

# Bangladesh Rural Electrification Board

## পদের নাম: Assistant Enforcement Coordinator

সময়: ৪০ মিনিট

তারিখ: ৩১.১২.২০২১

পূর্ণমান: ৬০

১. কোনটি সঠিক বানান?  
ক. সমীচীন                      খ. সমিচীন  
গ. সমীচিন                      ঘ. সমিচিন  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
২. 'ছন্দের যাদুকর' কোন কবি?  
ক. সুকুমার রায়              খ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
গ. আল মাহমুদ                ঘ. জসীমউদ্দীন  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৩. 'সর্বাঙ্গীণ' এর প্রকৃতি-প্রত্যয়:  
ক. সর্ব+ঈন                      খ. সর্ব+অঙ্গীন  
গ. সর্ব+ঈন                      ঘ. সর্বাঙ্গ+ঈন  
পৃষ্ঠা: ৪২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৪. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক কী?  
ক. অর্ক                              খ. অর্ক  
গ. পল্লব                            ঘ. কোনটি নয়  
পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৫. 'শেষের কবিতা' কোন ধরনের রচনা?  
ক. কবিতা                            খ. উপন্যাস  
গ. গল্প                                ঘ. নাটক  
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৬. 'অরণ্যে রোদন' কী?  
ক. বচন কান্না                      খ. বনের কান্না  
গ. পাগলের প্রলাপ              ঘ. নিম্মল আবেদন  
পৃষ্ঠা: ৫৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৭. 'বাবা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?  
ক. সংস্কৃত                            খ. হিন্দি  
গ. আরবি                            ঘ. তুর্কি  
পৃষ্ঠা: ৪৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৮. শব্দের মূলকে কি বলে?  
ক. বিভক্তি                            খ. প্রত্যয়  
গ. অব্যয়                            ঘ. প্রকৃতি  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)
৯. If a pen is sold at taka 55 it makes a profit of 10%. What is its purchase cost?  
ক. 50                                    খ. 110  
গ. 45                                    ঘ. 60  
উ. ক  
→ ২৩৪ পৃষ্ঠার ২০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১০. When base is 12 inch and height is 8 nch of a triangle, its area?  
ক. 96 sq-in                      খ. 48 sq-in  
গ. 48 in                              ঘ. 46 in  
উ. খ  
→ ৮৫৮ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১১. If,  $x - y = 5$ ,  $xy = 6$ , then  $x + y = ?$   
ক. 7                                    খ.  $\pm 7$   
গ. 1                                    ঘ. None  
উ. খ  
→ ৫২২ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১২. How many prime numbers are there from 1 to 10?  
ক. 10                                    খ. 5  
গ. 4                                    ঘ. 3  
উ. গ  
→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
১৩. The solution of equations  $x - y = 2$  and  $x + y = 4$  is:  
ক. 3 and 1                            খ. 4 and 3  
গ. 5 and 1                            ঘ. -1 and -3  
উ. ক  
→ ৫৭৭ পৃষ্ঠার ১৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৪. What is 3% of 0.07?  
ক. 21                                    খ. 0.21  
গ. 0.021                              ঘ. 0.0021  
উ. ঘ  
→ ১৫০ পৃষ্ঠার ৪৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৫. What is the perimeter (পরিসীমা) of a square, if its area is 400sq-m.  
ক. 40m                                    খ. 80m  
গ. 20m                                    ঘ. 20sq-m  
উ. খ  
→ ৮২৯ পৃষ্ঠার ২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১৬. If each of the six members of a family gives money as per their membership number, then what will be the total amount:  
ক. 216                                    খ. 125  
গ. 100                                    ঘ. 64  
উ. ঘ  
বিগত সালে অনুষ্ঠিত সরকারি ব্যাংকের পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৭. Which one is the smallest?

- ক. 0.02                      খ.  $1 \div 100$   
 গ.  $10^{-3}$                       ঘ. None                      উ. গ

→ ১১৮ পৃষ্ঠার ১১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৮.  $0.1 \times 0.01 + 1 = ?$

- ক. 1.01                      খ. 1.001  
 গ. 2.01                      ঘ. 0.001                      উ. খ

→ ১৭ পৃষ্ঠার ৬৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৯. Who was the Director of the film "Let there be Light"?

- ক. Zahir Raihan  
 খ. Amjad Hossain  
 গ. Khan Aatur Rohman  
 ঘ. Humayun Ahmed                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১১তম সংস্করণ)

২০. Sources its produce electricity in Bangladesh:

- ক. Mineral oil                      খ. Natural gas  
 গ. Hilly River                      ঘ. All of them                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২১. 'Dry Ice' is produced from:

- ক. Oxygen                      খ. Sulphur di oxide  
 গ. Nitrogen                      ঘ. Carbon di oxide                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৪৪, প্রশ্ন: ৪৩ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সল্যুশন)।

২২. Which country first gave recognition to Bangladesh?

- ক. India                      খ. Russia  
 গ. Bhutan                      ঘ. Nepal                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৪২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৩. Which symbol must remain in e-mail address?

- ক. \$                      খ. N  
 গ. @                      ঘ. &                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৮২, প্রশ্ন: ১০০ (অগ্রদূত গভঃ ব্যাংক জব সল্যুশন)

২৪. SDG-30 এর কত নম্বর Goal-এ বিদ্যুতের বর্ণনা রয়েছে?

- ক. ৭                      খ. ৮  
 গ. ৫                      ঘ. ৬                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৫. How many accused were in 'Agartala Conspiracy Case' including Bangabandhu?

- ক. 36                      খ. 35  
 গ. 34                      ঘ. 32                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৬. What is LINUX?

ক. Operating system

খ. Application program

গ. Antivirus software

ঘ. Firewall

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৬৭, প্রশ্ন: ৭২ (অগ্রদূত গভঃ ব্যাংক জব সল্যুশন)

২৭. Omicron, the new variant of COVID-19 is originated from:

- ক. China                      খ. UK  
 গ. America                      ঘ. South Africa                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২০২২)

২৮. Which one is output device?

- ক. Microphone                      খ. CD-Drive  
 গ. Monitor                      ঘ. None of them                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৯, প্রশ্ন: ২০ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সল্যুশন)।

২৯. Who scored the only goal in the final match of 2021 SAFF U-19 Women's Championship?

- ক. Shaheda Akter Ripa                      খ. Anai Mogini  
 গ. Maria Mauda                      ঘ. Anishka                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২০২২)

৩০. Under which Sector Dhaka was during our Liberation War in 1971?

- ক. 3                      খ. 2  
 গ. 4                      ঘ. 1                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩১. Who appoints the Chief Justice in Bangladesh?

- ক. Prime Minister                      খ. Parliament  
 গ. President                      ঘ. None                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৮৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩২. Who was F.R Khan?

- ক. Cancer Specialist  
 খ. Nuclear Scientist  
 গ. Computer engineer  
 ঘ. Architect                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৩. Ping Pong means:

- ক. Volleyball                      খ. Table Tennis  
 গ. Basketball                      ঘ. Lane Tennis                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৪১২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৪. Country participated as 'Observer' in "Victory Day Parade 2021":

- ক. USA                      খ. Russia  
 গ. India                      ঘ. Bhutan                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২০২২)

৩৫. The urgency of rural electrification is described in which Article of Constitution?

- ক. ৪ খ. ১০  
গ. ১৫ ঘ. ১৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৬. Architect of National Monument (স্মৃতিসৌধ) of Bangladesh is:

- ক. Hamidur Rahman  
খ. Quamrul Hassan  
গ. Syed Mainul Hossin  
ঘ. FR Khan উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৭. Data are entered into a computer through:

- ক. Software খ. Output device  
গ. Input device ঘ. Memory উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯, প্রশ্ন: ২০ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সল্যুশন)।

৩৮. How many freedom fighters received gallantry awards for contributions in our Liberation War- 1971?

- ক. ৭১২ খ. ৫১২  
গ. ১৭৫ ঘ. ৬৭৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৯. Who is the 'Head of the State' of Bangladesh?

- ক. President খ. Prime Minister  
গ. Speaker ঘ. None উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪০. What is the per capita income (SUS) of Bangladesh in 2021?

- ক. ২২৫৪ খ. ২৪৫৪  
গ. ২৫৫৪ ঘ. ৩০৫৪ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০২১)

৪১. The Nobel Laureate Abdulrazak Gurnah is from:

- ক. Turkey খ. Malaysia  
গ. Indonesia ঘ. Tanzania উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২০২১)

৪২. In which logic gate output is 1 when all inputs are zero?

- ক. AND খ. NAND  
গ. OR ঘ. NOR উ. ঘ

৪৩. DNA is found in:

- ক. Chromosome খ. Lissome  
গ. Ribosome ঘ. Galel Complex উ. ক

৪৪. What is the maximum operating transmission voltage (KV) in Bangladesh?

- ক. ৩৩ খ. ১৩২  
গ. ২৩০ ঘ. ৪০০ উ. ঘ

৪৫. The nature of electricity being produced using sun rays is:

- ক. AC খ. DC  
গ. Both AC and DC ঘ. None উ.

৪৬. কোনটি এন্টিবায়োটিক?

- ক. ইনসুলিন খ. পেপসিন  
গ. ইথিলিন ঘ. পেনিসিলিন উ. ঘ

৪৭. Function of distribution sub-stations is to:

- ক. step down voltage  
খ. step up voltage  
গ. increase power  
ঘ. increase energy উ. ক

৪৮. 'RAPIS' শব্দটি সাজালে হয়;

- ক. মহাসাগর খ. শহর  
গ. দেশ ঘ. কোনটি নয় উ. খ

৪৯. Which one is not correct?

- ক.  $A + 0 = A$  খ.  $A.1 = A$   
গ.  $A + A' = 1$  ঘ.  $A.A' = 1$  উ. ঘ

৫০. BREB has about ..... consumers of the country in its load.

- ক. ৭০% খ. ৮০%  
গ. ৮৫% ঘ. ৯০% উ.

৫১. Which one is masculine word?

- ক. Mare খ. Lad  
গ. Pillow ঘ. Pony উ. খ

৫২. Fill in the blank of, "A seventeen years old is not ..... to vote in an election".

- ক. as old enough খ. enough old  
গ. old enough ঘ. enough older উ. গ

৫৩. Which word remains same in plural form?

- ক. Aircraft খ. Intention  
গ. Mouse ঘ. Teach উ. ক

৫৪. 'Enough is enough' is used to mean:

- ক. Continue খ. Stop  
গ. Continue until it is enough ঘ. None উ. খ

৫৫. Brochure means:

- ক. Opening খ. Bureau  
গ. Censor ঘ. Pamphlet উ. ঘ

৫৬. Change the voice of, "Who is calling me?"

- ক. By whom am I called?

- খ. By whom I am called?  
 গ. Whom am I called by?  
 ঘ. By whom am I being called?  
 ৫৭. "Once in a blue moon" means:

উ. ঘ

- ক. Always                      খ. Rarely  
 গ. Very rarely                ঘ. Hourly

উ. গ

৫৮. What is synonym of 'Incite'?

- ক. Urge                              খ. Permit  
 গ. Instigate                        ঘ. Deceive

উ. গ

৫৯. What type of noun is "Kindness"?

- ক. Abstract                      খ. Proper  
 গ. Common                      ঘ. Material

উ. ক

৬০. 'Alumni' is the plural of:

- ক. Aluminus                      খ. Alumnous  
 গ. Alumnus                      ঘ. Aluminise

উ. গ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ফেব্রুয়ারি মাসে  
 প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

সেপ্টেম্বর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত ৫৫টি চাকরির  
 পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-  
 'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# মৎস্য অধিদপ্তর

## পদের নাম: অফিস সহায়ক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৪.১২.২০২১

পূর্ণমান: ৪০

১. 'কারাগারের রোজনামাচা' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?
 

ক. শেখ হাসিনা	খ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান	
গ. তাজউদ্দিন আহমেদ	ঘ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম উ. খ	

পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. ভাষার উপাদান কয়টি?
 

ক. ৩টি	খ. ৪টি	
গ. ৫টি	ঘ. ৬টি	উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. চলিত ভাষার সৃষ্টি হয়েছে-
 

ক. ১৮১৪ খ্রি.	খ. ১৮৫৪ খ্রি.	
গ. ১৯১৪ খ্রি.	ঘ. ১৯৫৪ খ্রি.	উ. গ
৪. 'সোনার তরী' কবিতাটি কোন ছন্দে রচিত?
 

ক. অমিত্রাক্ষর	খ. মাত্রাবৃত্ত	
গ. অক্ষরবৃত্ত	ঘ. স্বরবৃত্ত	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. শুদ্ধ বানান কোনটি?
 

ক. পিপিলিকা	খ. পিপীলিকা	
গ. পীপীলিকা	ঘ. পিপিলীকা	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'আবার আসিব ফিরে' কবিতাটি কোন কাব্যগ্রন্থ থেকে নেয়া হয়েছে?
 

ক. ধূসর পাতুলিপি	খ. রূপসী বাংলা	
গ. বরাপালক	ঘ. বনলতা সেন	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. দন্তমূলীয় ব্যঞ্জনক্ষনি কোনটি?
 

ক. গ	খ. ফ	
গ. জ	ঘ. স	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'পরীক্ষা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-
 

ক. পরি + ইক্ষা	খ. পরি + ঈক্ষা	
গ. পরিঃ + ইক্ষা	ঘ. পরী + ঈক্ষা	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাবিহীন বর্ণ কয়টি?
 

ক. ১০	খ. ১১	
গ. ৮	ঘ. ৯	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'মক্ষিকা' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?
 

ক. মৌমাছি	খ. মাছি	
গ. বোলতা	ঘ. ফড়িং	উ. খ
১১. বাংলা ভাষায় পুরুষ কত প্রকার?
 

ক. এক	খ. দুই	
গ. তিন	ঘ. চার	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. বাংলা ভাষায় বচন কত প্রকার?
 

ক. এক	খ. দুই	
গ. তিন	ঘ. চার	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. কোনটি কোকিল শব্দের প্রতিশব্দ নয়?
 

ক. পিক	খ. পরভূত	
গ. পরভূৎ	ঘ. বসন্তদূত	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. লিপ্সান্তর হয় না এমন শব্দ কোনটি?
 

ক. নদ	খ. শিক্ষক	
গ. কবিরাজ	ঘ. মনন	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. ঐতিহাসিক ৭ই মার্চের ভাষণের সময়কাল কত মিনিট?
 

ক. ১৬	খ. ১৭	
গ. ১৮	ঘ. ১৯	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৬. Poor শব্দটির Noun কোনটি?
 

ক. Poorest	খ. Pour	
গ. Poverty	ঘ. Proven	উ. গ
১৭. Mouse এর Plural form কোনটি?
 

ক. Mice	খ. Mouses	
গ. Mousies	ঘ. Mece	উ. ক

১৮. 'সে কি ভাত খায়?' এর ইংরেজি কোনটি?

ক. What does he eat rice?

খ. Does he eat rice?

গ. Is he eat rice? ঘ. Do he eat rice? উ. খ

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. Achievement খ. Television

গ. Excamination ঘ. Comittee উ. ক

২০. '..... room is very neatly made' fill in the blank.

ক. A খ. An

গ. The ঘ. ক ও গ উ. গ

২১. 'I count .... your help' fill in the blank.

ক. on খ. for

গ. in ঘ. with উ. ক

২২. Which is possessive adjective?

ক. Mine খ. Our

গ. Ours ঘ. Yours উ. খ

২৩. Which one is Gerund?

ক. Accommodate খ. Examine

গ. Succeed ঘ. Speaking উ. ঘ

২৪. 'All at once' means-

ক. Slowly খ. Gradually

গ. Suddenly ঘ. Rarely উ. গ

২৫. Which is the antonym of 'Village'?

ক. Rural খ. Urban

গ. Community ঘ. Commune উ. খ

২৬. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল কত?

ক. ৪৮৫০ খ. ৪৯৫০

গ. ৪৮৯০ ঘ. ৪৮৭০ উ. খ

→ ৭১১ পৃষ্ঠার ৬০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২৭. এক কুড়ি কৈ মাছের দাম ৫০.০০ টাকা হলে একটি কৈ মাছের দাম কত?

ক. ২.০০ টাকা খ. ৩.০০ টাকা

গ. ২.৫০ টাকা ঘ. ৪.০০ টাকা উ. গ

→ ৩৯৯ পৃষ্ঠার ৩৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৮.  $0.001 \times 0.01 \times 0.001 =$  কত?

ক. ০.০০০০০০১ খ. ০.০০০০০১

গ. ০.০০০০০০০১ ঘ. ১.১১ উ. গ

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৯. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

ক.  $\frac{1}{8}$  খ.  $\frac{1}{12}$

গ.  $\frac{1}{16}$  ঘ.  $\frac{1}{20}$  উ. ক

→ ১২২ পৃষ্ঠার ৫৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩০. ৩, ৪ ও ৫ এর ল.সা.ও কোনটি?

ক. ১২ খ. ২০

গ. ১৫ ঘ. ৬০ উ. ঘ

→ ১১২ পৃষ্ঠার ১৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩১. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

ক. ২৭ খ. ৩৩

গ. ২৯ ঘ. ৪৯ উ. গ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার ২৮৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩২. ৩, ৪ ও ৫ এর গ. সা. গু কোনটি?

ক. ১ খ. ৩

গ. ৪ ঘ. ৫ উ. ক

→ ১১২ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৩. রেখার বৈশিষ্ট্য কোনটি?

ক. কেবল দৈর্ঘ্য আছে খ. দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ আছে

গ. দৈর্ঘ্য ও প্রান্ত বিন্দু আছে ঘ. ক ও গ উভয়ই উ. ক

→ ৭৯০ পৃষ্ঠার রেখার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৩৪. ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কোনটি?

ক.  $\frac{1}{2}$  (ভূমি  $\times$  উচ্চতা) খ. ভূমি  $\times$  উচ্চতা

গ. ২ (ভূমি  $\times$  উচ্চতা) ঘ. ক ও গ উভয়ই উ. ক

→ ৮৫৩ পৃষ্ঠার ২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৫. জনসংখ্যার ঘনত্ব =

ক. জনসংখ্যা  $\times$  ক্ষেত্রফল খ. জনসংখ্যা/ক্ষেত্রফল

গ. জনসংখ্যা  $\times$  আয়তন ঘ. জনসংখ্যা/আয়তন উ. খ

৩৬. কোনটি অধিবর্ষ?

ক. ২০২০ খ. ২০১৮

গ. ২০১৪ ঘ. ২০১০ উ. ক

৩৭. ১ থেকে ১০ পর্যন্ত জোড় মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

ক. ২ খ. ১ গ. ৩ ঘ. ৪ উ. খ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার ২৮৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৮. গুণক = ?

ক. গুণফল  $\times$  গুণা খ. গুণফল  $\times$  ভাগশেষ

গ. গুণফল  $\div$  গুণা ঘ. গুণফল  $+$  ভাগশেষ উ. গ

→ ৩৮ পৃষ্ঠার ২৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৮. 'সে কি ভাত খায়?' এর ইংরেজি কোনটি?

ক. What does he eat rice?

খ. Does he eat rice?

গ. Is he eat rice? ঘ. Do he eat rice? উ. খ

১৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. Achievement খ. Television

গ. Excamination ঘ. Comittee উ. ক

২০. '..... room is very neatly made' fill in the blank.

ক. A খ. An

গ. The ঘ. ক ও গ উ. গ

২১. 'I count .... your help' fill in the blank.

ক. on খ. for

গ. in ঘ. with উ. ক

২২. Which is possessive adjective?

ক. Mine খ. Our

গ. Ours ঘ. Yours উ. ক

২৩. Which one is Gerund?

ক. Accommodate খ. Examine

গ. Succeed ঘ. Speaking উ. ঘ

২৪. 'All at once' means-

ক. Slowly খ. Gradually

গ. Suddenly ঘ. Rarely উ. গ

২৫. Which is the antonym of 'Village'?

ক. Rural খ. Urban

গ. Community ঘ. Commune উ. ক

২৬. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল কত?

ক. ৪৮৫০ খ. ৪৯৫০

গ. ৪৮৯০ ঘ. ৪৮৭০ উ. খ

→ ৭১১ পৃষ্ঠার ৬০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২৭. এক কুড়ি কৈ মাছের দাম ৫০.০০ টাকা হলে একটি কৈ মাছের দাম কত?

ক. ২.০০ টাকা খ. ৩.০০ টাকা

গ. ২.৫০ টাকা ঘ. ৪.০০ টাকা উ. গ

→ ৩৯৯ পৃষ্ঠার ৩৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৮.  $0.001 \times 0.01 \times 0.001 =$  কত?

ক. ০.০০০০০০১ খ. ০.০০০০০১

গ. ০.০০০০০০০১ ঘ. ১.১১ উ. গ

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৯. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

ক.  $\frac{1}{8}$  খ.  $\frac{1}{12}$

গ.  $\frac{1}{16}$  ঘ.  $\frac{1}{20}$  উ. ক

→ ১২২ পৃষ্ঠার ৫৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩০. ৩, ৪ ও ৫ এর ল.সা.ও কোনটি?

ক. ১২ খ. ২০

গ. ১৫ ঘ. ৬০ উ. ঘ

→ ১১২ পৃষ্ঠার ১৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩১. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

ক. ২৭ খ. ৩৩

গ. ২৯ ঘ. ৪৯ উ. গ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার ২৮৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩২. ৩, ৪ ও ৫ এর গ. সা. গু কোনটি?

ক. ১ খ. ৩

গ. ৪ ঘ. ৫ উ. ক

→ ১১২ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৩. রেখার বৈশিষ্ট্য কোনটি?

ক. কেবল দৈর্ঘ্য আছে খ. দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ আছে

গ. দৈর্ঘ্য ও প্রান্ত বিন্দু আছে ঘ. ক ও গ উভয়ই উ. ক

→ ৭৯০ পৃষ্ঠার রেখার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৩৪. ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কোনটি?

ক.  $\frac{1}{2}$  (ভূমি  $\times$  উচ্চতা) খ. ভূমি  $\times$  উচ্চতা

গ. ২ (ভূমি  $\times$  উচ্চতা) ঘ. ক ও গ উভয়ই উ. ক

→ ৮৫৩ পৃষ্ঠার ২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৫. জনসংখ্যার ঘনত্ব =

ক. জনসংখ্যা  $\times$  ক্ষেত্রফল খ. জনসংখ্যা/ক্ষেত্রফল

গ. জনসংখ্যা  $\times$  আয়তন ঘ. জনসংখ্যা/আয়তন উ. খ

৩৬. কোনটি অধিবর্ষ?

ক. ২০২০ খ. ২০১৮

গ. ২০১৪ ঘ. ২০১০ উ. ক

৩৭. ১ থেকে ১০ পর্যন্ত জোড় মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

ক. ২ খ. ১ গ. ৩ ঘ. ৪ উ. খ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার ২৮৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৮. গুণক = ?

ক. গুণফল  $\times$  গুণা খ. গুণফল  $\times$  ভাগশেষ

গ. গুণফল  $\div$  গুণা ঘ. গুণফল  $+$  ভাগশেষ উ. গ

→ ৩৮ পৃষ্ঠার ২৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৯. '১ এয়র' = ?

- ক. ১০০ মি.      খ. ১০০ ব. মি.  
গ. ১০০০ মি.      ঘ. ১০০০ ব. মি.      উ. খ

→ ৫০৪ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪০. একটি সুখম ষড়ভুজের একটি অন্তঃকোণের পরিমাণ হবে-  
ক.  $৬০^\circ$       খ.  $১২০^\circ$

গ.  $৯০^\circ$

ঘ.  $৩৬০^\circ$

উ. খ

→ ৮৩৬ পৃষ্ঠার ১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

২ জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

সেপ্টেম্বর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

## মৎস্য অধিদপ্তর

### পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৭.১২.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর কোন গ্রামে জন্মগ্রহণ করেন?  
ক. সিংহরীর খ. বীরসিংহ  
গ. বাঘমারা ঘ. ঈশ্বরপাড়া উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. নারী জাগরণের পথিকৃৎ কে?  
ক. সুফিয়া কামাল খ. সানজিদা খাতুন  
গ. কামিনী রায় ঘ. বেগম রোকেয়া উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. কাজী নজরুল ইসলামের কাব্যগ্রন্থ কোনটি?  
ক. সোজন বাদিয়ার ঘাট খ. গীতাঞ্জলি  
গ. ছায়ানট ঘ. মেঘনাদবধ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কত সালে সাহিত্যে নোবেল পেয়েছিলেন?  
ক. ১৯১৩ খ. ১৯২৩ গ. ১৯৩৩ ঘ. ১৯১৫ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'আশাতীত' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. আশা+অতিত খ. আশা+অতীত  
গ. আশ+অতিত ঘ. আশ+অতীত উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'নদীতে মাছ আছে'- এখানে 'নদীতে' কোন কারক?  
ক. কর্মকারক খ. করণকারক  
গ. অপাদান কারক ঘ. অধিকরণ কারক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. বাংলা ভাষারীতি কি কি?  
ক. কথ্য ও সাধু খ. কথ্য ও চলিত  
গ. চলিত ও সাধু ঘ. কথ্য, চলিত ও সাধু উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'যা কখনো নষ্ট হয় না'- এক কথায় প্রকাশ কর।  
ক. অনিষ্ট খ. অবনিষ্ট  
গ. অবিনশ্বর ঘ. নশ্বর উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. সমাসের প্রক্রিয়ায় সমাস নিম্পন্ন পদটির নাম-  
ক. সমস্ত পদ খ. সমস্যমান পদ  
গ. পূর্ব পদ ঘ. উত্তর পদ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'অনাবিল' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. নাবিল খ. আবিল  
গ. সালসাবিল ঘ. আনাবিল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. চলিত শব্দ কোনটি?  
ক. বললেন খ. বলিলেন  
গ. বলিয়াছিলেন ঘ. বলাইয়াছিলেন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (আলোচনা) (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. 'কুহক' এর স্ত্রীবাচক শব্দ কোনটি?  
ক. কুহকি খ. কুহকী  
গ. কুহকিনী ঘ. কুহকিনি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. কৃৎ প্রত্যয়ান্ত শব্দ কোনটি?  
ক. মিঠাই খ. জেলে  
গ. বক্তব্য ঘ. মেছো উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'কমা' থাকলে বিরতিকালের পরিমাণ কত?  
ক. ১ (এক) বলতে যে সময় প্রয়োজন  
খ. ১ (এক) বলার দ্বিগুণ সময়  
গ. ১ (এক) সেকেন্ড  
ঘ. থামার প্রয়োজন নেই উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. বিবৃতিমূলক বাক্য কোনটি?  
ক. তোমার মঙ্গল হোক। খ. তোমার আজ কি পরীক্ষা?  
গ. সে ঢাকা যাবে না। ঘ. তাজ্জব ব্যাপার! উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. ১৬ই ডিসেম্বর, ১৯৭১ সালে কতজন পাকিস্তানি সৈন্য আত্মসমর্পণ করেন?  
ক. ৯২০০০ খ. ৯৩০০০  
গ. ৯৪০০০ ঘ. ৯৫০০০ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৭. বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি কে ছিলেন?  
ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম  
গ. তাজউদ্দীন আহমদ  
ঘ. ক্যাপ্টেন মনসুর আলী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৮. নির্মাণাধীন পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য কত কি.মি.?  
ক. ৪.৮৫ খ. ৬.১৫  
গ. ৫.১৫ ঘ. ৫.৮৫ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৯. Dot Matrix is a-  
ক. Printer খ. Scanner

- গ. Mouse      ঘ. Key-board      উ. ক
২০. কোনটি Input Device নয়-  
ক. Mouse      খ. Key-board  
গ. Joystick      ঘ. Monitor      উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৯২ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
২১. ৮ম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনার মেয়াদ-  
ক. জুলাই, ২০২০ - জুন, ২০২৫  
খ. জুলাই, ২০২০ - জুন, ২০২৪  
গ. জুলাই, ২০২১ - জুন, ২০২৫  
ঘ. জুলাই, ২০২১ - জুন, ২০২৬      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ২৮০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২২. স্যার আইজ্যাক নিউটন কোন দেশের অধিবাসী ছিলেন?  
ক. জার্মানী      খ. ফ্রান্স  
গ. যুক্তরাজ্য      ঘ. যুক্তরাষ্ট্র      উ. গ
২৩. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস-  
ক. ১৪ ডিসেম্বর      খ. ১৫ ডিসেম্বর  
গ. ২১ ফেব্রুয়ারি      ঘ. ১৬ ডিসেম্বর      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৪. মুজিব বর্ষের সময়কাল-  
ক. ১৭ মার্চ, ২০২০ থেকে ১৬ ডিসেম্বর, ২০২১  
খ. ১৭ মার্চ, ২০২০ থেকে ২৬ মার্চ, ২০২১  
গ. ১৭ মার্চ, ২০২১ থেকে ১৬ মার্চ, ২০২১  
ঘ. ১ জানুয়ারি, ২০২১ থেকে ৩১ ডিসেম্বর, ২০২১      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৫. মুক্তিযুদ্ধের সেক্টরসমূহের মধ্যে নৌ- সেক্টর কোনটি?  
ক. ৮ নং      খ. ১০ নং  
গ. ১১ নং      ঘ. ৯ নং      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৬. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?  
ক. ৪৩      খ. ৩১  
গ. ৫৭      ঘ. ৬১      উ. গ
- ৪৯ পৃষ্ঠার ৩০৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
২৭. ১ হতে ১০ পর্যন্ত মৌলিক সংখ্যা কয়টি?  
ক. ৩      খ. ৪  
গ. ৫      ঘ. ৬      উ. খ
- ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
২৮. গ.সা.গু এর পূর্ণরূপ কোনটি?  
ক. গরিষ্ঠ সাধারণ গুণিতক  
খ. গরিষ্ঠ স্বাভাবিক গুণনীয়ক  
গ. গরিষ্ঠ সাধারণ গুণনীয়ক  
ঘ. গরিষ্ঠ স্বাভাবিক গুণিতক      উ. গ
- ৮১ পৃষ্ঠার গ.সা.গু আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
২৯. ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কোনটি?  
ক. ভূমি × উচ্চতা

- খ.  $\frac{1}{2} \times$  ভূমি  $\times$  উচ্চতা
- গ.  $\frac{1}{2} \times$  ভূমি  $\times$  ১ বাহুর দৈর্ঘ্য
- ঘ.  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} \times$  ভূমি  $\times$  উচ্চতা      উ. খ
- ৭৯৮ পৃষ্ঠার ত্রিভুজের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
৩০. দুই সমকোণ সমান কত ডিগ্রী?  
ক. ৯০°      খ. ১৮০°  
গ. ৩৬০°      ঘ. ২৪০°      উ. খ
- ৭৯৪ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৩১. ৬০° এর পূরক কোণ কোনটি?  
ক. ১২০°      খ. ৩০০°  
গ. ৩০°      ঘ. ২১০°      উ. গ
- ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৩২. রেখার বৈশিষ্ট্য কোনটি?  
ক. কেবল দৈর্ঘ্য আছে  
খ. দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ আছে  
গ. দৈর্ঘ্য ও প্রান্ত বিন্দু আছে  
ঘ. ক ও গ উভয়ই      উ. ক
- ৭৯১ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৩৩. কোন শর্তে  $a^0 = 1$  হয়?  
ক.  $a = 0$       খ.  $a \neq 0$   
গ.  $a > 0$       ঘ.  $a \neq 1$       উ. খ
- ৬৬৯ পৃষ্ঠার ৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৩৪. চলক এর বৈশিষ্ট্য কোনটি?  
ক. মান নির্দিষ্ট      খ. প্রতীক ব্যবহার করা যায় না  
গ. মান নির্দিষ্ট নয়      ঘ. খ ও গ উভয়ই      উ. ক
- ৬১৪ পৃষ্ঠার চলকের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
৩৫. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল সর্বদাই নিচের কোন সংখ্যার দ্বারা বিভাজ্য হবে?  
ক. ৫      খ. ৬  
গ. ৭      ঘ. ১১      উ. খ
- ৪২ পৃষ্ঠার ২৫১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৩৬. Pastime নয় কোনটি?  
ক. Playing chess  
খ. Painting  
গ. Gardening Doing  
ঘ. homework regularly      উ. ঘ
৩৭. 'আমি এইচএসসি পাশ করেছি' ইংরেজি অনুবাদ কোনটি?  
ক. I have passed the HSC examination.  
খ. I passed the HSC examination.  
গ. I would passed the HSC examination.

ঘ. I would have passed the HSC examination. উ. ক	গ. to ঘ. after উ. গ
৩৮. কোনটি verb? ক. Succeed গ. Successful খ. Success ঘ. Successfully উ. ক	৪৫. Cuckoo এর plural রূপ কোনটি? ক. Cuckos গ. Cuckese খ. Cuckoose ঘ. Cuckoos উ. ঘ
৩৯. Advice কোন পদ? ক. Verb গ. Noun খ. Adverb ঘ. Adjective উ. গ	৪৬. কোনটি শুদ্ধ বানান? ক. TRENSPARENCY খ. TRANSPARENCY গ. TRANSPERENCY ঘ. TRANSPARENSY উ. খ
৪০. We ..... waiting for him until he comes back শূন্যস্থান পূরণ করুন। ক. Shall be গ. is খ. was ঘ. Shall have been উ. ক	৪৭. Abortive এর Synonym নয় কোনটি? ক. Supportive গ. Vain খ. Futile ঘ. Unsuccessful উ. ক
৪১. Present Indefinite Tense কোনটি? ক. I am playing cricket খ. I will play cricket গ. He plays cricket ঘ. Rahim played cricket উ. গ	৪৮. He was ..... honorary Magistrate. ক. a গ. the খ. an ঘ. one উ. খ
৪২. Two and two .... four শূন্যস্থানে সঠিক শব্দ হবে- ক. makes গ. made খ. make ঘ. are made উ. ক	৪৯. Auxiliary verb নয় কোনটি? ক. am গ. go খ. was ঘ. are উ. গ
৪৩. I like I ..... ক. Sing গ. could sing খ. Sang ঘ. খ ও গ উভয়ই উ. গ	৫০. কোনটি comparative form of adjective? ক. Best গ. Bad খ. Worst ঘ. Worse উ. ঘ
৪৪. Smoking is detrimental ..... health. ক. for খ. with	

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

অক্টোবর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# মৎস্য অধিদপ্তর

## পদের নাম: সাঁটমুদ্রাক্ষরিক কাম কম্পিউটার অপারেটর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৭.১২.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'আমি যাব, তবে কাল যাব।' - এটি কোন ধরনের বাক্য?  
ক. যৌগিক বাক্য                      খ. জটিল বাক্য  
গ. মিশ্র বাক্য                              ঘ. সরল বাক্য                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'সকল শিক্ষকগণ আজ উপস্থিত'- বাক্যটি কোন দোষে দুঃস্থ?  
ক. গুরুচণ্ডালী দোষ                      খ. বিদেশি শব্দ দোষ  
গ. দুর্বোধ্যতা দোষ                      ঘ. বাহুল্য দোষ                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. কাজী নজরুল ইসলামের কাব্যগ্রন্থ কোনটি?  
ক. সোজন বাদিয়ার ঘাট                      খ. গীতাজলি  
গ. ছায়ানট                                  ঘ. মেঘনাদবধ                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. ওয়ারি-বটেশ্বর কোথায় অবস্থিত?  
ক. নরসিংদী                                  খ. নারায়ণগঞ্জ  
গ. মুন্সীগঞ্জ                                  ঘ. মানিকগঞ্জ                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫. 'আর্চ্য' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. আঃ+র্চ্য                                  খ. আশ+র্চ্য  
গ. আ+র্চ্য                                      ঘ. আহ+র্চ্য                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'সমুদ্রে মাছ আছে'- এখানে 'সমুদ্রে' কোন কারক?  
ক. কর্মকারক                                  খ. করণকারক  
গ. অপাদান কারক                          ঘ. অধিকরণ কারক                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'প্রস্তুত' কোন পদের অন্তর্ভুক্ত?  
ক. বিশেষ্য                                  খ. বিশেষণ                                  গ. সর্বনাম                                  ঘ. অব্যয়                                  উ. খ
৮. কোনটি ঝাঁটি বাংলা উপসর্গ?  
ক. অব    খ. অতি  
গ. ইতি    ঘ. পরি    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. সমাসের প্রক্রিয়ায় সমাস নিম্নলিখিত পদটির নাম-  
ক. সমস্ত পদ                                  খ. সমসামান পদ  
গ. পূর্ব পদ                                      ঘ. উত্তর পদ                                  উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'জঙ্গম' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. স্থাবর    খ. অরণ্য  
গ. সমুদ্র    ঘ. পর্বত    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. চলিত শব্দ কোনটি?  
ক. বললেন                                      খ. বলিলেন  
গ. বলিয়াছিলেন                          ঘ. বলাইয়াছিলেন                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (আলোচনা) (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. 'কুহক' এর স্ত্রীবাচক শব্দ কোনটি?  
ক. কুহকি                                      খ. কুহকী  
গ. কুহকিনী                                  ঘ. কুহকিনি                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'কাকিন্দ্রা' শব্দটির অর্থ কি?  
ক. অগভীর সতর্ক নিদ্রা                      খ. কাকের নিদ্রার ন্যায়  
গ. দুশ্চিন্তাগ্রস্ত নিদ্রা                      ঘ. গভীর নিদ্রা                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'কমা' থাকলে বিরতিকালের পরিমাণ কত?  
ক. ১ (এক) বলতে যে সময় প্রয়োজন  
খ. ১ (এক) বলার দ্বিগুণ সময়  
গ. ১ (এক) সেকেন্ড  
ঘ. থামার প্রয়োজন নেই                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. নিচের কোনটি শুদ্ধ?  
ক. সৌজন্যতা                                  খ. সৌজন্যতা  
গ. সৌজন্ম                                      ঘ. সৌজন্য                                  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'অসমাণ্ড আত্মজীবনী' গ্রন্থের ইংরেজি অনুবাদক কে?  
ক. প্রফেসর সালাহউদ্দীন আহমদ  
খ. প্রফেসর শামসুল হুদা  
গ. প্রফেসর ফকরুল আলম  
ঘ. প্রফেসর এম এন সিদ্দীক                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৭. বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি কে ছিলেন?  
ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম  
গ. তাজউদ্দীন আহমদ  
ঘ. ক্যাপ্টেন মনসুর আলী                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৮. নির্মাণাধীন পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য কত কি.মি.?  
ক. ৪.৮৫    খ. ৬.১৫  
গ. ৫.১৫    ঘ. ৫.৮৫    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১৯. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম নয়-

- ক. MS word                      খ. DOS  
গ. CP/M                              ঘ. XENIX                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৪ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

২০. কোনটি Input Device

- ক. OMR                              খ. COM  
গ. Plotter                              ঘ. Monitor                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯২ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

২১. SDG এর goal কয়টি?

- ক. ১৭টি                              খ. ৮টি  
গ. ১০৫টি                              ঘ. ১১৭টি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২২. মাদার তেরেসা কর্তৃক প্রতিষ্ঠিত সেবা প্রতিষ্ঠান কোনটি?

- ক. হৃদয়ে মানবিকতা                      খ. নির্মল হৃদয়  
গ. শুদ্ধতা                              ঘ. জয়িতা                      উ. খ

২৩. ইউনেস্কো কর্তৃক আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস ঘোষিত হয়-

- ক. ১৭ নভেম্বর, ১৯৯৯                      খ. ১৭ ডিসেম্বর, ১৯৯৯  
গ. ২১ ফেব্রুয়ারি, ১৯৯৯                      ঘ. ১৭ নভেম্বর, ১৯৯৭                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৪. ৭ই মার্চের ভাষণের স্থায়ীত্বকাল-

- ক. ১৭ মিনিট                              খ. ১৮ মিনিট  
গ. ১৯ মিনিট                              ঘ. ২০ মিনিট                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৫. ঐতিহাসিক ছয় দফা কোথায় উত্থাপন করা হয়-

- ক. করাচি                              খ. লাহোর  
গ. ইসলামাবাদ                              ঘ. সোহরাওয়ার্দী উদ্যান, ঢাকা                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৬. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?

- ক. ৪৩                              খ. ৩১  
গ. ৫৭                              ঘ. ৬১                              উ. গ

→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩০৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২৭. ১ হতে ১০ পর্যন্ত মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

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

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

২৮. গ.সা.শু এর পূর্ণরূপ কোনটি?

- ক. গরিষ্ট সাধারণ গুণিতক  
খ. গরিষ্ট স্বাভাবিক গুণনীয়ক  
গ. গরিষ্ট সাধারণ গুণনীয়ক  
ঘ. গরিষ্ট স্বাভাবিক গুণিতক                      উ. গ

→ ৮১ পৃষ্ঠার গ.সা.শু আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

২৯. আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কোনটি?

- ক. দৈর্ঘ্য × প্রস্থ                              খ.  $\frac{1}{2} \times$  দৈর্ঘ্য × প্রস্থ

- গ.  $2$  (দৈর্ঘ্য + প্রস্থ)                              ঘ.  $\frac{1}{2}$  (দৈর্ঘ্য + প্রস্থ)                              উ. ক

→ ৮২৬ পৃষ্ঠার আয়তক্ষেত্রের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৩০. কোনো বৃত্তে স্পর্শবিন্দুগামী ব্যাসার্ধ এবং স্পর্শকের অন্তর্ভুক্ত কোণ-

- ক.  $85^\circ$  কোণ                              খ.  $90^\circ$  কোণ  
গ. দুই সমকোণ                              ঘ. সরলকোণ                              উ. খ

→ ৮৪৬ পৃষ্ঠার ৬৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩১.  $60^\circ$  এর পূরক কোণ কোনটি?

- ক.  $120^\circ$                               খ.  $300^\circ$   
গ.  $30^\circ$                               ঘ.  $210^\circ$                               উ. গ

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩২. রেখার বৈশিষ্ট্য কোনটি?

- ক. কেবল দৈর্ঘ্য আছে  
খ. দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ আছে  
গ. দৈর্ঘ্য ও প্রান্ত বিন্দু আছে  
ঘ. ক ও গ উভয়ই                              উ. ক

→ ৭৯১ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৩. কোন শর্তে  $a^0 = 1$  হয়?

- ক.  $a = 0$                               খ.  $a \neq 0$   
গ.  $a > 0$                               ঘ.  $a \neq 1$                               উ. খ

→ ৬৬৯ পৃষ্ঠার ৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৪. চলক এর বৈশিষ্ট্য কোনটি?

- ক. মান নির্দিষ্ট                              খ. প্রতীক ব্যবহার করা যায় না  
গ. মান নির্দিষ্ট নয়                              ঘ. খ ও গ উভয়ই                              উ. ক

→ ৬১৪ পৃষ্ঠার চলকের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৩৫. তিনটি ত্রমিক সংখ্যার গুণফল সর্বদাই নিচের কোন সংখ্যার দ্বারা বিভাজ্য হবে?

- ক. ৫                              খ. ৬  
গ. ৭                              ঘ. ১১                              উ. খ

→ ৪২ পৃষ্ঠার ২৫১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৬. Maiden speech means-

- ক. Fast speech                              খ. Early speech  
গ. Speedy speech                              ঘ. First speech                              উ. ঘ

৩৭. Who can do it? বাক্যটির passive form হবে-

- ক. By whom it can be done?  
খ. By whom can it be done?  
গ. By whom it can be done?  
ঘ. By whom it could be done?                              উ. খ

৩৮. Verb of 'Number' is-

- ক. number                              খ. enumerate  
গ. numbering                              ঘ. numerical                              উ. খ

৩৯. Cricket enjoys a huge ..... in Bangladesh.

- ক. Follow on      খ. Follow  
গ. Fall out      ঘ. Following      উ. ঘ

৪০. We ..... waiting for him until he comes back শূন্যস্থান পূরণ করুন।

- ক. Shall be      খ. was  
গ. is      ঘ. Shall have been      উ. ক

৪১. Present Indefinite Tense কোনটি?

- ক. I am playing cricket  
খ. I will play cricket  
গ. He plays cricket  
ঘ. Rahim played cricket      উ. গ

৪২. 'De facto' means-

- ক. As per rule      খ. In reality  
গ. By rights      ঘ. Evidence      উ. খ

৪৩. I like I .....

- ক. Sing      খ. Sang  
গ. could sing      ঘ. খ ও গ উভয়ই      উ. গ

৪৪. Smoking is detrimental ..... health.

- ক. for      খ. with  
গ. to      ঘ. after      উ. গ

৪৫. Cuckoo এর plural রূপ কোনটি?

- ক. Cuckos      খ. Cuckoose

গ. Cuckese

ঘ. Cuckoos

উ. ঘ

৪৬. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. TRENSPARENCY

খ. TRANSPARENCY

গ. TRANSPERENCY

ঘ. TRANSPARENSY      উ. খ

৪৭. Abortive এর Synonym নয় কোনটি?

ক. Supportive      খ. Futile

গ. Vain

ঘ. Unsuccessful      উ. ক

৪৮. He was ..... honorary Magistrate.

ক. a

খ. an

গ. the

ঘ. one      উ. খ

৪৯. Who wrote 'Beauty is truth, truth is beauty'?

ক. Shakespeare

খ. Wordsworth

গ. Keats

ঘ. Eliot      উ. গ

৫০. কোনটি comparative form of adjective?

ক. Best

খ. Worst

গ. Bad

ঘ. Worse      উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

অক্টোবর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর

## পদের নাম: ক্যাশিয়ার / স্টোর কিপার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১০.১২.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. Would you please find out Bangladesh  
..... the map?  
ক. to খ. into  
গ. Upon ঘ. on উ. ঘ
২. সঠিক ইংরেজি বানান কোনটি?  
ক. Lieftanant খ. Lieutenant  
গ. Leftenant ঘ. Leafanant উ. খ
৩. The meaning of the word 'obese' is-  
ক. Beautiful খ. Very fat  
গ. Stum ঘ. Pretty উ. খ
৪. What does people put on their face to  
protect from COVID-19  
ক. Musk খ. Maskh  
গ. Mask ঘ. Max উ. গ
৫. Which one is the correct sentence?  
ক. He deals in rice.  
খ. He deals with rice.  
গ. He deals by rice.  
ঘ. He deals of rice. উ. ক
৬. 'সে সাঁতার জানে না'- এর ইংরেজি কি?  
ক. He does not swim.  
খ. He does not swimming.  
গ. He does not know how to swim.  
ঘ. He do not know swim. উ. গ
৭. Which one is correct?  
ক. Entreprenure খ. Entrepreneur  
গ. Enterprencour ঘ. Entrepreeore উ. খ
৮. Change the voice of 'I don't know him'  
ক. He is not known by me  
খ. He is not known me  
গ. He is not know me  
ঘ. He is not known to me উ. ঘ
৯. Following his illness. He was kept under  
lose .... for a week.  
ক. Persual খ. Perusal  
গ. Investigation ঘ. Monitoring উ. ঘ
১০. The construction of Metroraill is going  
on-  
ক. In full swing  
খ. In out swing  
গ. In reverse swing  
ঘ. In late swing উ. ক
১১. Feminine gender of 'Tiger' is  
ক. Tygris খ. Tigresh  
গ. Tigress ঘ. Tygrees উ. গ
১২. In no time means-  
ক. Instant খ. In time  
গ. Very quickly ঘ. At best time উ. গ
১৩. What is the antonym of 'Best'?  
ক. Waste খ. Worst  
গ. Weak ঘ. Boost উ. খ
১৪. What is the synonym of 'annoyed'?  
ক. Angry খ. Blissful  
গ. Rough ঘ. Jealous উ. ক
১৫. 'Pledge' means  
ক. Happy খ. Unhappy  
গ. Make a promise ঘ. Pleased উ. গ
১৬. 'খাজাঞ্চি' শব্দের ইংরেজি কী?  
ক. Casheer খ. Chashear  
গ. Casheur ঘ. Cashier উ. ঘ
১৭. The National Mausoleum is-  
ক. At savar খ. In savar  
গ. Near savar ঘ. By savar উ. ক
১৮. What is the right spelling?  
ক. Chrsise খ. Crisis  
গ. Crisies ঘ. Crisees উ. খ
১৯. He died..... cancer?  
ক. off খ. by  
গ. with ঘ. of উ. ঘ
২০. Another war that Bangabandhu had to  
wage. Here the meaning of the underline  
word is-  
ক. Pay খ. Carry on

- গ. Salary ঘ. Currency উ. গ
২১. 'মাধুর্য' শব্দের প্রকৃতি ও প্রত্যয় হল-  
ক. মধু + জ খ. মধুর + য  
গ. মাধু + র্য ঘ. মাধু + য উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২২. কোনটি সঠিক বানান?  
ক. মুহূর্ত খ. মুহূর্তা  
গ. মুহূর্ত ঘ. মুহূর্তো উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. চর্যাপদ কে সম্পাদনা করেন?  
ক. দীনেশ চন্দ্র সেন খ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত  
গ. কালিদাস রায় ঘ. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. 'অরণ্য' শব্দের স্ত্রী লিঙ্গ কী?  
ক. অরন্যাণী খ. অরণ্যানী  
গ. অরণ্যানী ঘ. কোনটি নয় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. 'অনুচিত' কোন সমাস?  
ক. বছরীহি খ. তৎপুরুষ  
গ. কর্মধারয় ঘ. দ্বিগু উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৬. 'অক্ষৌহিণী' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. অক্ষ + উহিণী খ. অক্ষ + উহিণী  
গ. অক্ষ + উহিনি ঘ. অক্ষ + উহীনী উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. 'মরণ পথের প্রতীক্ষা করছে যে' এর এক কথায় প্রকাশ-  
ক. মূমূর্ষ্যা খ. মুমূর্ষা  
গ. মুমূর্ষা ঘ. মুমূর্ষ্য উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. 'এক ঘুম ঘুমিয়েছি' কিসের উদাহরণ?  
ক. প্রয়োজক কর্তা খ. অসমাপিকা ক্রিয়া  
গ. সমধাতুজ ক্রিয়া ঘ. সমধাতুজ কর্ম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. বিশ্ব কবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর বিদ্রোহী কবি কাজী নজরুল ইসলামকে কোন গ্রন্থটি উপহার দিয়েছেন?  
ক. সধগয়তা খ. সধিততা  
গ. শেষের কবিতা ঘ. গল্পগুচ্ছ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- ব্যাখ্যা: প্রশ্নটি এভাবে হতো- কাজী নজরুল ইসলাম কোন গ্রন্থটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরকে উৎসর্গ / উপহার দিয়েছেন?
৩০. 'উনুন' শব্দটি কোথা থেকে এসেছে?  
ক. তৎসম খ. সংস্কৃত  
গ. অর্ধতৎসম ঘ. তদ্ভব উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- ব্যাখ্যা: উষ (সংস্কৃত) > উনহ (প্রাকৃত) > উনহান > উনআন > উনান > উনুন (বাংলা)।
৩১. 'রেখাচিত্র' কোন ধরনের রচনা?  
ক. মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক খ. ভ্রমণ মূলক

- গ. সমালোচনা মূলক ঘ. আত্মজীবনী মূলক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'নাড়াবুনে' বাগধারার সঠিক অর্থ কোনটি?  
ক. বুনো খ. শহুরে  
গ. মূর্খ ঘ. অলস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৩. 'হ' কোন ধ্বনির অন্তর্ভুক্ত?  
ক. ঘোষ খ. অঘোষ  
গ. অনুনাসিক ঘ. কোনটি নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৪. 'কন্যা' শব্দের অপিনিহিতি কোনটি?  
ক. কৈন্যা খ. কইন্যা  
গ. কইণ্যা ঘ. কোইন্যা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. 'উদ্যম' শব্দের সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ হলো-  
ক. উদ্ + দম খ. উদ্য + যম  
গ. উৎ + যম ঘ. উৎ + ম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৬. 'সকলকে মরতে হবে'- বাক্যে সকলকে কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক. কর্মে ২য়া খ. কর্তায় ৭মী  
গ. অপাদানে ৭মী ঘ. কর্তায় ২য়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৭. কোন শব্দটি 'চন্দ্র' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?  
ক. বিধু খ. ইন্দু  
গ. অর্ক ঘ. মৃগাক্ষ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২১, ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৮. ভূমি কী খাবে? বাক্যে 'কী' ব্যবহৃত হয়েছে-  
ক. প্রশ্নবোধক হিসেবে খ. সর্বনাম হিসেবে  
গ. বিশেষণ হিসেবে ঘ. ক্রিয়া বিশেষণ হিসেবে উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৯. বাংলা সাহিত্যে যুগ সন্ধির কবি বলা হয় কাকে?  
ক. ঈশ্বরগুপ্ত খ. ঈশ্বর চন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত ঘ. ঈশ্বরগুপ্ত উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪০. জাতীয় কবি কাজী নজরুল ইসলামের মৃত্যু দিবস কবে?  
ক. ১১ জ্যৈষ্ঠ ১৩৮৩ বঙ্গাব্দ  
খ. ১২ জ্যৈষ্ঠ ১৩৮৩ বঙ্গাব্দ  
গ. ১১ ভাদ্র ১৩৮৩ বঙ্গাব্দ  
ঘ. ১২ ভাদ্র ১৩৮৩ বঙ্গাব্দ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪১. নিচের কোন পূর্ণ সংখ্যাকে ৩, ৪, ৫ এবং ৬ দ্বারা ভাগ করলে যথাক্রমে ১, ২, ৩ ও ৪ অবশিষ্ট থাকবে?  
ক. ৪৮ খ. ৫০  
গ. ৫৮ ঘ. ৬০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- ৯৬ পৃষ্ঠার ৯৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. ২৫ মিটার কাপড় যে মূল্যে ক্রয় করে ২০ মিটার কাপড় সেই মূল্যে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?

- ক. ১০%                      খ. ১৫%  
গ. ২০%                      ঘ. ২৫%

উ. ঘ

→ ২৫২ পৃষ্ঠার ১২৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩.  $x^4 - x^2 + 1 = 0$  হলে  $x^3 + \frac{1}{x^3} = ?$

- ক. 1                              খ. 2  
গ. 0                              ঘ. 3

উ. গ

→ ৫৩৮ পৃষ্ঠার ১২৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৭:৫ এবং তাদের ল.সা.গু ১৪০ হলে সংখ্যা দুইটির গ.সা.গু কত?

- ক. ৪                              খ. ৬  
গ. ৮                              ঘ. ৯

উ. ক

→ ৮৯ পৃষ্ঠার ৫০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. নিচের কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতর?

- ক.  $\frac{6}{11}$                               খ.  $\frac{3}{5}$   
গ.  $\frac{5}{8}$                               ঘ.  $\frac{4}{7}$

উ. ক

→ ১১৮ পৃষ্ঠার ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. একটি ত্রিভুজাকৃতি জমির ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গমিটার এবং ভূমি ১৮ মিটার হলে উচ্চতা কোনটি?

- ক. ১২ মিটার                      খ. ১৪ মিটার  
গ. ১৬ মিটার                      ঘ. ২৪ মিটার

উ. ঘ

→ ৮১০ পৃষ্ঠার ৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. একটি কোণের মান তার পূরক কোণের মানের অর্ধেকের সমান। কোণটির মান কত?

- ক. ৩০°                              খ. ৪০°  
গ. ৪৫°                              ঘ. ৬০°

উ. ক

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৪০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. দুই ব্যক্তি একটি কাজ একত্রে ৮ দিনে করতে পারে। প্রথম ব্যক্তি একা কাজটি ১২ দিনে করতে পারে। দ্বিতীয় ব্যক্তি একা ঐ কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

- ক. ২০ দিনে                              খ. ২৪ দিনে  
গ. ২৫ দিনে                              ঘ. ৩০ দিনে

উ. খ

→ ৪১৮ পৃষ্ঠার ১৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?

- ক. ২৪১                              খ. ২৩৩  
গ. ২৫৩                              ঘ. ২৬৩

উ. গ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার ২৭৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫০. ১৭ সে.মি. ১৫ সে.মি. এবং ৮ সে.মি. দৈর্ঘ্য বিশিষ্ট ত্রিভুজটি হবে-

- ক. সমবাহু                              খ. সমকোণী

গ. সমদ্বিবাহু

ঘ. স্থূলকোণী

উ. খ

→ ৮১১ পৃষ্ঠার ১০১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. একটি চতুর্ভুজের তিন কোণের সমষ্টি ২৮০° হলে চতুর্থ কোণটি কত?

- ক. ৬০°                              খ. ৮০°  
গ. ৯০°                              ঘ. ১০০°

উ. খ

→ ৮২৫ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫২.  $a^2 - c^2 - 2ab + b^2$  এর সঠিক উৎপাদক কোনটি?

- ক.  $(a + b + c)(a - b + c)$   
খ.  $(a - b - c)(a - b + c)$   
গ.  $(a - b - c)(a + b - c)$   
ঘ.  $(a + b + c)(a - b - c)$

উ. খ

→ ৫৬৫ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩.  $x - y = 2$  এবং  $xy = 24$  হলে,  $x$  এর মান কত?

- ক. 3                                      খ. 4  
গ. 5                                      ঘ. 6

উ. ঘ

→ ৫২২ পৃষ্ঠার ১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪.  $0.08 \times 0.02 \times 0.08 =$  কত?

- ক. ০.৬৪                              খ. ০.০৬৪  
গ. ০.০০৬৪                              ঘ. ০.০০০৬৪

উ. ঘ

→ ১২৮ পৃষ্ঠার ৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫.  $\log_3\left(\frac{1}{9}\right)$  এর মান কত?

- ক. 2                                      খ. -2  
গ. 3                                      ঘ. -3

উ. খ

→ ৬৭৭ পৃষ্ঠার ৮৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬. 'ইনকা' সভ্যতার বিকাশ ঘটে কোন অঞ্চলে?

- ক. জেরুজালেম                      খ. পেরু  
গ. রোম                                      ঘ. মিশর

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৭. জি-৭ এর একমাত্র এশীয় দেশ কোনটি?

- ক. দক্ষিণ কোরিয়া                      খ. চীন  
গ. জাপান                                      ঘ. মিশর

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৮. এসডিজি এর লক্ষ্যমাত্রা কয়টি?

- ক. ৪৭                                      খ. ১৭  
গ. ১৬৯                                      ঘ. ১০

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৯. ২০২১ আইসিসি পুরুষ টি-২০ বিশ্বকাপ বিজয়ী দেশ কোনটি?

- ক. নিউজিল্যান্ড                      খ. অস্ট্রেলিয়া  
গ. ভারত                                      ঘ. আফগানিস্তান

উ. খ

পৃষ্ঠা: ০৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২১)

৬০. কপ-২৬ সম্মেলন ২০২১ কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

- ক. আয়ারল্যান্ড      খ. নিইজল্যান্ড  
গ. ফিনল্যান্ড      ঘ. স্কটল্যান্ড      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬১. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কততম সদস্য রাষ্ট্র?

- ক. ১২০ তম      খ. ১২৫ তম  
গ. ১৪০ তম      ঘ. ১৩৬ তম      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. 'সিটি অব লাভ এন্ড লাইটস' কোথায় অবস্থিত?

- ক. বার্লিন      খ. প্যারিস  
গ. হেগ      ঘ. লাস ভেপুচিস      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. বীরশ্রেষ্ঠ ল্যান্স নায়েক মুন্সী আব্দুর রউফ এর সমাধিক্ষেত্র কোথায়?

- ক. সাজেক      খ. বরকল  
গ. নানিয়ারচর      ঘ. লংগদু      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. 'বাংলার নৌকা বাইচ' উৎসবের সূচনা করেছিলেন কে?

- ক. ইসলাম খান      খ. মীর মুরাদ  
গ. শাহবাজ খান      ঘ. শায়েস্তা খান      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. ১ জিবি = কত?

- ক. ৫১২ কেবি      খ. ১০২৪ এমবি  
গ. ১০২৪ কেবি      ঘ. ৫১২ এমবি      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৩, প্রশ্ন: ৭৪ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৬৬. বাংলাদেশের স্বাধীনতার সুবর্ণজয়ন্তী বছর কোনটি?

- ক. ২০২১      খ. ২০২০  
গ. ২০২২      ঘ. ২০২৩      উ. ক

৬৭. কোভিড-১৯ এ কোয়ারেন্টাইন সময়কাল কত দিন?

- ক. ১৬      খ. ১৫  
গ. ১৪      ঘ. ১৭      উ. গ

৬৮. বাংলাদেশে কোভিড-১৯ সংক্রমিত রোগী প্রথম কোন তারিখে সনাক্ত হয়?

- ক. ৭ মার্চ, ২০২০  
খ. ৮ এপ্রিল, ২০২০  
গ. ৭ এপ্রিল, ২০২০  
ঘ. ৮ মার্চ, ২০২০      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. পদ্মা সেতুর স্প্যান কতটি?

- ক. ৪১      খ. ৪২  
গ. ৪৩      ঘ. ৪৭      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭০. পুরাতন ব্রহ্মপুত্র ও মেঘনার মিলনস্থল কোথায়?

- ক. শরিয়তপুর      খ. চাঁদপুর  
গ. ভৈরব      ঘ. মুন্সিগঞ্জ      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

অক্টোবর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ ক্যামিকেল ইন্ডাস্ট্রিজ কর্পোরেশন

## পদের নাম: সহকারী প্রকৌশলী (কমার্শিয়াল)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১০.১২.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. জীবনানন্দ দাশ রচিত নয়-

- ক. মহাপথিবী                      খ. মালাবান  
গ. অত্ম এক আধার              ঘ. কবিতার কথা              উ. গ

**ব্যাখ্যা:** 'অত্ম এক আধার এক' জীবনানন্দ দাশ রচিত একটি কবিতা। এফেত্রে উত্তর কোনোটিই নয়।

২. পাদচ্ছেদ বলা হয় কোন যতি চিহ্নকে?

- ক. দাঁড়ি                              খ. কমা                              উ. খ  
গ. সেমিকোলন                      ঘ. বিন্দুচিহ্ন                      উ. খ

৩. 'আলালের ঘরের দুলাল' উপন্যাস প্রথমে কোন পত্রিকায় ধারাবাহিকভাবে প্রকাশিত হয়?

- ক. বিবিধার্থ সংগ্রহ                      খ. মাসিক পত্রিকা                      উ. ঘ  
গ. সংবাদ প্রভাকর                      ঘ. বঙ্গদর্শন                      উ. খ

৪. শামসুর রাহমানের প্রথম কবিতা কোন পত্রিকায় প্রকাশিত হয়?

- ক. মর্নিং নিউজ                      খ. নতুন কবিতা                      উ. গ  
গ. সোনার বাংলা                      ঘ. দৈনিক পাকিস্তান                      উ. গ

৫. 'নগি' অর্থ কী?

- ক. নল                                      খ. লগি-বৈঠা                              উ. ক  
গ. অনুমতিপত্র                      ঘ. দিকনির্দেশক                              উ. ক

৬. 'বড়ু চণ্ডীদাসের কাব্য' গ্রন্থের সম্পাদক-

- ক. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
খ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও আহমদ শরীফ  
গ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও সৈয়দ আলী আহসান  
ঘ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও আনোয়ার পাশা                      উ. ঘ

৭. দীনেশচন্দ্র সেন সম্পাদিত 'পূর্ববঙ্গ গীতিকা'র কোন খণ্ড 'মৈয়মনসিংহ গীতিকা' নামে প্রকাশিত হয়?

- ক. প্রথম খণ্ড                              খ. দ্বিতীয় খণ্ড                              উ. ক  
গ. তৃতীয় খণ্ড                              ঘ. চতুর্থ খণ্ড                              উ. ক

৮. কোন বাক্য অতর্ক?

- ক. আপনি সপরিবারে আমন্ত্রিত।  
খ. গতকালের সভায় সকল শিক্ষক ও অতিথাবক উপস্থিত ছিলেন।  
গ. লোকটি নিরপরাধী                      ঘ. অক্ষয়নে দেহ আলো                      উ. গ

৯. 'প্রথম > পরথম' কী ধরনের ধ্বনি পরিবর্তন?

- ক. অসমীকরণ                              খ. অপিনিহিতি

গ. বিপ্রকর্ষ                              ঘ. স্বরসাম্য                              উ. গ

১০. 'নেমেসিস' নাটকের পটভূমি-

- ক. মধ্যস্তর                              খ. দেশভাগ                              উ. ক  
গ. ভাষা আন্দোলন                      ঘ. গণ-অভ্যুত্থান                              উ. ক

১১. শহীদ কাদরীর 'সঙ্গতি' কবিতাটি কোন কবির 'সংগতি' কবিতার প্যারোডি?

- ক. বুদ্ধদেব বসু                              খ. অমিয়া চক্রবর্তী                              উ. খ  
গ. শামসুর রাহমান                      ঘ. আল মাহমুদ                              উ. খ

১২. রবীন্দ্রনাথের 'মেঘদূত' কোন কাব্যগ্রন্থে প্রকাশিত?

- ক. কালাস্তর                              খ. কড়ি ও কোমল                              উ. ঘ  
গ. ক্ষণিকা                              ঘ. মানসী                              উ. ঘ

১৩. সামন্তবাদ ও পুঁজিবাদের দ্বন্দ্ব দেখা যায় কোন গল্পে?

- ক. রাইকমল                              খ. জলসাঘর                              উ. খ  
গ. কালিন্দী                              ঘ. অগাদানী                              উ. খ

**ব্যাখ্যা:** 'কালিন্দী' ছোটগল্প নয়, উপন্যাস। এ উপন্যাসে সামন্তবাদ ও পুঁজিবাদের দ্বন্দ্ব নিয়ে আলোচিত হয়েছে। তবে 'জলসাঘর' ছোটগল্পে পরোক্ষভাবে সামন্তবাদ ও পুঁজিবাদের দ্বন্দ্ব দেখা যায়।

১৪. 'তাতারী' কোন উপন্যাসের চরিত্র?

- ক. চিলেকোঠার সেপাই                      খ. ক্রীতদাসের হাসি                              উ. খ  
গ. লাগসাণু                              ঘ. চাঁদের অমাবস্যা                              উ. খ

১৫. শওকত আলীর ত্রয়ী উপন্যাস 'দক্ষিণায়ণের দিনে'র শেষ খণ্ড কোনটি?

- ক. দক্ষিণায়ণের দিন                      খ. কুলায় কালহ্রাত                              উ. গ  
গ. পূর্বরাত্রি পূর্বদিন                      ঘ. পিঙ্গল আকাশ                              উ. গ

১৬. 'বাংলাদেশের আঞ্চলিক অভিধানে'র প্রধান সম্পাদক-

- ক. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ                      খ. সৈয়দ আল আহসান                              উ. ক  
গ. মুহম্মদ এনামুল হক                      ঘ. মুহম্মদ আব্দুল হাই                              উ. ক

১৭. দ্বিধ্বন্যধ্বনিসম্বন্ধে-

- ক. তৈল                                      খ. রক্ষক                                      উ. ক  
গ. স্বর্ণ                                      ঘ. আবরণ                                      উ. ক

Fill in the blanks (Question 11-13):

১৮. My boss wants the work ..... before long.

- ক. finish                      খ. finished  
গ. finishing                  ঘ. finishes                      উ. খ
১৯. **The lion rushed ..... the rabbit.**  
ক. at                              খ. with  
গ. on                              ঘ. to                                  উ. ক
২০. **They selected me for the job only..... merit.**  
ক. with                            খ. along  
গ. on                                ঘ. in                                  উ. গ
২১. **You will see signs of ..... everywhere, which speak well for the ..... of these people.**  
ক. decoration, senses      খ. clear, debris  
গ. beauty, careful  
ঘ. industry, prosperity                      উ. ঘ
২২. **He applied for and was ..... legal aid by the Labor Ministry.**  
ক. offered                        খ. granted  
গ. allowed                        ঘ. awarded                      উ. খ
২৩. **The affection of his wife bore him up in the midst of all his problems.**  
ক. To humble down      খ. To sustain  
গ. To deceive                  ঘ. To play way                      উ. খ
২৪. **To lay up**  
ক. To be confined to bed  
খ. Live peacefully  
গ. To tolerate                  ঘ. To be cooperative                      উ. ক
২৫. **Antonym of ADHERE is-**  
ক. Detach                        খ. Engulf  
গ. Contain                        ঘ. Cleanse                              উ. ক
২৬. **Antonym of MUNDANE is-**  
ক. Sufficient                      খ. Exotic  
গ. Perfect                        ঘ. Agile                                  উ. খ
২৭. **Passive voice of 'You can help us'**  
ক. We can be help by you.  
খ. We could be helped by you.  
গ. We can be helped by you.  
ঘ. We are helped by you.                      উ. গ
২৮. **Passive voice of 'Open the window'**

- ক. Let the window be opened.  
খ. Let the window should be opened.  
গ. Let the window open.  
ঘ. The window is opened.                      উ. ক
২৯. **The meaning of the phrase 'to smell a rat' is-**  
ক. To see sign of plague epidemic  
খ. To suspect foul dealing  
গ. To get bad smell of a dead rat  
ঘ. To be in a bad mood                      উ. খ
৩০. **MULTIPLICATION : DIVISION ::**  
ক. Zero : Infinity      খ. Increase : Decrease  
গ. Calculate : Estimate      ঘ. Digit : Series                      উ. খ
৩১. **HEART : CARDIOLOGY ::**  
ক. Civics : polity      খ. History : histology  
গ. Brain : psychology  
ঘ. Fossil : paleontology                      উ. ঘ
৩২. **SHIELD : SOLDIER ::**  
ক. Helmet : rider      খ. Book : author  
গ. Advocate : court  
ঘ. Stethoscope : doctor                      উ. ক
৩৩. **Find out the correctly spelt word:**  
ক. Gragarious                  খ. Gragerious  
গ. Gregarious                  ঘ. Gregareous                      উ. গ
৩৪. **Translate the following sentence into English 'তার মেয়েটি ভালো গান গায়, তাই নয় কী?**  
ক. His daughter sings well isn't it so?  
খ. His daughter sings well, doesn't she?  
গ. His daughter sings well, isn't she?  
ঘ. His daughter sings well, doesn't it?                      উ. খ
৩৫. **The idiom 'by and large' means-**  
ক. Very large                  খ. Mostly  
গ. Everywhere                  ঘ. Far away                              উ. খ
৩৬. **How many prime numbers are in between 45 to 72?**  
ক. 5                                  খ. 6  
গ. 7                                  ঘ. 8    উ. খ
- ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৭. What is the difference between the 6 digit largest and smallest numbers?

- ক. 888889                      খ. 899999  
গ. 999888                      ঘ. 988888                      উ. খ

→ ১২ পৃষ্ঠার ২০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৮. What is the next number in the series 1, 4, 9, 16, ....?

- ক. 25                              খ. 23  
গ. 21                              ঘ. 31                              উ. ক

→ ৭২৯ পৃষ্ঠার ২৩১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৯. In a club 50% of the male voters and 80% of the female voters voted for candidate A. If candidate A received 70% of the total votes, what is the ratio of male to female voters?

- ক.  $\frac{1}{2}$                               খ.  $\frac{1}{3}$   
গ.  $\frac{1}{4}$                               ঘ.  $\frac{1}{5}$                               উ. ক

→ ২০০ পৃষ্ঠার ৩১৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪০. An amount of Tk. 735 was divided between A, B and C. If each of them had received Tk. 25 less, their shares would have been in the ratio of 1 : 3 : 2. The money received by C was:

- ক. 195                              খ. 200  
গ. 225                              ঘ. 245                              উ. ঘ

→ ৩৬৪ পৃষ্ঠার ১৫৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪১. Sam ranked ninth from the top and thirty-eight from the bottom in a class. How many students are there in the class?

- ক. 45                              খ. 46  
গ. 47                              ঘ. 48                              উ. খ

৪২. The average mark obtained by 15 students was 10 and the average mark obtained by 10 students was 15. What was the average mark obtained by all students?

- ক. 10                              খ. 12.5  
গ. 15                              ঘ. 12                              উ. ঘ

→ ৪৬৬ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. The sum of the ages of the son and father is 120 years. The father's age is 3 times than that of the son. What is the age of father?

- ক. 75                              খ. 80  
গ. 90                              ঘ. 85                              উ. গ

→ ৬২২ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. A boat goes 8 km in one hour along the stream and 2 km in one hour against the stream. The speed in km/ hr of the stream is:

- ক. 2                              খ. 3  
গ. 4                              ঘ. 5                              উ. খ

→ ৪৫৩ পৃষ্ঠার ২৮৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. In 10 years, A will be twice as old as B was 10 years ago. If A is now 9 years older than B, the present age of B is:

- ক. 19                              খ. 39  
গ. 29                              ঘ. 49                              উ. খ

→ ৬০০ পৃষ্ঠার ১২২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. A man's regular pay is Taka 30 per hour up to 40 hours. Overtime is twice the payment for regular time. If he was paid Taka 1680, how many hours overtime did he work?

- ক. 48                              খ. 28  
গ. 16                              ঘ. 8                              উ. ঘ

৪৭. Idrak buys 80 kg sugar at Taka 40 per kg and 40 kg rice at Taka 50 per kg. At what price approximately in Taka per kg should he sell to make a profit of 10% on cost?

- ক. 42.3                              খ. 44.3  
গ. 47.7                              ঘ. 49.2                              উ. গ

৪৮. The 2<sup>nd</sup> angle of a right triangle is 30 degrees. Then how many degrees in the 3<sup>rd</sup> angle?

- ক. 50                              খ. 60  
গ. 70                              ঘ. 80                              উ. খ

→ ৮১২ পৃষ্ঠার ১০৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. A rectangular field will be fenced on three sides leaving a side of 20 feet uncovered. If the area of the field is 680 squares feet, how many feet of fencing will be required?

- ক. 88                      খ. 34  
গ. 40                      ঘ. 68                      উ. ক

৫০. The perimeter of a rectangle is 60 meters. If its length is twice its breadth, then its area (in  $m^2$ ) is:

- ক. 160                      খ. 200  
গ. 220                      ঘ. 180                      উ. খ

→ ৮৬৬ পৃষ্ঠার ৮৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. Capital of Malawi is-

- ক. Lilongwe                      খ. Hope town  
গ. Jaitoni                      ঘ. Milan                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫২. The capital of Iraq's autonomous Kurdish region is-

- ক. Tikrit                      খ. Erbil  
গ. Mosul                      ঘ. Hamza                      উ. খ

৫৩. Which nation always speaks first at The UN General Assembly?

- ক. US                      খ. UK  
গ. Brazil                      ঘ. France                      উ. গ

৫৪. G-20 summit 2021 held in-

- ক. Glasgow                      খ. Rome  
গ. Paris                      ঘ. New York                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২১)

৫৫. "Hispaniola" is the old name of-

- ক. Iran                      খ. Cuba  
গ. Fiji                      ঘ. Haiti                      উ. ঘ

৫৬. Who was the leading scorer in 'T20 World Cup 2021'?

- ক. Rohit Sharma                      খ. Mohammad Rizwan  
গ. David Warner                      ঘ. Babar Azam                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২১)

৫৭. T20 world cup 2022 will be held in-

- ক. India                      খ. New Zealand

গ. England                      ঘ. Australia                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২১)

৫৮. US Journalist Danny Fenster released from Myanmar prison and will be allowed to leave country just days after getting how many years sentence.

- ক. 10                      খ. 11  
গ. 12                      ঘ. 20                      উ. খ

৫৯. Which Asian country is home to the most nuclear power plants?

- ক. China                      খ. South Korea  
গ. Taiwan                      ঘ. India                      উ. ক

৬০. How many U.S. states border the Pacific Ocean?

- ক. Four                      খ. Three  
গ. Five                      ঘ. Seven                      উ. গ

৬১. Mojave Desert is located in-

- ক. Afghanistan                      খ. India  
গ. South Africa                      ঘ. USA                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৮১ এর ৯০ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০২১)

৬২. The creator of the popular numbers puzzle Sudoku?

- ক. Maki Kaji                      খ. Shinzo Teng  
গ. Mami Suzuki                      ঘ. Hiroko Akutsu                      উ. ক

৬৩. Who is the winner of Tennis US open 2021?

- ক. Roger Federer                      খ. Rafael Nadal  
গ. Novak Djokovic                      ঘ. Daniil Medvedev                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৬৪. The currency of Ecuador is-

- ক. Pound                      খ. Peso  
গ. US Dollar                      ঘ. Lira                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. Gogland Island belongs to which country?

- ক. Estonia                      খ. Sweden  
গ. Russia                      ঘ. Finland                      উ. গ

৬৬. Which level language is Assembly Language?

- ক. high-level programming language  
খ. medium-level programming language  
গ. low-level programming language  
ঘ. machine language
৬৭. What is the full form of ALU?  
ক. Arithmetic logic unit  
খ. Allowed logic unit  
গ. Ascii logic unit  
ঘ. Arithmetic least unit
৬৮. Most World Wide Web pages contain commands in the language of-  
ক. NIH  
খ. HTML

উ. গ

উ. ক

- গ. URL  
ঘ. IRC  
উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩৭২ এর ৯৯ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৬৯. Which one of the following is not a computer language?

- ক. PASCAL  
খ. UNIX  
গ. FORTRAN  
ঘ. COBOL  
উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩৫৫ এর ৭২ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution-2021)

৭০. "Google's Language Translator" is an example of the application of-

- ক. internet  
খ. computer simulations  
গ. debugging  
ঘ. machine learning  
উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

অক্টোবর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ ক্যামিকেল ইন্ডাস্ট্রিজ কর্পোরেশন

## পদের নাম: উপসহকারী প্রকৌশলী (মেকানিক)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১০.১২.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. জীবনানন্দ দাশ রচিত নয়-

- ক. মহাপৃথিবী                      খ. মাল্যবান  
গ. অদ্ভুত এক আঁধার            ঘ. কবিতার কথা                      উ. গ

**ব্যাখ্যা:** 'অদ্ভুত এক আঁধার' জীবনানন্দ দাশ রচিত একটি কবিতা। এক্ষেত্রে উত্তর কোনোটিই নয়।

২. পাদচ্ছেদ বলা হয় কোন যতি চিহ্নকে?

- ক. দাঁড়ি                                      খ. কমা  
গ. সেমিকোলন                          ঘ. বিন্দুচিহ্ন                                      উ. খ

৩. 'আলালের ঘরের দুলাল' উপন্যাস প্রথমে কোন পত্রিকায় ধারাবাহিকভাবে প্রকাশিত হয়?

- ক. বিবিধার্থ সংগ্রহ                      খ. মাসিক পত্রিকা  
গ. সংবাদ প্রভাকর                      ঘ. বঙ্গদর্শন                                      উ. খ

৪. শামসুর রাহমানের প্রথম কবিতা কোন পত্রিকায় প্রকাশিত হয়?

- ক. মর্নিং নিউজ                              খ. নতুন কবিতা  
গ. সোনার বাংলা                          ঘ. দৈনিক পাকিস্তান                          উ. গ

৫. 'নলি' অর্থ কী?

- ক. নল    খ. লগি-বৈঠা  
গ. অনুমতিপত্র                              ঘ. দিকনির্দেশক                              উ. ক

৬. 'বড়ু চণ্ডীদাসের কাব্য' গ্রন্থের সম্পাদক-

- ক. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
খ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও আহমদ শরীফ  
গ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও সৈয়দ আলী আহসান  
ঘ. মুহম্মদ আব্দুল হাই ও আনোয়ার পাশা                      উ. ঘ

৭. দীনেশচন্দ্র সেন সম্পাদিত 'পূর্ববঙ্গ গীতিকা'র কোন খণ্ড 'মৈয়মনসিংহ গীতিকা' নামে প্রকাশিত হয়?

- ক. প্রথম খণ্ড                                      খ. দ্বিতীয় খণ্ড  
গ. তৃতীয় খণ্ড                                      ঘ. চতুর্থ খণ্ড                                      উ. ক

৮. কোন বাক্য অশুদ্ধ?

- ক. আপনি সুপরিবারে আমন্ত্রিত।  
খ. গতকালের সভায় সকল শিক্ষক ও অভিভাবক উপস্থিত ছিলেন।  
গ. লোকটি নিরপরাধী                      ঘ. অন্ধজনে দেহ আলো                      উ. গ

৯. 'প্রথম > পরথম' কী ধরনের ধ্বনি পরিবর্তন?

