

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের পরীক্ষার প্রশ্নের সমাধান

পদের নামঃ অফিস সহায়ক/গার্ডেনার ও অফিস সহায়ক

পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়েছিলঃ ১২-১১-২০২১

১. a^2-3a, a^2-9 , এবং a^2-4a+3 এর গ.সা.গু কোনটি? উত্তরঃ $a-3$
২. একটি শ্রেণিতে ৫০০ জন শিক্ষার্থী আছে, তাদের মধ্যে ৩০% ছাত্রী। ঐ শ্রেণিতে ছাত্র সংখ্যা কত? উত্তরঃ ৩৫০
৩. ০.১ ০.০০১ এর মান কোনটি? উত্তরঃ ০.০০০১
৪. বার্ষিক ৫% হার সরল সুদে ৩০০০ টাকা কত বছরের সুদ ৪৫০ টাকা? উত্তরঃ ৩ বছরে
৫. যে চতুর্ভুজের বাহুগুলো সমান্তরাল এবং সমান কিন্তু কোণগুলো সমকোণ নয়, তাকে কী বলা হয়? উত্তরঃ সামান্তরিক
৬. একটি সংখ্যাকে ১০ দিয়ে ভাগ করে ৮ দিয়ে গুণ করলে ১২০ হয়। সংখ্যাটি কত? উত্তরঃ ১৫০
৭. একটি আয়তাকার ভূমির দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৫ গুণ। প্রস্থ ৪ মিটার হলে ঐ ক্ষেত্রের পরিসীমা কত মিটার হবে? উত্তরঃ ৪৮
৮. প্রথম ৭টি মৌলিক সংখ্যার যোগফল কত? উত্তরঃ ৫৮
৯. ৪৫ ডিগ্রি কোণের সম্পূরক কোণের মান কত? উত্তরঃ ১৩৫ ডিগ্রি
১০. কবীর একটি কাজ ২০ দিনে এবং রহিম ঐ কাজটি ৩০ দিনে করতে পারে। তারা দুই জন মিলে একত্রে কতদিনে কাজটি শেষ করতে পারবে। উত্তরঃ ২৫ দিনে
১১. একটি শ্রেণির ২৫ জন ছাত্রের প্রত্যেকে তার সহপাঠীর সংখ্যার সমান পরিমাণ চাঁদা প্রদান করলে মোট কত টাকা উঠবে? উত্তরঃ ৬২৫
১২. চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হতে ৩ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা বিয়োগ করলে বিয়োগফল কত হবে? উত্তরঃ ১
১৩. $p-\frac{1}{p}=3$ হলে $p^2+(\frac{1}{p})^2$ এর মান কত হবে? উত্তরঃ ১১
১৪. এক হালি কলার দাম ১০ টাকা হলে ৫ সদস্য বিশিষ্ট পরিবারের প্রত্যেকে প্রতিদিন ০২টি কলা খেলে ঐ পরিবারের এক সপ্তাহে কলা বাবদ কত টাকা ব্যয় হবে? উত্তরঃ ১৭৫
১৫. x এর মান কত হলে $p(x-p) = q(x-q)$ হবে? উত্তরঃ
১৬. সমকোণী ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত কত? উত্তরঃ ৬ঃ৫ঃ৪
১৭. একটি দ্রব্য ২৫ টাকায় ক্রয় করে ২০ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা কত টাকা ক্ষতি হবে? উত্তরঃ ২০ টাকা
১৮. ৫০০ মি.লি. হ্যান্ড স্যানিটাইজারে অ্যালকোহল ও পানির অনুপাত ৩:২। উক্ত স্যানিটাইজারে কত মি.লি পানি মিশালে অ্যালকোহল ও পানির অনুপাত ২:৩ হবে? উত্তরঃ ২৫০

১৯. $x+\frac{1}{x}=5$ হলে $x^3+(\frac{1}{x})^3$ এর মান কত? উত্তরঃ $2\sqrt{5}$
২০. একজন ব্যাটসম্যান টি-২০ বিশ্বকাপে ৩ ইনিংসে ৩০,৪৫ ও ৫৫ রান করেন। চতুর্থ ইনিংসে কত রান করলে তার রানের গড় ৫০ হবে? উত্তরঃ ৭০
২১. বাংলাদেশের সশস্ত্র বাহিনীর সর্বাধিনায়ক কে? উত্তরঃ রাষ্ট্রপতি
২২. প্রাকৃতিক লাঙ্গল বা কৃষকের বন্ধু বলা হয় কাকে? উত্তরঃ কেঁচোকে
২৩. চিরস্থায়ী বন্দোবস্তের প্রবর্তক কে? উত্তরঃ লর্ড কর্ন ওয়ালিশ
২৪. ২০২০ সালে সবচেয়ে বেশি করোনা আক্রান্ত দেশ কোনটি? উত্তরঃ যুক্তরাষ্ট্র
২৫. টুইটার কী? উত্তরঃ সামাজিক নেটওয়ার্কিং
২৬. বাংলাদেশে 'হোয়াইট গোল্ড' হিসেবে পরিচিত কোনটি? উত্তরঃ চিংড়ি
২৭. বাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি? উত্তরঃ মেঘনা
২৮. বাংলাদেশের ব-দ্বীপ পরিকল্পনার মেয়াদ কত বছর? উত্তরঃ ১০০ বছর
২৯. ইউনিয়ন পরিষদ কতজন প্রতিনিধি নিয়ে গঠিত? উত্তরঃ ১৩
৩০. বৃটিশ শাসনের বিরুদ্ধে বাঙ্গালীদের প্রথম বিদ্রোহ- উত্তরঃ ফকির-সন্ন্যাসী বিদ্রোহ (১৭৬০-১৮০০ খ্রিস্টাব্দ)
৩১. 'অনুরাগ' এর বিপরীত শব্দ কোনটি? উত্তরঃ রাগ
৩২. 'জমিদার' শব্দের স্ত্রীলিঙ্গ কোনটি? উত্তরঃ জমিদারনি
৩৩. 'পরীক্ষা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? উত্তরঃ পরি+ঈক্ষা
৩৪. 'গোফ খেজুরে' বাগধারাটির অর্থ- উত্তরঃ নিতান্ত অলস
৩৫. বাক্যের মৌলিক উপাদান কোনটি? উত্তরঃ শব্দ
৩৬. বঙ্গবন্ধুর লেখা প্রকাশিত দ্বিতীয় বইয়ের নাম কী? উত্তরঃ উত্তরঃ কারাগারের রোজনামা (২০১৭)
৩৭. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাহীন বর্ণ কয়টি? উত্তরঃ ১০
৩৮. 'কন্যা' শব্দের সামার্থক শব্দ কোনটি? উত্তরঃ তনয়া
৩৯. 'বগুড়ার চিনিপাতা দই সুস্বাদু' বাক্যটির 'চিনিপাতা' কোন কারক? উত্তরঃ অপাদান কারক
৪০. দেশী শব্দ কোনটি? উত্তরঃ কুলা

সকল চাকরির তথ্য মোবাইলে **Notification** পেতে মোবাইলে রাখেন Android apps : Jobs Exam Alert

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের পরীক্ষার প্রশ্নের সমাধান

পদের নামঃ অফিস সহায়ক/গার্ডেনার ও অফিস সহায়ক

পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়েছিলঃ ১২-১১-২০২১

৪১. রবীন্দ্রনাথের শেষ কাব্য গ্রন্থ কোনটি? উত্তর: শেষ লেখা
৪২. 'ভাত' কোন ধরনের শব্দ? উত্তর: খাঁটি বাংলা
৪৩. 'নীপা' শব্দের অর্থ কোনটি? উত্তর: কদম
৪৪. 'সৌম্য' এর বিপরীত শব্দ কোনটি? উত্তর: উগ্র
৪৫. বাংলা ভাষায় স্পর্শ বর্ণের সংখ্যা কয়টি? উত্তর: ২৫টি
৪৬. কোনটি 'নিরাময়' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ? উত্তর: নির + আময়
৪৭. 'ইতর' শব্দ কোনটি? উত্তর: গৌজানো
৪৮. 'অবলা' শব্দটির অর্থ কী? উত্তর: নারী
৪৯. যা চিরস্থায়ী নয়? উত্তর: নশ্বর
৫০. 'হর্ষ' শব্দের অর্থ কী? উত্তর: আনন্দ
৫১. Bibliography means- উত্তর: Collection of Books
৫২. What is 'Linguistics'? উত্তর: The scientific study of language
৫৩. Choose the correct sentence? উত্তর: **You are mistaken in holding this view**
৫৪. "White elephant" means- উত্তর: A very expensive possession
৫৫. The greater the demand _____ the price. উত্তর: the higher
৫৬. What is the plural of "Sheep"? উত্তর: sheep
৫৭. SOS stands for? উত্তর: Save Our Soul
৫৮. The antonym of "repulse"? উত্তর: Attract
৫৯. What is the synonym of the word 'active'? উত্তর: able
৬০. The word homogeneous means? উত্তর: of the same kind
৬১. The word 'plight' means' উত্তর: an unpleasant condition
৬২. William Wordsworth is pre-eminently- উত্তর: a poet of nature
৬৩. Select the right word for "A speech made without previous preparation"-
উত্তর: Extempore speech

৬৪. A person who writes about his own life.
Writes- উত্তর: a biography
৬৫. Verdict mean- উত্তর: judgement
৬৬. What does 'capital punishment' mean- উত্তর: Death penalty
৬৭. Which one of the following sentence is correct? উত্তর: Why have you done this?
৬৮. What is the noun of 'innocent'? উত্তর: innocence
৬৯. Change the following sentence into present perfect. উত্তর: I have done the sum
৭০. What does e-mail means? উত্তর: Electronic mail

সকল চাকরির তথ্য মোবাইলে **Notification** পেতে মোবাইলে রাখেন Android apps : Jobs Exam Alert



২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

[🌀 চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

[🌀 বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 গণিতের বই PDF](#)

[🌀 মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

[🌀 সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

[🌀 বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর

পদের নাম: বিভিন্ন পদ (কর্মচারী)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৭.০৮.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. 'As it were' এর অর্থ কী?
ক. যেমন খুশি তেমন খ. যা ইচ্ছা তাই
গ. অতীতের মত ঘ. যেন উ. ঘ
২. Plural of 'Ox' is-
ক. Oxen খ. Oxes
গ. Vixe ঘ. Vixen উ. ক
৩. Dhaka is becoming one of the cities in Asia.
ক. more busy খ. busy
গ. busiest ঘ. most busiest উ. গ
৪. Fortune the brave.
ক. Favoured খ. had favoured
গ. with favoured ঘ. favours উ. ঘ
৫. My father arrived while I the book.
ক. would read খ. had read
গ. read ঘ. was reading উ. ঘ
৬. Had I known her, I her.
ক. would meet খ. would had meet
গ. would met ঘ. would have met উ. ঘ
৭. Choose the right preposition for the sentence- 'I count your help.'
ক. upon খ. after
গ. for ঘ. with উ. ক
৮. We should have tasty and meals.
ক. nutrient খ. nutritional
গ. nutritious ঘ. nutritive উ. গ
৯. We waited until the plane.....
ক. had not taken off
খ. took off গ. had taken off
ঘ. did not taken off উ. খ
১০. লেফটেন্যান্ট শব্দের সঠিক ইংরেজি বানান কোনটি?
ক. Leiftenant খ. Leftanant
গ. Lieutenant ঘ. Leafanant উ. গ
১১. Choose the correctly spelt word.
ক. Liesure খ. Leisure
- গ. Leasure ঘ. Lesiure উ. খ
১২. Students should attend their lessons.
ক. with খ. on
গ. at ঘ. to উ. ঘ
১৩. They arrived here after you.....
ক. had left খ. left
গ. will leave ঘ. leave উ. ক
১৪. Fill in the gap 'Slow and steady the race.'
ক. win খ. has won
গ. wins ঘ. won উ. গ
১৫. Choose the correct sentence.
ক. Yesterday, he has gone home.
খ. Yesterday, he did gone home.
গ. Yesterday, he had hone home.
ঘ. Yesterday, he went home. উ. ঘ
১৬. Teacher said, 'The earth round the sun'.
ক. moves খ. moved
গ. has moved ঘ. will be moving উ. ক
১৭. What is the verb form of 'Power'?
ক. Powerful খ. Powerfully
গ. Enpower ঘ. Empower উ. ঘ
১৮. Recognise শব্দের Noun কোনটি?
ক. Recognition খ. Recognition
গ. Recognisable ঘ. Recognising উ. খ
১৯. Which is the correct spelling?
ক. Restaurent খ. Restaurant
গ. Resturent ঘ. Resturant উ. খ
২০. I wish I a king.
ক. were খ. is
গ. was ঘ. am উ. ক

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

২১. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বীরত্বসূচক উপাধি কী?
ক. বীরপ্রতীক খ. বীরবিক্রম
গ. বীরউত্তম ঘ. বীরশ্রেষ্ঠ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
২২. উত্তরা গণভবন অবস্থিত কোন জেলায়?
ক. রাজশাহী খ. নওগাঁ
গ. নাটোর ঘ. বগুড়া উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
২৩. 'শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস' কবে পালন করা হয়?
ক. ১২ ডিসেম্বর খ. ১৩ ডিসেম্বর
গ. ১৪ ডিসেম্বর ঘ. ১৫ ডিসেম্বর উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
২৪. বাংলাদেশের প্রথম প্রধানমন্ত্রী ছিলেন-
ক. সৈয়দ নজরুল ইসলাম
খ. তাজউদ্দীন আহমেদ
গ. ক্যাপ্টেন মনসুর আলী
ঘ. শাহ আব্দুল হামিদ উ. খ
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
২৫. বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী সরকার গঠিত হয়েছিল-
ক. চূয়াডাঙ্গায় খ. মেহেরপুরে
গ. ঢাকায় ঘ. কলকাতায় উ. খ
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
২৬. সর্বশেষ অলিম্পিক ক্রীড়া কোন দেশে অনুষ্ঠিত হয়েছে?
ক. জাপান খ. দক্ষিণ কোরিয়া
গ. চীন ঘ. উত্তর কোরিয়া উ. ক
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২০২১)
২৭. বাংলাদেশ নিচের কোন আন্তর্জাতিক/ আঞ্চলিক সংস্থার সদস্য নয়?
ক. সার্ক খ. ন্যাম
গ. আসিয়ান ঘ. ডি-৮ উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ১ম সংস্করণ)
২৮. 'নেলসন ম্যান্ডেলা' নামটির সাথে জড়িত দেশ হলো-
ক. কঙ্গো খ. দক্ষিণ আফ্রিকা
গ. কেনিয়া ঘ. ইংল্যান্ড উ. খ
পৃষ্ঠা: ১০৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ১ম সংস্করণ)
২৯. এশিয়ান ডেভেলপমেন্ট ব্যাংকের প্রধান কার্যালয় কোথায়?
ক. টোকিও খ. ব্যাংকক
গ. সিসাপুর ঘ. ম্যানিলা উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ২৬০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ১ম সংস্করণ)
৩০. 'বন্দর আব্বাস' কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?
ক. মিশর খ. ইরান
গ. জর্দান ঘ. ইরাক উ. খ
পৃষ্ঠা: ২৯২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ১ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

৩১. ৬০ জন ছাত্রের মধ্যে ৪২ জন ফেল করলে পাশের হার কত?
ক. ২৫% খ. ২৮%
গ. ৩০% ঘ. ৩২% উ. গ
→ ১৬৬ পৃষ্ঠার ১৫৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩২. $x + y = 12$ এবং $x - y = 2$ হলে xy এর মান কত?
ক. 35 খ. 140
গ. 70 ঘ. 144 উ. ক
→ ৫২২ পৃষ্ঠার ৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩৩. কোন সংখ্যাটি অন্য রকম?
ক. ৪৩ খ. ২৩
গ. ১৯ ঘ. ১৬ উ. ঘ
→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার চার্ট (অগ্রদূত Basic Math)
৩৪. একটি চতুর্ভুজের চার কোণের সমষ্টি কত?
ক. ৯০° খ. ১৮০°
গ. ২৭০° ঘ. ৩৬০° উ. ঘ
→ ৮২৬ পৃষ্ঠার ৬ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩৫. বৃত্তের কেন্দ্র থেকে পরিধির যে কোনো বিন্দুর সংযোজক সরলরেখাকে কি বলে?
ক. ব্যাস খ. জ্যা
গ. ব্যাসার্ধ ঘ. চাপ উ. গ
→ ৮৪১ পৃষ্ঠার ২৪ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩৬. একটি বর্গক্ষেত্রের এক বাহুর দৈর্ঘ্য a মিটার হলে, এর ক্ষেত্রফল কত?
ক. $a \times a$ মিটার খ. a বর্গমিটার
গ. a^2 বর্গমিটার ঘ. $2a$ মিটার উ. গ
→ ৮৮২ পৃষ্ঠার ১৬৪ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩৭. ১২৮, ৬৪, ৩২, ধারাটির ৮ম পদ কোনটি?
ক. ১ খ. ০
গ. ২ ঘ. $\frac{১}{২}$ উ. ক
→ ৭১৯ পৃষ্ঠার ১১৯ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৩৮. যে ত্রিভুজের তিন কোণ সমান তাকে কোন ধরনের ত্রিভুজ বলে?
ক. সমবাহু খ. সমকোণী
গ. তুলকোণী ঘ. বিষমবাহু উ. ক
→ ৮০৪ পৃষ্ঠার ৪৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩৯. ৪৩ থেকে ৬০ পর্যন্ত মৌলিক সংখ্যা কয়টি?
ক. ৫ খ. ৩
গ. ৪ ঘ. ৭ উ. গ
→ ৪৮ পৃষ্ঠার ২৯২ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৪০. ৩০ কে $\frac{২}{৩}$ দ্বারা ভাগ করে ১০ যোগ করলে কত হবে?
ক. ৫০ খ. ৪০
গ. ৩০ ঘ. ৬০ সঠিক উত্তর- ৫৫
→ ৫০৯ পৃষ্ঠার ১ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪১. $0.8 \times 0.02 \times 0.8 = ?$

- ক. ০.০০৬৪ খ. ০.০৬৪০০
গ. ০.৬৪০০০ ঘ. ৬.৪০০০ উ. ক

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪৩ নং (অগদূত Basic Math)

৪২. রহিম একটি কাজের $\frac{1}{5}$ অংশ করে ১ দিনে। সে ২০ দিনে কত অংশ কাজ করবে?

- ক. ৩ অংশ খ. ৪ অংশ
গ. ৫ অংশ ঘ. ৬ অংশ উ. খ

৪৩. $\sqrt{0.0009} =$ কত?

- ক. 0.03 খ. 0.30
গ. 0.003 ঘ. 0.0003 উ. ক

→ ৭৪ পৃষ্ঠার ৪৯৭ নং (অগদূত Basic Math)

৪৪. ৪০০ এর ৪৯% = কত?

- ক. ১৯৬০ খ. ১৯৬
গ. ১৯.৬ ঘ. ১.৯৫ উ. খ

→ ১৪৮ পৃষ্ঠার ৯ নং এর অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৫. পিতা, মাতা, কন্যার বয়সের গড় ৩০ বছর। মাতা ও কন্যার গড় বয়স ২৫ বছর হলে, পিতার বয়স কত?

- ক. ৩০ খ. ৪০
গ. ৩৫ ঘ. ৬০ উ. খ

→ ১৭৬ পৃষ্ঠার ১৭৫ নং (অগদূত Basic Math)

৪৬. একটি ট্রেন ঘণ্টায় ৬০ কি.মি. বেগে চলে। ২৪০ কি.মি. যেতে কত সময় লাগবে?

- ক. ২ ঘণ্টা খ. ৩ ঘণ্টা
গ. ৪ ঘণ্টা ঘ. ৫ ঘণ্টা উ. গ

→ ৪৩৯ পৃষ্ঠার ২৩১ নং এর অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৭. কোনটি বৃহত্তম?

- ক. ০.৩ খ. $\frac{1}{3}$
গ. $\frac{2}{3}$ ঘ. $\frac{2}{5}$ উ. গ

→ ১২০ পৃষ্ঠার ৩৬ নং এর অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৮. কোন দুটি সংখ্যার যোগফল ১০ এবং গুণফল ২৪?

- ক. ২, ১২ খ. ৩, ৮
গ. ৪, ৬ ঘ. -৬, -৪ উ. গ

→ ২৪ পৃষ্ঠার ১১৫ নং এর অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৯. ৪ বর্গফুট একটি বর্গাকার জায়গা ঢাকতে ৪ বর্গফুট ক্ষেত্রবিশিষ্ট কয়টি পাথর লাগবে?

- ক. ১টি খ. ২টি গ. ৩টি ঘ. ৪টি উ. ক

৫০. করিমের জন্মদিন ২৯ ফেব্রুয়ারি। তার জন্মগ্রহণের সালটি কত হতে পারে?

- ক. ২০০১ খ. ২০০২
গ. ২০০৪ ঘ. ২০১০ উ. গ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-
'অগদূত Govt Bank Job Solution'

৫১. 'ঘিলু' শব্দের অর্থ কী?

- ক. মগজ খ. মস্তিষ্ক
গ. বুদ্ধি ঘ. সব কয়টি উ. ঘ

৫২. চালাকের বিশেষ্য পদ কোনটি?

- ক. চাতুর্য খ. চালাকি
গ. চতুর ঘ. চাতুরি উ. ক, খ
পৃষ্ঠা: ৪৬০ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৩. কোনটি 'ঘর' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

- ক. আলায় খ. বিপনী
গ. আবাস ঘ. নিকেতন উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৪. বাংলা ভাষার মূল উৎস কোনটি?

- ক. পালি খ. প্রাকৃত
গ. অপভ্রংশ ঘ. সংস্কৃত উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৫. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক. তুমি কি ঢাকা যাবে?
খ. তুমি কী ঢাকা যাবে?
গ. তোমরা কী ঢাকা যাবে?
ঘ. তোমরা কী ঢাকায় যাবে?
পৃষ্ঠা: ৩৩২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৬. 'শোক' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. দুঃখ খ. হর্ষ
গ. অনুভূত ঘ. ব্যাথা উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৭. কোন বানানটি শুদ্ধ নয়?

- ক. দরিত্রতা খ. উপযোগিতা
গ. শ্রদ্ধাঞ্জলি ঘ. উর্দ্ধ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫৯২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৮. 'বিপদ এবং দুঃখ একই সঙ্গে আসে'- বাক্যটি-

- ক. সরল খ. জটিল
গ. মিশ্র ঘ. যৌগিক উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৯৯ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৯. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- ক. ক্রীতদাসের হাসি খ. মাটি আর অশ্রু
গ. হাঙ্গর নদী স্টেনেড ঘ. সারেং বৌ
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬০. 'প্রমাদ' শব্দের অর্থ কী?

- ক. মর্দন খ. পীড়ন
গ. ধ্বংস ঘ. ভুলপ্রাপ্তি উ. ঘ

৬১. নিচের কোনটি গুণবাচক বিশেষণের উদাহরণ?

- ক. চৌকম্ব লোক খ. কালো মেঘ
গ. নীল আকাশ ঘ. ভাঙ্গা মাছ উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬২. খনার বচন কী সংজ্ঞাস্ত?

- ক. ব্যবসায় খ. কৃষি

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

গ. রাজনীতি পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ঘ. শিল্প	উ. খ	৬৭. বাংলা বর্ণমালায় মোট বর্ণ কয়টি? ক. ৭টি খ. ১১টি গ. ৩৯টি ঘ. ৫০টি পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
৬৩. কোনটি শুদ্ধ বানান? ক. নূন্যতম খ. ন্যূনতম গ. ন্যূণতম ঘ. নূণ্যতম পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)		উ. খ	৬৮. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক 'কবর' নাটকের রচয়িতা কে? ক. জসীম উদ্দিন খ. মুনীর চৌধুরী গ. সৈয়দ আলী আহসান ঘ. সেলিম আল দীন পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
৬৪. বাংলা সাহিত্যের সবচেয়ে পুরাতন গ্রন্থ কোনটি? ক. শূন্যপুরাণ খ. চর্যাপদ গ. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন ঘ. রাধাকৃষ্ণ পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)		উ. খ	৬৯. 'যা চিরস্থায়ী নয়'- এর এক কথায় প্রকাশ কোনটি? ক. অবিনশ্বর খ. অস্থায়ী গ. স্থায়ী ঘ. নশ্বর পৃষ্ঠা: ৫১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
৬৫. 'Wisdom' শব্দের বাংলা প্রতিশব্দ? ক. জ্ঞান খ. বুদ্ধি গ. প্রজ্ঞা ঘ. মেধা পৃষ্ঠা: ৫৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)		উ. গ	৭০. 'বিনয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি? ক. ইতর খ. অসভ্য গ. রাগী ঘ. ঠক্কতা পৃষ্ঠা: ৪৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
৬৬. 'ভূত' শব্দের বিপরীত শব্দ- ক. ভবিষ্যৎ খ. পেট্রী গ. ভোঁতা ঘ. ভাষা পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)		উ. ক	প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।	

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন-
'অগ্রদূত Basic Math'

www.exambd.net



কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর

পদের নাম: হিসাব সহকারী / অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২০.০৮.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. ৩০ লিটার মিশ্রণে এসিড ও পানির অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে কী পরিমাণ পানি মেশালে এসিড ও পানির অনুপাত ৩ : ৭ হবে?
ক. ৪০ লিটার খ. ৩৫ লিটার
গ. ৩০ লিটার ঘ. ২৫ লিটার উ. ক
→ ৩৮১ পৃষ্ঠার ২৩১ নং (অগ্রদূত Basic Math)
২. ১ থেকে ২০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?
ক. ৭টি খ. ৮টি
গ. ৯টি ঘ. ১০টি উ. খ
→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩১০ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৩. $x + y + z = 16$, $x - y = z$ হলে $x = ?$
ক. 3 খ. 8
গ. 9 ঘ. 12 উ. খ
৪. একজন দোকানদার ১৬টি কলা বিক্রি করে যে লোকসান করলো তা ৪টি কলার বিক্রয়মূল্যের সমান। ঐ দোকানদারের শতকরা কত লোকসান হলো?
ক. ১০% খ. ১২.৫%
গ. ১৫% ঘ. ২০% উ. ঘ
৫. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?
ক. ৬৫ খ. ৮১
গ. ৪৩ ঘ. ৬৩ উ. গ
→ ৪৭ পৃষ্ঠা (অগ্রদূত Basic Math)
৬. ১৫.৬ এর ৮% কত?
ক. ০.১২৪৮ খ. ১.২৪৮
গ. ১২.৪৮ ঘ. ১২৪.৮ উ. খ
→ ১৪৭ পৃষ্ঠার ২ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৭. ময়ূর ও হরিণ একত্রে ৮০টি। কিন্তু তাদের মোট পায়ের সংখ্যা ২০০। কয়টি ময়ূর আছে।
ক. ৬০ খ. ৫০
গ. ৪০ ঘ. ৩০ উ. ক
৮. একটি রাস্তায় ১০০ মিটার অন্তর গাছ লাগানো হলো। প্রথম গাছ ও শেষ গাছের মধ্যে দূরত্ব ২ কি.মি. হলে রাস্তায় মোট কতটি গাছ লাগানো হলো?
ক. ১৯ খ. ২০
গ. ২১ ঘ. ২২ উ. গ
→ ৬৪৬ পৃষ্ঠার ২১৯ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৯. এক-দশমাংশ, এক-শতাংশ এবং এক-সহস্রাংশ এর গড় হবে-
ক. ০.০৩৭ খ. ০.১১১
গ. ০.০০৩ ঘ. ০.০১ উ. ক
→ ১২৪ পৃষ্ঠার ৮০ নং (অগ্রদূত Basic Math)
১০. $১ + ৫ + ৯ + \dots + ১৬১ = ?$
ক. ৩৩২১ খ. ৩৩৪২
গ. ৩৩২২ ঘ. ৩৩৪৪ উ. ক
→ ৭১০ পৃষ্ঠার ৫৭ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১১. অর্নি ও তার জমজ দুইবোনের বয়সের সমষ্টি ২৩ বছর। জমজ বোনদের প্রত্যেকের বয়স ৬ বছর হলে অর্নির বয়স কত?
ক. ৬ খ. ১২
গ. ১১ ঘ. ১৭ উ. গ
১২. ০.১% কে দশমিকে প্রকাশ করুন।
ক. ০.০১ খ. ০.০০১
গ. ০.১ ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ
→ ১৫৮ পৃষ্ঠার ১২১ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৩. $x^2 - 7x + 6 = 0$ এর উৎপাদকে বিশ্লেষিত রূপ নিচের কোনটি?
ক. $(x - 2)(x - 3)$ খ. $(x - 1)(x + 8)$
গ. $(x - 1)(x - 6)$ ঘ. $(x + 1)(x + 6)$ উ. গ
→ ৫৬১ পৃষ্ঠার ১ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৪. $a + b = 6$, $a - b = 4$ হলে ab এর মান কত?
ক. 2 খ. 5
গ. 3 ঘ. 4 উ. খ
→ ৫৩০ পৃষ্ঠার ৭২ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৫. $x + 2y = 8$, $2x + y = 7$ সমীকরণের সমাধান কোনটি?
ক. ৪, ০ খ. ৬, ১
গ. ৩, ৩ ঘ. ২, ৩ উ. ঘ
→ ৫৭৭ পৃষ্ঠার ১২ নং (অগ্রদূত Basic Math)
১৬. কোন ভগ্নাংশের লবের সাথে 7 যোগ করলে ভগ্নাংশটির মান 2 হয় এবং হর থেকে 2 বাদ দিলে ভগ্নাংশটির মান 1 হয়। ভগ্নাংশটি কত?



