিথি পাখি আসে?
 পরীক্ষার্থী : সাইবেরিয়া থেকে।
- পরীক্ষক : SAARC-এর পূর্ণরূপ কী?
 পরীক্ষার্থী : South Asian Association for Regional Co-operation.
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ, আপনি এখন আসতে পারেন।
 পরীক্ষার্থী : আপনার সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।

মডেল টেস্ট ১০

- পরীক্ষার্থী : ভেতরে আসতে পারি স্যার?
 পরীক্ষক : হ্যাঁ, আসুন।
- পরীক্ষার্থী : আসসালামু আলাইকুম।
 পরীক্ষক : ওয়ালাইকুম আসসালাম। আপনি বসুন।
- পরীক্ষার্থী : ধন্যবাদ স্যার।
 পরীক্ষক : আপনার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : মো. খলিলুর রহমান।
- পরীক্ষক : আপনার Home district কোথায়?
 পরীক্ষার্থী : ভোলা।

- পরীক্ষক : বাংলাদেশের একমাত্র দ্বীপ জেলার নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : ভোলা।
- পরীক্ষক : মনপুরা দ্বীপ কোন জেলায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : ভোলা।
- পরীক্ষক : শাহবাজপুর গ্যাস ক্ষেত্র কোন জেলায় অবস্থিত?
 পরীক্ষার্থী : ভোলা জেলায়।
- পরীক্ষক : বীরশ্রেষ্ঠ মোহাম্মদ মোস্তফা কামাল কোন জেলার অধিবাসী?
 পরীক্ষার্থী : ভোলা জেলার।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের ঋণ পাওয়ার যোগ্য বিবেচিত হয় কত একরের কম জমি থাকলে?
 পরীক্ষার্থী : ০.৫ একরের চাষযোগ্য জমি।
- পরীক্ষক : গ্রামীণ ব্যাংকের ক্ষুদ্রঋণ প্রকল্পের সদস্যদের দ্বারা নির্বাচিত গ্রুপ লিডারের দায়িত্বকাল কত বছর?
 পরীক্ষার্থী : ১ বছর।
- পরীক্ষক : ডুয়োগলি বাজার কী?
 পরীক্ষার্থী : ক্রেতার সংখ্যা কম বা বেশি থাকলেও বিক্রেতার সংখ্যা দু'জন থাকলে তাকে ডুয়োগলি বাজার বলে।
- পরীক্ষক : সামষ্টিক অর্থনীতি কী?
 পরীক্ষার্থী : অর্থনীতির যে অংশ বিষয়বস্তুর সামষ্টিক বিশ্লেষণ করে তাকে সামষ্টিক অর্থনীতি বলে। সামষ্টিক অর্থনীতি একটি দেশের প্রকৃত অর্থনৈতিক অবস্থা তুলে ধরতে পারে।
- পরীক্ষক : লভ্যাংশ সাযুজ্য তহবিল কী?
 পরীক্ষার্থী : কোনো কোম্পানি নিট মুনাফা থেকে কিছু অর্থ পৃথক করে রাখে। এ অর্থ কোম্পানি লোকসানে পড়লে মূলধনের সাথে যোগ করে লাভের ধারাবাহিকতা বজায় রাখে। অর্থাৎ কোম্পানি দুঃসময়ে এ অর্থ কাজে লাগায়।
- পরীক্ষক : কাকে 'মরমি কবি' বলা হয়?
 পরীক্ষার্থী : হাছন রাজাকে।
- পরীক্ষক : তিতুমীর কোথায় বাঁশের কেন্দ্র নির্মাণ করেন?
 পরীক্ষার্থী : নারিকেলবাড়িয়া।
- পরীক্ষক : মুজিব শতবর্ষের লোগোর ডিজাইনার কে?
 পরীক্ষার্থী : সব্যসাচী হাজারা।
- পরীক্ষক : স্বাস্থ্য অধিদপ্তর বাংলাদেশকে করোনা ঝুঁকিপূর্ণ দেশ হিসেবে কবে ঘোষণা করে?
 পরীক্ষার্থী : ১৬ এপ্রিল ২০২০ সালে।
- পরীক্ষক : প্রতিবছর ৭ মার্চকে কী দিবস হিসেবে পালন করা হবে?
 পরীক্ষার্থী : জাতীয় ঐতিহাসিক দিবস (১৩ জুলাই ২০২০ সালে মন্ত্রিসভায় সিদ্ধান্ত)।
- পরীক্ষক : 'মনপুরা-৭০' কী?
 পরীক্ষার্থী : ১২ নভেম্বর ১৯৭০ সালে মনপুরা দ্বীপে (ভোলা জেলায়) সংঘটিত উদ্‌যাপন ঘূর্ণিঝড় নিয়ে তৈরি জয়নুল আবেদিনের চিত্রকর্ম।
- পরীক্ষক : আপনি কি জানেন, দুবলার চর কেন বিখ্যাত?
 পরীক্ষার্থী : মৎস্য আহরণ, স্টকি উৎপাদন ও উপকূলীয় সবুজ বেটনীর জন্য।
- পরীক্ষক : বাংলাদেশের দীর্ঘতম গাছের নাম কী?
 পরীক্ষার্থী : বৈলাম।
- পরীক্ষক : ধন্যবাদ। আপনি এখন আসতে পারেন?
 পরীক্ষার্থী : আপনার সকলকে ধন্যবাদ স্যার। আসসালামু আলাইকুম।