- ক. অসমীকরণ                                      খ. অপিনিহিতি

গ. বিপ্রকর্ষ                                      ঘ. স্বরসাম্য                                      উ. গ

১০. 'বাংলাদেশের আঞ্চলিক অভিধানে'র প্রধান সম্পাদক-

- ক. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ                      খ. সৈয়দ আল আহসান  
গ. মুহম্মদ এনামুল হক                      ঘ. মুহম্মদ আব্দুল হাই                      উ. ক

Fill in the blanks (Question 11-13):

১১. My boss wants the work ..... before long.

- ক. finish    খ. finished    উ. খ  
গ. finishing    ঘ. finishes

১২. The lion rushed ..... the rabbit.

- ক. at    খ. with    উ. ক  
গ. on    ঘ. to

১৩. They selected me for the job only..... merit.

- ক. with    খ. along    উ. গ  
গ. on    ঘ. in

Find the meaning of the words underlined (Questions 14):

১৪. The affection of his wife bore him up in the midst of all his problems.

- ক. To humble down                              খ. To sustain  
গ. To deceive    ঘ. To play way    উ. খ

১৫. Antonym of ADHERE is-

- ক. Detach    খ. Engulf  
গ. Contain    ঘ. Cleanse    উ. ক

১৬. Passive voice of 'You can help us'

- ক. We can be help by you.  
খ. We could be helped by you.  
গ. We can be helped by you.  
ঘ. We are helped by you.    উ. গ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
বাংলায় সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলা'

**১৭. MULTIPLICATION : DIVISION ::**

ক. Zero : Infinity খ. Increase : Decrease

গ. Calculate : Estimate

ঘ. Digit : Series উ. খ

**১৮. HEART : CARDIOLOGY ::**

ক. Civics : polity খ. History : histology

গ. Brain : psychology

ঘ. Fossil : paleontology উ. ঘ

**১৯. SHIELD : SOLDIER ::**

ক. Helmet : rider খ. Book : author

গ. Advocate : court

ঘ. Stethoscope : doctor উ. ক

**২০. Find out the correctly spelt word:**

ক. Gragarious খ. Gragerious

গ. Gregarious ঘ. Gregareous উ. গ

**২১. How many prime numbers are in between 45 to 72?**

ক. 5 খ. 6

গ. 7 ঘ. 8 উ. খ

**২২. What is the difference between the 6 digit largest and smallest numbers?**

ক. 888889 খ. 899999

গ. 999888 ঘ. 988888 উ. খ

**২৩. An amount of Tk. 735 was divided between A, B and C. If each of them had received Tk. 25 less, their shares would have been in the ratio of 1 : 3 : 2. The money received by C was:**

ক. 195 খ. 200

গ. 225 ঘ. 245 উ. ঘ

**২৪. Sam ranked ninth from the top and thirty-eight from the bottom in a class. How many students are there in the class?**

ক. 45 খ. 46

গ. 47 ঘ. 48 উ. খ

**২৫. The average mark obtained by 15 students was 10 and the average mark obtained by 10 students was 15. What was the average mark obtained by all students?**

ক. 10

খ. 12.5

গ. 15

ঘ. 12

উ. ঘ

**২৬. The sum of the ages of the son and father is 120 years. The father's age is 3 times than that of the son. What is the age of father?**

ক. 75

খ. 80

গ. 90

ঘ. 85

উ. গ

**২৭. In 10 years, A will be twice as old as B was 10 years ago. If A is now 9 years older than B, the present age of B is:**

ক. 19

খ. 39

গ. 29

ঘ. 49

উ. খ

**২৮. A man's regular pay is Taka 30 per hour up to 40 hours. Overtime is twice the payment for regular time. If he was paid Taka 1680, how many hours overtime did he work?**

ক. 48

খ. 28

গ. 16

ঘ. 8

উ. ঘ

**২৯. Idrak buys 80 kg sugar at Taka 40 per kg and 40 kg rice at Taka 50 per kg. At what price approximately in Taka per kg should he sell to make a profit of 10% on cost?**

ক. 42.3

খ. 44.3

গ. 47.7

ঘ. 49.2

উ. গ

**৩০. A rectangular field will be fenced on three sides leaving a side of 20 feet uncovered, if the area of the field is 680 square feet, how many feet of fencing will be required?**

ক. 88

খ. 34

গ. 40

ঘ. 68

উ. ক

**৩১. Capital of Malawi is-**

ক. Lilongwe

খ. Hope town

গ. Jaitoni

ঘ. Milan

উ. ক

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

৩২. Who was the leading scorer in 'T20 World Cup 2021'?

ক. Rohit Sharma খ. Mohammad Rizwan

গ. David Warner ঘ. Babar Azam উ. ঘ

৩৩. Which Asian country is home to the most nuclear power plants?

ক. China খ. South Korea

গ. Taiwan ঘ. India উ. ক

৩৪. The currency of Ecuador is-

ক. Pound খ. Peso

গ. US Dollar

ঘ. Lira

উ. গ

৩৫. Most World Wide Web pages contain commands in the language of-

ক. NIH

খ. HTML

গ. URL

ঘ. IRC

উ. খ

[অবশিষ্ট প্রশ্ন টেকনিক্যাল]

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২২ সালে আসছে...

অক্টোবর, ২০২১ থেকে ডিসেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত প্রায় ৬০টি চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# খাদ্য অধিদপ্তর

## পদের নাম: সহকারী উপ-খাদ্য পরিদর্শক

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ০৩.১২.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. নিচের কোনটি প্রত্যয়যোগে গঠিত স্ত্রীবাচক শব্দ?

ক. জেলেনী                      খ. পেদ্বী  
গ. বাদী                              ঘ. সভানেত্রী

পৃষ্ঠা: ৩৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২. নিচের কোনটি 'পর্বত' এর সমার্থক শব্দ নয়?

ক. ভূধর                              খ. অবনী  
গ. অদ্রি                                ঘ. অচল

পৃষ্ঠা: ৪২৪, ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩. নিচের কোন বানানগুচ্ছ সঠিক?

ক. মুহূর্মুহ, ব্যাতয়, মৃত্যুস্তীর্ণ  
খ. মুহূর্মুহ, ব্যাতায়, মৃত্যুস্তীর্ণ  
গ. মুহূর্মুহ, ব্যাতয়, মৃত্যুস্তীর্ণ  
ঘ. মুহূর্মুহ, ব্যাতায়, মৃত্যুস্তীর্ণ

পৃষ্ঠা: ৩১৮, ৩২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক. আনুসঙ্গিক                      খ. আনুষঙ্গিক  
গ. আনুসঙ্গিক                      ঘ. আনুসঙ্গিক

পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫. বাংলা সাহিত্যের চলিত রীতির প্রচলনে অগ্রণী ভূমিকা পালন করে কোন পত্রিকা?

ক. সংবাদ প্রভাকর                      খ. বঙ্গদর্শন  
গ. সবুজপত্র                              ঘ. কালি ও কলম

পৃষ্ঠা: ৮৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬. 'কাননে কুসুমকলি সকলি ফুটিল'- বাক্যে 'কুসুমকলি' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

ক. অপাদানে প্রথমা                      খ. কর্তায় শূন্য  
গ. কর্মে শূন্য                                ঘ. অধিকরণে শূন্য

পৃষ্ঠা: ৪৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭. দ্রুত উচ্চারণের জন্য শব্দের আদি, অন্ত্য বা মধ্যবর্তী কোন স্বরধ্বনির লোপকে বলা হয়-

ক. অভিশ্রুতি                              খ. অপিনিহিতি  
গ. স্বরসঙ্গতি                              ঘ. সম্প্রকর্ষ

পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮. 'চর্যাপদ' কোন ছন্দে লেখা?

ক. মাত্রাবৃত্ত                              খ. স্বরবৃত্ত  
গ. অমিত্রাক্ষর ছন্দ                      ঘ. অক্ষরবৃত্ত

পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৯. মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক উপন্যাস কোনটি?

ক. দোযখের ওম                              খ. নেকড়ে অরণ্য

উ. ক

উ. খ

উ. গ

উ. খ

উ. গ

উ. গ

উ. ঘ

উ. ক

গ. পিঙ্গল আকাশ                      ঘ. পলাশী ব্যারাক  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. কোনটি খাঁটি বাংলা শব্দ?

ক. চাকু                                      খ. টেকি  
গ. জোছনা                                ঘ. চামার

পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. সাহিত্যের কোন বিশেষ শাখাটি জীবনের কোন বিশেষ মুহূর্তের রূপায়ণ?

ক. ছোটগল্প                              খ. ভ্রমণকাহিনী  
গ. উপন্যাস                                ঘ. নাটক

পৃষ্ঠা: ৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১২. Dialect এর পরিভাষা কোনটি?

ক. দলিল                                      খ. সংলাপ  
গ. উপভাষা                                ঘ. রোগ নির্ণয়

পৃষ্ঠা: ৫৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৩. 'প্রাক্তরাশ' এর সন্ধি কী?

ক. প্রাতঃ+রাশ                              খ. প্রাতঃ+আশ  
গ. প্রাতো+রাশ                              ঘ. প্রাত+রাশ

পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৪. 'লুপ্তি' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

ক. বর্মি    খ. বিহারী  
গ. উর্দু    ঘ. কামরূপী

পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৫. 'রজ্জুতে সর্পজান' বাগধারাটির অর্থ কী?

ক. আচমকা বিপদ  
খ. সাপকে দড়ি দিয়ে বাধা

গ. যাদুকরী বিদ্যা অর্জন করা  
ঘ. বিভ্রম

উ. ঘ

১৬. 'আমার ঘরের চাবি পরের হাতে' গানটির রচয়িতা কে?

ক. লালন শাহ                              খ. হাছন রাজা  
গ. পাগলা কানাই                              ঘ. হুমায়ূন আহমেদ

পৃষ্ঠা: ৫৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭. কর্মবাচ্যের কর্তার কোন বিভক্তি হয়?

ক. যষ্ঠী    খ. প্রথমা  
গ. দ্বিতীয়া                                      ঘ. তৃতীয়া

পৃষ্ঠা: ৫৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
বাংলায় সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলা'

১৮. নিচের কোনটি উপসর্গের বৈশিষ্ট্য নয়?  
ক. নতুন অর্থবোধক শব্দ সৃষ্টি  
খ. শব্দের অর্থের পরিবর্তন  
গ. বিভক্তি বা প্রত্যয় যুক্তকরণ  
ঘ. শব্দের অর্থ সম্প্রসারণ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
১৯. বাংলা সাহিত্যে চলিত রীতির প্রবর্তক কে?  
ক. প্রমথ চৌধুরী খ. ইন্সরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. প্যারীচাঁদ মিত্র  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
২০. কোনটি মাইকেল মধুসূদন দত্তের পত্রকাব্য?  
ক. বিলেতের পত্র খ. বীরাসনা  
গ. হিমালয় ঘ. ব্রজাসনা  
পৃষ্ঠা: ১২২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
২১. 'মর্সিয়া' শব্দের অর্থ কী?  
ক. সাগর খ. গান  
গ. শোক ঘ. সাহিত্য  
পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
২২. কবি সুফিয়া কামালের জন্মস্থান কোন জেলায়?  
ক. কুমিল্লা খ. যশোহর  
গ. কোলকাতা ঘ. বরিশাল  
পৃষ্ঠা: ২২০ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ঘ
২৩. কোন বাক্যাংশটি গুরুচর্যাপী দোষযুক্ত?  
ক. ঘটকের গাড়ি খ. মড়াপোড়া  
গ. ঘোড়ার গাড়ি ঘ. শব্দাহ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৪ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
২৪. 'যে নারী প্রিয় কথা বলে'- এক কথায় প্রকাশ করুন।  
ক. প্রিয়া খ. প্রিয়বেদা  
গ. শ্রীমতি ঘ. সুহাসিনী  
পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
২৫. ছড়া কোন ছন্দে রচিত হয়?  
ক. স্বরবৃত্ত খ. পয়ার  
গ. অমিত্রাক্ষর ঘ. ত্রিপদী  
পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
২৬. 'হাঁড়ি হাঁড়ি সন্দেশ'- এখানে কোন কোন পদযোগে বহুবচন হয়েছে?  
ক. বিশেষ্য ও বিশেষণ খ. বিশেষণ ও ক্রিয়া  
গ. বিশেষ্য ও বিশেষ্য ঘ. বিশেষণ ও বিশেষণ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. 'নদী ও নারী' উপন্যাসের রচয়িতা কে?  
ক. মীর মশাররফ হোসেন  
খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. সৈয়দ আবুল ফজল  
ঘ. হুমায়ূন কবির  
পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ঘ
২৮. 'ছোটটি কোথায়?'- বাক্যে ছোট শব্দের শেষে 'টি' এর ব্যাকরণিক পরিচয় কী?  
ক. পদান্তিত নির্দেশক খ. অনুসর্গ  
গ. বিভক্তি ঘ. শব্দ প্রত্যয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬১ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. হাইফেন (-) এর পর কতক্ষণ খামতে হয়?  
ক. ১ সেকেন্ড খ. ২ সেকেন্ড  
গ. ১.৫ সেকেন্ড ঘ. খামার প্রয়োজন নেই উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৫০ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩০. 'শোনো একটি মুজিবুদের কষ্টবরের ধানি'- গানটির রচয়িতা কে?  
ক. আপেল মাহমুদ খ. মুকুন্দ দাস  
গ. গৌরিপ্রসন্ন মজুমদার ঘ. গোবিন্দ হালদার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩১. 'মুজিব-লেলিন-ইন্দিরা' কাব্যছন্দের লেখক কে?  
ক. নির্মলেন্দু গুণ খ. আসাদ চৌধুরী  
গ. শওকত আলী ঘ. মহাদেব সাহা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭৪ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. ১৯৭২ সালের বাংলাদেশের সংবিধানের রাষ্ট্রীয় মূলনীতি কয়টি?  
ক. ১০টি খ. ৫টি  
গ. ৪টি ঘ. ৩টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)
৩৩. বাংলাদেশ খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO) এর সদস্য পদ লাভ করেন কত তারিখে?  
ক. ১২ অক্টোবর, ১৯৭৩ খ. ৯ মে, ১৯৭৭  
গ. ৬ নভেম্বর, ১৯৭২ ঘ. ১২ নভেম্বর, ১৯৭৩ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)
৩৪. In data communication, which device converts digital data to analogue signal?  
ক. Router খ. Modem  
গ. Switch ঘ. Hub উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪২ প্র. ৭৬ (অগদূত Govt Bank Job Solution)
৩৫. আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলার আসামীর সংখ্যা কত জন ছিল?  
ক. ৩৫ জন খ. ৩৬ জন  
গ. ৩২ জন ঘ. ৩৪ জন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০২ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)
৩৬. ব্রিটিশ উপনিবেশ ছেড়ে বিশ্বের বুকে প্রজাতন্ত্র হিসেবে সর্বশেষ আত্মপ্রকাশ করেছে কোন দেশ?  
ক. বার্বাডোস খ. তাইওয়ান  
গ. আয়ারল্যান্ড ঘ. হংকং উ. ক

৩৭. Which of the following memory is non-volatile?

- ক. None of these    খ. ROM  
গ. SDRAM    ঘ. RAM    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১২, প্র. ৬৯ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

৩৮. 'ঢাকা গেট' নির্মাণ করেন কে?

- ক. মীর জুমলা    খ. শায়েস্তা খান  
গ. ইসলাম খান    ঘ. শাহ সুজা    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৩৯. পদ্মা সেতুতে স্প্যানের সংখ্যা কতটি?

- ক. ৪০    খ. ৪১  
গ. ৪২    ঘ. ৭১    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪০. কোন ভেরিয়েন্টে বিশ্বে সবচেয়ে বেশি মানুষ করোনা আক্রান্ত হয়েছে?

- ক. B. 1. 1. 7    খ. B. 1. 351  
গ. B. 1. 617.2    ঘ. B. 1. 1. 529    উ. গ

৪১. বিট কয়েন কী?

- ক. তামার মুদ্রা    খ. ডিজিটাল মুদ্রা  
গ. কম্পিউটার যন্ত্রাংশ    ঘ. কোনটিও নয়    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪২. নাগার্নো-কারাবাখ যুদ্ধের অবসানে কোন দেশ মধ্যস্থতা করে?

- ক. তুরস্ক    খ. রাশিয়া  
গ. যুক্তরাষ্ট্র    ঘ. উজবেকিস্তান    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- নভেম্বর-২০২০)

৪৩. কোন আলোক রশ্মি ত্বকে ভিটামিন তৈরিতে সাহায্য করে?

- ক. বিটা রশ্মি    খ. আল্ট্রাভায়োলেট রশ্মি  
গ. আলফা রশ্মি    ঘ. এক্সরে রশ্মি    উ. খ

৪৪. জাতিসংঘভুক্ত রাষ্ট্রসমূহের সর্বোচ্চ কূটনীতিকদের বলা হয়?

- ক. সেক্রেটারি    খ. অ্যাটাশে  
গ. অ্যান্ডাসাডার    ঘ. হাইকমিশনার    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪৫. রাইডার কাপ ট্রফি কোন খেলার সাথে জড়িত?

- ক. ঘোড়দৌড়    খ. ইয়ট রেস  
গ. কার রেসিং    ঘ. গলফ    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪৬. মুজিবনগর সরকারের মন্ত্রিসভার সদস্য ছিলেন কতজন?

- ক. ৪ জন    খ. ৬ জন  
গ. ৮ জন    ঘ. ১০ জন    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪৭. VIRUS এর পূর্ণরূপ কী?

- ক. Various Information Resources Under Seal.  
খ. Vital Information Resources Under Seal.  
গ. Various Information Resources Under Stack.  
ঘ. Vital Information Resources Under Seize. উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০২, প্র. ৭১ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

৪৮. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?

- ক. তাজউদ্দিন আহমেদ    খ. এ. কে. খন্দকার  
গ. এম. এ. জি. ওসমানী    ঘ. শেখ মুজিবুর রহমান    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৪৯. বাংলাদেশের স্বল্পোন্নত দেশের তালিকায় অন্তর্ভুক্তির সাল এবং উন্নয়নশীল দেশে উত্তরণের সাল কোনটি?

- ক. ১৯৭৫, ২০২৬    খ. ১৯৭২, ২০২১  
গ. ১৯৭২, ২০২৬    ঘ. ১৯৭৫, ২০২১    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৫০. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধের ১ নং সেক্টর ছিল?

- ক. চট্টগ্রাম    খ. রাজশাহী  
গ. সিলেট    ঘ. ঢাকা    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২য় সংস্করণ)

৫১. Choose the correct affirmative-

- ক. Everyone must submit to one's fate.  
খ. Everyone cannot escape his fate.  
গ. Everyone accept his fate.  
ঘ. Everyone can escape his fate    উ. ক

৫২. Sujan had been ..... the run ever since the stain councilor's brother filed the case.

- ক. after    খ. in  
গ. on    ঘ. to    উ. খ

৫৩. Identify the correct sentence-

- ক. Fortunately, the explosion killed person one only.  
খ. Fortunately, the explosion killed on one person.  
গ. Only fortunately, the explosion killed only one person.  
ঘ. Fortunately, only the explosion killed one person.    উ. খ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ বিষয়াবলিতে সর্বোচ্চ কমনের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৫৪. How many affixes are there in the word 'atheist'?

- ক. two                      খ. three  
গ. four                      ঘ. one                      উ. ঘ

৫৫. When you think someone is 'introspective' you think she/he is-

- ক. thoughtful              খ. rude                      উ. গ  
গ. reserved                ঘ. Selfish

৫৬. Choose the pair that best corresponds to ..... Sketch: Artist.

- ক. cell : prisoner          খ. chisel : sculptor              উ. খ  
গ. bird : egg                ঘ. draft : write

৫৭. Fill in the blank. He had his hair .....

- ক. cutting                  খ. to cut                      উ. ঘ  
গ. to be cut                ঘ. cut

৫৮. Who wrote the novel 'Great Expectations'?

- ক. Charles Dickens        খ. John Milton                  উ. ক  
গ. G. B. Shaw                ঘ. Shakespeare

৫৯. A group of lines placed together to create poem is called a-

- ক. Form                      খ. Poem                      উ. গ  
গ. Stanza                    ঘ. Paragraph

৬০. Which of the following is correct?

- ক. He is tired with the job  
খ. He is tired of the job  
গ. He is tired to his job  
ঘ. He is tired by the job                  উ. খ

৬১. The saying "enough is enough" is used when you want-

- ক. To tell instructions are clear  
খ. To express anger  
গ. Something to stop  
ঘ. To say enough                          উ. গ

৬২. Identify the correct sentence-

- ক. The sceneries of Cox's Bazar are attractive  
খ. The sceneries of Cox's Bazar are attractive  
গ. The scenary of Cox's Bazar is attractive  
ঘ. The scenery of Cox's Bazar is attractive                  উ. ঘ

৬৩. Select the correct passive form of- 'We insist on punctuality in this office.'

ক. It is to be insisted that punctuality should be in this office

- খ. Punctuality should be insisted in this office  
গ. Punctuality is insisted on in this office  
ঘ. Punctuality be insisted in this office                  উ. গ

৬৪. What is the plural of 'stimulus'?

- ক. stimuli                      খ. stimullae                      উ. ক  
গ. stimulaes                ঘ. stimuluses

৬৫. He said, "Would that I were rich" The correct indirect form is-

- ক. He wished he would be rich  
খ. He said that he were rich  
গ. He wished that he had been rich  
ঘ. He said would that he were rich                  উ. গ

৬৬. Which is the correct spelling?

- ক. Equalibrium              খ. Equalibrium                  উ. ঘ  
গ. Equallibrium            ঘ. Equilibrium

৬৭. Did you have any difficulty..... a visa?

- ক. to have got                খ. having                      উ. ঘ  
গ. get                        ঘ. in getting

৬৮. Antonym of 'dogma' is.....

- ক. tenet                      খ. unbelief                      উ. খ  
গ. doctrine                ঘ. principle

৬৯. .... AIDS virus infection is incurable.

- ক. no article                খ. an                              উ. ক  
গ. one                        ঘ. the

৭০. Identity the part of speech 'seldom'

- ক. Verb                        খ. Adverb                      উ. খ  
গ. Noun                      ঘ. Adjective

৭১. Find the correct spelling-

- ক. Liutenant                খ. Lieutenant                  উ. খ  
গ. Commite                ঘ. Committee

৭২. Who wrote "The Excursion"?

- ক. Thomas Gray  
খ. Dr. Samuel Johnson  
গ. Samuel Richardson  
ঘ. William Wordsworth                  উ. ঘ

৭৩. What is the meaning of the idiom "The salt of the Earth"?

- ক. Best people              খ. Best place                  উ. ক  
গ. Best salt                ঘ. Best soil

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক

বিষয়াবলিতে সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

৭৪. What is the correct antonym of 'Honorary'?

- ক. Literary                      খ. Paid  
গ. Honourable                      ঘ. Unpaid                      উ. খ

৭৫. Study of religion is called-

- ক. Theology                      খ. Anthropology  
গ. Regionology                      ঘ. Apiology                      উ. ক

৭৬. 'Renaissance' means-

- ক. Reborn                      খ. Rebirth  
গ. Regain                      ঘ. Rearrange                      উ. খ

৭৭. The synonym of 'cryptic'-

- ক. Impromptu                      খ. Horrible  
গ. Indolence                      ঘ. Obscure                      উ. ঘ

৭৮. Identity is the correct noun?

- ক. Cute                      খ. Mute  
গ. Acute                      ঘ. Flute                      উ. ঘ

৭৯. 'Green eye' means-

- ক. Jealousy                      খ. Green movement  
গ. Good eyesight                      ঘ. Green garden                      উ. ক

৮০. A question mark in parentheses can be used to-

- ক. express uncertainty  
খ. writer's expectation  
গ. the end of any sentence  
ঘ. express writer's interest                      উ. ক

৮১.  $a + b = 7$  এবং  $a^2 + b^2 = 25$  হলে  $5ab$  এর মান কত হবে?

- ক. 12                      খ. 60  
গ. 35                      ঘ. কোনটি না                      উ. খ

৮২. একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০ বার ঘোরে। এক সেকেন্ডে চাকাটি কত ডিগ্রি ঘুরবে?

- ক. ১৮০ ডিগ্রি                      খ. ৩৬০ ডিগ্রি  
গ. ৫৪০ ডিগ্রি                      ঘ. ৫১০ ডিগ্রি                      উ. গ

৮৩. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার যোগফল ১২৩। মধ্যম সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩১                      খ. ৫২  
গ. ৪১                      ঘ. ৩০                      উ. গ

৮৪. ১০,০০০ টাকার পেন্সের উপর এককালীন ৪০% কমতি এবং পরপর ৩৬% ও ৪% কমতির পার্থক্য কত?

- ক. ১৪৪                      খ. ২৫৬  
গ. ৪০০                      ঘ. শূন্য                      উ. ক

৮৫. দুইটি বৃত্ত বহিঃস্থভাবে স্পর্শ করেছে, এদের কেন্দ্রদ্বয়ের মধ্যে দূরত্ব ৭ সে.মি.। একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ ৪ সে.মি. হলে অপর বৃত্তের ব্যাসার্ধ কত সে.মি.?

- ক. ৮                      খ. ৩  
গ. ৪                      ঘ. ৭                      উ. খ

৮৬. a সংখ্যক আমের দাম b টাকা হলে a টাকায় কতটি আম কেনা যাবে?

- ক.  $a/b$                       খ.  $a^2/ab$   
গ.  $a^2/b$                       ঘ.  $ab$                       উ. গ

৮৭. ২.৫ কোন সংখ্যার ০.৫%?

- ক. ৫০০                      খ. ২৫০  
গ. ২৫                      ঘ. ৫০                      উ. ক

৮৮. দুইটি চাকার পরিধি যথাক্রমে ৩১.৪১৬ সে. মি. ও ৬২.৮৩২ সে.মি. হলে তাদের ব্যাসার্ধের অনুপাত কত?

- ক. ৪ : ৫                      খ. ১ : ২  
গ. ২ : ৩                      ঘ. ৩ : ৪                      উ. খ

৮৯. শতকরা বার্ষিক ৭ টাকা হার সরল মুনাফায় ৬৫০ টাকার ৬ বছরের মুনাফা কত?

- ক. ২৩৭ টাকা                      খ. ২৭০ টাকা  
গ. ২৭৩ টাকা                      ঘ. ২৮৫ টাকা                      উ. গ

৯০.  $X^{-3} - 0.001 = 0$  হলে  $X^2$  এর মান কত?

- ক. 1                      খ. কোনটিই নয়  
গ. 10                      ঘ. 100                      উ. ঘ

৯১. ১০ জন বালক ও ৪ জন বালিকা থেকে ২ জন বালক ও ২ জন বালিকা কত উপায়ে বেছে দেওয়া যায়? [প্রশ্নে ৪ জনের স্থলে ৮ জন হবে]

- ক. ৩০৬০                      খ. ৫০৬০  
গ. ৭৩                      ঘ. ১২৬০                      উ. ঘ

৯২. রহিম ২৪০ টাকায় কতগুলো কলম কিনল। সে যদি ঐ টাকায় ১টি কলম বেশি পেত তার ১টি কলমের দাম গড়ে ১ টাকা কম পড়তো। রহিম কতগুলো কলম কিনল?

- ক. ২০                      খ. ১০  
গ. ১২                      ঘ. ১৫                      উ. ঘ

৯৩. ত্রিভুজের তিন বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে ৬, ৮ ও ১০ মিটার হলে বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম বাহুর মধ্যবিন্দু দুটির দূরত্ব কত মিটার?

- ক. ৬                      খ. ৭  
গ. ৪                      ঘ. ৫                      উ. গ

৯৪. কোন সামান্তরিকের সন্নিহিত বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে ১০ সে. মি. ও ৮ সে. মি. এবং এদের অন্তর্ভুক্ত কোণ ৩০ ডিগ্রি হলে সামান্তরিকটির ক্ষেত্রফল নিচের কোনটি হবে?

- ক. ২০                      খ. ৪০  
গ. ৮০                      ঘ. ১০০                      উ. খ

বিগত সালের সকল ব্যাংকের চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৯৫. যদি কোনো বর্গক্ষেত্রের প্রত্যেক বাহুর পরিমাণ ১০% বৃদ্ধি পায় তবে ক্ষেত্রফল কত বৃদ্ধি পাবে?

- ক. ২০%                      খ. ২১%  
গ. ২১                              ঘ. ৪০%                      উ. ৪

৯৬. সমকোণী ত্রিভুজের একটি কোণ ৩০ ডিগ্রি হলে অপরটি কত?

- ক. ১২০ ডিগ্রি                      খ. ৩০ ডিগ্রি  
গ. ৫০ ডিগ্রি                              ঘ. ৬০ ডিগ্রি                      উ. ৪

৯৭. একটি ত্রিভুজ এবং একটি বৃত্ত ন্যূনতম কয়টি বিন্দুতে ছেদ করতে পারে?

- ক. ২                                      খ. ৩  
গ. ৪                                      ঘ. ১                                      উ. ৫

৯৮. একটি সংখ্যা ৩১ থেকে যত বেশি ৫৫ থেকে তত কম, সংখ্যাটি কত?

- ক. ৪৩                                      খ. ১২  
গ. ২৪                                      ঘ. ৩০                                      উ. ৫

৯৯. একটি সমান্তরাল ধারায় ১২তম পদ ৭৭ হলে, তার প্রথম ২৩ পদের সমষ্টি কত?

- ক. ১০৫৬                                      খ. ২০২৫  
গ. ১৭৭১                                      ঘ. ১১৭৬                                      উ. ৫

১০০.  $(x-5)(x+a) = 0$  হলে  $x$  এর মান কত?

- ক. কোনোটিই নয়                                      খ.  $-5, a$   
গ.  $-a, 5$                                       ঘ.  $a, 5$                                       উ. ৫

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমায়'।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# সমন্বিত ৭ ব্যাংক ও ১ আর্থিক প্রতিষ্ঠান

## পদের নাম: সিনিয়র অফিসার (জেনারেল)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৭.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান ১। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে।]

১. সেলিম আল দীনের যে সৃষ্টিকর্মটি ব্যতিক্রমধর্মী-  
ক. নিমজ্জন খ. হরগজ  
গ. প্রাচ্য ঘ. উষা উৎসব ও স্বপ্নরমণীগণ উ. ঘ  
[দ্যাখ্যা] 'স্বপ্ন রমণীগণ' (২০০৭) ও 'উষা উৎসব' (২০০৭)  
তার রচিত গীতিনৃত্যনাট্য।  
পৃষ্ঠা: ২৮২, ২৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. বাংলা ভাষায় ব্যাকরণ রচনা করেননি-  
ক. জন বিমস খ. ডানকান ফোর্বস  
গ. জর্জ গ্রিয়ারসন ঘ. জেমস কিথ উ. গ
৩. সরল বাক্যে রূপান্তর করুন: 'ভয়াল শব্দে বাজ পড়ছে, এর বিরাম নেই।'  
ক. অবিরাম ভয়াল শব্দে বাজ পড়ছে।  
খ. বিরামহীন ভয়াল শব্দ হচ্ছে আর বাজ পড়ছে।  
গ. ভয়াল শব্দ তবু বাজ পড়ার বিরাম নেই।  
ঘ. বাজ পড়ছে ভয়াল শব্দে, অবিরাম। উ. ক
৪. 'স্রবণ' শব্দের অর্থ হলো-  
ক. অনুধ্যান খ. ক্ষরণ  
গ. ক্ষুরধার ঘ. অভিনিবেশ উ. খ
৫. নিচের যে প্রতিশব্দটি বেমানান-  
ক. বিবস্থান খ. বিটপী  
গ. দ্রুম ঘ. পাদপ উ. ক
৬. 'Gratuity' শব্দের বাংলা পরিভাষা হলো-  
ক. মহত্ব খ. বিধান  
গ. আনুতোষিক ঘ. মঞ্জুরি উ. গ
৭. নিচের পত্রিকাগুলোর মধ্যে যেটি ব্যতিক্রমধর্মী-  
ক. প্রগতি খ. কালিকলম  
গ. সীমান্ত ঘ. পূর্বাশা উ. গ
৮. বিকারজাত শব্দযোগে দ্বিকাক্ষর উদাহরণ হলো-  
ক. হাড়িপাতিল খ. নিভূনিভূ  
গ. বকাবকা ঘ. মাঠেঘাটে উ. গ
৯. চর্মকার >.....> চামার- এ শূন্যস্থানে বসবে-  
ক. চর্মআর খ. চর্মকার  
গ. চর্মআর ঘ. চর্মসার উ. ক
১০. জিন্মার দ্বিকাক্ষি যোগে গঠিত বিশেষণের দৃষ্টান্ত হলো-  
ক. ডেকে ডেকে খ. বারে বারে  
গ. যায় যায় ঘ. দেখতে দেখতে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. শামসুর রাহমান রচিত 'ইলেক্ট্রার গান' কবিতায় মিথের আড়ালে দ্যোতিত হয়েছে-  
ক. পিতৃহারা বঙ্গবন্ধু কন্যার আবেগ  
খ. সন্তানহারা জননীর বেদনা  
গ. অপরিসীম অপত্যস্নেহ  
ঘ. শিশুপুত্র রাসেল হত্যার করণ কাহিনি উ. ক
১২. বিশ শতকের ষাটের দশকের কবিদের জন্য প্রাসঙ্গিক-  
ক. অনির্দেশ্য সৌন্দর্যচেতনা খ. রূপক-প্রতীকের আড়াল  
গ. নির্ভীক সত্যপ্রকাশ ঘ. বিবিক্ত সমাজচেতনা উ. গ
১৩. সৈয়দ শামসুল হকের *নূরলদীনের সারাজীবন* কাব্যনাট্যকে 'নিলাক্ষর নীল' পদবন্ধটি প্রকাশ করেছে-  
ক. অনন্ত নক্ষত্রবীণি খ. দৃষ্টিসীমা অতিক্রমী আকাশ  
গ. বিযুক্ত পৃথিবী ঘ. নীল জোৎস্না উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৬০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. নিচের যেটি কাজী নজরুল ইসলামের প্রাপ্ত পুরস্কার বা উপাধি নয়-  
ক. পদ্মভূষণ খ. জগন্নারীণী পদক  
গ. একুশে পদক ঘ. মুক্তিযুদ্ধ সম্মাননা পদক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. চর্যাপদের অধ্যাত্মভাবনা ও সাহিত্যিক উৎকর্ষের সর্বোত্তম সমন্বয় ঘটেছে যার মাধ্যমে-  
ক. সমাজচিত্র খ. জীবনভাবনা  
গ. ভাষা ঘ. কাব্যিকতা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. নিচের যেটি মধ্যযুগের সাহিত্যধারার অন্তর্ভুক্ত-  
ক. পত্রসাহিত্য খ. প্রহসন  
গ. পাচালি ঘ. গীতিকাব্যা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
গণিতে সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Basic Math'

১৭. বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত '-আল' প্রত্যয় যে রূপ থেকে বিবর্তিত হয়েছে-
- ক. আল্                                   খ. আলুষ্  
গ. আল্যু                                 ঘ. আলুচ্                                   উ. ঘ
১৮. নিচের যেটি বহুব্রীহি সমাসের দৃষ্টান্ত নয়-
- ক. অন্তরীপ                               খ. দ্বীপ  
গ. অপয়া                                 ঘ. অনুতাপ                                 উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. 'তোমাকে দিয়ে এ সমস্যার সমাধান হবে, তা আশা করা যায়নি।' বাক্যটি যে বাচ্যের উদাহরণ?
- ক. কর্তৃবাচ্য                               খ. ভাববাচ্য  
গ. কর্মকর্তৃবাচ্য                       ঘ. কর্মবাচ্য                                 উ. খ
২০. পাঠের বর্জনকৃত অংশ নির্দেশে ব্যবহৃত হয়-
- ক. '-চিহ্ন                                   খ. ( )-চিহ্ন  
গ. ... চিহ্ন                                 ঘ. "" চিহ্ন                                 উ. গ
২১. The idiom 'hit the sack' means-
- ক. to go to bed                           খ. to reach the target  
গ. to solve a problem               ঘ. to get a job                             উ. ক
২২. Change into passive voice: 'People believe he is a scholar'.
- ক. He is believed scholar by the people.  
খ. He is believed to be a scholar.  
গ. He is a scholar as people believe.  
ঘ. He is being believed a scholar.                             উ. খ
২৩. Choose appropriate word to join: 'She was waiting for a taxi. She found car broken down.'
- ক. when                                   খ. and  
গ. yet                                       ঘ. as if                                       উ. ক
২৪. The organization threw an epic dinner party yesterday. the bold faced word means-
- ক. ordinary                               খ. amazing  
গ. phenomenal                         ঘ. colourful                               উ. খ
২৫. Find the sentence that expresses a negative comment:
- ক. Joyee is a whiz at science.  
খ. Shubho is so flakey.  
গ. They are tying the knot soon.  
ঘ. I know that he has to cram tonight.                             উ. খ
২৬. Aumia did ..... better in the examination ..... any of her classmates.
- ক. much, as                               খ. still, even

- গ. rather, than                           ঘ. far, from                               উ. গ
২৭. A lucrative career is not very easy to come-
- ক. up                                       খ. out  
গ. in                                       ঘ. by   উ. ঘ
২৮. Parents should not pressurize kids. They must not choose friends for their kids' .....
- ক. too                                       খ. as well  
গ. though                                 ঘ. either                                     উ. খ
২৯. Health crisis ..... antibiotic overdose is a burning issue.
- ক. instead of                               খ. due to  
গ. in excess of                           ঘ. in lieu of                               উ. খ
৩০. Identify the word class of the bold faced word: The dark skies cleared and the sun shone dazzlingly.
- ক. adjective                               খ. adverb  
গ. noun                                   ঘ. verb                                     উ. ঘ
৩১. Translate into English: বিশ্বব্যাপী করোনাভাইরাস বর্তমানে নিয়ন্ত্রণে এসেছে।
- ক. At present, the Corona virus has come under control in all over the world.  
খ. The Corona virus, at present came under controlled in the world.  
গ. The Corona virus is now under controlled all over the world.  
ঘ. The Corona virus has been now come under controlled in all over the world.                             উ. ক
৩২. Choose the correct spelling-
- ক. Pedestrian                               খ. Pedistrian  
গ. Pedistrean                               ঘ. Pedistrieian                             উ. ক
৩৩. According to one of the most famous sonnets of Shakespeare, "Shall I compare thee to a summer's day?", the eternal beauty will-
- ক. become more colourful than s summer's day.  
খ. be more attractive than golden face.  
গ. live as long as the people read the sonnet.  
ঘ. be more stunning in course of time.                             উ. গ
- বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
বাংলায় সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলা'

৩৪. Haiku is a kind of-

- ক. short story      খ. epic  
গ. poetry      ঘ. novel      উ. গ

৩৫. Find the correct question tag: Let us discuss, .....

- ক. can we?      খ. do we?  
গ. shall we?      ঘ. don't we?      উ. গ

৩৬. Which is an antonym of 'fantasy'?

- ক. figment      খ. veracity  
গ. mirage      ঘ. prefigure      উ. খ

৩৭. Find the figure of speech which is different from other options-

- ক. peace force      খ. free market  
গ. only choice      ঘ. golden years      উ. ঘ

৩৮. "One man in his time plays many parts." is a quote of-

- ক. William Shakespeare      খ. Robert Frost  
গ. Ben Jonson      ঘ. Thomas Kyd      উ. ক

৩৯. A separate introductory section of a literary, dramatic, or musical work is called-

- ক. preface      খ. prologue  
গ. epilogue      ঘ. perennial      উ. খ

৪০. Make indirect: The boy told the shopkeeper, "Can you give me a candy please?"

- ক. The boy asked the shopkeeper if he can give him a candy?  
খ. The boy said please to the shopkeeper and to give him a candy?  
গ. The boy requested the shopkeeper if he could give him a candy?  
ঘ. The boy said to the shopkeeper if he can give him a candy?      উ. গ

৪১. The largest prime factor of  $(2^4)^2 - 1$  is-

- ক. 3      খ. 5  
গ. 17      ঘ. 19      উ. গ

৪২. Find the value of k if  $(x - 1)$  is a factor of  $4x^2 + 3x^2 - 4x + k$ .

- ক. 1      খ. -3  
গ. 2      ঘ. 3      উ. খ

৪৩. The sum of two numbers is 22 and the sum of their squares is 404. the product of two numbers is-

- ক. 40      খ. 44  
গ. 80      ঘ. 88      উ. ক

৪৪. If t is an odd integer, which of the following must be an even integer?

- ক.  $t - 2$       খ.  $2t + 3$   
গ.  $4t + 1$       ঘ.  $3t + 1$       উ. ঘ

৪৫. One of the factors of  $x^4 + x^2 + 1$  is-

- ক.  $x^2 - x + 1$       খ.  $x + 1$   
গ.  $x^2 - x - 1$       ঘ.  $x^2 + 1$       উ. ক

৪৬. If  $x + 1/x = 3$  then  $x - 1/x = ?$

- ক.  $\sqrt{5}$       খ.  $\sqrt{13}$   
গ.  $\sqrt{7}$       ঘ. 0      উ. ক

৪৭. If  $\log_x 625 = 4$ , then  $x = ?$

- ক. 15      খ. 5  
গ. 4      ঘ. 25      উ. খ

৪৮. If the rate of interest is 10% per annum and is compounded half yearly, the principal of Tk. 4000 in  $3/2$  years will amount to-

- ক. Tk. 4630.00      খ. Tk. 4630.50  
গ. Tk. 4631.50      ঘ. Tk. 4632.00      উ. খ

৪৯. A tap can fill a tank in 6 hours. After half the tank is filled, another similar tap is opened. What is the total time taken to fill the tank completely?

- ক. 3 h 30 m      খ. 3 h 45 m  
গ. 4 h 30 m      ঘ. 4 h      উ. গ

৫০. The LCM and HCF of two numbers are 90 and 15 respectively. If one number is 45, the other number is-

- ক. 30      খ. 60  
গ. 15      ঘ. 75      উ. ক

৫১. If 5% is gained by selling an article for Tk. 350 than selling it for Tk. 340, then cost of the article is-

- ক. Tk. 180      খ. Tk. 150  
গ. Tk. 200      ঘ. Tk. 250      উ. গ

৫২. If  $\sec(x - 30^\circ) = 2\sqrt{3}$ ,  $\tan x = ?$

- ক.  $\sqrt{3}$                       খ.  $1/\sqrt{2}$   
গ.  $1/\sqrt{3}$                       ঘ. 1                      উ. ক

[Note: প্রশ্নে ভুল আছে, প্রশ্নে  $2\sqrt{3}$  এর স্থলে  $2/\sqrt{3}$  হলে সঠিক উত্তর হবে  $\sqrt{3}$ ]

৫৩. A sum of money at simple interest amounts to Tk. 5600 in 2 years and Tk. 6500 in 5 years at the rate of-

- ক. 4%                      খ. 3%  
গ. 5%                      ঘ. 6%                      উ. ঘ

৫৪. When bent in the form of a circle a wire has a radius of 28 cm. If it is bent in the form of a square, what will be its area in  $\text{cm}^2$ ?

- ক. 7744                      খ. 5808  
গ. 1936                      ঘ. 3872                      উ. গ

৫৫. What is the largest number that divides 84, 144 Or 36 without any remainder?

- ক. 6                      খ. 12                      উ. খ  
গ. 18                      ঘ. 24

৫৬. The ratio of two numbers is 7 : 4. If 8 is added to both the numbers ratio becomes 13 : 8. What is the smaller number?

- ক. 52                      খ. 56                      উ. ঘ  
গ. 38                      ঘ. 40

৫৭. How many 5 will you pass on the way when you count from 1 to 100?

- ক. 18                      খ. 19                      উ. গ  
গ. 20                      ঘ. 21

৫৮. The total surface area of a hemisphere of radius  $r$  is-

- ক.  $4\pi r^2$                       খ.  $\pi r^2$   
গ.  $2\pi r^2$                       ঘ.  $3\pi r^2$                       উ. ঘ

৫৯. A mixture of 20 kg of sprit and water contains 10% water. How much water must be added to mixture to raise the percentage of water to 25%?

- ক. 2 kg                      খ. 4 kg                      উ. খ  
গ. 5 kg                      ঘ. 6 kg

৬০. The height of a equilateral triangle with a side 2 cm is-

- ক.  $\sqrt{3}$  cm                      খ.  $2\sqrt{3}$  cm  
গ.  $3\sqrt{2}$  cm                      ঘ.  $\sqrt{5}$  cm                      উ. ক

৬১. Which one of the following numbers can be removed from the set  $S = \{0, 2, 4, 5, 9\}$  without changing the average of set S?

- ক. 0                      খ. 2                      গ. 4                      ঘ. 5                      উ. গ

৬২. What is the unit digit in the product  $84 \times 59 \times 13 \times 76$ ?

- ক. 2                      খ. 4                      গ. 6                      ঘ. 8                      উ. ঘ

৬৩. The area of a rhombus is  $96 \text{ cm}^2$  and the length of one of the diagonals is 16 cm. The length of the other diagonal is-

- ক. 18                      খ. 12                      উ. খ  
গ. 9                      ঘ. 6

৬৪. If  $1 + \sin\theta = x \cos\theta$ , then  $\tan\theta = ?$

- ক.  $(x^2 + 1)/x$                       খ.  $(x^2 - 1)/x$   
গ.  $(x^2 + 1)/2x$                       ঘ.  $(x^2 - 1)/2x$                       উ. ঘ

৬৫. What is the probability than an integer selected at random from those between 20 and 100 inclusive is a multiple of 15?

- ক. 5/79                      খ. 2/27                      উ. গ  
গ. 5/81                      ঘ. 6/79

৬৬. The area of a triangle with sides 3 cm, 5 cm, 6 cm is-

- ক.  $28 \text{ cm}^2$                       খ.  $2\sqrt{14} \text{ cm}^2$   
গ.  $3\sqrt{14} \text{ cm}^2$                       ঘ.  $\sqrt{14} \text{ cm}^2$                       উ. খ

৬৭. An electric pole casts a  $\sqrt{3}$  m long shadow on the ground at an elevation  $60^\circ$ , the height of the pole is-

- ক. 3 m                      খ.  $3\sqrt{3}$  m  
গ.  $3\sqrt{2}$  m                      ঘ.  $2\sqrt{3}$  m                      উ. ক

৬৮. The second and third term of a geometric series are 9 and 3 respectively. The 6th tem of the series is-

- ক. 0                      খ. 1/3                      উ. ঘ  
গ. 1                      ঘ. 1/9

৬৯. The next number in the sequence 3, 4, 8, 17, 33,..... is-

- ক. 54                      খ. 56                      উ. গ  
গ. 58                      ঘ. 60

৭০. The inverse of  $f(x) = 2x - 1$  is-

- ক.  $(x - 1)/2$                       খ.  $(x + 1)/2$   
গ.  $2x - 1$                       ঘ.  $2x + 1$                       উ. খ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক  
বিষয়াবলিতে সর্বোচ্চ কমনের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

৭১. .... has set to build the largest banking network by providing financial services through digital post offices across the country.  
ক. Dutch-Bangla Bank খ. IFIC Bank  
গ. Trust Bank ঘ. Bank Asia উ. ঘ
৭২. The last international conference attended by Bangabandhu was-  
ক. Commonwealth Conference  
খ. NAM Conference গ. OIC Conference  
ঘ. UNSCO Conference উ. ক
৭৩. In COP26 summit, a stark message, "We are digging our own graves" was sent by-  
ক. Antonio Guterres খ. Scott Morrison  
গ. Greta Thunberg ঘ. Sheikh Hasina উ. ক
৭৪. 'Kids Clips', a children-friendly content is developed by-  
ক. Amazon খ. Cartoon Network  
গ. Netflix ঘ. You Tube উ. গ
৭৫. .... can suppress the inflammatory Cytokine Storm and plays a role in patient management.  
ক. Potassium খ. Vitamin-D  
গ. Sodium ঘ. Vitamin-C উ. খ
৭৬. The president of..... will attend the Golden Jubilee Celebration of Bangladesh's Victory Day.  
ক. Sir Lanka খ. Maldives  
গ. India ঘ. France উ. গ
৭৭. The Secret Documents of Intelligence Branch on the Father of the Nation Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman, Vol, 01 ends with the documents of-  
ক. 1948 খ. 1949  
গ. 1950 ঘ. 1951 উ. গ
৭৮. The formula of antiviral COVID19 oral medicine, 'Molnupiravir' will be shared with the developing countries by Bio Therapeutics and-  
ক. Merck খ. AstraZeneca  
গ. Moderna ঘ. Pfizer উ. ক
৭৯. The 'Actuarial Science' is associated with-  
ক. insurance খ. banking  
গ. micro finance ঘ. space technology উ. ক

৮০. In the short-run, which of the following always gets smaller as output increases?  
ক. Short-run average cost  
খ. Short run marginal cost  
গ. Average variable cost  
ঘ. Average fixed cost উ. ঘ
৮১. The 2021 Nobel Prize for economic sciences has been awarded in one half to-  
ক. Joshua D Angrist খ. Guido W Imbens  
গ. David Card ঘ. Maria Ressa উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- নভেম্বর, ২১)
৮২. Euro is the currency of ..... countries of European Union.  
ক. 15 খ. 18  
গ. 19 ঘ. 20 উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৩. In the Mujibnagar Government, ..... was one of the members of the 'All Party Advisory Council'  
ক. Manoranjan Dhar খ. M. Mansur Ali  
গ. Yousuf Ali ঘ. M A G Osmani উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৪. According to the NBR, the highest taxpayer 2021 in the 'Senior citizen' category is-  
ক. Syed Abul Hossain  
খ. Golam Dastogir Gazi  
গ. Nuruzzaman Khan  
ঘ. Mohammad Kamal উ. খ
৮৫. Recently the government has announced 'The President's Award for industrial Development 2019' to recognize .... companies.  
ক. 18 খ. 19  
গ. 20 ঘ. 21 উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- নভেম্বর, ২১)
- প্রতিমাসের ১-৩০ তারিখ পর্যন্ত সংঘটিত দেশ-বিদেশের ঘটনাবলির বিস্তারিত জানতে পড়ুন-  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'

৮৬. BSEC has decided to form 'Subarna Jayanti Fund' under the patronage of-

- ক. CMSF                      খ. EBL  
গ. BSB                        ঘ. BIDA                      উ. ক

৮৭. The Archeology Department is working to declare ..... as a preserved antiquity.

- ক. Shah Porir dwip  
খ. Porir pahar              গ. Tomb of Pori bibi  
ঘ. Porir Hat Bazar                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৮. .... won the first-ever Silver Medal for Bangladesh in Asian Archery Mixed Event-

- ক. Jahir & Purnima      খ. Atonu & Dola  
গ. Ruman & Sana      ঘ. Diya & Rubel                      উ. ঘ

৮৯. Most of the tea plantation workers speak in-

- ক. Kuki                        খ. Oraon  
গ. Tipra                        ঘ. Chak

৯০. Indian government has awarded 'Padma Bhushan Award-2020' to the senior diplomat of Bangladesh-

- ক. M Hossain Ali  
খ. Humayun Rashid Choudury  
গ. Syed Muazzem Ali  
ঘ. Fakhruddin Ahmed                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- ডিসেম্বর, ২১)

৯১. The shortcut key for activating 'Reference Tab' is-

- ক. Alt + W                      খ. Alt + S  
গ. Ctrl + S                      ঘ. Ctrl + R                      উ. খ

৯২. .... Identifies a cell in Ms-Excel.

- ক. Name                        খ. Label  
গ. String                        ঘ. Address                      উ. ঘ

৯৩. A microcomputer or minicomputer is the controller unit of-

- ক. CNC                        খ. AST  
গ. POLAN                      ঘ. EPN                        উ. ক

৯৪. .... allow the user to automate frequently used formatting settings.

- ক. Merges                      খ. Macros  
গ. Task-pans                      ঘ. Add-Ins                      উ. ঘ

৯৫. In MS-PowerPoint, the slide sorter view displays slides in-

- ক. thumbnail form      খ. detail form  
গ. list form                      ঘ. large icon form                      উ. ক

৯৬. Computer Monitor is also known as-

- ক. DVU                        খ. GUP  
গ. VDU                        ঘ. GPU                        উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৯০ প্রশ্ন ৬৪ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

৯৭. Which one is the result of the output given by a computer?

- ক. Data                        খ. Instruction  
গ. Intervention                      ঘ. Information                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৪২ প্রশ্ন ৮০ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)

৯৮. Which is not a type of scanner?

- ক. Flatbed                      খ. Sheet-fed  
গ. Handheld                      ঘ. Daisy-wheel                      উ. ঘ

৯৯. UBID is related to-

- ক. Power sector                      খ. E-commerce sector  
গ. IT sector                      ঘ. RMG sector                      উ. খ

১০০. The saved BIOS configuration data is stored at-

- ক. CMOS                        খ. HDD  
গ. Cache                        ঘ. RAM                        উ. ক

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'



২০. 'Obligate' এর Adjective form কোনটি?

- ক. Obligative      খ. Obligation  
গ. Obligated      ঘ. Obligatory      উ. ঘ

২১. ঢাকা-জলপাইগুড়ি রুটে চালু হওয়া ট্রেনের নাম কী?

- ক. সোনালী এক্সপ্রেস      খ. মিতালী এক্সপ্রেস  
গ. মৈত্রী এক্সপ্রেস      ঘ. সূবর্ণজয়ন্তী এক্সপ্রেস      উ. খ

২২. ২২তম ফিফা বিশ্বকাপ ফুটবল ২০২২ সালের কত তারিখে অনুষ্ঠিত হবে?

- ক. ২ আগস্ট- ১৮ সেপ্টেম্বর  
খ. ২১ সেপ্টেম্বর- ১৮ অক্টোবর  
গ. ২১ অক্টোবর- ১৮ নভেম্বর  
ঘ. ২১ নভেম্বর- ১৮ ডিসেম্বর      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২১)

২৩. বাকল্যান্ড বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- ক. শীতলক্ষ্যা      খ. বুড়িগঙ্গা  
গ. যমুনা      ঘ. আড়িয়াল খাঁ      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৪. NAM প্রতিষ্ঠিত হয় কত সালে?

- ক. ১৯৫১      খ. ১৯৬১  
গ. ১৯৭১      ঘ. ১৯৮১      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৫. জাপানের পতাকার রং কী?

- ক. সাদা ও কালো      খ. লাল ও সবুজ  
গ. সাদা ও লাল      ঘ. গাঢ় লাল ও হলুদ      উ. গ

২৬. স্যাটেলাইট সমৃদ্ধ দেশগুলোর মধ্যে বাংলাদেশ কততম?

- ক. ৩৭তম      খ. ৪৭ তম  
গ. ৫৭ তম      ঘ. ৬৭তম      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৭. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৭ই মার্চের ভাষণকে কেন্দ্র করে নির্ণেয় পূর্ণদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র?

- ক. তর্জনী      খ. গর্জন  
গ. স্বাধীনতা      ঘ. মুক্তি      উ. ক

২৮. বাংলাদেশের সংবিধানের মোট অনুচ্ছেদ কয়টি?

- ক. ১৬৪টি      খ. ১৬৩টি  
গ. ১৫৩টি      ঘ. ১৫৪টি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৯. কোন আমলে প্রাচীন বাংলার গৌরব মসলিন কাপড় ঢাকায় তৈরি হত?

- ক. পাল আমলে      খ. মুঘল আমলে  
গ. সেন আমলে      ঘ. ইংরেজ আমলে      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩০. নৃশংস ঐতিহাসিক জেলহত্যার ঘটনা ঘটে কোন সালের কত তারিখে?

- ক. ১৯৭১ সালের ৩ সেপ্টেম্বর  
খ. ১৯৭৫ সালের ৩ নভেম্বর  
গ. ১৯৭১ সালের ৩ নভেম্বর

ঘ. ১৯৭৫ সালের ৩ সেপ্টেম্বর      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩১. ১ মিটার = কত?

- ক. ১.৬১ ইঞ্চি      খ. ২.৫৪ ইঞ্চি  
গ. ১০.৭৬ ইঞ্চি      ঘ. ৩৯.৩৭ ইঞ্চি      উ. ঘ

→ ৫০২ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩২. ১৫২১ এর বর্গমূল কত?

- ক. ২৯      খ. ৩৯  
গ. ৪৯      ঘ. ৫৯      উ. খ

→ ৭৫ পৃষ্ঠার ৫০০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৩. ৯৭২ কে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা দ্বারা ভাগ করলে ভাগফল পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?

- ক. ৩      খ. ৪  
গ. ৬      ঘ. ৭      উ. ক

→ ৭৮ পৃষ্ঠার ৫১৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৪. তামা, দস্তা ও রূপা মিশিয়ে তৈরি একটি গয়নায় তামা ও দস্তার অনুপাত ১ : ২ এবং দস্তা ও রূপার অনুপাত ৩ : ৫।

- ১৯ গ্রাম ওজনের গয়নায় কত গ্রাম রূপা আছে?  
ক. ৮ গ্রাম      খ. ১০ গ্রাম  
গ. ১২ গ্রাম      ঘ. ৬ গ্রাম      উ. খ

→ ৩৮৫ পৃষ্ঠার ২৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৫. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?

- ক. ৩১      খ. ৪১      গ. ৫১      ঘ. ৬১      উ. গ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৩৬. একজন মাছ বিক্রেতা প্রতি হালি ইলিশ ১৬০০ টাকায় কিনে প্রতিটি মাছ ৩৫০ টাকায় বিক্রয় করলো। তার শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হলো?

- ক.  $6\frac{1}{2}\%$  ক্ষতি      খ.  $8\frac{1}{2}\%$  লাভ

- গ.  $12\frac{1}{2}\%$  ক্ষতি      ঘ.  $9\frac{1}{2}\%$  লাভ      উ. গ

→ ২৫১ পৃষ্ঠার ১২০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৭. ৬০ মিটার দীর্ঘ একটি ট্রেনের গতিবেগ ঘন্টায় ৪৮ কি.মি.। রেল লাইনের পাশে একটি খুঁটি অতিক্রম করতে ট্রেনটির কত সময় লাগবে?

- ক. ৪.৫ সেকেন্ড      খ. ৬ সেকেন্ড  
গ. ৭.৫ সেকেন্ড      ঘ. ৯ সেকেন্ড      উ. ক

→ ৪৪০ পৃষ্ঠার ২৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৩৮.  $-36a^3z^3y^2$  কে  $-4ayz$  দিয়ে ভাগ করলে ভাগফল কত হবে?

- ক.  $-9ayz$       খ.  $9ayz$   
গ.  $-9ay^2z$       ঘ.  $9a^2yz^2$       উ. ঘ

→ ৫১২ পৃষ্ঠার ২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Basic Math'



৫৮. 'দেহ' শব্দের প্রতিশব্দ কী?

- |        |         |      |
|--------|---------|------|
| ক. অহ  | খ. মর্দ |      |
| গ. তনু | ঘ. বিভব | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ৪২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫৯. 'কর্তা' শব্দের স্ত্রী লিঙ্গ কী?

- |            |            |      |
|------------|------------|------|
| ক. কতৃ     | খ. কর্ত্রী |      |
| গ. কর্তানী | ঘ. কর্তান  | উ. খ |
- পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬০. নিচের কোন বানানটি অশুদ্ধ?

- |            |          |      |
|------------|----------|------|
| ক. কার্য   | খ. অতঃপর |      |
| গ. লঞ্জাকর | ঘ. উজ্জল | উ. ঘ |
- পৃষ্ঠা: ৩১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬১. 'চাঁদ, দই, হাতি- এগুলো কোন প্রকারের শব্দ?

- |              |           |      |
|--------------|-----------|------|
| ক. অর্ধ-তৎসম | খ. তৎসম   |      |
| গ. তদ্ভব     | ঘ. বিদেশি | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬২. মহাপ্রাণ ধ্বনির উদাহরণ কোনটি?

- |      |      |      |      |  |
|------|------|------|------|--|
| ক. চ | খ. ছ | গ. জ | ঘ. গ |  |
|------|------|------|------|--|
- উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৩. নিচের কবিতাগুলোর মধ্যে কোনটি কাজী নজরুল ইসলাম রচিত নয়?

- |           |                    |      |
|-----------|--------------------|------|
| ক. মানুষ  | খ. খেয়াপারের তরণী |      |
| গ. আসমানী | ঘ. কুলি-মজুর       | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ২০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৪. বিশ্বকবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের জন্ম তারিখ কোনটি?

- |              |               |      |
|--------------|---------------|------|
| ক. ২৫ বৈশাখ  | খ. ১১ জ্যৈষ্ঠ |      |
| গ. ২২ শ্রাবণ | ঘ. ১২ ভাদ্র   | উ. ক |
- পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৫. পল্লীকবি জসীম উদ্দীন রচিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- |                   |                 |      |
|-------------------|-----------------|------|
| ক. অভিযাত্রিক     | খ. সাঁঝের মায়া |      |
| গ. বিমুখ প্রান্তর | ঘ. রাখালী       | উ. ঘ |
- পৃষ্ঠা: ২০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৬. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক গ্রন্থ 'হাঙ্গর নদী গ্লেড' কে লিখেছেন?

- |                   |                  |      |
|-------------------|------------------|------|
| ক. সেলিনা হোসেন   | খ. শওকত ওসমান    |      |
| গ. হুমায়ূন আহমেদ | ঘ. জাহানারা ইমাম | উ. ক |
- পৃষ্ঠা: ২৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৭. 'বাংলাদেশ স্বপ্ন দ্যাখে' কাব্যগ্রন্থটির রচয়িতা কে?

- |                    |                        |      |
|--------------------|------------------------|------|
| ক. সৈয়দ শামসুল হক | খ. হাসান হাফিজুর রহমান |      |
| গ. শামসুর রাহমান   | ঘ. নির্মালেন্দু গুণ    | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৮. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক নাটক 'কবর' এর রচয়িতা কে?

- |                 |                      |      |
|-----------------|----------------------|------|
| ক. সেলিম আল দীন | খ. জহির রায়হান      |      |
| গ. মুনীর চৌধুরী | ঘ. শহীদুল্লা কায়সার | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৯. শিশুতোষ গ্রন্থ 'ইতল বিতল' কে লিখেছেন?

- |                  |                    |      |
|------------------|--------------------|------|
| ক. রাবেয়া খাতুন | খ. নীলিমা ইব্রাহীম |      |
| গ. সুকুমার রায়  | ঘ. সুফিয়া কামাল   | উ. ঘ |
- পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭০. 'সাহিত্য সম্রাট' বলা হয় কাকে?

- |                           |                               |      |
|---------------------------|-------------------------------|------|
| ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      | খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় |      |
| গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর | ঘ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়    | উ. খ |
- পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

**'অগ্রদূত Recent Job Solution'**

# গ্যাস ট্রান্সমিশন কোম্পানি লিমিটেড

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক (সাধারণ)

সময়: ৪০ মিনিট

তারিখ: ২৬.১১.২০২১

পূর্ণমান: ৪০

১১. নিচের কোন শব্দটির কোনো গিলাস্তর হয় না?  
ক. ঢাকী খ. সেবিকা  
গ. মাণী ঘ. সুন্দর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. 'পাঞ্জেরি' শব্দের অর্থ কী?  
ক. সমুদ্র খ. অঙ্ককার  
গ. আলোকবর্তিকা ঘ. ভাগ্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'শিতটি মা মা বলে কাঁদছে'- এখানে 'মা মা' শব্দটি  
কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. শব্দকাল ছায়া খ. আগ্রহ  
গ. আধিক্য ঘ. তীব্রতা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'কিন্তু মঙ্গল আলোকে আমার শুভ উৎসব উজ্জ্বল হইয়া  
উঠিল'- উদ্ধৃতাংশটি রবি ঠাকুরের কোন গল্প থেকে নেয়া  
হয়েছে?  
ক. কাবুলিওয়ালা খ. পোস্টমাস্টার  
গ. জন্মভূমি ঘ. হৈমন্তী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. এক কথায় প্রকাশ করুন: 'সম্মুখে অগ্রসর হয়ে অভ্যর্থনা'।  
ক. সংবর্ধনা খ. অভিনন্দন  
গ. সম্মাননা ঘ. প্রত্যাদগমন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. রাজা রামমোহন রায় প্রণীত বাংলা ব্যাকরণের নাম কী?  
ক. মাগধীয় ব্যাকরণ খ. বাংলা ব্যাকরণ  
গ. গৌড়ীয় ব্যাকরণ ঘ. ভাষা ব্যাকরণ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. 'উল্টা উল্টে পিঠে চলেছে স্বদেশ' এর রচয়িতা কে?  
ক. আল মাহমুদ খ. আবুল হাসান  
গ. শামসুর রাহমান ঘ. শহীদ কাদরী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. 'অরণ্যে রোদন' না বলে 'বনে জন্মন' বললে বাক্যটি কী  
হারাবে?  
ক. আকাক্ষা খ. আসক্তি  
গ. যোগাভা ঘ. উদ্দেশ্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. 'অনুরক্ত' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. উক্ত খ. বিরক্ত

- গ. তাক্ত ঘ. উপরের সবগুলো উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. বাগধারার অর্থ নির্ণয় করুন: 'চক্ষুদান করা'।  
ক. উপকার করা খ. চুরি করা  
গ. ক্ষতি করা ঘ. দান করা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. ABCD is a rectangle. If its length is  
decreased by 5 meter and the width is  
increased by 3 meter, the area decreases  
by 9 square meter. If its length is increased  
by 3 meter and the width is increased by  
2 meter, the area increases by 67 square  
meter. What is the width of ABCD?  
ক. 9 meter খ. 17 meter  
গ. 18 meter ঘ. 22 meter উ. ক
২২. A, B and C working individually can  
complete a task in 30 days, 15 days and  
10 days respectively. If A starts working  
alone and B and C helps A on every 2nd  
and 3rd day respectively, how long will  
it take to be completed?  
ক. 15 days খ. 14 days  
গ. 12 days ঘ. None of these উ. ঘ
২৩. Jamil can run 1 km in 4 minutes. He has  
a car that has a top speed of 75  
km/hour. Jamil's speed is what  
percentage of his car's top speed?  
ক. 10% খ. 20%  
গ. 25% ঘ. 30% উ. খ
২৪. A certain amount of money earning  
simple interest becomes 7/5th of the  
initial amount in 4 years. What is the  
interest rate?  
ক. 4% খ. 6%  
গ. 8% ঘ. 10% উ. ঘ
২৫. For which value of P will the square  
root of  $4x^2 - Px + 9$  be an integer?  
ক. 20 খ. 9

- গ. 12                      ঘ. 16                      উ. গ
২৬. A batter scored 87 runs in her 17th innings, which increased her career average by 3 runs. What is the average run after the 17th innings?  
ক. 39                      খ. 35  
গ. 42                      ঘ. 40                      উ. ক
২৭. A boat has a crack in its hull which is leaking water into the boat and could sink the boat in 6 hours. The boat has a pump which can pump the water out in 8 hours. If the boat is 168 km away from the shore and the pump is running what is the minimum speed the boat should run at so that it can reach the shore before sinking?  
ক. 5 km/hour                      খ. 6 km/hour  
গ. 7 km/hour                      ঘ. 8km/hour                      উ. গ
২৮. In a class, if 4 students sit in each bench, there are 3 empty benches, but 6 students have to stand if 3 students sit each bench. How many students are there in that class?  
ক. 50                      খ. 60  
গ. 70                      ঘ. 80                      উ. খ
২৯. If X is the difference if the squares of two consecutive even numbers, which of the following numbers is a divisor of X?  
ক. 4                      খ. 7  
গ. 8                      ঘ. 9                      উ. ক
৩০. Eight years back, Adil's age was 1/8th of Zaber's age. Ten years from now, Zaber's age will be double of Adil's age. How many old is Adil now?  
ক. 23                      খ. 21  
গ. 17                      ঘ. 11                      উ. ঘ
৩১. Who was the captain of Bangladesh's first test cricket team?  
ক. Aminul Islam                      খ. Khaled Masud  
গ. Akram Khan                      ঘ. None of these                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩২. Which of the following is the result of the Maastricht Treaty?  
ক. NATO                      খ. EU  
গ. G-7                      ঘ. COP-26                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৩. Where is the headquarters of ESCAP situated?  
ক. Bangkok                      খ. Singapore  
গ. Delhi                      ঘ. Dhaka                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৪. What is the minimum number of files required to use mail merge in MS Office package?  
ক. 2                      খ. 3  
গ. 4                      ঘ. 5                      উ. খ
৩৫. Who is the director of the documentary 'A State is Born'?  
ক. Jahir Raihan  
খ. Tanvir Mokammel  
গ. Chashi Najrul Islam  
ঘ. Alamgir Kabir                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৬. Which of the following chess players is the first grandmaster from Bangladesh?  
ক. Rani Hamid                      খ. Ziaur Rahman  
গ. Niaz Morshed                      ঘ. Rifat Bin Sattar                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৭. The river Buriganga is a branch of which river?  
ক. Jamuna                      খ. Padma  
গ. Turag                      ঘ. Dhaleswari                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৮. In Bangladesh, who acts as the administrative head of any ministry?  
ক. Minister                      খ. Secretary  
গ. Director General                      ঘ. Rector                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৯. Which one of the following is not an internet search engine?  
ক. Google                      খ. MSN  
গ. Cortana                      ঘ. Yahoo                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৪ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
৪০. Which of the following treaties was for the purpose of banning nuclear explosions?  
ক. NATO                      খ. CTBT  
গ. NPT                      ঘ. SALT                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
- প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জানুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

# সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন বাংলাদেশ

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক (সাধারণ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৬.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. One who has contempt for human nature, is known as-
- ক. stoic                      খ. cynic  
গ. pedant                    ঘ. curator                    উ. খ
২. A mournful poem written on the death of someone loved and lost is-
- ক. Ode                        খ. Homage  
গ. Saga                        ঘ. Elegy                        উ. ঘ
৩. Everyone in the group shook hands with-
- ক. one other                খ. them selves  
গ. each one other        ঘ. each other                উ. ঘ
৪. 'The day is declining.'- What is the Bengali meaning of the sentence?
- ক. দিনকাল খারাপ যাচ্ছে  
খ. বেলা পড়ে আসছে  
গ. সময় নষ্ট হচ্ছে  
ঘ. দিন অধঃপতনে যাচ্ছে                উ. খ
৫. What is the correct spelling of the following word?
- ক. Bourgoa                খ. Bourgeois  
গ. Burgoa                ঘ. Gourgeao                উ. খ
৬. 'Ecclesiastical' is a term related to-
- ক. Church                    খ. State  
গ. Society                    ঘ. League                    উ. ক
৭. Do not trust a man who blows his own trumpet.
- ক. flatters  
খ. praises others  
গ. admonishes others  
ঘ. praises himself                    উ. ঘ
৮. Find out the adjective of the word 'Season'?
- ক. seasonal                খ. seasoning  
গ. seasonable            ঘ. seasoned                উ. ক
৯. 'Misogynist' means-
- ক. a hater of mankind  
খ. a hater of women  
গ. a hater of God  
ঘ. a hater of animals                উ. খ
১০. Which of the following sentence is correct?
- ক. No news are good news.  
খ. No news is good news.  
গ. No news were good news.  
ঘ. No news have been good news.                উ. খ
১১. He is ..... university student. Fill in the blanks with correct article.
- ক. a                            খ. an  
গ. the                        ঘ. no article                উ. ক
১২. What is the antonym of the word 'indigenous'?
- ক. Native                    খ. Local  
গ. Foreign                    ঘ. Ordinary                উ. গ
১৩. What is the synonym of the word 'perpetual'?
- ক. Provisional            খ. Temporary  
গ. Permanent            ঘ. Common                উ. গ
১৪. Fill in the blank of the sentence: 'It has been over three centuries ..... Shahajahan ..... the Tajmahal'
- ক. ago, build                খ. when, has built  
গ. since, built                ঘ. while, built                উ. গ
১৫. What is the feminine gender of 'Bullock'?
- ক. filly                        খ. heifer  
গ. doe                        ঘ. cow                        উ. খ
১৬. He confessed his crime. (Make it complex)
- ক. He confessed, he was guilty.  
খ. He was guilty that he confessed.  
গ. He who confessed his crime.  
ঘ. He confessed that he was guilty.                উ. ঘ
১৭. Past participle of 'Wear' is-
- ক. weared                    খ. weard  
গ. wore                        ঘ. worn                        উ. ঘ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
গণিতে সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Basic Math'

১৮. The ring is made ..... gold. Fill in the blank with appropriate preposition.  
ক. by                                  খ. with  
গ. of                                     ঘ. from                                  উ. গ
১৯. 'My watch has been lost'- Change the sentence into active.  
ক. Someone lost my watch.  
খ. My watch has lost.  
গ. I have lost my watch.  
ঘ. I have lost my watch by me.                                  উ. গ
২০. He said that he ..... attend the class. Use correct form of tense in the blank.  
ক. will                                  খ. would  
গ. shall                                 ঘ. may                                     উ. খ
২১. In which generation, the microprocessor was introduced in the computer system?  
ক. Second Generation  
খ. Third Generation  
গ. Fourth Generation  
ঘ. Fifth Generation                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২ (অগ্রদূত Recent Job Solution, October)
২২. An OR gate can be imagined as-  
ক. Switches connected in series  
খ. MOS transistors connected in series  
গ. Switches connected in parallel  
ঘ. Amplifier connected between two adder                                  উ. গ
২৩. Default port for HTTP?  
ক. 23                                      খ. 25  
গ. 80                                        ঘ. 45                                        উ. গ
২৪. URL stands for-  
ক. Universal Resource Locator  
খ. Unique Resource Locator  
গ. Uniform Resource Locator  
ঘ. None                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
২৫. Which one is the text based web browser?  
ক. Chrome                                খ. Lynx  
গ. Safari                                    ঘ. Microsoft Edge                                  উ. খ
২৬. Which one of the following defines a set of instructions to complete a task?  
ক. Text                                      খ. Program  
গ. Information                             ঘ. Data                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮৭ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
২৭. Which one of the following is not an application software?  
ক. Microsoft Office suite  
খ. Red Hat Linux  
গ. Adobe Photoshop  
ঘ. Google Chrome Browser                                  উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৬৭ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
২৮. Which one of the following is equal to 2KB?  
ক. 200                                    খ. 1024  
গ. 2000                                  ঘ. 2048                                    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯২ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
২৯. Which initial program is called at the starting of a computer?  
ক. Computer Startup Loader  
খ. Operating System Details  
গ. Bootstrap Loader  
ঘ. Hardware System Details                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
৩০. How many bits in IPv6?  
ক. 32                                        খ. 64  
গ. 128                                      ঘ. 156                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
৩১. গুরুচণ্ডালী দোষমুক্ত কোনটি? [প্রশ্নে দোষযুক্ত ছিল, যা ভুল]  
ক. শব্দপোড়া                             খ. মরাদাহ  
গ. শব্দদাহ                                 ঘ. শব্দমড়া                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'সে চোখে হলুদ ফুল দেখছে' বাক্যটিতে কোন ধরনের ভুল রয়েছে?  
ক. বাচ্য প্রয়োগ                             খ. বাহুল্য  
গ. শব্দের অপপ্রয়োগ                    ঘ. প্রবচনের প্রয়োগ                                  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৩১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৩. 'অগ্নি' শব্দের সমার্থক কোনটি?  
ক. কুশানু                                 খ. ভানু  
গ. সবিতা                                 ঘ. প্রভা                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৪. 'অধঃল' শব্দটি কোন শ্রেণির?  
ক. তদ্ভব                                    খ. তৎসম  
গ. ফারসি                                 ঘ. ইংরেজি                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. 'Ballad' কী?  
ক. লোকগীতি                                খ. লোকগাথা  
গ. গীতিকাব্য                                ঘ. গাঁথা                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
বাংলায় সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলা'

৩৬. 'কবি কবি ভাব কিছ্র ছন্দের অভাব'- এখানে 'কবি কবি' কী অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?

- ক. ভালো অর্থে                      খ. পুনরাবৃত্তি অর্থে  
গ. পৌণঃপুনিক অর্থে              ঘ. উপহাস অর্থে                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৭. 'শূন্যপুরাণ' হলো-

- ক. ধর্মীয় তন্ত্রের গ্রন্থ  
খ. রাধাকৃষ্ণের প্রেমের কাব্য  
গ. রোমান্টিক প্রণয়োপাখ্যান  
ঘ. চৈতন্যজীবনীমূলক গ্রন্থ  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৮. বিদ্যাপতি কোন ভাষায় পদ রচনা করেছেন?

- ক. বাংলা                                  খ. সংস্কৃত  
গ. মৈথিলী                                  ঘ. আরবি                                  উ. গ  
ব্যাখ্যা: মৈথিলার রাজসভার কবি বিদ্যাপতি মৈথিলি, অবহট্ট, সংস্কৃত ও ব্রজবুলি ভাষায় পদ রচনা করেন।

পৃষ্ঠা: ৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৯. 'মর্সিয়া' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক. উর্দু                                      খ. সংস্কৃত  
গ. ফারসি                                  ঘ. আরবি                                  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪০. ধাতুর পর কোন প্রত্যয় যুক্ত হলে ভাববাচক বিশেষ্য হয়?

- ক. আন                                      খ. আই  
গ. আল                                      ঘ. আও                                      উ. ঘ

ব্যাখ্যা: বাংলা কৃৎ প্রত্যয়ের ক্ষেত্রে ভাববাচক বিশেষ্য গঠনে ধাতুর পর 'আও-প্রত্যয়' ব্যবহৃত হয়। যেমন- চড়া+আও = চড়াও। বাংলা কৃৎ প্রত্যয়ের ক্ষেত্রে ক্রিয়াবাচক বিশেষ্য গঠনে ধাতুর পর 'আই-প্রত্যয়' ব্যবহৃত হয়। যেমন- সিল+আই = সিলাই। বাংলা তদ্ধিত প্রত্যয়ের ক্ষেত্রে ভাববাচক বিশেষ্য গঠনে নাম বা শব্দের পর 'আই-প্রত্যয়' ব্যবহৃত হয়। যেমন- বড়+আই = বড়াই।

পৃষ্ঠা: ৪০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪১. 'হাতভারী' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক. দাতা                                      খ. কম খরচে  
গ. দরিদ্র                                      ঘ. কৃপণ                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪২. 'বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর নদে এল বান'- এখানে 'টাপুর টুপুর' কোন ধরনের শব্দ?

- ক. ধ্বন্যাঙ্ক শব্দ                              খ. বাক্যালঙ্কার শব্দ  
গ. অবস্থাবাচক শব্দ                      ঘ. দ্বিরুক্ত পদ                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৩. 'দ্যালোক' শব্দের যথার্থ সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. দুঃ + লোক                              খ. দিব্ + লোক  
গ. দ্বি + লোক                              ঘ. দিঃ + লোক                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৪. বাংলা ভাষার প্রথম ব্যাকরণ বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে রচিত হয়?

- ক. চট্টগ্রাম                                  খ. গাজীপুর  
গ. নোয়াখালী                              ঘ. সিলেট                                  উ. খ

৪৫. বাংলা একাডেমি প্রমিত বাংলা বানানের নিয়ম প্রথম কত সালে প্রকাশিত হয়?

- ক. ১৯৯৩                                  খ. ১৯৯৪  
গ. ১৯৯৫                                  ঘ. ১৯৯৬

ব্যাখ্যা: বিশ শতকের বিশের দশকে বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয় এবং ১৯৩৬ সালে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের উদ্যোগে বাংলা বানানের নিয়ম প্রবর্তিত হলেও বাংলা বানানের সমতা প্রতিষ্ঠিত হয়নি। ১৯৮৮ সালে জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড কর্মশালা করে ও বিশেষজ্ঞ কমিটির মাধ্যমে বাংলা বানানের নিয়মের একটি খসড়া প্রস্তুত করে। বিশ্বভারতী, কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়, জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যপুস্তক বোর্ড ইত্যাদি প্রতিষ্ঠানের অনুসৃত বাংলা বানানের নিয়মের আলোকে ১৯৯২ সালে বাংলা একাডেমি 'প্রমিত বাংলা বানানের নিয়ম' প্রণয়ন করে।

পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৬. প্রাতিপদিকের সঙ্গে কোন শব্দের সম্পর্ক বিদ্যমান?

- ক. ক্রিয়াবাচক শব্দ                      খ. বিশেষণবাচক শব্দ  
গ. নামবাচক শব্দ                      ঘ. সর্বনামবাচক শব্দ                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৭. পুঁথি সাহিত্যের ভাষা কিরূপ?

- ক. বাংলা                                  খ. ফারসি  
গ. হিন্দি                                  ঘ. মিশ্র                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৮. 'অভিরাম' শব্দের অর্থ কী?

- ক. বিরামহীন                              খ. বালিশ  
গ. চলন                                      ঘ. সুন্দর                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৯. বাংলা কৃৎ প্রত্যয় সাধিত শব্দ কোনটি?