২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

[🌀 চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

[🌀 বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 গণিতের বই PDF](#)

[🌀 মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

[🌀 সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

[🌀 বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

ক. $\frac{3}{4}$	খ. $\frac{3}{5}$	
গ. $\frac{5}{7}$	ঘ. $\frac{5}{6}$	উ. খ

→ ১৩১ পৃষ্ঠার ১৩২ নং (অগ্রদূত Basic Math)

১৭. $(৭ + ক) \times ৩ = ৩০$ হলে 'ক' এর মান কত?

ক. ২১	খ. ১০	
গ. ৯	ঘ. ৩	উ. ঘ

১৮. বৃত্তের ব্যাস তিন গুণ বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল কত গুণ বৃদ্ধি পাবে?

ক. ৩ গুণ	খ. ৯ গুণ	
গ. ১২ গুণ	ঘ. ১৬ গুণ	উ. খ

→ ৮৯২ পৃষ্ঠার ২৩২ নং (অগ্রদূত Basic Math)

১৯. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ১০:৩ পুত্রের বয়স ১৮ হলে, পিতার বয়স কত?

ক. ৬২ বছর	খ. ৬০ বছর	
গ. ৫৪ বছর	ঘ. ৫৮ বছর	উ. খ

→ ৩৯১ পৃষ্ঠার ২৮০ নং অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২০. যদি $x^4 - 2x^2 + 1 = 0$ হয় তবে x এর মান কত?

ক. 1	খ. 0	
গ. 2	ঘ. 4	উ. ক

→ ৫২৪ পৃষ্ঠার ২৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)

২১. 'রাবণের চিতা' বাগধারাটির অর্থ কি?

ক. চির অশান্তি	খ. উভয় সংকট	
গ. শেষ বিদায়	ঘ. চূড়ান্ত অশান্তি	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২২. 'কর্মে যার ক্রান্তি নাই'- এ বাক্যাংশের সর্বাঙ্গীভূত রূপ কি?

ক. ক্রান্তিহীন	খ. অক্রান্তকর্মী	
গ. অবিশ্রাম	ঘ. অক্রান্ত	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৩. 'ধুমকেতু' ছদ্মনামটি কোন লেখকের?

ক. কাজী নজরুল ইসলাম	খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত	
গ. শামসুর রাহমান	ঘ. জসীমউদ্দীন	উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৪. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

ক. ভয়	খ. বিস্ময়	
গ. প্রত্যয়	ঘ. দ্বিধা	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৫. 'দেশের জন্য সেবা কর'- 'দেশের' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. কর্তায় শূন্য	খ. কর্মে শূন্য	
গ. কর্মে ষষ্ঠী	ঘ. সম্প্রদানে ষষ্ঠী	উ. ঘ

২৬. 'পরিচ্ছেদ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. পরিঃ+ছেদ	খ. পরি+চ্ছেদ	
-------------	--------------	--

গ. পরি+ছেদ	ঘ. পরি+শেদ	উ. গ
------------	------------	------

পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. কোন বানানটি শুদ্ধ?

ক. গৃহীনী	খ. গৃহিনী	
গ. গৃহিবী	ঘ. গৃহিনি	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩১২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. বাংলা সাহিত্যের প্রথম সার্থক ট্রাজেডি নাটক কোনটি?

ক. শর্মিষ্ঠা	খ. বসন্তকুমারী	
গ. কৃষ্ণকুমারী	ঘ. সাজাহান	উ. গ

পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. নিচের কোনটি নিত্য পুরুষবাচক শব্দ?

ক. কুলটা	খ. ঢাকী	
গ. পয়লা	ঘ. শুক	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. 'সবার উপর মানুষ সত্য, তাহার উপর নাই'- কার লেখা?

ক. কাজী নজরুল ইসলাম	খ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়	
গ. চণ্ডীদাস	ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. 'যা ভাষায় প্রকাশ করা যায় না' তাকে এক কথায় বলে-

ক. অনির্বাক	খ. অনির্দেশ	
গ. অনির্বচনীয়	ঘ. অনির্ণেয়	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. 'ঐহিক' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো-

ক. বিষণ্ণ	খ. বৈরাগ্য	
গ. বিশ্বাস	ঘ. পারত্রিক	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৩. 'দুইয়ের মধ্যে একটি' এর এক কথায় প্রকাশ কি হবে?

ক. অন্যতর	খ. অন্যতম	
গ. দৌবারিক	ঘ. কোনটিই নয়	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. 'ভবিষ্যতের বাজালি' গ্রন্থের রচয়িতা কে?

ক. শামসুর রাহমান	খ. এস ওয়াজেদ আলি	
গ. হুমায়ূন আজাদ	ঘ. উইলিয়াম কেরী	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৫. 'যে নারীর স্বামী ও পুত্র নেই' এক কথায় কি হবে?

ক. অনুঢ়া	খ. কুমারী	
গ. নবোঢ়া	ঘ. অবীরা	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৬. 'জমিদার' শব্দের স্ত্রীলিঙ্গ কোনটি?

ক. জমিদারনি	খ. জমিদারিনী	
গ. জমিদারী	ঘ. জমিদার কন্যা	উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

৩৭. 'নীল লোহিত' কার ছদ্মনাম?

ক. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়	খ. রাজশেখর বসু	
গ. সমর সেন	ঘ. সমরেশ মজুমদার	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৮. 'বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর'- এখানে 'টাপুর টুপুর' কোন ধরনের শব্দ? ক. ছড়ার শব্দ খ. শব্দের দ্বিক্রমিক গ. ধন্যাত্মক শব্দ ঘ. পদের দ্বিক্রমিক পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	গ. উইপোকা ঘ. মাকড়সা উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৪৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৯. কোন দুটি রচনা একই শ্রেণির? ক. গীতাঞ্জলি ও অগ্নিবীণা খ. ডাকঘর ও শ্রীকান্ত গ. নীলদর্পণ ও বিদ্যাস-সিন্ধু ঘ. লালসালু ও বলাকা পৃষ্ঠা: ১৪৫, ১৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৪৯. 'সর্বজন' এর বিশেষণ কী? ক. বিশ্বজনীন খ. বিশ্বজন গ. সর্বজনীন ঘ. ঐশ্বরিক উ. গ পৃষ্ঠা: ৪৬০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪০. 'মা আমার ছুটি হয়েছে, আমি বাড়ি যাচ্ছি'- কোন গল্পের উদ্ভূতি? ক. শান্তি খ. মহেশ গ. ফটিক ঘ. ছুটি উ. ঘ	৫০. বাংলা উপসর্গ কয়টি? ক. ২৭টি খ. ২৬টি গ. ২১টি ঘ. ২০টি উ. গ পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪১. 'হাট-বাজার' কোন অর্থে দ্বন্দ্ব সমাস? ক. বিপরীতার্থে খ. মিলনার্থে গ. বিরোধার্থে ঘ. সমার্থে পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫১. Noun of the word 'poor' is- ক. poorify খ. poority গ. poorness ঘ. poverty উ. ঘ
৪২. 'পানিনি' ছিলেন- ক. নাট্যকার খ. ব্যাকরণবিদ গ. রাজা ঘ. কবি উ. খ পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫২. The boy reads a book. What kind of verb 'reads' in the sentence is? ক. Principal খ. Auxiliary verb গ. Transitive verb ঘ. Intransitive verb উ. গ
৪৩. 'কিরণ' এর সমার্থক শব্দ নয়- ক. রশ্মি খ. প্রভা গ. কর ঘ. রবি উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫৩. He seems to be happy with his achievement,? ক. wasn't he খ. has he গ. isn't he ঘ. doesn't he উ. ঘ
৪৪. 'সর্বস্বীন' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয়- ক. সর্বস্ব+ঈন খ. সর্ব+অস্বীন গ. সর্ব+ঈন ঘ. সর্বস্ব+ঈন উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫৪. Would you mind a cup of coffee with me? ক. having খ. having to drink গ. drink ঘ. to take উ. ক
৪৫. 'উজানের কৈ' বাগধারাটির অর্থ কি? ক. মন্দভাগ্য খ. বাহ্যিক গ. সহজলভ্য ঘ. অপদার্থ উ. গ পৃষ্ঠা: ৫২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫৫. What is the plural form of the word 'deer'? ক. deers খ. deer গ. deerz ঘ. many deer উ. খ
৪৬. 'স্বাধীনতা তুমি' কবিতার রচয়িতা কে? ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. শামসুর রাহমান গ. জীবনানন্দ দাশ ঘ. নির্মলেন্দু গুণ উ. খ পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫৬. What is the synonym of 'Alliance'? ক. Enmity খ. Alien গ. Association ঘ. Separation উ. গ
৪৭. 'সংবিধান' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? ক. সং+অবিধান খ. সম্+ধান গ. সম্+বিধান ঘ. সং+বিধান উ. গ পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৫৭. What is the verb form of the word 'Beauty'? ক. Beautiful খ. Beautifully গ. Beautifying ঘ. Beautify উ. ঘ
৪৮. 'উর্নাত' শব্দটি দিয়ে বুঝায়- ক. টিকটিকি খ. তেলাপোকা	৫৮. Which of the following sentence is correct? ক. I heard him to read. খ. I heard him reading. গ. I have heard him reading. ঘ. I saw him reading. নোট: প্রদত্ত প্রশ্নের খ, গ এবং ঘ তিনটি অপশনই সঠিক।

৫৯. **The arrived here after you (Left).**
ক. had left খ. left
গ. will leave ঘ. leave উ. ক
৬০. **Choose the correct meaning of the word 'Adverse'-**
ক. শত্রুভাবাপন্ন খ. নেতিবাচক
গ. প্রতিকূল ঘ. অহিনকূল উ. গ
৬১. **Which of the following words is in singular form?**
ক. formulae খ. agenda
গ. oases ঘ. radius উ. ঘ
৬২. **Education is enlightening. Here 'enlightening' is-**
ক. A gerund খ. A participle
গ. An infinitive ঘ. A finite verb উ. খ
৬৩. **Use the appropriate article- 'I saw..... one eyed man when I was walking on the road.**
ক. a খ. an
গ. the ঘ. no article is needed উ. ক
৬৪. **Choose the correct sentence.**
ক. Yesterday, he has gone home.
খ. Yesterday, he did gone home.
গ. Yesterday, he had gone home.
ঘ. Yesterday, he went home. উ. ঘ
৬৫. **What is the masculine gender of 'mare'?**
ক. Mermaid খ. Horse
গ. Dog ঘ. Bear উ. খ
৬৬. **Choose the word which never has a plural.**
ক. mouse খ. intention
গ. women ঘ. information উ. ঘ
৬৭. **What is the noun form of 'propose'?**
ক. Proposition খ. Proposal
গ. Proposed ঘ. Proposing উ. খ
৬৮. **He gave me five books in this sentence which is the adjective?**
ক. Books খ. Gave
গ. Me ঘ. Five উ. ঘ
৬৯. **What is the meaning of the idiom 'smell a rat'**
ক. bad smell
খ. suspect something
গ. make difficult
ঘ. presence of a thief উ. খ
৭০. **What is the correct spelling?**
ক. Acknowledgement
খ. Acknowledgement
গ. Acknowledgement
ঘ. Acknowledgment উ. ক
৭১. **He can make you do this-** এর সঠিক বঙ্গানুবাদ-
ক. সে তোমার জন্য এটি করতে পারবে।
খ. সে তোমাকে দিয়ে এটি করতে পারবে।
গ. সে ও তুমি এটি করতে পারে।
ঘ. সে তোমার জন্য এটি করতে পারে। উ. খ
৭২. **What will be the correct preposition in 'My friend always goes home.....feet.**
ক. with খ. by
গ. on ঘ. of উ. গ
৭৩. **What is the meaning of 'Black Sheep'?**
ক. A sheep of black colour
খ. Big Sheep
গ. Disgraceful Person
ঘ. Costly উ. গ
৭৪. **He is popular..... all his goodness.**
ক. with, to খ. to, by
গ. with, for ঘ. to, for উ. গ
৭৫. **None but the brave deserves the fair. In this sentence 'but' is-**
ক. Preposition খ. Verb
গ. Conjunction ঘ. Adverb উ. ক
৭৬. **'We must not be late, else we will miss the train'. This is a-**
ক. Compound sentence
খ. Complex sentence
গ. Simple sentence
ঘ. Interrogative sentence উ. ক
৭৭. **Identify the correct passive form of the sentence below?**
ক. Are they known by you?
খ. Would they be known by you?
গ. Are they be known with you?
ঘ. Are they known to you? উ. ঘ
৭৮. **'Once in a blue moon' means-**
ক. always খ. very rarely
গ. nearly ঘ. hourly উ. খ

৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৯৬. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক চলচ্চিত্র- ক. জয়যাত্রা খ. কখনো আসেনি গ. জীবন থেকে নেয়া খ. এদেশ তোমার আমার উ. ক পৃষ্ঠা: ১৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	৯৯. টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের কাল- ক. ২০১৬-২০৩০ খ. ২০১৫-২০৩০ গ. ২০১৭-২০৩০ ঘ. ২০১৮-২০৩০ উ. ক পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৯৭. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট কোন দেশ থেকে উৎক্ষেপণ করা হয়? ক. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র খ. ফ্রান্স গ. চীন ঘ. ভারত উ. ক পৃষ্ঠা: ৪৬৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	১০০. বাংলাদেশ প্রথম বিশ্বকাপ ক্রিকেটে অংশগ্রহণ করে কোন সালে? ক. ১৯৯৭ খ. ১৯৯৯ গ. ২০০১ ঘ. ২০০২ উ. খ পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৯৮. I have a dream শীর্ষক বিখ্যাত ভাষণ কে প্রদান করেন? ক. বারাক ওবামা খ. মার্টিন লুথার কিং	

বিগত সালে সরকারি ব্যাংকের পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৭. বেগম রোকেয়া কখন এবং কোথায় জন্মগ্রহণ করেন? ক. ১৮৭০ সালে গাইবান্ধা জেলায় খ. ১৮৮১ সালে নীলফামারী জেলায় গ. ১৮৮০ সালে রংপুর জেলায় ঘ. ১৮৭৯ সালে রংপুর জেলায় পৃষ্ঠা: ১৬৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	গ. বিশ্বাস ঘ. পারত্রিক পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
১৮. 'রাবণের চিতা' বাগধারাটির অর্থ কি? ক. চির অশান্তি খ. উভয় সংকেট গ. শেষ বিদায় ঘ. চূড়ান্ত অশান্তি পৃষ্ঠা: ৫৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. অন্যতর খ. অন্যতম গ. দৌবারিক ঘ. কোনটিই নয় পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক
১৯. 'কর্মে যার ক্রান্তি নাই'- এ বাক্যাংশের সংক্ষিপ্ত রূপ কি? ক. ক্রান্তিহীন খ. অক্রান্তকর্মী গ. অবিশ্রাম ঘ. অক্রান্ত পৃষ্ঠা: ৫১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. শামসুর রাহমান খ. এস ওয়াজেদ আলি গ. হুমায়ূন আজাদ ঘ. উইলিয়াম কেরী পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
২০. কোনটি উভয়লিঙ্গ বাচক শব্দ? ক. দলনেতা খ. প্রিয় গ. মানুষ ঘ. টেবিল পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. অনুঢ়া খ. কুমারী গ. নবোঢ়া ঘ. অবীরা পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
২১. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি? ক. ভয় খ. বিশ্বাস গ. প্রত্যয় ঘ. ঘির্না পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. নাট্যকার খ. ব্যাকরণবিদ গ. রাজা ঘ. কবি পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
২২. 'দেশের জন্য সেবা কর'- 'দেশের' কোন কারকে কোন বিভক্তি? ক. কর্তায় শূন্য খ. কর্মে শূন্য গ. কর্মে ষষ্ঠী ঘ. সম্প্রদানে ষষ্ঠী পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. শরতের শিউলি ফুল খ. সুসময়ের সম্ময় গ. শরতের শোভা ঘ. সুসময়ের বন্ধু পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
২৩. বহুব্রীহি সমাস কয় প্রকার? ক. আট প্রকার খ. ছয় প্রকার গ. দশ প্রকার ঘ. তিন প্রকার পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. উজানের কৈ খ. বাহ্যিক গ. সহজলভ্য ঘ. অপদার্থ পৃষ্ঠা: ৫২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ
২৪. 'নীল লোহিত' কার ছদ্মনাম? ক. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায় খ. রাজশেখর বসু গ. সমর সেন ঘ. সমরেশ মজুমদার পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. 'স্বাধীনতা ভূমি' কবিতার রচয়িতা কে? ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. শামসুর রাহমান গ. জীবনানন্দ দাশ ঘ. নির্মলেন্দু গুণ পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
২৫. কোন দুটি রচনা একই শ্রেণির? ক. গীতাঞ্জলি ও অগ্নিবীণা খ. ডাকঘর ও শ্রীকান্ত গ. নীলদর্পণ ও বিদ্যাদ-সিদ্ধ ঘ. লালসালু ও বলাকা পৃষ্ঠা: ১৪৫, ১৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	ক. 'তিমির হননের কবি' উপাধিটি কার? ক. জীবনানন্দ দাশ খ. কাজী নজরুল ইসলাম গ. শামসুর রাহমান ঘ. আবদুল কাদির পৃষ্ঠা: ১৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক
২৬. 'যা ভাষায় প্রকাশ করা যায় না' তাকে এক কথায় বলে- ক. অনির্বাণ খ. অনির্দেশ গ. অনির্বচনীয় ঘ. অনির্ণেয় পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	৩৬. Choose the correct sentence. ক. The train is running in time. খ. The train is running on time. গ. The train is running with time. ঘ. The train is running to time. পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
২৭. 'ঐহিক' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো- ক. বিষণ্ণ খ. বৈরাগ্য	৩৭. The word 'precedence' means- ক. example খ. priority গ. elderly ঘ. case পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
	৩৮. If I rich, I would travel around the world. ক. am খ. was	

- গ. were ঘ. have been উ. গ
৩৯. You said to me, 'you are right'. Indirect form is-
- ক. You told me that I was right.
খ. You told me that you are right.
গ. You told me that I am right.
ঘ. You told me that I were right. উ. ক
৪০. Verb of the word 'false' is-
- ক. falsify খ. falsely
গ. falsity ঘ. falsehood উ. ক
৪১. The correct translation of 'সে অকে কাঁচ' is-
- ক. He is weak in mathematics.
খ. He is bad in mathematics.
গ. He is backward in mathematics.
ঘ. He is raw in mathematics. উ. ক
৪২. He leads most unhappy life.
- ক. the খ. an
গ. a ঘ. all উ. ক
৪৩. 'Do or die' is-
- ক. Compound sentence
খ. Complex sentence
গ. Simple sentence
ঘ. None of these above উ. ক
৪৪. Would you mind.....?
- ক. to open the door
খ. opened the door
গ. opens the door
ঘ. opening the door উ. ঘ
৪৫. Which pair is the similar meaning of 'Distort :Twist'?
- ক. Harmonize : Balance
খ. Straighten : Bend
গ. Deform : Reform
ঘ. Observe : Blur উ. ক
৪৬. The passive form of 'He pleases us'-
- ক. We were pleased with him.
খ. We are pleased with him.
গ. We are pleased by him.
ঘ. We will be pleased by him. উ. খ
৪৭. Find out the plural form of 'Oasis'.
- ক. Oases খ. Oasises
গ. Oasus ঘ. Oasses উ. ক
৪৮. আমার যদি পাখির মতো ডানা থাকতো! এর ইংরেজি কী?
- ক. Had I the wings of bird!
খ. If I would have the wings of bird!
গ. I wish that I would have the wings of bird!
ঘ. If I could fly like a bird! উ. ক
৪৯. The synonym of 'shun' is
- ক. devoid খ. avoid
গ. null ঘ. valid উ. খ
৫০. Which one is correct?
- ক. I was a candidate for the post.
খ. I was candidate to the post.
গ. I was a candidate of the post.
ঘ. I was a candidate to the post. উ. ক
৫১. I am looking forward you.
- ক. to seeing খ. seeing
গ. to see ঘ. have seen উ. ক
৫২. At least one of the students full marks every time.
- ক. get খ. are getting
গ. gets ঘ. have got উ. গ
৫৩. What does the idiom 'Tooth and nail' mean?
- ক. terribly খ. with utmost effort
গ. pleasantly ঘ. awfully উ. খ
৫৪. What is the comparative form of 'Alam is the best boy in the class'?
- ক. Alam is better than any other boy in the class.
খ. Alam is better than most other boys in the class.
গ. Alam is better than all other boys in the class.
ঘ. Other boy in the class are better than Alam. উ. ক
৫৫. What is the single word for 'A hater of mankind'-
- ক. Philanthropist খ. Misanthropist
গ. Humanitarian ঘ. Hatred উ. খ
৫৬. ২০২২ সালে ফিফা বিশ্বকাপ অনুষ্ঠিত হবে-
- ক. দুবাই খ. সিউল
গ. কাতার ঘ. বার্লিন উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৭. টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের কাল-
ক. ২০১৬-২০৩০ খ. ২০১৫-২০৩০
গ. ২০১৭-২০৩০ ঘ. ২০১৮-২০৩০ উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৫৮. মুজিববর্ষ উদযাপন কাল হলো-
ক. ২৬ মার্চ ২০২০- ১৬ ডিসেম্বর ২০২১
খ. ১৭ মার্চ ২০২০ - ১৬ ডিসেম্বর ২০২১
গ. ১৭ এপ্রিল ২০২০ - ১৭ এপ্রিল ২০২১
ঘ. ১৭ জানুয়ারি ২০২০-১০ জানুয়ারি ২০২১ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৫৯. কোন দেশ বৃটিশ উপনিবেশ ছিল না?
ক. চীন খ. নেপাল
গ. মালদ্বীপ ঘ. জাম্বিয়া উ. ক
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬০. বর্তমানে বিশ্বে সবচেয়ে বেশি কার্বন নিঃসরণকারী দেশ কোনটি?
ক. ভারত খ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
গ. চীন ঘ. রাশিয়া উ. গ
পৃষ্ঠা: ২১৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬১. অপারেশন সার্চলাইট যে সালে সংঘটিত হয়-
ক. ১৯৬৯ খ. ১৯৭১
গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৭০ উ. খ
পৃষ্ঠা: ১০৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬২. নিচের কোন স্থানটি বিশ্ব ঐতিহ্য হিসেবে এখনও স্থান পায়নি?
ক. পাহাড়পুর খ. মহাস্থানগড়
গ. ষাটগম্বুজ ঘ. সুন্দরবন উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৩. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড় বিশিষ্ট দ্বীপ-
ক. পাহাড়পুর খ. কুতুবদিয়া
গ. নিব্বুম দ্বীপ ঘ. মহেশখালী উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৯৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৪. পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ কত?
ক. ৬.১৫ কি.মি. ও ১৮.১০ মি.
খ. ৭.২৫ কি.মি. ও ১৮.২০ মি.
গ. ৭.১৫ কি.মি. ও ২০.১০ মি.
ঘ. ৬.০৫ কি.মি. ও ১৮.১০ মি. উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৬৫. 'Line of Control' যে দু'টি দেশের সীমান্তে অবস্থিত-
ক. ভারত- বাংলাদেশ
খ. ভারত- পাকিস্তান
গ. উত্তর কোরিয়া-দক্ষিণ কোরিয়া
ঘ. পাকিস্তান-আফগানিস্তান উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৯৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬৬. 'স্ট্যাচু অব পিস' কোথায় অবস্থিত?
ক. নাগাসাকি খ. টোকিও
গ. বেইজিং ঘ. সিউল উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
- ব্যাখ্যা:** দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধে নিহত জাপানি নাগরিকদের স্মরণে ১৯৫৫ সালে জাপানের নাগাসাকি শহরের 'নাগাসাকি শান্তি উদ্যানে' স্থাপন করা হয় 'পিস স্ট্যাচু'। জাপানের সঙ্গে দ্বিপক্ষীয় সম্পর্ক রয়েছে এমন দেশগুলো এই উদ্যানে ডাকঘর নির্মাণ করতে পারে। এই উদ্যানটি বর্তমানে 'বিশ্বজনীন শান্তি ও নিরাপত্তা'র প্রতীক হয়ে উঠেছে। অন্যদিকে, দক্ষিণ কোরিয়ার রাজধানী সিউলে জাপানি দূতাবাসের সামনে 'স্ট্যাচু অব পিস' অবস্থিত। এটি 'কমবেগ' ওয়েব স্ট্যাচু নামেও পরিচিত। এটি দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধে জাপানি সেনাবাহিনী কর্তৃক যৌন দাসত্বের শিকার কোরীয় নারীদের প্রতীক।
৬৭. বর্তমানে বিশ্বে শান্তির সংবিধান বলা হয় কোন দেশের সংবিধানকে?
ক. জাপান খ. চীন
গ. বাংলাদেশ ঘ. আমেরিকা উ. ক
পৃষ্ঠা: ১৭০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬৮. বিখ্যাত চিত্রকর্ম 'ম্যাডোনা-৪৩' এর চিত্রকর কে?
ক. জয়নুল আবেদীন খ. কামরুল হাসান
গ. এস এম সুলতান ঘ. রফিকুল্লাহী উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৯. ঐতিহাসিক ট্রয় নগরী কোন দেশের অর্ন্তগত?
ক. গ্রিস খ. ইতালি
গ. নাইজার ঘ. তুরস্ক উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৭০. কাইজার কোন দেশের প্রাচীন রাজাদের বলা হয়?
ক. জাপান খ. চীন
গ. জার্মানি ঘ. ইরাক উ. গ
পৃষ্ঠা: ৯৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

বিগত সালে ব্যাংকের পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ (শিক্ষা মন্ত্রণালয়)

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম-কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

মোট নম্বর: ৯০

পরীক্ষার তারিখ: ১১.০৬.২০২১ খ্রিষ্টাব্দ

সময়: ৯০ মিনিট

১. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?
 - ক. দীনতা সব সময় ভাল নয়
 - খ. দেশের দারিদ্র্য দূর করতে হবে
 - গ. সময় বড় সংক্ষিপ্ত
 - ঘ. এখানে প্রবেশ নিষিদ্ধ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. কোনটি শুদ্ধ বানান?
 - ক. প্রত্যাদগমন
 - খ. প্রত্যৎগমন
 - গ. প্রত্যতগমন
 - ঘ. প্রত্যদগমন

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩. 'চৌহদ্দি' শব্দটি কোন দুটি ভাষা থেকে আগত শব্দের সমন্বয়ে গঠিত?
 - ক. তৎসম ও হিন্দি
 - খ. আরবি ও হিন্দি
 - গ. আরবি ও তুর্কি
 - ঘ. কোনোটিই নয়

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৪. একটি অপূর্ণ বাক্যের পরে অন্য একটি বাক্যের অবতারণা করতে হলে কোন যতি চিহ্নটি ব্যবহৃত হয়?
 - ক. ড্যাশ
 - খ. সেমিকোলন
 - গ. কোলন
 - ঘ. হাইফেন

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৫. 'অবেলায় আমি দিলেম পাড়ি, অধৈ সাগরে' এখানে কয়টি উপসর্গ রয়েছে?
 - ক. একটি
 - খ. দুইটি
 - গ. তিনটি
 - ঘ. চারটি

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৬. 'মার্তণ্ড' শব্দটি সমার্থক শব্দ কোনটি?
 - ক. নিষ্ঠুর
 - খ. সূর্য
 - গ. কঠোর
 - ঘ. সাধু

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪২০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৭. ক্রিয়ার কাল ও পুরুষ কোন তন্ত্রের আলোচ্য বিষয়?
 - ক. ধনিতন্ত্র
 - খ. রূপতন্ত্র
 - গ. বাক্যতন্ত্র
 - ঘ. ছন্দতন্ত্র

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৮. 'সঙ্কয়' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?
 - ক. সন্ + চয়
 - খ. সম্ + চয়
 - গ. সঃ + চয়
 - ঘ. সৎ + চয়

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৯. 'চাহিদা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?
 - ক. পর্তুগিজ
 - খ. চীনা
 - গ. পাঞ্জাবি
 - ঘ. তুর্কি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১০. নিচের কোনটি 'ইমন' প্রত্যয় যোগে গঠিত?
 - ক. কুমুমিত
 - খ. মোলায়েম
 - গ. পঙ্কিল
 - ঘ. নীলিমা

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১১. 'যে নারীর স্বামী ও পুত্র নেই' এক কথায় কী হবে?
 - ক. অনুঢ়া
 - খ. কুমারী
 - গ. নবোঢ়া
 - ঘ. অবীরা

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫০১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১২. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?
 - ক. একটি কালো মেয়ের কথা
 - খ. তেইশ নম্বর তৈলচিত্র
 - গ. ভানুমতির পালা
 - ঘ. ইছামতী

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৩. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?
 - ক. আমার বড় দুর্বাবস্থা
 - খ. আমার বড় দূর্ববস্থা
 - গ. আমার বড় দূর্বস্থা
 - ঘ. আমার বড় দুর্বাবস্থা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৪. 'আমি', 'আমরা' এগুলো কোন সর্বনাম পদ?
 - ক. ব্যতিহারিক
 - খ. সাকুল্যবাচক
 - গ. আত্মবাচক
 - ঘ. ব্যক্তিবচক

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৫. 'রাতুল' শব্দের অর্থ কী?
 - ক. নীল
 - খ. সাদা
 - গ. কালো
 - ঘ. লাল

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৬. 'গণক' শব্দটির স্ত্রী লিঙ্গ কোনটি?
 - ক. গণিকা
 - খ. গণকী
 - গ. গণকিনী
 - ঘ. গণকা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৭. কোনটি সম্প্রদান কারকে চতুর্থী বিভক্তির উদাহরণ?
 - ক. ভিক্ষা দাও দেখিলে ভিক্ষুক
 - খ. ভিক্ষা দাও দুয়ারে ভিক্ষুক

- গ. ভিক্ষুককে ভিক্ষা দাও
ঘ. কোনোটিই নয়
পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৮. কোন সমাসে পরপদের অর্থ প্রধান থাকে?
ক. অব্যয়ীভাব খ. বহুব্রীহি
গ. দ্বন্দ্ব ঘ. কর্মধারয়
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৯. 'শব্দপোড়া' শব্দটির কী দোষ দেখা যায়?
ক. গুরুচঙ্গলী খ. দুর্বোধাতা
গ. উপমার প্রয়োগ ভুল
ঘ. আকাঙ্ক্ষার প্রয়োগ ভুল
পৃষ্ঠা: ৪৮৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২০. 'ডাকঘর' কোন ধরনের রচনা?
ক. নাটক খ. কবিতা
গ. উপন্যাস ঘ. প্রবন্ধ
পৃষ্ঠা: ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২১. 'নাসিক্য' বর্ণ কোনগুলো?
ক. ত, থ, দ খ. ঙ, ঞ, ণ
গ. উ, ঊ, য় ঘ. শ, স, য
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২২. 'এত অল্প টাকায় মাস চলেবে না'- এখানে 'চলা' কোন অর্থ প্রকাশ করে?
ক. সময় দেয়া খ. প্রচলিত হওয়া
গ. অবলম্বন করা ঘ. সংকুলান হওয়া
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৩. বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর লিখিত কাব্যগ্রন্থ নয় কোনটি?
ক. বনফুল খ. শ্যামলী
গ. ঝরা পালক ঘ. পূরবী
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৪. 'নিরুৎসাহ' শব্দের সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?
ক. নাই উৎসাহ খ. উৎসাহের অভাব
গ. উৎসাহ নাই যার ঘ. নঞ উৎসাহ
পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৫. নিচের কোন বহুবচনটি সঠিক?
ক. মনুষ্যসকল খ. মনুষ্যসমূহ
গ. পাখিসব ঘ. ক, খ, গ সবগুলোই
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৬. A disease that is transmitted to people through the environment is known as...?
ক. Contagious খ. Infectious
গ. Incurable ঘ. Fatal
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৭. Which of the following is a verb?
ক. nice খ. vary
গ. hatred ঘ. reflect

২৮. 'The meaning of the phrase 'Feel at home' is-
ক. Calm & Quiet
খ. Proficient & Expert
গ. Familiar
ঘ. Free & Easy
২৯. Choose the right option 'Swimming is conductive --- health.
ক. to খ. at
গ. in ঘ. for
৩০. Choose the appropriate preposition in the blank of the following sentence. 'Eight men were concerned --- the plot.
ক. at খ. with
গ. in ঘ. for
৩১. 'De facto' means-
ক. de jure খ. two friends
গ. in fact ঘ. surely
৩২. Which of the following word is not related to 'crying'?
ক. lamenting খ. screaming
গ. weeping ঘ. sinking
৩৩. What is the antonym of 'Abundant'-
ক. Scarce খ. Rape
গ. Disabundant ঘ. Old
৩৪. Which one of the following spelling is correct?
ক. Bureaucracy খ. Buracracy
গ. Buteacracy ঘ. Buericracy
৩৫. As the sun---, I decided to go out.
ক. shines খ. has shone
গ. shine ঘ. was shining
৩৬. Choose the correct use of suffix 'er' from the option.
ক. Laughter খ. Operater
গ. Moderater ঘ. Decorater
৩৭. The walls of our house have been painted--- green. Which is the correct preposition in the blank above?
ক. no preposition খ. by
গ. in ঘ. with
৩৮. Which one is correct?
ক. One of my friend is a lawyer.
খ. One of my friends is a lawyer.

- গ. One of my friend are a lawyer.
ঘ. One of my friends are a lawyer. উ. খ
৩৯. When a person says he's 'all in'. It means-
ক. He is very tired
খ. He has arrived
গ. He has finished packing
ঘ. He has got everything উ. ক
৪০. The verb 'succumb' means-
ক. submit খ. win
গ. conquer ঘ. achieve উ. ক
৪১. 'Justice delayed is justice denied' was stated by-
ক. Disraeli খ. Emerson
গ. Gladstone ঘ. Shakespeare উ. গ
৪২. The man is afraid of the dog. এখানে afraid কোন parts of speech?
ক. Adjective খ. Noun
গ. Adverb ঘ. Verb উ. ক
৪৩. Convert into verb 'friend'-
ক. friendly খ. friendship
গ. befriend ঘ. friendless উ. গ
৪৪. Which is the correct sentence?
ক. He spoke to me to wait.
খ. He waited for me to wait.
গ. The boat was drowned.
ঘ. Two thirds of it is true. উ. ঘ
৪৫. The correct translation of the sentence- 'তাহারা আসিতে রাজী হইল না' is-
ক. They did not agreed to come.
খ. They were no willful to come
গ. They refused to come
ঘ. The denied to come উ. গ
৪৬. The plural form of the word 'Agendum' is-
ক. Agendas খ. Agendases
গ. Agendums ঘ. Agenda উ. ঘ
৪৭. Which is the correct use of gerund?
ক. I saw the girl dancing.
খ. I am dancing on the floor.
গ. Dancing is a good exercise.
ঘ. The girl came here dancing. উ. গ
৪৮. Who of the following is a novelist?
ক. William Wordsworth
খ. John Keats
গ. Charles Dickens
ঘ. John Milton উ. গ
৪৯. 'Bottom line' means-
ক. Final step খ. The essential point
গ. End of road ঘ. Last line উ. খ
৫০. Who is the author of 'Man and Superman'?
ক. Henry Folding খ. H. G Wells
গ. Walter Scott ঘ. G. B Shaw উ. ঘ
৫১. ৩০ মিটার উচ্চতা ও ২০ মিটার ভূমি বিশিষ্ট ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত বর্গ মিটার?
ক. ৪০০ বর্গ মিটার খ. ৩০০ বর্গ মিটার
গ. ৬০০ বর্গ মিটার ঘ. ১৫০ বর্গ মিটার উ. খ
পৃষ্ঠা: ৮৫৩ পৃষ্ঠার ৫ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৫২. একটি বিষমবাহু ত্রিভুজের বাহু তিনটির পরিমাণ ৪২ সে. মি, ৩৪ সে. মি. এবং ২০ সে. মি.। ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?
ক. ২৫৬ বর্গ সে. মি. খ. ৩২৮ বর্গ সে. মি.
গ. ৩৩৬ বর্গ সে. মি. ঘ. ৫৭৬ বর্গ সে. মি. উ. গ
পৃষ্ঠা: ৮৬০ পৃষ্ঠার ৪৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৫৩. বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮,০০০ টাকায় ৩ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?
ক. ১০,৮০০ টাকা খ. ১৫,০০০ টাকা
গ. ১০,৮৫০ টাকা ঘ. ১০,৬৪৮ টাকা উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩২৫ পৃষ্ঠার ২৬২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৪. দুটি সংখ্যার গ.সা.গু ও ল.সা.গু যথাক্রমে ১২ ও ১৮০। একটি সংখ্যা ৮০ হলে অপর সংখ্যাটি কত?
ক. ৩৬ খ. ২০
গ. ২৪ ঘ. ৩০ উ. গ
পৃষ্ঠা: ৮৭ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৫. $x^2 + y^2 = 8$ এবং $xy = 7$ হলে $(x + y)^2$ এর মান কত?
ক. 19 খ. 20
গ. 21 ঘ. 22 উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫২৪ পৃষ্ঠার ৩২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৬. চাউলের মূল্য ১২% বৃদ্ধি পেলে ১০০০ টাকার চাউলের বর্তমান মূল্য কত?
ক. ৮৮০ টাকা খ. ১১২০ টাকা
গ. ১২৪০ টাকা ঘ. ১০২০ টাকা উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৮৩ পৃষ্ঠার ২৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬

অগদূত Recent Job Solution

৫৭. দুইটির সংখ্যার ল.সা.গু এবং গ.সা.গু এর গুণফল সংখ্যা দুটির?
ক. গুণফলের সমান খ. ভাগফলের সমান
গ. গড়ের সমান ঘ. যোগফলের সমান উ. ক
পৃষ্ঠা: ৮৮ পৃষ্ঠার ৪২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৮. একটি আয়তাকার মাঠের দৈর্ঘ্য প্রস্থের দ্বিগুণ। দৈর্ঘ্য ১২ মিটার হলে মাঠটির পরিসীমা কত মিটার?
ক. ৩২ মিটার খ. ৪৯ মিটার
গ. ৭২ মিটার ঘ. ৩৬ মিটার উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৮৬৬ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৫৯. কোনো ক্লাসের ৪০ জন ছাত্রের মধ্যে ২৪ জন ছাত্র পাস করলো। ঐ ক্লাসে শতকরা কতজন ছাত্র ফেল করল?
ক. ৪০% খ. ৪৮%
গ. ৫০% ঘ. ৬০% উ. ক
পৃষ্ঠা: ১৬৭ পৃষ্ঠার ১৬৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬০. একটি সংখ্যা ১০০ থেকে যত বড়, ৩২০ থেকে তত ছোট, সংখ্যাটি কত?
ক. ২০০ খ. ২১০
গ. ২২০ ঘ. ২৪০ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৭২ পৃষ্ঠার ৪৬৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬১. $2xy + y = 14$ এবং $x = 3$ হলে $2y + x =$ কত?
ক. ৫ খ. ৬
গ. ৭ ঘ. ৪ উ. গ
পৃষ্ঠা: ৫৭৮ পৃষ্ঠার ২৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৬২. দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের অনুপাত ৩ : ২। বৃত্ত দুটির আয়তনের অনুপাত কত হবে? (আয়তনের স্থলে ক্ষেত্রফল হলে উত্তর সঠিক হবে)।
ক. ২ : ৩ খ. ৩ : ৪
গ. ৪ : ৯ ঘ. ৯ : ৪ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৮৯২ পৃষ্ঠার ২৩৬ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬৩. $f(x) = x^2 - 5x + 6$ এবং $f(x) = 0$ হলে $x =$ কত?
ক. ২, ৩ খ. -৫, ১
গ. -২, ৩ ঘ. ১, -৫ উ. ক
পৃষ্ঠা: ৭৪৩ পৃষ্ঠার ১০৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৬৪. $1+৩+৫+৭+৯+.....+৫১ =$ কত?
ক. ৬৭৬ খ. ৬৭২
গ. ৬৭০ ঘ. ৬৬৮ উ. ক
পৃষ্ঠা: ৭১২ পৃষ্ঠার ৬৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬৬. ১৮ ফুট একটি খুঁটি এমনভাবে ভেঙে গেল যে, ভাঙা অংশটি বিক্ষিপ্ত না হয়ে খুঁটির সঙ্গে ৩০° কোণ স্পর্শ করলো। খুঁটিটি মাটি থেকে কত ফুট উপরে ভেঙে গিয়েছিল?
ক. ১২ ফুট খ. ৯ ফুট
গ. ৬ ফুট ঘ. ৩ ফুট উ. গ
পৃষ্ঠা: ৯৩৩ পৃষ্ঠার ৬৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬৭. একটি আয়তাকার তামার পাত্রের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ, উচ্চতা যথাক্রমে ২০ সে. মি, ১৫ সে. মি, ১০ সে. মি হলে, পাত্রের ভিতরের আয়তন কত?
ক. ৩০০০ ঘন সে.মি. খ. ২৭০০ ঘন সে.মি.
গ. ১৫০০ ঘন সে.মি. ঘ. ২০০০ ঘন সে.মি. উ. ক
পৃষ্ঠা: ৯১১ পৃষ্ঠার ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৬৮. $\frac{৩ \times ০.৩}{২} =$ কত?
ক. ০.৭৫ খ. ৬
গ. ০.৪৫ ঘ. ১.৫ উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৭ পৃষ্ঠার ৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬৯. ৩, ৫, ৮, ১০, ১৮, ২০..... ধারাটির পরবর্তী পদ কত?
ক. ২৮ খ. ৩০
গ. ৩৪ ঘ. ৩৮ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৭২৩ পৃষ্ঠার বিবিধ অংশে (অগদূত Basic Math)
৭০. কোন সংখ্যার ৫% হয় ১৫?
ক. ১৫০ খ. ২৫০
গ. ৩০০ ঘ. ৫৫০ উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৭১. দুর্ভিক্ষের উপর ছবি একে বিখ্যাত হয়েছেন কোন শিল্পী?
ক. মঈনুল হক খ. মৃগাল হক
গ. শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদীন উ. গ
ঘ. হাশেম খান
পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৭২. মোবাইল ফোনের জনক কে?
ক. স্টিভ জবস খ. আলফ্রেড নোবেল
গ. মার্টিন কুপার ঘ. জন ডাস্টন উ. গ
৭৩. বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কী?
ক. জনতা ব্যাংক খ. বাংলাদেশ ব্যাংক
গ. রিজার্ভ ব্যাংক ঘ. সোনালী ব্যাংক উ. খ
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৭৪. বেলিজের পূর্বনাম কি?
ক. লালা শিলসিলা খ. ব্রিটিশ হুত্রাস
গ. তিরিশো গ্রান্ড ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৭৫. ওয়াটার গেট কি?
ক. জল প্রপাত খ. বাণিজ্যিক ভবন
গ. পাকিস্তানের নদী ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৭৬. কোনটি ফিলিস্তিন শহর নয়?
ক. রামাল্লা খ. নাবলুস
গ. বেথেলেহেম ঘ. সবগুলো উ. খ
উত্তর: সবগুলো ফিলিস্তিনের শহর।
পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৭৭. ইউরোপ মহাদেশের দীর্ঘতম নদীর নাম কী? ক. ভলগা খ. টেমস গ. দানিযুব ঘ. কোনোটাই নয় পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. ক	৮৪. মওলানা আব্দুল হামিদ খান ভাসানী কোথায় জন্মগ্রহণ করেন? ক. সিরাজগঞ্জ খ. টাঙ্গাইল গ. ঢাকা ঘ. কুমিল্লা পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	উ. ক
৭৮. বার্লিন প্রাচীরের পতন হয় কত সালে? ক. ১৯২০ খ. ১৯২১ গ. ১৯৮৯ ঘ. ১৯৮৮ পৃষ্ঠা: ১৮২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. গ	৮৫. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কবে প্রতিষ্ঠিত হয়? ক. ১৮২১ খ. ১৯২১ গ. ১৯০০ ঘ. কোনটিই নয় পৃষ্ঠা: ২৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	উ. খ
৭৯. WHO (World Health Organization) এর সদর দপ্তর কোনটি? ক. জেনেভা খ. প্যারিস গ. নিউইয়র্ক ঘ. লন্ডন পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. ক	৮৬. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড় বিশিষ্ট দ্বীপ কোনটি? ক. ভোলা খ. মহেশখালি গ. কুতুবদিয়া ঘ. নিঝুম দ্বীপ পৃষ্ঠা: ১৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	উ. খ
৮০. সর্বকনিষ্ঠ টেস্ট সেঞ্চুরিয়ান কে? ক. মোহাম্মদ আশরাফুল, বাংলাদেশ খ. হাসান রাজা, পাকিস্তান গ. ব্রায়ান চার্লস লারা, ওয়েস্ট ইন্ডিজ ঘ. শচীন টেডুলকার, ভারত পৃষ্ঠা: ৩৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. ক	৮৭. ঐতিহাসিক স্থান কারবালা কোন দেশে অবস্থিত? ক. সৌদি আরব খ. ইরান গ. ইরাক ঘ. ওমান পৃষ্ঠা: ৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. গ
৮১. ইনসুলিন নিঃসৃত হয় কোন গ্রন্থি থেকে? ক. যকৃত খ. থাইরয়েড গ. অগ্নাশয় ঘ. পিটুইটারি গ্রন্থি পৃষ্ঠা: ৩৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. গ	৮৮. কোন দেশে সেনাবাহিনী নেই? ক. জার্মানী খ. ইটালী গ. মালদ্বীপ ঘ. সবগুলো উত্তর: সবগুলো দেশের সেনাবাহিনী আছে। পৃষ্ঠা: ১৯৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	
৮২. মজনু শাহ কে ছিলেন? ক. ফকির বিদ্রোহের নেতা খ. রংপুরের কৃষক বিদ্রোহের নেতা গ. তেভাগা আন্দোলনের নেতা ঘ. ৩নং সেক্টর কমান্ডার পৃষ্ঠা: ৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	উ. ক	৮৯. কে চন্দ্রে পা রাখেননি? ক. নীল আর্মস্টং খ. এডুইন অলড্রিন গ. মাইকেল কলিন্স ঘ. সকলে পা রেখেছেন উ. গ	
৮৩. বাংলাদেশে প্রথম চা উৎপাদন শুরু হয় কবে? ক. ১৮৪০ খ. ১৮৫০ গ. ১৯০৬ ঘ. ১৮৮৭ পৃষ্ঠা: ২১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)	উ. ক	৯০. রুশ বিপ্লবের নেতৃত্বদানকারী দল কোনটি? ক. নাৎসী পার্টি খ. রুশ সমাজতান্ত্রিক দল গ. বলশেভিক পার্টি ঘ. রুশ রেভ্যুশন ফ্রন্ট পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)	উ. গ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষায় বাংলা ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য অনন্য সহায়িকা হিসেবে 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি পড়তে পারেন।

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর

পদের নাম: প্রধান সহকারী/হিসাবরক্ষক/কম্পিউটার অপারেটর

সময়: ৬০ মিনিট

পূর্ণমান: ৭০

১. "এ ভরা বাদর মাহ ভাদর / শূন্য মন্দির মোর।"- কে লিখেছেন?
ক. চণ্ডীদাস খ. বিদ্যাপতি
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর উ. খ
পৃষ্ঠা: ৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. "সুখের লাগিয়া এ ঘর বাধিনু অনলে পুড়িয়া গেল।"- পদটির রচয়িতা কে?
ক. জ্ঞানদাস খ. বিদ্যাপতি
গ. চণ্ডীদাস ঘ. গোবিন্দদাস উ. ক
পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩. বাংলা সাহিত্যে প্রথম প্রণয়োপাখ্যান কোনটি?
ক. লায়লী-মজনু খ. ইউসুফ-জোলেখা
গ. চন্দ্রাবতী ঘ. পদ্মাবতী উ. খ
পৃষ্ঠা: ৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৪. 'চন্দ্রাবতী' কি?
ক. নাটক খ. কাব্য
গ. পদাবলি ঘ. পালাগান উ. খ
পৃষ্ঠা: ৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৫. "নানান দেশের নানান ভাষা, বিনে স্বদেশি ভাষা, পুরে কি আশা।"- পংক্তিটির রচয়িতা কে?
ক. আবদুল হাকিম খ. অতুল প্রসাদ সেন
গ. রামনিধি গুপ্ত ঘ. শেখ ফজলুল করিম উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৬. বাংলা গদ্য সাহিত্য বিকাশে কোন প্রতিষ্ঠানটির বিশেষ অবদান রয়েছে?
ক. মুহসীন কলেজ খ. ফোর্ট উইলিয়াম কলেজ
গ. শ্রীরামপুর মিশন ঘ. সংস্কৃত কলেজ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৭. 'পদ্মা নদীর মাঝি' কার লেখা?
ক. মুনীর চৌধুরী খ. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ. বিভূতিভূষণ উ. খ
পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৮. 'দেয়াল' রচনাটি কার?
ক. হুমায়ূন আহমেদ খ. তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়
গ. বুদ্ধদেব বসু ঘ. সেলিনা হোসেন উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৯. বাংলাদেশের ভাষা আন্দোলনভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?
ক. অগ্নিসাক্ষী খ. চিলেকোঠার সেপাই
গ. আরেক ফায়ুন ঘ. অনেক সে সূর্যের আশা উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১০. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক রচনা কোনটি?
ক. একান্তরের দিনগুলি খ. এইসব দিনরাত্রি
গ. নূরুলদীনের সারা জীবন ঘ. সং মানুষের খোঁজে উ. ক
পৃষ্ঠা: ৬৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১১. 'অনীক' শব্দের অর্থ কী?
ক. সূর্য খ. সমুদ্র
গ. যুদ্ধক্ষেত্র ঘ. সৈনিক উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১২. 'পোস্টমাস্টার' ছোট গল্পের রচয়িতা কে?
ক. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
গ. বিহারীলাল ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৩. কোনটি 'ক্ষুধার্ত' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ?
ক. ক্ষু+আর্ত খ. ক্ষুধা+আর্ত
গ. ক্ষুধা+ক্ষত ঘ. ক্ষুধ+আর্ত উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৪. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য-
ক. অব্যয় ও শব্দাংশ
খ. উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে
গ. ভিন্ন অর্থ প্রকাশ ঘ. নতুন শব্দ গঠন উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৫. 'মহানদী' শব্দের ব্যাসবাক্য কোনটি?
ক. মহান যে নদী খ. মহা যে নদী
গ. মহৎ যে নদী ঘ. মহীয়সী যে নদী উ. ক
১৬. 'জ্ঞানে বিমল আনন্দ হয়।'- কোন কারক?
ক. করণ খ. অপাদান
গ. অধিকরণ ঘ. কর্ম উ. ক
১৭. 'চাবি, জানালা, বালতি'- এগুলি কোন ভাষা থেকে এসেছে?
ক. পর্তুগিজ খ. জাপানি
গ. রুশ ঘ. চীনা উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

8

অগদূত Recent Job Solution

১৮. 'সৌন্দর্য সকলকেই আকর্ষণ করে।' - এ বাক্যে 'সৌন্দর্য' কোন পদ?
ক. বিশেষণ খ. সর্বনাম
গ. বিশেষ্য ঘ. অব্যয় উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৯. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লেখা হয়েছে?
ক. শূণ্য খ. ত্রিভুজ
গ. পূন্য ঘ. ভুবন উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২০. 'নন্দিত' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?
ক. বিষণ্ণ খ. বিবাদ
গ. প্রাচ্ছন্ন ঘ. নিন্দিত উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৩০ (অগদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২১. দুটি সংখ্যার যোগফল ১৭ এবং গুণফল ৭২ ছোট সংখ্যাটি কত?
ক. ৯ খ. ৮
ঘ. ৬ ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫৮ এর ৩৯৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)
২২. কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম?
ক. ০.৪ খ. ০.০৪
গ. ০.০০০০৪ ঘ. ০.০০৪ উ. গ
২৩. ২০ ফুট লম্বা একটি বাঁশ এমনভাবে কেটে দুই ভাগ করা হলো যেন ছোট অংশটির বড় অংশের দুই-তৃতীয়াংশ হয়। ছোট অংশের দৈর্ঘ্য কত ফুট?
ক. ৬ খ. ৮
গ. ৭ ঘ. ১০ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৪৪ এর ২০৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
২৪. কোনো আসল ৩ বছরের সুদে-আসলে ৪৬০ টাকা এবং ৫ বছরে সুদে-আসলে ৫০০ টাকা হয়। সুদের শতকরা হার কত?
ক. ৬% খ. ৪%
গ. ৫% ঘ. ৭% উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৯০ এর ৮৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)
২৫. চালের মূল্য ২০% বৃদ্ধি পাওয়াতে ৭৫০ টাকায় পূর্বাপেক্ষা ৫ কেজি চাল কম পাওয়া গেল। ১ কেজি চালের পূর্বমূল্য কত ছিল?
ক. ৪৫ খ. ৫০
গ. ২৫ ঘ. ৩৫ উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৭৯ এর ২১৬ নম্বর (অগদূত Basic Math)
২৬. নাবিল থেকে আরজু ৯ বছরের বড় এবং আলী ৫ বছরের ছোট। তাদের বয়সের সমষ্টি ৫২ বছর হলে আলীর বয়স কত?
ক. ৯ বছর খ. ১১ বছর
গ. ১২ বছর ঘ. ১৩ বছর উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৩৬ এর ১৫৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)

২৭. একটি দ্রব্য ৫০০ টাকায় ক্রয় করে ১০% লাভে বিক্রয় করা হলো। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য ১০% কম হলে কত টাকা লাভ হতো?
ক. ১০০ টাকা খ. ১০৫ টাকা
গ. ১১০ টাকা ঘ. ১২০ টাকা উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৬৫ এর ১৯৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)
২৮. $x + y = 5$ এবং $x - y = 3$ হলে xy এর মান কত?
ক. 1 খ. 2
গ. 3 ঘ. 4 উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫২২ এর ৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
২৯. একটি ত্রিভুজের বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 20m, 21m ও 29m হলে, ক্ষেত্রফল কত?
ক. $200m^2$ খ. $210m^2$
গ. $290m^2$ ঘ. $300m^2$ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৮৬০ এর ৪৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৩০. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ২ গুণ। এর ক্ষেত্রফল ৫১২ বর্গমিটার হলে, পরিসীমা কত?
ক. ৯৬ মিটার খ. ১০০ মিটার
গ. ২৫৬ মিটার ঘ. ৪৮ মিটার উ. ক
পৃষ্ঠা: ৮৬৫ এর ৭৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৩১. দুইটি বৃত্তের ব্যাসের অনুপাত 3 : 2 হলে বৃত্ত দুইটির ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত হবে?
ক. 2 : 3 খ. 9 : 4
গ. 4 : 9 ঘ. 6 : 4 উ. খ
পৃষ্ঠা: ৮৯২ এর ২৩৬ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৩২. কোন শ্রেণিতে ২৫ জন ছাত্রের বয়সের গড় ১০ বছর। শিক্ষকসহ তাদের বয়সের গড় ১২ বছর হলে, শিক্ষকের বয়স কত?
ক. ৫৬ বছর খ. ৬২ বছর
গ. ৬৪ বছর ঘ. ৬৫ বছর উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৮৪ এর ১৫১ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৩৩. দুটি নল দ্বারা একটি চৌবাচ্চা যথাক্রমে ১০ ও ১৫ ঘণ্টায় পানি পূর্ণ করে। নল দুটি একত্রে খোলা রাখলে চৌবাচ্চাটি কতক্ষণে পূর্ণ হবে?
ক. ৫ ঘণ্টায় খ. ৬ ঘণ্টায়
গ. ৭ ঘণ্টায় ঘ. ৮ ঘণ্টায় উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৪৭ এর ২৬৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৩৪. $a - \frac{1}{a} = 5\sqrt{3}$ হলে $a^2 + \frac{1}{a^2} =$ কত?
ক. $60\sqrt{3}$ খ. 60
গ. $70\sqrt{3}$ ঘ. 77 উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫৩১ এর ৮০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৩৫. একটি পাত্রে দুধ ও পানির অনুপাত ৫ : ২। যদি পানি অপেক্ষা দুধের পরিমাণ ৬ লিটার বেশি হয় তবে পানির পরিমাণ কত লিটার?
ক. ১০ লিটার খ. ৫ লিটার
গ. ৪ লিটার ঘ. ১৪ লিটার উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩৭৭ এর ২০৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৩৬. This could have worked if I been more far sighted.
ক. had খ. might
গ. have ঘ. has উ. ক
৩৭. What would be right synonym for 'initiative'.
ক. Apathy খ. Enterprise
গ. Indolence ঘ. try উ. খ
৩৮. Which of the following word can be used as a verb?
ক. Mister খ. Mistress
গ. Master ঘ. Miss উ. গ
৩৯. Let us begin by looking at the minutes of the meeting here 'minutes' means.
ক. Time record খ. Written record
গ. Time frame ঘ. Ending Time উ. খ
৪০. The man was murdered.
ক. hung for খ. hanged
গ. hanged for ঘ. hang for উ. গ
৪১. The synonym of the word 'scream' is-
ক. Yell খ. Sound
গ. Loudly ঘ. Cry উ. ক
৪২. The man is too dishonest-
ক. to tell a lie খ. to take bribe
গ. to speak the truth ঘ. None of these উ. গ
৪৩. 'Tooth and nail' means-
ক. Get by heart খ. Tried hard
গ. Go with heart ঘ. None of these উ. খ
৪৪. Bibliography means-
ক. History Book খ. Study of Bible
গ. Collection of books
ঘ. Book on উ. গ
৪৫. A Bangladeshi living in Canada is a/an-
ক. foreigner খ. alien
গ. expatriate ঘ. patriot উ. গ
৪৬. Someone who designs house is-
ক. a designer খ. an architect
গ. a builder ঘ. a plumber উ. খ