- ক. চামার                                      খ. ধারালো  
গ. মোড়ক                                      ঘ. পোষ্টাই                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫০ 'Excise duty'-র পরিভাষা কোনটি?

- ক. অতিরিক্ত কর                              খ. আবগারি শুল্ক  
গ. অর্পিত দায়িত্ব                              ঘ. অতিরিক্ত কর্তব্য                              ঘ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫১. Find the area of the triangle formed by the points located at (5, 2), (-9, -3) and (-3, -5).

- ক. 27 square unit                              খ. 29 square unit  
গ. 31 square unit                              ঘ. 20 square unit                              উ. খ

৫২. a is greater than b by 2 and b is greater than c by 10. If (a + b + c) = 130, then b + c - a = ?



৬৮. If  $x^2 + 4x + 3$  is odd, then which one of the following could be the value of  $x$ ?

- ক. 9                      খ. 11  
গ. 12                      ঘ. 16                      উ. ঘ

৬৯. A student was asked to find the arithmetic mean of the numbers 3, 11, 7, 9, 15, 13, 8, 19, 17, 21, 14 and  $p$ . He found the mean to be 12. What should be the number in place of  $p$ ?

- ক. 7                      খ. 3  
গ. 17                      ঘ. 31                      উ. ক

৭০. After getting two successive discounts, a shirt with a list price of 150 taka is available at 105 taka. If the second discount is 12.5%, find the first discount.

- ক. 30%                      খ. 25%  
গ. 20%                      ঘ. 35%                      উ. গ

৭১. Which is the correct factor analysis of  $2\sqrt{2}x^3 + 125$ ?

- ক.  $(\sqrt{2}x + 5)(2x^2 - 5\sqrt{2}x - 25)$   
খ.  $(\sqrt{2}x + 5)(2x^2 - 5\sqrt{2}x + 25)$   
গ.  $(\sqrt{2}x + 5)(2x^2 + 5\sqrt{2}x - 25)$   
ঘ.  $(\sqrt{2}x - 5)(2x^2 - 5\sqrt{2}x - 25)$                       উ. খ

৭২. If  $\frac{Q}{P} = \frac{1}{4}$ . What is the value of  $\frac{P+Q}{P-Q}$ ?

- ক.  $\frac{5}{3}$                       খ.  $\frac{2}{3}$   
গ.  $\frac{3}{5}$                       ঘ.  $\frac{3}{4}$                       উ. ক

৭৩. The difference between the present ages of A and D is 14 years. Seven years ago, the ratio of their ages was 5 : 7 respectively. What is D's present age?

- ক. 56 years                      খ. 49 years  
গ. 58 years                      ঘ. 45 years                      উ. ক

৭৪. If one factor of  $2a^4 - 5a^3 + 6a^2 - 5a + 2$  is  $(a - 1)$ , what is the other factor?

- ক.  $2a^2 - a + 2$                       খ.  $2a^2 - a - 2$   
গ.  $a - 2$                       ঘ.  $a^2 - 1$                       উ. ক

৭৫.  $\angle A$  and  $\angle B$  are supplementary angles. If  $\angle A = 115$  then  $\angle B = ?$

- ক.  $85^\circ$                       খ.  $65^\circ$   
গ.  $183^\circ$                       ঘ.  $75^\circ$                       উ. খ

৭৬. If  $(6x - y, 13) = (1, 3x + 2y)$ , then value of  $(x, y)$ ?

- ক. (1, 5)                      খ. (5, 1)  
গ. (0, 4)                      ঘ. (4, 5)                      উ. ক

৭৭. A tradesman sold an article at a loss of 20%. If the selling price had been increased by 100 taka, there would have been a gain of 5%. What was the cost price of the article?

- ক. 375 taka                      খ. 400 taka  
গ. 425 taka                      ঘ. 450 taka                      উ. খ

৭৮. If  $f(x) = \frac{x}{x-2}$  then value of  $f^{-1}(2)$ ?

- ক. 2                      খ. 3  
গ. 4                      ঘ. 5                      উ. গ

৭৯. If  $3x - 5y = 5$  and  $\frac{x}{x+y} = \frac{5}{7}$  then what is the value of  $x - y$  is-

- ক. -3                      খ. 3  
গ. 6                      ঘ. 9                      উ. খ

৮০. What is factor of  $x^3 - 3x^2 + 4x - 4$ ?

- ক.  $(x - 2)(x^2 - x + 2)$   
খ.  $(x - 2)(x^2 + x - 2)$   
গ.  $(x - 2)(2x^2 - x + 4)$   
ঘ.  $(x^2 - 2)(x + 2x + 4)$                       উ. ক

৮১. Nollywood refers to-

- ক. Norwegian Film Industry  
খ. Nepalese Film Industry  
গ. Nigerian Film Industry  
ঘ. Namibian Film Industry                      উ. গ

৮২. Who is the pioneer of Artificial Intelligence (AI)?

- ক. S.P. Huntington                      খ. John McCarthy  
গ. Stephen Hawking                      ঘ. Steve Jobs                      উ. খ

৮৩. What type of research institution NIPORT is?

- ক. Population Research  
খ. River Research                      গ. Salinity Research  
ঘ. Jute Research                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৪. What type of crops named 'Balaka' is?

- ক. Rice                      খ. Jute  
গ. Wheat                      ঘ. Tomato                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ  
বিষয়াবলিতে সর্বোচ্চ কমানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৮৫. “Concurrent two-Factor Identity Verification” is biometric identification system that would require-

- ক. Finger print and national identity  
খ. Facial identity and finger print  
গ. Eye contact and blood sample  
ঘ. Facial identity and facial motion উ. ঘ

৮৬. Where did Leonardo da Vinci draw his famous fresco “The Last Supper”?

- ক. Rome খ. Milan  
গ. Venice ঘ. Florence উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩২০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৭. What was the title of the largest “crop-field-mosaic” the Guinness World Record recognized recently?

- ক. Bangabandhu in field portrait  
খ. Crop field mosaic of Bangabandhu  
গ. Shasyachitre Bangabandhu  
ঘ. Bangabandhu Sonar Bangla উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২১)

৮৮. What was the former name of Bhasan Char?

- ক. Char Piya খ. Char Kodom  
গ. Nijhum Dweep ঘ. Thengar Char উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫১ (অগ্রদূত Recent Job Solution, October)

৮৯. How many Electoral College vote did Joe Biden secure in the last US Presidential elections?

- ক. 270 খ. 370  
গ. 298 ঘ. 306 উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯০. Which of the following constitutions is labeled as “peace constitution”?

- ক. Bhutanese Constitution  
খ. Japanese Constitution  
গ. Indian Constitution  
ঘ. The US Constitution উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯১. Which of the following countries is a G4 country?

- ক. China খ. France  
গ. Germany ঘ. Russia উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯২. World Refugee Day is celebrated on-

- ক. 20 June খ. 20 January

গ. 20 August ঘ. 20 December উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৩. What reason did the military show for the recent coup in Myanmar?

- ক. Corruption খ. Covid 19  
গ. Poll irregularities ঘ. Rohingya issue উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২১)

৯৪. Which one was the Naval Sector in the liberation war of Bangladesh?

- ক. 7 খ. 9  
গ. 10 ঘ. 11 উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৫. In which Indian state “Bharat Bangla Maitri Uddan” is located?

- ক. Tripura খ. West Bengal  
গ. Assam ঘ. Meghalaya উ. ক

৯৬. Dead Sea is a-

- ক. Sea খ. River  
গ. Lake ঘ. Canal উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৭. Which of the following countries is not an UN member?

- ক. Columbia খ. Taiwan  
গ. North Korea ঘ. Eritrea উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২১)

৯৮. Which of the following SDG goals speaks about women empowerment?

- ক. SDG 5 খ. SDG 3  
গ. SDG 9 ঘ. SDG 8 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৯. Who is the pioneer of the idea Gross National Happiness (GNH)?

- ক. Jigme Khesar Namgyel Wangchuck  
খ. Dasho Jigme Dorji Wangchuck  
গ. Dechen Yangzom Wangchuck  
ঘ. Jigme Singye Wangchuck উ. ঘ

১০০. Which of the following Bengali scientists is famous for inventing Mercurous Nitrite?

- ক. Satyendra Nath Bose  
খ. Jagadish Chandra Bose  
গ. Muhammad Qudrat-i-Khuda  
ঘ. Prafulla Chandra Roy উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
‘অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা’য়।

# কর্মসংস্থান ব্যাংক

## পদের নাম: সহকারী অফিসার (সাধারণ ও ক্যাশ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৯.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. নিচের কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত নাটক নয়?

- ক. রক্তকরবী                      খ. পুনশ্চ  
গ. ডাকঘর                          ঘ. চিত্রাঙ্গদা                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২. 'মণিমঞ্জুষা' শব্দটির প্রমিত উচ্চারণ হলো-

- ক. মণিমোঞ্জুশা                      খ. মণিমোনজুসা  
গ. মোগিমোনজুশা                      ঘ. মোগিমোনজুশা                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩. 'সমুদ্রের স্বাদ' মানিক বন্দ্যোপাধ্যায় রচিত একটি-

- ক. কাব্যগ্রন্থ                          খ. গল্পগ্রন্থ  
গ. প্রবন্ধগ্রন্থ                          ঘ. উপন্যাসগ্রন্থ                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ২১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪. চর্যাপদ হলো-

- ক. একগুচ্ছ ধর্মোপদেশ                      খ. সাধন সংগীত  
গ. জীবনাচরণ পদ্ধতি                      ঘ. দেবী বন্দনা                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫. 'নখ নাড়া' বাগধারাটির অর্থ-

- ক. ক্ষোভ প্রকাশ                      খ. নিন্দা করা  
গ. তুষ্ট করা                          ঘ. অহংকার প্রকাশ                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬. আঠারো বছরের বৈশিষ্ট্য নয়-

- ক. ভয়ঙ্কর                              খ. ভীক  
গ. নির্ভীক                              ঘ. দুর্বীর                              উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭. 'পদ্মাবতী' একটি-

- ক. মৌলিক রচনা                      খ. অনুবাদ গ্রন্থ  
গ. ভ্রমণকাহিনী                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮. 'মাদ্রাসার আমল'- এখানে 'মাদ্রাসা' হলো-

- ক. প্রাচীনকাল                      খ. বহু পুরোনো কিছু  
গ. অন্ধকারময় অবস্থা                      ঘ. এক রাজার নাম                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৪, নম্বর-৩৫ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৯. 'ঐকতান' বোঝায়-

- ক. সমন্বয়                              খ. ঐক্য  
গ. সমবেদনা                      ঘ. বংশীধ্বনি                              উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. লিপ্সান্তর হয় না, এমন শব্দ কোনটি?

- ক. সাহেব                              খ. বেয়াই

- গ. সঙ্গী                              ঘ. কবিরাজ                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. 'মিনি বিদ্যা লাভ করিয়াছেন'- এক কথায় কী বলে?

- ক. কৃতবিদ্যা                              খ. কৃতবিদ্যা  
গ. কৃতবিদ্যান                              ঘ. কৃতবিদ্যান                              উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১২. 'একটি ধানের শীষের উপর একটি শিশির বিন্দু'- পঙ্ক্তিটির রচয়িতা কে?

- ক. দ্বিজেন্দ্রনাথ ঠাকুর                      খ. জীবনানন্দ দাশ  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

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

পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৪. প্রবেশ করার ইচ্ছাকে এককথায় কী বলা হয়?

- ক. বিবিদ্ধা                              খ. বিবিদ্ধ  
গ. বিবাসন                              ঘ. বিবর্ধন                              উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৫. 'এখন গোপ্পায় যাও'- এটি কোন ক্রিয়ার উদাহরণ?

- ক. মিশ্র ক্রিয়া                              খ. যৌগিক ক্রিয়া  
গ. গিজস্ত ক্রিয়া                              ঘ. নামধাতুর ক্রিয়া                              উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৬. একটি আয়তকার বাগানের দৈর্ঘ্য ২৩ মিটার এবং প্রস্থ ১৭ মিটার হলে বাগানের পরিসীমা কত?

- ক. ৪০ মিটার                              খ. ৪০০ মিটার  
গ. ১৬০ মিটার                              ঘ. ৮০ মিটার                              উ. ঘ

→ ৮৬৪ পৃষ্ঠার ৭০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১৭. দুইটি সংখ্যার যোগফল ৬০ এবং বিয়োগফল ১০ হলে, বড় সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩৫                                      খ. ৪০  
গ. ৩০                                      ঘ. ৪৫                                      উ. ক

→ ৫৬ পৃষ্ঠার ৩৮-৩ নম্বরে অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

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

৩৪. কম্পিউটার সিপিইউ (CPU) এর কোন অংশ গাণিতিক সিদ্ধান্ত গ্রহণের কাজ করে?

- ক. এ.এল.ইউ (ALU)  
খ. কন্ট্রোল ইউনিট (Control unit)  
গ. রেজিস্টার (Register set)  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪১, প্রশ্ন- ৬৬ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশ্যান)

৩৫. নিচের কোনটি 3G Language নয়-

- ক. C খ. Java  
গ. Assembly Language  
ঘ. Machine Language উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০১, প্রশ্ন- ৫৭ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৩৬. কম্পিউটার মেমোরি থেকে সংরক্ষিত ডাটা উত্তোলনের পদ্ধতিকে কী বলে?

- ক. Read Out খ. Read form  
গ. Read ঘ. উপরের সবগুলোই উ. গ

৩৭. কম্পিউটার ভাইরাস কী?

- ক. একটি ক্ষতিকারক জীবাণু  
খ. একটি ক্ষতিকারক সার্কিট  
গ. একটি ক্ষতিকারক চৌম্বক ফ্লাক্স  
ঘ. একটি ক্ষতিকারক প্রোগ্রাম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২, প্রশ্ন- ৯৯ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৩৮. কম্পিউটারের স্থায়ী স্মৃতিশক্তিকে কী বলে?

- ক. RAM খ. ROM  
গ. হার্ডওয়্যার খ. সফটওয়্যার উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২, প্রশ্ন- ৯৬ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৩৯. ডিজিটাল টেলিফোনের প্রধান বৈশিষ্ট্য-

- ক. ডিজিটাল সিগন্যালে বার্তা প্রেরণ  
খ. বোতাম টিপে ডায়াল করা  
গ. অপটিক্যাল ফাইবারের ব্যবহার  
ঘ. নতুন ধরনের মাইক্রোফোন উ. ক

৪০. MICR এর পূর্ণরূপ কী?

- ক. Magnetic Ink Character Reader  
খ. Magnetic Ink Case Reader  
গ. Magnetic Ink Code Reader  
ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০, প্রশ্ন- ৯৪ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৪১. বাংলাদেশ কত সালে OIC এর সদস্যপদ লাভ করে?

- ক. ১৯৭৩ খ. ১৯৭৪  
গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৭৬ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪২. 'ট্রান্সপারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল' এর প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক. ফ্রান্স খ. জার্মানি  
গ. নেদারল্যান্ড ঘ. হাঙ্গেরি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৬৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৩. জাতিসংঘের কোন সংস্থাটি করোনা ভাইরাসকে 'Pandemic' ঘোষণা করেছে?

- ক. ECOSOC খ. FAO  
গ. WHO ঘ. HRC উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৪. কোন বিদেশি রাষ্ট্র বাংলাদেশকে অন্যতম রাষ্ট্র ভাষার মর্যাদা দিয়েছে?

- ক. রুয়ান্ডা খ. সিয়েরা লিওন  
গ. সুদান ঘ. লাইবেরিয়া উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৫. নিচের কোন সংস্থাটির সচিবালয় বাংলাদেশে অবস্থিত?

- ক. BIMSTEC খ. CICA  
গ. IORA ঘ. SAARC উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৬. UNHCR এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক. নিউইয়র্ক খ. রোম  
গ. জেনেভা ঘ. লন্ডন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৭. মাথাপিছু ঘিনহাউজ গ্যাস উদগিরণে সবচেয়ে বেশি দায়ী নিচের কোন দেশটি?

- ক. রাশিয়া খ. যুক্তরাষ্ট্র  
গ. ইরান ঘ. জার্মানি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৮, প্রশ্ন- ৮৯ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশ্যান)

৪৮. The International Court of Justice is located in-

- ক. New York খ. London  
গ. Geneva ঘ. Hague উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৯. নিচের কোন সংস্থাটি ২১ ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসাবে স্বীকৃতি দিয়েছে?

- ক. UNDP খ. UNESCO  
গ. UNICEF ঘ. UNCTAD উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫০. আটলান্টিক ও প্রশান্ত মহাসাগরকে যুক্ত করেছে কোনটি?

- ক. সুয়েজ খাল খ. মিসিসিপি  
গ. ভলগা ঘ. পানামা খাল উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫১. 'আমার দেখা নয়াচীন' কে লিখেছেন?

- ক. মওলানা ভাসানী খ. আবুল ফজল  
গ. শহীদুল্লাহ কায়সার ঘ. শেখ মুজিবুর রহমান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

৫২. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' কী?

- ক. একটি দেশের নাম খ. ম্যানগ্রোভ বন  
গ. একটি দ্বীপ ঘ. সাবমেরিন ক্যানিয়ন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৩. মেট্রোরেলের অর্থায়নের উৎস-

- ক. বাংলাদেশ ও এডিবি  
খ. বাংলাদেশ ও চীন  
গ. বাংলাদেশ ও বিশ্বব্যাংক  
ঘ. বাংলাদেশ ও জাপান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৪. স্বাধীনতা সংগ্রামে একমাত্র নৌ-সেক্টর কোনটি?

- ক. ১ নম্বর সেক্টর খ. ১০ নম্বর সেক্টর  
গ. ৩ নম্বর সেক্টর ঘ. ৫ নম্বর সেক্টর উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৫. 'বাংলাপিডিয়া' প্রকাশের উদ্যোক্তা-

- ক. বাংলা একাডেমি  
খ. বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটি  
গ. মুজিবুদ্ধ জাদুঘর  
ঘ. দি ইউনিভার্সিটি প্রেস লি. উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৬. বাংলাদেশ সরকার এ পর্যন্ত কতটি পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনা গ্রহণ করেছে?

- ক. ০৬টি খ. ০৭টি  
গ. ০৮টি ঘ. ০৯টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৭. 'মুজিববর্ষ' সমাপ্ত হবে কত তারিখে?

- ক. ১৬ ডিসেম্বর, ২০২২  
খ. ১৬ অক্টোবর, ২০২১  
গ. ১৬ নভেম্বর, ২০২০  
ঘ. ১৬ ডিসেম্বর, ২০২১ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৮. বাংলাদেশে রেমিট্যান্স প্রেরণকারী শীর্ষ দেশ কোনটি?

- ক. সৌদি আরব খ. কুয়েত  
গ. সংযুক্ত আরব আমিরাত ঘ. যুক্তরাষ্ট্র উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৯. 'মুজিব শতবর্ষ' লোগোটির ডিজাইনার কে?

- ক. সব্যসাচী হাজারা খ. উত্তম সেন  
গ. শিশির ভট্টাচার্য ঘ. প্রব এষ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬০. বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইনসে যুক্ত হওয়া সর্বশেষ দুটি বিমানের নাম হলো-

- ক. আকাশতরী ও শ্বেত বলাকা  
খ. আকাশতরী ও হংস বলাকা  
গ. আকাশতরী ও গাংচিল  
ঘ. আকাশতরী ও শ্বেত কবুতর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ০৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২১)

৬১. বাংলাদেশ কোন সালে আনুষ্ঠানিকভাবে উন্নয়নশীল দেশ হিসেবে স্বীকৃতি লাভ করবে?

- ক. ২০২৪ খ. ২০২৮  
গ. ২০২৬ ঘ. ২০৩০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. প্রাচীন পুঞ্জবর্ধন নগর কোন স্থানে অবস্থিত?

- ক. ময়নামতি খ. বিক্রমপুর  
গ. মহাস্থানগড় ঘ. পাহাড়পুর উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. 'সবুজপত্র' পত্রিকাটির সম্পাদক কে?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. শেখ ফজলুল করিম  
গ. প্রমথ চৌধুরী ঘ. মো. নাসির উদ্দীন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৪. উনসত্তরের গণ-অভ্যুত্থানের পটভূমিকায় লেখা উপন্যাস কোনটি?

- ক. ভূমিপুত্র খ. মাটির জাহাজ  
গ. কাঁটাতারের প্রজাপতি ঘ. চিলেকোঠার সেপাই উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৫. BIDA এর পূর্ণরূপ কী?

- ক. Bangladesh International Development Authority  
খ. Bangladesh Investment Development Authority  
গ. Bangladesh Invest Development Access  
ঘ. Bangladesh Investment Developing Authority উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. My best friend lives ..... the Chittaranjan Road.

- ক. in খ. at  
গ. by ঘ. on উ. ঘ

৬৭. The word 'float' is the antonym of-

- ক. promote খ. propose  
গ. reject ঘ. offer উ. গ

৬৮. The timely rain .... good crops.

- ক. brings in খ. brings about  
গ. bring up ঘ. bring forth উ. ঘ

৬৯. Verb of 'Number' is-

- ক. Number খ. Enumerate  
গ. Numbering ঘ. Numerical উ. ক

৭০. Electric bulb filament is made of:

- ক. Copper খ. Aluminum  
গ. Zinc ঘ. Tungsten উ. ঘ

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

৭১. When was the spelling of the capital of Bangladesh changed from Dacca to Dhaka?

- ক. 1982                      খ. 1983  
গ. 1985                      ঘ. 1984

ডা. ক

৭২. .... the legendary lost continent of atlantis may someday be found.

- ক. The belief                      খ. Believing  
গ. It is believed                      ঘ. No article

উ. ঘ

৭৩. Synonym of 'Disparity'

- ক. Belittlement                      খ. Harmony  
গ. Argumentation                      ঘ. Difference

উ. ঘ

৭৪. Find the incorrectly spelt word:

- ক. Faithfully                      খ. Sincerely  
গ. Truly                      ঘ. Affectionatly

উ. ঘ

৭৫. Choose the incorrect sentence:

- ক. Neither of the two men was stronger  
খ. Neither of the two men were strong  
গ. Either of the two men was stronger  
ঘ. Either of the two men was stronger

উ. খ

৭৬. The pet cat jumped..... the chair.

- ক. from                      খ. out  
গ. off                      ঘ. on

উ. গ

৭৭. Which is the singular number?

- ক. Agenda                      খ. Media  
গ. Hypothesis                      ঘ. Syllabi

উ. গ

৭৮. The idiom 'be all and end all' means

- ক. by any means  
খ. supreme aim  
গ. whatever happens  
ঘ. everything

উ. খ

৭৯. "May Allah help you" It is an-

- ক. optative sentence  
খ. exclamatory sentence  
গ. assertive sentence  
ঘ. none of the above

উ. ক

৮০. The correct translation of "নাচতে না জানলে উঠোন বাঁকা" is-

- ক. Bad workman quarrels with his tools  
খ. a bad dancer complains about the stage  
গ. The wearer knows best where the shoe pinches  
ঘ. Pride goes before destruction

উ. ক

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুডুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# খাদ্য অধিদপ্তর

## পদের নাম: উপ-খাদ্য পরিদর্শক

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ১৯.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'নীল অপরাধিতা' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. শামসুর রাহমান      ঘ. হুমায়ূন আহমেদ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'সব কটা জানালা খুলে দাও না'- গানটির সুরকার কে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. নজরুল ইসলাম বাবু  
গ. গোবিন্দ হালদার      ঘ. আপেল মাহমুদ  
**ব্যাখ্যা:** 'সব কটা জানালা খুলে দাও না'- গানটির সুরকার আহমেদ ইমতিয়াজ বুলবুল; গীতিকার নজরুল ইসলাম বাবু এবং শিল্পী সাবিনা ইয়াসমিন।
৩. 'ব্রজবুলি' বলতে কী বোঝানো হয়?  
ক. ব্রজ সম্প্রদায়ের কথা  
খ. বাংলা ও হিন্দির যোগফল  
গ. একরকম কৃত্রিম কবিভাষা      ঘ. অপভ্রংশ      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. বাংলা ভাষার খাঁটি বাংলা উপসর্গ কয়টি?  
ক. ২১      খ. ২২  
গ. ২০      ঘ. ১৯      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'নীহারিকা দেবী' ছদ্মনামে কে লিখতেন?  
ক. অরুন্ধতী রায়      খ. কামিনী রায়  
গ. প্রমথ চৌধুরী      ঘ. অচিন্ত্য কুমার সেনগুপ্ত      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'জল' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?  
ক. নীর      খ. সলিল  
গ. উদক      ঘ. জলধি      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২১, ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. নিত্য মূর্খন্য-ষ কোন শব্দে বর্তমান  
ক. কষ্ট      খ. উপনিষৎ  
গ. কল্যাণীয়েষু      ঘ. আষাঢ়      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'খণ্ড প্রলয়' বাগধারাটির অর্থ কী?  
ক. সামান্য বস্তু      খ. কোলাহল  
গ. ভীষণ ব্যাপার      ঘ. ভীষণ গণ্ডগোল      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. কবি জীবনানন্দ দাশ জন্মগ্রহণ করেন কোথায়?  
ক. বরিশালে      খ. সাতক্ষীরায়  
গ. মেদিনীপুরে      ঘ. কোলকাতায়      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. 'চেউ' এর প্রতিশব্দ কোনটি?  
ক. বারিধি      খ. উর্মি  
গ. তটিনী      ঘ. বীচি      উ. খ, ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. বিশেষ অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে কোন উপসর্গটি?  
ক. উপকণ্ঠ      খ. উপবন  
গ. উপভোগ      ঘ. উপগ্রহ      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. নিচের কোনটি অশুদ্ধ?  
ক. প্রসন্ন-বিষণ্ন      খ. নিষ্পাপ-পাপিনী  
গ. অহিংস-সহিংস      ঘ. দোষী-নির্দোষী      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. অমিত্রাক্ষর ছন্দের বৈশিষ্ট্য হলো-  
ক. চরণের প্রথমে মিল      খ. বিশ মাত্রার পর্ব থাকে  
গ. অন্ত্যমিল আছে      ঘ. অন্ত্যমিল নেই      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. বাংলা বর্ণমালায় অর্ধমাত্রার বর্ণ কয়টি?  
ক. ১০      খ. ৭  
গ. ৮      ঘ. ৯      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'Charity begins at home'- উক্তিটির অর্থ কী?  
ক. আগে ঘর পরে তাস      খ. আপন ঘর প্রিয় ঘর  
গ. ইচ্ছা থাকলে উপায় হয়  
ঘ. ঘর থেকে যাত্রা কর      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'প্রাণভয়' কোন সমাস?  
ক. ৬ষ্ঠী তৎপুরুষ      খ. অলুক দ্বন্দ্ব  
গ. উপমান কর্মধারয়      ঘ. মধ্যপদলোপী কর্মধারয়      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. নিচের কোন শব্দে ণ-ত্ব বিধান অনুসারে 'ন' এর ব্যবহার হয়েছে?  
ক. নিকুণ      খ. লবণ  
গ. কল্যাণ      ঘ. ব্যাকরণ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৮. 'যিনি উপকার করেন, তাঁকে সবাই শ্রদ্ধা করেন।' - কোন ধরনের বাক্য?

- ক. মিশ্র বাক্য                      খ. যৌগিক বাক্য  
গ. প্রশ্নবোধক বাক্য            ঘ. সরল বাক্য                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৯. 'নিষ্কর' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? ['নিষ্কার' বলতে বাংলা অভিধানে কোনো শব্দ নেই। শব্দটি হবে 'নিষ্কর']

- ক. নিঃ + কার                      খ. নীঃ + কার  
গ. নিষ + কর                      ঘ. নিস্ + কর                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২০. 'কবির কাজ হচ্ছে কাব্য সৃষ্টি করা'- এখানে 'কাব্য' এর কারক বিভক্তি কোনটি?

- ক. কর্মে শূন্য                      খ. করণে শূন্য  
গ. অধিকরণে শূন্য            ঘ. কর্তায় শূন্য                      উ. ক

২১. কোনটি সঠিক বানান?

- ক. নিশিথিনি                      খ. নিশিথিনী  
গ. নীশিথিনী                      ঘ. নিশীথিনী                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২২. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক. আপনি স্বপরিবারে আমন্ত্রিত  
খ. তার কথা শুনে আমি আশ্চর্যান্বিত হলাম  
গ. তোমার পরশ্রীকাতরতায় আমি মুগ্ধ নই  
ঘ. সেদিন থেকে তিনি সেখানে আর যায় না                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৩. 'যে নারী পূর্বে অপরের বাগদত্তা ছিল'- তাকে এক কথায় কী বলে?

- ক. অভিসারিণী                      খ. অনন্যপূর্বা  
গ. অন্যপূর্বা                      ঘ. প্রোষিতভর্তৃকা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৪. সমাসের রীতি কোন ভাষা থেকে আগত?

- ক. উর্দু                      খ. ফার্সি  
গ. সংস্কৃত                      ঘ. বাংলা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৫. বাংলা সাহিত্যে চলিত ভাষার প্রবর্তক কে?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর            খ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. প্রমথ চৌধুরী                      ঘ. রামসুন্দর ত্রিবেদী                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৬. 'চাচা কাহিনী' এর লেখক কে?

- ক. দিলারা হাশেম                      খ. আবু জাফর শামসুদ্দিন  
গ. সরদার জয়েন উদ্দিন            ঘ. সৈয়দ মুজতবা আলী                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. বাংলা ভাষার প্রথম সাময়িক পত্র কোনটি?

- ক. বঙ্গদর্শন                      খ. দিগদর্শন  
গ. সংবাদ প্রভাকর                      ঘ. তত্ত্ববোধিনী                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. 'নিষ্কর' এর সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? ['নিষ্কার' বলতে বাংলা অভিধানে কোনো শব্দ নেই। শব্দটি হবে 'নিষ্কর']

- ক. নিষ্ + কর                      খ. নিস্ + কর  
গ. নিঃ + কর                      ঘ. নীঃ + কার                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. 'ধুষ্ট' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. মুক্ত                      খ. নিরীহ  
গ. দুষ্ট                      ঘ. বিনয়ী                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. 'Ab initio' এর বাংলা পরিভাষা কী?

- ক. অনুপস্থিত                      খ. অধিহার  
গ. প্রারম্ভেই                      ঘ. মধ্যবর্তী                      উ. গ

৩১. 'Corrigendum' শব্দের বাংলা পরিভাষা কী?

- ক. পুনর্বিন্যাস                      খ. শুদ্ধিপত্র  
গ. অনুরোধপত্র                      ঘ. পরিশিষ্ট পত্র                      উ. খ

৩২. 'তোমার মার বাড়ি, তুমি যাও, আমি আমার বাড়িতে থাকি। আবার আমাকে দেখতে এসো।' উক্তিটি কোন গ্রন্থ থেকে নেয়া হয়েছে?

- ক. রক্তাক্ত প্রান্তর                      খ. অসমাপ্ত আত্মজীবনী  
গ. কারাগারের রোজনামা            ঘ. দৌলত কাজী                      উ. গ

৩৩. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী'-তে উল্লিখিত আন্দামান বলতে কী বুঝায়?

- ক. পাকিস্তান আমলের সরকারি অফিস  
খ. ইংরেজ আমলের জেলখানা  
গ. একটি সাগরের নাম            ঘ. একটি জেলার নাম                      উ. খ

৩৪. একটি চৌবাচ্চায় ৮০০০ লিটার পানি ধরে। চৌবাচ্চাটির দৈর্ঘ্য ২.৫৬ মিটার এবং প্রস্থ ১.২৫ মিটার হলে এর গভীরতা কত?

- ক. ৩.৫ মিটার                      খ. ৩ মিটার  
গ. ২.৫ মিটার                      ঘ. ৪ মিটার                      উ. গ

→ ৯০৮ পৃষ্ঠার ১৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৫. কোন সমান্তর ধারার p তম পদ q এবং q তম পদ p হলে (p + q) তম পদ কত?

- ক. pq                      খ. p + q  
গ. pq(p+q)                      ঘ. 0                      উ. ঘ

→ ৭১৩ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৬. ১৮ ফিট উঁচু একটি খুঁটি এমনভাবে ভেঙ্গে গেল যে, ভাঙ্গা অংশটি বিচ্ছিন্ন না হয়ে ভূমির সাথে ৩০ ডিগ্রি কোণ উৎপন্ন করলো। খুঁটিটি মাটি থেকে কত ফুট উঁচুতে ভেঙ্গে গিয়েছিল?

- ক. ১৫ ফুট                      খ. ১২ ফুট  
গ. ৯ ফুট                      ঘ. ৬ ফুট                      উ. ঘ

→ ৯৩৩ পৃষ্ঠার ৬৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৩৭. 'ক' প্রথমে তিন মাইল উত্তরে, পরে ৯ মাইল পূর্বে তারপর আবার ৯ মাইল উত্তরে যায়। শুরু স্থান হতে তার দূরত্ব কত মাইল?

- ক. ২০ মাইল                      খ. ২৫ মাইল  
গ. ১৫ মাইল                      ঘ. ৩০ মাইল                      উ. গ

৩৮. ২, ৩, ৫, ৯, ১৭ এর পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক. ৩৩                                      খ. ৩২  
গ. ৪৮                                      ঘ. ৩০                                      উ. ক

→ ৭২৬ পৃষ্ঠার ১৭৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৯. কোন সংখ্যার ৭০% থেকে ৭০ বিয়োগ করলে ফলাফল হয় ৭০। তবে সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩০০                                      খ. ২০০  
গ. ১০০                                      ঘ. ১৮০                                      উ. খ

→ ২৩ পৃষ্ঠার ১০৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪০. কোনো শহরের বর্তমান জনসংখ্যা ৬৪ লক্ষ। শহরটির জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার প্রতি হাজারে ২৫ জন হলে, ২ বছর পর ঐ শহরের জনসংখ্যা কত হবে?

- ক. ৬৭,২৪,০০০ জন                      খ. ৬৮,০০,০০০ জন  
গ. ৬৭, ০০, ০০০ জন                      ঘ. ৬৭, ০০, ২৪০ জন                      উ. ক

→ ৩৩৪ পৃষ্ঠার ২৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪১. নীচের কোন ভগ্নাংশটি থেকে  $\frac{2}{3}$  ছোট?

- ক.  $\frac{3}{5}$     খ.  $\frac{7}{8}$   
গ.  $\frac{5}{6}$     ঘ.  $\frac{3}{4}$     উ. ক

→ ১২০ পৃষ্ঠার ৩৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে চক্রাকারে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির যোগফল কত?

- ক. 270 Degree                              খ. 360 Degree  
গ. 180 Degree                              ঘ. 150 Degree                              উ. খ

→ ৮১৯ পৃষ্ঠার ১৫৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. শতকরা বার্ষিক কত মুনাফায় ৩০০০ টাকার ৫ বছরের মুনাফা ১৫০০ টাকা হবে?

- ক. ৫%    খ. ১৫%  
গ. ২০%    ঘ. ১০%    উ. ঘ

→ ২৮৯ পৃষ্ঠার ৮২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪.  $\cos(120^\circ)$  এর মান কত?

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

→ ৯২৩ পৃষ্ঠার ৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫.  $x + \frac{1}{x} = 2$  হলে,  $(x - \frac{1}{x})^2$  এর মান কত?

- ক. 0    খ. 1  
গ. 2    ঘ. 4    উ. ক

→ ৫৩৪ পৃষ্ঠার ৯৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. তেঁটি ঘণ্টা একত্রে বেজে যথাক্রমে ৫, ১০, ১৫, ২০ ও ২৫ সেকেন্ড অন্তর আবার বাজতে লাগলো। কতক্ষণ পর ঘণ্টাগুলো আবার একত্রে বাজবে।

- ক. ১০ মিনিট                                      খ. ৫ ঘণ্টা  
গ. ৫ মিনিট                                      ঘ. ৬ মিনিট                                      উ. গ

→ ৯৮ পৃষ্ঠার ১০২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭.  $a^m \cdot a^n = a^{(m+n)}$  কখন হবে?

- ক. m ধনাত্মক ও n ঋণাত্মক হলে  
খ. m ধনাত্মক হলে                              গ. n ধনাত্মক হলে  
ঘ. m ও n ধনাত্মক হলে                              উ. ঘ

৪৮. সামান্তরিকের কর্ণদ্বয় পরস্পর সমান হলে সামান্তরিকটি হবে?

- ক. ত্রাপিজিয়াম                                      খ. আয়তক্ষেত্র  
গ. বর্গক্ষেত্র                                      ঘ. রম্বস                                      উ. খ

→ ৮৩১ পৃষ্ঠার ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯.  $X+Y, X-Y, X^2 - Y^2$  এর গ.সা.গু কত?

- ক. 1    খ.  $X^2 - Y^2$   
গ.  $X - Y$     ঘ. 0    উ. ক

→ ১১৩ পৃষ্ঠার ১৮৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫০. একটি আয়তকার ঘরের দৈর্ঘ্য প্রস্থের  $\frac{3}{2}$  গুণ। এর ক্ষেত্রফল

384 বর্গমিটার হলে পরিসীমা কত?

- ক. 60 metre                                      খ. 50 metre  
গ. 70 metre                                      ঘ. 80 metre                                      উ. ঘ

→ ৮৬৫ পৃষ্ঠার ৮১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. দুইটি ক্রমিক স্বাভাবিক সংখ্যার বর্গের অন্তর ৪৫ হলে সংখ্যা দুইটি কত?

- ক. ২০, ২১    খ. ২১, ২২  
গ. ২২, ২৩    ঘ. ২৩, ২৪    উ. গ

→ ৬৬ পৃষ্ঠার ৪৪০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. একটি সোনার গহনার ওজন ১৬ গ্রাম। এতে সোনা ও তামার অনুপাত ৩ : ১। এতে কী পরিমাণ সোনা মিশালে অনুপাত ৪ : ১ হবে?

- ক. ৪.৫ গ্রাম    খ. ৬ গ্রাম  
গ. ৫ গ্রাম    ঘ. ৪ গ্রাম    উ. ঘ

→ ৮৮৩ পৃষ্ঠার ২৪১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. একটি সমকোণী ত্রিভুজের লম্ব ভূমি অপেক্ষা ২ সেন্টিমিটার ছোট, কিন্তু অতিভূজ ভূমি অপেক্ষা ২ সেন্টিমিটার বড়। অতিভূজের দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৬ সেন্টিমিটার      খ. ১০ সেন্টিমিটার  
গ. ৮ সেন্টিমিটার      ঘ. ৪ সেন্টিমিটার      উ. খ

→ ৮১০ পৃষ্ঠার ৮৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. ASIAN এর সদস্য নয় কোন দেশটি?

- ক. নেপাল      খ. থাইল্যান্ড  
গ. ক্রোয়েশিয়া      ঘ. ফিলিপাইন      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৫. ২০২১ অর্ধবছরে মোট রাজস্ব আয়ের লক্ষ্যমাত্রা কত নির্ধারণ করা হয়?

- ক. দুই লাখ আঠানক্বই হাজার কোটি টাকা  
খ. ছয় লাখ তিন হাজার ছয়শত একাশি কোটি টাকা  
গ. তিন লাখ ঊনক্বই হাজার কোটি টাকা  
ঘ. তিন লাখ ত্রিশ হাজার কোটি টাকা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৬. FTP stands for?

- ক. File Text Protocol  
খ. File Transfer Protocol  
গ. Folder Transfer Protocol  
ঘ. File Transfer Process      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১০, প্রশ্ন-৬২ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশ্যান)

৫৭. 'একাডেমি অব সায়েন্স' কোন দেশের বিখ্যাত লাইব্রেরী?

- ক. যুক্তরাজ্য      খ. ফ্রান্স  
গ. রাশিয়া      ঘ. জার্মানি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩১৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৮. বাংলাদেশের সংসদীয় ব্যবস্থা সংবিধানের কোন সংশোধনীর মাধ্যমে পুনঃপ্রবর্তিত হয়?

- ক. একাদশ      খ. অষ্টম  
গ. নবম      ঘ. দ্বাদশ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৯. বঙ্গোপসাগর ও জাভা সাগরকে সংযুক্ত করেছে কোনটি?

- ক. সুন্দা প্রণালী      খ. মালাক্কা প্রণালী  
গ. মেলিনা প্রণালী      ঘ. বেরিং প্রণালী      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬০. 'Blue Economy' কোন বিষয়ের সাথে সম্পর্কিত?

- ক. সমুদ্র অর্থনীতি      খ. সবুজ বিপ্লব  
গ. বিশ্বায়ন      ঘ. নীল চাষ      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি- ২১)

৬১. সার্কভুক্ত দেশগুলোর মধ্যে সাক্ষরতার হারে শীর্ষ দেশ কোনটি?

- ক. মালদ্বীপ      খ. মালয়েশিয়া  
গ. নেপাল      ঘ. শ্রীলংকা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান জাতিসংঘে বাংলায় ভাষণ দিয়েছিলেন কবে?

- ক. ২২ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪ খ. ২৪ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৩  
গ. ২৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৭২ ঘ. ২৫ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রীর সরকারি বাসভবন কোনটি?

- ক. পদ্মা ভবন      খ. বঙ্গভবন  
গ. গণভবন      ঘ. উত্তরা ভবন      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. জাতিসংঘের স্থায়ী পর্যবেক্ষক দেশ কোনটি?

- ক. ম্যাকাও      খ. পূর্ব তিমুর  
গ. প্যালেস্টাইন      ঘ. মোনাকো      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. যুক্তরাজ্যের রাজা বা রাণী অন্য কোন দেশের রাষ্ট্র প্রধান?

- ক. কানাডা      খ. সাইপ্রাস  
গ. জিম্বাবুয়ে      ঘ. অস্ট্রেলিয়া      উ. ক, ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ কবে উৎক্ষেপণ করা হয়?

- ক. ১৭ই মে, ২০১৮ খ. ১২ই মে, ২০১৮  
গ. ২৬শে মার্চ, ২০১৮ ঘ. ১৬ই ডিসেম্বর, ২০১৭ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. ১৯৭০ সালের নির্বাচনে বাংলাদেশ আওয়ামী লীগ প্রাদেশিক পরিষদে কতটি আসন লাভ করে?

- ক. ২৮৮      খ. ২৯০  
গ. ২৮০      ঘ. ১৬০      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. 'মজলিশ' কোন দেশের আইন সভার নাম?

- ক. পাকিস্তান      খ. ইরান  
গ. ইরাক      ঘ. আফগানিস্তান      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. কোনটি নিরস্ত্রীকরণের সাথে সম্পৃক্ত নয়?

- ক. SALT      খ. CTBT  
গ. NPT      ঘ. NATO      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭০. "ফেয়ার ফ্যাক্স" কী?

- ক. গোয়েন্দা সংস্থা      খ. মানবাধিকার সংস্থা  
গ. পরিবেশবাদী আন্দোলন ঘ. বিশেষ ধরনের ফ্যাক্স উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. Bandwidth কি?

- ক. Bit per second      খ. Cycle per second  
গ. Bit per minute  
ঘ. Range of Frequencies      উ. ক

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

৭২. বাংলাদেশের শাসন বিভাগের সর্বোচ্চ ব্যক্তি কে?  
ক. প্রধান বিচারপতি খ. সেনা প্রধান  
গ. প্রধানমন্ত্রী ঘ. রাষ্ট্রপতি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. Bangladesh and France have signed a letter of intent ... defense cooperation-  
ক. in খ. of  
গ. on ঘ. for উ. গ
৭৪. 'The Protagonist' means?  
ক. The central figure of a drama  
খ. The down in a play  
গ. The stage director of play  
ঘ. The villain in play উ. ক
৭৫. 'A little learning is a dangerous thing' is a quotation from-  
ক. Oscar wilds খ. Voltaire  
গ. Altered Tennyson  
ঘ. Alexander Pope উ. ঘ
৭৬. If were you, I ..... for the just cause. Choose the correct verbs-  
ক. should fight খ. will fight  
গ. would fight ঘ. must fight উ. গ
৭৭. 'Hold Water' means-  
ক. Bear Examination খ. Keep Water  
গ. Clean Water ঘ. Drink Water উ. ক
৭৮. An intrapersonal conflict is a conflict-  
ক. between two individuals of same group  
খ. within an individual  
গ. between two individuals  
ঘ. between two groups উ. খ
৭৯. 'আমার ক্ষুধা নেই' Translate into English-  
ক. I have no appetite  
খ. I have no hunger  
গ. I am not hungry  
ঘ. I am full উ. ক
৮০. This is .... useful book for research.  
ক. an খ. a  
গ. the ঘ. none উ. খ
৮১. A serious play with a sad ending is called a .....  
ক. Farce খ. Melodrama  
গ. Tragedy ঘ. Comedy উ. গ
৮২. What is the meaning of 'Dead letter'?  
ক. Bad letter খ. Old letter  
গ. Law not in force

- ঘ. Letter written by unknown person উ. গ
৮৩. I am looking forward to..... you.  
ক. see খ. seeing  
গ. how to see ঘ. be able to উ. খ
৮৪. "Killing the bird, the old man brought bad luck to the crew" is a-  
ক. Simple sentence  
খ. Complex sentence  
গ. None of them  
ঘ. Compound sentence উ. ক
৮৫. Mathematics (to be) my favourite subject  
ক. is খ. are  
গ. will be ঘ. be উ. ক
৮৬. "To read between the lines" means-  
ক. To read carefully  
খ. To read only sometimes  
গ. To read quickly to save time  
ঘ. To read carefully to find out any hidden meaning উ. ঘ
৮৭. 'Needle : Thread'- Find out the correct analogy.  
ক. Prick : Sew খ. Leader : Follow  
গ. Pin : Cushion ঘ. Bat : Ball উ. খ
৮৮. What is a "Sonnet"?  
ক. A prose of special nature  
খ. A poem of fourteen lines  
গ. A criticism of a poet  
ঘ. A sad poem about nature উ. খ
৮৯. The phrase "Achilles' heel" means:  
ক. A strong point খ. A weak point  
গ. A permanent solution  
ঘ. A serious idea উ. খ
৯০. What is the meaning of the word 'Belated'?  
ক. Complaining খ. Off hand  
গ. Weak ঘ. Tardy উ. ঘ
৯১. He said to me, "Why have you beaten my dog?" (make it indirect).  
ক. He enquired me why had I had beaten his dog  
খ. He demanded me why had I beaten his dog.  
গ. He demanded of me why I had beaten his dog?  
ঘ. He asked me why I have had beaten his dog. উ. গ

৯২. My teacher embodies all the good qualities- (Make it passive)

ক. All the good qualities are embodied on my teacher.

খ. All the good qualities are embodied by my teacher.

গ. All the good qualities are embodied in my teacher.

ঘ. All the good qualities are embodied to my teacher. উ. গ

৯৩. What is the antonym of "Egalitarian"?

ক. Level খ. Even

গ. Elitist ঘ. Equal উ. গ

৯৪. Synonym of "Camouflage" is.....

ক. heavy খ. dangerous

গ. difficult ঘ. disguise উ. ঘ

৯৫. Identify the incorrect one.

ক. He resembles his father

খ. Either you or I am wrong?

গ. Two thirds of this milk is lost

ঘ. I am usually feeling tired after lunch উ. ঘ

৯৬. Who wrote the short story. "The Gift of the Magi"?

ক. T.S. Eliot

খ. O' Henry

গ. Shakespare

ঘ. Robut Frost

উ. খ

৯৭. Which is an example of verbal noun?

ক. Writing a good letter is difficult.

খ. The writing of a good letter is difficult.

গ. Good letter writing is difficult.

ঘ. It is very difficult to write a good letter. উ. ক

৯৮. Runa wants to go home and.....:

ক. So want we

খ. So do we

গ. We do so

ঘ. So we are

উ. খ

৯৯. Trees are considered one of our best friends (Make it active)

ক. It is tree which is our best friend.

খ. Trees are our best friend.

গ. We considered trees one of our best friends

ঘ. We consider trees are of our best friends

উ. খ

১০০. I can't help.....

ক. for smoking

খ. but smoke

গ. to smoke

ঘ. smoking

উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকিরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক

## পদের নাম: অফিসার (জেনারেল)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১২.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে]

১. নিচের যেটি মধ্যপদলোপী কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ-  
ক. মৌমাছি খ. ভ্রাতৃস্নেহ  
গ. স্বর্ণসৌধ ঘ. দ্রুতগামী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'ব্যঞ্জন' শব্দে 'ন' ধ্বনির স্বাভাবিক উচ্চারণস্থান পাটে হয়-  
ক. দন্তমূলীয় খ. প্রতিবেষ্টিত  
গ. তালব্য ঘ. জিহ্বামূলীয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. অন্যান্য সমীচরণের একটি দৃষ্টান্ত হলো-  
ক. বভভ খ. উচ্ছ্বাস  
গ. বিলিতি ঘ. ফাগুন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০৬, ৩০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. ত্রিয়ার বিরুক্তি যোগে গঠিত বিশেষণের দৃষ্টান্ত হলো-  
ক. ভেকে ভেকে খ. বারে বারে  
গ. যায় যায় ঘ. দেখতে দেখতে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. মীর মশাররফ হোসেনের সঙ্গে প্রাসঙ্গিক নয় যে ধরনের সাহিত্যকর্ম-  
ক. প্রহসন খ. উপন্যাস  
গ. ট্রাজেডি ঘ. প্রবন্ধ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৬, ১৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'যাচঞা'-এর ধাতু অংশ হলো-  
ক. √যাচ্ খ. √যাঞ  
গ. √যা ঘ. √যাচা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. ঢাকা থেকে প্রকাশিত সাহিত্যসাময়িকী 'প্রগতি'র অন্যতম সম্পাদক ছিলেন-  
ক. নরেশ সেনগুপ্ত খ. বুদ্ধদেব বসু  
গ. আওতোয ভট্টাচার্য ঘ. মনীশ ঘটক উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. ডাক ও খনার বচনের একটি বিশেষ বৈশিষ্ট্য হলো-  
ক. ছন্দ বৈচিত্র্য খ. হাস্যরস  
গ. বিদেশি শব্দের আদিক্য ঘ. ভগিতার উপস্থিতি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. বাংলা লিপি সংস্কারে বিশেষ ভূমিকা রেখেছেন-  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. রামমোহন রায় ঘ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. নিচের যে গুণে কোনো অপপ্রয়োগ ঘটেনি-  
ক. অধীন, অজানতা খ. তনুদেহ, পাশ্চাত্য  
গ. সমসাময়িককালে, জন্মবার্ষিক  
ঘ. ভাষী, সবাক্ষব উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. নিচের যে শব্দটি আক্ষরিকতা প্রভাবিত নয়-  
ক. কাটারি খ. খপর  
গ. মেয়া ঘ. একি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. শওকত ওসমানের মুক্তিযুদ্ধের শরণার্থী অভিজ্ঞতার প্রতিফলন ঘটেছে যে রচনায়-  
ক. পতঙ্গ পিঞ্জর খ. নেকড়ে অরণ্য  
গ. জাহান্নাম হইতে বিদায় ঘ. চৌরসন্ধি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'আচমন'-এর সমার্থক হলো-  
ক. স্নিগ্ধ খ. আবীর  
গ. প্রফালন ঘ. অবহেলা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'বিহ্বলতা'-র প্রমিত উচ্চারণ হলো-  
ক. বিহভলতা খ. বিউভলতা  
গ. বিওভলতা ঘ. বিওভোলতা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'রূপার চেয়ে সোনার দাম বেশি'। স্ত্রীত হরফের শব্দটি যে কারকের দৃষ্টান্ত-  
ক. কর্ম খ. কর্তৃ  
গ. করণ ঘ. অধিকরণ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'বিরল'-এর বিপরীতার্থক রূপ হলো-  
ক. ব্যতিক্রম খ. সুলভ  
গ. সরল ঘ. বিশেষ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭, ৪৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. নিচের যেটি বাংলা ভাষার অপপ্রয়োগের দৃষ্টান্ত-  
ক. সবগুলো খ. একর  
গ. কর্তৃপক্ষ ঘ. অনুষ্ঠাতব্য উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০৩, ৫০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. আলাংকারিক প্রয়োগ বর্জনীয় যে ক্ষেত্রে-  
ক. পত্রলিখন খ. ভাবসম্প্রসারণ  
গ. প্রবন্ধ রচনা ঘ. সারাংশ লিখন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০৩, ৫০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৯. উক্তি পরিবর্তন: মা রেগে আমাকে বললেন, "তোমার গিয়ে কাজ নেই।"-

- ক. রাগান্বিতভাবে মা আমাকে যেতে নিষেধ করেছিলেন।  
খ. মা রেগে আমাকে বললেন যে, আমার যেয়ে কী হবে?  
গ. মা রাগ করে বললেন যে, যেও না।  
ঘ. রাগ করে মা আমাকে বললেন যে, আমার যাওয়া অকার্যকর হবে।

উ. ক

২০. 'হাড়হন্দ' বাগধারা দিয়ে বোঝায়-

- ক. স্পর্ধা                      খ. অকৃত্রিম  
গ. নাড়ীলক্ষত্র            ঘ. দৃঢ়তা

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

Fill in the gaps (21-24) with appropriate words:

২১. I will be late. Please ..... lunch without me.

- ক. taking                      খ. inviting  
গ. start                        ঘ. carry

উ. গ

২২. Shobuj popped .... for a coffee on his way home.

- ক. up                            খ. out  
গ. in                            ঘ. at

উ. ক

২৩. I have to .... to the finish line and back.

- ক. run                            খ. run away  
গ. get away                  ঘ. gate through

উ. ক

২৪. I cannot park the limousine. It is right now ..... the way.

- ক. on                            খ. in  
গ. up                            ঘ. across

উ. ঘ

২৫. The idiom 'break a leg' expresses-

- ক. agony                        খ. good wishes  
গ. sorrow                      ঘ. curiosity

উ. খ

২৬. Count the number of adverbs: I was just wondering if you could cook it perfectly and make the dish quite delicious as always.

- ক. 3                                খ. 4  
গ. 5                                ঘ. 6

উ. খ

২৭. Join two parts: "She completed all tasks"; "a big surprise."

- ক. was                            খ. that was  
গ. which was                  ঘ. it is

উ. গ

২৮. Use appropriate verb form: Shall I ( ) the room clean while you are out?

- ক. spoil                        খ. try  
গ. finish                        ঘ. sweep

উ. ঘ

২৯. Make indirect: The girl told him, "Please be careful."

- ক. The girl asked him not to be careless.  
খ. The girl advised him to be careful.  
গ. The girl requested to be careful by him.  
ঘ. The girl advised him to take care.

উ. ঘ

৩০. Find the odd genre of novels-

- ক. Dystopian                    খ. Fantasy  
গ. Romance                    ঘ. Oldies

উ. ঘ

৩১. If brave: valiant, then slick:

- ক. coarse                        খ. rough  
গ. tight                        ঘ. greasy

উ. ঘ

৩২. 'He is a seasoned politician.' is an example of-

- ক. irony                        খ. pun  
গ. euphemism                ঘ. oxymoron

উ. খ

৩৩. Make simple: 'Work hard to avoid failure.'

- ক. Work hard or fail.  
খ. Working hard for avoiding failure.  
গ. Work hard, unless you fail.  
ঘ. Without working hard you cannot avoid failure.

উ. ঘ

৩৪. Joyce is the only son of the bank owner. So, he had it on easy street. The bold faced phrase means-

- ক. financial security            খ. effortless  
গ. reliable                      ঘ. good outcome

উ. ক

৩৫. Choose the best form of modal: Let's dance on the floor, .....we?

- ক. will                        খ. won't we  
গ. don't we                    ঘ. shall

উ. ঘ

৩৬. Change into passive: Did he do his task?

- ক. Had his task done by him?  
খ. Was his task done by him?  
গ. Had his task been done by him?  
ঘ. Was his task being done by him?

উ. খ

৩৭. Find the antonym of 'unravel':

- ক. extricate                    খ. unknot  
গ. tangle                        ঘ. run

উ. গ

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

৩৮. The word 'inside' cannot be used as-  
 ক. noun খ. adverb  
 গ. preposition ঘ. verb উ. ঘ
৩৯. Translate into English: কারুশিল্পে আমাদের সাংস্কৃতিকরুচি প্রতিফলিত হয়।-  
 ক. Craftwork represents our cultural flavour.  
 খ. In craftworks, we reflect our cultural taste.  
 গ. Our culture resembles with our artwork.  
 ঘ. Our cultural heritage is reflected in the artwork.  
 উ. ক
৪০. "A man of genius makes no mistakes." is the quote of-  
 ক. Charles Dickens খ. Mary Anne  
 গ. Elizabeth Bennet ঘ. James Joyce উ. ঘ
৪১. If  $\tan(x - 30^\circ) = 1/\sqrt{3}$ ,  $\cos x = ?$   
 ক.  $1/2$  খ. 0  
 গ.  $1/\sqrt{2}$  ঘ. 1 উ. ক
৪২. If  $\log_x 144 = 4$ , then  $x = ?$   
 ক.  $2\sqrt{3}$  খ. 4  
 গ. 3 ঘ.  $3\sqrt{2}$  উ. ক
৪৩. If  $-1 \leq 3 - 2x \leq 3$ , then  
 ক.  $0 \leq x \leq 2$  খ.  $-2 \leq x \leq 0$   
 গ.  $x \leq 2$  ঘ.  $x \geq 0$  উ. ক
৪৪. The distance from the centre of a circle of radius 5 cm to a chord of length 8 cm -  
 ক. 5 cm খ. 4 cm  
 গ. 3 cm ঘ. 2 cm উ. গ
৪৫. The area of a circle of radius  $\sqrt{2}$  is approximately-  
 ক. 1.4142 খ. 6.2832  
 গ. 9.4298 ঘ. 3.1416 উ. খ
৪৬. If the radius of a sphere is increased by 10%, how much will the surface area be increased in percentage?  
 ক. 21% খ. 19%  
 গ. 18% ঘ. 20% উ. ক
৪৭. How many integers between 1 and 100 are divisible by 3 but not by 5?  
 ক. 27 খ. 29  
 গ. 30 ঘ. 31 উ. ক
৪৮. If  $n$  is an odd integer, which of the following must be an odd integer?  
 ক.  $n - 1$  খ.  $n + 2$   
 গ.  $4n + 1$  ঘ.  $3n + 1$  উ. গ

৪৯. Which of the numbers below is not equivalent to 2%?  
 ক.  $1/50$  খ.  $1/10$   
 গ. 0.02 ঘ.  $2/100$  উ. খ
৫০. The next number in the sequence 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21, ..... is -  
 ক. 34 খ. 36  
 গ. 38 ঘ. 40 উ. ক
৫১. The H.C.F of  $x^2 - 1$ ,  $x^4 - 1$  and  $x^4 - x^3 + x - 1$  is-  
 ক.  $x^6 - 1$  খ.  $x^3 + 1$   
 গ.  $x^2 - 1$  ঘ.  $x^3 - 1$  উ. গ
৫২. If  $3x + 2y = 7$  and  $3x - 2y = 5$  then  $xy = ?$   
 ক. 6 খ. 24  
 গ. 4 ঘ. 1 উ. ঘ
৫৩. How many real roots does the polynomial  $2x^3 + 8x - 7$  have?  
 ক. None খ. One  
 গ. Two ঘ. Three উ. খ
৫৪. A coin is tossed four times. What is the probability of getting head on all tosses?  
 ক.  $1/4$  খ.  $1/8$   
 গ.  $1/16$  ঘ.  $3/16$  উ. গ
৫৫. If  $\cos\theta + \sin\theta = 1$ , then  $\theta = ?$   
 ক.  $30^\circ$  খ.  $45^\circ$   
 গ.  $60^\circ$  ঘ.  $90^\circ$  উ. ঘ
৫৬. If the sum of  $x$  and its multiplicative inverse is 3, then  $x^3 + 1/x^3 = ?$   
 ক. 36 খ. 0  
 গ. 1 ঘ. 18 উ. ঘ
৫৭. Let  $M$  be the median and  $m$  the mode of the following set of numbers: 10, 70, 20, 40, 70, 90. What is the average (arithmetic mean) of  $M$  and  $m$ ?  
 ক. 50 খ. 60  
 গ. 62.5 ঘ. 65 উ. গ
৫৮. If  $(7^a)(7^b) = 7^c/7^d$ , what is  $d$  in terms of  $a$ ,  $b$  and  $c$ ?  
 ক.  $3/ab$  খ.  $c-a-b$   
 গ.  $a + b - c$  ঘ.  $c - ab$  উ. ঘ

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

৫৯. If the lines AB and CD meet at O and  $\angle BOD = 63^\circ$ , then  $\angle BOC = ?$

- ক.  $27^\circ$                       খ.  $63^\circ$   
গ.  $117^\circ$                       ঘ.  $297^\circ$                       উ. গ

৬০. The next term of the series  $9 + 36 + 81 + 144 + \dots$  is -

- ক. 169                      খ. 256  
গ. 272                      ঘ. 225                      উ. ঘ

৬১. If  $a = 0.67$  then which one of the following is smaller than a?

- ক.  $\sqrt{a}$                       খ.  $1/a$   
গ.  $a^2$                       ঘ.  $1/a^2$                       উ. গ

৬২. The difference between simple and compound interest at 5% annually on a sum of Tk. 10000 at the end of 2 years is-

- ক. Tk. 25                      খ. Tk. 50  
গ. Tk. 100                      ঘ. Tk. 250                      উ. ক

৬৩. If a ladder touches the roof of a wall and makes an angle of  $45^\circ$  with the 15 metre long wall, then the length of the ladder is-

- ক. 30 m                      খ. 15 m  
গ. 45 m                      ঘ.  $15\sqrt{2}$  m                      উ. ঘ

৬৪. A product is bought and sold at the profit of 15%. The ratio of selling and buying cost is-

- ক. 17 : 20                      খ. 23 : 20  
গ. 20 : 23                      ঘ. 20 : 17                      উ. খ

৬৫. If the ratio of two numbers is 3 : 4 and their least common multiple is 60, then the numbers are-

- ক. 15,20                      খ. 12,16  
গ. 9,12                      ঘ. 18,24                      উ. ক

৬৬. Mr. X will be the Chairman of the committee. In how many ways can a committee of 5 members be chosen from a total of 8 people given that Mr. X must be one of them?

- ক. 35                      খ. 70  
গ. 120                      ঘ. 56                      উ. ক

৬৭. If the radius of a circle is 6 cm and a circular segment subtends an angle  $30^\circ$  at the centre, then the length of the arc is-

- ক.  $2\pi$  cm                      খ.  $6\pi$  cm  
গ.  $\pi$  cm                      ঘ.  $3\pi$  cm                      উ. গ

৬৮. If  $A^3$  is odd, which of the following is true?

- ক. A is odd only                      খ.  $A^2$  is odd only  
গ.  $A^2$  is even  
ঘ. Both A and  $A^2$  are odd                      উ. ঘ

৬৯. A rectangle is 14 cm long and 10 cm wide. If the length is reduced by x cm and its width is increased also by x cm so as to make a square, then its area increased by-

- ক.  $4 \text{ cm}^2$                       খ.  $144 \text{ cm}^2$   
গ.  $12 \text{ cm}^2$                       ঘ.  $140 \text{ cm}^2$                       উ. ক

৭০. In July 2021, the country which issued a postage stamp featuring Bangabandhu is-

- ক. India                      খ. Australia  
গ. Turkey                      ঘ. Brazil                      উ. গ

৭১. 'The Palme d'Or' prize is awarded at ..... film festival.

- ক. Cannes                      খ. Venice  
গ. Tribeca                      ঘ. Raindance                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. Nexus TV is an electronic media of-

- ক. India                      খ. Bangladesh  
গ. Nepal                      ঘ. Pakistan                      উ. খ

৭৩. Generally the shape of a demand curve is-

- ক. upward sloping                      খ. downward sloping  
গ. vertical                      ঘ. horizontal                      উ. খ

৭৪. Issued shares of listed companies are deposited in-

- ক. CDBL                      খ. BSEC  
গ. DSE                      ঘ. SEC                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩০৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. Mr. Shobuj was both the 14th highest and the 14th lowest in a tennis tournament. How many participants were in the tournament?

- ক. 27                      খ. 28  
গ. 29                      ঘ. 30                      উ. ক

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

৭৬. 'International peace, security and solidarity' is mentioned in the .... part of the Constitution of Bangladesh.  
 ক. 1st খ. 2nd  
 গ. 3rd ঘ. 4th উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. Till October 2021, the number of Upazilas in Bangladesh is-  
 ক. 492 খ. 493  
 গ. 494 ঘ. 495 উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ০৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর- ২০২১)
৭৮. The 'Special Rehabilitation Fund' offered by Probashi Kallyan Bank has the interest rate of-  
 ক. 3% খ. 3.5%  
 গ. 4% ঘ. 4.5% উ. গ
৭৯. The 'Wage Earners' Welfare Board' law was passed in-  
 ক. 1976 খ. 1982  
 গ. 1990 ঘ. 2018 উ. ঘ
৮০. The first Hydrogen Energy Laboratory is situated in-  
 ক. Chitagong খ. Mongla  
 গ. Narayanganj ঘ. Dhaka উ. ক
৮১. The Social Development Foundation of Bangladesh is funded by-  
 ক. IDB খ. ADB  
 গ. World Bank ঘ. JAICA উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৮৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮২. The vision of Probashi Kallyan Bank does not include-  
 ক. empowering expatriates  
 খ. empowering migrant workers  
 গ. ensuring safe migration  
 ঘ. ensuring migrants rights উ. ঘ
৮৩. Find odd one which should not be in the high remittance sending country list of the GoB.  
 ক. Iran খ. Singapore  
 গ. Italy ঘ. Japan উ. ক
৮৪. The Booker Prize 2021 has been awarded to-  
 ক. Nadifa Mohamed  
 খ. Maggle Shipstead  
 গ. Richard Powers ঘ. Damon Galgut উ. ঘ

৮৫. Denvi-3 is a variant of-  
 ক. COVID-19 খ. Dengue  
 গ. Malaria ঘ. Chikungunya উ. খ
৮৬. The Amnesty International was established in-  
 ক. UK খ. USA  
 গ. France ঘ. Germany উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৬৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৭. .... will not deduct money from one's bank account directly.  
 ক. A CDM খ. A credit card  
 গ. A debit card ঘ. An ATM উ. খ
৮৮. The delay that occurs between the time a check is written and the money is deducted from the client's account is known as-  
 ক. maturity খ. overdraft  
 গ. float ঘ. amortization উ. গ
৮৯. 'The Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication' is-  
 ক. an e-club  
 খ. a monetary transfer tool  
 গ. an e-commerce site  
 ঘ. a bank উ. খ
৯০. The main function of the Security Exchange Commission is-  
 ক. regulation খ. automation  
 গ. trade analysis ঘ. authorization উ. ক
৯১. .... is used to create a web page.  
 ক. HTTPS খ. WWW  
 গ. URL ঘ. XML উ. ঘ
৯২. Which is not an online education platform-  
 ক. Coursera খ. Skillshare  
 গ. Module ঘ. Udemy উ. গ
৯৩. Conversion of data into code is called-  
 ক. encryption খ. firewall  
 গ. digital certificate ঘ. password উ. ক
৯৪. The term for a shop that is both online and on the high street is-  
 ক. click & brick খ. brick & click  
 গ. brick & brick ঘ. click & click উ. ক

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

৯৫. Disadvantage of e-commerce is-

- ক. controlling privacy and security  
খ. after sales service  
গ. maintaining standards and quality  
ঘ. distribution and delivery

উ. ক

৯৬. The shortcut key for starting the slide show in MS-PowerPoint is-

- ক. F5  
খ. Ctrl + B  
গ. Ctrl + N  
ঘ. F8

উ. ক

৯৭. Find which is not a MS-Excel function-

- ক. LEN  
খ. TRIM  
গ. MIN  
ঘ. COUNTD

উ. ঘ

৯৮. .... is a software application which enables the transfer of files from one computer to another.

ক. DNS server

খ. TLD server

গ. FTP server

ঘ. DHCP server

উ. গ

৯৯. Find from the following which is a single integrated circuit-

ক. CPU

খ. RAM

গ. gate

ঘ. chip

উ. গ

১০০. Select the odd one here-

ক. ORACLE

খ. JAVA

গ. SYBASE

ঘ. INFORMIX

উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ ব্যাংক

## পদের নাম: সহকারী পরিচালক (AD)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১২.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে]

১. 'নয়ন' এর সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কী?  
ক. নী + অনট                      খ. নে + অনট  
গ. নী + অট                        ঘ. নে + অয়ন                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'অনুধাবন' সমস্তপদটির 'অনু' পূর্বপদটি কি অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. বিরোধ                        খ. পশ্চাৎ  
গ. অতিপ্রান্ত                      ঘ. ঈষৎ                              উ. ঋ  
পৃষ্ঠা: Hints- ৩৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. ভাবাধিকরণে সবসময় কোন বিভক্তি যুক্ত হয়?  
ক. ৫মী                              খ. ৬ষ্ঠী  
গ. ৭মী                              ঘ. ৩য়া                                উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. নিচের কোনগুলো পরাশ্রয়ী বর্ণ?  
ক. ঙ, ঞ                              খ. ং, ঃ  
গ. শ, ঘ                              ঘ. র, ঢ                                উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. নিচের কোন বানানটি সঠিক?  
ক. জিগীষা                        খ. জীগীষা  
গ. জিগীষা                        ঘ. জীগীষা                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. বাক্যের প্রকাশভঙ্গি অনুসারে কর্তা কয় প্রকার?  
ক. ২                                  খ. ৩  
গ. ৪                                  ঘ. ৬                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'টাকাটা ধার দিয়ে তুমি আমার মুখ রেখেছ'- এ বাক্যে 'মুখ' কি অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. সুনাম                            খ. প্রত্যঙ্গ বিশেষ  
গ. মূল্য                              ঘ. সম্মান                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লিখিত নয়?  
ক. স্বশাল                            খ. প্রজ্বল  
গ. আকাঙ্ক্ষা                      ঘ. আষাঢ়                              উ. ক, খ  
পৃষ্ঠা: ৩২০, ৩২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'চকোলেট' শব্দটি কোন ভাষা থেকে বাংলা ভাষায় এসেছে?  
ক. ফরাসি                            খ. তুর্কি  
গ. পর্তুগিজ                        ঘ. মেক্সিকান                        উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'সুতি কাপড় অনেক দিন টিকে' কোন বাচ্য?  
ক. কর্তৃবাচ্য                        খ. কর্মকর্তৃবাচ্য  
গ. ভাববাচ্য                        ঘ. কর্মবাচ্য                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'এদেশের বুকে আঠারো আসুক নেমে।' কোন বৈশিষ্ট্যের কারণে কবি আঠারো প্রত্যাশা করেছেন?  
i. উদ্দীপনা                        ii. সেবাব্রত  
iii. সাহসিকতা                      iv. চলার দুর্বীর গতি  
ক. i, ii, iii ও iv                      খ. iv  
গ. i ও ii                              ঘ. ii ও iii
১২. সনেটের বৈশিষ্ট্য- i. চৌদ্দ চরণবিশিষ্ট ii. প্রতি চরণে চৌদ্দ মাত্রা iii. তিন পর্ব। নিচের কোনটি সঠিক?  
ক. i, ii, iii                            খ. i  
গ. i ও ii                              ঘ. ii ও iii                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'মিছা মণি মুক্তা হেম, স্বদেশের প্রিয় প্রেম, তার চেয়ে রত্ন নাই আর'।- এই কবিতাংশের ভাব নিচের কোন কবিতায় প্রকট হয়ে ধরা দিয়েছে?  
ক. জীবন-সঙ্গীত                      খ. আমার পরিচয়  
গ. তাহাড়েই পড়ে মনে                      ঘ. কপোতাক্ষ                        উ. ঘ
১৪. "আমরা আলোচনা করে ঠিক করেছি, যাই হোক না কেন, আমরা অনশন ভাঙব না। যদি এই পথেই মৃত্যু এসে থাকে তবে তাই হবে।" উক্তিগুলো কার রচিত?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম  
খ. আবদুর রশিদ তর্কবাগীশ  
গ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
ঘ. মহিউদ্দিন আহমদ                      উ. গ

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

১৫. ব্রহ্মপুত্র শব্দে 'ক্ষ' যুক্তবর্ণের কোন কোন বর্ণ রয়েছে?

- ক. ক, ঘ খ. ম, হ  
গ. হ, ম ঘ. ম, ম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৬. 'ক' বর্ণের ধ্বনিসমূহের উচ্চারণ স্থান কোনটি?

- ক. জিহ্বামূল খ. অগ্রতালু  
গ. পশ্চাৎ দন্তমূল ঘ. অগ্রদন্তমূল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭. কোনটি 'পরপদ' প্রধান সমাস?

- ক. কমধারয় খ. অব্যয়ীভাব  
গ. দ্বন্দ্ব ঘ. বহুব্রীহি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮. 'লাজুক' কোন ধরনের শব্দ?

- ক. মৌলিক শব্দ খ. রূঢ়ি শব্দ  
গ. যৌগিক শব্দ ঘ. যোগরূঢ় শব্দ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৯. 'শশাঙ্ক'-এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. সমুদ্র খ. সূর্য  
গ. সৈকত ঘ. চাঁদ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২০. 'আশীর্ষি' কোন বহুব্রীহি সমাসের উদাহরণ?

- ক. ব্যাধিকরণ বহুব্রীহি খ. সমানাধিকরণ বহুব্রীহি  
গ. ব্যতিহার বহুব্রীহি ঘ. প্রত্যয়ান্ত বহুব্রীহি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. Which is the correct spelling?

- ক. liaison খ. leason  
গ. liaison ঘ. liason উ. গ

২২. The ..... seventh-grader towered over the other players on his basketball team.

- ক. gangling খ. yearling  
গ. begrudging ঘ. hatchling উ. ক

২৩. The ..... deer stuck close to its mother when venturing out into the open field.

- ক. starling খ. yearling  
গ. begrudging ঘ. hatchling উ. খ

২৪. The rebel spies were charged with ..... and put on trial.

- ক. sedition খ. attrition  
গ. interaction ঘ. reiteration উ. ক

২৫. What is the Past Participle of 'dive'?

- ক. dove খ. diven  
গ. dive ঘ. dived উ. ক, ঘ

২৬. What is the feminine of 'Ram'?

- ক. Ewe খ. Limb  
গ. Lob ঘ. Lumber উ. ক

২৭. Synonym of gauche is-

- ক. gauche খ. fine  
গ. brilliant ঘ. indecent উ. ঘ

২৮. The plural form of deer is-

- ক. deer খ. dore  
গ. deeres ঘ. door উ. ক

২৯. A group of bears is called-

- ক. Pod খ. Herd  
গ. Shrewdness ঘ. Sleuth উ. ঘ

৩০. Antonym of demur is-

- ক. embrace খ. crude  
গ. boisterous ঘ. falter উ. ক

৩১. A group of bats is called-

- ক. Pace খ. Gang  
গ. Flock ঘ. Colony উ. ঘ

৩২. Which is the correct spelling?

- ক. minniscule খ. minascule  
গ. minnascule ঘ. minuscule উ. ঘ

৩৩. The passive voice of: Who is John inviting?

- ক. Who is being invited by John?  
খ. Who is invited by John?  
গ. Whom is invites by John?  
ঘ. Is someone invited by John? উ. ক

৩৪. Choose the similar word- Sitar : Guitar : Tanpura :

- ক. Trumpet খ. Violin  
গ. Harmonium ঘ. Mridanga উ. খ

৩৫. "Like a sitting duck" means-

- ক. vulnerable খ. lazy  
গ. beauty ঘ. lovely উ. ক

৩৬. Synonym of stentorian is-

- ক. violent খ. misbegotten  
গ. stealthy ঘ. loud উ. ঘ

৩৭. Antonym of approbate is-

- ক. ingratitude খ. condemn  
গ. dissatisfaction ঘ. master উ. খ

৩৮. to : too :: loot : -

- ক. two খ. steal গ. toot ঘ. lute উ. ঘ

৩৯. Whole : ..... :: hole : pit

- ক. pittance খ. whale  
গ. donut ঘ. sum উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

80. Gall : vex :: hex : .....

- ক. fix                      খ. jinx  
গ. index                  ঘ. vixen                      উ. খ

81. Melissa is four times as old as Jim. Pat is 5 years older than Melissa. If Jim is  $y$  years old, how old is Pat?

- ক.  $4y + 5$                   খ.  $5y + 4$   
গ.  $4 - 5y$                   ঘ.  $y + 5$                       উ. ক

82. The temperature in a city was  $20^\circ$  Celsius. What is the equivalent of this temperature in degrees Fahrenheit?

- ক.  $4^\circ$                           খ.  $43.1^\circ$   
গ.  $68^\circ$                       ঘ.  $132^\circ$                       উ. গ

83. The average (arithmetic mean) of  $x$  and  $y$  is 20. If  $z = 5$ , what is the average of  $x$ ,  $y$  and  $z$ ?

- ক. 15                          খ. 12.5  
গ. 10                          ঘ. 25/3                      উ. ক

88. The sum of two integers is 36, and the difference is 6. What is the smaller of the two numbers?

- ক. 21                          খ. 15  
গ. 16                          ঘ. 18                      উ. খ

8৫. The angle measure of the base angles of an isosceles triangle are represented by  $x$  and the vertex angle is  $3x + 10$ . Find the measure of base angle.

- ক.  $112^\circ$                       খ.  $42.5^\circ$   
গ.  $34^\circ$                       ঘ.  $16^\circ$                       উ. গ

8৬. Wendy has 5 pairs of pants and 8 shirts. How many different combinations can she make with these items?

- ক. 13                          খ. 24  
গ. 40                          ঘ. 21                      উ. গ

8৭. Max goes to the gym every fourth day. Ellen's exercise routine is to go every third day. Today is Monday and both Max and Ellen are at the gym. What will the day of the week be the next time they are both at the gym?

- ক. Sunday                  খ. Wednesday  
গ. Friday                      ঘ. Saturday                      উ. ঘ

8৮. The width of a rectangle is 20 cm. the diagonal is 8 cm more than the length. Find the length of the rectangle.

- ক. 20                          খ. 23  
গ. 22                          ঘ. 21                      উ. ঘ

8৯. Find the next number in the following pattern: 320, 160, 80, 40, .....

- ক. 35                          খ. 30  
গ. 10                          ঘ. 20                      উ. ঘ

৯০. Which of the following terms does not describe the number 9?

- ক. Prime                      খ. integer  
গ. real number              ঘ. whole number              উ. ক

৯১. A bus picks up a group of tourists at a hotel. The sightseeing bus travels 2 blocks north, 2 blocks east, 1 block south, 2 blocks east, and 1 block south. Where is the bus in relation to the hotel?

- ক. 2 blocks north          খ. 1 block west  
গ. 3 blocks south          ঘ. 4 blocks east              উ. ঘ

৯২. Two planes leave the airport at the same time. Minutes later, plane A is 70 miles due north of the airport. How far apart are the two airplanes?

- ক. 182 miles                  খ. 119 miles  
গ. 163.8 miles              ঘ. 238 miles              উ. ক

৯৩. If the area of a small pizza is  $78.5 \text{ in}^2$ , what size pizza box would best fit the small pizza?

- ক. 12 in                      খ. 11 in  
গ. 9 in                          ঘ. 10 in                      উ. ঘ

৯৪. If the radius of a circle is tripled, the circumference is

- ক. multiplied by 3          খ. multiplied by 6  
গ. multiplied by 9          ঘ. multiplied by 12              উ. ক

৯৫. Jennifer flipped a coin three times and got heads each time. What is the probability that she gets heads on the next flip?

- ক. 1                              খ. 1/16  
গ.  $\frac{1}{2}$                           ঘ. 0                              উ. গ

৯৬. What is the greatest common factor of 24 and 64?

- ক. 8                              খ. 4  
গ. 12                          ঘ. 36                      উ. ক

৫৭. What is the annual interest rate on an account that earns Tk. 948 in simple interest over 36 months with an initial deposit of Tk. 7900?

- ক. 40%                      খ. 4%  
গ. 3%                      ঘ. 3.3%                      উ. খ

৫৮. There are 5 doors to a lecture room. In how many ways can a student enter the room through a door and leave the room by a different door?

- ক. 10                      খ. 20  
গ. 9                      ঘ. 625                      উ. খ

৫৯. If machine A polishes  $x$  units in 12 minutes and machine B polishes  $5x$  units in 40 minutes, in how many minutes will A and B, working together, polish 50x units?

- ক. 240                      খ. 300  
গ. 350                      ঘ. 120                      উ. ক

৬০. When a positive integer  $m$  is divided by another positive integer  $n$ , the remainder obtained is 8. If  $m/n = 89.32$ , What is the value of  $n$ ?