৪৭. An ordinance is-
ক. a book খ. a law
গ. an arms factory ঘ. a news উ. খ
৪৮. 'Equity' means-
ক. integrity খ. justice
গ. uprightness ঘ. bias উ. খ
৪৯. The antonym of 'polite' is-
ক. civil খ. rude
গ. confuse ঘ. courteous উ. খ
৫০. Which one of these is the right preposition of 'Adjacent'.
ক. to খ. with
গ. after ঘ. within উ. ক
৫১. What is the single word for 'a hater of mankind'?
ক. philanthropist খ. Misanthropist
গ. Humanitarian ঘ. hatred উ. খ
৫২. Who is the writer of 'The merchant of Venice'.
ক. George Bernard Shaw
খ. William Shakespeare
গ. T.S Eliot
ঘ. Christopher Marlowe উ. খ
৫৩. What is the feminine gender of 'Fox'.
ক. Foxen খ. Vixen
গ. Female fox ঘ. None of these উ. খ
৫৪. Which one of the following is not a vowel.
ক. a খ. e
গ. o ঘ. y উ. ঘ
৫৫. What is the opposite word of subterfuge?
ক. Guile খ. Cunning
গ. Intrigue ঘ. Honesty উ. ঘ
৫৬. 'অ্যাকসিন হিরো' পুরস্কার প্রদানকারী সংস্থার নাম-
ক. GAVI খ. PACC
গ. UNICEF ঘ. REAP উ. ক
৫৭. বাংলাদেশে জিওলজিক্যাল সার্ভে অনুযায়ী সম্প্রতি কোন জেলায় লোহার খনি পাওয়া গেছে?
ক. ফরিদপুর খ. দিনাজপুর
গ. রাজশাহী ঘ. রংপুর উ. খ
৫৮. বাংলাদেশে বিদ্যুৎ উৎপাদনে সর্বাধিক ব্যবহৃত হয়-
ক. ফার্নেস ওয়েল খ. কয়লা
গ. প্রাকৃতিক গ্যাস ঘ. ডিজেল উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৯. বাংলাদেশ সবচেয়ে বেশি রপ্তানি করে কোন দেশে?
ক. ভারত খ. যুক্তরাজ্য
গ. থাইল্যান্ড ঘ. চীন উ. খ
৬০. বাল্যবিবাহ প্রতিরোধে হেল্পলাইন হলো-
ক. ১০৯ খ. ১০৩
গ. ৯৯৯ ঘ. ৩৩৩ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ০৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ফেব্রুয়ারি, ২০২১)
৬১. ফরমোজার বর্তমান নাম কী?
ক. তাইওয়ান খ. থাইল্যান্ড
গ. পোল্যান্ড ঘ. মাদুগনিয়া উ. ক
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬২. 'ডেড সী' কি?
ক. একটি নদী খ. একটি সাগর
গ. একটি হ্রদ ঘ. মৃত সাগর উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬৩. UNDP-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
ক. জেনেভা খ. ওয়াশিংটন
গ. রোম ঘ. নিউইয়র্ক উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৬৪. ঢাকায় ১৮৫৭ সালে সিপাহী বিদ্রোহের স্মৃতিজড়িত স্থান কোনটি?
ক. সোহরাওয়ার্দী উদ্যান খ. লালবাগ কেল্লা
গ. বাহাদুরশাহ পার্ক ঘ. রায়ের বাজার বধ্যভূমি উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৫. ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলনের প্রথম শহীদ নারী কে?
ক. কল্পানা দত্ত খ. প্রীতিলতা ওয়াদেদার
গ. মনোরমা নাসিমা ঘ. তাপিনী নিবেদিতা উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৬. কৃষক প্রজা পাটির প্রতিষ্ঠাতা কে?
ক. মাওলানা ভাসানী খ. এ. কে ফজলুল হক
গ. হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী
ঘ. আতাউর রহমান খান উ. খ
পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৭. সর্বস্তরে বাংলা ভাষার প্রচলন আইন জারি হয় কত সালে?
ক. ১৯৮৮ খ. ১৯৮৬
গ. ১৯৮৭ ঘ. ১৯৮৯ উ. গ
পৃষ্ঠা: ৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৮. মুক্তিযুদ্ধের সময় রংপুর কত নং সেক্টরের অধীনে ছিল?
ক. ৫ নং খ. ৬ নং
গ. ৭ নং ঘ. ৮ নং উ. খ
পৃষ্ঠা: ১২৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৯. টিপাইমুখ বাধ বাংলাদেশের কোন নদীতে নির্মিত?
ক. পদ্মা খ. সুরমা
গ. বরাক ঘ. মেঘনা উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৭০. 'গ্রীনবাক' কি নামে পরিচিত?
ক. মার্কিন ডলার খ. আই এম এফ
গ. ইউরো ঘ. ডয়চে ব্যাংক উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষায় বাংলা বিষয়ের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন-
'অগ্রদূত বাংলা (লিখিত)'

www.exambd.net




২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

 [চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

 [বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [গণিতের বই PDF](#)

 [মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

 [সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

 [বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের পরীক্ষার প্রশ্নের সমাধান

পদের নামঃ অফিস সহায়ক/গার্ডেনার ও অফিস সহায়ক

পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়েছিলঃ ১২-১১-২০২১

১. a^2-3a, a^2-9 , এবং a^2-4a+3 এর গ.সা.গু কোনটি? উত্তরঃ $a-3$
২. একটি শ্রেণিতে ৫০০ জন শিক্ষার্থী আছে, তাদের মধ্যে ৩০% ছাত্রী। ঐ শ্রেণিতে ছাত্র সংখ্যা কত? উত্তরঃ ৩৫০
৩. $0.1 \ 0.001$ এর মান কোনটি? উত্তরঃ 0.0001
৪. বার্ষিক ৫% হার সরল সুদে ৩০০০ টাকা কত বছরের সুদ ৪৫০ টাকা? উত্তরঃ ৩ বছরে
৫. যে চতুর্ভুজের বাহুগুলো সমান্তরাল এবং সমান কিন্তু কোণগুলো সমকোণ নয়, তাকে কী বলা হয়? উত্তরঃ সামান্তরিক
৬. একটি সংখ্যাকে ১০ দিয়ে ভাগ করে ৮ দিয়ে গুণ করলে ১২০ হয়। সংখ্যাটি কত? উত্তরঃ ১৫০
৭. একটি আয়তাকার ভূমির দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৫ গুণ। প্রস্থ ৪ মিটার হলে ঐ ক্ষেত্রের পরিসীমা কত মিটার হবে? উত্তরঃ ৪৮
৮. প্রথম ৭টি মৌলিক সংখ্যার যোগফল কত? উত্তরঃ ৫৮
৯. ৪৫ ডিগ্রি কোণের সম্পূরক কোণের মান কত? উত্তরঃ ১৩৫ ডিগ্রি
১০. কবীর একটি কাজ ২০ দিনে এবং রহিম ঐ কাজটি ৩০ দিনে করতে পারে। তারা দুই জন মিলে একত্রে কতদিনে কাজটি শেষ করতে পারবে। উত্তরঃ ২৫ দিনে
১১. একটি শ্রেণির ২৫ জন ছাত্রের প্রত্যেকে তার সহপাঠীর সংখ্যার সমান পরিমাণ চাঁদা প্রদান করলে মোট কত টাকা উঠবে? উত্তরঃ ৬২৫
১২. চার অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হতে ৩ অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা বিয়োগ করলে বিয়োগফল কত হবে? উত্তরঃ ১
১৩. $p-\frac{1}{p}=3$ হলে $p^2+(\frac{1}{p})^2$ এর মান কত হবে? উত্তরঃ ১১
১৪. এক হালি কলার দাম ১০ টাকা হলে ৫ সদস্য বিশিষ্ট পরিবারের প্রত্যেকে প্রতিদিন ০২টি কলা খেলে ঐ পরিবারের এক সপ্তাহে কলা বাবদ কত টাকা ব্যয় হবে? উত্তরঃ ১৭৫
১৫. x এর মান কত হলে $p(x-p) = q(x-q)$ হবে? উত্তরঃ
১৬. সমকোণী ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত কত? উত্তরঃ ৬ঃ৫ঃ৪
১৭. একটি দ্রব্য ২৫ টাকায় ক্রয় করে ২০ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা কত টাকা ক্ষতি হবে? উত্তরঃ ২০ টাকা
১৮. ৫০০ মি.লি. হ্যান্ড স্যানিটাইজারে অ্যালকোহল ও পানির অনুপাত ৩:২। উক্ত স্যানিটাইজারে কত মি.লি পানি মিশালে অ্যালকোহল ও পানির অনুপাত ২:৩ হবে? উত্তরঃ ২৫০

১৯. $x+\frac{1}{x}=5$ হলে $x^3+(\frac{1}{x})^3$ এর মান কত? উত্তরঃ $2\sqrt{5}$
২০. একজন ব্যাটসম্যান টি-২০ বিশ্বকাপে ৩ ইনিংসে ৩০,৪৫ ও ৫৫ রান করেন। চতুর্থ ইনিংসে কত রান করলে তার রানের গড় ৫০ হবে? উত্তরঃ ৭০
২১. বাংলাদেশের সশস্ত্র বাহিনীর সর্বাধিনায়ক কে? উত্তরঃ রাষ্ট্রপতি
২২. প্রাকৃতিক লাঙ্গল বা কৃষকের বন্ধু বলা হয় কাকে? উত্তরঃ কেঁচোকে
২৩. চিরস্থায়ী বন্দোবস্তের প্রবর্তক কে? উত্তরঃ লর্ড কর্ন ওয়ালিশ
২৪. ২০২০ সালে সবচেয়ে বেশি করোনা আক্রান্ত দেশ কোনটি? উত্তরঃ যুক্তরাষ্ট্র
২৫. টুইটার কী? উত্তরঃ সামাজিক নেটওয়ার্কিং
২৬. বাংলাদেশে 'হোয়াইট গোল্ড' হিসেবে পরিচিত কোনটি? উত্তরঃ চিংড়ি
২৭. বাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি? উত্তরঃ মেঘনা
২৮. বাংলাদেশের ব-দ্বীপ পরিকল্পনার মেয়াদ কত বছর? উত্তরঃ ১০০ বছর
২৯. ইউনিয়ন পরিষদ কতজন প্রতিনিধি নিয়ে গঠিত? উত্তরঃ ১৩
৩০. বৃটিশ শাসনের বিরুদ্ধে বাঙ্গালীদের প্রথম বিদ্রোহ- উত্তরঃ ফকির-সন্ন্যাসী বিদ্রোহ (১৭৬০-১৮০০ খ্রিস্টাব্দ)
৩১. 'অনুরাগ' এর বিপরীত শব্দ কোনটি? উত্তরঃ রাগ
৩২. 'জমিদার' শব্দের স্ত্রীলিঙ্গ কোনটি? উত্তরঃ জমিদারনি
৩৩. 'পরীক্ষা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? উত্তরঃ পরি+ঈক্ষা
৩৪. 'গোফ খেজুরে' বাগধারাটির অর্থ- উত্তরঃ নিতান্ত অলস
৩৫. বাক্যের মৌলিক উপাদান কোনটি? উত্তরঃ শব্দ
৩৬. বঙ্গবন্ধুর লেখা প্রকাশিত দ্বিতীয় বইয়ের নাম কী? উত্তরঃ উত্তরঃ কারাগারের রোজনামা (২০১৭)
৩৭. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাহীন বর্ণ কয়টি? উত্তরঃ ১০
৩৮. 'কন্যা' শব্দের সামার্থক শব্দ কোনটি? উত্তরঃ তনয়া
৩৯. 'বগুড়ার চিনিপাতা দই সুস্বাদু' বাক্যটির 'চিনিপাতা' কোন কারক? উত্তরঃ অপাদান কারক
৪০. দেশী শব্দ কোনটি? উত্তরঃ কুলা

সকল চাকরির তথ্য মোবাইলে **Notification** পেতে মোবাইলে রাখেন Android apps : Jobs Exam Alert

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তরের পরীক্ষার প্রশ্নের সমাধান

পদের নামঃ অফিস সহায়ক/গার্ডেনার ও অফিস সহায়ক

পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়েছিলঃ ১২-১১-২০২১

৪১. রবীন্দ্রনাথের শেষ কাব্য গ্রন্থ কোনটি? উত্তর: শেষ লেখা
৪২. 'ভাত' কোন ধরনের শব্দ? উত্তর: খাঁটি বাংলা
৪৩. 'নীপা' শব্দের অর্থ কোনটি? উত্তর: কদম
৪৪. 'সৌম্য' এর বিপরীত শব্দ কোনটি? উত্তর: উগ্র
৪৫. বাংলা ভাষায় স্পর্শ বর্ণের সংখ্যা কয়টি? উত্তর: ২৫টি
৪৬. কোনটি 'নিরাময়' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ? উত্তর: নির + আময়
৪৭. 'ইতর' শব্দ কোনটি? উত্তর: গৌজানো
৪৮. 'অবলা' শব্দটির অর্থ কী? উত্তর: নারী
৪৯. যা চিরস্থায়ী নয়? উত্তর: নশ্বর
৫০. 'হর্ষ' শব্দের অর্থ কী? উত্তর: আনন্দ
৫১. Bibliography means- উত্তর: Collection of Books
৫২. What is 'Linguistics'? উত্তর: The scientific study of language
৫৩. Choose the correct sentence? উত্তর: **You are mistaken in holding this view**
৫৪. "White elephant" means- উত্তর: A very expensive possession
৫৫. The greater the demand _____ the price. উত্তর: the higher
৫৬. What is the plural of "Sheep"? উত্তর: sheep
৫৭. SOS stands for? উত্তর: Save Our Soul
৫৮. The antonym of "repulse"? উত্তর: Attract
৫৯. What is the synonym of the word 'active'? উত্তর: able
৬০. The word homogeneous means? উত্তর: of the same kind
৬১. The word 'plight' means' উত্তর: an unpleasant condition
৬২. William Wordsworth is pre-eminently- উত্তর: a poet of nature
৬৩. Select the right word for "A speech made without previous preparation"-
উত্তর: Extempore speech

৬৪. A person who writes about his own life.
Writes- উত্তর: a biography
৬৫. Verdict mean- উত্তর: judgement
৬৬. What does 'capital punishment' mean- উত্তর: Death penalty
৬৭. Which one of the following sentence is correct? উত্তর: Why have you done this?
৬৮. What is the noun of 'innocent'? উত্তর: innocence
৬৯. Change the following sentence into present perfect. উত্তর: I have done the sum
৭০. What does e-mail means? উত্তর: Electronic mail

সকল চাকরির তথ্য মোবাইলে **Notification** পেতে মোবাইলে রাখেন Android apps : Jobs Exam Alert



২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

[🌀 চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

[🌀 বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 গণিতের বই PDF](#)

[🌀 মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

[🌀 সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

[🌀 বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

সময়: ৯০ মিনিট

পদের নাম: বিভিন্ন পদ

তারিখ: ০৫ মার্চ ২০২১

পূর্ণমান: ৭০

০১। "হে সার্বিস্ত্র, তুমি মোরে করেছ মহান" - চরণটি কোন ছন্দে লেখা?

- (ক) স্বতন্ত্র (খ) মাত্রাবৃত্ত
(গ) অক্ষরবৃত্ত (ঘ) অক্ষিপ্রাচুর উ. খ

০২। 'অধুতে গঠিত হিমাচল' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- (ক) করণে সপ্তমী (খ) কর্তব্যে সপ্তমী
(গ) অধিকরণে পূন্য (ঘ) অধিকরণে সপ্তমী উ. ক

০৩। বাংলা কৃৎ প্রত্যয় সম্বন্ধে শব্দ কোনটি?

- (ক) ডামার (খ) ধারালো
(গ) মোড়ক (ঘ) পোল্টার উ. গ

০৪। সন্ধি বিচ্ছেদ করুন: 'সূর্যোদয়'

- (ক) সূর্য + দয় (খ) সূর্য + উদয়
(গ) সূর্যো + দয় (ঘ) কোসোটিই নয় উ. খ

স্বাধী: একই নিয়মে কিছু গুরুত্বপূর্ণ উদাহরণ: পূহ + উর্ফ = পূহোর্ফ;
শলা + উর্ফি = শলোর্ফি; মধা + উর্ফি = মধোর্ফি। একই নিয়মে পাল,
চলোর্ফি, নবোর্ফা, মহোর্ফেসব, ফলোর্ফন, পরোর্ফকার ইত্যাদি।

০৫। বাংলা ভাষার প্রথম কবিতা সংকলন কোনটি?

- (ক) চন্দ্রাঙ্গন (খ) বৈষ্ণব পলাকলী
(গ) ঐতর্যেয় আরণ্যক (ঘ) লোহাকোষ উ. ক

০৬। "বাংলা ভাষার ইতিবৃত্ত" কার রচনা?

- (ক) মুহাম্মদ শহিদুল্লাহ (খ) মুহাম্মদ আব্দুল হাই
(গ) মুনীর চৌধুরী (ঘ) মোহাম্মদ হোসেন চৌধুরী উ. ক

০৭। মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- (ক) একটি কালো মেয়ের কথা (খ) তেইশ নম্বর তৈলচিত্র
(গ) আয়নারতির পালা (ঘ) ইচ্ছামতী উ. ক

০৮। 'যা বলা হবে' এর এক কথায় প্রকাশ কোনটি?

- (ক) উক্ত (খ) বক্তব্য
(গ) ভবিষ্যৎ (ঘ) অনুমিত উ. খ

স্বাধী: যা বলা হবে - বক্তব্য। বলা হয়েছে এমন - উক্ত। জাণে যা
নিয়তি - ভবিষ্যৎ। অনুমান করা হয়েছে এমন - অনুমিত।

০৯। 'অরণ্যে রোমন' ব্যাখ্যার অর্থ কি?

- (ক) অবিবাহিতা (খ) ছিটকাপুলে
(গ) বুঝা ভেঁটা (ঘ) ব্যাধীর ভেঁটা উ. গ

১০। 'Vivid' শব্দের বঙ্গানুবাদ কোনটি?

- (ক) বিবিধ (খ) প্রাণবন্ত
(গ) বিস্তৃত (ঘ) ব্যাধ উ. খ

১১। 'ঊনর্ঘ' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- (ক) প্রান (খ) পতন
(গ) বিমল (ঘ) সাগরেন্দ উ. ক

১২। 'গৃহ' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

- (ক) নিবাস (খ) ঘরোয়া
(গ) ভবন (ঘ) ঘর উ. খ

স্বাধী: 'গৃহ' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়- ঘরোয়া। নিবাস, ভবন, ঘর ছাড়াও
গৃহ এর কতিপয় সমার্থক শব্দ হলো- আবাস, আলয়, নিকেতন, সনন,
বাটি, আশ্রয়, বাসস্থান, আশ্রয়।

১৩। 'মুক্তিযুদ্ধ' কোন ধরনের কর্মধরয় সমাস?

- (ক) অধ্যাপনোপী (খ) উপমেয়-উপমান
(গ) উপমান (ঘ) উপমিত উ. ক

১৪। 'সস্তা' কোন প্রকারের শব্দ?

- (ক) অক্ষরব্যতক (খ) গুণব্যতক
(গ) ক্রমব্যতক (ঘ) গলনব্যতক উ. খ

১৫। বাংলা ভাষার কয়টি খাঁটি বাংলা উপসর্গ আছে?

- (ক) উনিশ (খ) তুড়ি
(গ) একশ (ঘ) বাইশ উ. গ

১৬। বাংলা ভাষার ব্যবহৃত লন্দির সংখ্যা কয়টি?

- (ক) ৩৯ (খ) ৪১
(গ) ৪২ (ঘ) ৮৩ উ. খ

১৭। 'Dialect' এর পরিভাষা কোনটি?

- (ক) লোকভাষা (খ) স্থানীয় ভাষা
(গ) গ্রামা ভাষা (ঘ) উপভাষা উ. ঘ

১৮। কোন পত্রিকার কার্ত্তী নজরুল ইসলামের 'বিশ্রো' কবিতাটি

- প্রকাশিত হয়?
(ক) লালল (খ) নবদুর্গা
(গ) সুমক্কেত (ঘ) বিজলী উ. খ

১৯। বরীন্দ্রনাথের উপন্যাস কোনটি?

- (ক) শেকের কবিতা (খ) বলাকো
(গ) ডাকঘর (ঘ) কানাকর উ. ক

২০। বাংলা সাহিত্যের প্রথম মুসলিম উপন্যাসিকের নাম কি?

- (ক) কাজী মোহাম্মদ হোসেন (খ) ইসলামুল হোসেন সিদ্দিকী
(গ) মীর মশাররফ হোসেন (ঘ) ফারুক আহমেদ উ. গ

২১। পলাবিলির প্রথম কবি কে?

- (ক) হুসৈন্য (খ) বিদ্যাসুতি
(গ) চন্দ্রাঙ্গন (ঘ) কামদাস উ. গ

২২। 'ইউসুফ জোলৈখা' কী জাতীয় রচনা?

- (ক) নাটক (খ) উপন্যাস
(গ) রোমাঞ্চিক প্রণয়কাব্য (ঘ) রম্যরচনা উ. গ

২৩। 'ট' বর্ণীয় লন্দির আগে কোনটি ব্যবহৃত হয়?

- (ক) ল (খ) র
(গ) প্য (ঘ) প উ. খ

২৪। 'শ্রৌ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- (ক) শ্র + উড় (খ) শ্র + উড়
(গ) শ্রা + উড় (ঘ) শ্রো + উড় উ. ক

২৫। উপসর্গ কোন জাতীয় শব্দংশ?

- (ক) বিশেষ্য (খ) সর্বনাম
(গ) বিশেষণ (ঘ) অব্যয় উ. খ

২৬। বাংলা ভাষার প্রথম সংবাদপত্র কোনটি?

- (ক) আজাস (খ) সমাচার মর্শন
(গ) বঙ্গদর্শন (ঘ) বেঙ্গল গেজেট উ. খ

২৭। কোন বানানটি শুদ্ধ?




২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

 [চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

 [বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [গণিতের বই PDF](#)

 [মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

 [সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

 [বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

- (ক) প্রতিপাত (খ) নির্মান
(গ) কৃপাল (ঘ) জপায়ন উ. ক

২৮। 'Biography' শব্দের অর্থ কী?

- (ক) গ্রন্থনির্দেশিকা (খ) কড়তা
(গ) বিবরণ (ঘ) আলোচনা উ. খ

২৯। 'সিরাজুম মুনীরা' কোন ভাষায় রচিত গ্রন্থ?

- (ক) বাংলা (খ) ফারসি
(গ) আরবি (ঘ) উর্দু উ. ক

৩০। 'সব কিছুকে মুক্তা মিলে না' এই বাক্যে 'কিনুক' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- (ক) কর্তায় দ্বিতীয়া (খ) অপদানো ৭মী
(গ) কর্তে দ্বিতীয়া (ঘ) অধিকরণে ৭মী উ. খ

৩১। Change the voice: 'Who is calling me?'

- (ক) By whom am I called?
(খ) By whom I am called?
(গ) By whom am I being called?
(ঘ) Whom am I called by? উ. গ

ব্যাখ্যা: 'Who' যুক্ত Present continuous tense এর বাক্যকে Passive করার নিয়ম হলো: *By whom + am/is/are + subject + being + verb এর Past participle + ?*

বাক্যের অর্থ: সে আমাকে ডাকছে?

৩২। Identify the correct passive form: 'Do you know them?'

- (ক) Are they known by you?
(খ) Would they be known by you?
(গ) Are they known with you?
(ঘ) Are they known to you? উ. ঘ

ব্যাখ্যা: Passive voice এ Known এরপর সাধারণত 'to' বসে। তাই সঠিক উত্তর হবে অপশন (d), তবে স্বতন্ত্র বৈশিষ্ট্য হওয়াপের ক্ষেত্রে Known এরপর 'by' বসতে পারে। যেমন: *A tree is known by its fruits. A man is known by the company he keeps.*

বাক্যের অর্থ: তুমি কি তাদেরকে চিনো?

৩৩। The word 'sibling' means-

- (ক) a brother (খ) a sister
(গ) a brother or sister (ঘ) an infant উ. গ

ব্যাখ্যা: Sibling অর্থ ভাই অথবা বোন: একই পিতা-মাতার সন্তান।

৩৪। What is the plural form of the word 'louse'?

- (ক) louses (খ) lice
(গ) licees (ঘ) licess উ. খ

ব্যাখ্যা: কতগুলো Noun এর মাঝের Vowel এবং Consonant পরিবর্তন করে Plural করতে হবে। যেমন:

Singular	Louse	Dormouse	Mouse
Plural	Lice	Dormice	Mice

৩৫। Fill in the blank: I still have ___ money.

- (ক) a few (খ) quite a few
(গ) many (ঘ) a little উ. ঘ

ব্যাখ্যা: অল্প কয়েকটি অর্থে Countable noun এর পূর্বে 'a few' বসে এবং অল্প একটু বা সামান্য পরিমাণ অর্থে Uncountable noun এর পূর্বে 'a little' বসে। a few অথবা A little উভয়ের অর্থই হচ্ছে

Some (অল্প কয়েকটি বা অল্প পরিমাণ)। যেমন: *I have a few friends in the city. I have a little money in my pocket.*

৩৬। Select the right compound structure of the sentence: 'Though he is poor, he is honest'.

- (ক) He is poor and honest
(খ) As he is poor, he is honest
(গ) He is poor but honest
(ঘ) Since he is poor, he is honest উ. গ

ব্যাখ্যা: Complex বাক্যে Though বা Although থাকলে তাকে Compound করতে Conjunction হিসেবে 'but' আশেতে হয়। যেমন: **Complex:** *Though Hanjala tried hard, he failed.* **Compound:** *Hanjala tried hard but failed.*

৩৭। 'Mutton' is -

- (ক) Common noun (খ) Abstract noun
(গ) Material noun (ঘ) Proper noun উ. গ

৩৮। Reading is an excellent habit. Here, the underline word is a -

- (ক) Verbal noun (খ) Participle
(গ) Verb (ঘ) Gerund উ. ঘ

৩৯। Select the correctly spelt word:

- (ক) heterogeneous (খ) hetarogeneous
(গ) hetogeneous (ঘ) hetroganeous উ. ক

৪০। 'Among' is a preposition that is used when, people are involved with

- (ক) two (খ) more than two
(গ) two of more than two (ঘ) four only উ. খ

৪১। Choose the correct sentence:

- (ক) All of it depend on you
(খ) All of it are depending on you
(গ) All of it depends on you
(ঘ) All of it are dependent on you উ. গ

৪২। Use the appropriate article - I saw ___ one-eyed man when I was walking on the road.

- (ক) a (খ) an
(গ) the (ঘ) no উ. ক

৪৩। Teacher said, 'The earth ___ round the sun.'

- (ক) moves (খ) moved
(গ) has moved (ঘ) will be moving উ. ক

৪৪। Fill in the gap: He insisted ___ there:

- (ক) on my going (খ) is to go
(গ) over going (ঘ) to go উ. ক

৪৫। The idiom 'A stitch is time saves nine' refers to the importance of-

- (ক) saving lives (খ) timely action
(গ) saving time (ঘ) time tailoring উ. খ

৪৬। Identify the correct sentence?

- (ক) Yesterday, he has gone home
(খ) Yesterday, he did gone home

মজিব রহমান একাডেমি

- (গ) Yesterday, he had gone home
 (ঘ) Yesterday, he went home. উ, ঘ
- ৪৭। Fill in the blank: Credit tk 5000 ___ my account.
 (ক) in (খ) with
 (গ) against (ঘ) to উ, ঘ
- ৪৮। Which one is a correct sentence?
 (ক) paper is made of wood
 (খ) paper is made from wood
 (গ) paper is made by wood
 (ঘ) paper is made on wood উ, খ
- ৪৯। The expression 'take into account' means-
 (ক) count numbers (খ) consider
 (গ) think seriously (ঘ) asses উ, খ
- ৫০। Which is the correct sentence?
 (ক) He insisted on seeing her
 (খ) He insisted for seeing her
 (গ) He insisted in seeing her
 (ঘ) He insisted to be seeing her উ, ক
- ৫১। Choose the best translation of 'কর্তৃপক্ষ তাকে তিরস্কার করলো' -
 (ক) The authorities criticized him
 (খ) The authorities took him to book
 (গ) The authorities gave reins to him
 (ঘ) The authorities took him to task উ, ঘ
- ৫২। Choose the best expresses of the meaning: "We were no more surprised than Rahman."
 (ক) We were less surprised than Rahman
 (খ) We were all surprised
 (গ) Rahman was less surprised than us
 (ঘ) We were as surprised as Rahman উ, ঘ
- ৫৩। Choose the best opposite of the meaning of REPEAL-
 (ক) Abolish (খ) Enact
 (গ) Annul (ঘ) Nullify উ, খ
- ৫৪। The following idiom is followed by some alternatives. Choose the one that best expresses its meaning.- 'To end is smoke'-
 (ক) To create fire (খ) To go through suffering
 (গ) To come to nothing (ঘ) To see fire উ, গ
- ৫৫। Choose the best expressions of the meaning: IMPROVEMENT
 (ক) Promotion (খ) Advancement
 (গ) Betterment (ঘ) Preference উ, গ
- ৫৬। Choose the best expressions of the meaning: AMICABLE
 (ক) Interesting (খ) Loving
 (গ) Affectionate (ঘ) Friendly উ, ঘ
- ৫৭। Fill in the gap: When water ___ it turns into ice.

- (ক) will freeze (খ) freezes
 (গ) would freeze (ঘ) froze উ, খ
- ৫৮। The word 'omnivorous' means:
 (ক) eating all types of food
 (খ) eating only fruits
 (গ) eating only meat
 (ঘ) eating grass and plants only উ, ক
- ৫৯। The idiom 'put up with' means -
 (ক) Stay together (খ) tolerate
 (গ) keep trust (ঘ) protect উ, খ
- ৬০। $x + y = 17$ এবং $xy = 60$ হলে $x - y =$ কত?
 (ক) 7 (খ) 8
 (গ) 9 (ঘ) 10 উ, ক
- ৬১। কূটের ব্যাস 3 জন বৃদ্ধি করলে ক্ষেত্রফল কত জন বৃদ্ধি পাবে?
 (ক) 16 (খ) 12
 (গ) 9 (ঘ) 4 উ, গ
- ৬২। দুটি রাশির অনুপাত ৫ : ১১। উভর রাশি ৯৯ হলে পূর্বরাশি কত?
 (ক) ৪২ (খ) ৪৫
 (গ) ৪৮ (ঘ) ৫৬ উ, খ
- ৬৩। কোন একটি সংখ্যার অর্ধেকের সঙ্গে ৬ যোগ করলে যে উত্তর পাওয়া যায়, সংখ্যাটি বিতর থেকে ২১ বিয়োগ করলে একই ফল পাওয়া যায়। সংখ্যাটি কত?
 (ক) ১৮ (খ) ২০
 (গ) ২২ (ঘ) ২৪ উ, ক
- ৬৪। একটি পণ্যের বই প্রকৃত মূল্যের শতকরা ৮০ তাগ মূল্যে ৬৪ টাকায় বিক্রয় হলে। বইটির প্রকৃত মূল্য কত?
 (ক) ৭২ (খ) ৯৬
 (গ) ৮০ (ঘ) ৯০ উ, গ
- ৬৫। $x - \frac{1}{x} = \sqrt{5}$ হলে $x^3 - \frac{1}{x^3} =$ কত?
 (ক) $8\sqrt{5}$ (খ) $10\sqrt{5}$
 (গ) 5 (ঘ) 8 উ, ক
- ৬৬। কোন ত্রিভুজের তিনটি শাহকে একইভাবে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি -
 (ক) 180° (খ) 270°
 (গ) 360° (ঘ) 540° উ, গ
- ৬৭। একজন দোকানদার কিছু ডাল ২০৭৫ টাকায় বিক্রয় করায় তার ৫% ক্ষতি হলে। ঐ ডাল কত টাকায় বিক্রয় করলে, তার ৬% লাভ হবে?
 (ক) ২৫০০ টাকায় (খ) ২৫৫০ টাকায়
 (গ) ২৬০০ টাকায় (ঘ) ২৬৫০ টাকায় উ, ঘ
- ৬৮। একটি জিনিস ২৫ টাকায় বিক্রি করায় ২৫% লাভ হল, জিনিসটির ক্রয়মূল্য কত?
 (ক) ১৫ টাকা (খ) ২০ টাকা
 (গ) ১৭.৫০ টাকা (ঘ) ১৮ টাকা উ, খ
- ৬৯। কোন কর্মকর্তার বেতন একমাসে ১০% বৃদ্ধি পেল, আবার পরবর্তী মাসে তার বেতন ১০% কমে গেল। এতে ঐ কর্মকর্তার মূল বেতনের কি পরিবর্তন হলো?
 (ক) ১% কমলো (খ) ১% বাড়লো
 (গ) ১০% বাড়লো (ঘ) কোন পরিবর্তন হলো না উ, ক

৭০। একটি রেফ্রিজারেটরের বরফ রাখার নাজের গভীরতা ১০ ইঞ্চি, উচ্চতা ৮ ইঞ্চি ও প্রস্থ ৪ ইঞ্চি। ২ ইঞ্চি প্রতি পাড়ের মোট কতটি বরফখত এতে ধরবে?

- (ক) ২০ (খ) ৩০
(গ) ৪০ (ঘ) ৪৫ উ. গ

৭১। a ও b দুইটি বিজোড় সংখ্যা। নিচের কোন সংখ্যাটি জোড়?

- (ক) ab (খ) b + 2a + 2
(গ) a + b + 1 (ঘ) 2a + 4b উ. খ

৭২। দুটি সংখ্যার অনুপাত ৫ : ৮। উভয়ের সাথে ২ যোগ করলে অনুপাতটি ২ : ৩ হয়। সংখ্যা দুটি কি কি?

- (ক) ৭, ১১ (খ) ১২, ১৮
(গ) ১০, ২৪ (ঘ) ১০, ১৬ উ. ঘ

৭৩। $2(3x + 5) = -(x - 31)$ কে সমাধান করলে x এর মান হবে-

- (ক) 5 (খ) 3
(গ) -2 (ঘ) -3 উ. খ

৭৪। একটি সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল ৫০ বর্গ সেমি.। ত্রিভুজের প্রতি বাহুর দৈর্ঘ্য কত?

- (ক) ১৫.২ সে.মি. (খ) ১০.৭ সে.মি.
(গ) ১০.২ সে.মি. (ঘ) ১.৭১ সে.মি. উ. খ

৭৫। পাঁচ ফুট দীর্ঘ একটি তারকে এমনভাবে দুই ভাগে ভাগ করা হয় যেন এক অংশ অন্য অংশের $\frac{2}{3}$ হয়। ছোট অংশটি কত ইঞ্চি দীর্ঘ?

- (ক) ৪ (খ) 12
(গ) 24 (ঘ) 36 উ. গ

৭৬। করিম ২ টাকা ও ৩ টাকা মানের সংখ্যক স্ট্যাম্প কিনেছে। যদি স্ট্যাম্প ত্রয়ের মোট খরচ ১০০ টাকা হয় তবে সে কতটি স্ট্যাম্প কিনেছিল?

- (ক) ২৫ (খ) ৩৪
(গ) ৪০ (ঘ) ৪৬ উ. গ

৭৭। একজন ব্যক্তি ভ্রমণে ৪ মাইল উত্তরে, ১২ মাইল পূর্বে, তারপর আবার ১২ মাইল উত্তরে যায়। সে তার স্থান থেকে কত মাইল দূরে?

- (ক) ১৭ (খ) ১৬
(গ) ২১ (ঘ) ২০ উ. খ

৭৮। সুদের হার ৬% থেকে কমে ৪% হওয়ায় এক ব্যক্তির বাৎসরিক আয় ২০ টাকা কমে গেল। আসলের পরিমাণ কত?

- (ক) ১০০ টাকা (খ) ২০০ টাকা
(গ) ১০০০ টাকা (ঘ) ২০০০ টাকা উ. গ

৭৯। শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে ২৭৫ টাকার ৪ বছরে সুদ-আসলে ৪০৭ টাকা হবে?

- (ক) ৯% (খ) ১০%
(গ) ১১% (ঘ) ১২% উ. ঘ

৮০। ম্যাজিস্ট্রেটের কাছে স্বীকারোক্তি নিম্নলিখিত কোন ধারায়?

- (ক) ৬৪ (খ) ১৬৪
(গ) ৫৪ (ঘ) ১০৪ উ. খ

৮১। বাংলাদেশের রাষ্ট্রপতির সরকারি বাসভবনের নাম কি?

- (ক) গণভবন (খ) রাষ্ট্রপতি ভবন
(গ) বঙ্গভবন (ঘ) ইন্ডেন ভবন উ. গ

৮২। কোন জেলায় সঙ্গে বিদেশের কোন সীমানা নেই?

- (ক) ফরিদপুর (খ) ময়মনসিংহ
(গ) বাম্বরবান (ঘ) যশোর উ. ক

৮৩। অলিম্পিক পতাকার কয়টি রং থাকে?

- (ক) ৫টি (খ) ২টি
(গ) ৪টি (ঘ) ৭টি উ. ক

৮৪। ম্যাগসেসে পুরস্কারটি কোন দেশ থেকে নেয়া হয়?

- (ক) বাংলাদেশ (খ) ভারত
(গ) ইন্দোনেশিয়া (ঘ) মায়ানমার উ.

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর 'ফিলিপাইন'।

৮৫। সার্কের সচিবালয় কোথায় অবস্থিত?

- (ক) দিল্লি (খ) ইসলামাবাদ
(গ) কাঠমান্ডু (ঘ) ঢাকা উ. গ

৮৬। দুর্নীতি দমন কমিশনের নতুন চেয়ারম্যান নাম কি?

- (ক) মোহাম্মদ মঈনউদ্দীন আনুগ্ৰাহ (খ) জহুরুল হক
(গ) আনোয়ারুল ইসলাম (ঘ) ইকবাল মাহমুদ উ. ক

৮৭। মংলা বন্দর কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- (ক) পদ্মা (খ) মেঘনা
(গ) জৈরব (ঘ) পতর উ. ঘ

৮৮। বাংলাদেশের নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট কোথায়?

- (ক) ফরিদপুর (খ) ঝানপুর
(গ) চট্টগ্রাম (ঘ) নারায়নগঞ্জ উ. ক

৮৯। পদ্মা নদীর উৎপত্তি-

- (ক) হিমালয় পর্বত (খ) লুঙ্গাই পাহাড়
(গ) হিমালয়ের মানস সরোবরে (ঘ) কোনটিই নয় উ. ঘ

ব্যাখ্যা: পদ্মা নদীর উৎপত্তি হিমালয়ের গাঙ্গেয় হিমবাহ থেকে।

৯০। বাংলাদেশে নবনিযুক্ত অস্ট্রেলিয়ান হাই কমিশনারের নাম কী?

- (ক) মেগেলিয়া (খ) জেরেম করবিন
(গ) জেরেমি ক্রয়ার (ঘ) অলগা কেটতিন উ. গ

৯১। মঙ্গলগ্রহের কয়টি উপগ্রহ?

- (ক) ২টি (খ) ৩টি
(গ) ৪টি (ঘ) ৫টি উ. ক

ব্যাখ্যা: বেবেস ও ডিমোস হলো মঙ্গলগ্রহের উপগ্রহ।

৯২। ঢাকা সেনানিবাসে অবস্থিত মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘরের নাম কী?

- (ক) উদ্ভাস (খ) বিজয় ৭১
(গ) বিজয় কেতন (ঘ) ঐতিহ্য ৭১ উ. গ

৯৩। ১৯৭১ সালের ৭ই মার্চ বঙ্গবন্ধু তাম্রণ নিরঙ্কুশে ঢাকার-

- (ক) রেনকোর্স ময়দানে (খ) প্রেসিডেন্ট ভবনে
(গ) পার্লামেন্ট ভবনে (ঘ) রমনা পার্কে উ. ক

৯৪। বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন কলেজের শিক্ষার্থী ছিলেন?

- (ক) প্রেসিডেন্সি কলেজ (খ) ইসলামিয়া কলেজ
(গ) রিপন কলেজ (ঘ) সেন্ট উইলিয়াম কলেজ উ. খ

৯৫। WHO এর প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?

- (ক) প্যারিস (খ) নিউইয়র্ক
(গ) জেনেভা (ঘ) কোমোটিই না উ. গ

৯৬। স্বাধীন বাংলাদেশের প্রথম মন্ত্রিপরিষদ সচিবের নাম কী?

- (ক) তৌফিক ইলাহী (খ) এইচটি ইমাম
(গ) ফজলুর রহমান (ঘ) ড. মিজা আব্দুল জলিল উ. খ

৯৭। পশ্চিম ভারতীয় দ্বীপপুঞ্জের অবস্থান কোথায়?

- (ক) আর্বিবিয়ান সাগর (খ) ভারত মহাসাগর
(গ) হুম্বা সাগর (ঘ) আরব সাগর উ. ক

৯৮। ইউরোপের ছাত্র কলা হয়-

- (ক) ভিয়েনা (খ) বন

(গ) লন্ডন	(ঘ) রোম	উ, ক	১০০। জাতিসংঘে নিবন পালিত হয় কোন তারিখে?
৯৯। নায়েমী জলপ্রপাত কোথায় অবস্থিত?			(ক) ২৪ অক্টোবর
(ক) যুক্তরাষ্ট্র-কানাডা	(খ) যুক্তরাষ্ট্র-মেক্সিকো		(গ) ২৪ ডিসেম্বর
(গ) কানাডা-অস্ট্রেলিয়া	(ঘ) যুক্তরাষ্ট্র-ব্রাজিল	উ, ক	(খ) ২৪ আগস্ট
			(ঘ) ২৪ নভেম্বর

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর (বিকাল)

পদের নাম: বিভিন্ন পদ

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ০৫ মার্চ ২০২১

পূর্ণমান: ৭০

০১। 'Botany' is to 'plants' as 'Zoology' is to -

- (ক) flowers (খ) trees
(গ) deer (ঘ) animals

উ, ঘ

০২। 'মাধ্যমিক' এর প্রকৃতি প্রত্যয় কোনটি?

- (ক) মাধ্য + মিত (খ) মাধ্য + মিত
(গ) মাধ্যমিক + অ (ঘ) মাধ্যম + মিত

উ, ঘ

০৩। নিচের কোন সংস্থাটির সচিবালয় বাংলাদেশে অবস্থিত?

- (ক) BIMSTEC (খ) CICA
(গ) IORA (ঘ) SAARC

উ, ক

০৪। নিউজিল্যান্ডের রাজধানী কোনটি-

- (ক) আমস্টারডাম (খ) অকল্যান্ড
(গ) ওয়েলিংটন (ঘ) থামিলা

উ, গ

স্বাধীন নিউজিল্যান্ডের রাজধানী হলো ওয়েলিংটন। নেদারল্যান্ডের রাজধানী আমস্টারডাম। জর্জিয়াসাইনের রাজধানী ম্যানিলা।

০৫। $0.4 \times 0.02 \times 0.08 =$ কত?

- (ক) 6.4 (খ) 0.64
(গ) 0.064 (ঘ) 0.00064

উ, ঘ

০৬। একটি স্বাভাবিক সংখ্যার বর্গের সাথে সংখ্যাটি যোগ করলে তা পরবর্তী স্বাভাবিক সংখ্যার নয় গুণের সমান হয়। সংখ্যাটি কত?

- (ক) ৭ (খ) ৮
(গ) ৯ (ঘ) ১০

উ, গ

০৭। আন্তর্জাতিক আদালত কোথায় অবস্থিত?

- (ক) হেগে (খ) থারিস
(গ) জেনেভা (ঘ) আমস্টারডাম

উ, ক

০৮। ECNEC সভাপতি কে?

- (ক) বট্টপতি (খ) প্রধানমন্ত্রী
(গ) অর্থমন্ত্রী (ঘ) বাংলাদেশ ব্যাংক গভর্নর

উ, ঘ

০৯। আয়নার পেছনে কোন ধাতুটি ব্যবহৃত হয়?

- (ক) অ্যানুমিনিয়াম (খ) জিঙ্ক
(গ) মার্কারি (ঘ) কপার

উ, গ

১০। বাংলাদেশের বৃহত্তম দ্বীপ কোনটি?

- (ক) সোনাদিয়া (খ) ভোলা
(গ) সেন্টমার্টিন (ঘ) হাতিয়া

উ, ঘ

১১। 'অধুব' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ -

- (ক) মিষ্টি (খ) তিক্ত
(গ) অত্রক (ঘ) মন্দ

উ, ঘ

১২। সাহিত্যে অলঙ্কার প্রধানত কত প্রকার?

- (ক) ৬ (খ) ২
(গ) ৪ (ঘ) ৫

উ, ঘ

স্বাধীন সাহিত্যে অলঙ্কার প্রধানত দুই প্রকার। যথা-
শব্দালঙ্কার ও অর্থালঙ্কার।

ক) যার দ্বারা শব্দের চমৎকারিত্ব বৃদ্ধি হয়, তাকে শব্দালঙ্কার বলে।

খ) যার দ্বারা কাব্যার্থের চমৎকারিত্ব বৃদ্ধি হয় অর্থালঙ্কার বলে।

১৩। 'সবল ছাত্ররাই যথাসময়ে উপস্থিত হয়েছে'- বাক্যটিতে কি ধরনের তুল আছে?

- (ক) বসন (খ) পল
(গ) বচন (ঘ) বিকৃত

উ, গ

১৪। ১ বর্গ ইন্টিগ্রেট কত বর্গ সেটিমিটার?

- (ক) ০.৯২৯ (খ) ৭.৩২
(গ) ৬.৪৫ (ঘ) ৬৪.৫০

উ, গ

১৫। এক ডজন আম ৬০ টাকায় ক্রয় করে হালি কত টাকায় বিক্রয় করলে ১০% লাভ হবে?

- (ক) ২৫ টাকা (খ) ১২ টাকা
(গ) ১৫ টাকা (ঘ) ২২ টাকা

উ, ঘ

১৬। এক ব্যক্তি ঘণ্টায় ৫ কিঃমিঃ বেগে চলে কোন স্থানে গেল এবং ঘণ্টায় ৩ কিঃমিঃ বেগে চলে ফিরে আসলে যাতায়াতের গতির গড় কত?

- (ক) ০.২৬ কিঃমিঃ (খ) ২ কিঃমিঃ
(গ) ৩.৭৫ কিঃমিঃ (ঘ) ৪ কিঃমিঃ

উ, গ

১৭। Choose the word opposite in meaning:

LIABILITY

- (ক) Treasure (খ) Debt
(গ) Assets (ঘ) Property

উ, গ

১৮। Choose the word opposite in meaning: HATE

- (ক) Admire (খ) Adhor
(গ) Concern (ঘ) Loathe

উ, ক

১৯। Choose the word opposite in meaning: 'To put the cart before the horse' -

- (ক) to offer a person what he cannot eat
(খ) to force person to do something
(গ) to raise obstacle
(ঘ) to reverse the natural order of things

উ, ঘ

২০। Fill in the gap: Your conduct admits ___no excuse.

- (ক) to (খ) for
(গ) of (ঘ) at

উ, গ

২১। Fill in the gap: He had a ___headache.

- (ক) strong (খ) acute

- (গ) serious (ঘ) bad উ, ঘ
- ২২। কোনটি শুদ্ধ বাক্য?
- (ক) একটি গোপন কথা বলি (খ) একটি গোপনীয় কথা বলি
(গ) এক গুপ্ত কথা বলি (ঘ) একটি গোপনীয়তার কথা বলি উ, খ
- ২৩। 'দ্রিয়বেদা যথার্থ কহিয়াছে' বাক্যটি একটি -
- (ক) অস্তিত্বাত্মক বাক্য (খ) নেতিবাচক বাক্য
(গ) সমবাচক বাক্য (ঘ) কোনোটাই নয় উ, ক
- ২৪। কোনটি মুক্তিবুদ্ধ ভিত্তিক উপন্যাস?
- (ক) দুই সৈনিক (খ) ফুধা ও আশা
(গ) বীরায়না সখিনা (ঘ) নির্জন মেঘ উ, ক
- ২৫। ত্রিমা সম্পাদনের সময়কে কী বলে?
- (ক) কারক (খ) কাল
(গ) মহাকাল (ঘ) প্রতিপাদিক উ, খ
- ২৬। কোনটি মিশ্র শব্দ?
- (ক) চা - চিনি (খ) চৌ - হুন্দি
(গ) নামাজ - রেজা (ঘ) কুল - কলোজ উ, খ
- ২৭। 'সব কিনুকে মুক্তা মিলে না' এই বাক্যে 'কিনুক' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?
- (ক) কর্তায় দ্বিতীয়া (খ) অপাদানে ৭মী
(গ) কর্মে দ্বিতীয়া (ঘ) অধিকরণে ৭মী উ, খ
- ২৮। 'কাননে কুসুম কলি সকলি ফুটিল' - এই বাক্যে 'কাননে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?
- (ক) কর্মে ৭মী (খ) করণে শূন্য
(গ) অপাদানে ৭মী (ঘ) অধিকরণে ৭মী উ, ঘ
- ২৯। $x^2 - 4x + 3 = 0$ হয়, তবে $(x - 2)^2$ এর মান কত?
- (ক) -1 (খ) 0
(গ) 1 (ঘ) 2 উ, গ
- ৩০। $x + y = 2$, $x^2 + y^2 = 4$ হলে, $x^3 + y^3 =$ কত?
- (ক) 8 (খ) 9
(গ) 16 (ঘ) 25 উ, ক
- ৩১। একই হার সুদে ৩০০ টাকার ৪ বছরের সুদ ও ৫০০ টাকার ৫ বছরের সুদ একত্রে ১৪৮ টাকা হলে, শতকরা বার্ষিক সুদের হার কত?
- (ক) ২% (খ) ৩%
(গ) ৪% (ঘ) ৫% উ, গ
- ৩২। একটি মানবাজে ৫০ পরসার ও ২৫ পরসার মোট ১০০টি মুদ্রা পাওয়া গেল। যদি বাজে ৪৫ টাকা জমা থাকে তাহলে কোন প্রকারের মুদ্রা কতটি?
- (ক) ৫০ পরসার ৮০, ২৫ পরসার ২০
(খ) ৫০ পরসার ৭০, ২৫ পরসার ৩০
(গ) ৫০ পরসার ৭৫, ২৫ পরসার ২৫
(ঘ) ৫০ পরসার ৭৭, ২৫ পরসার ৭৩ উ, ক
- ৩৩। একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের ভূমি 16 মিঃ এবং অপর দুটি বাহুর প্রতিটি 10 মিঃ হলে ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?
- (ক) 36 ব.মি. (খ) 42 ব.মি.
(গ) 48 ব.মি. (ঘ) 50 ব.মি. উ, গ
- ৩৪। সমকোণী ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত কোনটি?
- (ক) ১৩ : ১২ : ৫ (খ) ৬ : ৪ : ৩
(গ) ৩ : ৫ : ৩ (ঘ) ১২ : ৮ : ৪ উ, ক
- ৩৫। তিনটি পরপর মৌলিক সংখ্যার প্রথম দুইটির গুণফল ৯১, শেষ দুইটির গুণফল ১৪৩ হলে, সংখ্যা তিনটি কত?
- (ক) ৭, ১১, ১৩ (খ) ১১, ৭, ১৩

- (গ) ১১, ১৩, ৭ (ঘ) ৭, ১৩, ১১ উ, ঘ
- ৩৬। সাধারণ তাপমাত্রায় কোন মৌলিক ধাতু তরল অবস্থায় থাকে?
- (ক) সীসা (খ) পারদ
(গ) ক্যালসিয়াম (ঘ) লিথিয়াম
- ৩৭। 'আমার দেখা নয়া চীন' কে রচনা করেন?
- (ক) বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান (খ) শহীদুল্লাহ কায়সার
(গ) আনোয়ার পাশা (ঘ) মুন্সীর চৌধুরী উ, ক
- ৩৮। সূর্যের নিজ অক্ষের উপর আবর্তন করতে সময় লাগে-
- (ক) ২৫ ঘণ্টা (খ) ২৮ ঘণ্টা
(গ) ২৫ বছর (ঘ) ২৫ দিন উ, ঘ
- ৩৯। 'একটি ফুলকে বাঁচাবো বলে দুক্ক করি' - গানটির গীতিকার কে?
- (ক) গোবিন্দ হালদার (খ) বিজেন্দ্র লাল রায়
(গ) আব্দুল গাফফার চৌধুরী (ঘ) আপেল মাহমুদ উ, ক
- ৪০। ঢাকা সেনানিবাসে আগরতলা হত্যাকাণ্ডে মামলার স্মৃতি বিজড়িত জাদুঘর কোনটি?
- (ক) বঙ্গবন্ধু জাদুঘর (খ) বিজয় কেতন জাদুঘর
(গ) বীরশ্রেষ্ঠ জাদুঘর (ঘ) ঢাকা সেনানিবাস জাদুঘর উ, খ
- ৪১। Fill in the gap: To stay healthy, we must plan to have a balanced -
- (ক) diet (খ) food উ, ক
(গ) drink (ঘ) environment
- ৪২। Choose the correct sentence
- (ক) Everybody have gone there
(খ) Everybody are gone there
(গ) Everybody has gone there
(ঘ) Everybody has went there উ, গ
- ৪৩। Choose the correct sentence
- (ক) The train have gone there
(খ) The train is running on time
(গ) The train is running with time
(ঘ) The train is running to time উ, খ
- ৪৪। Choose the correct preposition: My brother has no interest _____ music.
- (ক) for (খ) in
(গ) with (ঘ) at উ, খ
- ৪৫। Fill in the blank: I am looking forward-you
- (ক) to seeing (খ) seeing
(গ) to see (ঘ) to have seen উ, ক
- ৪৬। মুজিববাহুর স্মৃতি সৌধের স্থপতি কে?
- (ক) তানজীর কবির (খ) নৈয়দ আব্দুল্লাহ খানেন
(গ) হামিদুর রহমান (ঘ) মইনুল হোসেন উ, ক
- ৪৭। বাংলাদেশের মোট সীমান্ত দৈর্ঘ্য কত?
- (ক) ৫১৩৮ কি.মি. (খ) ৫১৪০ কি.মি.
(গ) ৫১৪৪ কি.মি. (ঘ) ৫১৫০ কি.মি. উ, ক
- ৪৮। কতজন প্রতিদ্বন্দ্বি নিয়ে ইউনিয়নে পরিষদ গঠিত হয়?
- (ক) ১৩ জন (খ) ১২ জন
(গ) ৯ জন (ঘ) ১৫ জন উ, ক
- ৪৯। The bad news struck him like a bolt from the -
- (ক) sky (খ) heavens

- (গ) firmament (ঘ) blue উ, ঘ
- ৫০। When one is 'pragmatic' he is being -
 (ক) wasteful (খ) productive
 (গ) practical (ঘ) fussy উ, গ
- ৫১। Dhaka is becoming one of the ___ cities in Asia.
 (ক) more busy (খ) busy
 (গ) busiest (ঘ) most busiest উ, গ
- ৫২। He had written the book before he -
 (ক) retired (খ) had retired
 (গ) has retired (ঘ) will be retired উ, ক
- ৫৩। 'To get along with' means-
 (ক) to adjust (খ) to accompany
 (গ) to interest (ঘ) to walk উ, ক
- ৫৪। Which sentence is correct?
 (ক) This is an unique case
 (খ) This is a unique case
 (গ) This is a very unique case
 (ঘ) This is a most unique case উ, খ
- ৫৫। Fill in the gap: I can not ___ to pay such high prices.
 (ক) able (খ) but
 (গ) try (ঘ) afford উ, ঘ
- ৫৬। ১ থেকে ৩০ পর্যন্ত কয়টি বৈশিষ্ট্য সংখ্যা আছে?
 (ক) ১১টি (খ) ৮টি
 (গ) ১০টি (ঘ) ৯টি উ, গ
- ৫৭। ক, খ ও গ ২০০ টাকা নিয়ে কয়েকবার ক্রয়-বিক্রয়। ক ও খ এর মূলধন সমান কিন্তু গ এর মূলধন ২০ টাকা কম। মোট ৫৬ টাকা লাভ হলে, গ কত টাকা লাভ পাবে?
 (ক) ১৪ টাকা (খ) ১৬ টাকা
 (গ) ২০ টাকা (ঘ) ২৪ টাকা উ, খ
- ৫৮। একটি কলম ২৫ টাকায় বিক্রয় করলে ক্ষতি হয়, ৩৫ টাকায় বিক্রয় করলে তত লাভ হয়। উত্তর অনুসরণ করুন?
 (ক) ২৮ টাকা (খ) ৩০ টাকা
 (গ) ৩২ টাকা (ঘ) ৩৪ টাকা উ, খ
- ৫৯। একটি ত্রিভুজাকৃতি জমির ভূমি ৭৫ মিটার এবং উচ্চতা ২০ মিটার। প্রতি বর্গমিটারে ২.০০ টাকা হিসেবে খাল লাগাতে কত খরচ হবে?
 (ক) ১২৫০ টাকা (খ) ১৫০০ টাকা
 (গ) ১৪০০ টাকা (ঘ) ১৬০০ টাকা উ, খ
- ৬০। জাতির সুদূরতম একক কোনটি?
 (ক) কর্ণ (খ) গল
 (গ) অক্ষর (ঘ) প্লিনি উ, ঘ
- ৬১। বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেনের 'মতিচূর' কোন ধরনের রচনা?
 (ক) গ্রন্থক (খ) উপন্যাস
 (গ) নাটক (ঘ) আত্মজীবনী উ, ক
- ৬২। 'শীতালিলি' কার লেখা?
 (ক) কাজী নজরুল ইসলাম (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
 (গ) জসীমউদ্দীন (ঘ) সুকুমার রায় উ, খ

- ৬৩। ২০২১ সালে ২৬তম কমনওয়েলথ 'শীর্ষ সম্মেলন' কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?
 (ক) ভারত (খ) মوزম্বিক
 (গ) যুক্তরাষ্ট্র (ঘ) বাংলাদেশ উ,
 স্বাগত্যা ২০২১ সালে ২৬তম কমনওয়েলথ 'শীর্ষ সম্মেলন' লন্ডনে অনুষ্ঠিত হবে।
- ৬৪। ২০২০ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার বিজয়ী কোন সংস্থা বা কোন ব্যক্তি?
 (ক) বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি
 (খ) আবি আহমেদ
 (গ) নাদিয়া মুরাদ ও তেরিনিস মুকুগয়েজি
 (ঘ) গিবিয়াল ন্যাশনাল কোয়ালিশন উ, ক
- ৬৫। 'করোনা' ভাইরাস প্রথম চীনের কোন প্রদেশে দেখা যায়?
 (ক) উহান (খ) উনবেন
 (গ) সাংহাই (ঘ) হুবেই উ, ঘ
- ৬৬। কোন দেশ 'শ্যামদেশ' নামে পরিচিত ছিল?
 (ক) থাইল্যান্ড (খ) ভুটান
 (গ) মায়ানমার (ঘ) খাইল্যান্ড উ, ঘ
- ৬৭। অ্যামনেস্টি ইন্টারন্যাশনালের সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
 (ক) লন্ডন (খ) নিউইয়র্ক
 (গ) প্যারিস (ঘ) ভিয়েনা উ, ক
- ৬৮। জাতিসংঘের 'Champions of the Earth' খেতাব লাভ কো?
 (ক) কেলোগ মে (খ) এডেলগা মার্কেল
 (গ) শেখ হাসিনা (ঘ) হিলারি ক্লিণ্টন উ, গ
- ৬৯। 'সম্বিতা' - কোন কবির কাব্য সংকলন?
 (ক) জীবনলাল দাস (খ) কাজী নজরুল ইসলাম
 (গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) জসীমউদ্দীন উ, খ
- ৭০। 'মুক্তিসূত্র' কোন সমাস?
 (ক) সম্বন্ধী তৎপুত্র্য (খ) কর্মধারয়
 (গ) তৃতীয়া তৎপুত্র্য (ঘ) চতুর্থী তৎপুত্র্য উ, খ
- ৭১। 'মুই এবং নকই = বিয়ানকই' কোন ধরনের সমাসের উদাহরণ?
 (ক) প্রাদি সমাস (খ) উচ্চ সমাস
 (গ) অব্যয়ীভাব সমাস (ঘ) সিন্ধা সমাস উ, ঘ
- ৭২। 'বান' অর্থ কি?
 (ক) সঞ্চার ধারণা (খ) গমনার ধারণা
 (গ) ক্রমের ধারণা (ঘ) পরিমাপের ধারণা উ, ক
- ৭৩। 'পুত্রিকা' কী অর্থে ব্যবহৃত হয়?
 (ক) স্ত্রীলিঙ্গ (খ) উচ্চলিঙ্গ
 (গ) পুত্রার্থে (ঘ) পুত্রার্থে উ, গ
- ৭৪। উপসর্গ জাত শব্দ কোনটি?
 (ক) অঞ্জলি (খ) অস্তর
 (গ) অবলোকন (ঘ) অনাচার উ, ঘ
- ৭৫। 'স্যানার' হল একটি -
 (ক) আউটপুট ডিভাইস (খ) ইনপুট ডিভাইস
 (গ) কো-অর্ডিনেটিং (ঘ) মিক্সড ডিভাইস উ, খ
- ৭৬। কোন বই ৪০ টাকায় বিক্রি করলে ২০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রয় করলে ৪০% লাভ হবে?
 (ক) ৫০ টাকা (খ) ৪৪ টাকা
 (গ) ৭০ টাকা (ঘ) ৬৫ টাকা উ, গ
- ৭৭। দুটি রাশির অনুপাত ৪ : ৭। পূর্বরাশি ১৬ হলে, উত্তর রাশি কত?