- ক. 1                      খ. 25  
গ. 32                      ঘ. 100                      উ. খ

৬১. If a bookstore owner buys 15 books less for Tk. 900 when the price of each book goes up by Tk. 3, than find the original price of a book.

- ক. Tk. 20                      খ. Tk. 18  
গ. Tk. 15                      ঘ. Tk. 12                      উ. ঘ

৬২. A train takes 10 seconds to cross a pole and 20 seconds to cross a platform of length 200m. What is the length of the train?

- ক. 400 m                      খ. 600 m  
গ. 200 m                      ঘ. 800 m                      উ. গ

৬৩. An employee's annual salary was increased Tk. 15,000. If her new annual salary now equals Tk. 90,000. what was the percent increase?

- ক. 15%                      খ. 22%  
গ. 24%                      ঘ. 20%                      উ. ঘ

৬৪. Kona deposited Tk. 505 into her savings account. If the interest rate of the account is 5% per year, how much

interest will she have made after 4 years?

- ক. Tk. 252.50                      খ. Tk. 606  
গ. Tk. 10,100                      ঘ. Tk. 101                      উ. ঘ

৬৫. Bill and Ben can clean the garage together in 6 hours. If it takes Bill 10 hours working alone, how long will it take Ben working alone?

- ক. 11 hours                      খ. 4 hours  
গ. 16 hours                      ঘ. 15 hours                      উ. ঘ

৬৬. The perimeter of a rectangle is 104 inches. The width is 6 inches less than 3 times the length. find the width of the rectangle.

- ক. 13.5 inches                      খ. 37.5 inches  
গ. 14.5 inches                      ঘ. 15 inches                      উ. খ

৬৭. Three shirts and Five ties cost Tk. 23. Five shirts and one tie cost Tk. 20. What is the price of one shirt?

- ক. Tk. 3.50                      খ. Tk. 2.50  
গ. Tk. 6.00                      ঘ. Tk. 3.00                      উ. ক

৬৮. The sum of the square of a number and 12 times the number is -27. What is the smaller possible value of this number?

- ক. -3                      খ. -9  
গ. 3                      ঘ. 9                      উ. খ

৬৯. A sector of a circle of radius 5 cm is recast into a right circular cone of height 4 cm. What is the volume of the resulting cone?

- ক.  $12\pi \text{ cm}^3$                       খ.  $33\pi \text{ cm}^3$   
গ.  $32\pi \text{ cm}^3$                       ঘ.  $4\pi \text{ cm}^3$                       উ. ক

৭০. The area of a rectangular classroom is  $x^2 - 25$ . Which of the following binomials could represent the length and the width of the room?

- ক.  $(x + 5)(x + 5)$                       খ.  $(x - 5)(x - 5)$   
গ.  $(x + 5)(x - 5)$                       ঘ.  $x(x - 25)$                       উ. গ

৭১. Technology used to provide internet by transmitting data over wires of telephone network is-

- ক. Transmitter                      খ. DSL  
গ. Diodes                      ঘ. HHL                      উ. খ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৭২. 'INI' extension refers usually to what kind of file?

- ক. Image file      খ. Word file  
গ. System file      ঘ. Audio file      উ. গ

৭৩. What function key does F3 stand for in most computers?

- ক. Refresh      খ. Help  
গ. Find      ঘ. Save      উ. গ

৭৪. User developed instructions for Excel are called

- ক. Arrays      খ. Macros  
গ. Procedures      ঘ. Pivots      উ. খ

৭৫. Chips are made up of millions of tiny parts/ switches known as-

- ক. etches      খ. electrons  
গ. transistors      ঘ. charges      উ. গ

৭৬. The ASCII code of 'C' is-

- ক. 67      খ. 66  
গ. 76      ঘ. 86      উ. ক

৭৭. Which key can be used to display the save as box in MS Word?

- ক. F12      খ. F5  
গ. F9      ঘ. F6      উ. ক

৭৮. Which of the following is not an internet search engine?

- ক. AOL      খ. Windows  
গ. MSN      ঘ. Google      উ. খ

৭৯. Firmware is built in-

- ক. RAM      খ. ROM  
গ. Video Memory      ঘ. Cache Memory      উ. খ

৮০. Which one of the following is in an extension of video file format in computer?

- ক. mpg      খ. jpg  
গ. exe      ঘ. Bmp      উ. ক

৮১. What is the capital of Estonia?

- ক. Tehran      খ. Lisbon  
গ. Tallinn      ঘ. Beijing      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮২. Which of the following is not a central bank?

- ক. Bank of Japan      খ. Bank of England  
গ. Federal Reserve System  
ঘ. State Bank of India      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৩. Broadcasting rights of BCB for the recent 2 Years is given-

- ক. BenTech      খ. Cricinfo  
গ. ESPN      ঘ. ABS Sprees      উ. ক

৮৪. Which country has introduced a new currency with six fewer zeros recently?

- ক. Argentina      খ. Venezuela  
গ. South Africa      ঘ. Australia      উ. খ

৮৫. Manat is the currency of which country?

- ক. Azerbaijan      খ. Ethiopia  
গ. Gambia      ঘ. Benin      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৬. Mexico is a member of which of the following regional agreement?

- ক. ASEAN      খ. LAFTA  
গ. EU      ঘ. NAFTA      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৭. Which African country first recognized Bangladesh after the liberation war?

- ক. Libya      খ. Senegal  
গ. Uganda      ঘ. South Africa      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৮. Suez Canal is owned by which country?

- ক. Syria      খ. Turkey  
গ. UAE      ঘ. Egypt      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৯. Which of the following is not a function of the central bank of Bangladesh?

- ক. Setting monetary policy  
খ. Regulating the banking sector  
গ. Regulating the non-bank financial institutions  
ঘ. Formulating fiscal policy      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯০. Who won the Nobel Prize 2021 in Economics?

- ক. David Card      খ. Peter Handke  
গ. Paul Romer      ঘ. Kazuo Ishiguro      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২০২১)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৯১. Which of the following organization is responsible for certifying quality standards of goods produced in Bangladesh?

- ক. BITAC                      খ. BSTI  
গ. TCB                        ঘ. NBR                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯২. What does GSP stand for?

- ক. Global Server Position  
খ. Gold Standard Principle  
গ. Golden Service Point  
ঘ. Generalized System of Preferences    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৩. Where will the next FIFA World Cup take place?

- ক. Qatar                      খ. UAE  
গ. Australia                ঘ. Colombia                উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৪. How many European Union member countries have adopted Euro as their official currency?

- ক. 28                        খ. 22  
গ. 19                        ঘ. 15                        উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৫. According to the latest BBS data, per capita income of Bangladesh is-

- ক. \$1980                    খ. \$2150  
গ. \$2270                    ঘ. \$2554                    উ. ঘ

৯৬. Who is the current foreign minister of Germany?

- ক. Jawad Zarref            খ. Van Herald  
গ. Allen Gurney            ঘ. Haiku Moss            উ. ঘ

৯৭. Government of a country usually gives which of the following incentive to promote agriculture sector of a country?

- ক. Subsidy                    খ. Dumping  
গ. Quota  
ঘ. Currency regulation                    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৮. What is the size of national budget of Bangladesh for the FY 2021-22?

- ক. Tk. 603,681 crore  
খ. Tk. 503,681 crore  
গ. Tk. 630,681 crore  
ঘ. Tk. 530,681 crore                    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জুলাই- ২০২১)

৯৯. Which of the following stock markets is located at the New York City?

- ক. JSE                        খ. NASDAQ  
গ. BSX                        ঘ. TSX                        উ. খ

১০০. Value Added Tax (VAT) is an example of what type of tax?

- ক. Direct tax                খ. Indirect tax  
গ. Export tax                ঘ. Import tax                উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুডুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# সমন্বিত ৫ (পাঁচ) ব্যাংক

## পদের নাম: অফিসার (ক্যাশ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৬.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে]

১. Did you really say that? You ..... out of your mind!  
ক. were to have been  
খ. have had to be    গ. must have been  
ঘ. should have been    উ. ক
২. You're a brilliant cook! If I ..... cook as well as you, I ..... a restaurant.  
ক. could/would open  
খ. can/will open  
গ. could/will open  
ঘ. can/would open    উ. ক
৩. He didn't pass his driving test. He wishes he..... it.  
ক. have passed    খ. had passed  
গ. will pass    ঘ. pass    উ. খ
৪. In triangle PQR length of the side QR is less than twice the length of the side PQ by 2 cm. Length of the side PR exceeds the length of the side PQ by 10 cm. The perimeter is 40 cm. the length of the smallest side of the triangle PQR is:  
ক. 6 cm    খ. 8 cm  
গ. 7 cm    ঘ. 10 cm    উ. খ
৫. A train 125 m long passes a man, running at 5 km/hr in the same direction in which the train is going, in 10 seconds. The speed of the train is;  
ক. 45 km/hr    খ. 50 km/hr  
গ. 54 km/hr    ঘ. 55 km/hr    উ. খ
৬. There is 60% increase in an amount in 6 years at simple interest. What will be the compound interest of Tk. 12,000 after 3 years at the same rate?  
ক. Tk. 2160    খ. Tk. 3120  
গ. Tk. 3972    ঘ. Tk. 6240    উ. গ
৭. I'm really looking forward to.....my new course.  
ক. start    খ. starting  
গ. started    ঘ. to start    উ. খ
৮. I need to buy all sorts of things..... socks, shirts and knickers.  
ক. likes    খ. such  
গ. like    ঘ. as    উ. গ
৯. At first I found learning English very easy. but now I don't think I'm..... any progress at all.  
ক. doing    খ. making  
গ. showing    ঘ. getting    উ. খ
১০. It was Sunday on Jan 1, 2006. What was the day of the week Jan 1, 2010?  
ক. Sunday    খ. Saturday  
গ. Friday    ঘ. Wednesday    উ.
১১. A room 5m × 8 m is to be carpeted leaving a margin of 10 cm from each wall. If the cost of the carpet is Tk. 18 per sq. meter, the cost of carpeting the room will be:  
ক. Tk. 673.92    খ. Tk. 682.46  
গ. Tk. 691.80    ঘ. Tk. 702.60    উ. ক
১২. A motorboat, whose speed in 15 km/hr in still water goes 30 km downstream and comes back in a total of 4 hours 30 minutes. The speed of the stream (in km/hr) is:  
ক. 4 km/hr    খ. 5 km/hr  
গ. 6 km/hr    ঘ. 10 km/hr    উ. খ
১৩. "Where were you at 200?" ".....a cave"  
ক. In    খ. On  
গ. At    ঘ. By    উ. ক
১৪. Would you like..... to eat?

- ক. something      খ. anything  
গ. nothing      ঘ. everything      উ. ক
১৫. Jane and John saved and saved, and finally they..... buy the house of their dreams.  
ক. can      খ. could  
গ. managed to      ঘ. couldn't      উ. গ
১৬. 3 pumps, working 8 hours a day, can empty a tank in 2 days. How many hours a day must 4 pumps work to empty the tank in 1 day?  
ক. 9      খ. 10  
গ. 11      ঘ. 12      উ. ঘ
১৭. The three rational numbers between 3 and 4 are:  
ক.  $5/2, 6/2, 7/2$   
খ.  $13/4, 14/4, 15/4$   
গ.  $12/7, 13/7, 14/7$   
ঘ.  $11/4, 12/4, 13/4$       উ. খ
১৮. In triangle ABC, if  $AB=BC$  and  $\angle B = 70^\circ$ ,  $\angle A$  will be:  
ক.  $70^\circ$       খ.  $110^\circ$   
গ.  $55^\circ$       ঘ.  $130^\circ$       উ. গ
১৯. My uncle died..... the war.  
ক. via      খ. during  
গ. for      ঘ. in      উ. খ
২০. I hurt my leg..... I was playing football yesterday.  
ক. while      খ. during  
গ. for      ঘ. in      উ. ক
২১. The hypotenuse of a right triangle is 2 centimeters more than longer side of the triangle. The shorter side of the triangle is 7 centimeters less than the longer side. Find the length of the hypotenuse.  
ক. 13      খ. 15  
গ. 17      ঘ. 19      উ. গ
২২. A car owner buys petrol at Tk. 17, Tk. 19 and Tk. 20 per litre for three consecutive years. Computer the average cost per litre, if he spends Tk. 6460 per year.  
ক. Tk. 18.49      খ. Tk. 18.58  
গ. Tk. 19.20      ঘ. Tk. 21.66      উ. খ
২৩. How many terms are there in 20, 25, 30 ..... 140?
- ক. 22      খ. 25  
গ. 23      ঘ. 24      উ. খ
২৪. Who developed Zoom app?  
ক. Lany Page      খ. Eric Yuan  
গ. Sergey Brin      ঘ. Zhang Yiming      উ. খ
২৫. Which country is called the land of poets?  
ক. France      খ. Italy  
গ. Chad      ঘ. Chile      উ. ঘ
২৬. 'খনার বচন' এর মূলভাব কি?  
ক. লৌকিক প্রণয়সংগীত  
খ. শুদ্ধ জীবনযাপন রীতি  
গ. সামাজিক মঙ্গলবোধ  
ঘ. রাষ্ট্র পরিচালনার নীতি      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. সাধু ও চলিত ভাষার মূল পার্থক্য কোন পদে বেশী বেশী দেখা যায়?  
ক. বিশেষ্য ও ক্রিয়া  
খ. বিশেষণ ও ক্রিয়া  
গ. বিশেষ্য ও বিশেষণ পদে  
ঘ. ক্রিয়া ও সর্বনাম      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. The Android operating system is the embedded version of-  
ক. UNIX      খ. Linux  
গ. macOS      ঘ. Windows      উ. খ
২৯. In Microsoft Word, first line and hanging are special forms of-  
ক. Alignment      খ. Spacing  
গ. Indentation      ঘ. Numbering      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩, প্রশ্ন: ৮০ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৩০. কোনটি মৌলিক শব্দ?  
ক. মানব      খ. গোলাপ  
গ. একাঙ্ক      ঘ. ধাতব      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩১. নীচের কোন বানানগুলো বানানই অশুদ্ধ?  
ক. নিষ্কণ, সূচ্য, অনুর্ধ্ব  
খ. অনুর্বর, উর্ধ্বগামী, তদ্ব্যতচ্ছিন্ন  
গ. হুরিহুরি, হুঁড়িগুয়ালা, মাতৃষসা  
ঘ. রানি, বিকিরণ, দুরতিক্রমা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. .... perform Internet Protocol blocking to protect networks from unauthorized access.  
ক. Volp  
খ. Firewalls

- গ. Proxy Servers  
ঘ. Routerse Cookies উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৯, প্রশ্ন: ৬০ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৩৩. How many layers are there in the OSI networking model?  
ক. 5 খ. 6  
গ. 7 ঘ. 8 উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৯, প্রশ্ন: ৬১ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৩৪. 'অলৌকিক ইন্টিমার' গ্রন্থের রচয়িতা কে?  
ক. হুমায়ুন আজাদ খ. হেলাল হাফিজ  
গ. আসাদ চৌধুরী ঘ. রফিক আজাদ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. বর্ণের কোন বর্ণসমূহের ধ্বনি মহাপ্রাণধ্বনি?  
ক. তৃতীয় বর্ণ  
খ. দ্বিতীয় ও চতুর্থ বর্ণ  
গ. প্রথম ও দ্বিতীয় বর্ণ  
ঘ. দ্বিতীয় ও তৃতীয় বর্ণ  
পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৬. SMPS stands for-  
ক. Switched Mode Power Supply  
খ. Start Mode Power Supply  
গ. State Mode Power Supply  
ঘ. Single Mode Power Supply উ. ক
৩৭. A normal CD. ROM usually can store up to ..... data?  
ক. 680 KB খ. 680 Bytes  
গ. 680 MB ঘ. 680 GB উ. গ
৩৮. 'মাতৃভাষায় যাহার ভক্তি নাই সে মানুষ নহে'- কার উক্তি?  
ক. মীর মোশাররফ হোসেনের  
খ. ইসমাইল হোসেন সিরাজীর  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের  
ঘ. কাজী নজরুল ইসলামের উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৯. 'ঔ' কোন ধরনের স্বরধ্বনি?  
ক. যৌগিক স্বরধ্বনি খ. তালব্য স্বরধ্বনি  
গ. মিলিত স্বরধ্বনি ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪০. .... is a network topology in which each network component is physically connected to a central node such as a router, hub or switch.  
ক. Bus topology খ. Ring topology  
গ. Mesh topology ঘ. Star topology উ. ঘ

৪১. .... is a computer networking device that creates a single, aggregate network from multiple communication networks.  
ক. Hub খ. Bridge  
গ. Switch ঘ. Router উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৮, প্রশ্ন: ২১ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২১)
৪২. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'গীতাঞ্জলী' কাব্য প্রকাশিত হয় কত সনে?  
ক. ১৯১০ খ. ১৯১১  
গ. ১৯১২ ঘ. ১৯১৩ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪৩. কোন শব্দজোড় বিপরীতার্থক নয়?  
ক. অনুলোম-প্রতিলোম খ. নশ্বর-শাশ্বত  
গ. গরিষ্ঠ-লঘিষ্ঠ ঘ. হুট-পুট উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪৪. In MS word, which one of the following key will refresh or reload the page.  
ক. F5 খ. F7  
গ. F8 ঘ. F10 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৮, প্রশ্ন: ৫৬ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৪৫. Which port is used by Simple Mail Transfer Protocol?  
ক. 21 খ. 25  
গ. 34 ঘ. 55 উ. খ
৪৬. নিচের কোন শব্দটি প্রত্যয় সাধিত?  
ক. প্রলয় খ. খণ্ডিত  
গ. নিঃশ্বাস ঘ. অনুপম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪৭. কোনটি ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগরের আত্মজীবনী?  
ক. স্মৃতি কথামালা খ. আত্মচরিত  
গ. আত্মকথা ঘ. আমার কথা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪৮. Which is the first illiteracy free district of Bangladesh?  
ক. Sylhet খ. Cumilla  
গ. Magura ঘ. Jessore উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৯. When did Bangabandhu satellite-1 launch?  
ক. February 12, 2018  
খ. March 17, 2018  
গ. April, 5 2018  
ঘ. May 11, 2018 উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫০. কোন গ্রন্থটি সুকান্ত ভট্টাচার্য কর্তৃক রচিত?  
ক. হরতাল খ. পালাবদল

- গ. উত্তীর্ণ পর্যায়ে ঘ. অনিষ্ট স্বদেশ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫১. 'চাকের কাঠি' বাগধারার অর্থ কী?  
ক. কপট ব্যক্তি ঘ. ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক  
গ. হতভাগ্য ঘ. মোসাহেব উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫২. 'আনোয়ারা' গ্রন্থটি রচয়িতা কে?  
ক. কাজী এমদাদুল হক খ. মীর মশাররফ হোসেন  
গ. মোহাম্মদ নজিবুর রহমান উ. গ  
ঘ. ইসমাইল হোসেন সিরাজী  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫৩. 'মা ছিলনা বলে কেউ তার চুল বেঁধে দেয়নি।' এটি একটি-  
ক. জটিল বাক্য খ. যৌগিক বাক্য  
গ. সরল বাক্য ঘ. মিশ্র বাক্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫৪. What was the total budget proposed by the Finance Minister for 2021-2022?  
ক. Tk. 602,381 Crore  
খ. Tk. 603,681 Crore  
গ. Tk. 604,661 Crore  
ঘ. Tk. 605,481 Crore উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৫. "ANDINA" is the news agency of-  
ক. Peru খ. Oman উ. ক  
গ. Algeria ঘ. Belarus
৫৬. How many tribal groups are there in Bangladesh?  
ক. 24 খ. 25  
গ. 26 ঘ. 27 উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৭. A shopkeeper earns a profit of 12% on selling a book at 10% discount on the printed price. The ratio of the cost price and the printed price of the book is-  
ক. 45 : 56 খ. 45 : 51  
গ. 47 : 56 ঘ. 47 : 51 উ. ক
৫৮. If A and B together can complete a work in 18 days, A and C together in 12 days, and B and C together in 9 days, then B alone can do the work in-  
ক. 18 days খ. 24 days  
গ. 30 days ঘ. 40 days উ. খ
৫৯. If A and B together can complete a piece of work in 15 days and B alone in 20 days, in how many days can A alone complete the work?

- ক. 60 খ. 45  
গ. 40 ঘ. 30 উ. ক
৬০. বাংলা ভাষায় প্রথম ব্যাকরণ রচনা করেন কে?  
ক. অক্ষয় দত্ত খ. মার্শম্যান  
গ. ব্রাশি হ্যালহেড ঘ. রাজা রামমোহন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬১. 'মা কিছু হারায় গিন্ধী বলেন, কেউ বেটাই চোর'- এখানে 'হারায়' কোন ধাতু?  
ক. প্রযোজক ধাতু খ. ভাববাচ্যের ধাতু  
গ. সংযোগমূলক ধাতু ঘ. নাম ধাতু উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬২. 'সর্বাস্থে ব্যথা, ঔষধ দিব কোথা'- এই বাক্যে 'ঔষধ' শব্দ কোন কারকে কোন বিভক্তির উদাহরণ?  
ক. কর্ম কারকে শূন্য খ. সম্প্রদানে সপ্তমী  
গ. অধিকরণে শূন্য ঘ. কর্তৃ কারকে শূন্য উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬৩. How many agent banks are there in Bangladesh?  
ক. 24 খ. 25  
গ. 26 ঘ. 27 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২১)
৬৪. What is the deepest river in Bangladesh?  
ক. Padma খ. Brahmaputra উ. গ  
গ. Meghna ঘ. Jamuna  
পৃষ্ঠা: ১৮৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. How many inland port are there in Bangladesh?  
ক. 7 খ. 9  
গ. 11 ঘ. 17 উ. গ  
[বর্তমানে নদীবন্দর ৩৫টি; তবে প্রধান বন্দর ১১টি]  
পৃষ্ঠা: ৩৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৬. In a 729 liters mixture of milk and water, the ratio of milk to water is 7 : 2, to get a new mixture containing milk and water in the ratio 7 : 3, the amount of water to be added is-  
ক. 81 liters খ. 71 liters  
গ. 56 liters ঘ. 50 liters উ. ক
৬৭. Kamal started a business investing Tk. 9000. After five months, Sammer joined with a capital profit of Tk. 6970, then what will be the share of Sammer in the profit?  
ক. Tk. 2380 খ. Tk. 2300  
গ. Tk. 2280 ঘ. Tk. 2260 উ. ক

৬৮. The angle of elevation of a ladder leaning against a wall is  $60^\circ$  and the foot of the ladder is 4.6 m away from the wall. The length of the ladder is-

- ক. 2.3 m                      খ. 4.6 m  
গ. 7.8 m                      ঘ. 9.2 m                      উ. ঘ

৬৯. 'সুন্দর মাত্রেই একটা আকর্ষণ শক্তি আছে।' - এই বাক্যে 'সুন্দর' শব্দটি কোন পদ?

- ক. বিশেষ্য                      খ. বিশেষণ  
গ. সর্বনাম                      ঘ. বিশেষণের বিশেষণ                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭০. The terrorist ..... send one final message before he was shot dead.

- ক. was used to                      খ. used to  
গ. was able to                      ঘ. had better                      উ. গ

৭১. Some people have never known ..... it is like to be free.

- ক. which                      খ. what  
গ. when                      ঘ. that                      উ. ঘ

৭২. What is the length of Dhaka Metro Rail?

- ক. 19.8 km                      খ. 20.1 km  
গ. 20.5 km                      ঘ. 21.7 km                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৭৩. The planet that moves round the Sun at the highest speed is-

- ক. Venus                      খ. Mercury  
গ. Jupiter                      ঘ. Neptune                      উ. খ

৭৪. Who is the highest centurion in Test as a cricketer of Bangladesh team?

- ক. Tamim Iqbal  
খ. Mushfiqur Rahim  
গ. Shakib Al Hasan  
ঘ. Mominul Haque                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিখ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. The man ..... robbed the bank has been arrested.

- ক. who have                      খ. whom  
গ. when he                      ঘ. whose sons had                      উ. ঘ

৭৬. .... either of you a doctor? Or, .... you both engineers?

- ক. Are/ aren't                      খ. Is/ is  
গ. Are/ are                      ঘ. Is/ are                      উ. ঘ

৭৭. "Don't worry, one of the robbers ....." said a policeman to the gathering crowd.

- ক. are being pursued

খ. have been pursuing                      গ. is being pursued  
ঘ. will be pursuing                      উ. গ

৭৮. Father is aged three times more than his son Ronit. After 8 years, he would be two and a half times of Ronit's age. After further 8 years, how many times would he be of Ronit's age?

- ক. 2 times                      খ. 2.5 times  
গ. 2.75 times                      ঘ. 2.25 times                      উ. ক

৭৯. An accurate clock shows 8 o'clock in the morning. Through how many degrees will the hour hand rotate when the clock shows 2 o'clock in the afternoon?

- ক.  $144^\circ$                       খ.  $150^\circ$   
গ.  $168^\circ$                       ঘ.  $180^\circ$                       উ. ঘ

৮০. 66 cubic centimeters of silver is drawn into a wire 1 mm in diameter. The length of the wire in meters will be-

- ক. 84 meters                      খ. 90 meters  
গ. 168 meters                      ঘ. 336 meters                      উ. ক

৮১. .... crowded place this is!

- ক. How a                      খ. What a  
গ. How                      ঘ. What                      উ. খ

৮২. My uncle was ..... businessman to fall into that trap.

- ক. too shrewd a                      খ. shrewd enough a  
গ. a too shrewd  
ঘ. enough shrewd a                      উ. ক

৮৩. What beautiful eyes .....!

- ক. has she                      খ. she looks  
গ. does she have                      ঘ. she has                      উ. ঘ

৮৪. You look ..... you were expecting some bad news.

- ক. as though                      খ. almost  
গ. really                      ঘ. although                      উ. ক

৮৫. A man purchased a cow for Tk. 3000 and sold it the same day for Tk. 3600, allowing the buyer a credit of 2 years. If the rate of interest be 10% per annum, then the man has a gain of-

- ক. 0%                      খ. 5%  
গ. 7.5%                      ঘ. 10%                      উ. ক

৮৬. Find the greatest number that will divide 43, 91 and 183 so as to leave the same remainder in each case.

৮৭. In order to obtain an income of Tk. 650 from 10% stock at Tk. 96, one must make an investment of-
- ক. Tk. 3100      খ. Tk. 6240  
গ. Tk. 6500      ঘ. Tk. 9600      উ. খ
৮৮. The name of the parliament of Norway is-
- ক. Knesset      খ. Storting  
গ. Monarchy      ঘ. National Parliament      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিশ্বয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৯. What is the capital city of Papua New Guinea?
- ক. Luanda      খ. Baku  
গ. Sofia      ঘ. Port Moresby      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিশ্বয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯০. Where is the Mojave Desert located at?
- ক. United States      খ. Northern Africa  
গ. South Africa      ঘ. Syria      উ. ক
৯১. If  $4b^2 + \frac{1}{b^2} = 2$ , then the value of  $8b^3 + \frac{1}{b^3}$  is?
- ক. 0      খ. 1  
গ. 2      ঘ. 3      উ. ক
৯২. If  $a^3 = 117 + b^3$  and  $a = 3 + b$ , then the value of  $a + b$  is?
- ক. 7      খ. 13  
গ. 49      ঘ. 0      উ. ক
৯৩. The population of a village decreases at the rate of 20% per annum. If its population 2 years ago was 10000, the present population is = ?
- ক. 4600      খ. 6400  
গ. 7600      ঘ. 6000      উ. খ
৯৪. Abdul Monem Economic Zone is located in-
- ক. Habiganj      খ. Gazipur  
গ. Gazaria      ঘ. Netrakona      উ. গ

৯৫. What is the currency name of Samoa-
- ক. Dobra      খ. Sol  
গ. Tala      ঘ. Kina      উ. গ
৯৬. A student scores 55% marks in 8 papers of 100 marks each. He scores 15% of his total marks in English. How much does he score in English?
- ক. 44      খ. 45  
গ. 66      ঘ. 77      উ. গ
৯৭. The ratio of the number of boys and girls in a college is 7 : 8. If the percentage increase in the number of boys and girls be 20% and 10% respectively, what will be the new ratio?
- ক. 8 : 9      খ. 17 : 18  
গ. 21 : 22      ঘ. 18 : 19      উ. গ
৯৮. Two buses start from a bus terminal with a speed of 20 km/h at interval of 10 minutes. What is the speed of a man coming from the opposite direction towards the bus terminal if he meets the buses at interval of 8 minutes?
- ক. 3 km/h      খ. 4 km/h  
গ. 5 km/h      ঘ. 7 km/h      উ. গ
৯৯. Who is the first female deputy governor of Bangladesh Bank?
- ক. Shirin Akhter  
খ. Humaira Azam  
গ. Nazma Akhter  
ঘ. Nazneen Sultana      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিশ্বয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১০০. Who discovered blood circulation process of human body?
- ক. Karl Landsteiner  
খ. Jan Swammerdam  
গ. Giulio Bizzozero  
ঘ. William Harvey      উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমায়।'

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো

## পদের নাম: পরিসংখ্যান সহকারী

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ০৫.১১.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. কোনটি ধ্বনি বিপর্যয়ের উদাহরণ?

- ক. শরীর → শরীল      খ. স্ত্রী → ইস্তিরি  
গ. পিচাচ → পিচাশ      ঘ. গৃহিনী → গিন্নি  
পৃষ্ঠা: ৩০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

২. 'বিঘ্জন' এর সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. বিদ্য+জন                      খ. বিঘৎ+জন  
গ. বিঘ+জন                      ঘ. বিঘৎ+জন

উ. খ

৩. কোনটি গ্রিক শব্দ নয়?

- ক. কেন্দ্র      খ. দাম      গ. সুড়ঙ্গ      ঘ. ডেপু      উ. গ, ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪. কোনটি পদাত্মক ধিকৃতির উদাহরণ?

- ক. দিন দিন                      খ. রোজ রোজ  
গ. হাতে হাতে                      ঘ. সনশান  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

৫. প্রত্যেক পদের অর্থ প্রাধান্য পায় কোন সমাসে?

- ক. দ্বন্দ্ব সমাসে                      খ. দ্বিগু সমাসে  
গ. নিত্য সমাসে                      ঘ. বহুব্রীহি সমাসে  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

৬. 'চিন্তা করো না, কালই আসছি'- বাক্যটি কোন কালের?

- ক. ঘটমান ভবিষ্যৎ                      খ. ঘটমান বর্তমান  
গ. পুরাঘটিত বর্তমান                      ঘ. পুরাঘটিত ভবিষ্যৎ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

৭. 'মেঘে বৃষ্টি হয়'- কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অধিকরণে ৭মী                      খ. অপাদানে ৭মী  
গ. করণে ৭মী                      ঘ. কর্মে ৭মী  
পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

৮. নিচের কোনটি বাক্যের বৈশিষ্ট্য নয়?

- ক. অভিপ্রায়                      খ. আসক্তি  
গ. যোগ্যতা                      ঘ. আকাক্ষা  
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

৯. 'নিখাদ' অর্থে 'কাঁচা' শব্দের ব্যবহার কোনটি?

- ক. কাঁচা ইট                      খ. কাঁচা চুল  
গ. কাঁচা কথা                      ঘ. কাঁচা সোনা  
পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ঘ

১০. 'গৃধ্র' শব্দের অর্থ কী?

- ক. লম্পট                      খ. বৈষ্ণব গুরু  
গ. শকুন                      ঘ. সাপ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

১২. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. চূর্ণবিচূর্ণ                      খ. চূর্ণবিচূর্ণ  
গ. চূর্নবিচূর্ণ                      ঘ. চূর্ণবিচূর্ণ

উ. ঘ

১৩. শব্দের দ্বিগু কত প্রকার?

- ক. ২ প্রকার                      খ. ৩ প্রকার  
গ. ৪ প্রকার                      ঘ. ৫ প্রকার

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৪. নিচের কোনটি তৎসম শব্দ নয়?

- ক. ঢাক                      খ. প্রস্তর  
গ. চক্র                      ঘ. মিথ্যা

উ. ক

১৫. উপদেশাত্মক অনুজ্ঞাভাবের উদাহরণ কোনটি?

- ক. আমটা খাও                      খ. মানুষ হও  
গ. কাল দেখা করো                      ঘ. ভাল করে পড়লে পাস করবে  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

১৬. 'সূচয়নী' কোন ধরনের গ্রন্থ?

- ক. গল্পগুচ্ছ                      খ. কবিতা সংকলন  
গ. রচনাসমগ্র                      ঘ. আত্মজীবনীমূলক  
পৃষ্ঠা: ২০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

১৭. 'তত্ত্ববোধিনী' পত্রিকা কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক. ১৮৪১ সালে                      খ. ১৮৪২ সালে  
গ. ১৮৪৩ সালে                      ঘ. ১৮৪৪ সালে  
পৃষ্ঠা: ৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

১৮. 'খেঁউর গাওয়া' বাগধারার অর্থ কী?

- ক. গালাগালি করা                      খ. প্রলাপ বকা  
গ. একধরনের গান                      ঘ. প্রশংসা করা  
পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

১৯. সুকান্ত ভট্টচার্য কত সালে মৃত্যুবরণ করেন?

- ক. ১৯৪৫ সালে                      খ. ১৯৪৬ সালে  
গ. ১৯৪৭ সালে                      ঘ. ১৯৪৮ সালে  
পৃষ্ঠা: ২৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

২০. নিচের কোনটি 'কুহক' এর সমার্থক শব্দ নয়?

- ক. বচন                      খ. মায়া  
গ. ভেলকি                      ঘ. ছল  
পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

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

২১. 'Didactic' means-

ক. Detrimental

খ. Easy

গ. Educational

ঘ. None of the above

উ. গ

২২. Which is the right spelling-

ক. Extravagant      খ. Extreveget

গ. Extravegent      ঘ. All are wrong

উ. ক

২৩. What is the synonym of 'Ascetic'?

ক. Assuage      খ. Applause

গ. Austere      ঘ. Beautiful

উ. গ

২৪. Her speech was ..... eliciting thunderous applause.

ক. tedious      খ. well-received

গ. uninteresting      ঘ. written

উ. খ

২৫. Which sentence is correct?

ক. He returned back from his trip.

খ. Please refer to page 20.

গ. My pen is better than Ram.

ঘ. All are incorrect.

উ. খ

২৬. The articles ..... the magazine publishes are very scholarly.

ক. and      খ. of

গ. in      ঘ. none of these

উ. ঘ

২৭. Antonym of the word 'Bellicose' is

ক. Ominous      খ. Intolerance

গ. Pacific      ঘ. Permanence

উ. গ

২৮. Endure : Survivor ::

ক. Condemn : Culprit

খ. Evade : Guardian

গ. Excel : Imitator

ঘ. Compete : Rival

উ. ঘ

২৯. Which word is spelled correctly-

ক. Rebeellious      খ. Counterfeit

গ. Indifeerent      ঘ. Hemony

উ. খ

৩০. Which one is irregular verb?

ক. bear      খ. abuse

গ. assure      ঘ. All of the above

উ. ক

৩১. Types of adverb clause-

ক. 6      খ. 7

গ. 8      ঘ. 9

উ. গ

৩২. Which one is an example of Optative sentene?

ক. May you live long.

খ. Alas! I am undone.

গ. Rahim, go home.

ঘ. I am a teacher.

উ. ক

৩৩. Types of case-

ক. 3      খ. 4

গ. 5      ঘ. 6

উ. গ

৩৪. Which one is an example of Factive object?

ক. We made him captain.

খ. I know him to be a doctor.

গ. Pluck the flower.

ঘ. All of the above.

উ. ক

৩৫. Which one is correctly spelled?

ক. Predicament      খ. Pugnaciouse

গ. Perrenial      ঘ. All are correct

উ. গ

৩৬. Which sentence is correct?

ক. He is poorest of the tow.

খ. He is poorer of the two.

গ. He is more poor of the two.

ঘ. He is much poor of the tow.

উ. খ

৩৭. Which underlined word is wrong in the following sentence? The same other beans, limes are seeds that grown in pods.

ক. The same      খ. are

গ. that      ঘ. grown in

উ. ঘ

৩৮. Which word is wrongly spelled?

ক. Prophylactic      খ. Proscenium

গ. Moreine      ঘ. Maidenhair

উ. গ

৩৯. Which of the sentence is correct?

ক. I had better not be late.

খ. I had better not to be late.

গ. I had not better he late.

ঘ. I had better being late.

উ. ক

৪০. Which one is the correct Translation?

বিনয় মহত্বের ভূষণ।

ক. Modesty is embellishment to greatness.

খ. Modesty is embellishment of greatness.

গ. Modesty is embellishment on greatness.

ঘ. Modesty is embellishment for greatness.

উ. খ

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

৪১. বিচারকদের চাকুরীর বয়স ৬৭ বছরের বিষয়টি সংবিধানের কত অনুচ্ছেদে উল্লেখ রয়েছে?  
ক. ৯৬(১) খ. ৯৬(২)  
গ. ৯৬(৩) ঘ. ৯৬(৪) উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪২. সম্প্রতি যুক্তরাষ্ট্রের শীর্ষ পর্যায়ের কে রাশিয়া ভ্রমণ করেন?  
ক. প্রতিরক্ষামন্ত্রী খ. সেনাবাহিনী প্রধান  
গ. সিআইএ পরিচালক ঘ. পররাষ্ট্রমন্ত্রী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৩. সম্প্রতি কোন দেশে বিদেশী মুদ্রার ব্যবহার নিষিদ্ধ করা হয়েছে?  
ক. মায়ানমার খ. আফগানিস্তান  
গ. তাইওয়ান ঘ. উত্তর কোরিয়া উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৪. টি-টোয়েন্টি বিশ্বকাপ ২০২১ এর দ্বিতীয় সেমি-ফাইনাল কবে অনুষ্ঠিত হবে?  
ক. ৮ নভেম্বর, ২০২১ খ. ১০ নভেম্বর, ২০২১  
গ. ১১ নভেম্বর, ২০২১ ঘ. ১৪ নভেম্বর, ২০২১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৫. দেশের মাথাপিছু আয় কোন প্রতিষ্ঠান প্রচলন ও প্রকাশ করে?  
ক. বাংলাদেশ ব্যাংক খ. বিবিএস  
গ. নিপোর্ট ঘ. ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান বিভাগ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৬. জলবায়ু পরিবর্তন বিষয়ক সম্মেলন অতিসম্প্রতি কোন শহরে শুরু হয়েছে?  
ক. এডিনবার্গ খ. গ্লাসগো  
গ. লন্ডন ঘ. ড্যাভি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২০২১)
৪৭. সম্প্রতি বিশ্ব নেতৃবৃন্দ পৃথিবীর তাপমাত্রা কত ডিগ্রীর মধ্যে ধরে রাখার বিষয়ে একমত হয়েছেন?  
ক. ৩.১° সেলসিয়াস খ. ৩.১° ফারেনহাইট  
গ. ১.৫° সেলসিয়াস ঘ. ৫.১° ফারেনহাইট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৮. বাংলাদেশে করোনা ভাইরাসে প্রথম মৃত্যুর ঘটনা সংঘটিত হয়-  
ক. ২৮ মার্চ, ২০২১ খ. ১৮ মার্চ, ২০২১  
গ. ১৮ মার্চ, ২০২০ ঘ. ২৮ মার্চ, ২০২০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৯. 'আসামীর হাজতবাস কারাদণ্ড ভোগের সময় থেকে বাদ দেয়ার' সাম্প্রতিক নির্দেশটি দিয়েছেন?  
ক. আপীল বিভাগ খ. সরাষ্ট্র মন্ত্রণালয়  
গ. হাইকোর্ট বিভাগ ঘ. অ্যাটর্নি জেনারেল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫০. সম্প্রতি শাহ আমানত নাম ফেরিডুবি ঘটে-  
ক. পাটুরিয়া ৫ নং ঘাটে  
খ. দৌলতদিয়া ৪ নং ঘাটে  
গ. আরিচা ৪ নং ঘাটে  
ঘ. দৌলতদিয়া ৫ নং ঘাটে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫১. বাংলাদেশ ২০৪১ সালের মধ্যে মোট জ্বালানির শতকরা কতভাগ নবায়নযোগ্য উৎস থেকে পেতে চায়?  
ক. ৪১% খ. ৪২%  
গ. ৪০% ঘ. ৫০% উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫২. প্রধান নির্বাচন কমিশনার ও নির্বাচন কমিশনার পদে নিয়োগের বয়সসীমা সর্বোচ্চ কত?  
ক. ৫৯ বছর খ. ৬০ বছর  
গ. ৬৫ বছর ঘ. কোনটি নয় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৩. চিকিৎসা বিজ্ঞানের মতে মানুষের স্বাভাবিক শ্রবণ ধারণ ক্ষমতা কত ডিবি?  
ক. ৪৫-৫৫ ডিবি খ. ৩৫-৪৫ ডিবি  
গ. ৫৫-৬৫ ডিবি ঘ. ২৫-৩৫ ডিবি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৪. বঙ্গবন্ধু-১ কৃত্রিম উপগ্রহ উৎক্ষেপণ এর মধ্য দিয়ে কততম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ নিজস্ব স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণকারী দেশের তালিকায় যুক্ত হয়?  
ক. ৫৫তম খ. ৫৬তম  
গ. ৫৭তম ঘ. ৫৮তম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৫. উইং কমান্ডার এম. কে. বাশার মুক্তিযুদ্ধের কততম সেক্টর প্রধান ছিলেন?  
ক. ৫ খ. ৬  
গ. ৭ ঘ. ৮ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৬. বিখ্যাত চিত্রকর্ম তিন কন্যা- এর শিল্পী কে?  
ক. শিল্পী হাশেম খান খ. শিল্পী নিতুন কুন্ডু  
গ. শিল্পী এস.এম.সুলতান ঘ. শিল্পী কামরুল হাসান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৭. ডিম থেকে বাচ্চা ফোটার জন্য কোন যন্ত্র ব্যবহৃত হয়?  
ক. অলটিমিটার খ. ক্যালরিমিটার  
গ. অ্যামিটার ঘ. ইনকিউবিটর উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৮. বাংলাদেশে কোন বয়স গ্রুপের শিক্ষার্থীদের কোভিড-১৯ টিকাদান শুরু হয়েছে?  
ক. ১২-১৭ বছর খ. ১১-১৬ বছর  
গ. ১২-১৮ বছর ঘ. ১১-১৮ বছর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২০২১)
৫৯. 'Paris Agreement' কোন ধরনের চুক্তি?  
ক. মহামারি নিয়ন্ত্রণ সংক্রান্ত  
খ. জলবায়ু সংক্রান্ত  
গ. আন্তর্জাতিক টিকা উৎপাদন সংক্রান্ত  
ঘ. কোনটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

৬০. 'ঘুমঘুম' সীমান্ত কোন বিভাগে অবস্থিত?

- ক. রংপুর খ. সিলেট  
গ. চট্টগ্রাম ঘ. ময়মনসিংহ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৭১ (অগদূত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬১.  $2A = 3B$ ,  $2B = 5C$  এবং  $3C = 4D$  হলে  $A : B : C : D =$  কত?

- ক. 4 : 8 : 15 : 20 খ. 6 : 10 : 15 : 20  
গ. 4 : 6 : 15 : 20 ঘ. 4 : 8 : 10 : 20

[সঠিক উত্তর: 15 : 10 : 4 : 3]

৬২. রোমান সংখ্যা MCCLXXXIV এর মান কত?

- ক. 784 খ. 1284  
গ. 1234 ঘ. 2284 উ. খ

→ ৫২ পৃষ্ঠার ৩৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬৩. যদি ১০ জন লোকের ১০ বিঘা জমির ধান কাটতে ১০ দিন লাগে তবে, ১ জন লোকের ১ বিঘা জমির ধান কাটতে কত দিন লাগবে?

- ক. ১০ দিন খ. ১ দিন  
গ. ২ দিন ঘ. ৩ দিন উ. ক

→ ৪১৩ পৃষ্ঠার ১১৭ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬৪. ৫ সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের কেন্দ্র হতে ৩ সে.মি. দূরত্বে অবস্থিত জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৪ সে.মি. খ. ১০ সে.মি.  
গ. ৬ সে.মি. ঘ. ৮ সে.মি. উ. ঘ

→ ৮৪৪ পৃষ্ঠার ৫০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬৫. একই সূচক পেনটাগনের প্রতিটি অন্তঃকোণের মান কত?

- ক.  $108^\circ$  খ.  $118^\circ$   
গ.  $120^\circ$  ঘ.  $115^\circ$  উ. ক

→ ৮৩৭ পৃষ্ঠার ১৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬৬.  $b$  এর মান কত হলে  $16a^2 - ab + 49$  রাশিটি পূর্ণবর্গ হবে?

- ক. 48 খ. 56  
গ. 49 ঘ. 32 উ. খ

→ ৫৪৪ পৃষ্ঠার ১৭২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬৭. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের একটি কোণ  $80^\circ$  হলে তার বিপরীত কোণের মান কত?

- ক.  $10^\circ$  খ.  $120^\circ$   
গ.  $105^\circ$  ঘ.  $100^\circ$  উ. ঘ

→ ৮৪৮ পৃষ্ঠার ৮০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৬৮. দুটি সংখ্যার বিয়োগফল তাদের যোগফলের এক তৃতীয়াংশ হলে সংখ্যা দুটির অনুপাত কত?

- ক. ১ : ৩ খ. ৩ : ১  
গ. ২ : ১ ঘ. ১ : ২ উ. গ

৬৯. ১১টি সংখ্যার যোগফল ৩৯৬। তাদের প্রথম ৬টি সংখ্যার গড় ২৮.৫ এবং শেষ ৬টি সংখ্যার গড় ৪৩.৫ হলে, ষষ্ঠ সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩৫ খ. ৩৬  
গ. ৩৯ ঘ. ৩৩ উ. খ

→ ৪৬৩ পৃষ্ঠার ১৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৭০. কোন কুলের ছাত্রদেরকে ৫, ৮, ১২ ও ২০ জনের সারিতে দাঁড় করালে প্রতিবারই ৪ জন ছাত্র অবশিষ্ট থাকে। কুলের মোট ছাত্র সংখ্যা কত?

- ক. ৯৬ জন খ. ১০৪ জন  
গ. ১১৬ জন ঘ. ১২৪ জন উ. ঘ

→ ৯৬ পৃষ্ঠার ৯৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৭১. দুটি ক্রমিক সংখ্যার বর্গের অন্তর ৩৭ হলে সংখ্যা দুটি কত?

- ক. ১৯, ২০ খ. ১৭, ১৮  
গ. ১৮, ১৯ ঘ. ১৬, ১৭ উ. গ

→ ৬৪ পৃষ্ঠার ৪২২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৭২. কোন সংখ্যার ৩৭% হ্রাস পেলে  $\frac{3}{8}$  হবে?

- ক.  $\frac{25}{63}$  খ.  $\frac{39}{82}$   
গ.  $\frac{25}{82}$  ঘ.  $\frac{39}{63}$  উ. গ

৭৩. A ও B দুটি সংখ্যা। A এর ৫% B এর ৪% এর যোগফল, A এর ৬% ও B এর ৮% এর যোগফলের  $\frac{2}{3}$

- অংশ হলে, A ও B এর অনুপাত কত?

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

৭৪. ২০ এর কত শতাংশ ১ এর ২০ শতাংশের সমান হবে?

- ক. ২০% খ. ১%  
গ. ০.১% ঘ. কোনটিই নয় উ. খ

৭৫.  $a + b + c = 21$  এবং  $ab + bc + ca = 143$  হলে  $a^2 + b^2 + c^2$  এর মান কত?

- ক. 160 খ. 175  
গ. 165 ঘ. 155 উ. ঘ

→ ৫৩৭ পৃষ্ঠার ১১৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৭৬.  $P = a \times b$ , a ও b উভয়কে ১০% বৃদ্ধি করা হলে P এর মান কত বৃদ্ধি পাবে?

- ক. ২০% খ. ২১%  
গ. ১০% ঘ. কোনটিই নয় উ. খ

→ ২২৪ পৃষ্ঠার ৪১৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt. Bank Job Solution'

৭৭. ১০০ মিটার দীর্ঘ একটি ট্রেনের গতিবেগ ঘণ্টায় ৪৮ কি.মি.। ট্রেনটি ২১ সেকেন্ডে একটি সেতু অতিক্রম করে। সেতুটির দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ২৫০ মিটার      খ. ২৬০ মিটার  
গ. ২৮০ মিটার      ঘ. ২৭০ মিটার

[সঠিক উত্তর: ১৮০ মিটার]

→ ৪৪১ পৃষ্ঠার ২৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭৮. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৫ : ৩। ১০ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত ২ : ১ ছিল। ১০ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত কত?

- ক. ৫ : ২      খ. ৪ : ৩  
গ. ৩ : ২      ঘ. ৭ : ৩      উ. গ

→ ৩৯২ পৃষ্ঠার ২৮৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭৯. ১০ লিটার চিনির শরবতে ২৫% চিনি আছে। আরেকটি শরবতের মিশ্রণে ১০% চিনি আছে। দ্বিতীয় মিশ্রণের কত লিটার প্রথম মিশ্রণে মেশালে তাতে চিনির পরিমাণ ২০% হবে।

- ক. ৫ লিটার      খ. ৬ লিটার  
গ. ৮ লিটার      ঘ. ৪ লিটার      উ. ক

৮০.  $\sqrt{3} = 3$  এবং  $\sqrt{4} = 4$  হলে  $(\sqrt{6})^2 =$  কত?

- ক. ৬      খ. ২৪  
গ. ১৮      ঘ. ৩৬      উ. ঘ

প্রশ্নতলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# সমন্বিত ৭ (সাত) ব্যাংক

## পদের নাম: সিনিয়র অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৫.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'অল্পপ্রাণ' যে সমাসের উদাহরণ?  
ক. দ্বন্দ্ব খ. তৎপুরুষ  
গ. উপপদ তৎপুরুষ ঘ. বহুব্রীহি উ. ঘ
২. বাংলা লোকসাহিত্য সংশ্লিষ্ট 'আলকাপ' হলো এক প্রকার-  
ক. কর্মসংগীত খ. পালাগান  
গ. সারিগান ঘ. বিবেকের গান উ. খ
৩. নিচের যে বাগধারাটি অপর তিনটি থেকে বিসদৃশ-  
ক. কেতা দুরন্ত খ. কেউকেটা  
গ. কাপুড়ে বাবু ঘ. কলম পেয়া উ. ঘ
৪. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ'র ইংরেজি ভাষায় লিখিত একটি রচনা হলো-  
ক. Night of no moon  
খ. How to cook beans  
গ. Tree without roots  
ঘ. Cry river cry উ. খ
৫. তখন রতন ধুলায় পড়িয়া তাঁহার পা জড়াইয়া ধরিয়া কহিল,  
"দাদাবাবু তোমার দুটি পায়ে পড়ি তোমার দুটি পায়ে পড়ি  
আমাকে কিছু দিতে হবে না তোমার দুটি পায়ে পড়ি আমার  
জন্য কাউকে কিছু ভাবতে হবে না"- বলিয়া এক দৌড়ে  
সেখান হইতে পলাইয়া গেল।- উদ্ধৃতিতে অনুপস্থিত  
সেমিকোলন ও ডায়সের সংখ্যা যথাক্রমে-  
ক. ১টি : ১টি খ. ২টি : ১টি  
গ. ০ টি : ১টি ঘ. ১টি : ০টি উ. ক
৬. যে রচনাটির সঙ্গে রোকেয়ার সাহিত্যকর্মের সম্পর্ক নেই-  
ক. পিপাসা খ. সওপাত  
গ. সৌরজগৎ ঘ. লুৎফউল্লাহ উ. ঘ
৭. 'সত্তরগ' শব্দের প্রমিত উচ্চারণ হলো-  
ক. সন্তোরন খ. শন্তরোন  
গ. শন্তরন্ ঘ. সন্তরোন উ. গ
৮. নিচের যে বানানটি অত্ফ-  
ক. ভ্যাঙ্কপ খ. ভূমিধ্বস  
গ. ভৌগোলিক ঘ. ভস্মীভূত উ. খ
৯. মানবদেহের যে প্রত্যঙ্গ ঘোষতা নির্ধারণে মুখ্য ভূমিকা  
পালন করে-  
ক. জিভ খ. স্বরতন্ত্রী  
গ. কণ্ঠনালি ঘ. মুখবিবর উ. খ
১০. 'বসুন্ধরা' শব্দের সমার্থক শব্দযুগল-  
ক. বসুমতী, অনন্তা গ. পৃথিবী, যামিনী
১১. বিদেশি উৎস থেকে আগত অব্যয় শব্দ হলো-  
ক. খুব খ. আবার  
গ. আর ঘ. যদি উ. ক
১২. 'নাতিশীতোষ্ণমন্ডল' শব্দে মোট অক্ষরের সংখ্যা-  
ক. ৬টি খ. ৭টি  
গ. ৮টি ঘ. ৯টি উ. খ
১৩. 'Ameliorate' এর বাংলা পরিভাষা হলো-  
ক. অনন্য খ. উৎকর্ষ সাধন  
গ. অভূতপূর্ব ঘ. অকুতোভয়া উ. খ
১৪. কবি শাহ মুহম্মদ সগীরের 'শাহ' উপাধি থেকে অনুমান  
করা যায় যে, .....  
ক. তিনি সুলতানি আমলের কবি।  
খ. তিনি দরবেশ-বংশ জাত।  
গ. তিনি রাজকর্মচারি ছিলেন।  
ঘ. তিনি পারস্যের অধিবাসী ছিলেন। উ. ক
১৫. তুলনা বোঝাতে নিচের যে বাক্যে 'না' ব্যবহৃত হয়েছে-  
ক. হয় তুমি যাবে, না হয় আমি।  
খ. তার না আছে লোভ, না আছে হিংসা।  
গ. আমি না গেলে তুমি যেও।  
ঘ. ছেলে তো না, একটা বিচ্ছু। উ. ঘ
১৬. নিচের যে বাক্যটিতে ভাষার অপপ্রয়োগ ঘটেনি-  
ক. ছেলেটি মারাত্মক মেধাবী।  
খ. দরিদ্র শিক্ষার্থীদের করে পড়ার সম্ভাবনা প্রচুর।  
গ. আজ তার পঞ্চাশতম জন্মবার্ষিক।  
ঘ. সে পান্ডিত্য থেকে মাঠে গেল। উ. ঘ
১৭. I could hardly ..... the ship in the distance.  
ক. see out খ. look out  
গ. make out ঘ. seen উ. গ
১৮. Excuses do not work. You should try  
and cut .... it.  
ক. back খ. out  
গ. up to ঘ. back on উ. ঘ
১৯. Weather report: "It's seven o'clock in  
Dhaka and .....".  
ক. there is rains. খ. it's raining.  
গ. it rains. ঘ. it rained. উ. খ

২০. Shubho .... a fortune when his great uncle passed on.

- ক. came along      খ. came into  
গ. came through      ঘ. came down      উ. ঘ

২১. Which of the following is not a literary device used for aesthetic effect in poetry?

- ক. Assonance      খ. Onomatopoeia  
গ. Rhyme      ঘ. Grammar      উ. ঘ

২২. Find out the rightly spelled word.

- ক. Embarrassment      খ. Embarassment  
গ. Embarrasment      ঘ. Embrassment      উ. ক

২৩. Find the best linking word to join: a) 'You are celebrating the birthday' b) 'Your friend is dead serious'

- ক. whence      খ. since  
গ. whereas      ঘ. as      উ. গ

২৪. Change into indirect speech: 'I'll have a cup of tea', my father said, "because I'm not hungry."

- ক. My father said that he will have a cup of tea because he was not hungry.  
খ. My father said that he would have had a cup of tea because he was not hungry.  
গ. My father said that he would have a cup of tea because he was not hungry.  
ঘ. My father said that he would had a cup of tea because he was not hungry.      উ. গ

২৫. 'Free market' is an example of-

- ক. Irony      খ. Oxymoron  
গ. Synecdoche      ঘ. Hyperbole      উ. ক

২৬. 'I am one who loved not wisely but too well' is a quotation from?

- ক. Milton  
খ. William Shakespeare  
গ. T. S. Eliot      ঘ. Ruskin      উ. খ

২৭. Select the right form of verb: 'A canophilist went to Kataban and found dogs .... (keep) in cages for sale.'

- ক. had been kept      খ. kept  
গ. had kept      ঘ. were keeping      উ. ক

২৮. The word related to 'pay on words' is-

- ক. pun      খ. simile  
গ. haiku      ঘ. metaphor      উ. ক

২৯. Which of the following techniques was NOT used in the Renaissance-art?

- ক. Realism      খ. Perspective  
গ. Individualism      ঘ. Abstraction      উ. ঘ

৩০. Select the best sentence with the appropriate use of the idiom: 'Get off the ground'.

- ক. He is a well-known industrialist and has recently got off the ground.  
খ. The aircraft is out of order and it is ready to get off the ground.  
গ. Bangladesh Bank helps the established banks to get off the ground.  
ঘ. Without financial support, the movie is unlikely to get off the ground.      উ. গ

৩১. Which phrase indicates the interior flow of thought employed in high-modern literature?

- ক. Automatic writing  
খ. Confused daze  
গ. Free association  
ঘ. Stream of consciousness      উ. ঘ

৩২. The sentence which is not expressing any passive sense:

- ক. I'll have my hair cut.  
খ. I got fired yesterday.  
গ. They made me do it.  
ঘ. I'm getting all my floors polished.      উ. গ

৩৩. The interior angles of a polygon are in AP. The smallest angle is  $120^\circ$  and the common differences is  $5^\circ$ . Find the number of sides of the polygon.

- ক. 7      খ. + 8  
গ. 9      ঘ. 10      উ. গ

৩৪. A school has only 3 classes having 20, 30 and 40 students respectively. The percentages of students passed are 30%, 50% and 60% respectively. Find the percentage of passed students of the entire school.

- ক. 40      খ. 50  
গ. 60      ঘ. 30      উ. খ

৩৫. Find the least five-digit number which can be divided by 8, 12, 16 and 20 leaving remainders 1, 5, 9 and 13, respectively.

- ক. 10003                      খ. 10093  
 গ. 10073                      ঘ. 10013                      উ. গ
৩৬. A frog is sitting on vertex A of a square ABCD. It starts jumping to the immediately adjacent vertex on either side in random fashion and stops when it reaches point C, in how many ways can it reach point C if it makes exactly 7 jumps?  
 ক. 1                              খ. 3  
 গ. 5                              ঘ. 0                              উ. ঘ
৩৭. The sum of four consecutive even integers is 60. What is the value of the largest number?  
 ক. 14                              খ. 16  
 গ. 18                              ঘ. 20                              উ. গ
৩৮. The numbers 11, 12, 14,  $x - 2$ ,  $x + 4$ ,  $x + 9$ , 32, 38, 47 are arranged in ascending order and the median is 24; find  $x$ .  
 ক. 18                              খ. 24  
 গ. 22                              ঘ. 20                              [সঠিক উত্তর: ২৫]
৩৯. 28 is divided into two parts such that 6 times the first part added to 4 times the second part makes 152. The first part is-  
 ক. 16                              খ. 18  
 গ. 20                              ঘ. 22                              উ. গ
৪০. The denominator of a fraction is 5 more than the numerator. If the numerator as well as the denominator is increased by 3, the fraction becomes  $\frac{5}{9}$ . The original fraction is-  
 ক.  $\frac{11}{18}$                               খ.  $\frac{13}{18}$   
 গ.  $\frac{15}{18}$                               ঘ.  $\frac{16}{18}$                               [প্রশ্নটি অসঙ্গতিপূর্ণ]
৪১. Two baskets together have 640 oranges if one-fifth of the oranges in the first basket be taken to the second basket then, number of oranges in both baskets become equal. The number of oranges in the first basket is-  
 ক. 800                              খ. 600  
 গ. 400                              ঘ. 300                              উ. গ
৪২. What is the arithmetic mean of the first 100 natural numbers?  
 ক. 50                              খ. 50.5  
 গ. 51                              ঘ. 51.5                              উ. খ

৪৩. The value of  $p$ , for which the equation  $x^2 + (p - 3)x + p = 0$  has real and equal roots is-  
 ক. 9                              খ. 4  
 গ. 3                              ঘ. 0                              উ. ক
৪৪.  $3\log_{10}2 + \log_{15}5 = ?$   
 ক.  $\log_{10}(\frac{5}{8})$                               খ.  $\log_{10}(\frac{8}{5})$   
 গ.  $\log_{10}(\frac{2}{5})$                               ঘ.  $\log_{10}(40)$                               উ. ঘ
৪৫. If four fair coins are flipped, what is the probability that they all will come up heads?  
 ক.  $\frac{3}{16}$                               খ.  $\frac{1}{4}$   
 গ.  $\frac{1}{8}$                               ঘ.  $\frac{1}{16}$                               উ. ঘ
৪৬. If the ratio of principal and yearly amount be in the ratio 25 : 28, then the yearly rate of interest is-  
 ক. 3%                              খ. 12%  
 গ.  $10\frac{5}{7}\%$                               ঘ. 8%                              উ. খ
৪৭. What is the greatest possible area of a triangle with one side of length 7 and another side of length 10?  
 ক. 17                              খ. 30  
 গ. 35                              ঘ. 70                              উ. গ
৪৮. If  $0 \leq x \leq \pi/2$ , What is the maximum value of  $\cos(x/3)$ ?  
 ক. 1                              খ. 0  
 গ.  $\frac{1}{2}$                               ঘ.  $\sqrt{3}/2$                               উ. ক
৪৯. A sport club has 50 members. Of these, 35 play golf, 30 play soccer and 18 play both golf and soccer. How many members do play neither golf nor soccer?  
 ক. 0                              খ. 5  
 গ. 3                              ঘ. 17                              উ. গ
৫০. If  $\cot(x - 30^\circ) = 1/\sqrt{3}$ ,  $\sin x = ?$   
 ক.  $\frac{1}{2}$                               খ. 0  
 গ. 1                              ঘ.  $\sqrt{3}/2$                               উ. গ
৫১. If  $\cos^2\theta - \sin^2\theta = x$ , then  $1 + \cos^2\theta - \sin^4\theta = ?$   
 ক.  $x$                               খ.  $4/x$   
 গ.  $x + 1$                               ঘ.  $x^2 + 1$                               উ. গ

৫২. Given the equations below, what is the value of  $mn$ ?  $2(m + n) + m = 9$ ;  $3m - 3n = 24$

- ক. 5  
গ. 12  
খ. -3  
ঘ. -15  
উ. ঘ

৫৩. The height of a cylinder is four times the radius of the cylinder. If the volume of the cylinder is  $256\pi \text{ cm}^3$ , what is the radius of the cylinder.

- ক. 4 cm  
গ. 16 cm  
খ. 8 cm  
ঘ. 24 cm  
উ. ক

৫৪. A sum of money placed at compound interest doubles itself in 4 years. In how many years will it amount to 8 times itself?

- ক. 12 years  
গ. 16 years  
খ. 8 years  
ঘ. 64 years  
উ. ক

৫৫. If a principal  $p$  becomes  $Q$  in 2 years when interest  $R\%$  is compounded half-yearly. And if the same principal  $P$  becomes  $Q$  in 2 years when interest  $S\%$  is compound annually, then which of the following is true?

- ক.  $R > S$   
গ.  $R < S$   
খ.  $R = S$   
ঘ. None  
উ. গ

৫৬. If  $f(x) = 2x - 1$  and  $g(x) = x^2$ , what is the value of  $f(g(-3))$ ?

- ক. -7  
গ. 9  
খ. 2  
ঘ. 17  
উ. ঘ

৫৭. If angle  $B$  of isosceles triangle  $ABC$  is a right angle, what is the tangent of angle  $A$ ?

- ক. 0  
গ. 1  
খ.  $1/2$   
ঘ.  $1/\sqrt{3}$   
উ. গ

৫৮. If the total surface area of a hemisphere be  $36\pi \text{ sq. cm}$ , then its radius is-

- ক.  $3\sqrt{2} \text{ cm}$   
গ.  $\sqrt{3} \text{ cm}$   
খ.  $3\sqrt{3} \text{ cm}$   
ঘ. 3 cm

[সঠিক উত্তর:  $2\sqrt{3} \text{ cm}$ ]

৫৯. If  $a = \sqrt{2} + 1$  and  $b = \sqrt{2} - 1$ , then the value of  $\frac{1}{a+1} + \frac{1}{b+1}$  is-

- ক. 0  
গ. 2  
খ. 1  
ঘ.  $2\sqrt{2}$   
উ. খ

৬০. The city library donated some books to a class. If each student takes 4 books, there will be 20 books left. If 3 students do not take a book and the rest of the students take 5 books each, there will be no books left. How many books were donated to the class?

- ক. 120  
গ. 160  
খ. 140  
ঘ. 175  
উ. গ

৬১. The country, not included as a member of The New Development Bank established by BRICS countries is-

- ক. Bangladesh  
গ. Uruguay  
খ. Chile  
ঘ. UAE  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৬২. The ..... government has set out its vision for a Green industrial Revolution.

- ক. Norwegian  
গ. USA  
খ. UK  
ঘ. Swedish  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০)

৬৩. .... is awarded the WITSA Global ICT Excellence Awards 2019.

- ক. Nagad  
গ. Ucash  
খ. Bikash  
ঘ. Rocket  
উ. ক

৬৪. The 8th Five-Year Plan (2021-2025) has recently been approved with targets to attain..... GDP growth.

- ক. 8.1%  
গ. 8.51%  
খ. 8.25%  
ঘ. 8.75%  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. Find the event from the following has been tabled by EU and OIC and adopted by the UN.

- ক. Vaccination  
গ. Tigray region crisis  
খ. Rohingya crisis  
ঘ. Covid-19 outbreak  
উ. খ

৬৬. The honourable Prime Minister of Bangladesh in her recent UN visit includes..... as a part of her six-point proposal.

- ক. women empowerment  
গ. blue economy  
খ. right of migrant workers  
ঘ. religious harmony  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৬৭. 'The International Children Peace Prize' is an initiative of-  
 ক. Gates Foundation  
 খ. kids Rights Foundation  
 গ. Ford Foundation  
 ঘ. Children's Peace Foundation উ. খ
৬৮. The name of the football team to support the Liberation War of Bangladesh is-  
 ক. Joy Bangla Football Team  
 খ. Swadhin Bangla Football Team  
 গ. Bangla Football Team  
 ঘ. Bangladesh Football Team উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৩১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্নাবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৯. 'All powers in the Republic belong to the people.'- It is written in the part..... of the Constitution of Bangladesh.  
 ক. 1 খ. 2  
 গ. 3 ঘ. 4 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্নাবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. The name of the multi-national bank which has declared a USD 6.5 billion package for its developing member states to combat the COVID-19 pandemic situation is-  
 ক. Inter-American Development Bank  
 খ. African Development Bank  
 গ. Asian Development Bank  
 ঘ. European Bank for Reconstruction and Development উ. গ
৭১. The only player from Bangladesh included in the leading lights of ICC is-  
 ক. Shakib Al Hasan  
 খ. Mushfiqur Rahim  
 গ. Mohammad Mahmudullah  
 ঘ. Mustafizur Rahman উ. ক
৭২. The Nobel Prize in Economic Sciences is funded by-  
 ক. Sveriges Riksbank  
 খ. Crankstart

- গ. Royal Swedish Academy  
 ঘ. Columbia University উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৪৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্নাবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. Rooppur Nuclear Power Plant is being built by-  
 ক. FNA খ. RSNEC  
 গ. TVA ঘ. CNC উ. খ
৭৪. Different attributes in two different tables having same name are referred to as-  
 ক. Acronym খ. Synonym  
 গ. Homonym  
 ঘ. Mutually exclusive উ. গ
৭৫. The tool used to find a similar word in a document is called-  
 ক. Finder খ. Thesaurus  
 গ. Dictionary ঘ. Find and Replace উ. ক
৭৬. In MS-Word, Bullets and Numbering are in the tab:  
 ক. Insert খ. View  
 গ. Home ঘ. Design উ. গ
৭৭. The country with one of the smallest Carbon footprints is-  
 ক. Tuvalu খ. Japan  
 গ. USA ঘ. Russia উ. ক
৭৮. Celsius and Fahrenheit scale show same reading at..... temperature.  
 ক. -40 খ. 40  
 গ. 32 ঘ. -32 উ. ক
৭৯. The word 'Mycology' is related to-  
 ক. mitochondria খ. mushroom  
 গ. mutation ঘ. meteorology উ. খ
৮০. .... view displays all the slides in a presentation is horizontally sequenced thumbnails.  
 ক. Master view খ. Outline  
 গ. Slide Sorter ঘ. Web View উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# খাদ্য অধিদপ্তর

## পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ০৫.১১.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. কোন পদটি সাংবিধানিক পদ নয়?  
 ক. চেয়ারম্যান, সরকারি কর্মকমিশন  
 খ. চেয়ারম্যান, মানবাধিকার কমিশন  
 গ. মহাহিসাব নিরীক্ষক ও নিয়ন্ত্রক  
 ঘ. প্রধান নির্বাচন কমিশনার  
 উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

২. OMS stands for-  
 ক. Open Market Strategy  
 খ. Open Market Sale  
 গ. Open Market System  
 ঘ. Open Market Support  
 উ. খ

৩. একজন দোকানদার প্রতি হালি ডিম ২৫ টাকা দরে জন্ম করে প্রতি ২ হালি ৫৬ টাকা দরে বিক্রয় করলে তার শতকরা কত লাভ হবে?  
 ক. ২০%  
 খ. ১২%  
 গ. ১৫%  
 ঘ. ২২%  
 উ. খ

- ২৫৪ পৃষ্ঠার ১৩১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)  
 ৪. 'একটি বাড়ি একটি খামার' প্রকল্প কবে থেকে চালু হয়?  
 ক. ১৯৭২  
 খ. ১৯৭৫  
 গ. ১৯৯৬  
 ঘ. ১৯৭৪  
 উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৫. The word 'idolize' is-  
 ক. a noun  
 খ. a verb  
 গ. an adverb  
 ঘ. an adjective  
 উ. খ

৬. The passive structure of 'They please us' is-  
 ক. We were pleased by them.  
 খ. We were being pleased by them.  
 গ. We are pleased to them.  
 ঘ. We are pleased with them.  
 উ. ঘ

৭. বিভক্তিহীন নাম শব্দকে কী বলে?  
 ক. প্রাতিপদিক  
 খ. প্রত্যয়  
 গ. সাধিত শব্দ  
 ঘ. প্রাতিপাদিক  
 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮. She said, "We are going ..... implement the Mujib Climate Prosperity Plan".  
 ক. to  
 খ. up

- গ. over  
 ঘ. on  
 উ. ক  
 ৯. একটি বাজের ২ মিটার দৈর্ঘ্য, ১ মিটার ৫০ সে.মি. প্রস্থ এবং ১ মিটার উচ্চতা। বাজটির আয়তন কত?  
 ক. ৩ ঘনমিটার  
 খ. ৫ ঘনমিটার  
 গ. ২ ঘনমিটার  
 ঘ. ৩ মিটার  
 উ. ক

- ৯১১ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)  
 ১০. প ফ ব ভ ম- এগুলো কী ধরনের বর্ণ?  
 ক. দন্ত্য বর্ণ  
 খ. তালব্য বর্ণ  
 গ. কণ্ঠ্য বর্ণ  
 ঘ. ওষ্ঠ্য বর্ণ  
 উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. 'সত্ত্বাহ' কী ধরনের সংখ্যা?  
 ক. পরিমাণবাচক  
 খ. সমবাচক  
 গ. তারিখবাচক  
 ঘ. অংকবাচক  
 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১২. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ এর সংবিধান কার্যকর হয় কোন তারিখে?  
 ক. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২  
 খ. ২৬ মার্চ, ১৯৭২  
 গ. ১০ জানুয়ারি, ১৯৭৩  
 ঘ. ৪ নভেম্বর, ১৯৭২  
 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৩. What is the antonym of 'pale'?  
 ক. Joyful  
 খ. Clean  
 গ. Zealous  
 ঘ. Relax  
 উ. ক

১৪. সমতট জনপদ কোথায় অবস্থিত?  
 ক. সিলেট অঞ্চলে  
 খ. চট্টগ্রাম অঞ্চলে  
 গ. রাজশাহী অঞ্চলে  
 ঘ. কুমিল্লা অঞ্চলে  
 উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৫.  $\cos\theta$  এর সর্বনিম্ন মান কত?  
 ক. -০৫  
 খ. ০  
 গ. -1  
 ঘ. 1  
 উ. গ  
 → ৯৩১ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১৬. কোনটি শুদ্ধ শব্দ?  
 ক. ন্যূনতম  
 খ. ন্যূনতম  
 গ. নূন্যতম  
 ঘ. নূন্যতম  
 উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৭. কোন বাক্যে অসমান কর্তা আছে?

- ক. সে কেঁদে কেঁদে বলল  
খ. বালিকাটি গান করে বলে গেল  
গ. সে এলে আমি যাব  
ঘ. সে যেতে যেতে থেমে গেল

উ. গ

১৮. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'জন্মশতবার্ষিকী' পালিত হচ্ছে-

- ক. ১৭ মার্চ, ২০২০ থেকে ১৬ ডিসেম্বর, ২০২১  
খ. ২৬ মার্চ, ২০২০ থেকে ২৬ মার্চ, ২০২১  
গ. ১৬ মার্চ, ২০২০ থেকে ১৬ ডিসেম্বর, ২০২১  
ঘ. ১৭ মার্চ, ২০২০ থেকে ২৬ মার্চ, ২০২১

উ. ক

১৯. জেল হত্যা দিবস কবে?

- ক. ১৫ আগস্ট  
খ. ২১ আগস্ট  
গ. ৩ নভেম্বর  
ঘ. ৭ নভেম্বর

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২০. 'হাত' কী ধরনের শব্দ?

- ক. বিনেশি  
খ. তন্ত্রব  
গ. ফরাসি  
ঘ. দেশি

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. নিচের কোন ফলাফলটি ৯ দ্বারা বিভাজ্য?

- ক. ৫২ + ২৫  
খ. ৫২৭ + ৭২৫  
গ. ৪১২ + ২৩৪  
ঘ. ৭৫ - ৫৭

উ. ঘ

→ ৩৩ পৃষ্ঠার ৯ দ্বারা বিভাজ্য এর আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

২২. Which has correct spelling?

- ক. Hippopotamus  
খ. Hipopotomus  
গ. Hippoppotamus  
ঘ. Hipopotamus

উ. ক

২৩. Which one is correct?

- ক. Does I actually get a pay check?  
খ. Do I actually getting a pay check?  
গ. Do I actually get a pay check?  
ঘ. Am I actually got a pay check?

উ. গ

২৪. 'বিনয়' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. উদ্ধত  
খ. ঔদ্ধত্য  
গ. উদ্ধত  
ঘ. উদ্ধত্য

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৫. 'Improvement' means-

- ক. advancement  
খ. betterment  
গ. preference  
ঘ. promotion

উ. খ

২৬. 'আমরা তখন রোজ সকালে নদীর তীরে ভ্রমণ করতাম'- বাক্যটি কোন কাল?

- ক. ঘটমান অতীত  
খ. পুরাঘটিত অতীত  
গ. সাধারণ অতীত  
ঘ. নিত্যবৃত্ত অতীত

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. 'রক্ষকই তক্ষক' কোন জাতীয় বাক্য?

- ক. যৌগিক বাক্য  
খ. মিশ্র বাক্য  
গ. সরল বাক্য  
ঘ. জটিল বাক্য

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. The antonym of coercive is-

- ক. Gentle  
খ. Progressive  
গ. Opinionated  
ঘ. Promoting

উ. ক

২৯. 'তবু যেন তা মধুতে মাখা'- কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অধিকরণে সপ্তমী  
খ. কর্মে দ্বিতীয়া  
গ. অপাদানে সপ্তমী  
ঘ. করণে সপ্তমী

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. দেশি উপসর্গ কোনটি?

- ক. পরিহার  
খ. উপহার  
গ. অকাজ  
ঘ. লাপান্তা

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. 'তেইশ নম্বর তৈলচিত্র' কোন ধরনের রচনা?

- ক. চলচ্চিত্র  
খ. নাটক  
গ. উপন্যাস  
ঘ. চিত্রকর্ম

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. বিশ্ব পরিবেশ দিবস কবে?

- ক. ৫ মে  
খ. ১৫ মে  
গ. ৫ জুন  
ঘ. ১৫ জুন

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৩. 'সবিতা' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. চন্দ্র  
খ. স্বর্ণ  
গ. আকাশ  
ঘ. সূর্য

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. The verb form of the word 'friend'.

- ক. defriend  
খ. friendly  
গ. enfriend  
ঘ. befriend

উ. ঘ

৩৫. Karim always runs quite fast. Here always is-

- ক. adjective  
খ. adverb  
গ. verb  
ঘ. preposition

উ. খ

৩৬. সার্কারের সদস্য দেশ কয়টি?

- ক. ৮  
খ. ৯  
গ. ৭  
ঘ. ৬

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৭. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদের অস্থায়ী সদস্য দেশের সংখ্যা কতটি?

- ক. ৮  
খ. ৫  
গ. ১০  
ঘ. ৬

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৩৮. বর্তমান জাতিসংঘ মহাসচিবের নাম কি?  
ক. কফি আনান খ. বান কি মুন  
গ. অ্যান্টনিও গুতারেস ঘ. বুট্রোস বুট্রোস খালি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৯. 'বৃহস্পতি' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. বৃহৎ+পতি খ. বৃহ+অস্পতি  
গ. বৃহস+পতি ঘ. বৃহঃ+পতি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪০. 'N' সংখ্যক ত্রিমিক স্বাভাবিক বিজোড় সংখ্যার যোগফল কত?  
ক.  $N^2$  খ.  $2N + 1$   
গ. N ঘ.  $2N - 1$  উ. ক  
→ ৭১৫ পৃষ্ঠার আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)
৪১. Synonym of Altruistic is  
ক. Benevolent খ. Selfish  
গ. Inhumane ঘ. Mirage উ. ক
৪২. Identify the right passive voice of 'It is impossible to do this'.  
ক. Doing this is impossible.  
খ. This is impossible to be done.  
গ. This is must be done.  
ঘ. This can't be done. উ. খ
৪৩. সমতলস্থ তিনটি বিন্দু দিয়ে কখন বৃত্ত আঁকা যায়?  
ক. যদি ১টি অন্য ২টি বিন্দুর সংযোজক রেখার মধ্যবিন্দু হয়  
খ. যদি বিন্দুগুলো সমরেখ হয়  
গ. যদি বিন্দুগুলো সমরেখ না হয়  
ঘ. যদি বিন্দুগুলোর মধ্যবর্তী দূরত্ব সমান হয় উ. গ  
→ ৮৩৯ পৃষ্ঠার ৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৪. .... he nor his brothers have done the work. Which is correct in the blank?  
ক. Either খ. Neither  
গ. Both (ক) & (খ)  
ঘ. No one is correct উ. খ
৪৫. 'অর্থ অনর্থ ঘটায়' এর কারক ও বিভক্তি কী?  
ক. কর্মে শূন্য খ. কর্মে ২য়া  
গ. অপাদানে ২য়া ঘ. কর্তায় শূন্য উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪৬. মুজিবনগর সরকার গঠিত হয় কবে?  
ক. ২৩ মার্চ, ১৯৭১ খ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১  
গ. ১০ এপ্রিল, ১৯৭১ ঘ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৭. আবু গারিব বলতে কি বুঝায়?  
ক. আবু নামের গরীব ব্যক্তি  
খ. একজন বিখ্যাত দার্শনিক  
গ. একটি বিখ্যাত যাদুঘর  
ঘ. একটি জেলখানা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৮. COP -26 সম্মেলন অনুষ্ঠিত হচ্ছে কোথায়?  
ক. রিও ডি জেনেরিও খ. গ্রাসগো  
গ. লন্ডন ঘ. প্যারিস উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪৯. বাংলা ভাষা ও সাহিত্যের প্রাচীন নিদর্শন কোনটি?  
ক. চর্যাপদ খ. রামায়ণ  
গ. জঙ্গনামা ঘ. মহাভারত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫০. The British rule came to an end..... 1947.  
ক. in খ. by  
গ. at ঘ. on উ. ক
৫১. 'ভোরের পাখি' কবির ছদ্মনাম?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. রাজশেখর বসু  
গ. বিশ্বরত্ন বিদ্যাসাগর ঘ. বিহারীলাল চক্রবর্তী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫২. 'কবর' নাটকটি কোন পটভূমিতে রচিত?  
ক. উনসত্তরের গণঅভ্যুত্থান  
খ. বায়ান্নের ভাষা আন্দোলন  
গ. আটত্রিশের সামরিক শাসন  
ঘ. একাত্তরের মুক্তিযুদ্ধ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫৩. Who is the famous satirist in English literature?  
ক. Shakespeare  
খ. Jonathan Swift  
গ. Alexander Pope  
ঘ. William Wordsworth উ. খ
৫৪. 'Maiden speech' means-  
ক. The short speech  
খ. The very good plece.  
গ. The last speech  
ঘ. The first speech উ. ঘ
৫৫. What is the meaning of the idiom 'a round dozen'?  
ক. Round about a dozen  
খ. less than a dozen  
গ. More than a dozen  
ঘ. A full dozen উ. ঘ
৫৬. The synonym of 'inception' is-  
ক. Outset খ. Complication  
গ. None ঘ. Commotion উ. ক
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৫৭. 'কেঁচে গল্পস' শব্দটির অর্থ কী?  
ক. নিতান্ত অলস খ. অসার  
গ. পুনরায় আরম্ভ ঘ. সামান্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৩০ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫৮. I saw ..... one-eyed man when I was walking on the road.  
ক. no article is needed খ. a  
গ. an ঘ. the উ. খ
৫৯. The word 'majority' stands for-  
ক. Major rank খ. Greater number  
গ. Authority ঘ. Superiority উ. খ
৬০. He had written the book before he-  
ক. had retired খ. has retired  
গ. will be retired ঘ. retired উ. ঘ
৬১.  $(-x + 2)(x - 3) = 0$  হলে  $x$  এর মান কত?  
ক. -2 অথবা -3 খ. 2 অথবা 3  
গ. -2 অথবা 3 ঘ. 2 অথবা -3 উ. খ  
→ ৬৪৩ পৃষ্ঠার ১৯১ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৬২. একটি কোণের পরিমাপ ১৮১ ডিগ্রি হলে একে কী কোণ বলে?  
ক. সমকোণ খ. প্রবৃদ্ধ কোণ  
গ. সূক্ষ্মকোণ ঘ. স্থূলকোণ উ. খ  
→ ৭৯১ পৃষ্ঠার কোণের আলোচনা (অগদূত Basic Math)
৬৩. মুক্তিযুদ্ধ বিদ্যক প্রথম উপন্যাস কোনটি?  
ক. নিষিদ্ধ লোভান খ. রাইফেল রোটি আওরাত  
গ. প্রিয়বোদ্ধা প্রিয়তম ঘ. হাড্ডের নদী মেনেড উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬৪. দুইটি বৃত্তের বৃহত্তম জ্যা সমান হলে বৃত্ত দুইটি কেমন হবে?  
ক. ভিন্ন পরিধি বিশিষ্ট খ. অসমান  
গ. সমান ঘ. সমকেন্দ্রিক উ. গ
৬৫. প্রথম ১০০টি স্বাভাবিক সংখ্যার যোগফল কত?  
ক. ৪৯৫০ খ. কোনটিও না  
গ. ৫০৫০ ঘ. ৫০৫১ উ. গ  
→ ৭১০ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬৬. শহীদ শেখ রাসেল এর জন্ম তারিখ কোনটি?  
ক. ১৮ অক্টোবর, ১৯৬৫ খ. ১৭ অক্টোবর, ১৯৬৫  
গ. ১৭ অক্টোবর, ১৯৬৬ ঘ. ১৮ অক্টোবর, ১৯৬৪ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৮, প্রশ্ন-৭৫ (অগদূত মাসিক পরিক্রমা, নভেম্বর-২১)
৬৭. 'মেঘে আচ্ছন্ন হওয়ার ফলে স্নিগ্ধ' এর বাক্য সংকোচন কী?  
ক. মেঘলা খ. মেঘাচ্ছন্ন গ. মেঘমেদুর ঘ. মেঘস্নিগ্ধ উ. গ
৬৮.  $p + q = 5$  এবং  $p - q = 3$  হলে  $pq$  এর মান কত?  
ক. 15 খ. 1 গ. 4 ঘ. 8 উ. গ  
→ ৫৩২ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৬৯. ৬, ৮, ১০ এর গাণিতিক গড় ৭, ৯ এবং নিচের কোন সংখ্যার গাণিতিক গড়ের সমান?  
ক. ৬ খ. ৫ গ. ১০ ঘ. ৮ উ. ঘ  
→ ৪৬২ পৃষ্ঠার ১১ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৭০. 'বিরানকই' কোন সমাস?  
ক. প্রাদি সমাস খ. নিত্য সমাস  
গ. অলুক তৎপুরুষ ঘ. অব্যয়ীভাব উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৪ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭১. Which is the superlative degree of 'dirty'?  
ক. Dirtyest খ. Dirtly  
গ. Dirtier ঘ. Dirtiest উ. ঘ
৭২. 'একেই কি বলে সভ্যতা' কোন ধরনের রচনা?  
ক. প্রহসন খ. উপন্যাস  
গ. প্রবন্ধ ঘ. নাটক উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭৩. Make a comparison..... the four girls. Identify the right preposition.  
ক. about খ. between  
গ. among ঘ. on উ. গ
৭৪. কোনটি সরল কোণ?  
ক.  $120^\circ$  খ.  $180^\circ$  গ.  $0^\circ$  ঘ.  $00^\circ$  উ. খ  
→ ৭৯১ পৃষ্ঠার কোণের আলোচনা (অগদূত Basic Math)
৭৫. কোনটি সাধিত ধাতু?  
ক. পড় খ. কাটা  
গ. রাখা ঘ. পড়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭৬. শূন্যসহ সকল ধনাত্মক ও ঋনাত্মক অখণ্ড সংখ্যা সমূহকে কী বলা হয়?  
ক. মূলদ সংখ্যা খ. অমূলদ সংখ্যা  
গ. পূর্ণ সংখ্যা ঘ. স্বাভাবিক সংখ্যা উ. গ  
→ ৭৭ পৃষ্ঠার ৫১৫ নম্বরের নোট (অগদূত Basic Math)
৭৭. I have not heard from him-  
ক. for a long time খ. since long  
গ. for long ঘ. long since উ. ক
৭৮. শতকরা ৫ টাকা হার সুদে ১২০ টাকা ৩ বছরে সুদে-আসলে কত হবে?  
ক. ১৩৫ টাকা খ. ১৩৭.৫০ টাকা  
গ. ১৩৮ টাকা ঘ. ১৪৮ টাকা উ. গ  
→ ৩২০ পৃষ্ঠার ২৪৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৭৯. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' বইটির ভূমিকা লিখেছেন কে?  
ক. কামাল আব্দুল নাসের খ. শেখ রেহানা  
গ. শেখ হাসিনা ঘ. মুনতাসির মামুন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮০. ১০৫০ টাকার ৮% নিচের কোনটি?  
ক. ৮৪ টাকা খ. ৮৬ টাকা  
গ. ৮০ টাকা ঘ. ৮২ টাকা উ. ক  
→ ১৪৯ পৃষ্ঠার ১৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৮১. বাক্যে বিধেয় বিশেষণ কোথায় বসে?  
ক. বিশেষ্যের পূর্বে খ. বিশেষ্যের পূর্বে  
গ. প্রথমে ঘ. শেষে উ. ঘ

৮২. ভাষার মূল উপকরণ কী?

- ক. বাক্যাংশ                      খ. শব্দ  
গ. অর্প                              ঘ. বাক্য                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮৩. বাংলা ভাষার যৌগিক স্বরধ্বনির সংখ্যা কোনটি?

- ক. ২৪টি                              খ. ২৫টি  
গ. ২৭টি                              ঘ. ২৩টি                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮৪. ১৬ : ২৫ অনুপাতের উভয় পদ থেকে কত বিয়োগ করলে অনুপাতের মান  $\frac{1}{2}$  হবে?

- ক. ২                                      খ. ১৩  
গ. ১১                                      ঘ. ৭                                      উ. ঘ

→ ৩৫৪ পৃষ্ঠার ৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৮৫. 'বর্ণচোরা' কোন ধরনের সমাস?

- ক. অলুক তৎপুরুষ                      খ. নঞ তৎপুরুষ  
গ. যষ্ঠী তৎপুরুষ                      ঘ. উপপদ তৎপুরুষ                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮৬. কোনটি নিত্য সম্বন্ধীয় অব্যয়?

- ক. যখন-তখন                              খ. শন শন  
গ. অথবা                                      ঘ. অধিকন্তু                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮৭. লাহোর প্রস্তাব কোন সালে গৃহীত হয়?

- ক. ১৯৪০                                      খ. ১৯৪১  
গ. ১৯৪২                                      ঘ. ১৯৩৭                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮৮. He ..... reached the station by 10 p.m.

- ক. shall                                      খ. will has  
গ. will have                                      ঘ. will                                      উ. গ

৮৯. What is the meaning of 'silver tongue'?

- ক. Having a good time and fortune  
খ. A person who speaks sweetly  
গ. All of the above  
ঘ. Born in a rich family                              উ. খ

৯০. I am looking forward to ..... you.

- ক. see    খ. saw  
গ. seen    ঘ. seeing                                      উ. ঘ

৯১.  $3^x + 3^x + 3^x =$  কত?

- ক.  $9^x$     খ.  $3^{3x}$   
গ.  $3^{x+1}$     ঘ.  $3^{x+2}$                                       উ. গ

→ ৬৮৮ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯২. মানার অব হিউম্যানিটি কাকে বলা হয়?

- ক. অং সান সুচি                              খ. থেরেসা মে  
গ. হিলারি ক্লিনটন                              ঘ. শেখ হাসিনা                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৯৩. The plural form of phenomenon is

- ক. phenomenenos                              খ. phenomenons  
গ. phenomena                                      ঘ. phenomenenas                              উ. গ

৯৪. রফিক একটি কাজ ১০ দিনে করতে পারে। শফিক ঐ কাজ ১৫ দিনে করতে পারে। তারা একত্রে কাজটি কতদিনে শেষ করতে পারবে?

- ক. ৬ দিন    খ. ৮ দিন  
গ. ১২ দিন    ঘ. ৭ দিন                                      উ. ক

→ ৪১৬ পৃষ্ঠার ১৩৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯৫. Find out the noun?

- ক. Wonder    খ. Wonderful  
গ. Wonderfully    ঘ. Wondering                                      উ. ক

৯৬. 'Proclaim' means-

- ক. pronounce    খ. circulate  
গ. declare    ঘ. announce                                      উ. ঘ

৯৭. পরস্পরছেদী দুইটি সরল রেখা ছেদ বিন্দুতে যে চারটি কোণ উৎপন্ন করে তাদের ডিম্বি পরিমাপের সমষ্টি কত?

- ক.  $0^\circ$     খ.  $360^\circ$   
গ.  $180^\circ$     ঘ.  $90^\circ$                                       উ. খ

→ ৭৯১ পৃষ্ঠার কোণের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৯৮. ১৯৫৬ সালে কোয়ালিশন সরকারের মন্ত্রিসভায় জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন দপ্তরের মন্ত্রী ছিলেন?

- ক. শিল্প, বাণিজ্য ও শ্রম মন্ত্রণালয়  
খ. কৃষি ও পল্লী উন্নয়ন মন্ত্রণালয়  
গ. আইন, বিচার ও সংসদ বিষয়ক মন্ত্রণালয়  
ঘ. কৃষি ও খাদ্য মন্ত্রণালয়                              উ. ক

৯৯. 'তুমি অধম, তাই বলিয়া আমি উত্তম হইব না কেন?'- কার উক্তি?

- ক. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়                              খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                                      ঘ. পঞ্চরত্ন বিন্দ্যাসাগর                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০০. স্বাধীনতা যুদ্ধে বাংলাদেশ কতটি সেক্টরে বিভক্ত ছিল?

- ক. ১৩টি    খ. ৯টি  
গ. ১০টি    ঘ. ১১টি                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নভঙ্গোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমায়'।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# ৪৩তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

সময়: ২ ঘন্টা

তারিখ: ২৯.১০.২০২১

পূর্ণমান: ২০০

১৬৬. কোনটি নামধাতুর উদাহরণ?

ক. চল খ. কর

গ. বেতা ঘ. পড়

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৬৭. 'গঙ্ডলিকা প্রবাহ' বাগধারায় 'গঙ্ডল' শব্দের অর্থ কী?

ক. স্রোত খ. ভেড়া

গ. একত্র ঘ. ভাঙ্গা

উ. খ

১৬৮. 'তাতে সমাজজীবন চলে না।'- এ বাক্যটির অস্ত্রিবাচক রূপ কোনটি?

ক. তাতে সমাজজীবন চলে।

খ. তাতে না সমাজজীবন চলে।

গ. তাতে সমাজজীবন অচল হয়ে পড়ে।

ঘ. তাতে সমাজজীবন সচল হয়ে পড়ে।

উ. গ

১৬৯. "তোমারেই যেন ভালোবাসিয়াছি শত রূপে শত বার/জনমে জনমে যুগে যুগে অনিবার।"- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন কবিতার অংশ?

ক. 'অনন্ত প্রেম' খ. 'উপহার'

গ. 'বাক্ত প্রেম' ঘ. 'শেষ উপহার'

উ. ক

১৭০. হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর উপাধি কী?

ক. পণ্ডিত খ. বিদ্যাসাগর

গ. শাস্ত্রজ ঘ. মহামহোপাধ্যায়

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭১. ক্ষুদ্র জাতিগোষ্ঠী নিয়ে লেখা উপন্যাস কোনটি?

ক. 'তেইশ নম্বর তৈলচিত্র' খ. 'ক্ষুধা ও আশা'

গ. 'কর্ণমূলি' ঘ. 'ধানকন্যা'

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭২. 'নীল লোহিত' কোন লেখকের ছদ্মনাম?

ক. অরূপ মিত্র খ. সমরেশ বসু

গ. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায় ঘ. সমরেশ মজুমদার

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭৩. বাগযন্ত্রের অংশ কোনটি?

ক. স্বরযন্ত্র খ. ফুসফুস

গ. দাঁত ঘ. উপরের সবকটি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭৪. রবীন্দ্রনাথ কোন কারণে বাদ দিতে চেয়েছিলেন?

ক. করণ কারক খ. সম্প্রদান কারক

গ. অপাদান কারক ঘ. অধিকরণ কারক

উ. খ

১৭৫. কেব্রনের কোন দুটি শাখা এশিয়ার অন্তর্গত?

ক. হিন্দি ও তুখারিক খ. তামিল ও দ্রাবিড়

গ. আর্য ও অনার্য ঘ. মাগধী ও গৌড়ী

উ. ক

১৭৬. 'রুখের তেঁতুলি কুমিরে খাই'- এর অর্থ কী?

ক. তেঁতুলি কুমিরকে রুখে দিই

খ. বৃক্ষের শাখায় পাকা তেঁতুল

গ. গাছের তেঁতুল কুমিরে খায়

ঘ. ভুল থেকে শিক্ষা নিতে হয়

উ. গ

১৭৭. কত সালে 'দুর্গেশনন্দিনী' উপন্যাস প্রথম প্রকাশিত হয়?

ক. ১৮৬০ খ. ১৮৬১

গ. ১৮৬৫ ঘ. ১৮৬৭

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭৮. বাংলা সাহিত্যে প্রথম মহিলা উপন্যাসিকের নাম কী?

ক. বেগম রোকেয়া খ. কানন্দিনী দেবী

গ. স্বর্ণকুমারী দেবী ঘ. নুরুল্লাহর ফয়জুননেসা

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭৯. 'আমার দেখা নয়াচীন' কে লিখেছেন?

ক. মওলানা ভাসানী খ. আবুল ফজল

গ. শহীদুল্লাহ কায়সার ঘ. শেখ মুজিবুর রহমান

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮০. মনসা দেবীকে নিয়ে লেখা বিজয়ভণ্ডের মঙ্গলকাব্যের নাম কী?

ক. 'মনসামঙ্গল' খ. 'মনসাবিজয়'

গ. 'পদ্মপুরাণ' ঘ. 'পদ্মাবতী'

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮১. 'মানুষের মৃত্যু হলে তবুও মানব থেকে যায়'- কে রচনা করেন এই কাব্যংশ?

ক. সুদীন্দ্রনাথ দত্ত খ. প্রমোদ্র মিত্র

গ. সমর সেন ঘ. জীবনানন্দ দাশ

উ. ঘ

১৮২. দৌলত উজির বাহরাম খান সাহিত্যসৃষ্টিতে কার পৃষ্ঠপোষকতা লাভ করেন?

ক. সুলতান গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ

খ. কোরেশী মাগন ঠাকুর

গ. সুলতান বরবক শাহ

ঘ. জমিদার নিজাম শাহ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮৩. 'চর্খাপদে'র প্রাণিস্থান কোথায়?

ক. বাংলাদেশ খ. নেপাল

গ. উড়িষ্যা ঘ. তুর্কি

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

# ৪৩তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

সময়: ২ ঘণ্টা

তারিখ: ২৯.১০.২০২১

পূর্ণমান: ২০০

১. কেন্দ্রের কোন দুটি শাখা এশিয়ার অন্তর্গত?  
ক. হিন্দিক ও তুর্কারিক      খ. তামিল ও দ্রাবিড়  
গ. আর্য ও অনার্য      ঘ. মাগধী ও গৌড়ী      উ. ক
২. 'রুথের তেতুলি কুমীরে খাই'- এর অর্থ কী?  
ক. তেজি কুমিরকে রুখে দিই  
খ. বৃক্ষের শাখায় পাকা তেতুল  
গ. গাছের তেতুল কুমীরে খায়  
ঘ. ভুল থেকে শিক্ষা নিতে হয়      উ. গ
৩. মনসা দেবীকে নিয়ে লেখা বিজয়গুপ্তের মঙ্গলকাব্যের নাম কী?  
ক. 'মনসামঙ্গল'      খ. 'মনসাবিজয়'  
গ. 'পদ্মপুরাণ'      ঘ. 'পদ্মাবতী'      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. দৌলত উজির বাহরাম খান সাহিত্যসৃষ্টিতে কার পৃষ্ঠপোষকতা লাভ করেন?  
ক. সুলতান গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ  
খ. কোরেশী মাগন ঠাকুর  
গ. সুলতান বরবক শাহ  
ঘ. জমিদার নিজাম শাহ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'চর্যাপদে'র প্রাতিস্থান কোথায়?  
ক. বাংলাদেশ      খ. নেপাল  
গ. উড়িষ্যা      ঘ. ভুটান      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর কোথায় জন্মগ্রহণ করেন?  
ক. চৌবেরিয়া গ্রাম, নদীয়া  
খ. কাঁঠালপাড়া গ্রাম, চকিশ পরগনা  
গ. বীরসিংহ গ্রাম, মেদিনীপুর  
ঘ. দেবানন্দপুর গ্রাম, ছগলি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. "তোমারেই যেন ভালোবাসিয়াছি শত রূপে শত বার/জনমে জনমে যুগে যুগে অনিবার।"- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন কবিতার অংশ?  
ক. 'অনন্ত প্রেম'      খ. 'উপহার'  
গ. 'ব্যক্ত প্রেম'      ঘ. 'শেষ উপহার'      উ. ক
৮. হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর উপাধি কী?  
ক. পণ্ডিত      খ. বিদ্যাসাগর  
গ. শাস্ত্রজ্ঞ      ঘ. মহামহোপাধ্যায়      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. "ঐ ক্ষেপেছে পাগলি মায়ের দামাল ছেলে"- কে এই দামাল ছেলে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. কামাল পাশা  
গ. চিত্তরঞ্জন দাস      ঘ. সুভাষ বসু      উ. খ
১০. সজনীকান্ত দাস সম্পাদিত পত্রিকার নাম কী?  
ক. 'শনিবারের চিঠি'      খ. রবিবারের ডাক  
গ. বিজলি      ঘ. বঙ্গদর্শন      উ. ক
১১. 'মানুষের মৃত্যু হলে ভবুও মানব থেকে যায়'- কে রচনা করেন এই কাব্যগ্রন্থ?  
ক. সুধীন্দ্রনাথ দত্ত      খ. প্রমোদ্র মিত্র  
গ. সমর সেন      ঘ. জীবনানন্দ দাশ      উ. ঘ
১২. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস?  
ক. 'কান্দো নদী কান্দো'      খ. 'নেকড়ে অরণ্যে'  
গ. 'রাজা প্রভাত'      ঘ. 'প্রদোষে প্রাকৃতজন'      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'মুখ ঢেকে যায় বিজ্ঞাপনে' কাব্যগ্রন্থের কবি কে?  
ক. রফিক আজাদ      খ. শঙ্ক ঘোষ  
গ. শক্তি চট্টোপাধ্যায়      ঘ. শামসুর রাহমান      উ. খ
১৪. ক্ষুদ্র জাতিগোষ্ঠী নিয়ে লেখা উপন্যাস কোনটি?  
ক. 'তেইশ নম্বর তৈলচিত্র'      খ. 'ক্ষুধা ও আশা'  
গ. 'কর্ণফুলি'      ঘ. 'ধানকন্যা'      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'নীল লোহিত' কোন লেখকের ছদ্মনাম?  
ক. অরুণ মিত্র      খ. সমরেশ বসু  
গ. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়      ঘ. সমরেশ মজুমদার      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'মুসলিম সাহিত্য সমাজ' প্রতিষ্ঠিত হয়-  
ক. ১৯ ফেব্রুয়ারি, ১৯২৬  
খ. ১৯ জানুয়ারি, ১৯২৬  
গ. ১৯ মার্চ, ১৯২৬  
ঘ. ২৬ মার্চ, ১৯২৭      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. কত সালে 'দুর্গেশনন্দিনী' উপন্যাস প্রথম প্রকাশিত হয়?  
ক. ১৮৬০      খ. ১৮৬১  
গ. ১৮৬৫      ঘ. ১৮৬৭      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. বাংলা সাহিত্যে প্রথম মহিলা উপন্যাসিকের নাম কী?  
ক. বেগম রোকেয়া      খ. কাদম্বরী দেবী  
গ. স্বর্ণকুমারী দেবী      ঘ. নুরুন্নাহার ফয়জুন্নেসা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৯. 'আমার দেখা নয়চাঁইন' কে লিখেছেন?  
ক. মওলানা ভাসানী খ. আবুল ফজল  
গ. শহীদুল্লা কায়সার ঘ. শেখ মুজিবুর রহমান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর' কার লেখা?  
ক. এস. ওয়াজেদ আলী খ. আবুল হাসেম  
গ. আবুল মনসুর আহমদ ঘ. আবুল হুসেন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. 'আসমান' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?  
ক. পর্তুগিজ খ. ফরাসি  
গ. আরবি ঘ. ফারসি উ. ঘ
২২. নিম্নবিত্ত শ্রমিকনি কোনটি?  
ক. আ খ. ই  
গ. এ ঘ. আা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. 'জিজীবিষা' শব্দটির অর্থ কী?  
ক. জীবননাশের ইচ্ছা  
খ. বেঁচে থাকার ইচ্ছা  
গ. জীবনকে জানার ইচ্ছা  
ঘ. জীবন-জীবিকার পথ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. বড় > বড়- এটি কোন ধরনের পরিবর্তন?  
ক. বিষমীভবন খ. সমীভবন  
গ. ব্যঞ্জনদ্বিত্ব ঘ. ব্যঞ্জন-বিকৃতি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. 'সঙ্কান্ত রামায়ণ' বাগধারার অর্থ কী?  
ক. রামায়ণের সাত পর্ব  
খ. রামায়ণে বর্ণিত বৃক্ষ  
গ. রামায়ণে বর্ণিত সাতটি সমুদ্র  
ঘ. বৃহৎ বিষয় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৬. 'Attested' শব্দের বাংলা পরিভাষা কী?  
ক. প্রত্যায়িত খ. সত্যায়িত  
গ. প্রত্যয়িত ঘ. সত্যায়িত উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. 'ডেকে ডেকে হয়রান হচ্ছি।' - এ বাক্যে 'ডেকে ডেকে'  
কোন অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. অসহায়ত্ব খ. বিরক্তি  
গ. কালের বিস্তার ঘ. পৌনঃপুনিকতা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. ভুল বানান কোনটি?  
ক. ভূবন খ. অভ্যুসার  
গ. মুহূর্ত ঘ. অতুত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. 'যিনি বিদ্বান, তিনি সর্বত্র আদরণীয়।' - এটি কোন ধরনের  
বাক্য?  
ক. সরল বাক্য খ. জটিল বাক্য
- গ. যৌগিক বাক্য ঘ. খণ্ড বাক্য উ. খ
৩০. 'চিকিৎসাশাস্ত্র' কোন সমাস?  
ক. কর্মধারয় খ. বহুব্রীহি  
গ. অব্যয়ীভাব ঘ. তৎপুরুষ উ. ক
৩১. কোনটি নামধাতুর উদাহরণ?  
ক. চল খ. কর  
গ. বেতা ঘ. পড় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'গজলিকা প্রবাহ' বাগধারায় 'গজল' শব্দের অর্থ কী?  
ক. শ্রোত খ. ভেড়া  
গ. একত্র ঘ. ভাসা উ. খ
৩৩. 'তাতে সমাজজীবন চলে না।' - এ বাক্যটির অস্তিত্বচক রূপ  
কোনটি?  
ক. তাতে সমাজজীবন চলে।  
খ. তাতে না সমাজজীবন চলে।  
গ. তাতে সমাজজীবন অচল হয়ে পড়ে।  
ঘ. তাতে সমাজজীবন সচল হয়ে পড়ে। উ. গ
৩৪. বাগযন্ত্রের অংশ কোনটি?  
ক. স্বরযন্ত্র খ. ফুসফুস  
গ. দাঁত ঘ. উপরের সবকটি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. রবীন্দ্রনাথ কোন কারক বাদ দিতে চেয়েছিলেন?  
ক. করণ কারক খ. সম্প্রদান কারক  
গ. অপাদান কারক ঘ. অধিকরণ কারক উ. খ
৩৬. The phrase 'sine die' means-  
ক. half-heartedly খ. doubtfully  
গ. fixed ঘ. uncertain উ. ঘ
৩৭. Fill in the gap: Birds fly ..... in the sky.  
ক. random খ. at large  
গ. at a stitch ঘ. are long উ. খ
৩৮. Who is the author of 'Jane Eyre'?  
ক. Charlotte Bronte খ. Emily Bronte  
গ. Jane Austen  
ঘ. Mary Shelley উ. ক
৩৯. The most famous romantic poet of  
English literature is-  
ক. John Dryden খ. Alexander Pope  
গ. William Wordsworth  
ঘ. T. S. Eliot উ. গ
৪০. Identify the correct synonym for the  
word 'magnanimous'.  
ক. unkind খ. generous  
গ. revengeful ঘ. friendly উ. খ
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

81. Which gender is word 'orphan'?
- ক. neuter                      খ. feminine  
গ. common                    ঘ. masculine                      উ. গ
82. Who wrote the play 'The Way of the World'?
- ক. William Shakespeare  
খ. William Congreve  
গ. Ben Jonson  
ঘ. Oscar Wilde                      উ. খ
83. "Better to reign in Hell, than serve in Heav'n."?- Who wrote this?
- ক. Geoffrey Chaucer  
খ. Christopher Marlowe  
গ. John Milton  
ঘ. P. B. Shelley                      উ. গ
88. Who is not an Irish writer?
- ক. Oscar Wilde                      খ. James Joyce  
গ. Jonathan Swift                      ঘ. D. H. Lawrence                      উ. ঘ
8৫. 'A herd of cattle is passing.' The underlined word is a/an-
- ক. adverb                      খ. adjective  
গ. collective noun                      ঘ. abstract noun                      উ. গ
8৬. What is the adjective form of the word 'people'?
- ক. populous                      খ. popular  
গ. popularity                      ঘ. popularize                      উ. ক
89. A speech full of too many words is-
- ক. a big speech  
খ. maiden speech  
গ. a verbose speech  
ঘ. an unimportant speech                      উ. গ
8৮. Who is the poet of the poem 'Ozymandias'?
- ক. P. B. Shelley                      খ. William Wordsworth  
গ. S. T. Coleridge  
ঘ. John Keats                      উ. ক
8৯. 'Moby Dick', a novel, was written by-
- ক. Herman Melville  
খ. Nathaniel Hawthorne  
গ. Mark Twain  
ঘ. William Faulkner                      উ. ক
৯০. "If Winter comes, can Spring be far behind?"- Who wrote this?
- ক. William Blake  
খ. S. T. Coleridge

- গ. Lord Byron  
ঘ. P. B. Shelley                      উ. ঘ
৯১. O' Henry was from-
- ক. Canada                      খ. America  
গ. England                      ঘ. Ireland                      উ. খ
৯২. 'He contemplated marrying his cousin.' Here 'marrying' is a/ an-
- ক. present participle                      খ. gerund  
গ. verb                      ঘ. infinitive                      উ. খ
৯৩. 'No Second Troy' is a-
- ক. short story                      খ. novel  
গ. poem                      ঘ. drama                      উ. গ
৯৪. Who is not a modern poet?
- ক. W. B. Yeats                      খ. W. H. Auden  
গ. John Keats                      ঘ. T. S. Eliot                      উ. গ
৯৫. Who is the author of the novel 'The God of Small Things'?
- ক. Thomas Hardy  
খ. Jhumpa Lahiri  
গ. R. K. Narayan  
ঘ. Arundhati Roy                      উ. ঘ
৯৬. Which of the following novels is not written by an English writer?
- ক. A Passage to India  
খ. Sons and Lovers  
গ. One Hundred Years of Solitude  
ঘ. Pride and Prejudice                      উ. গ
৯৭. Where is the setting of the play 'Hamlet'?
- ক. England                      খ. Italy  
গ. France                      ঘ. Denmark                      উ. ঘ
৯৮. The word 'to genuflect' means-
- ক. to be genuine  
খ. to reflect  
গ. to bend the knee  
ঘ. to be flexible                      উ. গ
৯৯. Fill in the blank: 'She went to New Market.....'.
- ক. on foot                      খ. on feet  
গ. by foot                      ঘ. by walking                      উ. ক

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

৬০. Identify the word which is spelt incorrectly:

- ক. fluctuation      খ. remission  
গ. occassion      ঘ. decision      উ. গ

৬১. Change the voice: 'Nobody trusts a traitor.'

- ক. A traitor is trusted.  
খ. A traitor should not be trusted.  
গ. Everybody hates a traitor.  
ঘ. A traitor is not trusted by anybody.      উ. ঘ

৬২. Choose the right form of verb: It is high time we (act) on the matter.

- ক. are acting      খ. acted  
গ. have acted      ঘ. could act      উ. খ

৬৩. What is the noun form of the word 'laugh'?

- ক. laughing      খ. laughable  
গ. laughter      ঘ. laughingly      উ. গ

৬৪. What kind of play is 'Julius Caesar'?

- ক. romantic      খ. anti-romantic  
গ. comedy      ঘ. historical      উ. ঘ

৬৫. Do you have any money..... you? Fill in the blank with appropriate preposition:

- ক. to      খ. over  
গ. in      ঘ. on      উ. ঘ

৬৬. What is the antonym for the word 'deformation'?

- ক. distortion      খ. contortion  
গ. wholeness      ঘ. disfigurement      উ. গ

৬৭. Words inscribed on a tomb is an-

- ক. epitome      খ. epithet  
গ. episode      ঘ. epitaph      উ. ঘ

৬৮. The phrase 'dog days' means-

- ক. hot weather  
খ. cold shower  
গ. rain-soaked streets  
ঘ. ice storm      উ. ক

৬৯. .... was both a poet and a painter.

- ক. John Keats      খ. Spenser  
গ. William Blake      ঘ. John Donne      উ. গ

৭০. Identify the correct sentence:

- ক. The girl burst out tears.  
খ. The girl burst into tears.  
গ. The girl burst with tears.  
ঘ. The girl bursted out tears.      উ. খ

৭১. আর্ঘদের ধর্মগ্রন্থের নাম কী ছিল?

- ক. মহাভারত      খ. রামায়ণ  
গ. গীতা      ঘ. বেদ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. বাংলার প্রাচীন জনপদ কোনটি?

- ক. পুত্র      খ. তম্রলিঙ্গি  
গ. গৌড়      ঘ. হরিকেল      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. মুজিবনগর সরকারের অর্থনীতি বিষয়ক ও পরিকল্পনা বিভাগের দায়িত্বে কে ছিলেন?

- ক. তাজউদ্দিন আহমদ  
খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম  
গ. এম. মনসুর আলী  
ঘ. এ.এইচ.এম. কামরুজ্জামান      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৪. ১৯৬৬ সালের ৬ দফার ক'টি দফা অর্থনীতি বিষয়ক ছিল?

- ক. ৩টি      খ. ৪টি  
গ. ৫টি      ঘ. ৬টি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. প্রাচীন বাংলায় 'সমতট' বর্তমান কোন অঞ্চল নিয়ে গঠিত ছিল?

- ক. ঢাকা ও কুমিল্লা  
খ. ময়মনসিংহ ও নেত্রকোণা  
গ. কুমিল্লা ও নোয়াখালী  
ঘ. ময়মনসিংহ ও জামালপুর      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. 'Untranquil Recollections: The Years of Fulfilment' শীর্ষক গ্রন্থটির লেখক কে?

- ক. আনিসুর রহমান      খ. রেহমান সোবহান  
গ. নুরুল ইসলাম      ঘ. রওশন জাহান      উ. খ

৭৭. ল্যাপ নায়ক নূর মোহাম্মদ শেখ কোন সেক্টরের অধীনে মুক্তিযুদ্ধে অংশগ্রহণ করেন?

- ক. ৬ নম্বর      খ. ৭ নম্বর  
গ. ৮ নম্বর      ঘ. ৯ নম্বর      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. নিম্নোক্ত কোন সালে কৃষিতমারী অনুষ্ঠিত হয়নি?

- ক. ১৯৭৭      খ. ২০০৮  
গ. ২০১৫      ঘ. ২০১৯      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. বাংলাদেশ সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে নারী-পুরুষের সমতা নিশ্চিত করা হয়েছে?

- ক. ২৯(২)      খ. ২৮(২)  
গ. ৩৯(১)      ঘ. ৩৯(২)      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

৮০. 'নির্বাণ' ধারণাটি কোন ধর্মবিশ্বাসের সাথে সংশ্লিষ্ট?  
 ক. হিন্দুধর্ম খ. বৌদ্ধধর্ম  
 গ. খ্রিস্টধর্ম ঘ. ইহুদীধর্ম উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮১. প্রতিনিধিত্বমূলক গণতান্ত্রিক শাসনব্যবস্থায় 'বিকল্প সরকার' বলতে কী বোঝায়?  
 ক. ক্যাবিনেট খ. বিরোধী দল  
 গ. সুশীল সমাজ ঘ. লোকপ্রশাসন উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮২. ঢাকা সিটি কর্পোরেশনের প্রথম নির্বাচিত মেয়র কে ছিলেন?  
 ক. আনিসুল হক খ. সাঈদ খোকন  
 গ. সাদেক হোসেন খোকা ঘ. মোহাম্মদ হানিফ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৩. বাংলাদেশে কোন সালে বয়স্ক ভাতা চালু হয়?  
 ক. ১৯৯৫ খ. ১৯৯৬  
 গ. ১৯৯৭ ঘ. ১৯৯৮ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৪. একনেক (ECNEC) এর প্রধান কে?  
 ক. প্রধানমন্ত্রী খ. অর্থমন্ত্রী  
 গ. বাণিজ্যমন্ত্রী ঘ. পরিকল্পনা মন্ত্রী উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৮১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৫. 'বলাকা' কোন ফসলের একটি প্রকার?  
 ক. ধান খ. গম  
 গ. পাট ঘ. টমেটো উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৬. 'তথ্য অধিকার আইন' কোন সালে চালু হয়?  
 ক. ২০০২ খ. ২০০৬  
 গ. ২০০৯ ঘ. ২০১১ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২০০৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৭. 'রেহেনা মরিয়ম নূর' চলচ্চিত্রটি পরিচালনা করেন-  
 ক. জেরেমি চুয়া  
 খ. আবদুল্লাহ মোহাম্মদ সাদ  
 গ. রাজীব মহাজন  
 ঘ. আজমেরী হক বান্দন উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৮. নিপোর্ট (NIPORT) কী ধরনের গবেষণা প্রতিষ্ঠান?  
 ক. জনসংখ্যা গবেষণা খ. নদী গবেষণা  
 গ. মিঠাপানি গবেষণা ঘ. বন্দর গবেষণা উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৭০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৯. 'ওঁরাও' জনগোষ্ঠী কোন অঞ্চলে বসবাস করে?  
 ক. রাজশাহী-দিনাজপুর খ. বরগুনা-পুটিয়াখালী  
 গ. রাঙ্গামাটি-বান্দরবান ঘ. সিলেট-হবিগঞ্জ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯০. 'ম্যানিলা' কোন ফসলের উন্নত জাত?  
 ক. তুলা খ. তামাক  
 গ. পেয়ারা ঘ. তরমুজ উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯১. বাংলাদেশ সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে 'বার্ষিক আর্থিক বিবৃতি' এর কথা উল্লেখ করা হয়েছে?

- ক. ৮১ খ. ৮৫  
 গ. ৮৭ ঘ. ৮৮ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯২. কোভিড-১৯ ভ্যাকসিন উৎপাদনে সম্প্রতি চীনের সাথে বাংলাদেশের কোন ফার্মাসিউটিক্যাল কোম্পানির চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?  
 ক. বেঞ্জিমকো খ. স্কয়ার  
 গ. ইনসেপটা ঘ. একমি উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৩. বাংলাদেশ কত সালে OIC এর সদস্যপদ লাভ করে?  
 ক. ১৯৭৩ খ. ১৯৭৪  
 গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৭৬ উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৪. বাংলাদেশে ভোটার হওয়ার সর্বনিম্ন বয়স কত?  
 ক. ১৮ খ. ১৯  
 গ. ২০ ঘ. ২১ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৫৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৫. বাংলাদেশের প্রধান আইন কর্মকর্তা হলেন-  
 ক. আইনমন্ত্রী খ. আইন সচিব  
 গ. আর্টর্নি জেনারেল ঘ. প্রধান বিচারপতি উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৬. কোনটি সার্ববিধানিক পদ নয়?  
 ক. প্রধান নির্বাচন কমিশনার  
 খ. চেয়ারম্যান, পাবলিক সার্ভিস কমিশন  
 গ. চেয়ারম্যান, মানবাধিকার কমিশন  
 ঘ. কনট্রোলার ও অডিটর জেনারেল উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৭. বাংলাদেশ সংবিধান হাতে লেখার দায়িত্ব কার ওপর ন্যস্ত ছিল?  
 ক. হাশেম খান খ. এ.কে.এম. আব্দুর রউফ  
 গ. আবুল বারক আলভী  
 ঘ. সমরজিৎ রায় চৌধুরী উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৮. বাংলাদেশে কোনটি ব্যাংক নোট নয়?  
 ক. ২ টাকা খ. ১০ টাকা  
 গ. ৫০ টাকা ঘ. ১০০ টাকা উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৯. 'সেকেন্ডারি মার্কেট' কিসের সাথে সংশ্লিষ্ট?  
 ক. শ্রম বাজার খ. চাকুরি বাজার  
 গ. স্টক মার্কেট ঘ. কৃষি বাজার উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১০০. বাংলাদেশ সরকার কোন খাত থেকে সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় করে?  
 ক. আয়কর খ. ভূমিকর  
 গ. আমদানি-রপ্তানি শুল্ক ঘ. মূল্য সংযোজন কর উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৭৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

১০১. মিয়ানমারের নির্বাসিত সরকারের নাম-

- ক. এনএলডি সরকার  
খ. ন্যাশনাল ইউনিটি সরকার  
গ. বার্মিজ গভর্নমেন্ট ইন এক্সাইল  
ঘ. অং সান স চি সরকার

উ. খ

পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০২. কোন রাষ্ট্রটি বিরোধপূর্ণ দক্ষিণ চীন সাগরের জলসীমার দাবিদার নয়?

- ক. মালয়েশিয়া  
খ. ফিলিপাইন  
গ. ভিয়েতনাম  
ঘ. কম্বোডিয়া

উ. ঘ

১০৩. 'নাথুলা পাস' কোন দুটি দেশকে সংযুক্ত করেছে?

- ক. ভারত-নেপাল  
খ. ভারত-পাকিস্তান  
গ. ভারত-চীন  
ঘ. ভারত-ভূটান

উ. গ

১০৪. বাংলাদেশ কোনটির সদস্য নয়?

- ক. BCIM-EC  
খ. OAS  
গ. OIC  
ঘ. BIMSTEC

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০৫. চীন থেকে জয়কৃত বাংলাদেশে নৌবাহিনীর ডুবোজাহাজ দুটি নিম্নোক্ত কোন শ্রেণির?

- ক. কিলো-ক্রাস  
খ. মিং-ক্রাস  
গ. ডলফিন ক্রাস  
ঘ. শ্যাং-ক্রাস

উ. খ

১০৬. জিবুতি দেশটি কোথায় অবস্থিত?

- ক. এডেন উপসাগরের পাশে  
খ. প্রশান্ত মহাসাগরে  
গ. দক্ষিণ আমেরিকায়  
ঘ. দক্ষিণ চীন সাগরে

উ. ক

১০৭. নিম্নের কোনটি জাতিসংঘের সংস্থা নয়?

- ক. আসিয়ান আঞ্চলিক ফোরাম (ARF)  
খ. আঞ্চলিক শ্রম সংস্থা (ILO)  
গ. আন্তর্জাতিক কৃষি উন্নয়ন তহবিল (IFAD)  
ঘ. খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO)

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০৮. United Nations Framework Convention on Climate Change এর মূল আলোচ্য বিষয়-

- ক. জীবাশ্ম জ্বালানীর ব্যবহার নিয়ন্ত্রণ  
খ. গ্রিন হাউস গ্যাসের নিঃসরণ ও প্রশমন  
গ. সমুদ্রের উচ্চতা বৃদ্ধি  
ঘ. বৈশ্বিক মরুভূমি প্রক্রিয়া এবং বনায়ন

উ. খ

১০৯. World Development Report কোন সংস্থার বার্ষিক প্রকাশনা?

- ক. UNDP  
খ. World Bank  
গ. IMF  
ঘ. BRICS

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১০. চীনের জিনজিয়াং (Xinjiang) প্রদেশের মুসলিম গোষ্ঠীর নাম-

- ক. তুর্কমেন  
খ. উইঘুর

গ. তাজিক  
ঘ. কাজাখ  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১১. জাতিসংঘের টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্য কয়টি?

- ক. ১১  
খ. ১৫  
গ. ১৭  
ঘ. ২১

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১২. Trafalgar Square এর অবস্থান-

- ক. রাশিয়ায়  
খ. ইংল্যান্ডে  
গ. ফ্রান্সে  
ঘ. চীনে

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৩. মায়া সভ্যতাটি আবিষ্কৃত হয়-

- ক. উত্তর আমেরিকায়  
খ. দক্ষিণ আমেরিকায়  
গ. মধ্য আফ্রিকায়  
ঘ. মধ্য আমেরিকায়

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৪. বিশ্ব মানবাধিকার দিবস-

- ক. ৮ ডিসেম্বর  
খ. ১০ ডিসেম্বর  
গ. ১১ ডিসেম্বর  
ঘ. ১৩ ডিসেম্বর

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪০৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৫. আকাবা একটি-

- ক. সমুদ্র বন্দর  
খ. বিমান বন্দর  
গ. হ্রদ বন্দর  
ঘ. নদী বন্দর

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৬. ইরান-ইরাক যুদ্ধবিগ্রহের তদারকির কাজে নিয়োজিত জাতিসংঘের বাহিনী কোন নামে পরিচিত ছিল?

- ক. UNIMOG  
খ. UNIIMOG  
গ. UNGOMAP  
ঘ. UNICEF

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৭. আন্তর্জাতিক গণতন্ত্র দিবস কোন তারিখে পালিত হয়?

- ক. ১৫ সেপ্টেম্বর  
খ. ১৫ অক্টোবর  
গ. ১৫ নভেম্বর  
ঘ. ১৫ ডিসেম্বর

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৮. ট্রান্সপ্যারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল এর প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক. ফ্রান্স  
খ. জার্মানি  
গ. নেদারল্যান্ড  
ঘ. হাঙ্গেরি

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৯. ব্যাডমিন্টন কোন দেশের জাতীয় খেলা?

- ক. মালয়েশিয়া  
খ. ইন্দোনেশিয়া  
গ. চীন  
ঘ. ইংল্যান্ড

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১২০. 'The lady with the Lamp' নামে পরিচিত-

- ক. হেলেন কেলার  
খ. ফ্লোরেন্স নাইটিঙ্গেল  
গ. মাদার তেরেসা  
ঘ. সেরোজিনো নাইটু

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১২১. নিম্নের কোন দুর্যোগ 'hydro-meteorological' দুর্যোগ হিসেবে পরিচিত?

- ক. বন্যা  
খ. খরা  
গ. ঘূর্ণিঝড়  
ঘ. ভূমিকম্প  
উ. ঘ

১২২. বাংলাদেশের কোথায় প্রাইস্টোসিন কালের সোপান দেখা যায়?

- ক. বান্দরবান  
খ. কুষ্টিয়া  
গ. কুমিল্লা  
ঘ. বরিশাল  
উ. গ

১২৩. নিম্নের কোন দেশটির সাথে বাংলাদেশের আন্তর্জাতিক সীমানা রয়েছে?

- ক. চীন  
খ. পাকিস্তান  
গ. থাইল্যান্ড  
ঘ. মায়ানমার  
উ. ঘ

১২৪. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলে আকস্মিক বন্যা হয়?

- ক. দক্ষিণ-পশ্চিমাঞ্চলে  
খ. পশ্চিমাঞ্চলে  
গ. উত্তর-পশ্চিমাঞ্চলে  
ঘ. উত্তর-পূর্বাঞ্চলে  
উ. ঘ

১২৫. 'সোয়াচ অব নো এন্ড' কী?

- ক. একটি দেশের নাম  
খ. ম্যানগ্রোভ বন  
গ. একটি দ্বীপ  
ঘ. সাবমেরিন ক্যানিয়ন  
উ. ঘ

১২৬. নিম্নের কোন উপজেলাটি সবচেয়ে নদীভাঙ্গন-প্রবণ?

- ক. বোয়ালমারী  
খ. নড়িয়া  
গ. আলমডাঙ্গা  
ঘ. নিকলি  
উ. খ

১২৭. কোন বনাঞ্চল প্রতিনিয়ত লবণাক্ত পানি দ্বারা প্রাবিত হয়?

- ক. পার্বত্য বন  
খ. শালবন  
গ. মধুপুর বন  
ঘ. ম্যানগ্রোভ বন  
উ. ঘ

১২৮. বাংলাদেশের কোন দ্বীপটি প্রবাল দ্বীপ নামে খ্যাত?

- ক. নিকুম দ্বীপ  
খ. সেন্টমার্টিন  
গ. হাতিয়া  
ঘ. কুতুবদিয়া  
উ. খ

১২৯. বাংলাদেশের কোন জেলাটি কয়লা সমৃদ্ধ?

- ক. সিলেট  
খ. কুমিল্লা  
গ. রাজশাহী  
ঘ. দিনাজপুর  
উ. ঘ

১৩০. সাম্প্রতিক সময়ে বাংলাদেশে কোন দুর্যোগটির ঝুঁকি বৃদ্ধি পেয়েছে?

- ক. ভূমিকম্প  
খ. ভূমিকম্প  
গ. টর্নেডো  
ঘ. খরা  
উ. ক

১৩১. প্রাকৃতিক গ্যাসের প্রধান উপাদান হলো-

- ক. হাইড্রোজেন  
খ. নাইট্রোজেন  
গ. মিথেন  
ঘ. ইথেন  
উ. গ

১৩২. <sup>১৭</sup>O আইসোটোপের নিউট্রন সংখ্যা কত?

- ক. ৮  
খ. ১৭  
গ. ৯  
ঘ. ২৫  
উ. গ

১৩৩. প্রোটিন তৈরি হয়-

- ক. ফ্যাটি এসিড দিয়ে  
খ. সাইট্রিক এসিড দিয়ে  
গ. অ্যামিনো এসিড দিয়ে  
ঘ. অক্সালিক এসিড দিয়ে  
উ. গ

১৩৪. সালোকসংশ্লেষণে সূর্যের আলোর রাসায়নিক শক্তিতে পরিণত করার কর্মদক্ষতা হলো-

- ক. ০%  
খ. ১০-১৫%  
গ. ৩-৬%  
ঘ. ১০০%  
উ. ক

১৩৫. জারণ প্রক্রিয়া সম্পন্ন হয়-

- ক. অ্যানোডে  
খ. ক্যাথোডে  
গ. অ্যানোড এবং ক্যাথোড উভয়টিতে  
ঘ. বর্ণিত কোনটিতেই নয়  
উ. ক

১৩৬. পানির অণু একটি-

- ক. প্যারাচুম্বক  
খ. ডায়াচুম্বক  
গ. ফেরোচুম্বক  
ঘ. অ্যান্টিফেরোচুম্বক  
উ. খ

১৩৭. একটি আদর্শ তড়িৎ উৎসের অভ্যন্তরীণ রোধ কত?

- ক. শূন্য  
খ. অসীম  
গ. অতিক্রম  
ঘ. যে কোনো মান  
উ. ক

১৩৮. কোভিড-১৯ যে ধরনের ভাইরাস-

- ক. DNA  
খ. DNA + RNA  
গ. mRNA  
ঘ. RNA  
উ. গ

১৩৯. হৃদযন্ত্রের সংকোচন হওয়াকে বলা হয়-

- ক. ডায়াস্টল  
খ. সিস্টল  
গ. ডায়াসিস্টল  
ঘ. কোনটিই নয়  
উ. খ

১৪০. নিম্নের কোন রোগটি DNA ভাইরাসঘটিত?

- ক. ডেঙ্গুজ্বর  
খ. শ্মলপত্র  
গ. কোভিড-১৯  
ঘ. পোলিও  
উ. খ

১৪১. ট্রপিক্যাল সাইক্লোন সৃষ্টির জন্য সাগরপৃষ্ঠের ন্যূনতম তাপমাত্রা কত হওয়া প্রয়োজন?

- ক. ২৬.৫° সে.  
খ. ৩৫° সে.  
গ. ৩৭.৫° সে.  
ঘ. ৪০.৫° সে.  
উ. ক

১৪২. নিচের কোনটি anti-virus সফটওয়্যার নয়?

- ক. Oracle  
খ. McAfee  
গ. Norton  
ঘ. Kaspersky  
উ. ক

১৪৩. RFID বলতে বোঝায়-

- ক. Random Frequency Identification  
খ. Random Frequency Information  
গ. Radio Frequency Information  
ঘ. Radio Frequency Identification  
উ. ঘ

১৪৪. কোন মাধ্যমে আলোর পালস ব্যবহৃত হয়?

- ক. তামার তার  
খ. কো-এক্সিয়াল ক্যাবল  
গ. অপটিক্যাল ফাইবার  
ঘ. ওয়্যারলেস মিডিয়া  
উ. গ

১৪৫. কোন চিহ্নটি ই-মেইল ঠিকানায় অবশ্যই থাকবে?

- ক. \$  
খ. #  
গ. &  
ঘ. @  
উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নিরুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৪৬. ১০১১১০ বাইনারি নাথারের সমতুল ডেসিমাল নাথার কোনটি?

- ক. ৪৬                      খ. ১৬  
গ. ২৪                      ঘ. ৫৪                      উ. ক

১৪৭. DNS সার্ভারের কাজ হচ্ছে..... কে ..... এ পরিবর্তন করা।

- ক. Email, DNS  
খ. MAC Address, IP  
গ. Domain name, IP  
ঘ. Email, IP                      উ. গ

১৪৮. নিচের কোনটি Open Source DBMS?

- ক. MySQL  
খ. Microsoft SQL Server  
গ. Microsoft Access  
ঘ. Oracle                      উ. ক

১৪৯. নিচের কোনটি output device নয়?

- ক. monitor                      খ. microphone  
গ. printer                      ঘ. speaker                      উ. খ

১৫০. নিচের কোনটি একটি প্রতিষ্ঠানের ওয়েব ঠিকানাকে নির্দেশ করে?

- ক. http                      খ. www  
গ. URL                      ঘ. HTML                      উ. গ

১৫১. নিচের কোন প্রযুক্তি 'Pay as You Go' সার্ভিস মডেল অনুসরণ করে?

- ক. Internet of Things (IoT)  
খ. Cloud Computing  
গ. Client-Server Systems  
ঘ. Big Data Analytics                      উ. খ

১৫২. যে সাইবার আক্রমণ সংঘটিত হলে গ্রাহকের বৈধ অনুরোধসমূহ কোন একটি web server সম্পূর্ণ করতে ব্যর্থ হয় সেটি কি নামে পরিচিত?

- ক. phishing  
খ. Man-in-the-Middle  
গ. Denial of Service  
ঘ. উপরের কোনটিই নয়                      উ. গ

১৫৩. নিচের Job Scheduling Policy সমূহের মধ্যে কোনটি Starvation থেকে মুক্ত?

- ক. Priority Scheduling  
খ. Shortest Job First  
গ. Youngest Job First  
ঘ. Round-robin                      উ. ঘ

১৫৪. নিচের কোন প্রযুক্তি Face Recognition System-এর সহায়ক ভূমিকা পালন করে?

- ক. Applied Artificial Intelligence (AI)  
খ. Applied Internet of Things (IoT)

গ. Virtual Reality

ঘ. উপরের কোনটিই নয়                      উ. ঘ

১৫৫. নিচের কোন মেমোরিতে Access Time সবচেয়ে কম?

- ক. Registers                      খ. SSD  
গ. RAM                      ঘ. Cache memory                      উ. ক

১৫৬. নিচের কোন ডিভাইসটি ডিজিটাল সিগন্যালকে অ্যানালগ সিগন্যালে পরিবর্তনে ব্যবহৃত হয়?

- ক. Router                      খ. Switch  
গ. Modem                      ঘ. HUB                      উ. গ

১৫৭. Keyboard এবং CPU এর মধ্যে কোন পদ্ধতিতে data transmission হয়?

- ক. Simplex                      খ. Duplex  
গ. Half duplex                      ঘ. Triplex                      উ. ক

১৫৮. Blockchain- এর প্রতিটি block কী তথ্য বহন করে?

- ক. A hash pointer to the previous block  
খ. Timestamp

- গ. List of transactions  
ঘ. উপরের সবগুলো                      উ. ঘ

১৫৯. নিচের কোনটি Bluetooth এর IEEE standard?

- ক. IEEE 802.15                      খ. IEEE 802.1  
গ. IEEE 802.3                      ঘ. IEEE 802.11                      উ. ক

১৬০. নিচের কোনটি multi-tasking operating system নয়?

- ক. Windows                      খ. Linux  
গ. Windows NT                      ঘ. DOS                      উ. ঘ

১৬১. বাস্তব সংখ্যায়  $\frac{1}{3x-5} < \frac{1}{3}$  অসমতাটির সমাধান-

- ক.  $-\infty < x < \frac{5}{3}$                       খ.  $\frac{8}{3} < x < \infty$

- গ.  $-\infty < x < \frac{5}{2}$  অথবা  $\frac{8}{3} < x < \infty$

- ঘ.  $-\infty < x < \frac{5}{2}$  এবং  $\frac{8}{3} < x < \infty$                       উ. খ

→ ৬৫৯ পৃষ্ঠার ১৩১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৬২. একদল গরু প্রতিবার সমান সংখ্যায় ভাগ হয়ে তিন পথে গমন করে, সাত ঘাটে পানি পা করে, নয়টি বৃক্ষের নিচে ঘুমায় এবং বারো জন গোয়ালী সমান সংখ্যক গরুর দুধ দোয়ায়; তাহলে গরুর সংখ্যা কত?

- ক. 522                      খ. 252

- গ. 225                      ঘ. 155                      উ. খ

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

১৬৩. ২০% যৌগিক মুনাফায় মূলধন ১০০০০ টাকা ২ বছরের জন্য বিনিয়োগ করা হলো। যদি যৌগিক মুনাফা অর্ধ বছর হিসেবে ধরা হয়, তাহলে চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?

- ক.  $12^8$                       খ.  $11^8$   
 গ.  $10^8$                       ঘ.  $9^8$                       উ. খ

→ ৩৩১ পৃষ্ঠার ২৯১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৬৪.  $x = \sqrt{4} + \sqrt{3}$  হলে,  $x^3 + \frac{1}{x}$  এর মান কত?

- ক.  $5\sqrt{3}$                       খ. 52  
 গ.  $5\sqrt{2}$                       ঘ.  $2\sqrt{5}$                       উ. খ

→ ৫৩৯ পৃষ্ঠার ১৩৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৬৫. একটি নৌকা পানির লেভেলে বাঁধা দড়ি দ্বারা একটি ডকের দিকে টানা হয়। নৌকাটি যখন ডক থেকে ১২ ফুট দূরে থাকে, তখন নৌকা থেকে ডক পর্যন্ত দড়ির দৈর্ঘ্য পানির উপর ডকের উচ্চতার দ্বিগুণের চেয়ে ৩ ফুট লম্বা হয়। তাহলে ডকের উচ্চতা কত?

- ক. ৯ ফুট                      খ. ৮ ফুট  
 গ. ৫ ফুট                      ঘ. ৪ ফুট                      উ. গ

১৬৬.  $5x - x^2 - 6 > 0$  হলে, নিচের কোনটি সঠিক?

- ক.  $x > 3, x < 2$                       খ.  $2 > x > 3$   
 গ.  $x < 2$                       ঘ.  $2 < x < 3$                       উ. খ

→ ৬৬১ পৃষ্ঠার ৫১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১৬৭.  $4^x + 4^{1-x} = 4$  হলে,  $x =$  কত?

- ক.  $\frac{1}{4}$                       খ.  $\frac{1}{3}$   
 গ.  $\frac{1}{2}$                       ঘ. 1                      উ. গ

→ ৬৯৭ পৃষ্ঠার ২২৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৬৮.  $2 \log_2 3 + \log_2 5$  এর মান কত?

- ক. 8                      খ. 2  
 গ. 15                      ঘ. 10                      উ. গ

→ ৬৭৯ পৃষ্ঠার ৯৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৬৯.  $\frac{x-2}{x-1} + \frac{1}{x-1} - 2 = 0$  এর সমাধান সেট কোনটি?

- ক.  $\{\varnothing\}$                       খ.  $\{1\}$   
 গ.  $\{-1\}$                       ঘ.  $\{2\}$                       উ. ক

→ ৬৪১ পৃষ্ঠার ১৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৭০.  $\frac{1}{4} - \frac{1}{6} + \frac{1}{9} - \frac{2}{7} + \dots$  ধারাটির অসীম পদের সমষ্টি কত?

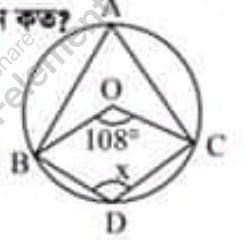
- ক.  $S_\infty = \frac{20}{3}$                       খ.  $S_\infty = \frac{3}{20}$   
 গ.  $S_\infty = 20$                       ঘ.  $S_\infty = 3$                       উ. খ

১৭১. একটি কোণের মান তার সম্পূরক কোণের মানের অর্ধেকের সমান। কোণটির মান কত?

- ক.  $30^\circ$                       খ.  $60^\circ$   
 গ.  $90^\circ$                       ঘ.  $120^\circ$                       উ. খ

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৭২. O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে x কোণের মান কত?



- ক.  $54^\circ$                       খ.  $72^\circ$   
 গ.  $108^\circ$                       ঘ.  $126^\circ$                       উ. খ

১৭৩.  $A = \{x \in \mathbb{N} \mid 2 < x \leq 8$

$B = \{x \in \mathbb{N} \mid x \text{ বিজোড় এবং } x \leq 9\}$  হলে,

$A \cap B =$  কত?

- ক.  $\{3, 5, 8\}$                       খ.  $\{4, 5, 7\}$   
 গ.  $\{3, 4, 5\}$                       ঘ.  $\{3, 5, 7\}$                       উ. ঘ

→ ৭৪০ পৃষ্ঠার ৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৭৪. একটি অনুষ্ঠানে কিছু লোক উপস্থিত ছিল। তারা কেবল একজন মাত্র একজনের সাথে একবার করমর্দন করতে পারবে। যদি করমর্দনের সংখ্যা ৩০০ হয়, তাহলে ঐ অনুষ্ঠানে কতজন লোক ছিল?

- ক. ২৪                      খ. ২৫  
 গ. ৩০                      ঘ. ৬০                      উ. খ

→ ৭৫২ পৃষ্ঠার ১৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৭৫. A এবং B দুটি ঘটনা যেন,  $P(A) = \frac{1}{2}$ ,  $P(A \cup B)$

$= \frac{3}{4}$  এবং  $P(B^c) = \frac{5}{8}$ ।  $P(A^c \cap B^c) =$  কত?

- ক.  $\frac{1}{8}$                       খ.  $\frac{1}{6}$                       গ.  $\frac{1}{4}$                       ঘ.  $\frac{1}{2}$                       উ. গ

১৭৬. 'ঙ, ঞ, ণ, .....' ধারার পরবর্তী অক্ষর কী হবে?

- ক. ঠ                      খ. ম  
 গ. ন                      ঘ. র                      উ. গ

১৭৭. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে ৩টি সমগোত্রীয়। কোন শব্দটি আলাদা?

- ক. Conventional                      খ. Peculiar  
 গ. Conservative                      ঘ. Traditional                      উ. খ

১৭৮. DC DE FE ?? HG HI সিরিজের প্রপ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

- ক. DE                      খ. ED  
 গ. FG                      ঘ. GF                      উ. গ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৭৯. 'প্রতিযোগিতা'র সবসময় কী থাকে?

- ক. topic                      খ. examination  
গ. party                      ঘ. participant                      উ. ঘ

১৮০. 'A' 'B' এর চেয়ে খিগুণ কাজ করতে পারে; তারা দু'জন একত্রে একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারে। 'A' একা কাজটি কতদিনে করতে পারবে?

- ক. ১২ দিনে                      খ. ২৪ দিনে  
গ. ২১ দিনে                      ঘ. ১৫ দিনে                      উ. গ

১৮১. 'DRIVE is to LICENCE as BREATHE is to.....' এই বক্তব্যের শূন্যস্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

- ক. OXYGEN                      খ. ATMOSPHERE  
গ. WINDPIPE                      ঘ. INHALE                      উ. ক

১৮২. একটি প্রতিষ্ঠানের ৪০% কর্মচারী আনডারম্যাজুয়েট, অবশিষ্ট কর্মচারীদের ৫০% গ্রাজুয়েট এবং অবশিষ্ট ১৮০ জন পোস্টগ্রাজুয়েট। প্রতিষ্ঠানটির কতজন কর্মচারী গ্রাজুয়েট?

- ক. ১৮০                      খ. ২৪০  
গ. ৩০০                      ঘ. ৩৬০                      উ. ক

১৮৩. নিচের ক, খ, গ ও ঘ বিকল্প নকশা ৪টির মধ্যে কোনটি প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে বসবে?



- ক.                      খ.                      গ.                      ঘ.                      উ. ক

১৮৪. যদি ROSE কে লেখা হয় 6821, CHAIR কে লেখা হয় 73456 এবং PREACH কে লেখা হয় 961473, তাহলে SEARCH-এর কোড কত?

- ক. 246173                      খ. 214673  
গ. 214763                      ঘ. 216473                      উ. খ

১৮৫. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?



- ক. 20                      খ. 26  
গ. 30                      ঘ. 25                      উ. খ

১৮৬. একটি ছবি দেখিয়ে তিনী বললো, 'সে আমার দাদার একমাত্র ছেলের ছেলে' ছবির ছেলেটির সাথে তিনীর সম্পর্ক কী?

- ক. ভাই                      খ. চাচা  
গ. ছেলে                      ঘ. কোন সম্পর্ক নেই                      উ. ক

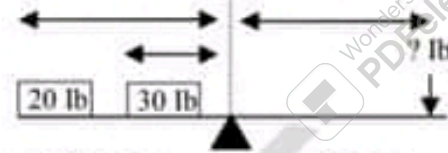
১৮৭. নিচের কোন শব্দটি ভিন্ন ধরনের?

- ক. চাঁদ                      খ. প্রুটো  
গ. মঙ্গল                      ঘ. পৃথবী                      উ. ক

১৮৮. এক ব্যক্তি ৫ মাইল পশ্চিমে, ২ মাইল দক্ষিণে, এরপর আবার ৫ মাইল পশ্চিমে যায়। যাত্রাহান থেকে তার সরাসরি দূরত্ব কত?

- ক. ৮ মাইল                      খ. ১৫ মাইল  
গ. ১২ মাইল                      ঘ. উপরের কোনটিই নয়                      উ. ঘ

১৮৯. লিভার (lever) এর ভারসাম্য ঠিক রাখতে প্রশ্নবোধক স্থানে কত পাউন্ড ওজন স্থাপন করতে হবে?



- ক. 30 পাউন্ড                      খ. 25 পাউন্ড  
গ. 40 পাউন্ড                      ঘ. 35 পাউন্ড                      উ. ঘ

১৯০. নিচের ক, খ, গ ও ঘ এই ৪টি বিকল্প নকশার মধ্যে চিহ্নের প্রশ্নবোধক চিহ্নের ঘরে কোন নকশাটি বসবে?



- ক.                      খ.                      গ.                      ঘ.                      উ. ক

১৯১. 'কর্তব্যের জন্য কর্তব্য' ধারণাটির প্রবর্তক কে?

- ক. ইমানুয়েল কান্ট                      খ. হার্বার্ট স্পেন্সার  
গ. বার্ট্রান্ড রাসেল                      ঘ. অ্যারিস্টটল                      উ. ক

১৯২. 'Human Society in Ethics Politics' গ্রন্থের লেখক কে?

- ক. প্রেটো                      খ. রুসো  
গ. বার্ট্রান্ড রাসেল                      ঘ. জন স্টয়ার্ট মিল                      উ. গ

১৯৩. কোন নৈতিক মানদণ্ডটি সর্বোচ্চ সুখের উপর গুরুত্ব প্রদান করে?

- ক. আত্মস্বার্থবাদ                      খ. পরার্থবাদ  
গ. পূর্ণতাবাদ                      ঘ. উপযোগবাদ                      উ. ঘ

১৯৪. বাংলাদেশে কত সালে 'জাতীয় উদ্ভাচার কৌশল' প্রণয়ন করা হয়?

- ক. ২০১০                      খ. ২০১১  
গ. ২০১২                      ঘ. ২০১৩                      উ. গ

১৯৫. বিশ্বব্যাংকের মতে সূশাসনের উপাদান কয়টি?

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

১৯৬. 'শাসক যদি মহৎগুণসম্পন্ন হয় তাহলে আইন নিশ্চয়োজন, আর শাসক যদি মহৎগুণসম্পন্ন না হয় তাহলে আইন অকার্যকর'- এটি কে বলেছেন?

- ক. সক্রোটস                      খ. প্রেটো  
গ. অ্যারিস্টটল                      ঘ. বেনথাম                      উ. খ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পৃষ্ঠন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৯৭. সুশাসনের মূল ভিত্তি কী?

- ক. মূল্যবোধ                      খ. আইনের শাসন  
গ. গণতন্ত্র                        ঘ. আমলাতন্ত্র

উ. খ

১৯৮. নৈতিক মূল্যবোধের উৎস কোনটি?

- ক. সমাজ                        খ. নৈতিক চেতনা  
গ. রাষ্ট্র                        ঘ. ধর্ম

উ. ঘ

১৯৯. 'On Liberty' গ্রন্থের লেখক কে?

- ক. ইমানুয়েল কান্ট            খ. টমাস হবস্

গ. জন স্টুয়ার্ট মিল            ঘ. জেরেমি বেঙ্হাম            উ. গ

২০০. উৎপত্তিগত অর্থে governance শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক. ল্যাটিন                        খ. গ্রিক  
গ. হিব্রু                        ঘ. ফার্সি                        উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

## পদের নাম: সিনিয়র অফিসার

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ২২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. বাংলা সাহিত্যের প্রথম গদ্যগ্রন্থ-  
ক. কৃপার শাস্ত্রের অর্ধভেদ  
খ. মঙ্গল সমাচার  
গ. কথোপকথন  
ঘ. রাজা প্রতাপাদিত্য চরিত্র  
পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'আইন-ই-আকবরী' গ্রন্থের রচয়িতা-  
ক. টোডরমল  
খ. বীরবল  
গ. আবুল ফজল  
ঘ. তানসেন  
পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩. বাংলাপিডিয়া প্রকাশের উদ্যোক্তা-  
ক. বাংলা একাডেমি  
খ. বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটি  
গ. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর  
ঘ. দি ইউনিভার্সিটি প্রেস  
পৃষ্ঠা: ৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক প্রথম পত্রিকার সম্পাদকের নাম-  
ক. মুনীর চৌধুরী  
খ. হাসান হাফিজুর রহমান  
গ. শামসুর রহমান  
ঘ. গাজীউল হক  
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?  
ক. আলেয়া  
খ. বিলিমিলি  
গ. মধুমাল্য  
ঘ. কুহেলিকা  
পৃষ্ঠা: ১৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. উপন্যাস কোন যুগের সৃষ্টি?  
ক. সর্বযুগের  
খ. আধুনিক যুগের  
গ. প্রাচীন যুগের  
ঘ. মধ্যযুগের  
পৃষ্ঠা: ৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. কথা সাহিত্য বলতে বুঝায়-  
ক. ছোটগল্প ও উপন্যাস  
খ. কথা নিয়ে সাহিত্য  
গ. নাটক ও আবৃত্তি  
ঘ. সাহিত্যের কথা  
পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'নেমেসিস' নাটকের মূল উপজীব্য বিষয়-  
ক. গ্রাম বাংলা দুর্ভিক্ষ  
খ. ২য় বিশ্বযুদ্ধের কাহিনী  
গ. সামাজিক অবিচার ও লাঞ্ছনা  
ঘ. নির্যাতন ও শোষণ  
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'কিংবদন্তি' শব্দের সঠিক অর্থ-  
ক. অলৌকিক ব্যক্তি  
খ. লোকশ্রুতি  
গ. লোক পরম্পরা  
ঘ. রাজকাহিনী  
উ. খ
১০. 'নৈসর্গিক' এর বিপরীতার্থক শব্দ-  
ক. প্রাকৃতিক  
খ. কৃত্রিম  
গ. রাতিকালীন  
ঘ. দিবাকালীন  
উ. খ
১১. ভাষার পরিবর্তন কিসের সাথে সম্পর্কযুক্ত-  
ক. শব্দের পরিবর্তনের সাথে  
খ. বাক্যের পরিবর্তনের সাথে  
গ. ধ্বনির পরিবর্তনের সাথে  
ঘ. পদ পরিবর্তনের সাথে  
পৃষ্ঠা: ৩০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. বাংলা বর্ণমালায় যৌগিক স্বর-  
ক. ৩টি  
খ. ২টি  
গ. ৪টি  
ঘ. ১টি  
উ. খ
১৩. 'চশমা' শব্দটি যে ভাষা থেকে এসেছে-  
ক. ফারসি  
খ. আরবি  
গ. ফরাসি  
ঘ. পর্তুগিজ  
উ. ক
১৪. 'তথী' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-  
ক. তম্+বি  
খ. তনু+ই  
গ. তনু+ঈ  
ঘ. তনু+ঘি  
উ. গ
১৫. 'শোক দূর হয়েছে যার' এর বাক্য সংকোচন-  
ক. ভীতশোক  
খ. শোকদূর  
গ. নিঃশোক  
ঘ. বীতশোক  
উ. ঘ
১৬. 'ঝির ঝির করে বাতাস বইছে' এখানে 'ঝির ঝির' দ্বারা বুঝানো হয়েছে-  
ক. ভাবের গভীরতা  
খ. ধ্বনি ব্যঞ্জনা  
গ. পৌনঃপুনিকতা  
ঘ. সামান্যতা  
উ. খ

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

১৭. জাতিবাচক বিশেষ্যের উদাহরণ-

- ক. সমাজ                      খ. পানি  
গ. মিছিল                    ঘ. নদী                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮. 'বাড়ি গিয়ে তাকে পাওয়া যায়নি'- এ বাক্যে 'গিয়ে' কোন ক্রিয়া-

- ক. অসমাপিকা ক্রিয়া            খ. সমাপিকা  
গ. দিকর্মক                    ঘ. প্রযোজক                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৯. 'বুকে শুনে উত্তর দাও নতুবা জ্বল হবে'- বাক্যটি কোন শ্রেণির?

- ক. জটিল                      খ. মিশ্র  
গ. যৌগিক                    ঘ. সরল                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২০. 'আ মরি বাংলা ভাষা'- এ চরণে 'আ' দ্বারা কী প্রকাশ পেয়েছে?

- ক. আশাবাদ                    খ. আবেগ  
গ. আনুগত্য                    ঘ. আনন্দ                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. Hurry up! We have to go .... five minutes.

- ক. in                              খ. on  
গ. by                              ঘ. for                              উ. ক

২২. She was sliding ..... depression.

- ক. of                              খ. on  
গ. into                            ঘ. at                              উ. গ

২৩. The work was finished ..... time and ..... budget.

- ক. off, on                        খ. in, with  
গ. within, with                ঘ. on, within                      উ. ঘ

২৪. .... your sincerest cooperation I would have failed.

- ক. Only for                      খ. But for  
গ. But also                      ঘ. Due to                      উ. খ

২৫. I always take an umbrella ..... it rains.

- ক. incase                        খ. incase of  
গ. if                              ঘ. unless                      উ. ক

২৬. Build up your career ..... you ..... repent.

- ক. lest, must                    খ. or, should be  
গ. lest, should                ঘ. and, must                      উ. গ

২৭. Prices for bicycles can run ..... Tk. 30,000.

- ক. as high to                    খ. as high as  
গ. so high as                    ঘ. as high for                      উ. খ

২৮. I visit Cox's Bazar frequently, However, I have never .... Teknaf.

- ক. went to                      খ. visited to  
গ. gone                        ঘ. been to                      উ. ঘ

২৯. Although she ..... apart of the excavation team, she was not allowed to actively ..... in the field.

- ক. is, working                    খ. was, work  
গ. was, working                ঘ. in, worked                      উ. খ

৩০. Neela ..... her hand when she was cooking dinner.

- ক. burnt                        খ. is burning  
গ. will burn                    ঘ. was burning                      উ. ক

৩১. Would you mind ..... a cup of tea with me?

- ক. having to drink                খ. having  
গ. drink                        ঘ. to take                      উ. খ

৩২. I wish I ..... your shoes.

- ক. were in                        খ. was in  
গ. put on                        ঘ. get into                      উ. ক

৩৩. Passive voice of 'whom were you calling'? is .....

- ক. who are you called?  
খ. who were you being called?  
গ. who was being called by you?  
ঘ. who called by you?                      উ. গ

৩৪. They reached home safe and sound. This is a/ an-

- ক. Adjective phrase                খ. Noun phrase  
গ. Proverb                        ঘ. Idiom  
[সঠিক উত্তর: Adverbial phrase]

৩৫. I know you. (make it complex)

- ক. I know who you are.  
খ. I know you.  
গ. I know who are you.  
ঘ. I know what are you.                      উ. ক

৩৬. Synonyms of Vituperate is-

- ক. Copy                        খ. Appreciate  
গ. Encourage                    ঘ. Abuse                      উ. ঘ

৩৭. Find out the odd word from the options-

- ক. Rush                        খ. Expedite  
গ. Impede                        ঘ. Hasten                      উ. গ

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

৩৮. Water : Flood ::

- ক. Rain : River      খ. Wind : Sleet  
গ. Ice : Floe      ঘ. Snow : Blizzard      উ. ঘ

৩৯. Who wrote 'The Taming of the Shrew'?

- ক. William Shakespeare  
খ. G. B. Shaw  
গ. W. B. Yeats  
ঘ. John Dryden      উ. ক

৪০. Who is an essayist?

- ক. J. S. Mill      খ. Charles Dickens  
গ. W. H. Newman      ঘ. Francis Bacon      উ. ঘ

৪১. বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮০০০ টাকার ৩ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত হবে?

- ক. ১০৬৫০      খ. ১০৫৪৬  
গ. ১০৬৪৮      ঘ. ১০৭৪৮      উ. গ

→ ৩২৫ পৃষ্ঠার ২৬২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. ৬০ লিটারে কেরোসিন ও পেট্রোলের অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার পেট্রোল মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে?

- ক. ৭৫      খ. ৮০  
গ. ৮২      ঘ. ৭২      উ. খ

→ ৩৮১ পৃষ্ঠার ২৩২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি কত?

- ক. ১৮০°      খ. ১৭০°  
গ. ২৭০°      ঘ. ৩৬০°      উ. ঘ

→ ৮২৫ পৃষ্ঠার ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. একটি রখসের কর্ণফলের দৈর্ঘ্য ৮ সে.মি. ও ৯ সে.মি.। ঐ রখসের ক্ষেত্রফলের সমান ক্ষেত্রফল বিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা কত সে.মি.?

- ক. ২০      খ. ৩৬  
গ. ২৪      ঘ. ৪৪      উ. গ

৪৫. ১ থেকে ৪৯ পর্যন্ত সংখ্যাগুলোর গড় কত?

- ক. ২৫      খ. ৩০  
গ. ৩৫      ঘ. ৪৯      উ. ক

→ ৭০৪ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. ৪১ হতে ৯০ পর্যন্ত সংখ্যাগুলির মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

- ক. ৯      খ. ১১  
গ. ১২      ঘ. ১০      উ. গ

→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. ২০ জন শ্রমিক কোন কাজ ১২ দিনে সম্পূর্ণ করতে পারে। কাজ শুরু করার ৮ দিন পর ১০ জন শ্রমিক অন্যত্র চলে গেলে বাকী শ্রমিক কতদিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক. ৬      খ. ৮

- গ. ১২      ঘ. ১০      উ. খ

→ ৪০৯ পৃষ্ঠার ৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮.  $a^3 - 9b^3 + (a + b)^3$  এর একটি উৎপাদক  $(a - b)$  হলে অপরটি কত?

- ক.  $2a^2 - 5ab - 8b^2$       খ.  $2a^2 - 5ab + 8b^2$   
গ.  $2a^2 + 5ab + 8b^2$       ঘ. কোনোটিই নয়      উ. গ

→ ৫৭১ পৃষ্ঠার ৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. একটি নল দ্বারা ১২ মিনিটে একটি চৌবাচ্চা পূর্ণ হয়। অপর একটি নল দ্বারা ১ মিনিটে তা থেকে ১৫ লি. পানি বের হয়। চৌবাচ্চাটি খালি অবস্থায় ২টি নল এক সঙ্গে খুলে দিলে ৪৮ মিনিটে পূর্ণ হয়। চৌবাচ্চাটিতে কত লিটার পানি ধরে?

- ক. ২২০      খ. ২৪০  
গ. ২২৫      ঘ. ২৭২      উ. খ

→ ৪৫০ পৃষ্ঠার ২৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫০.  $x - y = 8$ ,  $xy = 5$  হলে  $x^3 - y^3 + 8(x + y)^2 =$  কত?

- ক. 1304      খ. 1034  
গ. 1044      ঘ. 1372      উ. ক

→ ৫৪৩ পৃষ্ঠার ১৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. একটি চতুর্ভুজ আঁকতে হলে কয়টি অনন্য নিরপেক্ষ উপাঙ্গ জানা প্রয়োজন?

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

৫২. ৫, ৪, ৮, ১১, ৭, ৯, ১২, ১০, ১৩ রাশিগুলিকে উর্ধ্বক্রমে সাজালে কততম রাশিটি মধ্যম হবে?

- ক. ৩য়      খ. ৫ম  
গ. ৪র্থ      ঘ. ২য়      উ. খ

৫৩. O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে D বিন্দু AB জ্যা এর মধ্যবিন্দু হলে  $\angle ODB = ?$

- ক.  $85^\circ$       খ.  $60^\circ$   
গ.  $90^\circ$       ঘ.  $180^\circ$       উ. গ

৫৪. ১ শতক = কত বর্গফুট?

- ক. ৪৫৩.৬      খ. ৪৩৫.৬  
গ. ৩৪৫.৬      ঘ. ৪৫০.৫      উ. খ

→ ৫০৩ পৃষ্ঠার ৬৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. ৫০ মি. দৈর্ঘ্য ও ৪০ মি. প্রস্থ বিশিষ্ট একটি মাঠের ঠিক মাঝ দিয়ে আড়াআড়িভাবে ৩ মি. চওড়া দুইটি রাস্তা আছে। রাস্তা ২টির মোট ক্ষেত্রফল কত?