- (ক) ২৫ (খ) ১৫
(গ) ২৮ (ঘ) ৩০ উ. গ
- ৭৮। এক ব্যক্তি তার আয়ের ৫% আয়কর দেন। তিনি ৬০০ টাকা আয়কর দিলে তার মোট আয় কত?
(ক) ২০,০০০ টাকা (খ) ১৫,০০০ টাকা
(গ) ১২,০০০ টাকা (ঘ) ১০,০০০ টাকা উ. গ
- ৭৯। $x + y = 5$ এবং $x - y = 3$ হলে, xy এর মান কত?
(ক) 1 (খ) 2
(গ) 3 (ঘ) 4 উ. ঘ
- ৮০। একটি বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল 1600 বর্গমিটার। এর পরিসীমা কত?
(ক) 200 মিটার (খ) 172 মিটার
(গ) 160 মিটার (ঘ) 180 মিটার উ. গ
- ৮১। Choose the correct form (passive) of – ‘Who will do the work’
(ক) who will be done the work
(খ) who will done the work
(গ) By whom will the work be done?
(ঘ) Whom will the work be done? উ. গ
- স্বার্থে: ‘Who’ যুক্ত Interrogative বাক্যের Passive করার নিয়ম হলো: *By whom + tense* অনুযায়ী *Auxiliary verb + subject + verb* এর *Past participle + ?*
- ৮২। Choose the correct sentence
(ক) I have looked for a good doctor before I met you
(খ) I had looked for a good doctor before I met you
(গ) I looked for a good doctor before I had met you
(ঘ) I am looking for a good doctor before meeting you উ. খ
- ৮৩। Fill in the blank with correct preposition. He is devoid ____ commonsense.
(ক) of (খ) from
(গ) introduction (ঘ) at উ. ক
- ৮৪। Identify the correct passive form of ‘He is going to open a shop’
(ক) He is being gone to open a shop
(খ) A shop is being gone opened by him
(গ) A shop will be opened by him
(ঘ) A shop is going to be opened by him উ. ঘ
- স্বার্থে: *Be going to* এর *Passive = Going* অর্পণের চিহ্ন থাকে। অর্থাৎ *Going to + be + verb* এর *Past participle* বসে।
- ৮৫। ‘চিহ্নে চেপটা’ জবাদটির অর্থ—
(ক) চেপটা চিহ্নে (খ) নাজেহাল
(গ) বিপর্যয় (ঘ) বার্থ উ. খ
- ৮৬। ‘জরাজ নোওয়াজ’ অর্থে কোন বাগধারাটি ব্যবহৃত হয়?
(ক) গা-হাড় (খ) গা বাঁচাশো
(গ) গায়ে মাখা (ঘ) গায়ে পড়া উ. গ
- ৮৭। ‘Rule Nisi’ এর অর্থ হচ্ছে—
(ক) আদালতের ছাড়া আদেশ (খ) আদালতের অছাড়া আদেশ
(গ) শপথ বাক্য (ঘ) বিচার কক্ষ উ. খ
- ৮৮। কুৎ প্রত্যয় কাকে বলে?

- (ক) শব্দের সঙ্গে যুক্ত প্রত্যয়কে
(খ) অর্থের সঙ্গে যুক্ত প্রত্যয়কে
(গ) ধাতুর সঙ্গে যুক্ত প্রত্যয়কে
(ঘ) উপসর্গের সঙ্গে যুক্ত প্রত্যয়কে উ. গ
- ৮৯। শব্দ ও ধাতুর মূলকে কী বলে?
(ক) বিভক্তি (খ) ধাতু
(গ) প্রকৃতি (ঘ) কাবেক উ. গ
- ৯০। ‘সংবিধান’ শব্দের সঠিক সন্ধি বিশ্লেষণ কোনটি?
(ক) সং + বিধান (খ) সং + অবিধান
(গ) সম + বিধান (ঘ) সম + ধান উ. গ
- ৯১। ‘পরীক্ষা’ শব্দের সঠিক সন্ধি বিশ্লেষণ কোনটি?
(ক) পরী + মক্ষা (খ) পরি + ইক্ষা
(গ) পরী + ইক্ষা (ঘ) পরি + মক্ষা উ. ঘ
- ৯২। বাংলা বর্ণমালায় পূর্ণমাত্রার বর্ণ কয়টি?
(ক) ১০টি (খ) ৮টি
(গ) ১১টি (ঘ) ৩২টি উ. ঘ
- ৯৩। ‘Phoneme’ শব্দের অর্থ কী?
(ক) শব্দমূল (খ) নাম প্রকৃতি
(গ) জপ (ঘ) ধ্বনিমূল উ. ঘ
- ৯৪। Fill in the gap: I shall not ____ the examination this year
(ক) give (খ) appear at
(গ) sit (ঘ) go for উ. খ
- ৯৫। ‘Good’ is to ‘bad’ as ‘white’ is to -
(ক) dark (খ) black
(গ) grey (ঘ) ebony উ. খ
- ৯৬। The word bounty is closest in meaning to
(ক) generosity (খ) familiar
(গ) dividing line (ঘ) sympathy উ. ক
- স্বার্থে: *Bounty* অর্থ অকণপ দান; উদারতা। *Generosity* অর্থ উদারতা। *Familiar* অর্থ পরিচিত। *Dividing line* অর্থ বিভক্তকর্তা রেখা। *Sympathy* অর্থ সহানুভূতি।
- ৯৭। The meaning of the word ‘obese’ is -
(ক) very fat (খ) ugly
(গ) tardy (ঘ) obnoxious উ. ক
- ৯৮। A person who writes about his own life writes-
(ক) a diary (খ) a biography
(গ) an autobiography (ঘ) a chronicle উ. গ
- ৯৯। Which of the sentences is correct?
(ক) Why have you done this?
(খ) Why you had done this?
(গ) Why you have done this?
(ঘ) Why did you done this? উ. ক
- ১০০। What will be the correct preposition to complete the sentence? ‘I am not good--translation
(ক) in (খ) about
(গ) with (ঘ) at উ. ঘ



সাজেব রহমান একাডেমী



সজীব রহমান একাডেমী

কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর

পদের নাম: অ্যাসিস্ট্যান্ট লাইব্রেরিয়ান/ প্রধান সহকারী/ হিসাবরক্ষক/ স্টোর কিপার/ ক্যাশিয়ার/
ইলেকট্রিশিয়ান/ অফিস সহকারী কাম-কম্পিউটার অপারেটর/ ক্যাটালগার/ পিএবিএক্স অপারেটর/ ওয়াকসপ
এটেনডেন্ট/ ওয়াকসপ এসিস্ট্যান্ট (প্রকৌশলী)/ ল্যাব এটেনডেন্ট/ ল্যাব এসিস্ট্যান্ট (পদার্থ ও রসায়ন)
সময়: ৬০ মিনিট তারিখ: ০৪ জুন ২০২১ পূর্ণমান: ৭০

০১। "এ ভরা বাসর মাহ ভাসর / শূন্য মন্দির মোর।" - কে লিখেছেন?

- (ক) উইদাস (খ) বিদ্যাপতি
(গ) কাজী নজরুল ইসলাম (ঘ) বসন্তকান্ত সিকদার উ, খ

০২। "সুখের লাগিয়া এ অর খাবিনু' অনলে পুড়িয়া গেল।" - পদটির
রচয়িতা কে?

- (ক) জানদাস (খ) বিদ্যাপতি
(গ) উইদাস (ঘ) গোবিন্দদাস উ, ক

০৩। বাংলা সাহিত্যে প্রথম গণযোগাযোগ কেনাকাটা?

- (ক) লাফলী-মজলু (খ) ইতসুক-কোমেশ্বরী
(গ) চন্দ্রাবতী (ঘ) পদ্মাবতী উ, খ

০৪। 'চন্দ্রাবতী' কি?

- (ক) নাটক (খ) কাব্য
(গ) পদাবলি (ঘ) পাঠ্যপুস্তক উ, খ

০৫। "নানান দেশের নানান ভাষা, বিনে স্বদেশি ভাষা, গুরে কি আশা।"
- পংক্তির রচয়িতা কে?

- (ক) আবদুল হাকিম (খ) আব্দুল হুসাইন সেন
(গ) হামিদুজ্জামান (ঘ) শেখ ফজলুল করিম উ, গ

০৬। বাংলা গদ্য সাহিত্যে বিকাশে কোন প্রতিষ্ঠানের বিশেষ অবদান
রয়েছে?

- (ক) মুহসীন কলেজ (খ) ফোর্ট উইলিয়াম কলেজ
(গ) জীৱামণ্ডুর মিশন (ঘ) সংস্কৃত কলেজ উ, খ

০৭। 'পদ্মা নদীর মাঝি' কার লেখা?

- (ক) মুনীর চৌধুরী (খ) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
(গ) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (ঘ) বিহুতিভূষণ উ, খ

০৮। 'দেয়াল' রচনাটি কার?

- (ক) হুমায়ূন আহমেদ (খ) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায়
(গ) বুদ্ধদেব বসু (ঘ) সেলিনা হোসেন উ, ক

০৯। বাংলাদেশের ভাষা আন্দোলনভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- (ক) অগ্নিসার্থী (খ) চিলেকোঠার সেপাই
(গ) আরেক ফাগুন (ঘ) অনেক সে সূর্যের আশা উ, গ

১০। মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক রচনা কোনটি?

- (ক) একাত্তরের দিনগুলি (খ) এইসব দিনরাত্রি
(গ) নূরুলীনের সারা জীবন (ঘ) সৎ মানুষের খোঁজে উ, ক

১১। 'অনীক' শব্দের অর্থ কী?

- (ক) সূর্য (খ) সমুদ্র
(গ) যুদ্ধক্ষেত্র (ঘ) সৈনিক উ, খ

১২। 'পোস্টমাস্টার' ছোট গল্পের রচয়িতা কে?

- (ক) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় (খ) রফিকউদ্দীন চট্টোপাধ্যায়




২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

 [চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

 [বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [গণিতের বই PDF](#)

 [মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

 [সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

 [ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

 [বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

- (গ) বিহারীনাথ (ঘ) বরীন্দ্রনাথ ঠাকুর উ, ঘ
- ১৩। কোনটি 'সুখার্ভ' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ?
 (ক) সুখ + আর্ভ (খ) সুখা + আর্ভ
 (গ) সুখা + আর্ভ (ঘ) সুখ + আর্ভ উ, গ
- ১৪। উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য-
 (ক) অব্যয় ও শব্দার্থ
 (খ) উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে
 (গ) ভিন্ন অর্থ প্রকাশ (ঘ) নতুন শব্দ গঠন উ, খ
- ১৫। 'মহানদী' শব্দের ব্যাসবাক্য কোনটি?
 (ক) মহান যে নদী (খ) মহা যে নদী
 (গ) মহৎ যে নদী (ঘ) মহীয়ানী যে নদী উ, ক
- ১৬। 'জানে বিমল আনন্দ হয়।' - কোন করক?
 (ক) করণ (খ) অপাদান
 (গ) অধিকরণ (ঘ) কর্ম উ, ক
- ১৭। 'চাবি, জানালা, আলতি' - এগুলি কোন ভাষা থেকে এসেছে?
 (ক) পর্তুগিজ (খ) জাপানি
 (গ) রুশ (ঘ) চীনা উ, ক
- ১৮। 'সৌন্দর্য সকলকেই আকর্ষণ করে।' - এ বাক্যে 'সৌন্দর্য' কোন পদ?
 (ক) বিশেষণ (খ) সর্বনাম
 (গ) বিশেষ্য (ঘ) জ্ঞাপক উ, গ
- ১৯। কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লেখা হয়েছে?
 (ক) শূণ্য (খ) শূন্য
 (গ) পূন্য (ঘ) পূন্য উ, খ
- ২০। 'মন্দির' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?
 (ক) বিঘ্ন (খ) বিঘ্ন
 (গ) প্রাঙ্গণ (ঘ) মন্দির উ, গ
- ২১। দুটি সংখ্যার যোগফল ১৭ এবং গুণফল ৭২ হলে দুটি সংখ্যাটি কত?
 (ক) ৯ (খ) ৮
 (গ) ৬ (ঘ) কোনটিই নয় উ, খ
- ২২। কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম?
 (ক) ০.৪ (খ) ০.০৪
 (গ) ০.০০০০৪ (ঘ) ০.০০৪ উ, গ
- ২৩। ২০ ফুট লম্বা একটি বাঁশ এমনভাবে কেটে দুই ভাগ করা হলো যেন ছোট অংশটির বড় অংশের দুই-তৃতীয়াংশ হয়। ছোট অংশের দৈর্ঘ্য কত ফুট?
 (ক) ৬ (খ) ৮
 (গ) ৭ (ঘ) ১০ উ, খ
- ২৪। কোনো আসল ৩ বছরের সুদে-আসলে ৪৬০ টাকা এবং ৫ বছরে সুদে-আসলে ৫০০ টাকা হয়। সুদের শতকরা হার কত?
 (ক) ৬% (খ) ৪%
 (গ) ৫% (ঘ) ৭% উ, গ
- ২৫। চালের মূল্য ২০% বৃদ্ধি পাওয়াতে ৭৫০ টাকায় পূর্বাধিকা ৫ কেজি চাল কম পাওয়া গেল। ১ কেজি চালের পূর্বমূল্য কত ছিল?
 (ক) ৪৫ (খ) ৫০
 (গ) ২৫ (ঘ) ৩৫ উ, গ
- ২৬। নাবিল থেকে আরবু ৯ বছরের বড় এবং আলী ৫ বছরের ছোট। তাদের বয়সের সমষ্টি ৫২ বছর হলে আলীর বয়স কত?
 (ক) ৯ বছর (খ) ১১ বছর
 (গ) ১২ বছর (ঘ) ১৩ বছর উ, খ

- ২৭। একটি ট্রা ৫০০ টাকায় ক্রয় করে ১০% লাভে বিক্রয় করা হলো। ট্রাটির ক্রয়মূল্য ১০% কম হলে কত টাকা লাভ হতো?
 (ক) ১০০ টাকা (খ) ১০৫ টাকা
 (গ) ১১০ টাকা (ঘ) ১২০ টাকা উ, ক
- ২৮। $x + y = 5$ এবং $x - y = 3$ হলে xy এর মান কত?
 (ক) 1 (খ) 2
 (গ) 3 (ঘ) 4 উ, ঘ
- ২৯। একটি ত্রিভুজের বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 20m, 21m ও 29m হলে, ক্ষেত্রফল কত?
 (ক) $200m^2$ (খ) $210m^2$
 (গ) $290m^2$ (ঘ) $300m^2$ উ, খ
- ৩০। একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ২ গুণ। এর ক্ষেত্রফল ৫১২ বর্গমিটার হলে, পরিসীমা কত?
 (ক) ৯৬ মিটার (খ) ১০০ মিটার
 (গ) ২৫৬ মিটার (ঘ) ৪৮ মিটার উ, ক
- ৩১। দুইটি বৃত্তের ব্যাসের অনুপাত 3 : 2 হলে বৃত্ত দুইটির ক্ষেত্রফল অনুপাত কত হবে?
 (ক) 2 : 3 (খ) 9 : 4
 (গ) 4 : 9 (ঘ) 6 : 4 উ, খ
- ৩২। কোন শ্রেণিতে ২৫ জন ছাত্রের বয়সের গড় ১০ বছর। শিক্ষকসহ তাদের বয়সের গড় ১২ বছর হলে, শিক্ষকের বয়স কত?
 (ক) ৫৬ বছর (খ) ৬২ বছর
 (গ) ৬৪ বছর (ঘ) ৬৫ বছর উ, খ
- ৩৩। দুটি নল দ্বারা একটি চৌবাচ্চা যথাক্রমে ১০ ও ১৫ ঘণ্টায় পানি পূর্ণ করে। নল দুটি একত্রে খোলা রাখলে চৌবাচ্চাটি কতক্ষণে পূর্ণ হবে?
 (ক) ৫ ঘট্টায় (খ) ৬ ঘট্টায়
 (গ) ৭ ঘট্টায় (ঘ) ৮ ঘট্টায় উ, খ
- ৩৪। $a - \frac{1}{a} = 5\sqrt{3}$ হলে $a^2 + \frac{1}{a^2} =$ কত?
 (ক) $60\sqrt{3}$ (খ) 60
 (গ) $70\sqrt{3}$ (ঘ) 77 উ, ঘ
- ৩৫। একটি পাত্রে দুধ ও পানির অনুপাত ৫ : ২। যদি পানি অপেক্ষা দুধের পরিমাণ ৬ লিটার বেশি হয় তবে পানির পরিমাণ কত লিটার?
 (ক) ১০ লিটার (খ) ৫ লিটার
 (গ) ৪ লিটার (ঘ) ১৪ লিটার উ, গ
- ৩৬। This could have worked if I _____ been more far sighted.
 (ক) had (খ) might
 (গ) have (ঘ) has উ, ক
- ৩৭। What would be right synonym for 'initiative'-
 (ক) Apathy (খ) Enterprise
 (গ) Indolence (ঘ) try উ, খ
- ৩৮। Which of the following word can be used as a verb?
 (ক) Mister (খ) Mistress
 (গ) Master (ঘ) Miss উ, গ
- ব্যাখ্যা:** Master - শব্দটি Noun, Adjective ও Verb হিসেবে ব্যবহৃত হয়। mister - জনাব, mistress - জনাবা, mastery - প্রভুত্ব। অতএব master - শব্দটি verb হিসেবে ব্যবহৃত হয়। যার অর্থ প্রভুত্ব করা বা পরিচালনা করা।

৩৯। Let us begin by looking at the minutes of the meeting___here 'minutes' means.

- (ক) Time record (খ) Written record
(গ) Time frame (ঘ) Ending Time উ. খ

স্বাধীন কোনে Meeting -এ যা আলোচনা করা হয় এবং যে সিদ্ধান্ত গৃহীত হয় তা লিখিত আকারে সংরক্ষণ করাকে ইংরেজিতে minutes বলে।

৪০। The man was___murdered.

- (ক) hung for (খ) hanged
(গ) hanged for (ঘ) hang for উ. গ

৪১। The synonym of the word 'scream' is-

- (ক) Yell (খ) Sound
(গ) Loudly (ঘ) Cry উ. ক

৪২। The man is too dishonest-

- (ক) to tell a lie (খ) to take bribe
(গ) to speak the truth (ঘ) None of these উ. গ

৪৩। 'Tooth and nail' means-

- (ক) Get by heart (খ) Tried hard
(গ) Go with (ঘ) None of these উ. খ

৪৪। Bibliography means-

- (ক) History Book (খ) Study of Bible
(গ) Collection of books (ঘ) Book on উ. গ

৪৫। A Bangladeshi living in Canada is a/an-

- (ক) foreigner (খ) alien
(গ) expatriate (ঘ) patriot উ. গ

৪৬। Someone who designs house is-

- (ক) a designer (খ) an architect
(গ) a builder (ঘ) a plumber উ. খ

৪৭। An ordinance is-

- (ক) a book (খ) a law
(গ) an arms factory (ঘ) a news উ. খ

৪৮। 'Equity' means-

- (ক) integrity (খ) justice
(গ) uprightness (ঘ) bias উ. খ

৪৯। The antonym of 'polite' is-

- (ক) civil (খ) rude
(গ) confuse (ঘ) courteous উ. খ

৫০। Which one of these is the right preposition of 'Adjacent'.

- (ক) to (খ) with
(গ) after (ঘ) within উ. ক

৫১। What is the single word for 'a hater of mankind'?

- (ক) philanthropist (খ) Misanthropist
(গ) Humanitarian (ঘ) hatred উ. খ

৫২। Who is the writer of 'The merchant of Venice'?

- (ক) George Bernard Shaw
(ঘ) William Shakespeare

(গ) T.S Eliot

(ঘ) Christopher Marlowe উ. খ

৫৩। What is the feminine gender of 'Fox'.

- (ক) Foxen (খ) Vixen
(গ) Female fox (ঘ) None of these উ. খ

৫৪। Which one of the following is not a vowel.

- (ক) a (খ) e
(গ) o (ঘ) y উ. ঘ

৫৫। What is the opposite word of subterfuge?

- (ক) Guile (খ) Cunning
(গ) Intrigue (ঘ) Honesty উ. ঘ

৫৬। 'ভ্যাকসিন হিরো' পুরস্কার প্রদানকারী সংস্থার নাম-

- (ক) GAVI (খ) PACC
(গ) UNICEF (ঘ) REAP উ. ক

৫৭। বাংলাদেশে জিওলাজিক্যাল সার্ভে অনুযায়ী সম্প্রতি কোন জেলায় লোহার খনি পাওয়া গেছে?

- (ক) ফরিদপুর (খ) দিনাজপুর
(গ) রাজশাহী (ঘ) রংপুর উ. খ

৫৮। বাংলাদেশে বিদ্যুৎ উৎপাদনে সর্বাধিক ব্যবহৃত হয়-

- (ক) ফার্নেস ওয়েল (খ) কয়লা
(গ) প্রাকৃতিক গ্যাস (ঘ) ভিজেল উ. গ

৫৯। বাংলাদেশ সবচেয়ে বেশি রক্তনি করে কোন দেশে?

- (ক) ভারত (খ) যুক্তরাষ্ট্র
(গ) থাইল্যান্ড (ঘ) চীন উ. খ

৬০। বাল্যবিবাহ প্রতিরোধে হেল্পলাইন হলো-

- (ক) ১০৯ (খ) ১০০
(গ) ১৯৯৯ (ঘ) ৩৩৩ উ. ঘ

৬১। ফরমোজার বর্তমান নাম কি?

- (ক) আইওয়ান (খ) বাইল্যান্ড
(গ) পোল্যান্ড (ঘ) মালদিয়া উ. ক

৬২। 'ডেভ সী' কি?

- (ক) একটি নদী (খ) একটি সাগর
(গ) একটি ত্রুণ (ঘ) মৃত সাগর উ. গ

৬৩। UNDP- এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- (ক) জেনেভা (খ) ওয়াশিংটন
(গ) রোম (ঘ) নিউইয়র্ক উ. ঘ

৬৪। ঢাকায় ১৮৫৭ সালে সিপাহী বিদ্রোহের স্মৃতিস্মৃতি স্থান কোনটি?

- (ক) সোহরাওয়ার্দী উদ্যান (খ) লালবাগ কেন্দ্র
(গ) বাহাদুরশাহ পর্ক (ঘ) রায়ের বাজার বধ্যভূমি উ. গ

৬৫। ব্রিটিশ বিরোধী আন্দোলনের প্রথম শহীদ নারী কে?

- (ক) কল্পানা দত্ত (খ) শ্রীতিলাতা ওসামদার
(গ) মনোরমা গাসিমা (ঘ) তালিনী নিবেদিতা উ. খ

৬৬। কৃষক প্রজা পাটির প্রতিষ্ঠাতা কে?

- (ক) মাওলানা ভাসানী (খ) এ. কে ফজলুল হক
(গ) হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী (ঘ) আতাউর রহমান খান উ. খ

৬৭। সর্বপ্রথম বাংলা জম্মার প্রচলন আইন জারি হয় কত সালে?

- (ক) ১৯৮৮ (খ) ১৯৮৬
(গ) ১৯৮৭ (ঘ) ১৯৮৯ উ. গ

৬৮। মুক্তিফের সময় রংপুর কত নং সেক্টরের অধীনে ছিল?

- (ক) ৫ নং (খ) ৬ নং

- (গ) ৭ নং (ঘ) ৮ নং
৬৯। তিপাইসুখ বাঁধ বাংলাদেশের কোন নদীতে নির্মিত?
(ক) পদ্মা (খ) সুরমা
(গ) বরাক (ঘ) মেঘনা

উ. গ

- ৭০। 'ঐনবাংলা' কি নামে পরিচিত?
(ক) মার্কিন ডলার (খ) আই এম এফ
(গ) ইউরো (ঘ) ড্যাচ ব্যাংক

উ. ক

SAJEEB RAHMAN ACADEMY

কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ (শিক্ষা মন্ত্রণালয়)

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম-কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ১১ জুন ২০২১

পূর্ণমান: ৯০

০১। কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- (ক) মীনতা সব সময় ভাল নয়।
(খ) দেশের লাবিষ্ট্র দূর করতে হবে।
(গ) সময় কতু সংক্ষিপ্ত।
(ঘ) এখানে প্রবেশ নিষিদ্ধ।

উ. খ

০২। কোনটি শুদ্ধ বানান?

- (ক) প্রত্নতত্ত্ব (খ) প্রত্নতত্ত্ব
(গ) প্রত্নতত্ত্ব (ঘ) প্রত্নতত্ত্ব

উ. ক

০৩। 'চৌহদ্দি' শব্দটি কোন দুটি অক্ষর থেকে আগত শব্দের সমন্বয়ে গঠিত?

- (ক) তলেম ও হিন্দ (খ) আরবি ও হিন্দ
(গ) আরবি ও তুর্কি (ঘ) কোনোটাই নয়

উ. ঘ

০৪। একটি অর্পণ বাক্যের পর অন্য একটি বাক্যের অবগরণ করা করতে হলে কোন ঘটি চিহ্নটি ব্যবহৃত হয়?

- (ক) ভ্যাশ (খ) সেমিকোলন
(গ) কোলন (ঘ) হাইফেন

উ. গ

০৫। 'অকোয় আমি দিলেম পাতি, অঁখে সাগরে' এখানে কয়টি উপসর্গ রয়েছে?