- ক. ২৫১      খ. ২৬১  
গ. ১৬১      ঘ. ১৬৫      উ. খ

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

৫৬. বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত কত?

ক.  $\frac{২৫}{৯}$

খ.  $\frac{৭}{২২}$

গ.  $\frac{২২}{৭}$

ঘ.  $\frac{৫}{৩}$

উ. গ

→ ৮৩৯ পৃষ্ঠার ১১ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫৭. ১২টি বাহু বিশিষ্ট একটি সমতল ক্ষেত্রের কৌণিক বিন্দুগুলোর সংযোগ রেখা দ্বারা কতগুলো ত্রিভুজ গঠন করা যায়?

ক. ২২০

খ. ১২০

গ. ২১০

ঘ. ১৮০

উ. ক

৫৮. ২টি ধনাত্মক সংখ্যার পার্থক্য ৬ এবং এদের বর্গের পার্থক্য ১০৮। সংখ্যা ২টির যোগফল কত?

ক. ৬

খ. ১৮

গ. ২৪

ঘ. ১২

উ. খ

৫৯. কোন সংখ্যার ৩৭% থেকে ৩৭ বিয়োগ করলে বিয়োগফল ৩৭ হবে?

ক. ৭৪

খ. ১১১

গ. ১৪৮

ঘ. ২০০

উ. ঘ

→ ১৫৭ পৃষ্ঠার ১০৪ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬০. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৭ : ২ এবং ৫ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত ৮ : ৩ হবে। তাদের বর্তমান বয়স কত?

ক. ৩২, ৮

খ. ৩৫, ১০

গ. ৩৫, ১২

ঘ. ৩৬, ১০

উ. খ

→ ৩৯২ পৃষ্ঠার ২৮৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬১. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানসহ আগরতলা ফড়িঙ্গ মামলায় মোট আসামীর সংখ্যা ছিল কত জন?

ক. ৩৪

খ. ৩৫

গ. ৩৬

ঘ. ৩৭

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. বাংলাদেশ সরকার বীরশ্রেষ্ঠদের নাম কবে ঘোষণা করে?

ক. ১৫ ডিসেম্বর, ১৯৭২

খ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২

গ. ১৫ ডিসেম্বর, ১৯৭৩

ঘ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭৩

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. জাতিসংঘের শান্তিরক্ষা মিশনে বাংলাদেশের শান্তিরক্ষীরা বর্তমান দায়িত্ব পালন করছেন কয়টি দেশে?

ক. ১০

খ. ১১

গ. ১২

ঘ. ১৩

উ. খ

ব্যাখ্যা: ২০২১ সালের তথ্যানুযায়ী, ৯টি দেশে কর্মরত আছে।

৬৪. আফগানিস্তানে রাজতন্ত্রের অবসান ঘটে কত সালে?

ক. ১৯৭০

খ. ১৯৭৩

গ. ১৯৭৬

ঘ. ১৯৭৭

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. North Atlantic Treaty Organization (NATO) এর প্রতিষ্ঠাকালীন সদর দপ্তর কোথায় ছিল?

ক. লন্ডন

খ. প্যারিস

গ. ব্রাসেলস

ঘ. মাদ্রিদ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. বাংলাদেশের সর্ববিধান প্রণয়ন কমিটিতে মহিলা সদস্য ছিলেন কতজন?

ক. ১

খ. ২

গ. ৩

ঘ. ৪

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. মহামুনি বিহার কোথায় অবস্থিত?

ক. দিনাজপুরের ফুলবাড়িতে

খ. চট্টগ্রামের রাউজানে

গ. জামালপুরের দেওয়ানগঞ্জে

ঘ. কুমিল্লার ময়নামতিতে

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. আজ ২২ অক্টোবর বাংলা ভাষার কোন অন্যতম প্রধান কবির প্রয়াগ দিবস?

ক. শামসুর রাহমান

খ. বুদ্ধদেব বসু

গ. জীবনানন্দ দাশ

ঘ. সমর বেন

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৯. বঙ্গবন্ধু বাংলাদেশ-চায়না ফ্রেন্ডশিপ এক্সিভিশনে সেন্টার কত একর জমিতে নির্মিত হয়েছে?

ক. ১০

খ. ১৫

গ. ১৮

ঘ. ২০

উ. ঘ

ব্যাখ্যা: ২১ অক্টোবর, ২০২১ উদ্বোধন হয়।

৭০. ইসলামী সহযোগিতা সংস্থা (ওআইসি) এর দাখলিক ভাষা কয়টি?

ক. ২

খ. ৩

গ. ৪

ঘ. ৫

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৫১ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. কোন মহান দার্শনিক 'লাইসিয়াম' নামে একটি শিক্ষা কেন্দ্র স্থাপন করেছিলেন?

ক. সক্রেটিস

খ. প্লেটো

গ. এরিস্টটল

ঘ. স্কাতেয়ার

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৪ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. রাজা জুমিবল কত বছর ধাইল্যান্ডের সিংহাসনে আসীন ছিলেন?

ক. ৩০ বছর

খ. ৪০ বছর

গ. ৫০ বছর

ঘ. ৭০ বছর

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. যুক্তরাষ্ট্রের কংগ্রেসের উচ্চ কক্ষের নাম কী?

ক. হাউস অব কমন্স

খ. হাউস অব সিনেট

গ. প্রতিনিধি সভা

ঘ. হাউজ অব লর্ডস

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt. Bank Job Solution'

৭৪. আন্তর্জাতিক উদরাময় গবেষণা কেন্দ্র, বাংলাদেশে প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?  
 ক. ১৯৭৬ খ. ১৯৭৭  
 গ. ১৯৭৮ ঘ. ১৯৭৯ উ. ঘ
৭৫. দক্ষিণ এশিয়ার কোন দেশের পার্লামেন্টে নারী সদস্যের হার সর্বাধিক?  
 ক. নেপাল খ. ভুটান  
 গ. বাংলাদেশ ঘ. ভারত উ. ক
৭৬. বৈশ্বিক অস্ত্র ক্রয়ে শীর্ষ দেশ কোনটি?  
 ক. সৌদিআরব খ. মিশর  
 গ. অস্ট্রেলিয়া ঘ. তুরস্ক উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. ১৯৭৪ সালের ১৭ সেপ্টেম্বর বাংলাদেশের সঙ্গে আর কোন দেশগুলো জাতিসংঘের সদস্য পদ লাভ করে?  
 ক. গ্রানাডা ও নাউরু খ. ফিজি ও গিনি বিসাঁউ  
 গ. নাউরু ও ফিজি ঘ. গ্রানাডা ও গিনি বিসাঁউ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. বাংলাদেশের জাতীয় পর্যটন সংস্থা কোনটি?  
 ক. বাংলাদেশ পর্যটন কর্পোরেশন  
 খ. বাংলাদেশ ট্যুরিজম বোর্ড  
 গ. ট্যুর অপারেটর অ্যাসোসিয়েশন অব বাংলাদেশ  
 ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
৭৯. বাংলাদেশ রাইফেলস্ এর প্রতিষ্ঠাকালীন মহাপরিচালক কে ছিলেন?  
 ক. চিত্তরঞ্জন দত্ত খ. আবু ওসমান চৌধুরী  
 গ. আবু তাহের ঘ. খালেদ মোশাররফ উ. ক
৮০. অলিম্পিক ইতিহাসে সবচেয়ে বেশি পদকধারী ফেল্পসের স্বর্ণপদকের সংখ্যা কত?  
 ক. ১৫ খ. ২০  
 গ. ২২ ঘ. ২৩ উ. ঘ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
 পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
 'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# কম্পট্রোলার এন্ড অডিটর জেনারেল এর কার্যালয়

## পদের নাম: অডিটর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান ১.২৫ এবং প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .৫ নম্বর কাটা যাবে]

১. 'নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধি' সম্পর্কে কোনটি সঠিক?  
ক. যে সন্ধি ব্যাকরণর কোনো নিয়ম মানে না  
খ. যে সন্ধি সকল বিষয় মানে  
গ. যে সন্ধি দুইটি ব্যঞ্জন বর্ণ দিয়ে শুরু হয়  
ঘ. কোনটিই নয়  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'তিমির হননের কবি' কে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. জীবনানন্দ দাশ  
গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক কাব্যগ্রন্থ কোনটি?  
ক. নেকড়ে অরণ্য খ. বন্দি শিবির থেকে  
গ. আমি বীরাসনা বলছি ঘ. কোনটিই নয়  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. 'মৃতবৎসা' শব্দটির অর্থ কী?  
ক. যে নারীর সন্তান জন্মে মারা যায়  
খ. যে নারী মৃত সন্তান জন্ম দেয়  
গ. যে নারী সন্তান জন্ম দিয়ে মারা যায়  
ঘ. যে নারীর কোনোদিন সন্তান হয়নি  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'আমাদের পুকুরে অনেক মাছ আছে।' কোন কারক?  
ক. অপাদান কারক খ. অধিকরণ কারক  
গ. করণ কারক ঘ. কর্তৃকারক  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'নেমেসিস' নাটকে কোন বিষয়কে প্রাধান্য দেয়া হয়েছে?  
ক. ১ম বিশ্বযুদ্ধ খ. পদ্মশেখর মন্ডল  
গ. বায়ান্নর ভাষা আন্দোলন ঘ. একাত্তরের মুক্তিযুদ্ধ  
পৃষ্ঠা: ১৯৩৯-৪৩ সালের দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের প্রেক্ষাপটে সমকালীন বিখ্যাত নাট্যকার নুরুল মোমেন রচিত একক চরিত্র বিশিষ্ট নাটক 'নেমেসিস' (১৯৪৮)। নাটকটি 'শনিবারের চিঠি' পত্রিকায় প্রকাশিত হয় ১৯৪৫ সালে এবং গ্রন্থরূপে প্রকাশিত হয় ১৯৪৮ সালে। নেমেসিস প্রতিহিংসার গ্রিক দেবী এবং মানব নিয়তি তার হাতে। মানুষ ইচ্ছে করেও তা অতিক্রম করতে পারে না, যেমনটি পারেনি স্কুল মাস্টার সুরজিত নন্দী। সুরজিত ধনী নূপেন বোসের কন্যা সুলতাকে ভালোবেসে বিয়ে করতে চায়।

৭. 'আমার সন্তান যেন থাকে দুধে-ভাতে'- কার উক্তি?  
ক. মুকুন্দরাম চক্রবর্তী খ. ভারতচন্দ্র  
গ. আলাওল ঘ. নৌলত কাজী  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. নৈবাত খ. নৈখিত  
গ. নৈর্কত ঘ. নৈহত  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৯. 'আট কপালে' বাগধারার অর্থ কী?  
ক. মন্দ মানুষ খ. খারাপ মানুষ  
গ. উন মানুষ ঘ. হতাশাগ্রা  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১০. 'লবণ' শব্দের বিশেষণ কোনটি?  
ক. লবণাক্ত খ. নুন  
গ. লাবণ্য ঘ. লবণীয়  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১১. 'কৃতবিদ্যা' শব্দের ব্যাসবাক্য কোনটি?  
ক. কৃত যে বিদ্যা খ. কৃত বিদ্যা যার  
গ. কৃত যে বিদ্যা ঘ. কৃত হয়েছে যার বিদ্যা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১২. একজন শ্রেষ্ঠ 'বৈয়াকরণিক' কে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ. পানিনি ঘ. কোনটিই নয়  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৩. 'অর্বাচীন' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. প্রাচীন খ. পুরাতন  
গ. গ্রামীণ ঘ. কোনটিই নয় উ. ক
১৪. 'দশচক্রে ভগবান ভূত' প্রবাদের অর্থ কী?  
ক. একতাই শক্তি  
খ. দশজনের চক্রান্তে ভগবানকে মিথ্যা প্রমাণ করা  
গ. দশ জনের চক্রান্তে ন্যায়কে অন্যায় করা  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ
১৫. 'সদ্যোজাত' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. সদ্যো+জাত খ. সদ্যঃ+জাত  
গ. সদা+জাত ঘ. সদ+জাত উ. খ
১৬. বাক্যের জিয়া পদের সাথে অন্যান্য পদের যে সম্পর্ক তাকে বলে-  
ক. অনুসর্গ খ. প্রত্যয়  
গ. বিভক্তি ঘ. কারক উ. ঘ
১৭. 'মেঘের ধ্বনি' এর বাক্য সংকোচন-  
ক. জীমুতেপ্র খ. মৃন্ময়  
গ. মানকি ঘ. কোনটিই নয় উ. ক
১৮. 'চন্দ্রাবতী' হলেন-  
ক. বাংলা নাটকের রচয়িতা  
খ. বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা কবি  
গ. একটি কাব্যগ্রন্থ  
ঘ. বনলতা সেন কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা উ. খ
১৯. রবীন্দ্রনাথের কোন গ্রন্থটি উপন্যাস?  
ক. বলাকা খ. গীতাঞ্জলি  
গ. ডাকঘর ঘ. শেষের কবিতা উ. ঘ
২০. কোন দেশে কাজী নজরুল ইসলামকে নিয়ে চলচ্চিত্র নির্মাণ করা হয়?  
ক. বাংলাদেশে খ. যুক্তরাজ্যে  
গ. কানাডা ঘ. ভারত উ. গ
২১. Choose the correct sentence?  
ক. Everyone must do its duty.  
খ. Everyone must do one's duty.  
গ. Everyone must do his duty.  
ঘ. Everyone must do everyone's duty. উ. গ
২২. There are two brothers, but..... of them were honest.  
ক. neither খ. either

২৩. He divided the money..... the two boys.  
ক. over খ. in between  
গ. around ঘ. between উ. ঘ
২৪. 'A bull market' means that share prices are-  
ক. Falling খ. Rising  
গ. Moving ঘ. Static উ. খ
২৫. The compound form of 'I went there to ask for a help'-  
ক. I went there and asking for a help  
খ. I went there so that I can ask for a help  
গ. I went there for asking a help  
ঘ. I went there and asked for a help উ. ঘ
২৬. 'Don't waste your time' the boss said the employees. The indirect form of the speech-  
ক. The boss advised the employees not to waste their time.  
খ. The boss asked the employees not waste their time.  
গ. The boss ordered the employees don't waste their time.  
ঘ. The boss forbade the employees not to waste their time. উ. ক
২৭. 'Seismology' is-  
ক. study of snakes খ. study of disease  
গ. study of earthquake  
ঘ. study of broken hills উ. গ
২৮. 'Love for mankind' is used to mean-  
ক. Androphile খ. philanthropy  
গ. Phylogeny ঘ. None of above উ. খ
২৯. Which one of the following words is masculine?  
ক. mare খ. lad  
গ. pillow ঘ. pony উ. খ
৩০. What is the verb form of 'Habit'?  
ক. habitable খ. habitation  
গ. habitual ঘ. habituate উ. ঘ
৩১. The verb of 'simplification' is-  
ক. simply খ. simple  
গ. simplify ঘ. similar উ. গ

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

৩২. The idiom 'put up with' means-  
 ক. stay together      খ. tolerate  
 গ. keep trust      ঘ. protect      উ. খ
৩৩. 'Two Cities' is written by-  
 ক. G.B Shaw      খ. W.B.Yates  
 গ. Charles Dickens      ঘ. Leo Tolstoy      উ. গ
৩৪. 'গল্পটি পড়তে মজা' এর ইংরেজি কি?  
 ক. Reading of the story is pleasant  
 খ. The story is pleasant to read.  
 গ. The story is pleasant for reading  
 ঘ. The story is pleasant to be read.      উ. খ
৩৫. 'Ambidexter' means-  
 ক. সুবোধ      খ. পন্ডিত  
 গ. সব্যসাচী      ঘ. কঠোর      উ. গ
৩৬. 'May Allah protect Bangladesh'-  
 ক. Assertive      খ. Optative  
 গ. Imperative      ঘ. Exclamatory      উ. খ
৩৭. The word 'Sibling' means-  
 ক. a brother      খ. a sister  
 গ. a brother or sister      ঘ. an infant      উ. গ
৩৮. I give up..... cricket when I got a job.  
 ক. to play      খ. of playing  
 গ. play      ঘ. playing      উ. ঘ
৩৯. All citizens..... their taxes.  
 ক. should be paid      খ. must be paid  
 গ. would be paid      ঘ. have to pay      উ. ঘ
৪০. Which of the following is correct?  
 ক. He receives the letter when I met him.  
 খ. He has received the letter when I met him.  
 গ. He had received the letter before I met him.  
 ঘ. He had receives the letter when I have met him      উ. গ
৪১. একটি মোটর গাড়ী ১০ লিটার ডিজলে ৮০ কিলোমিটার যায়। ১০ কিলোমিটার যেতে কী পরিমাণ ডিজেলের প্রয়োজন হবে?  
 ক. ১.২ লিটার      খ. ১.৪ লিটার  
 গ. ২ লিটার      ঘ. কোনটিই নয়      উ. ঘ
৪২. একটি ত্রিভুজের ভূমির দৈর্ঘ্য ৩ মিটার, উচ্চতা ৪ মিটার। ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?  
 ক. ১৫ বর্গ মিটার      খ. ১০ বর্গ মিটার  
 গ. ১২ বর্গ মিটার      ঘ. কোনটিই নয়      উ. ঘ
- ৮৫৩ পৃষ্ঠার ৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৩. ৪০ হতে ১০০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যাঘরের গড় কত?  
 ক. ৬১      খ. ৬৯

- খ. ৭১      ঘ. ৭৩      উ. খ  
 → ৫১ পৃষ্ঠার ৩৪৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৪৪. কোন সংখ্যায়  $\frac{৩}{৭}$  অংশ ৪৮ এর সমান?  
 ক. ১২৮      খ. ১৩২  
 গ. ১১২      ঘ. ১৪০      উ. গ  
 → ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৫. কোন গ্রামের  $\frac{১৮}{২৫}$  অংশ লোক শিক্ষিত। গ্রামের শতকরা কতজন লোক শিক্ষিত?  
 ক. ৭০%      খ. ৭২%  
 গ. ৭৫%      ঘ. ৭৮%      উ. খ
৪৬.  $০.১ \times \frac{১}{২} =$  কত?  
 ক. ০.১০      খ. ০.০১  
 গ. ০.০২      ঘ. ০.০৫      উ. ঘ  
 → ১৬ পৃষ্ঠার ৫৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৭. ভাজ্য সম্পর্কে নিচের কোনটি সঠিক?  
 ক. ভাজক  $\times$  ভাগফল + ভাগশেষ  
 খ. ভাগফল  $\times$  ভাগশেষ + ভাজক  
 গ. ভাজক + ভাগশেষ  $\times$  ভাগফল  
 ঘ. ভাজক  $\times$  ভাগশেষ + ভাগফল      উ. ক  
 → ৩৪ পৃষ্ঠার ১৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৮.  $\frac{x}{a} + a = \frac{x}{b} + b$  হলে x এর মান কত?  
 ক. ab      খ. a      গ. b      ঘ.  $\frac{a}{b}$       উ. ক  
 → ৬১৫ পৃষ্ঠার ৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৪৯. কোন চতুর্ভুজের চারটি কোণ সমকোণ?  
 ক. বর্গ      খ. রম্বস  
 গ. ট্রাপিজিয়াম      ঘ. সামান্তরিক      উ. ক  
 → ৮২৮ পৃষ্ঠার বর্গক্ষেত্রের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
৫০.  $৫৫^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণের পরিমাণ কত হবে?  
 ক.  $৩৫^\circ$       খ.  $১৩৫^\circ$   
 গ.  $৩০৫^\circ$       ঘ.  $১২৫^\circ$       উ. ঘ  
 → ৭৯৬ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৫১. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ২ : ৩। গ.সা.৩ ৪ হলে বৃহত্তম সংখ্যাটি কত?  
 ক. ৬      খ. ১২  
 গ. ৪      ঘ. ১৬      উ. খ  
 → ৯০ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
 'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'



৭১. 'ব্লাক সেক্টোর' কি?

- ক. একটি গোয়েন্দা সংস্থা খ. গেরিলা সংস্থা  
গ. রাজনৈতিক সংগঠন ঘ. একটি সংবাদ সংস্থা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. LUFTHANSA কি?

- ক. সুইজারল্যান্ডের বিমান সংস্থা  
খ. লিবিয়ার বিমান সংস্থা  
গ. স্পেনের বিমান সংস্থা  
ঘ. জার্মানির বিমান সংস্থা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে তাঁর জীবনে মোট কত বছর কারাগারে কাটাতে হয়েছে?

- ক. ১২ বছর খ. ১৪ বছর  
গ. ১০ বছর ঘ. ৮ বছর

৭৪. কোন দেশ ব্রিটিশ উপনিবেশ ছিল না?

- ক. চীন খ. নেপাল  
গ. পাকিস্তান ঘ. জাম্বিয়া উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. শেখ রাসেল দিবস পালিত হয়-

- ক. ৭ নভেম্বর খ. ১৮ অক্টোবর  
গ. ২০ অক্টোবর ঘ. ১৫ আগস্ট উ. খ

৭৬. পদ্মা সেতুতে মোট পিলার এর সংখ্যা কত?

- ক. ৫২টি খ. ৪২টি  
গ. ৬০টি ঘ. ৩২টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৭. পদ্মা বহুমুখী সেতু নির্মাণ শুরু হয় কবে?

- ক. ডিসেম্বর, ২০১৪ খ. ডিসেম্বর, ২০১৫  
গ. মার্চ ২০১৪ ঘ. এপ্রিল, ২০১৪ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০২০)

৭৮. কোন নেতাকে 'আফ্রিকার গান্ধী' বলা হয়?

- ক. কেনেথ কাউন্ডা  
খ. মার্টিন লুথার কিং জুনিয়র  
গ. মুয়াম্মার গাদ্দাফি  
ঘ. নেলসন ম্যান্ডেলা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. বাংলাদেশের সংবিধানে প্রথম সংশোধনীর উদ্দেশ্য কী ছিল?

- ক. জরুরি অবস্থা ঘোষণা  
খ. মহিলাদের সংসদে আসন সংরক্ষণ  
গ. ৯৩ হাজার যুদ্ধবন্দির বিচার  
ঘ. সুপ্রীম কোর্ট প্রতিষ্ঠা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮০. UNESCO এর প্রতিষ্ঠাকাল?

- ক. ১ নভেম্বর, ১৯৪৬ খ. ৩ নভেম্বর, ১৯৪৬  
গ. ২ নভেম্বর, ১৯৪৬ ঘ. ৪ নভেম্বর, ১৯৪৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাখরাবাদ গ্যাস ফিল্ড

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৬.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. ধন্যাত্মক শব্দযুক্ত কোনটি?  
ক. বাড়াবাড়ি                      খ. কিকিমিকি  
গ. পটাপট                              ঘ. পায়ে পায়ে                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. কোন শব্দের নারীবাচক শব্দ হয় না?  
ক. শিক্ষক                              খ. গুরু  
গ. বাঘ                                      ঘ. সভাপতি                              উ. ঘ  
*[নোট: 'সভাপতি' উভয়লিঙ্গ হিসেবে ধরা হয়।]*  
পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. 'কাজটা ভালো দেখায় না।'- এটি কোন বাচ্যের উদাহরণ?  
ক. কর্মকর্ত্ববাচ্য                      খ. কর্ত্ববাচ্য  
গ. ভাববাচ্য                              ঘ. কর্মবাচ্য                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. নিচের কোনটি তদ্ধিত প্রত্যয়?  
ক. ছাপা+খানা                      খ. জন+অক  
গ. রাধ+উনি                              ঘ. কাঁদ+না                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. বাংলা ভাষায় মৌলিক ব্যঞ্জনধ্বনির সংখ্যা কত?  
ক. ৩০                                      খ. ৩২  
গ. ৩৭                                      ঘ. ৩৯                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. রূপতত্ত্বের অন্তর্ভুক্ত কোনটি?  
ক. প্রতিশব্দ                              খ. বাগধারা  
গ. ক্রিয়াবিশেষণ                      ঘ. উক্তি                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. কোনটি ভাষাবংশের নাম নয়?  
ক. আফ্রিকীয়                      খ. দ্রাবিড়ীয়  
গ. ইন্দো-ইউরোপীয়                      ঘ. হিম্পানি                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. বাংলাদেশের উত্তর-পশ্চিমাঞ্চলে প্রচলিত উপভাষার নাম কী?  
ক. পশ্চিমী                              খ. পূর্বী  
গ. বরেন্দ্রি                                      ঘ. রাড়ি                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. My husband asked him if he'd ever been convicted..... a crime.

- ক. of                                      খ. with  
গ. on                                      ঘ. by                                      উ. ক
১০. Rashed, two of .....brothers attend primary school, wishes to be a school teacher after his graduation.  
ক. them                                      খ. which  
গ. whom                                      ঘ. whose                                      উ. ঘ
১১. The deadline was nearby, so Mrs. Jamila had her students..... their essays.  
ক. completing                              খ. to complete  
গ. complete                                      ঘ. completed                                      উ. গ
১২. Antonym of FALLACY is-  
ক. Truth                                      খ. Abandon  
গ. Oblique                                      ঘ. Freedom                                      উ. ক
১৩. What is the meaning of idiom 'pour cold water on'?  
ক. Discourage                              খ. Encourage  
গ. To be calm                                      ঘ. Deceive                                      উ. ক
১৪. Choose the word that is spelled correctly?  
ক. Anniversary                              খ. Aniyerssary  
গ. Aniversary                                      ঘ. Anniversarry                                      উ. ক
১৫. Passive Voice of "They held a meeting very early".  
ক. A meeting is held by them very early  
খ. A meeting will be held by them very early.  
গ. A meeting was hold by them very early.  
ঘ. A meeting was held by them very early.                                      উ. ঘ
১৬. Synonym of ENCROACH is-  
ক. spread out                                      খ. infest  
গ. weaken                                      ঘ. trespass                                      উ. ঘ

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

১৭. If the ratio of the area of a sector to the area of the circle is 3 : 5, What is the ratio of the length of the arc in the sector to the circumference of the circle?

- ক. 3/5                      খ. 2/7  
গ. 1/3                      ঘ. 1/2                      উ. ক

→ ৪৯০ পৃষ্ঠার ২২ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

১৮.  $x^2 - (a + b)x + ab = 0$ ;  $x = ?$

- ক. a, b                      খ. a  
গ. b                          ঘ. ab                      উ. ক

১৯. When a plot is sold for Tk. 18,700, the owner loses 15%. At what price must that plot be sold in order to gain 15%?

- ক. Tk. 21,000              খ. Tk. 22,500  
গ. Tk. 25,300              ঘ. Tk. 25,800              উ. গ

→ ২৩৯ পৃষ্ঠার ৬১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২০. Two bikes start at the same time from two destination 300 km apart and travel towards each other. If they cross each other at a distance of 130 km from one of the destinations, what is the ratio of their speeds?

- ক. 17 : 13                      খ. 7 : 3  
গ. 1 : 3                          ঘ. 2 : 3                      উ. ক

২১. A worker union contract specifies a 6% salary increase plus a Tk. 450 bonus for each worker. For a worker, this is equivalent to 8% salary increase. What was this worker's salary before the new contract?

- ক. 21,500                      খ. 22,000  
গ. 22,500                      ঘ. 23,500                      উ. গ

২২. The total cost of flooring a room at Tk. 8.50 per square meter is Tk. 510. if the length of the room is 8 m, what is its breadth?

- ক. 7.5 m                      খ. 8.5m  
গ. 10.5 m                      ঘ. 12.5m                      উ. ক

→ ৩৩৬ পৃষ্ঠার ৮ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

২৩.  $4x = 52$ ,  $x^2 - 5^2 = ?$

- ক. 81                              খ. 9  
গ. 144                              ঘ. 12                              উ. গ

→ ৬১৭ পৃষ্ঠার ২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২৪. Who is the current Prime Minister of Japan?

- ক. Noda Yoshihiko      খ. Fumio Kishida  
গ. Yoshihide Suga      ঘ. Shinzo Abe              উ. খ  
[৪ অক্টোবর, ২০২১ সালে ১০০তম প্রধানমন্ত্রী হিসেবে শপথ নেন।]

২৫. How many cantons (states) are there in Switzerland?

- ক. 10                              খ. 15                              গ. 25                              ঘ. 26                              উ. ঘ

২৬. Who has won the US Open 2021 men's singles title?

- ক. Daniil Medvedev      খ. Dominic Thiem  
গ. Novak Djokovic      ঘ. Roger Federer              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

২৭. Who won the Nobel Prize 2021 in literature?

- ক. Louise Clouk              খ. Abdulrazak Gurnah  
গ. Olga Tokarczuk      ঘ. Kazuo Ishiguro              উ. খ  
[৭ অক্টোবর, ২০২১ সালে সাহিত্যে নোবেল পান।]

২৮. Which among the following is popular as Windy City?

- ক. Venice                              খ. Chicago  
গ. New York                      ঘ. Tokyo                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

২৯. The currency of Ethiopia is-

- ক. Dobra                              খ. Dong  
গ. Rand                              ঘ. Birr                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৩০. Who was the first Governor General of India?

- ক. Warren Hastings      খ. William Bentick  
গ. Lord Delhousie      ঘ. Lord Canning              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

[অবশিষ্ট ৭০ নম্বর লিখিত]

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো

## পদের নাম: অফিস সহায়ক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৪০

১. প্রতি এক ঘন্টায় ঘড়ির মিনিটের কাঁটা ও সেকেন্ডের কাঁটা পরস্পর কতবার লম্বভাবে অবস্থান করবে?

- ক. ১ বার  
খ. ২ বার  
গ. ৪ বার  
ঘ. কোনটিই নয়

[Note: প্রতি এক ঘন্টায় ঘড়ির মিনিটের কাঁটা ও সেকেন্ডের কাঁটা পরস্পর অসংখ্য বার লম্বভাবে অবস্থান করে। কিন্তু প্রশ্নে যদি ঘন্টা ও মিনিটের কাঁটার কথা উল্লেখ থাকতো তবে সঠিক উত্তর হতো ২ বার।]

→ ৮৫১ পৃষ্ঠার নোট অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

২. ০.১ এর বর্গমূল কত?

- ক. ০.১  
খ. ০.০১  
গ. ১.০  
ঘ. কোনটিই নয়

→ ৭৪ পৃষ্ঠার ৪৯১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩. নিচের কোন ভগ্নাংশটি ছোট?

- ক.  $\frac{8}{13}$   
খ.  $\frac{5}{19}$   
গ.  $\frac{9}{18}$   
ঘ.  $\frac{3}{11}$

৪. -40 হতে -50 এর বিয়োগফল কত?

- ক. 10  
খ. -10  
গ. 45  
ঘ. -45

৫. ১১টি সংখ্যার যোগফল ৫৬১। প্রথম ৬টির গড় ৪৬ এবং শেষ ৬টির গড় ৫৬ হলে ষষ্ঠ সংখ্যাটি কত?

- ক. ৪৯  
খ. ৫০  
গ. ৫১  
ঘ. ৫২

→ ৫৫ পৃষ্ঠার ৩৭১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬. কোন সংখ্যার এক তৃতীয়াংশের সাথে এক চতুর্থাংশ যোগ করলে যোগফল ৩৫ হবে?

- ক. ৪৮  
খ. ৬০  
গ. ৭২  
ঘ. ৮৪

৭.  $0.02 \times 0.2 \times 10$  এর মান কত?

- ক. ০.৪  
খ. ৪.০  
গ. ০.০৪  
ঘ. ০.০০৪

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৮.  $90^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণের মান কত?

- ক.  $0^\circ$   
খ.  $90^\circ$   
গ.  $180^\circ$   
ঘ. কোনটিই নয়

→ ৭৯৬ পৃষ্ঠার ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯.  $x$  এর মান কত হলে  $\frac{x-3}{3}$  এর মান শূন্য হবে?

- ক. ০  
খ. ৩  
গ. -3  
ঘ.  $\sqrt{3}$

১০.  $1 + 2 + 3 + 8 + \dots + 99 =$  কত?

- ক. ৪৮৫০  
খ. ৪৯৫০  
গ. ৫০৫০  
ঘ. ৫১০০

→ ৭১১ পৃষ্ঠার ৬০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১১.  $a = -2, b = -1, c = 2, d = 1$  হলে  $-a - (-b) + (-c) - (-d)$  এর মান কত?

- ক. 6  
খ. 4  
গ. 0  
ঘ. 2

১২. কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

- ক. ১২  
খ. ১৩  
গ. ১৪  
ঘ. ১৫

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার প্রাথমিক আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

১৩. ৫% বার্ষিক মুনাফায় কত টাকায় ২ বছরের মুনাফা ১২০ টাকা?

- ক. ১২০০ টাকা  
খ. ১২৫০ টাকা  
গ. ১০০০ টাকা  
ঘ. ১৫০০ টাকা

→ ৩১০ পৃষ্ঠার ১৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৪. ৫০ কেজি দুধের সাথে ৫ কেজি চিনি মেশানো হলে চিনি মিশ্রিত দুধে চিনি ও দুধের অনুপাত কত?

- ক. ১ : ১০  
খ. ১ : ১২  
গ. ১ : ১১  
ঘ. কোনটিই নয়

১৫. ২, ০, ৮, ২ একেগুলো দ্বারা গঠিত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার গড় কত?

- ক. ৪২২৪  
খ. ৩০৯৬  
গ. ৫১২৪  
ঘ. ৪১১০

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

১৬. Opposite of 'Obscure' is-

- ক. dubious                      খ. lucid  
গ. shabby                        ঘ. vague                      উ. খ

১৭. What is the verb form of 'Power'?

- ক. Powerful                      খ. Powerfully  
গ. Empower                      ঘ. Empower                      উ. ঘ

১৮. What type of tense is used in the following sentence 'I have forgotten to pay my exam fees'

- ক. Present perfect  
খ. Present Perfect Continuous  
গ. Past Perfect  
ঘ. Past Perfect Continuous                      উ. ক

১৯. Which one is the correct sentence?

- ক. I saw him since long  
খ. I saw him long since  
গ. I have seen him long since  
ঘ. None of the above                      উ. খ

২০. 'A baker's dozen means-

- ক. Charity                      খ. Bread  
গ. Intelligent                      ঘ. Thirteen                      উ. ঘ

২১. Type of infinite mood-

- ক. 2 types  
খ. 3 types  
গ. 4 types  
ঘ. None of the above                      উ. গ

২২. Which one is correct?

- ক. You, he and I am present  
খ. He, you and I am present  
গ. I, you and he are present  
ঘ. You, he and I are present                      উ. ঘ

২৩. Metaphor involves

- ক. Implicit comparison  
খ. Illicit comparison  
গ. Explicit comparison  
ঘ. Elaborate comparison                      উ. ক

২৪. Which one is the simple sentence?

- ক. When she had heard the news she said out in sorrow  
খ. We hired a boat to go there  
গ. All of the above  
ঘ. None of the above                      উ. খ

২৫. Which sentence is in transitive form?

- ক. She slept a sound sleep

খ. Rice grows in Bangladesh

গ. The building broke down

ঘ. All of the above                      উ. ক

২৬. নিচের কোনটি খাঁটি বাংলা উপসর্গ?

- ক. ইতি                      খ. প্রতি  
গ. অতি                      ঘ. অপি                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. 'পটল তোলা' এর সমার্থক বাগধারা কোনটি?

- ক. তালকানা                      খ. ডুব-মারা  
গ. ভরাভূবি                      ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. 'হাসান বই পড়ছে'- এটি কোন বর্তমান কালের উদাহরণ?

- ক. নিত্যবৃত্ত                      খ. পুরাঘটিত  
গ. ঘটমান                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. নিচের কোনটি ৬ ভাগে বিভক্ত?

- ক. প্রকৃতি                      খ. প্রত্যয়  
গ. সমাস                      ঘ. কারক                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৭৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. 'পঞ্চায়েত' কোন পদ?

- ক. বিশেষ্য                      খ. বিশেষণ  
গ. অব্যয়                      ঘ. ক্রিয়া                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. বিভক্তিমুক্ত শব্দ ও ধাতুকে বলে-

- ক. ক্রিয়া                      খ. শব্দ  
গ. অব্যয়                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. 'গীতিকা' শব্দটি কোন অর্থে স্ত্রী লিঙ্গ?

- ক. সমার্থে                      খ. বৃহদার্থে  
গ. ক্ষুদ্রার্থে                      ঘ. বিপরীতার্থে                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৩. 'স্নানস্নান' শব্দটি যে ধরনের দ্বিগুণ?

- ক. অব্যয়ের                      খ. ধন্যাত্মক  
গ. পদাত্মক                      ঘ. ক্রিয়ার                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. 'লোকটি ধনী কিন্তু কৃপণ'- কোন ধরনের বাক্য?

- ক. মৌলিক বাক্য                      খ. সরল বাক্য  
গ. যৌগিক বাক্য                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৫. খাঁটি বাংলা উপসর্গ কয়টি?

- ক. ১৯টি                      খ. ২০টি  
গ. ২১টি                      ঘ. ২২টি                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৬. বাংলা ভাষায় প্রত্যয় কত প্রকার?  
ক. ৩ খ. ২  
গ. ৪ ঘ. ৫ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৭. কোনটি শূন্য প্রত্যয়ের শব্দ?  
ক. জয় খ. হত  
গ. ভয় ঘ. ভূর  
পৃষ্ঠা: ৩৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৮. 'ষষ্ঠ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. যষ্+ট খ. যট+থ  
গ. যষ্+থ ঘ. যট+ট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৯. 'হায়রে আমড়া কেবল আঁটি আর চামড়া'- প্রবাদটির অর্থ কী?  
ক. অন্তঃসারশূন্য অবস্থা খ. অন্তঃসারশূন্য অবস্থা  
গ. শূন্য সারশূন্য অবস্থা ঘ. অন্তঃসারশূন্য অবস্থা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪০. ভাষার মূল উপকরণ কী?  
ক. শব্দ খ. বাক্য  
গ. বর্ণ ঘ. ধ্বনি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো

## পদের নাম: চেইনম্যান

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৬.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৪০

১. ৮ মিটার বাহু বিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রের অভ্যন্তরে অঙ্কিত বৃত্তের ব্যাসার্ধ কত?

- ক. ২ মিটার                      খ. ৪ মিটার  
গ. ৮ মিটার                      ঘ. ৬ মিটার                      উ. খ

২. A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে এক ব্যক্তি ১০ কি.মি. উত্তর দিকে যায়, পরে ৩ কি.মি. পশ্চিমে এবং শেষে ৬ কি.মি. দক্ষিণে গিয়ে B বিন্দুতে পৌঁছায়। A বিন্দু থেকে B বিন্দুর দূরত্ব কত?

- ক. ১৯ কি.মি.                      খ. ৭ কি.মি.  
গ. ৫ কি.মি.                      ঘ. ৩ কি.মি.                      উ. গ

৩. কোন সংখ্যার ৭৫% = ১৫?

- ক. ২০                      খ. ২৫  
গ. ৩০                      ঘ. ৪০                      উ. ক

→ ১৫৪ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪. খড়িতে যখন আঁটা বাজে তখন ঘটা ও মিনিটের কাঁটার মধ্যবর্তী কোণের পরিমাণ কত?

- ক. ১৫০°                      খ. ১৩৫°  
গ. ৯০°                      ঘ. ১২০°                      উ. ঘ

→ ৮৫০ পৃষ্ঠার ৯১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫. ৬০ থেকে ৮০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার অন্তর কত?

- ক. ৮                      খ. ১২  
গ. ১৮                      ঘ. ২০                      উ. গ

→ ৫০ পৃষ্ঠার ৩২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬. ১০০ লিংক বিশিষ্ট একটি চেইনের দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৬৬ ফুট                      খ. ৬৬ গজ  
গ. ৩৩ ফুট                      ঘ. ৩৩ গজ                      উ. ক

৭. যে চতুর্ভুজের সবগুলো বাহু সমান কিন্তু কোন কোণই সমকোণ নয় তাকে কী বলে?

- ক. বর্গক্ষেত্র                      খ. আয়তক্ষেত্র  
গ. সামান্তরিক                      ঘ. রম্বস                      উ. ঘ

→ ৮৩২ পৃষ্ঠার ৫২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৮. একটি জমির দৈর্ঘ্য ৯০ ফুট এবং প্রস্থ ৮০ ফুট। ঐ জমির পরিমাণ কত?

- ক. ৫ কাঠা                      খ. ৮ কাঠা  
গ. ১০ কাঠা                      ঘ. ১২ কাঠা                      উ. গ

→ ৫০৪ পৃষ্ঠার ৭২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯. একটি আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ১৬০ বর্গমিটার। এর প্রস্থ দৈর্ঘ্য অপেক্ষা ৬ মিটার কম। আয়তক্ষেত্রটির দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ১০ মিটার                      খ. ১৬ মিটার  
গ. ২০ মিটার                      ঘ. ২৬ মিটার                      উ. খ

→ ৮৬৫ পৃষ্ঠার ৮২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১০.  $(2x^2 + x - 15)$  এর উৎপাদক কোনটি?

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

→ ৫৬২ পৃষ্ঠার ৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১১.  $০.১ \times ০.০১ \times ০.০০১$  এর মান কত?

- ক. ১.০০১                      খ. ০.১০০০১  
গ. ০.০০০০১                      ঘ. ০.০০০০০১                      উ. ঘ

→ ১২৭ পৃষ্ঠার ১১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১২. নিচের কোন ভগ্নাংশটি বড়?

- ক.  $\frac{৪}{৫}$                       খ.  $\frac{৫}{৬}$                       গ.  $\frac{৬}{৭}$                       ঘ.  $\frac{৬}{৯}$                       উ. গ

→ ১১৮ পৃষ্ঠার ১০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৩. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

- ক. ২৭                      খ. ৩৩  
গ. ৪৯                      ঘ. ৫৩                      উ. ঘ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

১৪. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যাসমূহের গড় কত?

- ক. ৪৯                      খ. ৫০  
গ. ৫১                      ঘ. ৫০.৫০                      উ. খ

→ ৪৯৪ পৃষ্ঠার ২১৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

১৫.  $x - \frac{1}{x} = 1$  হলে  $x^3 - \frac{1}{x^3} =$  কত?

- ক. ১                      খ. ২  
গ. ৩                      ঘ. ৪                      উ. ঘ

→ ৫৩৭ পৃষ্ঠার ১২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৬. 'তার বাড়ি রাজশাহী'- বাক্যটির সঠিক অনুবাদ কী?

- ক. His house is in Rajshahi  
খ. He comes from Rajshahi  
গ. He lives in Rajshahi  
ঘ. He has a home in Rajshahi

উ. খ

১৭. Find the correct spelling.

- ক. Navijation      খ. Navitation  
গ. Navigation      ঘ. Neavigation

উ. গ

১৮. Which one is verb?

- ক. Cloth      খ. Blood  
গ. Food      ঘ. Feed

উ. ঘ

১৯. He runs fast. Here the word 'fast' is-

- ক. Verb      খ. Adjective  
গ. Adverb      ঘ. Conjunction

উ. গ

২০. The baby..... because it is hungry now.

- ক. is crying      খ. cries  
গ. is      ঘ. are

উ. ক

২১. Which of the following is demonstrative pronoun?

- ক. He      খ. Yourself  
গ. Those      ঘ. Who

উ. গ

২২. The correct sentence is-

- ক. Ten miles are a long distance  
খ. Ten miles are more long distance  
গ. Ten miles make a long distance  
ঘ. Ten miles is a long distance

উ. ঘ

২৩. She will discuss the issue with the officer ..... phone.

- ক. over      খ. on  
গ. through      ঘ. by

উ. ঘ

২৪. Uneasy lies the head.....

- ক. When wears a crown  
খ. which wear a crowns  
গ. that wears a crown  
ঘ. who wears a crown

উ. গ

২৫. I can give no assurance..... help.

- ক. for      খ. of  
গ. about      ঘ. to

উ. খ

২৬. উপকারীর অপকার করে যে-

- ক. স্বৈরাচারী      খ. কৃতঘ্ন  
গ. অকৃতজ্ঞ      ঘ. দুর্বিনীত

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. জিন্মার কাল কত প্রকার?

- ক. ৩      খ. ৪  
গ. ২      ঘ. ৫

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৭২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. বাক্যের ক্ষুদ্রতম একক কোনটি?

- ক. বর্ণ      খ. শব্দ  
গ. ধ্বনি      ঘ. ভাষা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. 'অপমান' শব্দের 'অপ' উপসর্গ কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়?

- ক. বিকৃত      খ. অভাব  
গ. নিকৃষ্ট      ঘ. বিপরীত

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. বাক্যের জিন্মার সাথে অন্যান্য পদের যে সম্পর্ক থাকে তাকে কী বলে?

- ক. বিভক্তি      খ. কারক  
গ. প্রত্যয়      ঘ. উপসর্গ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক. স্বায়ত্তশাসন      খ. স্বায়ত্বশাসন  
গ. স্বায়ত্বশাসন      ঘ. স্ববগুলো

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. 'অবেষণ' শব্দটির সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ করুন-

- ক. অণু+এষণ      খ. অনু+এষণ  
গ. অণু+এষণ      ঘ. অনু+এষণ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৩. 'ব্যাকের আধুলি' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক. অসম্ভব ব্যাপার      খ. সামান্য অর্থ  
গ. প্রাচীন মুদ্রা      ঘ. সুন্দর বস্ত্র

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. এক কথায় প্রকাশ করুন: 'এক মায়ের সন্তান যারা'-

- ক. ভাই-বোন      খ. ভাত  
গ. সহোদর      ঘ. যুগপৎ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৫. 'এ যে আমাদের চেনা লোক'- বাক্যে 'চেনা' শব্দটি কোন পদ?

- ক. বিশেষ্য      খ. সর্বনাম  
গ. অব্যয়      ঘ. বিশেষণ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৬. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক রচনা?

- ক. বীরাদনা  
খ. তিতাস একটি নদীর নাম  
গ. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়  
ঘ. পদ্মা নদীর মাঝি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

অগ্রদূত Recent Job Solution

৩৭. 'মৌলভী' কোন ভাষার শব্দ?

ক. আরবি

খ. ফারসি

গ. উর্দু

ঘ. পশতু

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৮. মুনীর চৌধুরীর 'রক্তাক্ত প্রান্তর' কোন শ্রেণির রচনা?

ক. সামাজিক

খ. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক

গ. রূপক

ঘ. ঐতিহাসিক

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৯. 'সঞ্জাহ' কোন সমাস?

ক. দ্বিগু

খ. দ্বন্দ্ব

গ. অব্যয়ীভাব

ঘ. তৎপুরুষ

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪০. কোনটি 'পর্বত' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

ক. অবনী

খ. অচল

গ. পাহাড়

ঘ. গিরি

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪২৪, ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক

## পদের নাম: সিনিয়র অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৯.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রত্যেকটি প্রশ্ন সমমানের। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে।]

১. Which of these malicious programs collect information about users and sends the data to a remote user?  
ক. Polymorphic virus  
খ. Boot-record infector  
গ. Spyware  
ঘ. File Infector  
উ. গ
২. What is the maximum data transfer speed offered by Bluetooth 4.0?  
ক. 10 Mbps  
খ. 5 Mbps  
গ. 24 Mbps  
ঘ. 50 Mbps  
উ. গ
৩. Ctrl, Shift, and Alt are called .....  
ক. modifier  
খ. function  
গ. alphanumeric  
ঘ. adjustment  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৯৫ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)
৪. Microsoft Office is an example of a ....  
ক. Closed source software  
খ. Open source software  
গ. Horizontal market software  
ঘ. Vertical market software  
উ. ক
৫. .... are attempts by individuals to obtain confidential information from you by falsifying their identity.  
ক. Phishing trips  
খ. Computer viruses  
গ. Phishing scams  
ঘ. Spyware  
উ. গ
৬. What is the probability of impossible events?  
ক. 1  
খ. 0  
গ. >1  
ঘ. <1  
উ. গ  
→ ৭৭২ পৃষ্ঠার সম্ভাব্যতার প্রাথমিক আলোচনা অংশে (অগ্রদূত Basic Math)
৭. The expression  $x + 3$  is ....  
ক. one variable  
খ. two variables  
গ. no variable  
ঘ. none of these  
উ. ক  
→ ৬১৪ পৃষ্ঠার সরল ও দ্বিমাত্র সমীকরণের আলোচনা অংশে (অগ্রদূত Basic Math)
৮. In a certain class consisting of 36 students, some boys and some girls, exactly  $\frac{1}{3}$  of the boys and exactly  $\frac{1}{4}$  of the girls walk to school. What is the greatest possible number of students in this class who walk to school?  
ক. 9  
খ. 10  
গ. 11  
ঘ. 12  
উ. গ
৯. A fair coin is flipped three times. What is the probability that coin lands head each time?  
ক.  $\frac{1}{2}$   
খ.  $\frac{1}{3}$   
গ.  $\frac{1}{4}$   
ঘ.  $\frac{1}{8}$   
উ. ঘ  
→ ৭৭৫ পৃষ্ঠার ১৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
১০. Which of the following software applications would be the most appropriate for performing numerical and statistical calculations?  
ক. Database  
খ. Document Processor  
গ. Graphic Package  
ঘ. Spread Sheet  
উ. ঘ
১১. Find the correctly spelt word.  
ক. Adulation  
খ. Adlation  
গ. Aduletion  
ঘ. Addulation  
উ. ক
১২. To 'call it a day' means-  
ক. to quit  
খ. it becomes evening  
গ. to say good morning  
ঘ. to start  
উ. ক
১৩. If you are 'up tight', you are.....  
ক. rich  
খ. worried  
গ. an executive  
ঘ. contented  
উ. খ  
বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য গভূর্ণ  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৪.  $2\sqrt{3} + \sqrt{3} =$

ক. 6

খ.  $2\sqrt{6}$ গ.  $3\sqrt{3}$ ঘ.  $4\sqrt{6}$ 

উ. গ

→ ৫১০ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৫. The solution of equation  $x - 2y = 4$  is:

ক. (0, 2)

খ. (2, 0)

গ. (4, 0)

ঘ. (1, 1)

উ. গ

১৬. In triangle ABC, if  $AB = BC$  and  $\angle B = 70^\circ$ ,  $\angle A$  will be:

ক.  $70^\circ$ খ.  $110^\circ$ গ.  $55^\circ$ ঘ.  $130^\circ$ 

উ. গ

→ ৮০৭ পৃষ্ঠার ৭২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৭. A boat sailing against a stream of river takes 6 hours to travel 24 kms, while sailing with the stream it takes 4 hours to travel the same distance. What is the speed of the stream?

ক. 2.5km/hr

খ. 1.5km/hr

গ. 1 km/hr

ঘ. km/hr

উ. গ

→ ৪৫৩ পৃষ্ঠার ২৮৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৮. The hypotenuse of a right triangle is 2 centimeters more than the longer side of the triangle. The shorter side of the triangle is 7 centimeters less than the longer side. Find the length of the hypotenuse.

ক. 13

খ. 15

গ. 17

ঘ. 19

উ. গ

→ ৮১০ পৃষ্ঠার ৮৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১৯. .... are used to identify a user who returns to a Website.

ক. Cookies

খ. Plug-ins

গ. Scripts

ঘ. ASPs

উ. ক

২০. RSA is-

ক. Symmetric Cryptosystem

খ. Asymmetric Cryptosystem

গ. Block Cypher

ঘ. Digital Signature

উ. খ

২১. A communication processor that connects dissimilar networks by providing the translation from one set of protocol to another is-

ক. Bridge

খ. Gateway

গ. Router

ঘ. Modem

উ. খ

→ ২০১ পৃষ্ঠার ৬৩ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

২২. If in a computer, 16 bits are used to specify address in a RAM, the number of addresses will be .....

ক. 216

খ. 65536

গ. 64K

ঘ. 69087

উ. খ

২৩. A sum of money amounts to Tk. 9800 after 5 years and Tk. 12005 after 8 years at the same rate of simple interest. The rate of interest per annum is:

ক. 5%

খ. 8%

গ. 12%

ঘ. 15%

উ. গ

→ ২৯০ পৃষ্ঠার ৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৪. The price of raw materials has gone up by 15%, labor cost has also increased from 25% of the cost of raw material to 30% of the cost of raw material. By how much percentage should there be reduction in the usage of raw materials so as to keep the cost same?

ক. 28%

খ. 17%

গ. 27%

ঘ. 24%

উ. খ

২৫. The number of students in 3 classes is in the ratio 2 : 3 : 4. If 12 students are increased in each class this ratio changes to 8 : 11 : 14. The total number of students in the three classes in the beginning was:

ক. 162

খ. 108

গ. 96

ঘ. 54

উ. ক

→ ৩৬৬ পৃষ্ঠার ১৬৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

২৬. Two buses start from a bus terminal with a speed of 20 km/h at interval of 10 minutes. What is the speed of a man coming from the opposite direction towards the bus terminal if he meets the buses at interval of 8 minutes?

ক. 3 km/h

খ. 4 km/h

গ. 5 km/h

ঘ. 7 km/h

উ. গ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন  
‘অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution’

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

২৭. বৈষ্ণব পদাবলির সঙ্গে কোন ভাষা সম্পর্কিত?  
ক. সান্ধ্যভাষা খ. অধিভাষা  
গ. ব্রজবুলি ঘ. সংস্কৃত ভাষা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. 'সাহচর্য' শব্দের শুদ্ধ গঠন কোনটি?  
ক. সহ + চর + য় খ. সহচর + ফলা  
গ. সহচর + য ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. মুনীর চৌধুরীর 'মুখরা রমনী বশীকরণ' একটি-  
ক. উপন্যাস খ. ছোটগল্প  
গ. প্রবন্ধ ঘ. অনুবাদ নাটক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩০. 'বন্ধন' শব্দের সঠিক অক্ষর বিন্যাস কোনটি?  
ক. ব + ন্ + ধ + ন্ খ. বন্ + ধন্  
গ. ব + ধ্ + ন ঘ. বান্ + ধন্ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩১. Which country is called 'land of palms'?  
ক. Brazil খ. Indonesia  
গ. Malaysia ঘ. Mongolia উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. Anti-money Laundering Act was enacted in Bangladesh in-  
ক. 2010 খ. 2011  
গ. 2012 ঘ. 2013 উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৩. Which is the largest producer of diamonds in the world-  
ক. South Africa খ. USA  
গ. Saint Lucia ঘ. Australia উ. ক  
[বর্তমানে হীরা উৎপাদনে শীর্ষ দেশ রাশিয়া]  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৪. Who is the founder of Wikipedia?  
ক. Charles Drew খ. Jimmy Wales  
গ. Winter tom ঘ. James bikon উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৫. বাংলা কথা ভাষার আদি গ্রন্থ কোনটি?  
ক. প্রভুখিতর বাণী খ. কৃপার শাস্ত্রের অর্থভেদ  
গ. ফুলমণি ও করুণার বিবরণ ঘ. মিশনারি জীবন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৬. বাক্যের ক্রিয়ার সাথে অন্যান্য পদের যে সম্পর্ক তাকে কী বলে?  
ক. বিভক্তি খ. কারক  
গ. প্রত্যয় ঘ. অনুসর্গ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৭. 'নীলদর্পণ' নাটকটির বিষয়কল্প কী?  
ক. নীলকরদের অত্যাচারি খ. ভাষা আন্দোলন  
গ. অসহযোগ আন্দোলন  
ঘ. তেভাথা আন্দোলন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৮. বাংলা বর্ণমালায় স্বরবর্ণ কয়টি?  
ক. ১৩টি খ. ১০টি  
গ. ১২টি ঘ. ১১টি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৯. What is the name of the Parliament of Japan?  
ক. National Assembly খ. Diet  
গ. Duma ঘ. Assembly of Union উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪০. How many gas fields are in Bangladesh at present?  
ক. 24 খ. 26  
গ. 29 ঘ. 31 [সঠিক উত্তর: ২৮টি]  
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪১. Which Bangladeshi is the co-founder of YouTube?  
ক. Jamil Hasan খ. Jawed Karim  
গ. Sohel Rana ঘ. Rassel Khan উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ এর ২৮ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution)
৪২. Bangabandhu Film City is located in-  
ক. Faridpur খ. Gazipur  
গ. Dhanmondi ঘ. Sirajganj উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ এর ২৮ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution)
৪৩. One third of the faculty members of a department are female. Sixteen of the male teachers are unmarried, while 60% of them are married. The total number of faculty members in the department is-  
ক. 25 খ. 30  
গ. 60 ঘ. 90 উ. গ  
→ ৬০৩ পৃষ্ঠার ১৩৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৪. The surface area of hollow cylinder with radius 'r' and height 'h' is measured by-  
ক.  $2\pi r - h$  খ.  $2\pi r + h$   
গ.  $\pi rh$  ঘ.  $2\pi rh$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬০৩ পৃষ্ঠার ১৩৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৫. The diameter of the base of a cone is 10.5 cm, and its slant height is 10 cm. The curved surface area is:  
ক. 150 sq. cm খ. 165 sq. cm  
গ. 177 sq. cm ঘ. 180 sq. cm উ. খ  
→ ৯১০ পৃষ্ঠার ২৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৪৬. The three rational numbers between 3 and 4 are:

- ক.  $5/2, 6/2, 7/2$   
 খ.  $13/4, 14/4, 15/4$   
 গ.  $12/7, 13/7, 14/7$   
 ঘ.  $11/4, 12/4, 13/4$

উ. খ

→ ২৭ পৃষ্ঠার ১৪৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. 'গৌরু খেজুরে' কোন সমাস?

- ক. ব্যতিরিক্ত বহুব্রীহি      খ. ব্যাধিকরন বহুব্রীহি  
 গ. ষিঙ      ঘ. মধ্যপদলোপী বহুব্রীহি      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৩৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৮. 'যার কোনমূল্য নেই'- এর সমার্থক বাগধারা কোনটি?

- ক. ডাকবুকো      খ. তুলসীবনের বাঘ  
 গ. কাঠের পুতুল      ঘ. ঢাকের বায়া      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৫৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪৯. 'বিড়ালের আড়াই পা' বাগধারাটির অর্থ কী?

- ক. লাফলাফি      খ. লাফকাপ  
 গ. বেহায়াপনা      ঘ. লজ্জা      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫০. নিচের কোন ত্রীবাচক শব্দের দুটি পুরুষ বাচক শব্দ রয়েছে?

- ক. কবিরাজ      খ. ননদ  
 গ. কুলটা      ঘ. নবীন      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫১. If you 'see eye to eye' with someone, you ..... them.

- ক. oppose      খ. encourage  
 গ. agree with      ঘ. compete      উ. গ

৫২. If it takes a 'month of Sundays', it .....

- ক. happens quickly  
 খ. won't happen  
 গ. feels like a long time  
 ঘ. happens frequently      উ. গ

৫৩. The study of the situation covers a great deal of relevant material, but does not tackle the real issues ..... enough.

- ক. disturbingly      খ. outrageously  
 গ. vaguely      ঘ. adequately      উ. ঘ

৫৪. In a child, curiosity normally suggests intelligence and is welcomed; but an ..... adult is best avoided.

- ক. inquisitive      খ. indulgent  
 গ. indecisive      ঘ. impartial      উ. ক

৫৫. A, B and C enter into partnership with investments in the ratio of 5 : 7 : 8. If, at the end of the year A's share of profit is Tk. 42360, how much is the total profit?

- ক. Tk. 169,440      খ. Tk. 183,000  
 গ. Tk. 196,700      ঘ. Tk. 168,440      উ. ক  
 → ৩৬৯ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬. One dozen eggs and ten pounds of apples are currently of the same price. If the price of a dozen eggs rises by 10% and that of apples rises by 2%, how much more will it cost to buy a dozen of eggs and ten pounds of apples?

- ক. 2%      খ. 10%  
 গ. 6%      ঘ. 12%      উ. গ

৫৭. Equal amounts of water were poured into two empty jars of different capacities, which made one jar  $\frac{1}{4}$  full and the other jar  $\frac{1}{3}$  full. If the water in the jar with the lesser capacity is then poured into the jar with the greater capacity, what fraction of the larger jar will be filled with water?

- ক.  $\frac{1}{3}$       খ.  $\frac{1}{4}$   
 গ.  $\frac{1}{5}$       ঘ.  $\frac{1}{2}$       উ. ঘ

৫৮. M men agreed to purchase a gift for Tk. D. If 3 men drop out, how much more will each have to contribute toward the purchase of the gift?

- ক.  $\frac{D}{M-3}$       খ.  $\frac{MD}{3}$   
 গ.  $\frac{3D}{3M - M^2}$       ঘ.  $\frac{3D}{M^2 - 3M}$       উ. ঘ

৫৯. বাংলা সাহিত্যের সনেট রচনার প্রবর্তক কে?

- ক. মাইকেল মধুসূদন দত্ত      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
 গ. দেবেন্দ্রনাথ সেন      ঘ. মোতিলাল মজুমদার      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৫৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬০. 'উত্তম পুরুষ' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

- ক. শওকত ওসমান      খ. জহির রায়হান  
 গ. শহীদুল্লাহ কায়সার      ঘ. রশীদ করিম      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬১. 'বঙ্গদর্শন' পত্রিকার প্রথম সম্পাদক কে ছিলেন?

- ক. প্যারীচাঁদ মিত্র      খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
 গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      ঘ. প্রমথ চৌধুরী      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
 প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৬২. কাজী নজরুল ইসলামের নামের সাথে জড়িত 'ধূমকেতু' কোন ধরনের প্রকাশনা?

- ক. কবিতা                      খ. পত্রিকা  
গ. উপন্যাস                    ঘ. ছোটগল্প                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৩. He devised an ..... scheme whereby the rate of unemployment in the country could be brought down sharply.

- ক. irrelevant                    খ. unstable  
গ. ingenious                    ঘ. unfamed                      উ. গ

৬৪. .... who enjoys jazz music will enjoy this festival, tickets for which can be bought at..... good music shop.

- ক. Anybody/every  
খ. Anyone/several  
গ. Everybody/all  
ঘ. Somebody/both                      উ. খ

৬৫. The police officers..... the suspicious killing of a diplomat before a renowned businessman..... a couple of days ago.

- ক. had been investigating/was killed  
খ. were investigating/had been killed  
গ. have been investigating/was killed  
ঘ. were investigated/killed                      উ. ক

৬৬. Because I'm repeatedly leaving things behind, my mother always tells me that I ..... that I ..... all my belongings in my bag before leaving the sports centre.

- ক. have to check/had had  
খ. checked/had  
গ. check/should have  
ঘ. must check/have                      উ. ঘ

৬৭. A certain class is divided into two sections A and B of equal number of students. If the ratio of girls to boys for whole class is 3/5 and the ratio of girls to boys in section A is 5/7. What is the ratio of girls to boys in section B?

- ক. 3 to 1                      খ. 2 to 1  
গ. 1 to 3                      ঘ. 1 to 2                      উ. ঘ

৬৮. If  $x^2 + 9/x^2 = 31$ , what is the value of  $x-3/x$ ?

- ক. 36                      খ. 25  
গ. 9                      ঘ. 5                      উ. ঘ

৬৯. How many positive integers less than 100 are neither multiples of 2 or 3.

- ক. 30                      খ. 31  
গ. 32                      ঘ. 33                      উ. ঘ

→ ২৬ পৃষ্ঠার ৩৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৭০. The volume of a rectangle with length, breadth, and height as  $5x$ ,  $3x^2$  and  $7x^4$ .

- ক.  $105x^7$                       খ.  $105x^2$   
গ.  $105x^4$                       ঘ.  $105x$                       উ. ক

→ ৯০৫ পৃষ্ঠার প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৭১. 'জন্ম' এর বিপরীতার্থক শব্দ কি?

- ক. অরণ্য                      খ. পর্বত  
গ. হাবর                      ঘ. সমুদ্র                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭২. নিত্য মূর্খন্য-য কোন শব্দে বর্তমান?

- ক. কষ্ট                      খ. উপনিষৎ  
গ. কল্যাণীয়েষু                      ঘ. আষাঢ়                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭৩. 'অন্ধির সমীপে' এর সংক্ষেপণ হলো-

- ক. সমক্ষ                      খ. পরোক্ষ  
গ. প্রত্যক্ষ                      ঘ. নিরপেক্ষ                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭৪. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য হলো-

- ক. অব্যয় ও শব্দাংশ  
খ. নতুন শব্দ গঠনে  
গ. উপসর্গ থাকে সামনে প্রত্যয় থাকে পিছনে  
ঘ. ভিন্ন অর্থ প্রকাশে                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭৫. Which gas is used in electric bulb?

- ক. Argon                      খ. Fluorine  
গ. Carbon monoxide                      ঘ. Nitrogen                      উ. ক

৭৬. What is the length of Bangabandhu Tunnel?

- ক. 3.10 km                      খ. 3.40 km  
গ. 3.68 km                      ঘ. 3.70 km                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০২০)

৭৭. Which one of these planets is nearest to the earth?

- ক. Mercury                      খ. Mars  
গ. Venus                      ঘ. Pluto                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭৮. What is the animal symbol of World Wildlife Fund (WWF)?

- ক. Dolphin      খ. Kangaroo  
গ. Tiger      ঘ. Giant Panda      উ. ঘ

৭৯. .... a little bit of history, it was thought to be impossible in any computer system..... a window with a .....

- ক. To have given/ to have  
খ. Giving/having  
গ. To give/to have  
ঘ. Given/having      উ. ঘ

৮০. In the 1930s, physicists devised machines for..... subatomic particles by electromagnetic forces and making them..... faster and faster.

- ক. pushing/going  
খ. having pushed/to go  
গ. pushing/go  
ঘ. being pushed/go      উ. গ

৮১. Special heat sensors on the front of the rattlesnake's head enable it..... to detect the presence of prey in the dark..... to strike its victim accurately.

- ক. in addition/due      খ. not only/but also  
গ. whether/or      ঘ. either/or      উ. খ

৮২. .... the computerized Dutch auction system, the flower industry gets flowers into our homes when they are still..... their best.

- ক. Under/at      খ. At/in  
গ. From/with      ঘ. Within/for      উ. ক

৮৩. Up to the present time, oceanographers ..... lots of seafloor mountains they ..... existed.

- ক. were finding/don't know  
খ. have found/haven't known  
গ. are finding/didn't know  
ঘ. will find/wouldn't      উ. খ

৮৪. Julius Caesar..... a great historian if the making of history..... him the time and the inclination to write it.

- ক. could have been/had allowed  
খ. would be/allowed  
গ. had been/would have allowed  
ঘ. would have been/could allow      উ. ঘ

৮৫. The experts are now fully convinced that the animal two old woman..... at the pack..... a puma.

- ক. had seen/is      খ. saw/was  
গ. saw/had been      ঘ. have seen/were      উ. খ

৮৬. From which country the SMART card (NID) of Bangladesh Election Commission was made?

- ক. USA      খ. France  
গ. India      ঘ. Canada      উ. খ

৮৭. What is the Cash Reserve Ratio (CRR) for the scheduled commercial bank in Bangladesh?

- ক. 3%      খ. 4%  
গ. 4.5%      ঘ. 5%      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৪১ এর ৭১ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution)

৮৮. The first woman to climb Mount Everest was-

- ক. Marie Jose Perce  
খ. Florence Griffith Joyner  
গ. Junko Tabei  
ঘ. Jackie Joyner Kersee      উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৮৯. Which one of the following countries is not a member of the OPEC?

- ক. Algeria      খ. Indonesia  
গ. Malaysia      ঘ. Nigeria      উ. গ

[২০১৬ সালে ইন্দোনেশিয়াও ওপেক ত্যাগ করে]

পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৯০. What is the length of each stump in Cricket?

- ক. 28 inches      খ. 32 inches  
গ. 24 inches      ঘ. 30 inches      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৩৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৯১. A colleague of..... has lent us ..... holiday cottage for a week.

- ক. him/her      খ. mine/his  
গ. theirs/its      ঘ. your/them      উ. খ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৯২. You had better complain to the manager if you think you ..... an unfair proportion of the work.

- ক. would be given  
খ. have been given  
গ. had given  
ঘ. would have given

উ. খ

৯৩. Which one of the following is not a Baltic State?

- ক. Belarus                      খ. Estonia  
গ. Latvia                        ঘ. Lithuania

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৯৪. The Nuclear Non-Proliferation Treaty came into force in-

- ক. 1967                        খ. 1970  
গ. 1971                        ঘ. 1974

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২০৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৯৫. Which one of the following theories of Communism is not a Doctrine of Karl Marx?

- ক. Dialectical Materialism  
খ. Historical Materialist  
গ. Class Struggle  
ঘ. Theory of New Democracy

উ. ঘ

৯৬. Given that  $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$ , what is the value of  $3^2 + 6^2 + 9^2 + \dots + 30^2$ ?

- ক. 1,155                        খ. 1,540  
গ. 1,925                        ঘ. 3,465

উ. ঘ

→ ৭১৬ পৃষ্ঠার ১০৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৯৭. An iron rod that weighs 24 kg is cut into two pieces so that one of these pieces weighs 16 kg and is 34 m long. If the weight of each piece is proportional to its length, how long is the other piece?

- ক. 68 m                        খ. 17 m  
গ. 34 m                        ঘ. 11 m

উ. খ

→ ১৫৭ পৃষ্ঠার ৪৯ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৯৮. If  $x = 7 - 4\sqrt{3}$  then find the value of  $(x + 1/x)$ ?

- ক.  $3\sqrt{3}$                         খ.  $8\sqrt{3}$   
গ. 14                            ঘ.  $14 + 8\sqrt{3}$

উ. গ

→ ৫৫১ পৃষ্ঠার ২১৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৯৯. The product of two different irrational numbers is always-

- ক. rational                    খ. irrational  
গ. both of above            ঘ. none of above

উ. গ

→ ২৫ পৃষ্ঠার মূলদ-অমূলদ সংখ্যার প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

১০০. By selling a bicycle for Tk. 2850, a shopkeeper gains 14%. If the profit is reduced to 8%, then the selling price will be:

- ক. Tk. 2650                    খ. Tk. 2700  
গ. Tk. 2800                    ঘ. Tk. 3000

উ. খ

→ ৪৯৮ পৃষ্ঠার ৩১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# এনএসআই (NSI)

## পদের নাম: সহকারী পরিচালক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৮.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রত্যেকটি প্রশ্ন সমমানের। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে।]

- 'ক্ষুধপিপাসা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী?  
ক. ক্ষুধ+পিপাসা      খ. ক্ষুধা+পিপাসা  
গ. ক্ষুত্+পিপাসা      ঘ. ক্ষুদ+পিপাসা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? [প্রশ্নটি যদি হতো- অতঙ্ক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? তাহলে উত্তর হতো 'খ']  
ক. মনঃ+কষ্ট = মনোকষ্ট (মনকষ্ট)  
খ. চক্ষু+রোগ = চক্ষুরোগ  
গ. পরি+কার = পরিষ্কার  
ঘ. ইতঃ+মধ্যে = ইতোমধ্যে      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩, ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'কানে কলম' কোন সমাসের উদাহরণ?  
ক. উপপদ তৎপুরুষ      খ. অলুক দ্বন্দ্ব  
গ. প্রত্যয়ান্ত বহুব্রীহি      ঘ. অলুক বহুব্রীহি      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'চৌরাজ্ঞা' কোন সমাসের উদাহরণ?  
ক. দ্বিগু কর্মধারয়      খ. সাংখ্যাবাচক বহুব্রীহি  
গ. অলুক বহুব্রীহি      ঘ. সমানাদিকরণ বহুব্রীহি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
[দ্বিগু সমাসকে কর্মধারয় সমাসের অন্তর্ভুক্ত করা হয়।]
- 'Every man is for himself'- এর সঠিক বাংলা অনুবাদ কী?  
ক. হচ্ছা থাকলে উপায় হয়  
খ. চাচা আপন প্রাণ বাঁচা  
গ. প্রত্যেকে আমরা পরের তরে  
ঘ. সবার উপরে মানুষ সত্য      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'Graphic' এর বাংলা পরিভাষা কী?  
ক. নকশা      খ. রৈখিক  
গ. খসড়া      ঘ. অঙ্কন      উ. ক
- কোন শব্দগুচ্ছের বানানি শুদ্ধ?  
ক. রুদ্দ, শিহরণ, বাণীকি  
খ. অদ্যাবদি, তিরকার, ধরণ  
গ. দারুন, দৈন্যতা, বৈচিত্র  
ঘ. জাত্যাভিমান, ব্রহ্মপুত্র, প্রবেশক      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১৬, ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'বিমলা-কুমুদিনী' কোন দুটি উপন্যাসের কেন্দ্রীয় চরিত্র?  
ক. ঘরে-বাইরে, যোগাযোগ  
খ. চতুরঙ্গ, যোগাযোগ  
গ. ঘরে-বাইরে, শেষের কবিতা  
ঘ. চোখের বাগি, শেষের কবিতা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করুন: 'কাননে কুমুমকলি সকলি ফুটিল'।  
ক. কর্তায় শূন্য      খ. কর্মে শূন্য  
গ. করণে দ্বিতীয়া      ঘ. অপাদানে দ্বিতীয়া      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'প্রিয়জনে যাহা দিতে চাই তাই সেই দেবতারে'।- কারক ও বিভক্তি নির্ণয় করুন।  
ক. কর্তায় সপ্তমী      খ. কর্মে সপ্তমী  
গ. সম্প্রদানে ষষ্ঠী      ঘ. অপাদানে ষষ্ঠী      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- এক কথায় প্রকাশ করুন: অক্ষির অভিমুখে-  
ক. প্রত্যক্ষ      খ. পরোক্ষ  
গ. সমক্ষ      ঘ. চাক্ষুস      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিপরীতার্থক শব্দের ক্ষেত্রে নিচের কোনটি ভুল?  
ক. অমৃত-গরল      খ. তরুর-গাণ্ড  
গ. কুশ-স্থূল      ঘ. অর্বাচীন-আধুনিক      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- 'যে পরিশ্রম করে, সেই সুখলাভ করে'।- কোন ধরনের বাক্য?  
ক. মিশ্র বাক্য      খ. সরল বাক্য  
গ. যৌগিক বাক্য      ঘ. ব্যাস বাক্য      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'



৪৮. You are looking at a billboard 40 m away with an angle of elevation of  $30^\circ$ . At what height is the billboard?

- ক. 20                      খ. 30  
গ. 40                      ঘ. 80                      উ. ক

→ ৯৩৮ পৃষ্ঠার ৯২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. What is the probability of getting a sum of six if two dices are thrown at once?

- ক.  $5/36$                       খ.  $7/36$   
গ.  $2/36$                       ঘ.  $1/36$                       উ. ক

→ ৭৭৫ পৃষ্ঠার ১৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫০. A ladder rests against a wall that is perpendicular to the ground. If the bottom of the ladder is 4m away from the bottom of the wall, while the top of the ladders is at a height of 3m what is the length of he ladder?

- ক. 7m                      খ. 35m  
গ. 5m                      ঘ. 25m                      উ. গ

→ ৯৩৪ পৃষ্ঠার ৭০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. In a room of 36 people, 20 players play chess while 28 players play poker. How many players play both?

- ক. 48                      খ. 20  
গ. 12                      ঘ. 28                      উ. গ

→ ৭৪৫ পৃষ্ঠার ১১৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. A fair six-sided dice is rolled. Find the probability of getting an odd number or a number less than 4.

- ক.  $2/3$                       খ.  $3/4$   
গ.  $5/6$                       ঘ.  $1/6$                       উ. গ

→ ৭৭৫ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. How many positive integers less than ten thousand are multiples of both eight and eighteen?

- ক. 70                      খ. 72  
গ. 138                      ঘ. 139                      উ. গ

→ ৩৬ পৃষ্ঠার ২১১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. The H.C.F and L.C.M of two numbers are 12 and 288 respectively. If one of the number is 96, find the other.

- ক. 34                      খ. 36  
গ. 38                      ঘ. 40                      উ. খ

→ ৮৪ পৃষ্ঠার ৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. The ratio of male students to female students in a class is 13 to 19. If there are 224 people in the class, including one teacher, one administrator, and thirty evaluations, how many people in the class are male students?

- ক. 78                      খ. 80  
গ. 91                      ঘ. 114                      উ. ক

৫৬. 5 years ago the ratio of father's age to son's age was 5 : 1 and 2 years later father's age will be 3 times his son's age. What is the ratio of their present age?

- ক. 5 : 2                      খ. 7 : 3  
গ. 10 : 3                      ঘ. 11 : 7                      উ. গ

→ ৩৯৩ পৃষ্ঠার ২৯৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৭. What is the value of a, if  $3x^2 + ax + a + 3$  is divisible by  $x + 2$ ?

- ক. 12                      খ. 13  
গ. 14                      ঘ. 15                      উ. ঘ

→ ৫১৪ পৃষ্ঠার ৪৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৮. A train 220 m long is moving at 45 km/h. The train taken by the train to cross a tunnel 260 m long is

- ক. 25 sec                      খ. 35 sec  
গ. 38 sec                      ঘ. 40 sec                      উ. গ

[Note: সঠিক উত্তর: 38.4 সেকেন্ড। কিন্তু অপশনে কাছাকাছি মান আছে 38। এজন্য উত্তর হবে 38 সেকেন্ড]

→ ৪৪৩ পৃষ্ঠার ২৪৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৯. Who was the first English translator of Bangladesh national anthem?

- ক. Syed Ahsan Kabir  
খ. Kamrul Hasan  
গ. Syed Ali Ahsan  
ঘ. Rabindranath Tagore                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬০. The factors of  $4x^4 + 1$  is

- ক.  $(2x^2 + 2x - 1)(2x^2 - 2x + 1)$   
খ.  $(2x^2 + 2x + 1)(2x^2 - 2x + 1)$   
গ.  $(2x^2 + 2x - 1)(2x^2 - 2x - 1)$   
ঘ.  $(2x^2 + 2x + 1)(2x^2 - 2x - 1)$                       উ. খ

→ ৫৬৬ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুঁজু-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'



৭৫. 'Concurrent two-factor identity verification' is a biometrics identification system that would require-

- ক. finger print and national identity  
 খ. facial identity and finger print.  
 গ. eye sightedness and blood sample  
 ঘ. facial identity and facial motion. উ. ঘ

৭৬. Recently HPM received award at Un for....

- ক. SDG খ. Climate Change  
 গ. MDG ঘ. Women Empowerment উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৭৭. Which of the following is not a Scandinavian Country?

- ক. Norway খ. Sweden  
 গ. Netherland ঘ. Denmark উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. Where did Leonardo da Vinci draw his famous fesco "The Last Supper"?

- ক. Rome খ. Milan  
 গ. Venice ঘ. Florence উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. What is the name of latest Rover sent by NASA to the Mars?

- ক. Superior খ. Opportunity  
 গ. Perseverance ঘ. Sprit উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

৮০. Which of the SDG goals speaks about women empowerment?

- ক. SDG 5 খ. SDG 3  
 গ. SDG 9 ঘ. SDG 8 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# তিতাস গ্যাস ট্রান্সমিশন অ্যান্ড ডিস্ট্রিবিউশন কো. লি.

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক (সাধারণ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৮.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৬০

১. How many goals did Messi score to break Pele's international goal scoring record?  
ক. 75 খ. 75  
গ. 77 ঘ. 78 উ. ৫
২. When the stock prices are persistently on the rise, it is known as ..... market.  
ক. lucrative খ. prospective  
গ. bullish ঘ. bearish উ. গ
৩. 'Maitree Super Thermal Power Project' is located at-  
ক. Rampal খ. Matarbari  
গ. Payra ঘ. Haripur উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিদ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
৪. One petabyte is equal to 1024-  
ক. Exabyte খ. Terabyte  
গ. Giga ঘ. Zetta উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৯ এর ৮০ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution)
৫. Which country is not a member of OPEC?  
ক. Algeria খ. Indonesia  
গ. Nigeria ঘ. Malaysia উ. ৫  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিদ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)  
[নোট: ২০১৬ সালে ইন্দোনেশিয়াও OPEC ত্যাগ করে]
৬. The waterfall 'Victoria' is on the river-  
ক. Amazon খ. Missouri  
গ. St Lawrence ঘ. Zambezi উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিদ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)
৭. Which vitamin is necessary for blood clotting?  
ক. A খ. D  
গ. K ঘ. E উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৬৬ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)
৮. The book 'How to Avoid a climate Disaster' is written by:  
ক. Jeff Bezos খ. Larry Page  
গ. Bill Gates ঘ. Mark Zuckerberg উ. গ
৯. Which political party has won the German Election 2021?  
ক. SPD খ. FDP  
গ. CDU ঘ. CSU উ. ক
১০. Which country is the largest producer of natural gas?  
ক. Qatar খ. Russia  
গ. Saudi Arabia ঘ. Nigeria উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিদ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)  
[নোট: বর্তমানে প্রাকৃতিক গ্যাস উৎপাদনে শীর্ষ দেশ যুক্তরাষ্ট্র]
১১. In England, Tulip Siddiq is acting as the shadow minister for the Ministry of-  
ক. Child care খ. Labor  
গ. Education ঘ. Human rights উ. ক
১২. Summer Olympics 2024 will be hosted by-  
ক. Japan খ. France  
গ. Italy ঘ. England উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর- ২১)
১৩. The term "Amicus Curiae" is related to-  
ক. Judiciary খ. Physics  
গ. Medical Science ঘ. Mathematics উ. ক
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

১৪. In computer terminology, OCR stands for-

- ক. Optical Character Reader  
খ. Optical Card Reader  
গ. Online Code Reader  
ঘ. Optical Code Reader

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭৯৬ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

১৫. In computer terminology, IoT stands for-

- ক. Internet of Technologies  
খ. Internet of Things  
গ. Internet of Transmission  
ঘ. Intranet of Technologies

উ. খ

১৬. Which key combination is used to permanently delete a file or folder?

- ক. Alt + delete      খ. Ctrl + delete  
গ. Shift + delete    ঘ. End + delete

উ. গ

১৭. Bangladesh is scheduled to officially become a developing country in-

- ক. 2025      খ. 2026

- গ. 2027      ঘ. 2028

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল- ২১)

১৮. Bangladesh is providing ..... million foreign currency assistance to Sri Lanka.

- ক. \$200      খ. \$250

- গ. \$450      ঘ. \$500

উ. খ

১৯. The SDG goals are intended to be achieved by year-

- ক. 2025      খ. 2030

- গ. 2033      ঘ. 2035

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২০. The country's 28<sup>th</sup> gas field is in-

- ক. Moulavibazar    খ. Beanibazar

- গ. Kanaighat      ঘ. Zakiganj

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২১. এককথায় প্রকাশ করুন: শত্রুকে দমন করে যে-

- ক. শত্রুঘ্ন      খ. অরিন্দম

- গ. ক্জন      ঘ. নির্ভীক

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২২. 'অধমেধ যজ্ঞ' বাগধারাটির অর্থ?

- ক. মোড়া নিধন      খ. বিপুল আয়োজন

- গ. ধ্বংস করা      ঘ. হত্যাযজ্ঞ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

প্রশ্ন (২৩-২৫) শুদ্ধ বানান নির্ণয় করুন:

২৩. ক. অধেষণ      খ. অধেষন

- গ. অধেষন      ঘ. অধেষণ

উ. ক

২৪. ক. দেদিপ্যমান    খ. দেদিপ্যম্য

- গ. দেদীপ্যম্য      ঘ. দেদীপ্যমান

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৫. ক. কল্যানীয়েসু    খ. কল্যাণীয়েসু

- গ. কল্যাণিয়েসু    ঘ. কল্যানিয়েসু

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

প্রশ্ন (২৬-৩০) শব্দের অর্থ নির্ণয় করুন:

২৬. কিরীট

- ক. কাট পতঙ্গ      খ. ছুরি

- গ. তলোয়ার      ঘ. মুকুট

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. অভিনিবেশ

- ক. অভিযোগ      খ. মনোযোগ

- গ. অহৃত      ঘ. মারাত্মক

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. পীত

- ক. সবুজ      খ. হলুদ

- গ. গোলাপি      ঘ. শুভ্র

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. অমিত

- ক. বহুর      খ. পঙ্ছিল

- গ. শত্রু      ঘ. অসীম

উ. ঘ

৩০. কুহেলী

- ক. কুম্বাশা      খ. রাত্রি

- গ. ডেউ      ঘ. চাদর

উ. ক

**Question (31-40) Fill in the gap**

৩১. Arif is always admired for his great political—.

- ক. appreciation    খ. viability

- গ. distinction      ঘ. acumen

উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সর্বশেষ প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৩২. Arif did not properly utilize the time as he went on ..... on one point alone.

- ক. dilating                      খ. diluting  
গ. devoting                      ঘ. deliberating                      উ. ঘ

৩৩. There were ..... views on the issue of winding up the company.

- ক. independent                      খ. modest  
গ. adverse                      ঘ. divergent                      উ. ঘ

৩৪. Would you mind ..... a cup of tea with me?

- ক. to have                      খ. having  
গ. to drink                      ঘ. drink                      উ. খ

৩৫. I absolutely refuse to put ..... with that sort of conduct.

- ক. up                      খ. on  
গ. off                      ঘ. out                      উ. ক

৩৬. The government must ..... all resources of energy.

- ক. collect                      খ. gather  
গ. muster                      ঘ. harness                      উ. ঘ

৩৭. The victim applied for and was ..... legal aid by Government.

- ক. offered                      খ. granted  
গ. allowed                      ঘ. awarded                      উ. খ

৩৮. This book is a useful ..... to our library.

- ক. arrival                      খ. discovery  
গ. asset                      ঘ. addition                      উ. ঘ

৩৯. We had a ..... of cold weather in November.

- ক. phase                      খ. length  
গ. spell                      ঘ. time                      উ. গ

৪০. A cure for all diseases is known as.....

- ক. Antidote                      খ. Purgative  
গ. Panacea                      ঘ. Placebo                      উ. গ

*Question (41-45) Find the appropriate meaning of the word:*

৪১. Wary

- ক. sad                      খ. Tired  
গ. Vigilant                      ঘ. Distorted                      উ. গ

৪২. Brisk

- ক. Swift                      খ. Hefty  
গ. Fat                      ঘ. Clean                      উ. ক

৪৩. Sumptuous

- ক. Delicious                      খ. Luxury  
গ. Fat                      ঘ. Tasty                      উ. খ

৪৪. Obstinate

- ক. Complex                      খ. Stubborn  
গ. Unusual                      ঘ. Orthodox                      উ. খ

৪৫. Fidelity

- ক. Loyalty                      খ. Paltry  
গ. Respectability                      ঘ. Susceptibility                      উ. ক

৪৬. A dog takes 3 leaps for every 5 leaps of a hare. If one leap of the dog is equal to 3 leaps of the hare, the ratio of the speed of the dog to that of the hare is:

- ক. 8 : 5                      খ. 9 : 7  
গ. 9 : 5                      ঘ. 8 : 7                      উ. গ

৪৭. Asad went to the market to buy 12 oranges. But he found that he had the money to buy only 10 oranges. He calculated that if the price per piece of orange was Tk. 3 less, he could have bought 12 oranges. How money did Asad have?

- ক. 150                      খ. 160  
গ. 175                      ঘ. 180                      উ. ঘ

৪৮. The ratio of the cost of two articles is 7 : 3. The first one was sold at a loss of 20% and the second one was sold at a gain of 40%. What is the overall percentage of gain/loss?

- ক. 2% loss                      খ. 2% gain  
গ. 4% loss                      ঘ. 4% gain                      উ. ক

৪৯. Solution X contains 40% salt and 60% water by weights. Solution Y contains 25% salt and 75% water. If a mixture of X and Y contains 30% salt, what percent of the weight of this mixture is solution X?

- ক. 10%                      খ. 33.3%  
গ. 40%                      ঘ. 42.5%                      উ. খ

৫০. A student's marks were wrongly entered as 83 instead of 63. Due to the error the average marks for the class got increased by 0.5. Find the number of students in the class.

- ক. 10                      খ. 20  
গ. 40                      ঘ. 73                      উ. গ

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

১৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫১. By mixing two qualities of pulses in the ratio 2 : 3 and selling the mixture at the rate of Tk. 22 per kilogram, a shopkeeper makes a profit of 10%. If the cost of the smaller quantity be Tk. 14 per kg, the cost in Tk per kg of the larger quantity is:

- ক. 23                      খ. 24  
গ. 25                      ঘ. 26                      উ. খ

৫২. Jamal covered a distance of 340 miles between city A and city B taking a total of 5 hours. If part of the distance was covered at 60 miles per hour speed and the balance at 80 miles per hour speed, how many hours did he travel at 60 miles per hour?

- ক. 2                              খ. 2.5  
গ. 3                              ঘ. None                      উ. গ

৫৩. The average age of husband, wife and their child 3 years ago was 27 years and that of wife and the child 5 years ago was 20 years. The present age of the husband is:

- ক. 35                              খ. 40  
গ. 50                              ঘ. None                      উ. খ

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

- ক. 30                              খ. 70  
গ. 100                              ঘ. 250                      উ. খ

৫৫. The electricity bill of a certain establishment is partially fixed and partially varies as the number of units of electricity consumed. When in a certain month 540 units are consumed, the bill is Tk. 1800. In another month 620 units are consumed are the bill is Tk. 2040. In yet another month if 500 units are consumed what would be the bill (in Tk.) for that month?

- ক. 1950                      খ. 1560  
গ. 1840                      ঘ. 1680                      উ. ঘ

৫৬. A man travelled a distance of 61 km in 9 hours. He travelled partly on foot at 4 km/hr and partly on bicycle at 9 km/hr. What is the distance (in km) travelled on foot?

- ক. 10                              খ. 12  
গ. 14                              ঘ. 16                      উ. ঘ

৫৭. X, Y and Z share Tk. 1800 in such a way that X has 2.5 times as much as Y, and Y has 4 times as much as Z. How much money (in taka) does Z receive?

- ক. 120                              খ. 132  
গ. 145                              ঘ. 200                      উ. ক

৫৮. In a market survey 20% respondents opted for product A whereas 60% opted for product B. the remaining individuals were not certain. If the difference in number between those who opted for product B and those who were uncertain was 720, how many individuals were covered in the survey?

- ক. 1440                              খ. 1800  
গ. 3600                              ঘ. None                      উ. খ

৫৯. The captain of a cricket team of 11 members is 26 years old and the wicket keeper is 3 years older than him. If the ages of these two are excluded, the average age of the remaining players is one year less than the average age of the whole team. What is the average age of the team?

- ক. 23                              খ. 24  
গ. 25                              ঘ. None                      উ. ক

৬০. For which values of x is the value of  $(x^2 - 6x + 8)$  negative?

- ক.  $2 < x < 4$                       খ.  $x < 4$   
গ.  $8 > x > 6$                       ঘ.  $x > 8$                       উ. ক

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# এনএসআই (NSI)

## পদের নাম: ফিল্ড অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৮.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রত্যেকটি প্রশ্ন সমমানের। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে।]

১. 'বারীশ' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. বারী + ইশ                      খ. বারি + ইশ  
গ. বারী + ইশ                      ঘ. বারি + ইশ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. কোনটিকে সম্বন্ধপদের নিজস্ব বিভক্তি বলা যায়?  
ক. র                                      খ. দ্বারা  
গ. এ                                      ঘ. য়                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. ফুলদল দিয়া কাটিলো কি বিধি শালাগী তরুবরে? এখানে কর্মকারক কোনটি?  
ক. ফুলদল                              খ. বিধি  
গ. কাটিলো                              ঘ. তরুবরে                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. বাংলায় বিভক্তি হিসেবে ব্যবহৃত হয় এমন ব্যাকরণিক উপাদান কোনটি?  
ক. বচনচিহ্ন                              খ. উপসর্গ  
গ. অনুসর্গ                              ঘ. নির্দেশক                              উ. গ
৫. 'The heel of Achilles' কথাটির অর্থ কী?  
ক. একিলিসের গোড়ালি              খ. দুর্বল জায়গা  
গ. সবল অংশ                              ঘ. একিলিসের বীরত্ব              উ. খ
৬. As you make your bed so you must lie on it. ইংরেজি এ প্রবচনটির বাংলা অর্থ কী হবে?  
ক. তোমাকে একাকী ঘুমাতে হবে।  
খ. তোমার নিজের জীবন নিজেকেই গড়তে হবে।  
গ. তোমাকে তোমার কর্মফল মানতেই হবে।  
ঘ. ধর্মের কল বাতাসে নাড়ে।              উ. গ  
[সঠিক উত্তর: যেমন কর্ম তেমন ফল।]  
পৃষ্ঠা: ৫৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'প্রাচীন' এর বিপরীত শব্দ কী?  
ক. প্রবীণ                                      খ. নবীন  
গ. অর্বাচীন                                      ঘ. নতুন                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'বর্ষি' শব্দটি বাংলায় কোন ভাষা থেকে এসেছে?  
ক. সিংহলি                                      খ. বর্মি  
গ. গুজরাটি                                      ঘ. মারাঠি                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'রাজমন্ত্রী' শব্দের ব্যাসবাক্য-  
ক. রাজার মন্ত্রী                              খ. রাজ যে মন্ত্রী  
গ. মন্ত্রীর রাজা                              ঘ. মন্ত্রী যার রাজা                              উ. গ
১০. বিভক্তি লোপ পায় কোন সমাসে?  
ক. অনুক সমাসে                              খ. বহুব্রীহি সমাসে  
গ. কর্মধারয় সমাসে                              ঘ. তৎপুরুষ সমাসে                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'আটঘাট বাঁধা' বাগধারায় অর্থ-  
ক. ঘাটে নামা                                      খ. কাজে নামা  
গ. সর্বনাশ করা                                      ঘ. প্রস্তুতি নেওয়া                              উ. ঘ
১২. শুদ্ধ বানানগুচ্ছ-  
ক. পরিস্কার, পুরস্কার                      খ. বিকৃত, বিক্রীত  
গ. শিকার, শীকার                              ঘ. ধরণ, ধারণা                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. ভুল বানান কোনটি?  
ক. সায়ত্নশাসন                                      খ. সর্বস্বাত্ত  
গ. মুমূর্ষু    ঘ. শুশ্রূষা    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. বাক্য সংকোচন করুন: বৃকে ভর দিয়ে চলে যে-  
ক. ভুজগ    খ. তুরগ  
গ. বিহগ    ঘ. উরগ    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. কোন শব্দে বিশ্বরঞ্জন রয়েছে?  
ক. লাউ    খ. দিন  
গ. বলি    ঘ. ইতি    উ. ক
১৬. সে এখন যাবে না।- এই বাক্যে 'না' কোন পদ?  
ক. বিশেষণ    খ. অব্যয়  
গ. ক্রিয়াবিশেষণ                                      ঘ. অনুসর্গ    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. ক্ষনাত্মক বিহের উদাহরণ-  
ক. চূপচাপ    খ. পট পট  
গ. উড়ু উড়ু    ঘ. ঠেকাঠেকি    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৮. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রথম উপন্যাস 'রাইফেল রোট আওরাত' কার লেখা?  
ক. শওকত ওসমান খ. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ  
গ. আখতারুজ্জামান হুসিয়ার খ. আনোয়ার পাশা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. অসহায়ের পাশে দাঁড়াও।- এটিকে যৌগিক বাক্যে রূপান্তর করলে কী হবে?  
ক. যারা অসহায়, তাদের পাশে দাঁড়াও।  
খ. কিছু লোক আছে অসহায়; তাদের পাশে দাঁড়াও।  
গ. পাশে দাঁড়াতে হবে, যারা কিনা অসহায়।  
ঘ. অসহায়ের পাশে দাঁড়াতে এবং সাহায্য করবে। উ. খ
২০. বাক্যের প্রধান তিনটি অংশ-  
ক. সমাস, উপসর্গ, প্রত্যয়  
খ. ধ্বনি, শব্দ, বাক্য  
গ. বিশেষ্য, সর্বনাম, বিশেষণ  
ঘ. কর্তা, কর্ম, জিয়ার উ. ঘ
২১. As soon as he saw me, he ..... away.  
ক. has fled খ. fled  
গ. fleed ঘ. had fled উ. খ
২২. While (walk) in the morning, I saw them playing.  
ক. walk খ. walked  
গ. walking ঘ. walks উ. গ
২৩. Don't mention anything unless you (ask) for.  
ক. ask খ. were asked  
গ. are asked ঘ. will ask উ. গ
২৪. Find out the correct form-  
ক. I got the work done by him.  
খ. I got the work doing by him.  
গ. I got the work been done by him.  
ঘ. I got the work was doing by him. উ. ক
২৫. Find out the correct form-  
ক. I, you and Shuma are guilty.  
খ. Shuma, you and I are guilty.  
গ. Shuma, I and you are guilty.  
ঘ. I, you and shuma is guilty. উ. ক
২৬. Find out the correct form-  
ক. It is you who is responsible for this.  
খ. It is you who are responsible for this.  
গ. It is you who are respond for this.  
ঘ. It is you who respons for this. উ. খ
২৭. .... man standing in front of you is a doctor.  
ক. A খ. The  
গ. An ঘ. No article উ. ক
২৮. Rupa is ..... taller of the two sisters.  
ক. the খ. a  
গ. an ঘ. No article উ. ক
২৯. After a while they have arrived their destination. The underlined word is a/an-  
ক. preposition খ. adverb  
গ. noun ঘ. conjunction উ. খ
৩০. The synonym of the word 'Instantaneous' is-  
ক. gradual খ. quick  
গ. obedient ঘ. deceive উ. খ
৩১. Which is the correct spelling of the following?  
ক. greatfulness খ. gratefulness  
গ. gratefulness ঘ. greatfullness উ. গ
৩২. Fill in the blank: 'The poet had acquaintance ..... the renowned writers of his time'.  
ক. to খ. from  
গ. by ঘ. with উ. ঘ
৩৩. A synonym of 'Prolific' is?  
ক. Terrific খ. Productive  
গ. Sophistic ঘ. Proactive উ. খ
৩৪. 'Doing something at the drop of a hat'-  
What does the idiom mean?  
ক. Doing something slowly.  
খ. Doing something instantaneously  
গ. Doing something irrationally.  
ঘ. Doing something later উ. খ

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

৩৫. Which of the following is the passive voice form of 'Smartphones are very cheap today'?

- ক. Smartphones are being very cheap today.  
খ. Smartphones can be very cheap today.  
গ. Smartphones are available at a cheap rate today.  
ঘ. Smartphones are considered to be very cheap today.

উ. ঘ

৩৬. He tried his best but ..... failed once again.

- ক. as ill luck would have it  
খ. at the bottom of  
গ. at a stone's throw  
ঘ. at the disposal of

উ. গ

৩৭. The antonym of the word 'Sanctification' is-

- ক. Desecration      খ. Declaration  
গ. Sanction      ঘ. Degradation

উ. ক

৩৮. As soon as he saw me, he ran away. The correct negative form is-

- ক. No sooner had he seen me he ran away.  
খ. No sooner had he seen me than he ran away.  
গ. No sooner he saw me than he ran away.  
ঘ. He did not see me and he ran away.

উ. খ

৩৯. A fire (break) out in the slums last night.

- ক. broke      খ. broken  
গ. has broken      ঘ. was broken

উ. ক

৪০. Find out the correct form-

- ক. Father prayed that I might pass the exam.  
খ. Father prayed for me that I may pass in the exam.  
গ. Father said that I might pass the exam.  
ঘ. Father prayed for me that I may passed the exam.

উ. ক

৪১. তিন সদস্যের একটি বিতর্ক দলের সদস্যদের গড় বয়স ২৪ বছর। যদি কোনো সদস্যের বয়সই ২১ বছরের নিচে না হয়, তবে তাদের কোনো একজনের সর্বোচ্চ বয়স কত?

- ক. ২৮ বছর      খ. ৩০ বছর  
গ. ২৬ বছর      ঘ. ৩২ বছর

উ. খ

→ ৪৬৮ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪২.  $9^x + 9^x + 9^x =$  কত?

- ক.  $27^x$       খ.  $3^{2x+1}$   
গ.  $9^{3x}$       ঘ.  $3x^3$       উ. খ

→ ৬৮৮ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. ৪০ মিটার দীর্ঘ একটি রশিকে ৩ : ৭ : ১০ অনুপাতে ভাগ করলে দীর্ঘতম অংশটির দৈর্ঘ্য কত মিটার হবে?

- ক. ১৪ মিটার      খ. ২৪ মিটার  
গ. ২০ মিটার      ঘ. ২২ মিটার      উ. গ

→ ৩৬১ পৃষ্ঠার ১৪০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. দুটি গোলকের আয়তনের অনুপাত ৮ : ২৭। তাদের ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত?

- ক. ৩ : ৭      খ. ৭ : ৮  
গ. ৪ : ৯      ঘ. ৫ : ৬      উ. গ

→ ৯০৯ পৃষ্ঠার ২৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫.  $x^2 - y^2 + 2y - 1$  এর একটি উৎপাদক  $x + y - 1$  হলে, অপর উৎপাদক কত?

- ক.  $x + y + 1$       খ.  $x - y + 1$   
গ.  $x - y - 1$       ঘ.  $x - y$       উ. খ

→ ৫৬৫ পৃষ্ঠার ৪২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. বার্ষিক ১২% মুনাফায় ১০০০০ টাকার ৪ বছরের মুনাফা কত?

- ক. ৪৮০০      খ. ৪৫০০  
গ. ৪০০০      ঘ. ১৫০০      উ. ক

→ ২৮১ পৃষ্ঠার ১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. ক্রয়মূল্য : বিক্রয়মূল্য = ৫ : ৬, লাভ কত?

- ক. ৩০%      খ. ২৫%  
গ. ২০%      ঘ. ১৫%      উ. গ

→ ২১৪ পৃষ্ঠার ৩৭৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. ক্রয়মূল্য C টাকা এবং বিক্রয়মূল্য P টাকা হলে মুনাফা নিচের কোনটি?

- ক. C-P      খ. P-C  
গ. C × P      ঘ. P/C      উ. খ

→ ২৩০ পৃষ্ঠার লাভ-ক্ষতি আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯.  $\sin 60 = \frac{\sqrt{3}}{2}$  হয় =  $\cos 30$  কত?

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

→ ৯২২ পৃষ্ঠার ত্রিকোণমিতিক অনুপাতের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

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



অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৬৭. বাংলাদেশের উপর দিয়ে কোন রেখাটি গিয়েছে?  
ক. বিম্বর রেখা খ. আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা  
গ. মকরক্রান্তি রেখা ঘ. কর্কটক্রান্তি রেখা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৮. মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা সাম্প্রতিক সময়ে কোন  
সেটরে জাতিসংঘ কর্তৃক অ্যাওয়ার্ড পান?  
ক. SDG Progress Award  
খ. MDG Progress Award  
গ. নারীর ক্ষমতায়ন  
ঘ. দারিদ্র বিমোচন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)
৬৯. বাংলাদেশে বর্তমানে কতটি আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর আছে?  
ক. ১টি খ. ২টি  
গ. ৩টি ঘ. ৪টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. রাশিয়ার প্রেসিডেন্ট ভ্লাদিমির পুতিনের রাজনৈতিক দল  
কোনটি?  
ক. ইউনাইটেড রাশিয়া খ. ন্যাশনাল ইউনাইটেড ফ্রন্ট  
গ. কমিউনিস্ট পার্টি ঘ. ন্যাশনাল ফ্রন্ট উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. কত সালে প্রথম ফুটবল বিশ্বকাপ অনুষ্ঠিত হয়?  
ক. ১৮৯৬ খ. ১৯১৪  
গ. ১৯৩০ ঘ. ১৯৭০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭২. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ কোন স্পেস সেন্টার থেকে উৎক্ষেপণ  
করা হয়?  
ক. কেপ ক্যানাবেরাল স্পেস ল্যান্ড সেন্টার  
খ. স্টেনিস স্পেস সেন্টার  
গ. জঙ্গন স্পেস সেন্টার  
ঘ. কেনেডি স্পেস সেন্টার উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. ASEAN ন্যাশনাল এর সদস্য সংখ্যা কয়টি?  
ক. 10 খ. 11  
গ. 12 ঘ. 13 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৪. AUKUS জোটের সদস্য কারা?  
ক. চীন, রাশিয়া, পাকিস্তান  
খ. জাপান, যুক্তরাষ্ট্র, অস্ট্রেলিয়া, ভারত  
গ. যুক্তরাষ্ট্র, অস্ট্রেলিয়া, যুক্তরাজ্য

- ঘ. অস্ট্রেলিয়া, যুক্তরাজ্য, ভারত উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)
৭৫. 'RAM' কী?  
ক. Random Access Memory  
খ. Read Only Memory  
গ. Readable Memory  
ঘ. Random Adaptive Memory উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৩ এর ৭৮ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank  
Job Solution)
৭৬. 'LAN' কী?  
ক. Local Action Network  
খ. Local Apple Network  
গ. Local Action News  
ঘ. Local Area Networking উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪২ এর ৭২ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank  
Job Solution)
৭৭. 'Blue economy' কোন বিষয়ের সাথে জড়িত?  
ক. সমুদ্র মাছ এর ব্যবসা এর সাথে  
খ. সমুদ্র গবেষণার সাথে  
গ. সমুদ্রের সম্পদ নির্ভর অর্থনীতির সাথে  
ঘ. সমুদ্র ভ্রমণ এর সাথে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪২ এর ৭২ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Recent Job Solution)
৭৮. বাংলা ভাষায় প্রথম সংবাদপত্রের নাম কী?  
ক. আজাদ খ. বঙ্গদর্শন  
গ. বেঙ্গল গেজেট ঘ. সমাচার দর্পণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৯. 'A Daughter Tale' কী?  
ক. চলচ্চিত্র খ. নাটক  
গ. গান ঘ. গ্রন্থ উ. ক
৮০. তাপ ইঞ্জিনের কাজ কী?  
ক. যান্ত্রিকশক্তিকে তাপশক্তিতে রূপান্তর  
খ. তাপশক্তিকে যান্ত্রিকশক্তিতে রূপান্তর  
গ. বিদ্যুতশক্তিকে যান্ত্রিক শক্তিতে রূপান্তর  
ঘ. তাপশক্তিকে বিদ্যুৎ শক্তিতে রূপান্তর উ. খ  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ভর্তি পরীক্ষা

## (খ-ইউনিট) ২০২০-২০২১

সময়: ৪৫ মিনিট

তারিখ: ০২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৬০

[প্রত্যেকটি প্রশ্ন সমমানের। প্রতি চারটি ভুল উত্তরের জন্য একটি ঠিক উত্তরের সমান নম্বর কাটা যাবে।]

১. রংপুরে যে ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর বাস-  
ক. রাজবংশী                      খ. মাহাতো  
গ. বম                                      ঘ. মুন্ডা                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২. ২০২০ সালে অস্কার পুরস্কারপ্রাপ্ত শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র হলো-  
ক. মিনারি                                      খ. প্যারাসাইট  
গ. হোয়াইট টাইফার                      ঘ. ম্যারেজ স্টোরি                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, মার্চ- ২০)
৩. স্থানীয় মুদ্রার অবমূল্যায়ন হলে-  
ক. আয়দানি বাড়ে                      খ. রপ্তানি বাড়ে  
গ. বাজেট ঘাটতি বাড়ে                      ঘ. রপ্তানি কমে                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৪. পৃথিবী সূর্যের..... নিকটতম গ্রহ।  
ক. ২য়                                      খ. ৩য়  
গ. ৪র্থ                                      ঘ. ৫ম                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫. নিচের যে পত্রিকাটি ১৯৭১ সালে বাংলাদেশ মুক্তাঞ্চল থেকে প্রকাশিত হয়-  
ক. পূর্বনী                                      খ. দেশের কথা  
গ. বিপ্লবী কথা                                      ঘ. জয় বাংলা                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬. 'কোর্ট অব রেকর্ড' বলা হয় যে আদালতকে-  
ক. সুপ্রিম কোর্ট                                      খ. হাই কোর্ট  
গ. জজ কোর্ট                                      ঘ. ম্যাজিস্ট্রেট কোর্ট                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠায় যাঁর গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা ছিল-  
ক. ধীরেন্দ্রনাথ দত্ত  
খ. মওলানা মোহাম্মদ আকরম খাঁ  
গ. আবুল হাশিম  
ঘ. নবাব নওয়াজ আলী চৌধুরী                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮. সদ্যঘোষিত 'আউকুস' (AUKUS) চুক্তির অন্তর্ভুক্ত দেশ নয়-  
ক. জাপান                                      খ. যুক্তরাষ্ট্র  
গ. যুক্তরাজ্য                                      ঘ. অস্ট্রেলিয়া                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর- ২১)
৯. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধকালে লন্ডনে প্রতিষ্ঠিত বাংলাদেশ দূতাবাসের হাইকমিশনার ছিলেন-  
ক. এম হোসেন আলী                      খ. আবু সাঈদ চৌধুরী  
গ. এস. এ. করিম                                      ঘ. এম. আর. সিদ্দিকী                      উ. খ
১০. নিচের যে দেশটি জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদের স্থায়ী সদস্য নয়-  
ক. ফ্রান্স                                      খ. চীন  
গ. রাশিয়া                                      ঘ. জার্মানি                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১১. 'দি ওয়েলথ অব ন্যাশনস' গ্রন্থের রচয়িতা-  
ক. অ্যাডাম স্মিথ                                      খ. চার্লস টেইলর  
গ. জি.ডব্লিউ.এফ. হেগেল                      ঘ. কার্ল মার্কস                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১২. নিচের যেটি বাংলার প্রাচীন জনপদ-  
ক. চন্দ্রদ্বীপ                                      খ. ময়নামতি  
গ. হরিকেল                                      ঘ. পাটালীপুত্র                                      উ. ক, গ  
পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৩. বঙ্গবন্ধু ঘোষিত ছয় দফা দাবির যে দফায় পৃথক মুদ্রা ব্যবস্থার প্রসঙ্গ রয়েছে-  
ক. ২                                      খ. ৩  
গ. ৪                                      ঘ. ৫                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৪. বাংলাদেশের সংবিধানের যে ভাগে মৌলিক অধিকার বর্ণিত আছে-  
ক. ১ম                                      খ. ২য়  
গ. ৩য়                                      ঘ. ৪র্থ                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

- 8 অগ্রদূত Recent Job Solution
১৫. সেপ্টেম্বর ২০২১ পর্যন্ত আন্তর্জাতিক টি-২০ প্রতিযোগিতায় যে কয়টি সিরিজে বাংলাদেশ জয়লাভ করেছে-  
ক. ২টি খ. ৭টি  
গ. ৮টি ঘ. ৯টি উ. ঘ
১৬. রোমান সভ্যতার স্থাপত্য নিদর্শন 'কলোসিয়াম' হলো-  
ক. খেলার মাঠ খ. নাট্যশালা  
গ. বিশ্ববিদ্যালয় ঘ. উপাসনালয় উ. খ
১৭. টোরেজ ডিভাইসে ভেটা সংরক্ষণ না করেই ভেটা ট্রাপমিট করার প্রক্রিয়াকে বলা হয়..... ট্রাপমিশন।  
ক. অ্যাসিনক্রোনাস খ. সিমপ্লেক্স  
গ. সিনক্রোনাস ঘ. আইসোক্রোনাস উ. ক
১৮. ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর মাতৃভাষা সংরক্ষণ '২০২১ সালের আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা পদক' পেয়েছেন-  
ক. সঞ্জীব প্রং খ. মুখরা বিকাশ ত্রিপুরা  
গ. জ্যোতি প্রকাশ চাকমা ঘ. জুরি মং উ. খ
১৯. ২০২১-২০২২ সালের উন্নয়ন বাজেটে যে খাতে ২য় সর্বোচ্চ বরাদ্দ রাখা হয়েছে-  
ক. স্বাস্থ্য খ. শিক্ষা ও প্রযুক্তি  
গ. কৃষি ঘ. পরিবহন ও যোগাযোগ উ. ঘ
২০. যে দেশ থেকে প্রবাসীরা বাংলাদেশে সবচেয়ে বেশি অর্থ প্রেরণ করেন-  
ক. সৌদি আরব খ. যুক্তরাজ্য  
গ. আরব আমিরাত ঘ. যুক্তরাষ্ট্রে উ. ক
২১. যে প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ সাধারণত কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা প্রয়োগের ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয় না-  
ক. সি++ খ. ম্যাটল্যাব  
গ. ফরপ্রো ঘ. প্রোলগ উ. গ
২২. সি প্রোগ্রামিং ভাষায় দুটি সংখ্যার তুলনা করার জন্য ব্যবহৃত একটি রিলেশনাল অপারেটর হলো-  
ক.  $A = ?$  খ.  $B = !$   
গ.  $C = \geq$  ঘ.  $<$  উ. গ
২৩. জাতীয় সংসদে সরকারি দলের মুখপাত্র হিসেবে কাজ করেন-  
ক. প্রধানমন্ত্রী খ. চিফ হুইপ
২৪. "ইউনেস্কো-বাংলাদেশ 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান' আন্তর্জাতিক পুরস্কার" যে বিষয়ে ঘোষিত হয়েছে-  
ক. নারীর ক্ষমতায়ন খ. সমাজকল্যাণ  
গ. দারিদ্র্য দূরীকরণ ঘ. সৃষ্টিশীল অর্থনীতি উ. ঘ
২৫. 'ইলামতি' হলো-  
ক. একটি চলচ্চিত্র খ. এক ধরনের আম  
গ. একটি উপন্যাস ঘ. এক ধরনের ধান উ. খ
২৬. কোভিড-১৯ এর ৩ ডোজের টিকা 'আবদালা'-র আবিষ্কারক দেশ হলো-  
ক. স্পেন খ. কিউবা  
গ. রাশিয়া ঘ. জার্মানি উ. খ
২৭. 'ঈদগাও', 'মধ্যনগর' এবং 'দাসার' হলো-  
ক. নবনির্মিত পর্যটন কেন্দ্র  
খ. নতুন আবিষ্কৃত কয়লাখনি  
গ. সদ্য প্রতিষ্ঠিত উপজেলা  
ঘ. নবনির্মিত ইপিজেড উ. গ
২৮. 'নহর-ই-যুবাইদা' যেখানে অবস্থিত-  
ক. মক্কা খ. মদিনা  
গ. বাগদাদ ঘ. দামেস্ক উ. ক
২৯. যুক্তরাষ্ট্রের প্রেসিডেন্ট হিসেবে জো বাইডেন প্রথম যে দেশ সফর করেন-  
ক. যুক্তরাজ্য খ. রাশিয়া  
গ. ফ্রান্স ঘ. বেলজিয়াম উ. ক
৩০. ২২তম কমনওয়েলথ গেমস অনুষ্ঠিত হবে যে শহরে-  
ক. বার্মিংহাম খ. মেলবোর্ন  
গ. কুয়ালালামপুর ঘ. সিঙ্গাপুর সিটি উ. ক
৩১. ৩০১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
- প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

১১. Population census takes place in Bangladesh after every-

- ক. 5 years      খ. 7 years  
গ. 8 years      ঘ. 10 years      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১২. The Uttara EPZ' is located at-

- ক. Chittagong      খ. Mongla      উ. গ  
গ. Nilphamari      ঘ. Uttara  
পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৩. At present, how many gas fields are operated by Sylhet Gas Fields Limited?

- ক. 1      খ. 5      গ. 7      ঘ. 8      উ. খ

১৪. The largest gas field in Bangladesh is located at -

- ক. Brahmanbaria      খ. Habiganj      উ. ক  
গ. Cox's Bazar      ঘ. Moulvibazar  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৫. MOOC stands for-

- ক. Moving Operation Outlet Center  
খ. Master Operation Outlet Centre  
গ. Massive Online Open Courses  
ঘ. Massive Open Online Courses      উ. ঘ

১৬. Which American President was in power for 12 consecutive years?

- ক. Richard Nixon      খ. John F. Kennedy  
গ. Ronald Reagan  
ঘ. Franklin D. Roosevelt      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৭. Which international organization works for refugee settlements?

- ক. WHO      খ. Red Cross      উ. গ  
গ. UNHCR      ঘ. ILO  
পৃষ্ঠা: ২৪৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

১৮. Which of the following is known as the City of Love?

- ক. Las Vegas      খ. Paris      উ. খ  
গ. Prague      ঘ. Tokyo

১৯. The Nobel Prize was introduced in-

- ক. 1850      খ. 1890  
গ. 1901      ঘ. 1945      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

২০. The great Victoria Desert' is located in-

- ক. Canada      খ. North America.  
গ. Australia      ঘ. West Africa      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

### PART-II: Writing Ability Test

(Use the Written Answer Script Supplied to Answer Questions: 21-23)

২১. Write a short essay on "Affordable and Clean Energy". You should write at least 150 words. (15)

২২. গ্যাসের প্রিপেইড মিটার স্থাপনের অনুরোধ জানিয়ে সর্বশ্রী কর্তৃপক্ষকে একটি চিঠি লিখুন। (১০)

২৩. Solve the following problems: (3 × 5 = 15)

A. If  $f(x, y) = \frac{x^2 - 2xy + y^2}{x^2 - y^2}$  then  $f(-x, -y) = ?$

সমাধান: দেওয়া আছে,

$$f(x, y) = \frac{x^2 - 2xy + y^2}{x^2 - y^2}$$

$$f(-x, -y) = \frac{(-x)^2 - 2(-x)(-y) + (-y)^2}{(-x)^2 - (-y)^2}$$

$$= \frac{x^2 - 2xy + y^2}{x^2 - y^2}$$

$$= \frac{(x - y)(x - y)}{(x - y)(x - y)}$$

$$= \frac{(x - y)(x - y)}{(x - y)(x - y)}$$

$$= \frac{x - y}{x + y}$$

$$\text{উত্তর: } \frac{x - y}{x + y}$$

→ ৫৬২ পৃষ্ঠার ১১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

B. A man spent  $\frac{1}{2}$  of his money and then lost  $\frac{1}{4}$  of the remainder. He was left with Tk. 3,600. How much did he start with?

সমাধান: মনে করি,

মোট টাকার পরিমাণ =  $x$  টাকা

$$\therefore \text{খরচ করেন} = \frac{x}{2} \text{ টাকা}$$

$$\text{তাহলে খরচের পর অবশিষ্ট থাকে} = x - \frac{x}{2} = \frac{2x - x}{2} = \frac{x}{2} \text{ টাকা}$$

$$\text{আবার, তিনি হারান} = \frac{x}{2} \text{ এর } \frac{1}{4} = \frac{x}{8} \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{সর্বশেষ তার কাছে অবশিষ্ট থাকে} = \frac{x}{2} - \frac{x}{8}$$

$$= \frac{4x - x}{8}$$

$$= \frac{3x}{8} \text{ টাকা}$$

# সিলেট গ্যাস ফিল্ড লি.

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক (জেনারেল)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০১.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৬০

### PART-I: Multiple Choice Questions (Use the OMR Sheet Supplied to Answer Questions: 1-20)

(For every wrong answer 0.25 marks will be deducted) Marks: 20

১. Presidents from how many countries physically joined Bangladesh's Independence golden jubilee and Bangabandhu Sheikh Mujibur Rahman's birth centenary celebrations?

ক. ২ খ. ৩  
গ. ৪ ঘ. ৫ উ. ৬

[নোট: একটি দেশের রাষ্ট্র প্রধান সশরীরে অংশগ্রহণ করেন।  
রাষ্ট্রপতি ৩ জন; প্রধানমন্ত্রী ২ জন।]

পৃষ্ঠা: ৬ (অসদুত মাসিক পরিক্রমা, জুন-২১)

২. ECNEC stands for-

ক. Executive Committee of the National Economic Council  
খ. Executive Council of the National Economic Council  
গ. Executive Council of the National Economic Committee  
ঘ. Executive Committee of the National Economic Community

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৮১ (অসদুত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

৩. Which of the following is formed to finance different development projects from the country's foreign exchange reserves?

ক. Bangladesh Infrastructure Development Fund  
খ. Bangladesh Infrastructure Finance Fund  
গ. Bangladesh Development Fund  
ঘ. Bangladesh Unnoyon Fund

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৮ (অসদুত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল- ২১)

৪. What is the density of pure water?

ক.  $4 \text{ g/cm}^3$  খ.  $1 \text{ g/cm}^3$   
গ.  $6 \text{ g/cm}^3$  ঘ.  $9 \text{ g/cm}^3$  উ. খ

৫. The United Nations Champions of the Earth' award was given to Prime Minister Sheikh Hasina in recognition of her initiatives to address-

ক. Poverty খ. Inequality  
গ. Climate Change ঘ. Child Mortality উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অসদুত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

৬. Which government program in Bangladesh was awarded with the "Smith Tumsaroch Fund award 1998" for saving people from disaster?

ক. SPFMSP খ. NSSS  
গ. SSPS ঘ. CPP উ. ঘ

৭. In 2019, which government project in Bangladesh received the award of Best Citizen Engagement Project' of Asia?

ক. Community Clinic  
খ. Polio Vaccination  
গ. 333 Call Center ঘ. Metro Rail উ. গ

৮. The regulatory authority of economic zones in Bangladesh is-

ক. BEZA খ. BEPZA  
গ. BIDA ঘ. BSEC উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অসদুত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

৯. The biggest land port of Bangladesh is

ক. Chattogram খ. Benapole  
গ. Hilli ঘ. Tamabil উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অসদুত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

১০. The largest solar power station of Bangladesh is situated in-

ক. Cox's Bazar খ. Rampal  
গ. Sandwip ঘ. Potuakhali

[সঠিক উত্তর: ময়মনসিংহের সূতিবাখালীতে অবস্থিত]

পৃষ্ঠা: ২৩৯ (অসদুত বাংলাদেশ বিশ্বাবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অসদুত Govt. Bank Job Solution'



# বাংলাদেশ বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

## পদের নাম: নিরাপত্তা অপারেটর

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ০১.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. 'সূর্যদীঘল বাড়ি' উপন্যাসের রচয়িতা-  
ক. শহীদুল্লাহ কায়সার খ. জহির রায়হান  
গ. রশীদ করিম ঘ. আবু ইসহাক  
পৃষ্ঠা: ২৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ঘ
২. রবীন্দ্রনাথ যে নাটকটি শরৎচন্দ্রকে উৎসর্গ করেন-  
ক. কালের যাত্রা খ. শেষপ্রশ্ন  
গ. শ্যামা ঘ. সঙ্গিতা  
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
৩. বাংলা ভাষায় রচিত প্রথম নাটক-  
ক. নীলদর্পণ খ. অভ্যর্থনা  
গ. শর্মিষ্ঠা ঘ. কবর  
পৃষ্ঠা: ৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
৪. 'বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব' এছের রচয়িতা?  
ক. সৌমিনা হোসেন খ. রশীদ করিম  
গ. ড. মাহাবুবুল ইসলাম ঘ. সৈয়দ শামসুল হক  
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
৫. 'গীতাঞ্জলি' কী ধরনের রচনা?  
ক. নাটক খ. কাব্যগ্রন্থ  
গ. গল্প ঘ. প্রবন্ধ  
পৃষ্ঠা: ১৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
৬. সঠিক বানান কোনটি?  
ক. বিকিরণ খ. বিকীরন  
গ. বিকীরণ ঘ. বিকীরন  
পৃষ্ঠা: ৩২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
৭. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?  
ক. আমার কথাই প্রমাণ্য হলো  
খ. আমার কথাই প্রমাণ হলো  
গ. আমার কথাই প্রমাণিত হলো  
ঘ. আমার কথাই প্রমাণিত হলো  
পৃষ্ঠা: ৩৩১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ঘ
৮. ধ্বনির প্রতীককে কী বলে?  
ক. শব্দ খ. বর্ণ  
গ. বাক্য ঘ. অনুসর্গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
৯. কোন বর্ণের নিজস্ব কোন ধ্বনি নেই?  
ক. চ খ. উ  
গ. ঞ ঘ. ণ  
উ. গ, ঘ
১০. সাধারণ পূরণবাচক শব্দ কোনটি?  
ক. আট খ. নবম  
গ. তেরো ঘ. দেড়  
পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
১১. নিচের কোনটি সক্রমক্রমিক ক্রমের উপাহরণ?  
ক. সে মুমায় খ. সে লিখছে  
গ. সে বই পড়ছে ঘ. রিপা হাসছে  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
১২. 'সন্ধি' এর সন্ধি বিচ্ছেদ-  
ক. সম+বি খ. সম+ন্ধি  
গ. সম+ধি ঘ. সন+ধি  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
১৩. উপসর্গের কাজ-  
ক. বর্ণ সংস্করণ খ. যতি সংস্থাপন  
গ. নতুন শব্দ গঠন ঘ. ভাবের পার্থক্য নিরূপণ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
১৪. 'চাঁদ' শব্দটির সমার্থক শব্দ-  
ক. ভানু খ. তপন  
গ. নিশাকর ঘ. জুজ  
পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. গ
১৫. 'কপোল ভিজিয়া গেল দুই নয়নের জলে।'- এখানে 'কপোল' কী অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. লজাট খ. গাল  
গ. কপাল ঘ. চিতুক  
পৃষ্ঠা: ৪২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. খ
১৬. 'ব্যর্থ' শব্দের বিপরীতার্থক-  
ক. সার্থক খ. স্বার্থক  
গ. পরার্থ ঘ. অপার্থ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
১৭. 'সৌভাগ্যের বিষয়' কোন বাগধারা দ্বারা প্রকাশ পায়?  
ক. একাদশে বৃহস্পতি খ. চাঁদের হাট  
গ. পোয়াবারো ঘ. রাহুর দশা  
পৃষ্ঠা: ৫২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ক
১৮. 'জন্ম' শব্দের বিশেষণ-  
ক. জীবন খ. জাত  
গ. বংশ ঘ. জাতি  
পৃষ্ঠা: ৫২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) উ. ঘ

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

১৯. ফুলে ফুলে ঘর ভরেছে।- কোন কারক?  
ক. কর্ম খ. করণ  
গ. অপাদান ঘ. অধিকরণ উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'যে জনেই মনে রাখতে পারে'- এর বাক্য সংকোচন-  
ক. মনযোগী খ. মেধাবী  
গ. শ্রুতিধর ঘ. স্মৃতিবান উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৫১৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. I finally killed the fly ..... rolled up newspaper.  
ক. by খ. with  
গ. through ঘ. from উ. খ
২২. He advised me ..... smoking.  
ক. to give up খ. giving up  
গ. in giving up ঘ. from giving up উ. ক
২৩. What are you so angry .....?  
ক. about খ. at  
গ. with ঘ. for উ. ক
২৪. She has ..... her hair a beautiful shade of brown.  
ক. coloured খ. given  
গ. dried ঘ. dyed উ. ঘ
২৫. What is the adjective of the word 'Heart'?  
ক. Heart খ. Hearten  
গ. Heartening ঘ. Heartful উ. গ
২৬. What is the noun of the word 'Waste'?  
ক. Wastage খ. Wasteful  
গ. Wasting ঘ. Waste উ. ক
২৭. What is the synonym of 'Competent'?  
ক. Circumspect খ. Discrete  
গ. Capable ঘ. Prudent উ. গ
২৮. Who is the author of 'Animal Farm'?  
ক. Thomas More খ. George Orwell  
গ. Boris Pasternak ঘ. Charles Dickens উ. খ
২৯. I am not bad ..... tennis.  
ক. in খ. about  
গ. at ঘ. with উ. গ
৩০. I saw ..... one-eyed man when I was walking on the road.  
ক. a খ. an  
গ. the ঘ. from উ. ক
৩১. He worked with all sincerity. 'The underlined phrase is .....  
ক. A noun phrase  
খ. An adjective phrase  
গ. An infinitive phrase  
ঘ. An adverbial phrase উ. ঘ
৩২. The word 'Omnivorous' means.....  
ক. eating only fruits  
খ. eating all types of food  
গ. eating only meat  
ঘ. eating grassed plant only উ. খ
৩৩. Hasan has read most of the ..... of Shakespeare.  
ক. poem খ. drama  
গ. works ঘ. play উ. গ
৩৪. If I were you, I ..... take the money.  
ক. would খ. shall  
গ. will ঘ. may উ. ক
৩৫. What is the meaning of 'musk'?  
ক. a form of drama খ. a face cover  
গ. a substance used in making perfume  
ঘ. a disguise উ. গ
৩৬. Identify the determiner in the sentence 'Bring me that book'.  
ক. bring খ. that  
গ. me ঘ. book উ. খ
৩৭. Look at the flying bird. The word 'flying' in the sentence is a.....  
ক. gerund খ. verbal noun  
গ. gerundial infinitive ঘ. participle উ. ঘ
৩৮. The family doesn't feel ..... going outing this season.  
ক. in খ. on  
গ. like ঘ. of উ. গ
৩৯. Verb of 'Number' is-  
ক. number খ. enumerate  
গ. numbering ঘ. numeric উ. ক
৪০. Slow and steady .... the race.  
ক. win খ. wins  
গ. has won ঘ. won উ. খ
৪১.  $9x^2 - 9x - 4$  এর একটি উৎপাদক  $3x + 1$  হলে অপরটি কত?  
ক.  $(3x + 1)$  খ.  $(3x + 4)$   
গ.  $(3x - 4)$  ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ
- ৫৬২ পৃষ্ঠার ১৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য গড়ন-  
'অগদূত Govt. Bank Job Solution'

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৪২.  $x^3 - 2x^2, x^2 - 4, xy - 2y$  এর গ.সা.গু কত?

- ক.  $x(x-2)$       খ.  $x-2$   
 গ.  $(x+3)$       ঘ.  $xy(x-y)$       উ. খ

→ ১১৩ পৃষ্ঠার ১৮৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩.  $x^2 + \frac{1}{x} = 3$  হলে  $(x^2 - \frac{1}{x})^3$  এর মান কত?

- ক. 5      খ.  $2\sqrt{5}$   
 গ.  $5\sqrt{5}$       ঘ. কোনটিই নয়      উ. গ

৪৪. একটি কলম ১০% লাভে বিক্রয় করলে বিক্রয়মূল্য ও জন্মমূল্যের অনুপাত কত?

- ক. ১১ : ১০      খ. ১০ : ১১  
 গ. ১০ : ৯      ঘ. কোনটিই নয়      উ. ক

→ ২৬০ পৃষ্ঠার ১৬৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ৪ গুণ। ৬ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের ১০ গুণ ছিল। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের অনুপাত কত?

- ক. ২ : ৩      খ. ১ : ৪  
 গ. ৪ : ১      ঘ. কোনটিই নয়      উ. গ

→ ৩৯১ পৃষ্ঠার ২৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. দুটি বৃত্তের ব্যাসার্ধের অনুপাত ৪ : ৫। বড় বৃত্তের ও ছোট বৃত্তের ক্ষেত্রফলের অনুপাত কত?

- ক. ৯ : ১৬      খ. ১৬ : ৯  
 গ. ১৬ : ২৫      ঘ. ২৫ : ১৬      উ. ঘ

→ ৮৯২ পৃষ্ঠার ২৩৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. ১৪৩ টাকাকে ২ : ৪ : ৫ অনুপাতে ভাগ করলে বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম অংশের পার্থক্য কত?

- ক. ৪২      খ. ৩৯  
 গ. ৩৬      ঘ. ৩৭      উ. খ

→ ৩৬২ পৃষ্ঠার ১৪৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. একটি দ্রব্য ৫০০ টাকায় জন্ম করে ১০% লাভে বিক্রয় করা হলো। জন্মমূল্য ১০% কম হলে কত লাভ হতো?

- ক. ১০৫      খ. ১১০  
 গ. ১০০      ঘ. ১২০      উ. গ

→ ৭৭ পৃষ্ঠার ২৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত মাসিক পরিত্রমা, সেপ্টেম্বর-২১)

৪৯. কোনটি ক্ষুদ্রতম সংখ্যা-

- ক.  $\frac{3}{8}$       খ.  $\frac{8}{5}$       গ.  $\frac{6}{9}$       ঘ.  $\frac{9}{8}$       উ. ক

→ ১১৮ পৃষ্ঠার ৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫০.  $(0.01)^2$  এর মান কোন ভগ্নাংশটির সমান?

- ক.  $\frac{1}{10}$       খ.  $\frac{1}{100}$   
 গ.  $\frac{1}{1000}$       ঘ.  $\frac{1}{10000}$       উ. ঘ

→ ৭৩ পৃষ্ঠার ৪৮২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. ২৫০ টাকার  $\frac{3}{2}\%$  এর সাথে ১০০ টাকা যোগ করলে কত

টাকা হবে?

- ক. ১০১      খ. ১৫১  
 গ. ২০১      ঘ. ৩০১

[সঠিক উত্তর: ১০১.২৫। এখানে ২৫০ এর স্থলে ২০০ হলে সঠিক উত্তর হতো ১০১।]

→ ১৩১ পৃষ্ঠার ১২৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. একটি ভগ্নাংশের লব ও হরের পার্থক্য ২ এবং সমষ্টি ১৬। ভগ্নাংশটি কত?

- ক.  $\frac{9}{8}$       খ.  $\frac{8}{9}$   
 গ.  $\frac{8}{11}$       ঘ.  $\frac{7}{13}$       উ. খ

→ ১৪৪ পৃষ্ঠার ১৮৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. কোন ব্যক্তি সম্পত্তির  $\frac{2}{3}$  অংশ পুত্রকে এবং  $\frac{1}{3}$  অংশ কন্যাকে

দিলেন। কন্যা ১৫০০ টাকা কম পেলে সম্পত্তির মূল্য কত?

- ক. ৩০০০      খ. ৬০০০  
 গ. ৪৫০০      ঘ. ৭৫০০      উ. গ

→ ১৩৭ পৃষ্ঠার ১৫০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪.  $a^2 = 9, b^2 = 16$  হলে  $(a+b) = ?$ 

- ক.  $\frac{9}{90}$       খ. ২৫  
 গ. ১৩      ঘ. ৯৬

[সঠিক উত্তর: ৬.৬৫ (শায়)]

৫৫. ৭০ হতে ৮০ এর মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কতটি?

- ক. ৪      খ. ৩  
 গ. ৫      ঘ. ৭      উ. খ

→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩২২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬.  $৫৫^\circ$  কোণের পূরক কোণ কত?

- ক.  $৩৫^\circ$       খ.  $১৩৫^\circ$   
 গ.  $১২৫^\circ$       ঘ.  $৪৫^\circ$       উ. ক

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৩৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৭. একটি ত্রিভুজের তিনটি কোণের অনুপাত ৩ : ৪ : ৫ হলে ক্ষুদ্রতম কোণের পরিমাণ কত ডিগ্রি?

- ক.  $৪৫^\circ$       খ.  $৭৫^\circ$   
 গ.  $৯০^\circ$       ঘ.  $১৮০^\circ$       উ. ক

→ ৮১৭ পৃষ্ঠার ১৪৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৬

অসদূত Recent Job Solution

৫৮. একটি আয়তকার ঘরের দৈর্ঘ্য বিস্তারের দেড়গুণ। এর ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গমিটার হলে পরিসীমা কত মিটার?

ক. ৩০ ঘ. ৬০  
গ. ৪০ ঘ. ৫০ উ. খ

→ ৮৬৭ পৃষ্ঠার ৯২ নম্বর (অসদূত Basic Math)

৫৯. ৩ ভাইয়ের বয়সের গড় ১৭ বছর। বাবাসহ তাদের বয়সের গড় ২৬ হলে পিতার বয়স কত?

ক. ৫২ ঘ. ৫১  
গ. ৫৩ ঘ. ৬৮ উ. গ

→ ৪৮৪ পৃষ্ঠার ১৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অসদূত Basic Math)

৬০. বার্ষিক ১৫% মুনাফায় কোন ব্যাংক থেকে কিছু টাকা নিয়ে এক বছরে ১৬৮০ টাকা মুনাফা দেয়া হল। কত টাকা ধার নেয়া হয়েছিল?

ক. ১২২০০ ঘ. ১১২০০  
গ. ১০২০০ ঘ. ১৩২০০ উ. খ

→ ৩১২ পৃষ্ঠার ২০৯ নম্বরের অনুরূপ (অসদূত Basic Math)

৬১. ১৯৭০ সালের প্রাদেশিক পরিষদে আওয়ামী লীগ কতটি আসনে জয়ী হয়?

ক. ১৬৭ ঘ. ২৯৮  
গ. ৩১০ ঘ. ৩১৩ উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০৬ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. বাংলাদেশের প্রথম ডাকটিকেটের ডিজাইনার কে ছিলেন?

ক. কামরুল হাসান ঘ. নিতুন কুহু  
গ. কাইয়ুম চৌধুরী ঘ. বিমান মল্লিক উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৩১ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. ধান উৎপাদনে শীর্ষ দেশ কোনটি?

ক. চীন ঘ. ভারত  
গ. ইন্দোনেশিয়া ঘ. ভিয়েতনাম উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৮৫ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. বর্তমানে বীর মুক্তিযোদ্ধাদের মাসিক সম্মানী ভাতা কত?

ক. ৫,০০০ টাকা ঘ. ১০,০০০ টাকা  
গ. ১৫,০০০ টাকা ঘ. ২০,০০০ টাকা উ. ঘ

৬৫. বাংলাদেশে নারী সাক্ষরতার হার সবচেয়ে কম কোন জেলায়?

ক. কিনাইদহ ঘ. ঠাকুরগাঁও  
গ. বান্দরবান ঘ. কুষ্টিয়া উ. গ

৬৬. আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলা প্রত্যাহার করা হয় ১৯৬৯ সালের কত তারিখে?

ক. ২০ ফেব্রুয়ারি ঘ. ২১ ফেব্রুয়ারি  
গ. ২২ ফেব্রুয়ারি ঘ. ২৩ ফেব্রুয়ারি উ. গ

পৃষ্ঠা: ১০৪ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. বৈশ্বিক শান্তি সূচকে শীর্ষ দেশ কোনটি?

ক. ভুটান ঘ. সিঙ্গাপুর  
গ. আইসল্যান্ড ঘ. আফগানিস্তান উ. গ

পৃষ্ঠা: ২০ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. বাংলাদেশ প্রথম PTA স্বাক্ষর করে কোন দেশের সাথে?

ক. ভারত ঘ. শ্রীলংকা  
গ. ভুটান ঘ. নেপাল উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩ (অসদূত মাসিক পরিচয়, জানুয়ারি-২১)

৬৯. বাংলাদেশ ও যুক্তরাষ্ট্রের মধ্যে আনুষ্ঠানিকভাবে বিমান চলাচল চুক্তি স্বাক্ষরিত হয় কবে?

ক. ১৯ নভেম্বর, ২০১৩ ঘ. ২৬ সেপ্টেম্বর, ২০১৭  
গ. ২০ মার্চ, ২০১৯ ঘ. ৩০ সেপ্টেম্বর, ২০২০ উ. ঘ

পৃষ্ঠা: (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭০. বাংলাদেশের প্রথম এক্সপ্রেসওয়ের দৈর্ঘ্য কত?

ক. ২০ কিলোমিটার ঘ. ৩৫ কিলোমিটার  
গ. ৫৫ কিলোমিটার ঘ. ৭৫ কিলোমিটার উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. পরতরামের প্রাসাদ কোথায় অবস্থিত?

ক. মহাছানগড় ঘ. পাহাড়পুর  
গ. ময়নামতি ঘ. রাউজান উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪২৫ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. ইউরোপীয় পার্লামেন্ট কোথায় অবস্থিত?

ক. ব্রাসেলস ঘ. লুক্সেমবার্গ  
গ. ফ্রাঙ্কফুট ঘ. দ্য হেগ উ. ক

(নোট: ইউরোপীয় পার্লামেন্ট ফ্রান্সের স্ট্রাসবার্গে অবস্থিত। তবে কিছু অধিবেশন ব্রাসেলসেও অনুষ্ঠিত হয়।)

পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে দাস প্রথা বিলুপ্ত হয় কবে?

ক. ১৮৬০ ঘ. ১৮৬১  
গ. ১৮৬৩ ঘ. ১৮৬৫ উ. গ

পৃষ্ঠা: ১২১ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৪. আন্তর্জাতিক আদালত কতজন বিচারপতি নিয়ে গঠিত?

ক. ১৫ জন ঘ. ১৮ জন  
গ. ১০ জন ঘ. ১৩ জন উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. জাতিসংঘ বিশ্ববিদ্যালয় কোথায় অবস্থিত?

ক. কলকাতা ঘ. মাদ্রিদ  
গ. নিউইয়র্ক ঘ. টোকিও উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২২৮ (অসদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. বাংলাদেশের পানিতে প্রতি লিটারে কতটুকু আর্সেনিক অনুমোদনযোগ্য?

ক. ০.০১ mg ঘ. ০.০৫ mg  
গ. ০.১ mg ঘ. ০.০৫ mg উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৭১ (অসদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৭. বায়োগ্যাসে মিথেনের পরিমাণ কত?

ক. ৪০% ঘ. ৩৩%  
গ. ৬৫% ঘ. ৮৫% উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭৩৮ (অসদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্কূল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অসদূত Govt. Bank Job Solution'

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৭৮. কোন ভিটামিন তাপে নষ্ট হয়?

- |               |               |      |
|---------------|---------------|------|
| ক. ভিটামিন এ  | খ. ভিটামিন বি |      |
| গ. ভিটামিন সি | ঘ. ভিটামিন ডি | উ. গ |
- পৃষ্ঠা: ৭৬৫ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৭৯. এক বিশ্বকাপে সর্বাধিক উইকেট শিকারি খেলোয়াড় কে?

- |                      |                  |      |
|----------------------|------------------|------|
| ক. গ্লেন ম্যাকগ্র্যা | খ. ওয়াসিম আকরাম |      |
| গ. লসিথ মালিঙ্গা     | ঘ. কোটনী ওয়ালশ  | উ. ক |

৮০. ২০২১ সালে অনুষ্ঠিত কোপা আমেরিকায় গোন্ডেন বুট কে পেয়েছে?

- |             |                |      |
|-------------|----------------|------|
| ক. নেইমার   | খ. লিওনেল মেসি |      |
| গ. সুয়ারেজ | ঘ. জেসুস       | উ. খ |

প্রশ্নতলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

## প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক

### পদের নাম: অফিসার (ক্যাশ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৫.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. Identify similar relationship expressed in the pair. 'conscious- careless'  
ক. careful-indifferent  
খ. graceful-ugly  
গ. generous-unkind  
ঘ. well-informed- knowing little      উ. ক
২. The expression, 'Time after twilight and before night' can be substituted by the word.  
ক. evening      খ. dawn  
গ. dusk      ঘ. eclipse      উ. গ
৩. 'No man is an island'. What does this proverb mean?  
ক. Everyone should always be prepared.  
খ. It is best to do everything on time.  
গ. Everyone needs help from other people.  
ঘ. Your own home is the best comfortable place to live in.      উ. গ
৪. Change the voice: 'They are going to sell the market'.  
ক. The market is going to be sold by them.  
খ. The market is being gone to sell by them.  
গ. The market is being gone to be sold by them.  
ঘ. The market is gone to be sold by them.      উ. ক
৫. Change the sentence into Compound 'To his eternal disgrace, he betrayed his country'.  
ক. He disgraces eternally and he betrayed his country.  
খ. He betrayed his country and this was to his eternal disgrace.  
গ. He betrayed his country and it was his eternal disgrace.  
ঘ. It was his eternal disgrace and he betrayed his country.      উ. খ
৬. I don't like horror films, and you?..... I can't sleep after seeing such films. I like fantastic films. ....I've got some at home.  
ক. Yes, do/ I don't like them  
খ. No; don't/ I like it  
গ. Neither do I/ So do I  
ঘ. So do I/ Neither do I      উ. গ
৭. We arrived ..... Lisbon ..... 6p.m .... a foggy November day.  
ক. in/at/on      খ. to/at/in  
গ. at/in/in      ঘ. on/of/-      উ. ক
৮. We didn't know that he .... from the University in 2010 and then ..... abroad.  
ক. had graduated/ is working  
খ. graduated/ works  
গ. graduated. was working  
ঘ. had graduated. worked      উ. ঘ
৯. A lyric poem mourning for the death of an individual is called-  
ক. ode      খ. elegy  
গ. ballad      ঘ. epic      উ. খ
১০. 'Frailty, thy name is woman'. Here 'frailty' is-  
ক. an adjective      খ. an adverb  
গ. a noun      ঘ. a verb      উ. গ
১১. In English grammar, ..... deals with formation of sentences.  
ক. morphology      খ. syntax  
গ. etymology      ঘ. semantics      উ. খ
১২. Give me to drink, ..... I shall die of thirst.  
ক. lest      খ. else  
গ. unless      ঘ. if      উ. খ

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

১৩. What is the masculine gender of 'filly'?

- ক. Ram                      খ. Bullock  
গ. Colt                      ঘ. Buck                      উ. গ

১৪. Choose the phrase that best retains the meaning of the selected phrase in the sentence. Despite being a brilliant professor, he does not seem to 'get his ideas across'.

- ক. summarize his ideas  
খ. get his ideas pat  
গ. make his ideas understood  
ঘ. put together his ideas                      উ. গ

১৫. Identify the correct sentence-

- ক. She had faith and hopes for the future.  
খ. She had faith and hopes in the future.  
গ. She had faith and hopes in future.  
ঘ. She had faith in and hopes for the future.                      উ. ঘ

১৬. Identify the indirect form of the sentence: He said, "You had better see a doctor"-

- ক. He proposed to see a doctor.  
খ. He advised him to see a doctor.  
গ. He suggested that he saw a doctor.  
ঘ. He advised that you should see a doctor.                      উ. খ

১৭. বাংলা সাহিত্যে 'ভোরের পাখি' নামে পরিচিত-

- ক. বিহারীলাল চক্রবর্তী                      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর                      ঘ. সৈয়দ মুজতবা আলী                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৮. 'After meat comes mustard'- এর সঠিক বঙ্গানুবাদ?

- ক. সুখের পর দুঃখ আসে  
খ. কষ্টে কষ্টে মেলে  
গ. নুন আনতে পাত্তা ফুরায়  
ঘ. যত গর্জে তত বর্ষে না                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৯. 'অনতিবৃহৎ বনে মৃগ অনুসন্ধান ও সংহার করা সাতশয় দুঃসাধ্য কার্য'- বাক্যটিতে মোট উপসর্গ রয়েছে-

- ক. চারটি                      খ. পাঁচটি  
গ. সাতটি                      ঘ. আটটি                      উ. গ

২০. নিচের কোনটি বিষমীভবনের উদাহরণ?

- ক. লাফ > ফাল                      খ. ক্রীতি > পিরীতি  
গ. দেশি > দিশি                      ঘ. ঝাল > নাল                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. 'নবনবতিতম' কোন সংখ্যার পূরণবাচক সংখ্যাশব্দ?

- ক. ৪৯                      খ. ৯০  
গ. ৯৯                      ঘ. ১০৯                      উ. গ

২২. কাজী নজরুল ইসলাম রচিত উপন্যাস নয় কোনটি?

- ক. শিউলিমালা                      খ. বাধনহারা  
গ. মৃত্যুকুখা                      ঘ. কুহেলিকা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৩. 'রোহিণী' কোন উপন্যাসের চরিত্র?

- ক. চোখের বালি                      খ. কৃষ্ণকান্তের উইল  
গ. গৃহদাহ                      ঘ. চতুরঙ্গ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৪. বাংলা ভাষা নিচের কোন ভাষাপোষ্ঠীর অন্তর্ভুক্ত?

- ক. ইন্দো-ইরানীয়                      খ. ইন্দো-ইউরোপীয়  
গ. বাল্টো-স্লাভিক                      ঘ. আফ্রো-এশীয়                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৫. 'যেমন কর্ম তেমন ফল'- কোন পদের উদাহরণ?

- ক. পারম্পরিক সর্বনাম                      খ. ক্রিয়া বিশেষণ  
গ. সাপেক্ষ সর্বনাম                      ঘ. যোজক                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৬. প্রতিশব্দ নয়-

- ক. বলাহক                      খ. জীমূত  
গ. বারিদ                      ঘ. উদক                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২১, ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. 'বীরাঙ্গনা' কাব্যগ্রন্থে মোট কয়টি পত্র সংকলিত আছে?

- ক. ৯টি                      খ. ১১টি  
গ. ১৩টি                      ঘ. ১০৪টি                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. 'ভার্যার বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. দার                      খ. দয়িত  
গ. বনিতা                      ঘ. জায়া                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. নিচের কোনটি সমার্থক নয়?

- ক. ঢাকের কাঠি-খয়ের খা  
খ. অকাল কুখাও-আমড়া কাঠের টেকি  
গ. আটকপালে-ইদুর কপালে  
ঘ. গোর্গ খেজুরে-কাছাঢ়িলা                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২৭, ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. 'রেনেসাঁস' শব্দটি কোন ভাষা থেকে বাংলায় এসেছে?

- ক. তুর্কি                      খ. ফরাসি  
গ. পর্তুগিজ                      ঘ. ওলন্দাজ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস নয়?

- ক. আরেক ফায়ুন                      খ. আঙনের পরশমণি  
গ. হাড্ডের নদী মেনেড                      ঘ. রাইফেল রোটি আঙুরাত                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিষয়ত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সর্বশেষ প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্কূল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৩২. 'Agora' শব্দের বাংলা পরিভাষা-

- ক. পণ্য খ. পণ্যপ্যার  
গ. মুদি ঘ. মুদিখানা উ. খ

**ব্যাখ্যা:** Agora শব্দের বাংলা পরিভাষা- জনসমাবেশ, সভা, বাজার, মুকাঙ্কল।

পৃষ্ঠা: ৪৩ এর ১৭ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৩৩. Who is the current Vice President of the USA?

- ক. Al Gore খ. Kamala Harris  
গ. Mike Pence ঘ. Dick Cheney উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৪. As per the latest changes in Bengali Calendar, leap year is calculated in month-

- ক. Boishakh খ. Bhadro  
গ. Ashwin ঘ. Falgun উ. ঘ

৩৫. 'CEDAW' is an UN convention related to the-

- ক. Rights of children  
খ. Rights of women  
গ. Rights of poor  
ঘ. Rights of down trodden people উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৬. The Padma Bridge stretches from-

- ক. Munshganj to Madaripur  
খ. Munshganj to Faridpur  
গ. Munshganj to Shariatpur  
ঘ. Shariatpur to Faridpur উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৭. Which is the largest Rohingya refugee camp in Bangladesh?

- ক. Nayapara খ. Bhasan Char  
গ. Hakimpara ঘ. Kutupalong উ. ঘ

৩৮. Who were known as 'Bargi' in Bengal history?

- ক. Pathans খ. Portuguese  
গ. Arakanese ঘ. Marathas উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৯. Which is the most risky zone of earthquake in Bangladesh?

- ক. South zone খ. North zone  
গ. South-west zone ঘ. North-east zone উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৯৫ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৪০. St. Martin Island is a-

- ক. Village খ. Union  
গ. Upazilla ঘ. District উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৯৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪১. Which country has the longest national anthem in the world?

- ক. Japan খ. Russia  
গ. USA ঘ. Greece উ. ঘ

৪২. The length of Dhaka Metro Rail will be-

- ক. 19.10km খ. 20.10km  
গ. 21.10km ঘ. 20.50km উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৪৩. Which is the largest Muslim ethnic group in China?

- ক. Hui খ. Uyghur  
গ. Kazak ঘ. Kirgiz উ. ক

৪৪. Which desert is the driest in the world?

- ক. Sahara খ. Atacama  
গ. Gobi ঘ. None of these উ. খ

৪৫. Which country will host 'World Cup U-19' in 2022?

- ক. England খ. Pakistan  
গ. New Zealand ঘ. India

**ব্যাখ্যা:** ২০২২ সালে অনূর্ধ্ব-১৯ বিশ্বকাপ অনুষ্ঠিত হবে ওয়েস্ট ইন্ডিজ।

৪৬. Ctrl, Shift and Alt are called ..... keys.

- ক. modifier খ. function  
গ. alphanumeric ঘ. adjustment উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৯৫ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৪৭. When was the first case of COVID-19 confirmed in Bangladesh?

- ক. 8 March, 2020 খ. 8 April, 2020  
গ. 18 March, 2020 ঘ. 8 June, 2019 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৮. Who has designed the logo of Mujib Year?

- ক. Qamrul Hasan খ. Hashem Khan  
গ. Sabyasachi Hazra ঘ. Nithun Kundu উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৯. Which ethnic people constitute the world's largest population?

- ক. Han খ. Mongol  
গ. Slav ঘ. Turk উ. ক

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫০. Which of the following operating system is an open source software?  
ক. Windows XP    খ. Windows 10  
গ. Mac OS X    ঘ. Fedora 20    উ. ঘ
৫১. What is the correct HTML tag for columns in a table?  
ক. `<tr> </tr>`    খ. `<th> </th>`  
গ. `<td> </td>`    ঘ. `<tc> </tc>`    উ. গ
৫২. USB is ..... storage device.  
ক. Primay    খ. Secondary  
গ. Tertiary    ঘ. Preliminary    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫২ এর ৭৬ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৫৩. Which one of the following is a loop construct that will always be executed once?  
ক. for    খ. while  
গ. switch    ঘ. do while    উ. ঘ
৫৪. Which input values will cause an AND logic gate to produce a HIGH output?  
ক. At least one input is HIGH  
খ. At least one input is LOW  
গ. All inputs are HIGH  
ঘ. All inputs are LOW    উ. গ
৫৫. Which of the following is not a valid IPV4 Address?  
ক. 10.11.12.13    খ. 156.145.197.169  
গ. 172.16.17.0    ঘ. 10.145.17.256    উ. ঘ
৫৬. Consider that 5 computers are connected through mesh topology in a computer network. What are the number of connection lines needed if we want to add 2 more computers in the network?  
ক. 9    খ. 11  
গ. 13    ঘ. 15    উ. ঘ
৫৭. Roni can walk a certain distance in 40 days when he rests 9 hours a day. How long will he take to walk twice the distance, twice as fast and rest twice as long each day?  
ক. 35 days    খ. 55 days  
গ. 100 days    ঘ. 82 days    উ. গ
৫৮. A takes 2 hours more than B to walk d km, but if A doubles his speed, then he can make it in 1 hour less than B. How much time does B require for walking d km?

- ক. d/2 hours    খ. 5 hours  
গ. 4 hours    ঘ. 2d/3 hours    উ. গ

→ ৪৩৮ পৃষ্ঠার ২৩০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৯. A computer takes 50 nanoseconds to do an addition. How many additions can it do in 1 second?

- ক. 2 billion    খ. 25 million  
গ. 20 billion    ঘ. 35 million

সঠিক উত্তর: ২০ মিলিয়ন।

→ ৪০৪ পৃষ্ঠার ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬০. A library has an average of 510 visitors on Sunday and 240 on other days. What is the average number of visitors per day in the month of June beginning with a Sunday?

- ক. 300    খ. 285  
গ. 290    ঘ. 295    উ. গ

৬১. A gardener has to plant trees in rows containing equal number of trees. If he plants in rows of 6, 8, 10 or 12, then five trees are left unplanted. But if he plants in rows of 13 trees each, then no tree is left. What is the number of trees that the gardener plants?

- ক. 485    খ. 845  
গ. 725    ঘ. 625    উ. ঘ

৬২. What is value of  $\frac{0.001}{0.1 \times 0.1}$

- ক. 0.01    খ. 0.1  
গ. 1    ঘ. 0.001    উ. গ

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬৩. If  $x-y=3$ , then what is the value of  $x^3-y^3-9xy$ ?

- ক. 12    খ. 18  
গ. 20    ঘ. 27    উ. ঘ

→ ৫২৪ পৃষ্ঠার ২৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬৪. After getting two successive discounts, a shirt with a list price of 150 taka is available at 105 taka. If the second discount is 12.5%, find the first discount?

- ক. 30%    খ. 25%  
গ. 20%    ঘ. 35%    উ. গ

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

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৬৫. In a simultaneous throw of two dice, what is the probability of getting a doublet?

- ক.  $1/6$                       খ.  $1/4$   
গ.  $2/3$                       ঘ.  $1/3$                       উ. ক

৬৬. If the ratio of two numbers is 3 : 4 and their L.C.M is 84, then find the greater number.

- ক. 28                      খ. 34  
গ. 82                      ঘ. 54                      উ. ক

→ ৯০ পৃষ্ঠার ৫৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬৭. If selling price is doubled, the profit triples. Find the profit percent.

- ক. 65.5%                      খ. 90.5%  
গ. 100%                      ঘ. 115%                      উ. গ

৬৮. If  $x^{-3} - 0.001 = 0$ , find  $x^2 = ?$

- ক. 100                      খ.  $1/100$   
গ. 10                      ঘ.  $1/10$                       উ. ক

→ ৬৭৫ পৃষ্ঠার ৬১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬৯. P is a point lying on the line segment AB. Which of the following relations is applicable for all time?

- ক.  $AP = PB$                       খ.  $AB > AP$   
গ.  $AB > AP + PB$                       ঘ.  $AP > PB$                       উ. খ

৭০. How many degrees does a minute hand move in 20 minutes?

- ক.  $180^\circ$                       খ.  $20^\circ$                       গ.  $80^\circ$                       ঘ.  $120^\circ$                       উ. ঘ

৭১. What will be the difference between simple and compound interest at 10% on a sum of Tk. 5000 after 5 years?

- ক. 45                      খ. 152  
গ. 252                      ঘ. 552                      উ. ঘ

→ ৩২৯ পৃষ্ঠার ২৭৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭২. If one star equals four circles and three circles equal four diamonds, then what is the ratio of star to diamond?

- ক. 14 : 3                      খ. 16 : 3                      গ. 17 : 3                      ঘ. 19 : 3                      উ. খ

৭৩. If  $\frac{Q}{P} = \frac{1}{4}$ , What is the value of  $\frac{P+Q}{P-Q}$ ?

- ক.  $\frac{5}{3}$                       খ.  $\frac{2}{3}$                       গ.  $\frac{3}{5}$                       ঘ.  $\frac{3}{4}$                       উ. ক

→ ৫৫০ পৃষ্ঠার ২১১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭৪. What is the sum of two consecutive even numbers the difference of whose squares is 84.

- ক. 48                      খ. 58                      উ. গ  
গ. 42                      ঘ. 46

৭৫. One-fifth of a number is equal to  $\frac{5}{8}$  of another number. If 35 is added to the first number, it becomes four times of the second number. The second number is-

- ক. 40                      খ. 50                      উ. ক  
গ. 60                      ঘ. 70

৭৬. Which is the correct factor analysis of  $x^2 - 2xy - z^2 + 2yz$ ?

- ক.  $(x-z)(x-2y+z)$   
খ.  $(x-y)(x-y-2z)$   
গ.  $(x+z)(x-y+z)$   
ঘ.  $(x-y)(2x-y+z)$                       উ. ক

→ ৫৬৯ পৃষ্ঠার ৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭৭. If a, b, c are the lengths of the sides of a triangle, then which of the following is true?

- ক.  $a + b \geq c$                       খ.  $a + b = c$   
গ.  $a - b < c$                       ঘ.  $a + b < c$                       উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৮ এর ৪৪ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৭৮. If x and y are negative integers and  $x - y = 1$ , what is the least possible value for xy?