- (ক) একটি (খ) দুইটি
(গ) তিনটি (ঘ) চারটি

উ. খ

০৬। 'মর্ত্ত' শব্দটি সমার্থক শব্দ কোনটি?

- (ক) নিষ্ঠুর (খ) সূর্য
(গ) কর্তার (ঘ) সাহু

উ. খ

০৭। জিন্যার কাল ও পুরুষ কোন তত্ত্বের আলোচ্য বিষয়?

- (ক) মানিতত্ত্ব (খ) রূপতত্ত্ব
(গ) বাক্যতত্ত্ব (ঘ) ছন্দতত্ত্ব

উ. খ

০৮। 'সঙ্ঘ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- (ক) সন্ + চ্য (খ) সম্ + চ্য
(গ) সা + চ্য (ঘ) সন্ + চ্য

উ. খ

০৯। 'চাহিদা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- (ক) পর্তুগিজ (খ) চীনা
(গ) পাঞ্জাবি (ঘ) তুর্কি

উ. গ

১০। নিচের কোনটি 'ইমন' প্রত্যয় যোগে গঠিত?

- (ক) কুসুমিত (খ) মোলাচেম
(গ) পচ্ছিল (ঘ) মীলিমা

উ. ঘ

১১। 'যে নারীর স্বামী ও পুত্র সেই' এক কথায় কী হবে?

- (ক) অনূঢ়া (খ) কুমারী
(গ) নবোঢ়া (ঘ) অধীরা

উ. ঘ

১২। মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- (ক) একটি কালো মেয়ের কথা (খ) তেইশ নম্বর তৈলচিত্র
(গ) ভানুমতির পালা (ঘ) ইছামতী

উ. ক

১৩। কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- (ক) আমার বড় পূর্ববছা (খ) আমার বড় মূর্ববছা
(গ) আমার বড় পূর্ববছা (ঘ) আমার বড় পূর্ববছা

উ. খ

১৪। 'আমি', 'আমার' এগুলো কোন সর্বনাম পদ?

- (ক) ব্যতিহারিক (খ) সাধুশাব্যাক
(গ) আত্মব্যাক (ঘ) ব্যতিন্যাক

উ. ঘ

১৫। 'রাতুল' শব্দের অর্থ কী?

- (ক) মীল (খ) সাদা
(গ) কালো (ঘ) গাল

উ. ঘ

১৬। 'গণক' শব্দটির স্ত্রী লিঙ্গ কোনটি?

- (ক) গণিকা (খ) গণকী
(গ) গণকিনী (ঘ) গণকা

উ. খ

১৭। কোনটি সম্প্রদান কারকে চতুর্থী বিভক্তির উদাহরণ?

- (ক) তিফা নাও দেখিলে তিমুক (খ) তিফা নাও দুয়ারে তিমুক
(গ) তিমুককে তিফা নাও (ঘ) কোনোটাই নয়

উ. গ

১৮। কোন সমাসে পরপদের অর্থ প্রধান থাকে?

- (ক) অব্যয়ীভাব (খ) সর্গীহি
(গ) ষথ (ঘ) কর্মধারয়

উ. ঘ

১৯। 'শব্দোচ্চারণ' শব্দটির কী শেষ দেখা যায়?

- (ক) ভক্তচর্চনী (খ) পূর্বোচ্চারণ
(গ) উপসর্গের প্রয়োগ কুল (ঘ) আকস্মিকের প্রয়োগ কুল

উ. ক

২০। 'ভাক্ষর' কোন ধরনের রচনা?

- (ক) নাটক (খ) কবিতা
(গ) উপন্যাস (ঘ) প্রবন্ধ

উ. ক

২১। 'নাসিকা' বর্ণ কোনগুলো?

- (ক) ত, খ, ল (খ) ঙ, ঞ, ণ
(গ) উ, ঊ, ঋ (ঘ) ষ, স, হ

উ. খ

২২। 'এত অল্প টাকায় মাস চলেবে না' - এখানে 'চলবে' কোন অর্থ প্রকাশ করে?

- (ক) সময় দেয়া (খ) প্রচলিত হওয়া
(গ) অবলম্বন করা (ঘ) সংকুলান হওয়া

উ. ঘ

২৩। বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর লিখিত কাব্যগ্রন্থ নয় কোনটি?

- (ক) বনফুল (খ) শ্যামলী
(গ) করা পালক (ঘ) পুরবী

উ. গ

SAJEEB RAHMAN ACADEMY

মজিব রহমান একাডেমী

- ২৪। 'নিকটসাহ' শব্দের সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?
 (ক) নাই উৎসাহ (খ) উৎসাহের অভাব
 (গ) উৎসাহ নাই যার (ঘ) নঞ উৎসাহ উ. খ
- ২৫। নিচের কোন বহুবচনটি সঠিক?
 (ক) মনুষ্যসকল (খ) মনুষ্যসমূহ
 (গ) পানিসব (ঘ) ক, খ, গ সবগুলোই উ. ঘ
- ২৬। A disease that is transmitted to people through the environment is known as ____?
 (ক) Contagious (খ) Infectious
 (গ) Incurable (ঘ) Fatal উ. খ
- ২৭। Which of the following is a verb?
 (ক) nice (খ) vary
 (গ) hatred (ঘ) reflect উ. খ/ঘ
- ২৮। The meaning of the phrase 'Feel at home' is-
 (ক) Calm & Quiet (খ) Proficient & Expert
 (গ) Familiar (ঘ) Free & Easy উ. ঘ
- ২৯। Choose the right option 'Swimming is conductive ____ health.
 (ক) to (খ) at
 (গ) in (ঘ) for উ. ক
- ৩০। Choose the appropriate preposition in the blank of the following sentence. 'Eight men were concerned ____ the plot.'
 (ক) at (খ) with
 (গ) in (ঘ) for উ. গ
- ৩১। 'De facto' means-
 (ক) de jure (খ) two friends
 (গ) in fact (ঘ) surely উ. গ
- ৩২। Which of the following word is not related to 'crying'?
 (ক) lamenting (খ) screaming
 (গ) weeping (ঘ) sinking উ. ঘ
- ৩৩। What is the antonym of 'Abundant'-
 (ক) Scarce (খ) Rape
 (গ) Disabundant (ঘ) Old উ. ক
- ৩৪। Which one of the following spelling is correct?
 (ক) Bureaucracy (খ) Buraucracy
 (গ) Buteacracy (ঘ) Buerieracy উ. ক
- ৩৫। As the sun ____, I decided to go out.
 (ক) shines (খ) has shone
 (গ) shine (ঘ) was shining উ. ঘ
- ৩৬। Choose the correct use of suffix 'er' from the option.
 (ক) Laughter (খ) Operater
 (গ) Moderater (ঘ) Decorater উ. ক
- ৩৭। The walls of our house have been painted—green. Which is the correct preposition in the blank above?
 (ক) no preposition (খ) by

- (গ) in (ঘ) with উ. ক
- ৩৮। Which one is correct?
 (ক) One of my friend is a lawyer.
 (খ) One of my friends is a lawyer.
 (গ) One of my friend are a lawyer.
 (ঘ) One of my friends are a lawyer. উ. খ
- ৩৯। When a person says he's 'all in'. It means-
 (ক) He is very tired (খ) He has arrived
 (গ) He has finished packing
 (ঘ) He has got everything উ. ক
- ৪০। The verb 'succumb' means-
 (ক) submit (খ) win
 (গ) conquer (ঘ) achieve উ. ক
- ৪১। 'Justice delayed is justice denied' was stated by-
 (ক) Disraeli (খ) Emerson
 (গ) Gladstone (ঘ) Shakespeare উ. গ
- ৪২। The man is afraid of the dog. এখানে Afraid কোন parts of speech?
 (ক) Adjective (খ) Noun
 (গ) Adverb (ঘ) Verb উ. ক
- ৪৩। Convert into verb 'friend'-
 (ক) friendly (খ) friendship
 (গ) befriend (ঘ) friendless উ. গ
- ৪৪। Which is the correct sentence?
 (ক) He spoke to me to wait.
 (খ) He waited for me to wait.
 (গ) The boat was drowned.
 (ঘ) Two thirds of it is true. উ. ঘ
- ৪৫। The correct translation of the sentence- 'অস্বপ্নে অগ্নিতে বারী হুঁস না' is-
 (ক) They did not agreed to come.
 (খ) They were no willful to come.
 (গ) They refused to come
 (ঘ) The decited to come উ. গ
- ৪৬। The plural form of the word 'Agendum' is-
 (ক) Agendas (খ) Agendases
 (গ) Agendums (ঘ) Agenda উ. ঘ
- ৪৭। Which is the correct use of gerund?
 (ক) I saw the girl dancing.
 (খ) I am dancing on the floor.
 (গ) Dancing is a good exercise.
 (ঘ) The girl came here dancing. উ. গ
- ৪৮। Who of the following is a novelist?
 (ক) William Wordsworth (খ) John Keats
 (গ) Charles Dickens (ঘ) John Milton উ. গ
- ৪৯। 'Bottom line' means-
 (ক) Final step (খ) The essential point

- (গ) End of road (ঘ) Last line উ, খ
- ৫০। Who is the author of 'Man and Superman'?
- (ক) Henry Folding (খ) H. G Wells
- (গ) Walter Scott (ঘ) G. B Shaw উ, খ
- ৫১। ৩০ মিটার উচ্চতা ও ২০ মিটার ভূমি বিশিষ্ট ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত বর্গ মিটার?
- (ক) ৪০০ বর্গ মিটার (খ) ৩০০ বর্গ মিটার
- (গ) ৬০০ বর্গ মিটার (ঘ) ১৫০ বর্গ মিটার উ, খ
- ৫২। একটি বিঘমবাহু ত্রিভুজের বাহু তিনটির পরিমাণ ৪২ সে.মি. ৩৪ সে.মি. এবং ২০ সে.মি.। ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত?
- (ক) ২৫৬ বর্গ সে.মি. (খ) ৩২৮ বর্গ সে.মি.
- (গ) ৩৩৬ বর্গ সে.মি. (ঘ) ৫৭৬ বর্গ সে.মি. উ, গ
- ৫৩। বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮০০০ টাকায় ৩ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?
- (ক) ১০,৮০০ টাকা (খ) ১৫,০০০ টাকা
- (গ) ১০,৮৫০ টাকা (ঘ) ১০,৬৪৮ টাকা উ, খ
- ৫৪। দুটি সংখ্যার গ.সা.ও ও ল.সা.ও যথাক্রমে ১২ ও ১৮০। একটি সংখ্যা ৮০ হলে অপর সংখ্যাটি কত?
- (ক) ৩৬ (খ) ২০
- (গ) ২৪ (ঘ) ৩০ সঠিক উত্তর: ২৭
- ৫৫। $x^2 + y^2 = 8$ এবং $xy = 7$ হলে $(x + y)^2$ এর মান কত?
- (ক) 19 (খ) 20
- (গ) 21 (ঘ) 22 উ, খ
- ৫৬। চাউলের মূল্য ১২% বৃদ্ধি পেলে ১০০০ টাকার চাউলের বর্তমান মূল্য কত?
- (ক) ৯৮০ টাকা (খ) ১১২০ টাকা
- (গ) ১২৪০ টাকা (ঘ) ১০২০ টাকা উ, খ
- ৫৭। দুইটির সংখ্যার ল.সা.ও এবং গ.সা.ও এর গুণফল সংখ্যা দুটির.....?
- (ক) গুণফলের সমান (খ) তাগফলের সমান
- (গ) গড়ের সমান (ঘ) যোগফলের সমান উ, ক
- ৫৮। একটি আয়তাকার মাঠের দৈর্ঘ্য প্রস্থের দ্বিগুণ। দৈর্ঘ্য ১২ মিটার হলে মাঠটির পরিসীমা কত মিটার?
- (ক) ৩২ মিটার (খ) ৪৯ মিটার
- (গ) ৭২ মিটার (ঘ) ৩৬ মিটার উ, খ
- ৫৯। কোনো ক্লাসের ৪০ জন ছাত্রের মধ্যে ২৪ জন ছাত্র পাস করলো। ঐ ক্লাসে শতকরা কতজন ছাত্র ফেল করলো?
- (ক) ৪০% (খ) ৪৮%
- (গ) ৫০% (ঘ) ৬০% উ, ক
- ৬০। একটি সংখ্যা ১০০ থেকে যত বড়, ৩২০ থেকে তত ছোট, সংখ্যাটি কত?
- (ক) ২০০ (খ) ২১০
- (গ) ২২০ (ঘ) ২৪০ উ, খ
- ৬১। $2xy + y = 14$ এবং $x = 3$ হলে $2y + x =$ কত?
- (ক) 5 (খ) 6
- (গ) 7 (ঘ) 8 উ, গ
- ৬২। দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের অনুপাত ৩ : ২। বৃত্ত দুটির আয়তনের অনুপাত কত হবে? (আয়তনের হলে ক্ষেত্রফল হলে উত্তর সঠিক হবে)।
- (ক) ২ : ৩ (খ) ৩ : ৪
- (গ) ৪ : ৯ (ঘ) ৯ : ৪ উ, খ
- ৬৩। $f(x) = x^2 - 5x + 6$ এবং $f(x) = 0$ হলে $x =$ কত?

- (ক) 2, 3 (খ) -5, 1
- (গ) -2, 3 (ঘ) 1, -5 উ, ক
- ৬৪। $1+3+5+7+9+.....+৫১ =$ কত?
- (ক) ৬৭৬ (খ) ৬৭২
- (গ) ৬৭০ (ঘ) ৬৬৮ উ, ক
- ৬৫। নিচের ত্র্যাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?
- (ক) $\frac{38}{39}$ (খ) $\frac{39}{38}$
- (গ) $\frac{৭৫}{৮৬}$ (ঘ) $\frac{১০}{১১}$ উ, খ
- ৬৬। ১৮ ফুট একটি খুঁটি এমনভাবে ভেঙে গেল যে, ভাঙা অংশটি বিকিরণ না হয়ে খুঁটির সঙ্গে ৩০° কোণ স্পর্শ করলো। খুঁটির মাটি থেকে কত ফুট উপরে ভেঙে গিয়েছিলো?
- (ক) ১২ ফুট (খ) ৯ ফুট
- (গ) ৬ ফুট (ঘ) ৩ ফুট উ, গ
- ৬৭। একটি আয়তাকার ভাসার পাতের দৈর্ঘ্য, প্রস্থ, উচ্চতা যথাক্রমে ২০ সে.মি, ১৫ সে.মি, ১০ সে.মি হলে, পাতের ভিতরের আয়তন কত?
- (ক) ৩০০০ ঘন সে.মি (খ) ২৭০০ ঘন সে.মি
- (গ) ১৫০০ ঘন সে.মি (ঘ) ২০০০ ঘন সে.মি উ, ক
- ৬৮। $\frac{৩ \times ০.৩}{২} =$ কত?
- (ক) ০.৭৫ (খ) ৩
- (গ) ০.৪৫ (ঘ) ১.৫ উ, গ
- ৬৯। ৩, ৫, ৮, ১০, ১৮, ২০..... ধারারটির পরবর্তী পদ কত?
- (ক) ২৮ (খ) ৩০
- (গ) ৩৪ (ঘ) ৩৮ উ, খ
- ৭০। কোন সংখ্যার ৫% হয় ১৫?
- (ক) ১৫০ (খ) ২৫০
- (গ) ৩০০ (ঘ) ৫৫০ উ, গ
- ৭১। দুইটির উপর ছবি ঠিকে সিদ্ধান্ত হয়েছেন কোন শিল্পী?
- (ক) মাইকেল অ্যাংকো (খ) মুনালি হক
- (গ) শিলাচাঁয় জয়মূল আবেদীন (ঘ) হাশেম খান উ, গ
- ৭২। মোবাইল ফোনের জনক কে?
- (ক) সিডনি জ্যাকস (খ) আলফ্রেড নোবেল
- (গ) মার্টিন কুপার (ঘ) জন ডাউসন উ, গ
- ৭৩। বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কি?
- (ক) জনতা ব্যাংক (খ) বাংলাদেশ ব্যাংক
- (গ) রিজার্ভ ব্যাংক (ঘ) সোনালী ব্যাংক উ, খ
- ৭৪। বেলিজের পূর্ণনাম কি?
- (ক) সাল্লা শিলসিলা (খ) ব্রিটিশ হুলুসাস
- (গ) তিরিশো হাত (খ) কোনোটাই নয় উ, খ
- ৭৫। ওয়াটার গেট কি?
- (ক) জল প্রপাত (খ) বাণিজ্যিক ভবন
- (গ) পাকিস্তানের নদী (খ) কোনটিই নয় উ, খ
- ৭৬। কোনটি ফিলিপিন শহর নয়?
- (ক) রামায়্যা (খ) শাবগুস
- (গ) বেগেলহেম (খ) সবগুলো উ,
- ৭৭। ইউরোপ মহাদেশের দীর্ঘতম নদীর নাম কী?
- (ক) ভলগা (খ) ট্রেমস
- (গ) দানিউব (খ) কোনোটাই নয় উ, ক

- ৭৮। বার্লিন গ্রাটীরের পতন হয় কত সালে?
 (ক) ১৯২০ (খ) ১৯২১
 (গ) ১৯৮৯ (ঘ) ১৯৮৮ উ, গ
- ৭৯। WHO (World Health Organization) এর সদর দপ্তর কোন্টি?
 (ক) জেনেভা (খ) প্যারিস
 (গ) নিউইয়র্ক (ঘ) লন্ডন উ, ক
- ৮০। সর্বকনিষ্ঠ টেস্টে সেঞ্চুরিয়ান কে?
 (ক) মোহাম্মদ আশরাফুল, বাংলাদেশ
 (খ) হাসান রাজা, পাকিস্তান
 (গ) ব্রায়ান চার্লস লারা, ওয়েস্ট ইন্ডিজ
 (ঘ) শটিন টেভেলকার, ভারত উ, ক
- ৮১। ইনসুলিন নিঃসৃত হয় কোন গ্রন্থি থেকে?
 (ক) যকৃত (খ) থাইরয়েড
 (গ) অগ্নাশয় (ঘ) শিউইটারি গ্রন্থি উ, গ
- ৮২। মজবু শাহ কে ছিলেন?
 (ক) ফকির বিদ্রোহের নেতা (খ) রংপুরের কৃষক বিদ্রোহের নেতা
 (গ) তেজগা আন্দোলনের নেতা (ঘ) ৩নং সেক্টর কমান্ডার উ, ক
- ৮৩। বাংলাদেশে প্রথম চা উৎপাদন শুরু হয় কবে?
 (ক) ১৮৪০ (খ) ১৮৫০
 (গ) ১৯০৬ (ঘ) ১৮৩৭ উ, ক
- ৮৪। মওলানা আব্দুল হামিদ খান ভাসানী কোথায় জন্মগ্রহণ করেন?

- (ক) দিরাঙ্গঞ্জ (খ) টাঙ্গাইল
 (গ) ঢাকা (ঘ) কুমিল্লা উ, ক
- ৮৫। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?
 (ক) ১৮২১ (খ) ১৯২১
 (গ) ১৯০০ (ঘ) কোনোটিই নয় উ, খ
- ৮৬। বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড় বিশিষ্ট দ্বীপ কোনটি?
 (ক) ভোলা (খ) মহেশখালি
 (গ) কুতুবদিয়া (ঘ) নিখুম দ্বীপ উ, খ
- ৮৭। ঐতিহাসিক ছান কারবালা কোন দেশে অবস্থিত?
 (ক) সৌদি আরব (খ) ইরান
 (গ) ইরাক (ঘ) ওমান উ, গ
- ৮৮। কোন দেশে সেনাবাহিনী নেই?
 (ক) জার্মানী (খ) ইটালী
 (গ) মালদ্বীপ (ঘ) সবগুলো উ,
কোনো দেশের সেনাবাহিনী আছে।
- ৮৯। কে চন্দ্রে পা রেখেছেন?
 (ক) নীল আর্মস্ট্রং (খ) এডুইন অলড্রিন
 (গ) মাইকেল কলিন্স (ঘ) সকলে পা রেখেছেন উ, গ
- ৯০। রুশ বিপ্লবের নেতৃত্বদানকারী দল কোনটি?
 (ক) নার্দী পার্টি (খ) রুশ সমাজতান্ত্রিক দল
 (গ) বলশেভিক পার্টি (ঘ) রুশ রেভল্যুশন গ্রুপ উ, গ

কারিগরি ও মাদ্রাসা শিক্ষা বিভাগ (শিক্ষা মন্ত্রণালয়)

সময়: ৬০ মিনিট

পদের নাম: অফিস সহায়ক

তারিখ: ১১ জুন ২০২১

পূর্ণমান: ৪০

- ০১। 'মা ছিল না বলে কেউ তার মূল বেঁধে যেয়ে' - কোন ব্যক্তির উদ্ভাষণ?
 (ক) মৌলিক ব্যক্তি (খ) জটিল ব্যক্তি
 (গ) সরল ব্যক্তি (ঘ) মিশ্র ব্যক্তি উ, গ
- ০২। 'অহ' শব্দের বিপরীত শব্দ -
 (ক) স্পর্শ (খ) স্পর্শ
 (গ) সূর্য (ঘ) গতি উ, খ
- ০৩। 'উৎপাদন' শব্দের সঠিক বিচ্ছেদ কোনটি?
 (ক) উৎ + পাদন (খ) উৎ + পাদ
 (গ) উৎ + পাদন (ঘ) উৎ + পাদন উ, ক
- ০৪। 'পতন' শব্দের অর্থ কি?
 (ক) পতন (খ) পতনের দন
 (গ) কোকিল (ঘ) পার্শ্ববর্তী উ, ক
- ০৫। 'মনপুরা ৭০' কি?
 (ক) একটি উপন্যাসের নাম (খ) একটি চিত্রশিল্প
 (গ) একটি চলচ্চিত্রের নাম (ঘ) একটি উপজেলার নাম উ, খ
- ০৬। 'বাংলাদেশ' কবিতাটির রচয়িতা কে?
 (ক) শামসুর রহমান (খ) অমিয়া চক্রবর্তী
 (গ) সুফিয়া কামাল (ঘ) কোনোটিই নয় উ, খ
- ০৭। কোনটি সঠিক বানান?
 (ক) নিশীথিনী (খ) নিশীথিনী

- (গ) নিশীথিনী (ঘ) নিশীথিনী উ, ক
- ০৮। 'কপোত' শব্দের সঠিক অর্থ কোনটি?
 (ক) বক (খ) ময়ূর
 (গ) কবুতর (ঘ) কোকিল উ, গ
- ০৯। 'ভূত' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?
 (ক) সন্ধ্যানী (খ) স্বল্পভাষী
 (গ) ভবিষ্যৎ (ঘ) প্রজা উ, গ
- ১০। 'কাজটি ভালো দেখায় না' এ বাক্যে 'দেখায়' ক্রিয়াটি কোন ধাতুর উদ্ভাষণ?
 (ক) মৌলিক ধাতুর (খ) কর্মবাচক ধাতুর
 (গ) নাম ধাতুর (ঘ) প্রয়োজক ধাতুর উ, খ
- ১১। 'স্বাধীনতা তুমি' কবিতাটি কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?
 (ক) বাংলাদেশ স্বপ্ন দেখে (খ) বন্দী শিবির থেকে
 (গ) বিচ্ছিন্ন নীলিমা (ঘ) নিজ বাসভূমি উ, খ
- ১২। 'মৈনাক' ছদ্মনামে কে কবিতা লিখতেন?
 (ক) শামসুর রহমান (খ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
 (গ) সুকুমার তায় (ঘ) বুদ্ধদেব বসু উ, ক
- ১৩। 'গরীয়ান' শব্দের ত্রীবাচক শব্দ কোনটি?
 (ক) গরিয়ানী (খ) গরিয়ানী
 (গ) গরিয়ানি (ঘ) গরিয়ানি উ, ক
- ১৪। 'নিরানন্দইয়ের দাকা' বাগধারাটির অর্থ কি?

- (ক) ভীবে পৌঁছানোর ব্যক্তি (খ) সঙ্গের প্রবৃদ্ধি
(গ) দুর্বল অবস্থা (ঘ) আসন্ন বিপদ উ. খ
- ১৫। মনোপনসোপী কর্মচারী এর দুটো কৈনটী?
(ক) ঘর থেকে ছাড়া - খরছাড়া
(খ) অকণের মতো রাজা - অকণরাজা
(গ) কল ব্যাণিজ্য স্থায়ী - কলস্থায়ী
(ঘ) হাসি মাখা মুখ - হাসিমুখ উ. খ
- ১৬। A disease that is transmitted to people through the environment is known as_____?
(ক) Contagious (খ) Infectious
(গ) Incurable (ঘ) Fatal উ. খ
- ১৭। The antonym of 'forbid' is-
(ক) allow (খ) restrict
(গ) warm (ঘ) constrict উ. ক
- ১৮। The meaning of the phrase 'Feel at home' is-
(ক) Calm & Quiet (খ) Proficient & Expert
(গ) Familiar (ঘ) Free & Easy উ. খ
- ১৯। 'Justice delayed is justice denied' was stated by-
(ক) Disraeli (খ) Emerson
(গ) Gladstone (ঘ) Shakespeare উ. গ
- ২০। The man is afraid of the dog. এখানে Afraid কোন parts of speech?
(ক) Adjective (খ) Noun
(গ) Adverb (ঘ) Verb উ. ক
- ২১। Convert into verb 'friend'-
(ক) friendly (খ) friendship
(গ) befriend (ঘ) friendless উ. গ
- ২২। The Khondokars are proud of their blue blood.
(ক) riches (খ) aristocracy
(গ) background (ঘ) strength উ. খ
- ২৩। What is the antonym of 'Abundant'-
(ক) Scarce (খ) Rape
(গ) Disabundant (ঘ) Old উ. ক
- ২৪। Which one of the following spelling is correct?
(ক) Bureaucracy (খ) Buraucracy
(গ) Buteacracy (ঘ) Bucricracy উ. ক
- ২৫। Three fourth of the work_____ finished.
(ক) have been (খ) had
(গ) has been (ঘ) were উ. গ
- ২৬। 'A castle in the air' means-
(ক) Making building (খ) Giving effort
(গ) Absurd imagination (ঘ) Silly dream উ. খ
- ২৭। The walls of our house have been painted_____ green. Which is the correct preposition in the blank above?
(ক) no preposition (খ) by
(গ) in (ঘ) with উ. ক
- ২৮। Which one is correct?

- (ক) One of my friend is a lawyer.
(খ) One of my friends is a lawyer.
(গ) One of my friend are a lawyer.
(ঘ) One of my friends are a lawyer. উ. খ
- ২৯। A_____man catches_____a straw.
(ক) drawing, on (খ) drowning, at
(গ) sinking, by (ঘ) drowning, on উ. খ
- ৩০। The verb 'succumb' means-
(ক) submit (খ) win
(গ) conquer (ঘ) achieve উ. ক
- ৩১। $a + b = 4$ এবং $ab = 2$ হলে, $(a - b)^2$ এর মান নির্ণয় করুন?
(ক) 8 (খ) 27
(গ) 16 (ঘ) 10 উ. ক
- ৩২। একটি ক্রমে ৬৪০ জন ছাত্রছাত্রী আছে যার মধ্যে ৪০% ছাত্র। সেই ক্রমে ছাত্রের সংখ্যা কত?
(ক) ২৫৬ জন (খ) ৩৮৪ জন
(গ) ৪২০ জন (ঘ) ৪৮৬ জন উ. খ
- ৩৩। $x^2 + y^2 = 8$ এবং $xy = 7$ হলে $(x + y)^2$ এর মান কত?
(ক) 19 (খ) 20
(গ) 21 (ঘ) 22 উ. খ
- ৩৪। কোন বর্গক্ষেত্রের এক বাহুর দৈর্ঘ্য ১০ সে.মি.। বর্গক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল কত?
(ক) ৪০ সে.মি. (খ) ১০০ সে.মি.
(গ) ৪০ বর্গ সে.মি. (ঘ) ১০০ বর্গ সে.মি. উ. খ
- ৩৫। $0.1 \times 0.1 \times 0.1 =$ কত?
(ক) ০.১ (খ) ০.০১
(গ) ০.০০১ (ঘ) ১.০ উ. গ
- ৩৬। নিচের সংখ্যাগুলোর মধ্যে কোনটি ক্ষুদ্রতম?
(ক) ০.৩ (খ) $\sqrt{0.3}$
(গ) $\frac{2}{3}$ (ঘ) $\frac{2}{5}$ উ. ক
- ৩৭। ১০% মুনাফায় ১০০ টাকায় ২ বছর পর চক্রবৃদ্ধি মুনাফা কত?
(ক) ২২ টাকা (খ) ২১ টাকা
(গ) ২০ টাকা (ঘ) ২০.৫ টাকা উ. খ
- ৩৮। ০, ১, ২ এবং ৩ দ্বারা গঠিত চার অঙ্কের বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম সংখ্যার বিয়োগফল কত?
(ক) ৩১৪৭ (খ) ২২৮৭
(গ) ২৯৮৭ (ঘ) ২১৮৭ উ. খ
- ৩৯। দুটি সংখ্যার গুণফল ৩,৩৮০ এবং গ.সা.৩ ১৩। সংখ্যা দুটির ল.সা.৩ কত?
(ক) ২৬০ (খ) ৭৮০
(গ) ১৩০ (ঘ) ৪৯০ উ. ক
- ৪০। একটি সংখ্যার তিনগুণের সাথে দ্বিগুণ যোগ করলে ৯০ হয়। সংখ্যাটি কত?
(ক) ১৬ (খ) ১৭
(গ) ১৮ (ঘ) ২৪ উ. গ
- ৪১। $1 + 2 + 3 + 4 + \dots + 12 =$ কত?
(ক) ১৮০ (খ) ১৮৪
(গ) ১৮৮ (ঘ) ১৯০ উ. খ

৪২। শতকরা বার্ষিক ৭ টাকা হারে সরল মুনাফায়, ৬৫০ টাকার ৬ বছরের মুনাফা কত টাকা?

- (ক) ৩৯ টাকা (খ) ৪৫ টাকা
(গ) ২৭০ টাকা (ঘ) ২৭০ টাকা উ, খ

৪৩। টাকায় ৬টি লেনু ক্রয় করে টাকায় ৫টি লেনু বিক্রয় করলে লাভের হার কত?

- (ক) ১৫% (খ) ২০%
(গ) ২৫% (ঘ) ৩০% উ, খ

৪৪। একটি আয়তাকার বাগানের দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ যথাক্রমে ৩০ মিটার ও ২০ মিটার। বাগানের চারদিকে যদি ৫ মিটার চওড়া রাস্তা থাকে তবে রাস্তাটির ক্ষেত্রফল কত বর্গমিটার?

- (ক) ৩০০ বর্গমিটার (খ) ৪০০ বর্গমিটার
(গ) ৫০০ বর্গমিটার (ঘ) ৬০০ বর্গমিটার উ, খ

৪৫। একটি দ্রব্য ২০০ টাকায় ক্রয় করে ১৮০ টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা ক্ষতি কত?

- (ক) ২০% (খ) ১০%
(গ) ৩০% (ঘ) ৪০% উ, খ

৪৬। কে চম্পে পা রাখেন নি?

- (ক) নীল আর্মস্ট্রং (খ) এডুইন অল্ড্রিন
(গ) মাইকেল কলিন্স (ঘ) সকলে পা বেখেছেন উ, গ

৪৭। ওয়াটার গেট কি?

- (ক) জল প্রপাত (খ) বাণিজ্যিক ভবন
(গ) পাকিস্তানের নদী (ঘ) কোনটিই নয় উ, খ

৪৮। মোবাইল ফোনের জনক কে?

- (ক) স্টিভ জবস (খ) আলফ্রেড নোবেল
(গ) ম্যাটিন কুপার (ঘ) জন ডাল্টন উ, গ

৪৯। ইনসুলিন নিরসৃত হয় কোন গ্রন্থি থেকে?

- (ক) যকৃত (খ) থাইরয়েড
(গ) অগ্নাশয় (ঘ) পিটুইটারি গ্রন্থি উ, গ

৫০। ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?

- (ক) ১৮২১ (খ) ১৯২১
(গ) ১৯০০ (ঘ) কোনোটিই নয় উ, খ

৫১। মজনু শাহ কে ছিলেন?

- (ক) ফকির বিদ্রোহের নেতা (খ) রংপুরের কৃষক বিদ্রোহের নেতা
(গ) বেড়াগা আন্দোলনের নেতা (ঘ) ৩শ শতাব্দীর কবি উ, ক

৫২। কোনটি ফিলিপিন শহর নয়?

- (ক) রামাণ্ডা (খ) মাবলুস
(গ) বেথেলহেম (ঘ) সবগুলো উ,

স্বার্থে সবগুলো ফিলিপিনের শহর।

৫৩। বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড় বিশিষ্ট দ্বীপ কোনটি?

- (ক) হোলা (খ) মহেশখালি
(গ) কুতুবদিয়া (ঘ) সিন্ধু দ্বীপ উ, খ

৫৪। বেলিজের পূর্ণনাম কি?

- (ক) লাদা শিলসিলা (খ) ব্রিটিশ মন্ত্রাস
(গ) ভিরিশো গ্রাভ (ঘ) কোনোটিই নয় উ, খ

৫৫। রুশ বিপ্লবের নেতৃত্বদানকারী দল কোনটি?

- (ক) নাসৌ পার্টি (খ) রুশ সমাজতান্ত্রিক দল
(গ) কমশেভিক পার্টি (ঘ) রুশ বুদ্ধাশন ফ্রন্ট উ, গ

৫৬। WHO (World Health Organization) এর সদর দপ্তর কোনটি?

- (ক) জেনেভা (খ) প্যারিস
(গ) নিউইয়র্ক (ঘ) মডন উ, ক

৫৭। বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম কি?

- (ক) জনতা ব্যাংক (খ) বাংলাদেশ ব্যাংক
(গ) রিজার্ভ ব্যাংক (ঘ) সোনারী ব্যাংক উ, খ

৫৮। মওলানা আব্দুল হালিম খান আসামী কোথায় জন্মগ্রহণ করেন?

- (ক) নিরাজগঞ্জ (খ) টাঙ্গাইল
(গ) ঢাকা (ঘ) ফরিদা উ, ক

৫৯। ইউরোপ মহাসাগরের দীর্ঘতম নদীর নাম কি?

- (ক) ভলগা (খ) টেমস
(গ) হনিটুর (ঘ) কোনোটিই নয় উ, ক

৬০। বাংলাদেশে প্রথম জা উৎপাদন শুরু হয় কবে?

- (ক) ১৮৪০ (খ) ১৯৫০
(গ) ১৯০৬ (ঘ) ১৮৮৭ উ, ক





২০০০ + চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক ফ্রি PDF
ফাইল ডাউনলোড করতে

www.exambd.net এর সাথেই থাকুন।

Download Menu

[🌀 চাকরির প্রস্তুতি সহায়ক বই PDF](#)

[🌀 বিগত সালের নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 গণিতের বই PDF](#)

[🌀 মাসিক কারেন্ট অ্যাফেয়ার্স PDF](#)

[🌀 সাম্প্রতিক নিয়োগ পরীক্ষার প্রশ্ন
সমাধান PDF](#)

[🌀 ইংরেজি শেখার সকল বই PDF](#)

[🌀 বিশ্ববিদ্যালয় ভর্তির প্রস্তুতি সহায়ক
বই PDF](#)

উপরের Menu থেকে প্রয়োজনীয় PDF ফাইলটি ডাউনলোড করে নিন

১. 'পদ্ধতি' এর সন্ধি বিচ্ছেদ হলো-

- (ক) পথ্ + হতি
(গ) পথঃ + হতি

- (খ) পদ্ + হতি
(ঘ) পৎ + হতি

উত্তরঃ খ

২. মনীষা এর সন্ধি বিচ্ছেদ হলো-

- (ক) মন্ + ঈষা
(গ) মনি + ঈষা

- (খ) মনঃ + ঈষা
(ঘ) মনস্ + ঈষা

উত্তরঃ ঘ

৩. বিলাতি > বিলিতি- কি ধরনের ধ্বনির পরিবর্তন?

- (ক) অপিনিহিত
(গ) বিপ্রকর্ষ

- (খ) স্বরসঙ্গতি
(ঘ) সম্প্রকর্ষ

উত্তরঃ খ

৪. নিচের কোনটি পরাশয়ী বর্ণ?

- (ক) ঙ
(গ) ণ

(খ) ঞ

- (ঘ) ং

উত্তরঃ ঘ

৫. রূপক কর্মধারয় এর উদাহরণ কোনটি?

- (ক) চন্দ্রমুখ
(গ) ক্রোধানল

- (খ) অরুণরাঙা
(ঘ) বর্ণচোরা

উত্তরঃ গ

৬. বহুরীহি সমাসের উদাহরণ কোনটি?

- (ক) হাতেখড়ি
(গ) চতুরঙ্গ

- (খ) আপাদমস্তক
(ঘ) স্মৃতিসৌধ

উত্তরঃ ক

৭. 'তার যেন সেখানে যাওয়া হয়'- বাক্যটি কোন বাচ্য?

- (ক) কর্তৃবাচ্য
(গ) ভাববাচ্য

- (খ) কর্মবাচ্য
(ঘ) কর্মকর্তৃবাচ্য

উত্তরঃ গ

৮. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কত সালে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার অর্জন করেন?

- (ক) ১৯১১
(গ) ১৯১৯

- (খ) ১৯১৩
(ঘ) ১৯২৬

উত্তরঃ খ

৯. স্বদেশী আন্দোলনের পটভূমিতে রচিত রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের উপন্যাস কোনটি?
 (ক) নৌকাডুবি (খ) রাজর্ষি
 (গ) গোরা (ঘ) ঘরে বাইরে উত্তরঃ ঘ
১০. 'আমি তাঁকে সভায় উপস্থিত দেখেছিলাম'- এ বাক্যটি ক্রিয়ার কোন কালের অন্তর্ভুক্ত?
 (ক) সাধারণ অতীত (খ) ঘটমান অতীত
 (গ) নিত্যবৃত্ত অতীত (ঘ) পুরাঘটিত অতীত উত্তরঃ ক
১১. উপসংহার শব্দে কোন উপসর্গ ব্যবহৃত হয়েছে?
 (ক) তৎসম উপসর্গ (খ) বাংলা উপসর্গ
 (গ) ফারসি উপসর্গ (ঘ) আরবি উপসর্গ উত্তরঃ ক
১২. তিনি শিক্ষিত অথচ সৎ ব্যক্তি নন- এ বাক্যে অথচ হলো
 (ক) সংযোজক অব্যয় (খ) বিয়োজক অব্যয়
 (গ) সংকোচক অব্যয় (ঘ) অনস্বয়ী অব্যয় উত্তরঃ গ
১৩. পর্বত শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?
 (ক) শৈল (গ) খগ
 (খ) ধরা (ঘ) অটবি উত্তরঃ ক
১৪. 'কাভারী হুঁশিয়ার' কবিতাটি কাজী নজরুল ইসলামের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্ভুক্ত?
 (ক) প্রলয়-শিখা (গ) সর্বহারা
 (খ) সিদ্ধ-হিন্দোল (ঘ) জিজ্ঞারী উত্তরঃ খ
১৫. কাজী নজরুল ইসলাম রচিত গ্রন্থসমূহের মধ্যে নিচের কোনটি কাব্যগ্রন্থ নয়?
 (ক) মরুভাঙ্গর (খ) চক্রবাক
 (গ) কুহেলিকা (ঘ) বিষের বাঁশি উত্তরঃ গ
১৬. 'সাত সাগরের মাঝি', 'মূহূর্তের কবিতা', 'নৌফেল ও হাতেম' কাব্যগ্রন্থগুলো কার লেখা?
 (ক) কায়কোবাদ (খ) ফররুখ আহমদ
 (গ) গোলাম মোস্তফা (ঘ) বন্দে আলী মিয়া উত্তরঃ খ
১৭. মুক্তিযুদ্ধ ভিত্তিক গ্রন্থ 'নিষিদ্ধ লোবান' কার লেখা?
 (ক) শামসুর রাহমান (খ) শওকত ওসমান
 (গ) আবু ইসহাক (ঘ) সৈয়দ শামসুল হক উত্তরঃ ঘ

১৮. 'প্রথম প্রহর', 'বিমর্ষ রাত্রি', 'তৃষ্ণা', 'আগুন পাখি' গ্রন্থসমূহের রচয়িতা কে?
 (ক) হাসান আজিজুল হক (খ) আলাউদ্দিন আল আজাদ
 (গ) শামসুদ্দিন আবুল কালাম (ঘ) আবুল মনসুর আহমেদ উত্তরঃ ক
১৯. 'কিশোর কবি' বলা হয় কাকে?
 (ক) জীবনানন্দ দাশ (খ) সুকুমার রায়
 (গ) সুকান্ত ভট্টাচার্য (ঘ) সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত উত্তরঃ গ
২০. জ্ঞানে বিমল আনন্দ হয়- বাক্যটিতে জ্ঞানে কোন কারক-বিভক্তি?
 (ক) কর্মে দ্বিতীয়া (খ) করণে সপ্তমী
 (গ) সম্প্রদানে চতুর্থী (ঘ) অপাদানে দ্বিতীয়া উত্তরঃ খ
২১. কম্পিউটারের Heart বলা হয় কোনটিকে?
 (ক) Memory (খ) Monitor
 (গ) CPU (ঘ) Disks উত্তরঃ গ
২২. Website এর মূল Page কে কী বলা হয়?
 (ক) Main page (খ) Home page
 (গ) Bookmark page (ঘ) Browser Page উত্তরঃ খ
২৩. নিচের কোনটি input device নয়?
 (ক) Keyboard (খ) Mouse
 (গ) Speaker (ঘ) Scanner উত্তরঃ গ
২৪. RAM কী?
 (ক) Extra memory (খ) Secret information store
 (গ) Hard disk device (ঘ) Fast memory used for data উত্তরঃ ঘ
২৫. MS Windows এর একটি page select করতে হলে control চেপে কী চাপতে হবে?
 (ক) A (খ) B
 (গ) C (ঘ) D উত্তরঃ ক
২৬. পঞ্চম প্রজন্মের কম্পিউটারের ভিত্তি কী?
 (ক) System Knowledge (খ) Programming
 (গ) Artificial Intelligence (ঘ) VVLS উত্তরঃ গ

27. IBM কী?

- (ক) Internal Band Machine
 (খ) International Business Machine
 (গ) Intercontinental Ballistic Missile
 (ঘ) Internal Business Machine

উত্তরঃ খ

28. C++ কোন প্রজন্মের ভাষা?

- (ক) প্রথম (খ) দ্বিতীয়
 (গ) তৃতীয় (ঘ) চতুর্থ

উত্তরঃ গ

২৯. কম্পিউটারের যন্ত্র বা যন্ত্রাংশকে কী বলে?

- (ক) মনিটর (খ) আউটপুট
 (গ) হার্ডওয়্যার (ঘ) সফটওয়্যার

উত্তরঃ গ

৩০. নিম্নের কোনটি হার্ডওয়্যার নয়?

- (ক) মাউস (খ) মনিটর
 (গ) সিপিইউ (ঘ) উইন্ডোজ

উত্তরঃ ঘ

৩১. নিচের কোনটি Application package?

- (ক) DOS (খ) LOTUS
 (গ) LINUS (ঘ) UBUNTU

উত্তরঃ খ

৩২. Octal সংখ্যা পদ্ধতির ভিত্তি কত?

- (ক) ২ (খ) ৮
 (গ) ১০ (ঘ) ১১

উত্তরঃ খ

৩৩. Memory এবং ALU এর মধ্যে সংযোগ স্থাপন করে কোনটি?

- (ক) কিবোর্ড (খ) র‍্যাম
 (গ) কন্ট্রোল ইউনিট (ঘ) মাউস

উত্তরঃ গ

৩৪. পার্সোনাল কম্পিউটার এর মেইন সার্কিট বোর্ড নিচের কোনটি?

- (ক) Motherboard (খ) Rom Board
 (গ) RAM Board (ঘ) System Unit

উত্তরঃ ক

35. Ctrl+P কোন সময় ব্যবহার করা হয়?

- (ক) Page open করতে (খ) Paste করতে
 (গ) Print করতে (ঘ) Cut-paste করতে

উত্তরঃ গ

৩৬. কম্পিউটার সিস্টেমে কয়টি অংশ থাকে?

- (ক) ২টি (খ) ৪টি
(গ) ৬টি (ঘ) ৮টি

উত্তরঃ ক

৩৭. CPU এর পূর্ণরূপ কী?

- (ক) Central Power Unit
(খ) Central Processing Unit
(গ) Computer Processing Unit
(ঘ) Computer Power Unit

উত্তরঃ খ

৩৮. প্রাকৌশলগত সমস্যা সমাধানের ভাষা কোনটি?

- (ক) PYTHON (খ) HTML
(গ) BASIC (ঘ) FORTRAN

উত্তরঃ ঘ

৩৯. Save এবং Save As এর মধ্যে পার্থক্য কী?

- (ক) Save নতুন স্থানে সংরক্ষণ করে।
(খ) Save As নতুন স্থানে সংরক্ষণ করে।
(গ) Save এবং Save As একই বিষয়
(ঘ) Save As মূলত কম্পিউটারের যন্ত্রাংশ সচল রাখে।

উত্তরঃ খ

৪০. Search Engine কী?

- (ক) ইঞ্জিনি খুঁজতে কাজে লাগে।
(খ) ইন্টারনেটে এ তথ্য খুঁজতে কাজে
(গ) ইঞ্জিনকে সঠিকভাবে পরিচালনা করে।
(ঘ) ক্লিক গেটসেরে আবিষ্কৃত একটি যন্ত্রের নাম।

উত্তরঃ খ

৪১. একসাথে অনেক পরীক্ষার্থীর ফলাফল প্রস্তুতে সবচেয়ে কার্যকরী মাধ্যম কোনটি?

- (ক) MS Power Point (খ) MS Excel
(গ) MS Word (ঘ) MS DOS

উত্তরঃ খ

৪২. Pentium কোনটির সাথে সম্পর্কিত?

- (ক) Mouse (খ) Microprocessor
(গ) Hard Disk (ঘ) DVD

উত্তরঃ খ

8৩. Webcam কী কাজে লাগে?

- (ক) ওয়েবপেজে এ ক্যামরোর ডিজাইন করতে
 (খ) ভিডিও কল করতে
 (গ) Webpage এ ক্যামরো সঁচ করতে
 (ঘ) কম্পিউটারের সকল যন্ত্র সচল রাখতে

উত্তরঃ খ

88. Portrait ও Landscape কোন কাজে লাগে?

- (ক) Page setup করতে (খ) জমি মাপতে
 (গ) ছবি আঁকতে (ঘ) স্ক্রিপিং করতে

উত্তরঃ ক

8৫. কম্পিউটারের মূল Memory তৈরি হয় কী দিয়ে?

- (ক) অ্যালুমিনিয়াম (খ) গ্রাফাইট
 (গ) সোডিয়াম ক্লোরাইড (ঘ) সিলিকন

উত্তরঃ ঘ

8৬। বাংলাদেশে সরকারের মাননীয় প্রধানমন্ত্রীর তথ্য প্রযুক্তি বিষয়ক উপদেষ্টা কে?

- (ক) মোস্তফা জব্বার (খ) সজীব ওয়াজেদ জয়
 (গ) মনরি হোসনে (ঘ) এন আই খান

উত্তরঃ খ

8৭। নিচের কোনটি ডেটা (Data) সংরক্ষণ ও হস্তান্তরে ব্যবহৃত হয় না?

- (ক) পেন ড্রাইভ (খ) ফ্লপি ডিস্ক
 (গ) ভিজিএ (ঘ) মেমোরি কার্ড

উত্তরঃ গ

8৮. MS Word এর কোন মেনুতে Mail Merge কমান্ড থাকে?

- (ক) View (খ) Review
 (গ) Mailings (ঘ) Page Layout

উত্তরঃ গ

8৯. কোনটি ওয়ার্ড প্রসেসিং সফটওয়্যার নয়?

- (ক) MS Word (খ) MS Excel
 (গ) Word Star (ঘ) Latex

উত্তরঃ ঘ

50. MS Word এ কোন মেন্যুতে প্রিন্ট কমান্ড থাকে?

- (ক) File (খ) Format
 (গ) Insert (ঘ) Edit

উত্তরঃ ক

51. “May God bless you” কোন ধরণের Sentence?

- (ক) Assertive (খ) Interrogative
 (গ) Imperative (ঘ) Optative

উত্তরঃ ঘ

৫২. ইংরেজিতে Syllable কত প্রকার?

- (ক) চার
(গ) ছয়

- (খ) পাঁচ
(ঘ) সাত

উত্তরঃ ক

৫৩. নিচের কোনটি ব্যতিক্রম?

- (ক) Proper
(গ) Common

- (খ) Feminine
(ঘ) Collective

উত্তরঃ খ

৫৪. নিচের কোনটি Article নয়?

- (ক) An
(গ) To

- (খ) A
(ঘ) The

উত্তরঃ গ

৫৫. What part of speech is "scarcity"?

- (ক) Noun
(গ) Verb

- (খ) Adjective
(ঘ) Adverb

উত্তরঃ ক

৫৬. 'None but Allah can help us' - What kind of Pronoun None" is?

- (ক) Reflexive
(গ) Reciprocal

- (খ) Indefinite
(ঘ) Demonstrative

উত্তরঃ খ

৫৭. _____ Andamans are in _____ Indian Ocean.

- (ক) The, a
(গ) The, the

- (খ) The, an
(ঘ) A, the

উত্তরঃ গ

৫৮. He takes pride _____ his wealth.

- (ক) of
(গ) at

- (খ) upon
(ঘ) in

উত্তরঃ ঘ

৫৯. Each _____ a trophy for _____ achievement.

- (ক) got, his
(গ) get, their

- (খ) get, his
(ঘ) has got, his

উত্তরঃ খ

৬০. I _____ breakfast before I started for office.

- (ক) had had
(গ) would have

- (খ) had
(ঘ) would have taken

উত্তরঃ ক

61. Which one is the correct passive voice?

- (ক) Two criminals were arrested and one released.
 (খ) Two criminals were arrested and one was released.
 (গ) Two criminals arrested and one was released.
 (ঘ) Two criminals arrested and one released.

উত্তরঃ খ

62. Which one is the correct sentence?

- a) He expressed his innocence
 b) He confessed his innocence.
 c) He declared his innocence
 d) He proclaimed his innocence

উত্তরঃ a

63. 'আমার যাওয়ার কথা ছিল' এর সঠিক ইংরেজি অনুবাদ-

- a) I was supposed to go b) I was to go.
 c) I had to go. d) I had supposed to go.

উত্তরঃ a

64. Which one is the correct spelling?

- a) Orthopeadic b) Orthopedic
 c) Orthopaedic d) Orthopadic

উত্তরঃ b

65. The synonym of the word 'intimidate' is-

- a) hint b) hit
 c) frighten d) bluff

উত্তরঃ c

66. The antonym of 'diligent' is-

- a) cheap b) simply
 c) garrulous d) indolent

উত্তরঃ d

67. 'Call to mind' means-

- a) recall b) fantasize
 c) attend d) remember

উত্তরঃ a, d

68. _____ work without any delay.

- a) Set to b) Set up
 c) Set down d) Set on

উত্তরঃ b

69. The verb form of 'dear' is-

- a) dear b) endear
 c) indear d) dearing

উত্তরঃ a

70. She said to him, "Are you an engineer"? Its indirect speech is:

- a) She asked him that he was an engineer.
 b) She said to him that he was an engineer.
 c) She asked him if he was an engineer.
 d) She said to him if he was an engineer.

উত্তরঃ c

৭১. এক গ্রাম = কত?

- (ক) ১০ ডেকাগ্রাম (খ) ০.১ হেক্টোগ্রাম
 (গ) .০১ সেন্টিগ্রাম (ঘ) ০.১ মিলিগ্রাম

উত্তরঃ

ব্যাখ্যা: এক গ্রাম = ০.১ ডেকাগ্রাম = ০.০১ হেক্টোগ্রাম = ১০০ সেন্টিগ্রাম = ১০০০ মিলিগ্রাম

৭২. শতকরা বার্ষিক কত মুনাফায় ৩০০০ টাকার মুনাফা ১৫০০ টাকা হবে?

- (ক) ১৫% (খ) ১২%
 (গ) ১০% (ঘ) ২০%

উত্তরঃ গ

৭৩। ১ কাঠা = কত?

- (ক) ৭২০ বর্গফুট (খ) ৩২৪ বর্গফুট
 (গ) ৮৩৬ বর্গফুট (ঘ) ১৬০০ বর্গফুট

উত্তরঃ ক

৭৪. একজন দৌড়বিদ ৪০০ মিটার বিশিষ্ট গোলাকার ট্যাংকে ২৪ চক্র দৌড়ালে, সে কত দূরত্ব দৌড়াল?

- (ক) ৯.৫ কি.মি (খ) ৯.৬ কি.মি
 (গ) ১০ কি.মি (ঘ) ৮.৮ কি.মি

উত্তরঃ খ

৭৫. একটি ঘড়ি ৬২৫ টাকায় বিক্রি করলে ১০% ক্ষতি হয়। কত টাকায় বিক্রি করলে ১০% লাভ হবে?

- (ক) ৭৫০ টাকা (খ) $৭৬৩\frac{৮}{৯}$
 (গ) $৮২০\frac{৪}{৫}$ (ঘ) $৯৩০\frac{২}{৫}$

উত্তরঃ খ

৭৬। একটি প্রকৃত ভগ্নাংশের লব ও হরের অন্তর ১; লব থেকে ২ বিয়োগ ও হরের সাথে ২ যোগ করলে যে ভগ্নাংশ পাওয়া যাবে তা $\frac{1}{6}$ এর সমান। ভগ্নাংশটি কত?

- (ক) $\frac{5}{6}$ (খ) $\frac{4}{7}$
 (গ) $\frac{3}{4}$ (ঘ) $\frac{5}{5}$

উত্তরঃ গ

৭৭। সমকোণী ত্রিভুজের সূক্ষকোণদ্বয়ের সমষ্টি-

- (ক) স্থূলকোণ (খ) সমকোণ
(গ) সমকোণ বা স্থূলকোণ (ঘ) সূক্ষকোণ বা স্থূলকোণ

উত্তরঃ খ

৭৮। একটি গাড়ির চাকার পরিধি ৫ মিটার। ১ কি. মি. ৫০০ মিটার পথ যেতে চাকাটি কতবার ঘুরবে?

- (ক) ২০০ বার (খ) ২৫০ বার
(গ) ৩০০ বার (ঘ) ৩৫০ বার

উত্তরঃ গ

৭৯. $x - y = 3$ এবং $xy = 10$ হলে, $(x + y)^2$ এর মান কত?

- (ক) 49 (খ) 30
(গ) 90 (ঘ) 39

উত্তরঃ ক

৮০. $a + b = 8$ এবং $ab = 15$ হলে, $a^2 + b^2$ এর মান কত?

- (ক) 120 (খ) 60
(গ) 34 (ঘ) 33

উত্তরঃ গ

৮১. $3x^2 + x - 10$ এর উৎপাদক কত?

- (ক) $(x+2)(3x-5)$ (খ) $(x-2)(3x-5)$
(গ) $(x+2)(3x+5)$ (ঘ) $(x-3)(x+3)$

উত্তরঃ ক

৮২. $a+b = 3$ এবং $ab = 2$ হলে, $a^3 + b^3$ এর উৎপাদক কত?

- (ক) 6 (খ) 9
(গ) 12 (ঘ) ১৫

উত্তরঃ খ

৮৩. $\frac{x}{x-y}$, $\frac{y}{x+y}$, এবং $\frac{z}{x(x+y)}$ এর সাধারণ হর কত?

- (ক) $x^2 - y^2$ (খ) $x(x^2 - y^2)$
(গ) $x^3 - y^3$ (ঘ) $xyz(x - y)$

উত্তরঃ খ

৮৪. $7+12+17+\dots$ ধারাটির প্রথম ৩০টি পদের সমষ্টি কত?

- (ক) 2385 (খ) 2410
(গ) 2730 (ঘ) 2845

উত্তরঃ ক

৮৫. একটি আয়তাকার ঘরের দৈর্ঘ্য প্রস্থের দেড়গুণ। এর ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গমিটার হলে পরিসীমা কত?

- (ক) ৮০ মিটার (খ) ৬০ মিটার
(গ) ১৬২ মিটার (ঘ) ৭২ মিটার

উত্তরঃ খ

৮৬. নিচের কোনটি রম্বসের বৈশিষ্ট্য?

- (ক) বিপরীত কোনদ্বয় অসমান (খ) প্রত্যেক বাহু সমান
(গ) প্রত্যেক কোন সমান (ঘ) কর্ণদ্বয় সমান

উত্তরঃ খ

৮৭. একটি বৃত্তাকার শিটের পরিধি 154 সে.মি. হলে এর ব্যাসার্ধ কত?

- (ক) 25 সে. মি. (খ) 24.5 সে. মি.
(গ) 38.5 সে.মি (ঘ) 38 সে. মি.

উত্তরঃ খ

৮৮. একটি সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ সংলগ্ন বাহুদ্বয়ের দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 6 সে.মি. হলে ও 8 সে. মি. হলে এর ক্ষেত্রফল কত?

- (ক) ৪৮ বর্গ সে.মি. (খ) ২৪ বর্গ সে.মি.
(গ) ১২ বর্গ সে.মি. (ঘ) ৯৬ বর্গ সে.মি.

উত্তরঃ খ

৮৯। একটি সমকোণী ত্রিভুজের সমকোণ ব্যতীত অপর দুটি কোণের পার্থক্য ৫° হলে ক্ষুদ্রতম কোণটির মান কত?

- (ক) 40° (খ) 42.5°
(গ) 44° (ঘ) 47.5°

উত্তরঃ খ

৯০. এক বর্গইঞ্চি = কত বর্গ সেন্টিমিটার?

- (ক) ০.৮৪ (খ) ২.৪৭
(গ) ৬.৪৫ (ঘ) ১০.৭৬

উত্তরঃ গ