- ক. 2                      খ. -3                      উ. ঘ  
গ. 3                      ঘ. 2

৭৯. If two non-zero positive integers p and q are such that  $p = 4q$  and  $p < 8$ , then q = ?

- ক. 1                      খ. 2                      উ. ক  
গ.  $\pm 3$                       ঘ. 5

৮০. If  $\left(\frac{1}{5}\right)^{3y} = 0.008$ , then find  $(0.25)^y = ?$

- ক. 0.75                      খ. -0.75                      উ. গ  
গ. 0.25                      ঘ. 0.0

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নিভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

## পদের নাম: এরোড্রেন কর্মকর্তা / ইন্সপেক্টর / সহকারী ভাণ্ডার কর্মকর্তা

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ২৪.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. 'যে আমরা দেখিবার পায় অসীম ক্ষমায় ভালো মন্দ মিলিয়ে সকলি, এবার পূঞ্জায় তারি আপনারে দিতে চাই বলি।'- চরণটির রচয়িতা  
ক. জীবনানন্দ দাশ খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. অমিত রায় ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'চিহ্না' রবীন্দ্রনাথের একটি-  
ক. উপন্যাস খ. নাটক  
গ. প্রবন্ধ ঘ. কাব্যগ্রন্থ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. বাংলা সাহিত্যে 'বীরবল' ছদ্মনাম কার?  
ক. আল মাহমুদ খ. প্রমথ চৌধুরী  
গ. সুকান্ত ভট্টাচার্য গ. মুকুন্দ দাস উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন রচিত গ্রন্থ-  
ক. রক্তরাগ খ. পদ্মরাগ  
গ. বীতরাগ ঘ. যুগরাগ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'একুশে ফেব্রুয়ারি' কী ধরনের রচনা?  
ক. দলিলপত্র খ. কবিতা সংকলন  
গ. বায়ানের প্রবন্ধরচনা ঘ. রচনাবলি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক প্রামাণ্যচিত্র-  
ক. Stop genocide খ. Meccbeth  
গ. A state is born ঘ. Sultana's Dream উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭. বাংলা ভাষার বয়স কত?  
ক. প্রায় ১০০০ বছর খ. প্রায় ২৭০০ বছর  
গ. প্রায় ২০০০ বছর ঘ. প্রায় ২৫০০ বছর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. মানুষের ভাষাকে 'সাধু ভাষা' হিসেবে প্রথম অভিহিত করেন?  
ক. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় খ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. রাজা রামমোহন রায় ঘ. প্যারীচাঁদ মিত্র উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. জিন্মা, সর্বনাম ও অনুসর্গের পূর্ণরূপ ব্যবহৃত হয়-  
ক. সমাজ উপভাষায় খ. চলতি উপভাষায়  
গ. আঞ্চলিক উপভাষায় ঘ. সাধু ভাষারীতিতে উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. ব্যাকরণের প্রধান কাজ হচ্ছে-  
ক. ভাষার নিয়ম প্রতিষ্ঠা খ. ভাষার উন্নতি  
গ. ভাষার শৃঙ্খলা ঘ. ভাষার বিশ্লেষণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. বাংলা মুদ্রাক্ষরের জনক বলা হয় কাকে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. জন র্নার্ক মার্শম্যান  
গ. চার্লস উইলকিন্স ঘ. গৌরদাস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. ভাষার মৌলিক অংশ-  
ক. ধ্বনি, শব্দ, বাক্য খ. ধ্বনি, বর্ণ, শব্দ  
গ. উপসর্গ, অনুসর্গ, ধ্বনি ঘ. শব্দ, সন্ধি, বর্ণ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'লেগ্নেকোগ্রাফি' কোন বিষয় নিয়ে আলোচনা করে?  
ক. ধ্বনিতত্ত্ব খ. অর্থতত্ত্ব  
গ. শব্দতত্ত্ব ঘ. অভিধানতত্ত্ব উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'ধ্বনি দিয়ে আট বাধা শব্দই ভাষার ইট।'- এ 'ইট'কে বাংলা ভাষায় কী বলে?  
ক. কথা খ. ব্যাকরণ  
গ. বর্ণ ঘ. বাক্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. অর্ধমাত্রার স্বরবর্ণ কয়টি?  
ক. ৪টি খ. ৫টি  
গ. ১টি ঘ. ৬টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. শুদ্ধ বানান কোনটি?  
ক. আকৃষ্ট খ. অকৃষ্ট  
গ. অকৃষ্ট ঘ. আকৃষ্ট উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৯

১৭. 'ক্ষুধার্ত' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ-  
 ক. ক্ষু+আর্ত                      খ. ক্ষুধা+আর্ত  
 গ. ক্ষুধা+ঋত                      ঘ. ক্ষুধ+আর্ত                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. 'লোকে বলে'- উক্তিটির তাৎপর্য কোনটি?  
 ক. একজন লোক বলে                      খ. সাধারণ লোক বলে  
 গ. নির্দিষ্ট কেউ বলে                      ঘ. দুইজন লোক বলে                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. 'বগড়ার চিনিপাতা দই সুস্বাদু।'- বাক্যটিতে 'চিনিপাতা' কোন কারক?  
 ক. কর্মকারক                      খ. অধিকরণ কারক  
 গ. করণ কারক                      ঘ. অপাদান কারক                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'যে বহু বিষয় জানে'- তাকে এক কথায় কী বলে?  
 ক. বহু দক্ষ                      খ. সর্বজ্ঞ  
 গ. সবজ্ঞানী                      ঘ. বহুজ্ঞানী                      উ. খ  
 ব্যাখ্যা: যিনি সব কিছুই জানেন- সর্বজ্ঞ।  
 পৃষ্ঠা: ৫১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. All my hopes-  
 ক. were nipped in the bud  
 খ. nipped in the bud  
 গ. have nipped in the bud  
 ঘ. has nipped in the bud                      উ. ক
২২. Did you use to..... with dolls?  
 ক. played                      খ. played  
 গ. play                      ঘ. be played                      উ. গ
২৩. When I.... money, I will by a book.  
 ক. may get                      খ. may be got  
 গ. will get                      ঘ. get                      উ. ঘ
২৪. I don't feel like.....  
 ক. Talk to you  
 খ. Talk at you  
 গ. Talking at you  
 ঘ. Talking to you                      উ. ঘ
২৫. All the books have been sold. there.... left.  
 ক. are none                      খ. is none  
 গ. none                      ঘ. not any                      উ. ক
২৬. The cat on the mat is fat. The underlined is-  
 ক. Noun phrase  
 খ. Verbal phrase  
 গ. Adjective phrase  
 ঘ. Prepositional phrase                      উ. ক
২৭. "I know who he is"- This is an example of-  
 ক. Complex sentence  
 খ. Simple sentence  
 গ. Compound sentence  
 ঘ. Multiflous sentence                      উ. ক
২৮. "চোরে চোরে মাসতুতো ভাই" এর সঠিক Translation:  
 ক. Two thieves are cousin  
 খ. Bird o the same group fly together  
 গ. Birds of a feather flock together  
 ঘ. Two birds fly together                      উ. গ
২৯. "চাঁদেরও কলঙ্ক আছে" - Translation it.  
 ক. No smoke without fire  
 খ. There are lees to every wine  
 গ. Many drops make a shower  
 ঘ. Where there is life, There is hope                      উ. খ
৩০. Synonym of 'Deplorable' is-  
 ক. Adorable                      খ. Respectable  
 গ. Miserable                      ঘ. Esamate                      উ. গ
৩১. The synonym of 'Panacea' is-  
 ক. Inactivity                      খ. Cure all  
 গ. Pan cake                      ঘ. Analyse                      উ. খ
৩২. The antonym of the word 'Prodigal' is-  
 ক. Thrifty                      খ. Peculier  
 গ. Amity                      ঘ. Strange                      উ. ক
৩৩. The antonym of the word 'Zenith' is-  
 ক. top                      খ. doubt  
 গ. lowest point                      ঘ. final                      উ. গ
৩৪. The adjective of the word 'Sea' is-  
 ক. Navy                      খ. Marine  
 গ. Ocean                      ঘ. Shipping                      উ. খ
৩৫. Verb of 'Master' is-  
 ক. Mister                      খ. Mistress  
 গ. Mastery                      ঘ. Master                      উ. ঘ
৩৬. Choose the correct spelt word:  
 ক. Eliquate                      খ. Etiquette  
 গ. Etiquete                      ঘ. Eliqwatte                      উ. খ
৩৭. The expression 'Voir Dire' means-  
 ক. telling the truth  
 খ. lying in the court  
 গ. evidence of the witness  
 ঘ. speaking lies                      উ. গ

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

১০

অগ্রদূত Recent Job Solution

৩৮. Who of the following is not a novelist?

- ক. Charles Dickens  
খ. Emile Bronte  
গ. William Blake  
ঘ. Thomas Hardy

উ. গ

৩৯. Who wrote the book 'The Waste Land'?

- ক. T.S Eliot      খ. G.B Shaw  
গ. George Eliot      ঘ. George Orwell

উ. ক

৪০. The Nobel Prize of Literature in 2019 is awarded to-

- ক. V.S Naipaul  
খ. Sretlana Alexivick  
গ. Peter Handke  
ঘ. Orham Pamuke

উ. গ

৪১. কোন একটি নির্দিষ্ট সংখ্যা ১১ দিয়ে ভাগ করলে ৩ অবশিষ্ট থাকে। যদি সংখ্যাটির চারগুণকে ১১ দিয়ে ভাগ করা হয় তাহলে অবশিষ্ট কত থাকবে?

- ক. ১২      খ. ২  
গ. ৯      ঘ. ১

উ. ঘ

→ ৪০ পৃষ্ঠার ২৩৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার মাপের অনুপাত কী?

- ক. ১০ : ৬      খ. ১০ : ৮  
গ. ১০ : ৩      ঘ. ১০ : ৭

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিঘ্যাবলি, ২য় সংস্করণ)

৪৪. ৫ সে.মি. ব্যাসার্ধের বৃত্তের কেন্দ্র হতে ৩ সে.মি. দূরত্বে অবস্থিত জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত সে.মি.?

- ক. ৪      খ. ৮  
গ. ৭      ঘ. ৫

উ. খ

→ ৮৪৪ পৃষ্ঠার ৫০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. একটি বর্ষের বাহুর দৈর্ঘ্য ৮০ মিটার প্রত্যেক বাহুর দৈর্ঘ্য ১০% বৃদ্ধি হলে ক্ষেত্রফল কত বাড়বে?

- ক. ২৪%      খ. ২৫%  
গ. ২১%      ঘ. ২৫%

উ. গ

→ ২১৭ পৃষ্ঠার ৩৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. প্রতি ডজন কলা ৪৮ টাকায় কিনে ৫০ টাকায় কয়টি কলা বিক্রি করলে ২৫% লাভ হয়?

- ক. ১০      খ. ১২  
গ. ১৫      ঘ. ১৩

উ. ক

→ ২৪৫ পৃষ্ঠার ৭৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. বার্ষিক ১২.৫% সরল সুদে কত বছরের সুদ আসলের সমান হবে?

- ক. ৪      খ. ৮  
গ. ৭      ঘ. ৫

উ. খ

৪৮. একটি সরলরেখার উপর অঙ্কিত বর্ষের ক্ষেত্রফল ঐ সরলরেখার ২৫ শতাংশের উপর অঙ্কিত বর্ষের ক্ষেত্রফলের কতগুণ?

- ক. ১৬      খ. ২৫  
গ. ২৪      ঘ. ৩২

উ. ক

→ ৮৮৫ পৃষ্ঠার ১৮৮ নম্বরের (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. একটি ত্রিভুজের ২টি কোণের অনুপাত ৩ : ৫। তৃতীয় কোণটি ৫২° হলে ছোট কোণটির পরিমাণ কত?

- ক. ৪৮°      খ. ৪৫°  
গ. ৬৭°      ঘ. ৮০°

উ. ক

→ ৮২২ পৃষ্ঠার ১৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫০. ১২ বছর আগে জন ও পিয়ার বয়সের অনুপাত ছিল ৪ : ৫। ১২ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত হবে ৮ : ৯। তাদের বর্তমান বয়সের অনুপাত কত?

- ক. ৪ : ৫      খ. ৬ : ৭  
গ. ২ : ৩      ঘ. ৮ : ৯

উ. খ

→ ৩৮৮ পৃষ্ঠার ২৬৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫১.  $x^3 + x^2y, x^2y + xy^3$  এর ল.সা.গু কোনটি?

- ক.  $x + y$       খ.  $xy(x + y)$   
গ.  $x^2y(x + y)$       ঘ.  $xy$

উ. গ

৫২.  $3x^2 + x - 10$  এর একটি উৎপাদক  $x + 2$  হলে অপরটি কত?

- ক.  $2x - 5$       খ.  $2x + 5$   
গ.  $3x - 5$       ঘ.  $3x + 5$

উ. গ

→ ৫৬২ পৃষ্ঠার ১১ নম্বরের (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩.  $\frac{১}{২}, \frac{৩}{৪}, \frac{৫}{৬}, \frac{৫}{১২}$  এর গড় কত?

- ক.  $\frac{৫}{৪}$       খ.  $\frac{৫}{২}$   
গ.  $\frac{৫}{৮}$       ঘ.  $\frac{৫}{১৪}$

উ. গ

→ ৪৬২ পৃষ্ঠার ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি হবে?

- ক.  $১৮০^\circ$       খ.  $২৪০^\circ$   
গ.  $২৭০^\circ$       ঘ.  $৩৬০^\circ$

উ. ঘ

→ ৮১৯ পৃষ্ঠার ১৫৪ নম্বরের (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. ২০ জনে যে সময়ে ১টি কাজ করতে পারে, কর্মী সংখ্যা ৬০ শতাংশ কমে যাওয়ায় কাজটি শেষ করতে কতগুণ বেশী সময় লাগবে?

- ক. ২      খ. ২.২৫  
গ. ২.৫০      ঘ. ৩.৫০

উ. গ

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

## অগ্রদূত Recent Job Solution

১১

৫৬. একটি সৈন্যদলকে ৮, ১০ ও ১২ সারিতে সাজানো যায়। আবার তাদেরকে বর্গাকারেও সাজানো যায়। ঐ দলে কমপক্ষে কতজন সৈন্য ছিল?

ক. ৩২০০                      খ. ৩৬০০  
গ. ৩৩০০                      ঘ. ৪২০০                      উ. খ

→ ১০৯ পৃষ্ঠার ১৫৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৭. ১ থেকে ১১ পর্যন্ত ক্রমিক স্বাভাবিক সংখ্যার গড় কত?

ক. ৪                                      খ. ৫  
গ. ৬                                      ঘ. ৭                                      উ. গ

→ ৪৯৬ পৃষ্ঠার ২২৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৮. কোন রম্বসের একটি বাহু ও একটি কর্ণের দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 13cm ও 24cm। রম্বসটির অপর কর্ণের দৈর্ঘ্য কত?

ক. 10                                      খ. 12  
গ. 16                                      ঘ. 5                                      উ. ক

→ ৮৮৮ পৃষ্ঠার ২১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৯. পাঁচ অংকের ক্ষুদ্রতম ও চার অংকের বৃহত্তম সংখ্যার অন্তর কত?

ক. -১                                      খ. ১  
গ. ৮                                      ঘ. ৯                                      উ. খ

→ ১২ পৃষ্ঠার ১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬০. ১, ৭, ১৩, ১৯..... তালিকার পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

ক. ২৫                                      খ. ২২  
গ. ২৮                                      ঘ. ২০                                      উ. ক

→ ৭০৬ পৃষ্ঠার ২৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৬১. ১৯৫৪ সালের যুক্তফ্রন্ট সরকারে জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কত বছর বয়সে মন্ত্রিসভার সদস্য হন?

ক. ৩৪                                      খ. ৩৫  
গ. ৩৬                                      ঘ. ৩৭                                      উ. ক

৬২. মুক্তিযুদ্ধের সময় নৌ-কমান্ড গঠিত হয় কোন সেক্টর দিয়ে?

ক. ১০ নং                                      খ. ১১ নং  
গ. ৮ নং                                      ঘ. ৯ নং                                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. রাজারবাগ পুলিশ লাইনের দুর্জয় ভাঙঘটির শিল্পী কে?

ক. হামিদুর রহমান                      খ. মৃণাল হক  
গ. শামিম শিকদার                      ঘ. নাভেরা আহমেদ                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. 'পূর্বাশা' পত্রিকার সম্পাদক কে ছিলেন?

ক. মুপী মেহেরগুপ্তা                      খ. সঙ্গায় ভট্টাচার্য  
গ. কামিনী রায়                      ঘ. মোজাম্মেল হক                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৫. মহাছানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

ক. করতোয়া                      খ. গঙ্গা  
গ. ব্রহ্মপুত্র                      ঘ. মহানন্দা                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. জাতীয় সংসদ ভবনের ডিজাইনার কে?

ক. লুই আই কান                      খ. হেনরি এন. উইলকটস

গ. হ্যারি এম. পামবাম                      ঘ. এফ আর খান                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. স্বাধীনতালাগ্নে বাংলাদেশের জেলা ছিল কতটি?

ক. ১৯                                      খ. ২১  
গ. ৩২                                      ঘ. ৬৪                                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. সরকার রপ্তা গঠনের কততম উপাদান?

ক. ১ম                                      খ. ২য়  
গ. ৩য়                                      ঘ. ৪র্থ                                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. সুন্দরবনে বাঘ গণনায়ে ব্যবহৃত হয়?

ক. পাথ-মার্গ                      খ. ফুটমার্ক  
গ. GIS                      ঘ. কোয়ার্ডবেট                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭০. সন্মতি জাহাঙ্গীরের দরবারে ১ম ইংরেজ দূত কে?

ক. ক্যাটেন হকিন্স                      খ. এডওয়ার্ডস  
গ. স্যার টমাস রো                      ঘ. উইলিয়াম কেরি                      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. ঢাকার 'ধোলাই খাল' কে খনন করেন?

ক. পরিবিবি                      খ. ইসলাম খান  
গ. শায়েরা খান                      ঘ. ঈশা খান                      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. সংবিধানের কত নম্বর অনুচ্ছেদ দ্বারা ধর্মীয় স্বাধীনতা নিশ্চিত করা হয়েছে?

ক. ১২                                      খ. ২৩  
গ. ৪১                                      ঘ. ৪৩                                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. কোনটি মাইক্রো মৌল নয়?

ক. ক্যালসিয়াম                      খ. সোডিয়াম  
গ. অক্সিজেন                      ঘ. সালফার

ব্যাখ্যা: অক্সিজেন প্রকৃতি সঠিক নয়। মাইক্রো হলে উত্তর হবে- খ।

পৃষ্ঠা: ৭৬২ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৭৪. শনির উপগ্রহ কয়টি?

ক. ২                                      খ. ১৪                                      গ. ৭৯                                      ঘ. ৮২                                      উ. ঘ

৭৫. ১০০ ওয়াটের একটি বৈদ্যুতিক বাত ১ ঘণ্টা চললে কত শক্তি ব্যয় হয়?

ক. ১০০ জুল                      খ. ৬০০ জুল  
গ. ৬০০০ জুল                      ঘ. ৩৬০০০০ জুল                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২১)

৭৬. Programme এর ব্যকরণগত ভুল কী?

ক. Logic error                      খ. Execution error  
গ. Syntax error                      ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৮০৩ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১২

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭৭. SIM এর পূর্ণরূপ কী?

- ক. Superior Intelligent Machine  
 খ. Subscribers Intillisent Machine  
 গ. Super Identity Module  
 ঘ. Subscribers Identity Module

পৃষ্ঠা: ৮১৩ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৭৮. 'রোসাটম' কোন দেশের জাতীয় পরমাণু সংস্থা?

- ক. চীন  
 খ. উত্তর কোরিয়া  
 গ. রাশিয়া  
 ঘ. ফ্রান্স

উ. ঘ

৭৯. ওয়াটারলু যুদ্ধ হয় কোন সালে?

- ক. ১৭৮৯  
 খ. ১৮১৫  
 গ. ১৮৫৩  
 ঘ. ১৮২১

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮০. বিশ্বের কোন দেশে ভোট দেওয়া বাধ্যতামূলক?

- ক. সুইডেন  
 খ. অস্ট্রেলিয়া  
 গ. নিউজিল্যান্ড  
 ঘ. ইংল্যান্ড

উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য

'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর

## পদের নাম: অফিস সহায়ক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৪.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. উক্তর মুহম্মদ শহীদুল্লাহর মতে, বাংলা ভাষার উচ্চবকাল কবে?
 

ক. ৯৫০ খ্রিষ্টাব্দ	খ. ৬৫০ খ্রিষ্টাব্দ	
গ. ৮৫০ খ্রিষ্টাব্দ	ঘ. ৭৫০ খ্রিষ্টাব্দ	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. কোনজন চর্যাপদের পদকর্তা?
 

ক. ভারতচন্দ্র	খ. শবরপা	
গ. বিদ্যাপতি	ঘ. চণ্ডীদাস	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. 'লায়লী মজনু' কাব্যের অনুবাদক হলেন-
 

ক. সাবিরুদ্দিন খান	খ. সৈয়দ সুলতান	
গ. দৌলত উজির বাহরাম খান	ঘ. আলাওল	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. 'তামুলিক' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?
 

ক. তামসিক	খ. বাকুই	
গ. পান ব্যবসায়ী	ঘ. পর্ণকার	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ৪৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'রসুল বিজয়' কাব্যের রচয়িতা কে?
 

ক. আব্দুল হাকিম	খ. শেখ চাঁদ	
গ. মীর মোহাম্মদ শফী	ঘ. জৈনুদ্দীন	উ. খ, ঘ

 পৃষ্ঠা: ৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. বাংলা মুদ্রাক্ষরের জনক বলা হয় কাকে?
 

ক. গৌরদাস	খ. চার্লস উইলকিন্স	
গ. পঞ্চানন কর্মকার	ঘ. গঙ্গাকিশোর ভট্টাচার্য	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. এন্টনি ফিরিসি কী জাতীয় সাহিত্যের রচয়িতা?
 

ক. পুথি সাহিত্য	খ. কবিগান	
গ. নাথ সাহিত্য	ঘ. বৈষ্ণবপদ সাহিত্য	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ১০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. বিভক্তিহীন নাম শব্দকে কী বলে?
 

ক. নাম পদ	খ. উপ পদ	
গ. প্রাতিপদিক	ঘ. উপমিত	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'গাজী মিয়া'র বক্তাবনী' কী ধরনের রচনা?
 

ক. প্রবন্ধ	খ. কাব্য	
গ. আত্মজীবনী	ঘ. নাটক	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. 'ঢাকের কাঠি' বাগধারার অর্থ কী?
 

ক. কপট ব্যক্তি	খ. ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক	
গ. হতভাগ্য	ঘ. মোসাহেব	উ. ঘ

 পৃষ্ঠা: ৫৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'ধন্য তার বসুন্ধরা যার'- এ বাণীটি নিচের কোন রচনায় উদ্ধৃত হয়েছে?
 

ক. বিড়াল	খ. সাম্যবাদী	
গ. অপরিচিতা	ঘ. চাষার দুকু	উ. ঘ

 পৃষ্ঠা: ১৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. 'রোহিণী' কোন উপন্যাসের নায়িকা?
 

ক. কুম্ভকাণ্ডের উইল	খ. চোখের বালি	
গ. গৃহদাহ	ঘ. পথের পাঁচালী	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'কনুই থেকে কজি পর্যন্ত'- এর সংক্ষেপ হলো-
 

ক. রত্নি	খ. টিবিয়া ফিবুলা	
গ. হাতাংশ	ঘ. গিরিজা	উ. ক
১৪. নিপাতনে সিদ্ধ 'ষ' এর ব্যবহার রয়েছে কোনটিতে?
 

ক. মুমূর্ষু	খ. অনুঘস	
গ. বর্ষণ	ঘ. ভূষণ	উ. ঘ

 পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'জ্ঞানে বিমল আনন্দ হয়।'- কোন কারক?
 

ক. করণ	খ. অপাদান	
গ. অধিকরণ	ঘ. কর্ম	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ৪৮৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'উজবুক' শব্দটি কোন ভাষা থেকে বাংলা ভাষায় এসেছে?
 

ক. ফার্সি	খ. তুর্কি	
গ. পর্তুগিজ	ঘ. আরবি	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ৪১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. 'সমুদ্র' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো-
 

ক. শ্রোতপিনী	খ. উর্মি	
গ. অর্পব	ঘ. তরঙ্গ	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ৪২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. কোনটিতে মধ্যস্থর লোপ ঘটেছে?
 

ক. গামছা	খ. মশারি	গ. লুঙ্গি	ঘ. চাদর	উ. ক
----------	----------	-----------	---------	------

 পৃষ্ঠা: ৩০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৯. বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত বিদেশি উপসর্গ কতগুলো?

- ক. ১৯টি                      গ. ২০টি  
 গ. ২১টি                      ঘ. অনির্ণেয়                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২০. 'যামিনী' এর প্রতিশব্দ কোনটি?

- ক. প্রসূন                      খ. দামিনী  
 গ. শর্বরী                      ঘ. নিকর                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. Which one is the correct spelling?

- ক. Renaissance                      খ. Reneissance  
 গ. Renaissance                      ঘ. Renaisance                      উ. গ

২২. This could have worked if I.... been more far-sighted

- ক. had                      খ. might  
 গ. have                      ঘ. has                      উ. ক

২৩. 'Tooth and nail' means.

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

২৪. Antonym of CANDID-

- ক. Bluff                      খ. Devious  
 গ. Equal                      ঘ. Blunt                      উ. খ

২৫. The old man died..... cancer.

- ক. from                      খ. of  
 গ. for                      ঘ. off                      উ. খ

২৬. Tina is renowned ... her oratory.

- ক. with                      খ. of  
 গ. in                      ঘ. for                      উ. ঘ

২৭. I hope your dream.... true.

- ক. comes                      খ. seems  
 গ. looks                      ঘ. turns                      উ. ক

২৮. Choose the synonym for Stubborn.

- ক. Deceitful                      খ. Obdurate  
 গ. Sly                      ঘ. Swindler                      উ. খ

২৯. What is meaning of Draw up?

- ক. Draft                      খ. Finish  
 গ. Interpret                      ঘ. Final                      উ. ক

৩০. She will have finished the job before-

- ক. he come                      খ. he came  
 গ. he has come                      ঘ. he comes                      উ. ঘ

৩১. Which of these sentences is correct?

- ক. There is little prospect the situation improving  
 খ. There is little prospect to the situation improving  
 গ. There is little prospect into the situation improving  
 ঘ. There is little prospect of the situation to improve                      উ. ক

৩২. Change into reported form;

She said to me, 'why don't you came on Monday'

- ক. She told me to not go on Monday  
 খ. She said me why did not she go on Monday  
 গ. She asked me why I did not go on Monday  
 ঘ. She asked me not to go that day                      উ. গ

৩৩. 'The Table has four chairs' This is the example of ....Clause?

- ক. Dependent                      খ. Independent  
 গ. Subordinate                      ঘ. Complex                      উ. খ

৩৪. Some of the boys.... did not come.

- ক. I invited  
 খ. whom I invited them  
 গ. whose invited  
 ঘ. I invited them                      উ. ক

৩৫. '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

৩৬. Which of the following is a Complex Sentence?

- ক. Let them do this or they will die  
 খ. If he helps us, we shall win  
 গ. Move or you will die  
 ঘ. Work hard or you can't prosper in life                      উ. খ

৩৭. Change the voice.

He helped me do it.

- ক. I was helped by him to do it.  
 খ. I was helped by he to do it.  
 গ. I was help by he to do it.  
 ঘ. I was help be he to do it.                      উ. ক

৩৮. 'গল্পটি পড়তে মজা' এর ইংরেজি কি?

- ক. Reading of the story is pleasant  
 খ. The story is pleasant to read  
 গ. The story is pleasant for reading  
 ঘ. The story is pleasant to be read                      উ. খ

৩৯. His speech was articulated and I asked him to .... his ideas.

- ক. make bigger                      খ. spread out  
 গ. expand on                      ঘ. clear out                      উ. গ

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

80. A swimming snake bit him in the leg.  
Here 'swimming' is a-

- ক. Participle                      খ. Verbal noun  
গ. Gerund                              ঘ. Infinitive                      উ. ক

81. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য বিস্তারের ২ গুণ, ক্ষেত্রফল ৫১২ বর্গমিটার হলে পরিসীমা কত?

- ক. ৯৬ মিটার                      খ. ১০০ মিটার  
গ. ২৫৬ মিটার                      ঘ. ৪৮ মিটার                      উ. ক

→ ৮২৭ পৃষ্ঠার ১২ নম্বর (অগদূত Basic Math)

82.  $x + \frac{1}{x} = 2$  হলে  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  এর মান কত?

- ক. 1                                      খ. 2  
গ. 3                                      ঘ. 4                                      উ. খ

→ ৫৩৮ পৃষ্ঠার ১২৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

83. নিচের ভগ্নাংশের মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক. 0.3                                      খ.  $\sqrt{0.3}$   
গ.  $\frac{1}{3}$                                       ঘ.  $\frac{2}{5}$                                       উ. খ

→ ১২০ পৃষ্ঠার ৩৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

88.  $x^3 - 8x - 8y + 16 + y^2$  এর মান কত হলে যোগফল পূর্ণবর্গ হবে?

- ক.  $-2xy$                                       খ.  $8xy$   
গ.  $6xy$                                       ঘ.  $2xy$                                       উ. ঘ

→ ৫৪৪ পৃষ্ঠার ১৬৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)

[নোট: প্রশ্নটি সঠিক নেই। প্রশ্নটি হবে:  $x^2 - 8x - 8y + 16 + y^2$  এর সাথে কত যোগ করলে যোগফল পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে।]

8৫.  $2a^2 + 7ab - 15b^2$  এর উৎপাদক বিশ্লেষণ কত হয়?

- ক.  $(a + 5b)(2a - 3b)$   
খ.  $(a - 5b)(2a + 3b)$   
গ.  $(a - 5b)(2a - 3b)$   
ঘ.  $(a - 5b)(a + 5b)$                       উ. ক

→ ৫৬৩ পৃষ্ঠার ২০ নম্বর (অগদূত Basic Math)

8৬. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল -

- ক. ৪৮৫০                                      খ. ৮৯৫০  
গ. ৪৭৫০                                      ঘ. ৪৯৫০                                      উ. ঘ

→ ৭১১ পৃষ্ঠার ৬০ নম্বর (অগদূত Basic Math)

8৭. ১.৫৫৫৫৫ এর ৫% = ?

- ক. .০৭৭৭৭৭৫                                      খ. .০৭৫৫৫  
গ. .০৭৫৫৫৫                                      ঘ. .০৭৭৭৫                                      উ. ক

→ ১৪৭ পৃষ্ঠার ২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

8৮.  $x + y = 17$  এবং  $xy = 60$  হলে  $x - y =$  কত?

- ক. 7                                      খ. 8  
গ. 9                                      ঘ. 10                                      উ. ক

→ ৫২২ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)

8৯. কোন সংখ্যার ৮ গুণ থেকে ২ গুণ বিয়োগ করলে ৭২ হয়?

- ক. ২৭                                      খ. ১৬  
গ. ১২                                      ঘ. ৩০                                      উ. গ

→ ২২ পৃষ্ঠার ১০৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫০. একটি সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল ৫০ বর্গ সে.মি.। ত্রিভুজটির প্রতি বাহুর দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ১৫.২ সে.মি.                                      খ. ১০.৫ সে.মি.  
গ. ১০.৭ সে.মি.                                      ঘ. ১৭.১ সে.মি.                                      উ. গ

→ ৮৫৬ পৃষ্ঠার ২২ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫১. ৮০ ফুট দীর্ঘ এবং ৭০ ফুট প্রস্থ একটি বাগানের বাহিরের চতুর্দিকে ৫ ফুট প্রস্থ একটি রাস্তা আছে। রাস্তাটির ক্ষেত্রফল কত হবে?

- ক. ১৬০০ বর্গফুট                                      খ. ১২০০ বর্গফুট  
গ. ৮৫৫ বর্গফুট                                      ঘ. ৭৫৫ বর্গফুট                                      উ. ক

→ ৮৭২ পৃষ্ঠার ১১৬ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫২. কোন সংখ্যার  $\frac{3}{2}$  অংশের সাথে ৬ যোগ করলে সংখ্যাটি  $\frac{2}{3}$  অংশ হবে। সংখ্যাটি কত?

- ক. ৫৩                                      খ. ৬৩  
গ. ৩৬                                      ঘ. ৩৫                                      উ. গ

→ ১৮ পৃষ্ঠার ৭৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫৩. কোন ভগ্নাংশটি  $\frac{2}{3}$  থেকে বড়?

- ক.  $\frac{৩৩}{৫০}$                                       খ.  $\frac{৮}{১১}$   
গ.  $\frac{৩}{৫}$                                       ঘ.  $\frac{১১}{১৭}$                                       উ. খ

→ ১২২ পৃষ্ঠার ৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৪.  $0^\circ$  কোণের পূরক কোণ কোনটি?

- ক.  $0^\circ$                                       খ.  $90^\circ$   
গ.  $85^\circ$                                       ঘ.  $180^\circ$                                       উ. খ

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৩৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৫. পরপর পাঁচটি সংখ্যার যোগফল ৫৩৫ হলে সবচেয়ে বড় সংখ্যাটি কত হবে?

- ক. ১১৮                                      খ. ১১২  
গ. ১১৫                                      ঘ. ১১৩                                      উ. ঘ

→ ৫৬ পৃষ্ঠার ৩৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৬.  $3^{-3}$  এর মান কত?

- ক.  $\frac{1}{9}$                                       খ.  $\frac{1}{3}$                                       গ.  $\frac{1}{27}$                                       ঘ.  $\sqrt{3}$                                       উ. গ

→ ৬৬৯ পৃষ্ঠার ১২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

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

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৭. যদি  $a - \frac{1}{a} = 2$  হয় তবে  $a^4 + \frac{1}{a^4} =$  কত?

ক. 36

খ. 32

গ. 34

ঘ. 40

উ. গ

→ ৫২৯ পৃষ্ঠার ৬৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৮. যদি 12 সদস্য বিশিষ্ট কোন কমিটির মধ্যে 9 জন মহিলা হয়, তবে সদস্যদের মধ্যে শতকরা কতজন পুরুষ?

ক. 25%

খ. 40%

গ. 15%

ঘ. 20%

উ. ক

→ ১৭২ পৃষ্ঠার ১৮৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৯. ৩০ এবং ৫০ এর মধ্যবর্তী মৌলিক সংখ্যাগুলোর গড় কত?

ক. ৩৯

খ. ৩৮.৭

গ. ৩৭.৬

ঘ. ৩৯.৮

উ. ঘ

→ ৫১ পৃষ্ঠার ৩৪৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬০. কোন লঘিষ্ঠ সংখ্যাকে ১২ ও ১৬ দ্বারা ভাগ করলে অবশিষ্ট যথাক্রমে ৫ ও ৯ হবে?

ক. ৫৩

খ. ২৯

গ. ৮৮

ঘ. ৪১

উ. ঘ

→ ১১৪ পৃষ্ঠার ১৯১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬১. 'জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি' সুশাসন নিশ্চিতকরণে কয়টি উপাদান উল্লেখ্য করেছে?

ক. ৬টি

খ. ৭টি

গ. ৮টি

ঘ. ৯টি

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৭১৫ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৬২. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের কোন প্রেসিডেন্ট ১২ বছর ক্ষমতায় অধিষ্ঠিত ছিলেন?

ক. হ্যারি এস ট্রুম্যান

খ. ফ্রাঙ্কলিন রুজভেল্ট

গ. জেমস মনরো

ঘ. কোনটি সঠিক নয়

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১২১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. লাওসের (Laos) এর সরকারি নাম কি?

ক. Laos People's Democratic Republic

খ. Republic of Laos

গ. Kingdom of Laos

ঘ. Democratic Republic of Laos

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. MICR এর পূর্ণরূপ কি?

ক. Magnetic Ink Character Reader

খ. Magnetic Ink Code Reader

গ. Magnetic Ink Case Reader

ঘ. কোনটিই নয়

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪০ এর ৯৪ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৬৫. হিমোগ্রোবিন কোন জাতীয় পদার্থ?

ক. গ্লোহ

খ. আমিষ

গ. আয়োডিন

ঘ. লৌহ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭৫৮ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৬৬. বর্তমান বিশ্বে 'নিউ সিল্ক রোড' এর প্রবক্তা

ক. জাপান

খ. ভারত

গ. আফগানিস্তান

ঘ. চীন

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ৭ই মার্চের ভাষণকে মেমোরি অব দ্য ওয়ার্ল্ড ইন্টারন্যাশনাল রেজিস্টারে স্বীকৃতি দেয় কোন সংগঠন?

ক. NSDP

খ. UNESCO

গ. HKI

ঘ. IDE

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশ সরকারের চীফ অব স্টাফ কে ছিলেন?

ক. কর্ণেল (অব) এম এ জি ওসমানী

খ. মেজর খালেদ মোশাররফ

গ. গ্রুপ ক্যাপ্টেন এ কে খন্দকার

ঘ. কর্ণেল (অব) এম এ রব

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. স্বর্ণের খাদ বের করতে কোন অ্যাসিড ব্যবহার করা হয়?

ক. সাইট্রিক অ্যাসিড

খ. নাইট্রিক অ্যাসিড

গ. হাইড্রোক্লোরিক অ্যাসিড

ঘ. সালফিউরিক অ্যাসিড

পৃষ্ঠা: ৭৮২ (অগ্রদূত বিসিএস ডাইজেস্ট)

৭০. আন্তর্জাতিক অর্থ তহবিল (IMF) কবে এর কার্যক্রম শুরু করে?

ক. ১৯৪৫ সাল হতে

খ. ১৯৪৬ সাল হতে

গ. ১৯৪৭ সাল হতে

ঘ. ১৯৪৮ সাল হতে

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থা (NSI)

## পদের নাম: জুনিয়র ফিল্ড অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৪.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. নিচের কোনটি 'নঞ' তৎপুরুষ সমাসের উদাহরণ?  
ক. নৃতরু খ. আলুনি  
গ. নাকে খত ঘ. দায়ে ঠেকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. একাধিক পদের এক পদীকরণের নাম-  
ক. সন্ধি খ. সমাস  
গ. কারক ঘ. বাগধারা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. নিচের কোন বাগধারার অর্থ 'মোসাহেব'?  
ক. খয়ের খা খ. কাজা ঢিলা  
গ. চিনির স্নান ঘ. লেফাফা দুরন্ত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. অপাদানে দ্বিতীয়া বিভক্তির উদাহরণ কোনটি?  
ক. অর্ধ অনর্থ ঘটায় খ. এ মেঘে বৃষ্টি হয় না  
গ. বাবাকে বড্ড ভয় পাই ঘ. পাপে বিরত হও উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'সারা রাত বৃষ্টি হয়েছে'- বাক্যটির কারক চিহ্নিত কর।  
ক. অপাদান কারক খ. অধিকরণ কারক  
গ. কর্তৃকারক ঘ. করণকারক উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'Township' এর বাংলা পরিভাষা কী?  
ক. শহর খ. নগরায়ণ  
গ. নগরবিদ্যা ঘ. উপশহর উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. কোনটি অগুহ বানান?  
ক. বাণীকি খ. সূচর্ম  
গ. স্বল্প ঘ. সজ্ব উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. গুহ বানান কোনটি?  
ক. পরিমেবা খ. প্রঙ্কলন  
গ. উচ্চাস ঘ. অগ্রহায়ন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'লুপি' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. ফরাসি খ. বর্মি  
গ. পর্তুগিজ ঘ. বাংলা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'খোদা' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. আরবি খ. ফরাসি  
গ. ফারসি ঘ. পাঞ্জাবি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'ঋ' এই যুক্তব্যঞ্জে কী কী বর্ণ আছে?  
ক. ক+ঘ খ. হ+ম  
গ. ম+ম ঘ. ঞ+জ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. নিচের কোনটি শিশধ্বনি?  
ক. শ খ. ড  
গ. ল ঘ. র উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. লাল > ফাল- কোন ধরনের ধ্বনি পরিবর্তন?  
ক. সমীভবন খ. বিষমীভবন  
গ. স্বরাগম ঘ. ধ্বনি বিপর্যয় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'Manifesto' এর বাংলা পরিভাষা কী?  
ক. পাত্ৰলিপি খ. শপথ  
গ. ইশতেহার ঘ. সমীক্ষা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'চিলেকোঠার সেপাই' কার রচিত উপন্যাস?  
ক. আখতার ইলিয়াস খ. ইলিয়াস খান  
গ. আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
ঘ. আকতার জামান ইলিয়াস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'ব্যাকরণ' শব্দের ব্যুৎপত্তিগত অর্থ কোনটি?  
ক. অগত হওয়া খ. বাক্য ধারণা  
গ. বিশেষভাবে উচ্চারণ ঘ. বিশেষভাবে বিশ্লেষণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. নিচের কোন ক্ষেত্রে সন্ধি করা অনুচিত?  
ক. বাংলা শব্দের সঙ্গে সংস্কৃত শব্দের সন্ধি করা অনুচিত  
খ. সমাসবদ্ধ পদে সন্ধি করা অনুচিত  
গ. ধাতুর সঙ্গে প্রযুক্ত উপসর্গে সন্ধি করা অনুচিত  
ঘ. উপরের কোনোটিই নয় উ. ঘ

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

১৮. 'অগ্নি' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?  
ক. অনল                      খ. বহি  
গ. পাবক                      ঘ. মিহির                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. Choose the correct passive form of "What did you want"?  
ক. What was wanted by you?  
খ. What were wanted at you?  
গ. What was want by you?  
ঘ. What was wanted you?                      উ. ক
২০. Choose the correct passive form of 'Who is calling me'?  
ক. By who am I called?  
খ. By who am being called?  
গ. By whom am I being called?  
ঘ. By whom am I called?                      উ. গ
২১. Choose the appropriate preposition;  
The bus service is not available today.  
The drivers are ....strike.  
ক. into                      খ. with  
গ. in                      ঘ. on                      উ. ঘ
২২. Choose the appropriate preposition:  
They are going to meet the principal ....  
Sunday morning.  
ক. on                      খ. at  
গ. in                      ঘ. within                      উ. ক
২৩. Choose the appropriate preposition:  
I shouted ..... him from the other side of  
the street but he couldn't hear.  
ক. toward                      খ. at  
গ. to                      ঘ. upon                      উ. খ
২৪. Choose the appropriate preposition:  
They provided us .... food and drink.  
ক. for                      খ. with  
গ. about                      ঘ. to                      উ. খ
২৫. Fill in the blank with the right option:  
He went to the school on ..... foot.  
ক. a                      খ. an  
গ. the                      ঘ. no article                      উ. ঘ
২৬. Fill in the blank with the right option:  
My sister really wants ..... dress for  
Christmas.  
ক. a                      খ. an  
গ. the                      ঘ. no article                      উ. গ
২৭. Select the correct form of adverb: "The student has carefully submitted her examination paper"  
ক. paper                      খ. examination  
গ. carefully                      ঘ. student                      উ. গ
২৮. "I while away my pastime with novels"-  
here 'while' is a/an:  
ক. adverb                      খ. verb  
গ. conjunction                      ঘ. adjective                      উ. খ
২৯. Identify the correct antonym for the word 'PROFLIGATE'  
ক. Aggravate                      খ. Frugal  
গ. Criticize                      ঘ. Copious                      উ. খ
৩০. Identify the correct synonym for the word 'INNOCUOUS'  
ক. Perky                      খ. Bitter  
গ. Dishearten                      ঘ. Harmless                      উ. ঘ
৩১. Choose the right Bengali translation of "Hardly I go out after dusk".  
ক. আমি সন্কার পর মোটেও বাইরে যাই না।  
খ. আমি সন্কার পর প্রায়ই বাইরে যাই।  
গ. আমি সন্কার পরপরই বাইরে যাই।  
ঘ. আমি সন্কার পর কদাচিৎ বাইরে যাই।                      উ. ঘ
৩২. The right Bengali translation of the sentence "It is fifteen minutes past four" is-  
ক. এখন চারটা বেজে পনের মিনিট।  
খ. এখন চারটা বাজতে পনের মিনিট।  
গ. এখন চারটা বাজতে পাঁচ মিনিট।  
ঘ. এখন চারটা বাজতে পনের মিনিট বাকি।                      উ. ক
৩৩. Find the correctly spelt word:  
ক. Forecast                      খ. Forecaste  
গ. Forcaust                      ঘ. Forecast                      উ. ঘ
৩৪. Which of the following word is correctly spelt?  
ক. Palete                      খ. Palet  
গ. Palate                      ঘ. Pelate                      উ. গ
৩৫. "Take one to task" means-  
ক. resume                      খ. Imitate  
গ. retrains                      ঘ. rebuke                      উ. ঘ
৩৬. Choose the correct form of tense: I shall visit the Ekushay book fair tomorrow.  
ক. simple past                      খ. simple present  
গ. simple future                      ঘ. future continuous                      উ. গ

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

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৭. Choose the correct form of tense: The man has a gruff voice.

ক. simple present

খ. present perfect

গ. past perfect

ঘ. present continuous

উ. ক

৩৮. Choose the correct form of tense: I will have finished this work by the end of this month.

ক. future perfect

খ. present perfect

গ. simple past

ঘ. simple present

উ. ক

৩৯. Choose the correct sentence.

ক. Many people are dying of COVID-19.

খ. Many people are dying for COVID-19.

গ. Many people are dying by COVID-19.

ঘ. Many people are killed for COVID-19.

উ. ক

৪০. Choose the correct sentence.

ক. One should do his duties and responsibilities.

খ. One should do their duties and responsibilities.

গ. One should do ones duties and responsibilities.

ঘ. One should do one's duties and responsibilities.

উ. ঘ

৪১. Choose the correct sentence.

ক. I was late because there was so much traffic

খ. I was late because there was so many traffic

গ. I was late because there was as much traffic

ঘ. I was late because there is so much traffic

উ. ক

৪২. এক ডিম বিক্রয় প্রতিটি ৮ টাকা দরে ১২০০ টি ডিম ক্রয়

করে  $\frac{3}{4}$  অংশ ডিম পচে গেল। অবশিষ্ট প্রতিটি ডিম কি দরে

বিক্রয় করলে বিক্রয়কার কোন লাভ বা ক্ষতি হবে না।

ক. ১০.৬০ টাকা

খ. ১২.০০ টাকা

গ. ৮.৬০ টাকা

ঘ. ৯.৬০ টাকা

উ. খ

৪৩. একটি কারখানায় ৫ দিনে ২৪৫০ টি মোটরসাইকেল তৈরি হয়। ৪ সপ্তাহে উক্ত কারখানায় কতটি মোটরসাইকেল তৈরি হবে?

ক. ১৩৫২১টি

খ. ১৩৭২০টি

গ. ১৫৭৩০টি

ঘ. ১৫৩১০টি

উ. খ

→ ৪০১ পৃষ্ঠার ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. তিন অঙ্কের ক্ষুদ্রতম সংখ্যার সাথে কত যোগ করলে যোগফল ৫ ও ৭ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে।

ক. ৫

খ. ৭

গ. ৯

ঘ. ২

উ. ক

→ ১০৪ পৃষ্ঠার ১৩৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. ৮, ১০, ১৬, ১৪, ১৬, ২০ উপাত্তগুলোর মধ্যক কোনটি?

ক. ১৪

খ. ১৬

গ. ১৫

ঘ. ৩০

উ. গ

৪৬. একটি ১২০ ফুট দৈর্ঘ্য ও ৭০ ফুট প্রস্থ বিশিষ্ট আয়তকার ঘরের মেঝেকে বর্গাকার টাইলস দিয়ে সম্পূর্ণ ঢেকে দিতে হবে। সর্বোচ্চ সাইজের বর্গাকার টাইলসের বাহুর দৈর্ঘ্য কত হবে?

ক. ১১ ফুট

খ. ৫ ফুট

গ. ১০ ফুট

ঘ. ১৫ ফুট

উ. গ

৪৭. ৫ অঙ্কের কোন বৃহত্তম সংখ্যাটি ৭, ১১, ২১ ও ২৩ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য?

ক. ৯৯১৭৬

খ. ৯৫৬৩৪

গ. ৯১৯৯৯

ঘ. ৯০৬৩৪

উ. খ

→ ১০৩ পৃষ্ঠার ১৩০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. একটি বই ১২০ টাকায় কিনে, ১০০ টাকায় বিক্রি করে দিলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?

ক. ১৬.৩৩ টাকা লাভ হবে

খ. ১৬.৬৭ টাকা লাভ হবে

গ. ১৭.৩৩ টাকা ক্ষতি হবে

ঘ. ১৮.৬৭ টাকা ক্ষতি হবে

[সঠিক উত্তর: ১৬.৬৭ টাকা ক্ষতি হবে]

৪৯. একটি ঘড়ি ১৫০ টাকায় বিক্রয় করায় কমপক্ষে শতকরা ২০ টাকা ক্ষতি হয়। নিচের কোনটি ঘড়িটির ক্রয়মূল্য হতে পারে না?

ক. ১৬০ টাকা

খ. ১৭০ টাকা

গ. ১৮০ টাকা

ঘ. ১৯০ টাকা

[এসে কোনটি ঘড়িটির ক্রয়মূল্য হতে পারে চাওয়া হলে সঠিক উত্তর হতো ১৯০ টাকা]

৫০. একটি যৌগে হাইড্রোজেন এর পরিমাণ অক্সিজেনের পরিমাণের অর্ধেক এবং হাইড্রোজেনের পরিমাণ কার্বনের পরিমাণের এক-তৃতীয়াংশ। যৌগের ভর ১৮০ গ্রাম হলে, ঐ যৌগে হাইড্রোজেনের পরিমাণ কত?

ক. ২৫ গ্রাম

খ. ৩০ গ্রাম

গ. ৩৫ গ্রাম

ঘ. ৪০ গ্রাম

উ. খ

৫১. তিনটি ক্রমিক বিজোড় সংখ্যার যোগফল ৫৭। ৩য় সংখ্যাটি কত?

ক. ১৯

খ. ২১

গ. ২৩

ঘ. কোনটিই নয়

উ. খ

→ ৪৩ পৃষ্ঠার ২৬০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. একটি যৌথ ব্যবসা রহিম, করিম ও সাকিব যথাক্রমে ২০০০০, ৩০০০০ ও ৪০০০০ টাকা নিয়ে শুরু করল। ৩ বছর পরে, শতকরা ৩০ টাকা লাভ থেকে সাকিবের লাভের টাকার পরিমাণ কত?

ক. ৩০০০ টাকা

খ. ৬০০০ টাকা

গ. ৯০০০ টাকা

ঘ. ১২০০০ টাকা

উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৩. একটি সংখ্যা থেকে সংখ্যাটির ৪০% বিয়োগ করলে ৩০ থাকে। সংখ্যাটি কত?

- ক. ৪৫  
খ. ৫৬  
গ. ৬০  
ঘ. ৫০  
উ. ঘ

→ ১৫৭ পৃষ্ঠার ১০৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. ৩ বছর পূর্বে মা ও মেয়ের বয়স যথাক্রমে ২৭ ও ২ বছর ছিল। ৫ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- ক. ৬ : ২  
খ. ৭ : ২  
গ. ২৭ : ২  
ঘ. ২৭ : ৫  
উ. খ

→ ৩৮৬ পৃষ্ঠার ২৫৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. ১ থেকে ২০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?

- ক. ৫  
খ. ৭  
গ. ৮  
ঘ. ৯  
উ. গ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬.  $a^3 - 9 + (a + 1)^3$  রাশিটির একটি উৎপাদক  $(a - 1)$  এবং অপর একটি উৎপাদক?

- ক.  $2a^2 + 5a + 8$   
খ.  $2a^2 - 5a + 8$   
গ.  $2a^2 - 6a + 8$   
ঘ.  $2a^2 + 5a - 8$   
উ. ক

৫৭. যে কোণের ডিগ্রী এর পরিমাণ  $90^\circ$  হলে তাকে কী বলে?

- ক. সমকোণ  
খ. স্থূলকোণ  
গ. সরলকোণ  
ঘ. সূক্ষকোণ  
উ. ক

→ ৮০৯ পৃষ্ঠার সমকোণী ত্রিভুজের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৮. ABC সমকোণী ত্রিভুজের তিনটি বাহু a, b, c হলে, নিচের কোনটি সত্য?

- ক.  $a + b = c$   
খ.  $a^2 + b^2 = c^2$   
গ.  $(a + b)^2 = c^2$   
ঘ. কোনটিই নয়  
উ. খ

→ ৮০৯ পৃষ্ঠার সমকোণী ত্রিভুজের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৯. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

- ক. ৯১  
খ. ৮৭  
গ. ৬৩  
ঘ. ৫৯  
উ. ঘ

→ ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math)

৬০. লাহোর প্রস্তাব কখন করা হয়?

- ক. ১৯৪০ সাল, ২২ মার্চ  
খ. ১৯৪০ সাল, ২৩ মার্চ  
গ. ১৯৪১ সাল, ২২ মার্চ  
ঘ. ১৯৪১ সাল, ২৩ মার্চ  
উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬১. মুজিববাবুর সরকারের প্রধান কে ছিলেন?

- ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
খ. তাজউদ্দিন আহমদ

গ. এ এইচ এম কামরুজ্জামান

ঘ. মনসুর আলী  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত প্রথা প্রবর্তন করেন কে?

- ক. লর্ড বেন্টিনক  
খ. লর্ড ক্যানিং  
গ. লর্ড ক্লাইভ  
ঘ. লর্ড কর্নওয়ালিস  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. 'বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১' কোথায় উৎক্ষেপণ করা হয়?

- ক. ফোরিডা  
খ. টেন্নিস  
গ. ক্যালিফোর্নিয়া  
ঘ. নিউইয়র্ক  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. বাংলাদেশের পোশাক খাত রফতানির দিক থেকে বর্তমানে বিশ্বে কোন অবস্থানে রয়েছে?

- ক. প্রথম  
খ. দ্বিতীয়  
গ. পঞ্চম  
ঘ. ষষ্ঠ  
উ.

শীর্ষক: বিশ্ববণিজ্য সংস্থার রিপোর্ট ২০২১ অনুসারে, বাংলাদেশ তৃতীয়

পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২১)

৬৫. ২০২০ সালের অলিম্পিক গেমস কোথায় অনুষ্ঠিত হওয়ার কথা ছিল?

- ক. জাপান  
খ. রাশিয়া  
গ. কাতার  
ঘ. ইতালি  
উ. ক

পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২১)

৬৬. নাসার প্রেরিত রোবট কবে মঙ্গলগ্রহে অবতরণ করে?

- ক. ৩০ জুলাই, ২০২০  
খ. ২০ আগস্ট, ২০২০  
গ. ১২ জানুয়ারি, ২০১৯  
ঘ. ১৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২১  
উ. ঘ

৬৭. ২০২০ সালের অস্কার বিজয়ী শ্রেষ্ঠ চলচ্চিত্র কোনটি?

- ক. Judy  
খ. Parasite  
গ. Rocketman  
ঘ. Once Upon a Time in Hollywood  
উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, মার্চ- ২০)

৬৮. একদিনের ক্রিকেটে সর্বোচ্চ শতকের অধিকারী কে?

- ক. রিকি পন্ডিং  
খ. শচীন টেডুলকার  
গ. সনাৎ জয়াসুরিয়া  
ঘ. সাঈদ আনোয়ার  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. বিশ্ব পানি দিবস (World Water Day) কোনটি?

- ক. ২০ ফেব্রুয়ারি  
খ. ২০ আগস্ট  
গ. ২২ মার্চ  
ঘ. ২১ এপ্রিল  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৭০. পক প্রণালি কোন দুটি দেশকে আলাদা করেছে?

ক. ভারত ও বাংলাদেশ

খ. ভারত ও শ্রীলঙ্কা

গ. মালয়েশিয়া ও সিঙ্গাপুর

ঘ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র ও মেক্সিকো

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৭১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. আফ্রিকা মহাদেশের সবচেয়ে দীর্ঘ নদী কোনটি?

ক. নীল নদ

খ. কঙ্গো

গ. নাইজার

ঘ. কোকো

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. কম্পিউটারের প্রজন্ম কয়টি?

ক. ৩টি

খ. ৪টি

গ. ৫টি

ঘ. ৬টি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৯০ পৃষ্ঠার ৭১ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution).

৭৩. নিচের কোনটি কম্পিউটারের একটি মার্কআপ ভাষা?

ক. HTML

খ. PHP

গ. JAVA

ঘ. PYTHON

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫৯ পৃষ্ঠার ৬৬ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution).

৭৪. ন্যানো সেকেন্ড হলো-

ক. এক সেকেন্ডের দশ কোটি ভাগের এক ভাগ

খ. এক সেকেন্ডের একশত কোটি ভাগের একভাগ

গ. এক সেকেন্ডের ১ কোটি ভাগের এক ভাগ

ঘ. এক সেকেন্ডের ১০ লক্ষ ভাগের এক ভাগ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৭৪ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution).

৭৫. পূর্ব তিমুর কোন মহাদেশে অবস্থিত?

ক. আফ্রিকা

খ. এশিয়া

গ. উত্তর আমেরিকা

ঘ. ইউরোপ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. ইউরোপীয় ইউনিয়নের সদস্য সংখ্যা কত?

ক. ২৫

খ. ২৬

গ. ২৭

ঘ. ২৮

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৭. 'খ্রিস্টিনা' কোন দেশের রাজধানী?

ক. জর্জিয়া

খ. ক্রোয়েশিয়া

গ. মেন্ডোজিনা

ঘ. মাণ্টা

[সঠিক উত্তর: কসোভো]

পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. রিখটার স্কেল ব্যবহার করা হয় কী পরিমাপের জন্য?

ক. সুনামি

খ. ভূমিকম্প

গ. টর্নেডো

ঘ. সাইক্লোন

উ. খ

৭৯. কোন দেশে আলবার্ট আইনস্টাইন জন্মগ্রহণ করেন?

ক. জার্মানি

খ. ফ্রান্স

গ. ইংল্যান্ড

ঘ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র

উ. ক

৮০. 'সামন্তবাদ' কোন ইউরোপীয় দেশে প্রথম চালু হয়?

ক. ইতালি

খ. ফ্রান্স

গ. রাশিয়া

ঘ. ইংল্যান্ড

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৯৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাংলাদেশ বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

## পদের নাম: সহকারী নিরাপত্তা কর্মকর্তা

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ১৮.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. নিচের কোন বাক্যটি সাধারণ ভবিষ্যৎ কাল?  
ক. আমি হব সকাল বেগার পাখি  
খ. তুমি বোধ হয় কঠিন অঙ্কটা বুঝবে  
গ. আমি না কথা বলতে থাকবে  
ঘ. আমার ছোট ভাই লিখছে  
উ. ক
২. 'নিষ্ঠুর' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ-  
ক. নি + ঠুর                      খ. নিঃ + ঠুর  
গ. নিঃ + ঠুর                    ঘ. নি + ঠুর  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. খ
৩. 'শ্রবণের 'কার' চিহ্ন কয়টি?  
ক. ৯                                  খ. ৮  
গ. ১০                                ঘ. ১২  
উ. গ
৪. 'দুঃখ এবং বিপদ একসাথে আসে' এটি কোন শ্রেণির বাক্য?  
ক. সরল বাক্য                    খ. জটিল বাক্য  
গ. যৌগিক বাক্য                ঘ. মিশ্র বাক্য  
পৃষ্ঠা: ৪৯৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. গ
৫. 'মরিতে চাহিনা আমি সুন্দর ভুবনে'- এটি কার উক্তি?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. ইসমাইল হোসেন সিরাজী  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর            ঘ. সৈয়দ মুজতবা আলী  
পৃষ্ঠা: ১৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. গ
৬. 'নারিকেল' কোন শ্রেণির শব্দ?  
ক. তৎসম                            খ. অর্ধ-তৎসম  
গ. দেশি                              ঘ. বিদেশি  
উ. ক
৭. 'হ্র' এর মুক্তবর্ণ কোনটি?  
ক. হ্র + ঞ                            খ. হ্র + ঞ  
গ. হ্র + ঞ                            ঘ. হ্র + ন  
পৃষ্ঠা: ৩০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. ক
৮. নিচের কোন বাক্যটি অকর্ম ক্রিয়ার উদাহরণ?  
ক. আমি বই পড়ছি  
খ. সে ঘুমায়  
গ. ছেলেরা মাঠে খেলছে  
ঘ. মা শিককে চাঁদ দেখাচ্ছেন  
পৃষ্ঠা: ৪৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. খ
৯. 'উপসর্গ' কী?  
ক. ভাষায় ব্যবহৃত সর্বনাম  
খ. ভাষায় ব্যবহৃত অব্যয়  
গ. ভাষায় ব্যবহৃত অব্যয়সূচক শব্দাংশ  
ঘ. ভাষায় ব্যবহৃত ক্রিয়া বাচক শব্দাংশ  
উ. গ
১০. 'শশাঙ্ক' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. স্বরণোশ                      খ. সমুদ্র  
গ. সূর্য                                ঘ. চাঁদ  
পৃষ্ঠা: ৪২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. ঘ
১১. 'আপণ' শব্দের অর্থ কোনটি শুদ্ধ?  
ক. দোকান                        খ. বাজার  
গ. দালাল                         ঘ. নিজ  
পৃষ্ঠা: ৪২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. ক
১২. 'অমৃত' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. তরল                            খ. গরল  
গ. কটু                                ঘ. তিক্ত  
পৃষ্ঠা: ৪৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. খ
১৩. হাত গুটিয়ে বসে আছে কেন? বাক্যে 'হাত' শব্দটি কী অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
ক. আয়ত্তে আনা                খ. হস্তচ্যুত হওয়া  
গ. কার্বে বিরতি                ঘ. দক্ষতা  
পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. গ
১৪. 'বিধির বিড়ম্বনা' এর বাগধারা কী?  
ক. অলঙ্কার দশা                খ. অগ্নি পরীক্ষা  
গ. অদৃষ্টের পরিহাস            ঘ. আটক  
পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. গ
১৫. 'পাওয়ার আগে ভোগের আয়োজন'- কথাটির প্রবাদ কোনটি?  
ক. গাছে কাঁঠাল গৌফে তেল  
খ. ঝোপ বুঝে কোপ মারা  
গ. খাল কেটে কুমির আনা  
ঘ. হাই ফেলতে ভাঙা কুলো  
পৃষ্ঠা: ৫৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. ক
১৬. 'যার দুহাত সমান চলে' বাক্য সংকোচন কোনটি?  
ক. দোহাতি                        খ. কুশাল  
গ. সবাসাচী                      ঘ. দ্বিজ  
পৃষ্ঠা: ৫১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  
উ. গ

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

১৭. বাংলা সাহিত্যের (চর্যাপদের) আদি কবি কে?  
ক. কাহ্নপা খ. তেগনপা  
গ. লুইপা ঘ. ভুসুকুপা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. 'চন্দ্রাবতী' কী?  
ক. পালাখানি খ. নাটক  
গ. পদাবলি ঘ. কাব্য উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. দীনবন্ধু মিত্রের 'নীলদর্পণ' নাটকটি ইংরেজিতে অনুবাদ করেন কে?  
ক. প্যারীচাঁদ মিত্র খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত  
গ. প্রমথ চৌধুরী ঘ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'কাজলা দিদি' কবিতাটি কে রচনা করেছেন?  
ক. যতীন্দ্র মোহন বাগচী খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. জসীম উদ্দীন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. The woman ..... was old and bent.  
ক. I spoke to her খ. I spoke to  
গ. that I spoke ঘ. I spoke উ. খ
২২. 'To the full' means-  
ক. To exhaust খ. To the highest extent  
গ. Thoroughly ঘ. To complete উ. খ
২৩. 'To take a leap in the dark' means-  
ক. To take risk  
খ. To hazard oneself  
গ. To do a task secretly  
ঘ. To do hazardous thing without an idea of the result উ. ঘ
২৪. What is the meaning of 'viva voce'?  
ক. Orally খ. Face to face  
গ. Interview ঘ. Written উ. ক
২৫. 'Wear and tear' means-  
ক. Clothing খ. Depreciation  
গ. First speech ঘ. Accumulation উ. খ
২৬. 'What are you?' means-  
ক. Your name খ. Your game  
গ. Your profession ঘ. Your tradition উ. গ
২৭. 'The idiom' in a nutshell' means-  
ক. Nutshell খ. Concise  
গ. Cover ঘ. Nutty উ. খ
২৮. The man was arrested ..... the murder of his friend.  
ক. with regards to খ. in connection with  
গ. with reference to

- ঘ. in compliance with উ. ক
২৯. The phrase 'in high spirits' means-  
ক. Tensed খ. Worried  
গ. Cheerful ঘ. Vibrant উ. গ
৩০. 'In no time' means-  
ক. in good time খ. ahead of time  
গ. at the best of time ঘ. very quickly উ. ঘ
৩১. We went to the airport to see her-  
ক. off খ. of  
গ. after ঘ. away উ. ক
৩২. My needs are few.  
ক. verb খ. noun  
গ. adverb ঘ. pronoun উ. খ
৩৩. 'Slow and steady' ..... the race.  
ক. has won খ. win  
গ. conquer ঘ. wins উ. ঘ
৩৪. I do not know who has come today. The underline-  
ক. Noun clause খ. Adjective clause  
গ. Adverb clause ঘ. Noun phrase উ. ক
৩৫. I know you. (make it complex)  
ক. I know what are you.  
খ. I know who are you.  
গ. I know you.  
ঘ. I know who you are. উ. ঘ
৩৬. 'Handy' is the synonym of-  
ক. useless খ. useful  
গ. unnecessary ঘ. uncomfortable উ. খ
৩৭. 'Bright' is the synonym of-  
ক. glance খ. vibrant  
গ. vivid ঘ. luminous উ. ঘ
৩৮. Choose the correct antonym for: 'Oblige'  
ক. Bind খ. Require  
গ. Censure ঘ. Bother উ. ঘ
৩৯. 'The Waste Land' is a-  
ক. novel খ. poem  
গ. drama ঘ. movie উ. খ
৪০. The prefix 'over' can be added to-  
ক. space খ. work  
গ. culture ঘ. information উ. খ

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

অগদৃত Recent Job Solution

৪১.  $\sqrt{0.09} =$  কত?

ক. ০.৩

খ. ০.৩

গ. ০.০০৩

ঘ. ০.০০০৩

উ. খ

→ ৭৪ পৃষ্ঠার ৪৯৬ নম্বর (অগদৃত Basic Math)

৪২. কোনটি বড়?

ক.  $\frac{1}{2}$

খ.  $\frac{8}{5}$

গ.  $\frac{5}{9}$

ঘ.  $\frac{8}{9}$

উ. খ

→ ১১৮ পৃষ্ঠার ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৪৩. সামস্ত্রিকের ক্ষেত্রফল কোনটি?

ক. দৈর্ঘ্য  $\times$  প্রস্থ

খ. ভূমি  $\times$  দৈর্ঘ্য

গ. ভূমি  $\times$  উচ্চতা

ঘ.  $\frac{1}{2} \times$  ভূমি  $\times$  উচ্চতা

উ. গ

→ ৮৩০ পৃষ্ঠার ৩৬ নম্বর (অগদৃত Basic Math)

৪৪. দুটি বলের লক্সি বলঘয়ের সমষ্টির সমান হলে, বলঘয়ের অভূরূক্ত কোণ কত?

ক.  $90^\circ$

খ.  $60^\circ$

গ. ০

ঘ.  $85^\circ$

উ. গ

৪৫. ৮, ১১, ১৭, ২৪, ২৯, ৫৩, ৭৮ ..... ধারার পরবর্তী সংখ্যাটি কি?

ক. ৯৮

খ. ৯৯

গ. ১০০

ঘ. ১০১

উ. ঘ

→ ৭২৫ পৃষ্ঠার ১৬৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৪৬. নৌকা ও স্রোতের বেগ ঘণ্টায় যথাক্রমে ২১ কি:মি ও ৭ কি:মি। নদীপথে ৮৪ কি:মি: অতিক্রম করে আবার ফিরে আসতে কত ঘণ্টা সময় লাগবে?

ক. ৮

খ. ৯

গ. ১০

ঘ. ১২

উ. খ

→ ৪৫৪ পৃষ্ঠার ২৯১ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৪৭. দুইটি সংখ্যার অর্ধেকের যোগফল ৫২। তাদের পার্থক্যের এক চতুর্থাংশ ৪ হলে সংখ্যা দুই কত?

ক. ৪৪, ৬০

খ. ২৫, ৩৫

গ. ৫৪, ৭০

ঘ. ৩৫, ৪৫

উ. ক

→ ৫৩ পৃষ্ঠার ৩৬৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৪৮. ৫ সে: মি: ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের অভূল্লিখিত বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত বর্গ সে:মি?

ক. ৬০

খ. ৭০

গ. ৪০

ঘ. ৫০

উ. ঘ

→ ৮৯৩ পৃষ্ঠার ২৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৪৯. কত টাকার  $\frac{9}{10}$  অংশ ৭০০ টাকার  $\frac{8}{10}$  অংশের সমান-

ক. ৭৪৯

খ. ৮১০

গ. ৭১০

ঘ. ৭৫০

উ. খ

→ ১৪৩ পৃষ্ঠার ১৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৫০. তিনটি স্বাভাবিক ক্রমিক সংখ্যার গুণফল সর্বদাই কোন সংখ্যা দ্বারা বিভাজ্য হবে?

ক. ২

খ. ৬

গ. ৪

ঘ. ৩

উ. ক

৫১. ১ থেকে ২৫ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যার গড় কত?

ক. ১৫

খ. ২০

গ. ২৩

ঘ. ১৩

উ. ঘ

→ ৪৯৪ পৃষ্ঠার ২১৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৫২. আমের পূর্বমূল্য : বর্তমান মূল্য ৪:৫ হলে শতকরা মূল্য কত বৃদ্ধি পাবে?

ক. ২২%

খ. ২১%

গ. ২৫%

ঘ. ২৪%

উ. গ

→ ২১৫ পৃষ্ঠার ৩৮১ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৫৩. একটি দ্রব্য ১০% ক্ষতিতে বিক্রয় করা হলো। বিক্রয়মূল্য ৪৫০ টাকা বেশী হলে ৫% লাভ হতো। দ্রব্যটি ক্রয়মূল্য কত?

ক. ২৫০০

খ. ৩০০০

গ. ৩৫০০

ঘ. ২০০০

উ. খ

→ ২৩০ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগদৃত Basic Math)

৫৪. -৩০ এবং -৪০ সংখ্যা ২টির গড় ব্যবধান কত?

ক. ৫

খ. -৫

গ. -৩৫

ঘ. -৭০

উ. গ

৫৫.  $180^\circ - x^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণ কোনটি?

ক.  $0^\circ$

খ.  $45^\circ$

গ.  $x+90$

ঘ.  $x^\circ$

উ. ঘ

→ ৭৯৬ পৃষ্ঠার ৪৪ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৫৬.  $(x+5)(x-9)-15$  এর উৎপাদক কোনটি?

ক.  $x+10$

খ.  $x-10$

গ.  $x-8$

ঘ.  $x-6$

উ. খ

→ ৫৭৪ পৃষ্ঠার ১২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদৃত Basic Math)

৫৭. মেসি ও আনামের বয়সের অনুপাত ৭:৩। ৪ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল ১৩:৫। বর্তমান আনামের বয়স কত?

ক. ২৪

খ. ৩৬

গ. ২৮

ঘ. ৩২

উ. ক

→ ৩৮৮ পৃষ্ঠার ২৬৬ নম্বর (অগদৃত Basic Math)

৫৮. একটি আয়তাকার বিলবোর্ডের ক্ষেত্রফল ১৯২ বর্গ ইঞ্চি এবং এর পরিসীমা ২৪ ইঞ্চি। প্রস্থ দৈর্ঘ্য অপেক্ষা শতকরা কত কম?

ক. ৩৩

খ. ২৫

গ. ৩১২৫

ঘ. কোনোটিই নয়

উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আস্থা সর্বল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য গড়ন-  
'অগদৃত Govt Bank Job Solution'

৬		অগ্রদূত Recent Job Solution	
৫৯. ১.৮ হেক্টরে কত একর?	ক. ৪.৫৪ খ. ৪.৪৫ গ. ৫.৪৪ ঘ. ৪.৮০	উ. খ	গ. সাহিদা বেগম ঘ. অপরেশ বন্দ্যোপাধ্যায় উ. গ পৃষ্ঠা: ৪৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
→ ৫০৪ পৃষ্ঠার ৬৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)			
৬০. ত্রিভুজের ৩ কোণের অনুপাত 1:2:3 এবং বৃহত্তম বাহুর দৈর্ঘ্য ৬ সে:মি: হলে ক্ষুদ্রতম বাহুর দৈর্ঘ্য কত?	ক. $2\sqrt{2}$ খ. 2 গ. 3 ঘ. 3.5	উ. গ	৬৮. কোন নদীর ভারতীয় অংশের নাম বরাক? ক. পদ্মা খ. মেঘনা গ. যমুনা ঘ. তিস্তা উ. খ পৃষ্ঠা: ১৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
→ ৮২৩ পৃষ্ঠার ১৮১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)			
৬১. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?	ক. জেনারেল এম.এ জি ওসমানী খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম গ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান ঘ. তাজউদ্দিন আহমেদ	উ. গ	৬৯. BIDA এর পূর্বতন প্রতিষ্ঠানের নাম কী ছিল? ক. বিনিয়োগ উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ খ. বেসরকারি বিনিয়োগ বোর্ড গ. বিনিয়োগ বোর্ড ঘ. বাংলাদেশ উন্নয়ন কর্তৃপক্ষ উ. গ পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২০২১)
৬২. মুজিব শতবর্ষ লোগোটির ডিজাইনার কে?	ক. সব্যসাচী হাজারা খ. উত্তম সেন গ. শিশির ভট্টাচার্য ঘ. প্রব এফ	উ. ক	৭০. বাংলাদেশের সংবিধানে ভাষা বিষয়ক অনুচ্ছেদটি নিম্নরূপ- ক. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের রাষ্ট্রভাষা বাংলা খ. প্রজাতন্ত্রের রাষ্ট্রভাষা বাংলা গ. বাংলাদেশের রাষ্ট্রভাষা বাংলা ঘ. সরকারের রাষ্ট্রভাষা বাংলা উ. খ পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৩. ১৯৭০ সালের সাধারণ নির্বাচনে প্রধান নির্বাচন কমিশনার কে ছিলেন?	ক. বিচারপতি আবু সাঈদ চৌধুরী খ. বিচারপতি এসএম হুদা গ. বিচারপতি এবি সিদ্দিক ঘ. বিচারপতি আব্দুস সাভার	উ. ঘ	৭১. ICAO এর সদর দপ্তর কোথায়? ক. জেনেভা খ. মন্ট্রিল গ. নিউইয়র্ক ঘ. বন উ. খ পৃষ্ঠা: ২৬৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৪. মুজিবনগর সরকারের শপথ গ্রহণ অনুষ্ঠানে শপথ বাক্য কে পাঠ করেন?	ক. অধ্যাপক ইউসুফ আলী খ. জেনারেল এম.এ. জি ওসমানী গ. এইচ টি হুমায় ঘ. আতাউর রহমান খান	উ. ক	৭২. পদার্থবিজ্ঞান ও রসায়ন বিজ্ঞান- উভয় বিষয়ে নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন কে? ক. জন বার্ডিন খ. লিনাস পাওলি গ. পিয়েরে কুরি ঘ. মেরি কুরি উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. শহীদ মুক্তিযোদ্ধা শাফি ইমাম রুমী মুক্তিবাহিনীর কোন গেরিলা দলের সদস্য ছিলেন?	ক. বাংলাদেশ লিবারেশন ফোর্স খ. ঢাকা গেরিলা গ. সার্বভৌম বাংলা ঘ. ত্র্যাক প্রাটিন	উ. ঘ	৭৩. হো চি মিন নগরীর পূর্ব নাম কী ছিল? ক. সায়গন খ. ভিয়েনতিন গ. হ্যানয় ঘ. ভিয়েনতিয়েন উ. ক পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৬. আজকে কত তারিখ?	ক. ০১ আশ্বিন খ. ০৩ আশ্বিন গ. ০১ অগ্রহায়ণ ঘ. ০৬ অগ্রহায়ণ	উ. খ	৭৪. নিচের কোন দেশে সমুদ্রবন্দর নেই? ক. আলজেরিয়া খ. বেলজিয়াম গ. সুইজারল্যান্ড ঘ. মিশর উ. গ পৃষ্ঠা: ১৫১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৭. মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক গবেষণায় ২০২১ সালে বাংলা একাডেমি সাহিত্য পুরস্কার পেয়েছেন কে?	ক. মুহাম্মদ সামাদ খ. ইমতিয়্যার শামীম		৭৫. 'Veto' শব্দের অর্থ কী? ক. এটা আমি জানি না খ. এটা আমি মানি না গ. আমি সমর্থন করি ঘ. আমি মতামত দিব না উ. খ পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
			৭৬. কোন মৌলিক অধাতু সাধারণ তাপমাত্রায় তরল থাকে? ক. ব্রোমিন খ. পারদ গ. আয়োডিন ঘ. জেনন উ. ক

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

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৭৭. চাঁদে কোন বস্তুর ওজন পৃথিবীর-

- ক. দশ ভাগের এক ভাগ খ. ছয় ভাগের এক ভাগ  
গ. চার ভাগের এক ভাগ ঘ. তিন ভাগের এক ভাগ উ. খ

৭৮. কোনও ই-মেইলে CC এর অর্থ কী?

- ক. Carbon copy খ. Close contact  
গ. Close circuit ঘ. Contact centre উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৭ এর ৮২ নম্বর প্রশ্ন (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ফেব্রুয়ারি, ২০২১)

৭৯. ২০২১ সালের টোকিও অলিম্পিকে প্রথম স্বর্ণপদক জয় করেন কে?

- ক. ইয়াং কিয়ান খ. কেটি লেভেভিক  
গ. মার্সেল জ্যাকবস ঘ. ক্যালোব ড্রেসেল উ. ক

পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২০২১)

৮০. আন্তর্জাতিক ক্রিকেট কাউন্সিলের ২০২১ সালে অনুষ্ঠিত বার্ষিক সাধারণ সভায় কোন দেশকে নতুন সদস্য হিসেবে স্বীকৃতি দেয়া হয়নি?

- ক. মঙ্গোলিয়া খ. তাজিকিস্তান  
গ. সুইজারল্যান্ড ঘ. জাম্বিয়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২২ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর-২০২১)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# উত্তরা ব্যাংক লিমিটেড

## পদের নাম: প্রবেশনারী অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৭.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. 'অতিশয়' দ্যোতনা সৃষ্টি করে নিচের কোন উপসর্গ?  
ক. পরাজয়- পরা খ. প্রকোণ- প্র  
গ. পরাবাস্তব- পরা ঘ. প্রগতি- প্র উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. বড় দাদা > বড়দা- কী ধরনের ধ্বনি পরিবর্তন?  
ক. অসঙ্গতি খ. ব্যঞ্জনবিকৃতি  
গ. বিঘ্নমীভবন ঘ. ব্যঞ্জনচ্যুতি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. মধ্যযুগ স্বরসঙ্গতির উদাহরণ কোনটি?  
ক. জিলিপি খ. মুজো  
গ. মেলামেশা ঘ. তুলো উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. মাত্রাবৃত্ত ছন্দে পূর্ণ-পর্ব সাধারণত কয় মাত্রার হয়ে থাকে?  
ক. ৪ খ. ৬  
গ. ৩ ঘ. ৮ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'বিপদ এবং দুঃখ একই সময়ে আসে।' - কোন ধরনের বাক্য?  
ক. যৌগিক বাক্য খ. জটিল বাক্য  
গ. সরল বাক্য ঘ. মিশ্র বাক্য উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক নয় কোনটি?  
ক. প্রভাকর খ. দিবাকর  
গ. সুধাকর ঘ. মিহির উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'অন্ধজনে দেখ আলো।' - 'অন্ধজনে' কোন কারক?  
ক. অপাদান কারক খ. অধিকরণ কারক  
গ. সম্প্রদান কারক ঘ. কর্ম কারক উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'ছি! ছি! তুমি এত খারাপ।' - এখানে 'ছি! ছি! কী অর্থ প্রকাশ করেছে?  
ক. ভাবের গভীরতা খ. পৌনঃপুনিকতা  
গ. ভাবের ধারাবাহিকতা ঘ. অনুভূতি ভাব উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'মন' শব্দের বিশেষণ-  
ক. মানস খ. মানসিক  
গ. মনন ঘ. মানুষ উ. খ
১০. সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. বন + পতি = বনস্পতি (বনঃ + পতি)

- খ. অহঃ + রহঃ = অহরহ  
গ. সং + সার = সংসার  
ঘ. ছেলে + মি = ছেলেমি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১১. 'বাল্লাভা ভাষার ইতিবৃত্ত' গ্রন্থের রচয়িতা-  
ক. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ খ. সুকুমার সেন  
গ. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়  
ঘ. মুহম্মদ আবদুল হাই উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১২. নিচের কোনটি মৌলিক শব্দ নয়?  
ক. গোলাপ খ. গায়ক  
গ. হাত ঘ. ফুল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১৩. 'কচুবনের কালাচাঁদ' বাগধারার অর্থ-  
ক. নির্বোধ খ. অপদার্থ  
গ. ধূর্তবাক্তি ঘ. চাটুকার উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১৪. 'দেশে-বিদেশে' অমণ সাহিত্যের রচয়িতা-  
ক. অন্নদাশঙ্কর রায় খ. জসীমউদ্দীন  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. সৈয়দ মুজতবা আলী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১৫. 'পথিক, তুমি পথ হারাইয়াছ'- কোন উপন্যাসে উল্লেখ আছে?  
ক. দুর্গেশনন্দিনী খ. রাজসিংহ  
গ. বিষবৃক্ষ ঘ. কপালকুণ্ডলা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- Fill in the blanks (Questions 16-20):**
১৬. After sitting in the sink for several days, the dirty, food- incrustated dishes became .....
- ক. malodorous খ. prevalent  
গ. imposing ঘ. perforated উ. ক

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

১৭. Giulia soon discovered the source of the ..... smell in the room; a week-old tuna sandwich that one of the children had hidden in the closet.

- ক. quaint                      খ. fastidious  
গ. clandestine                ঘ. fetid

উ. ঘ

১৮. After making ..... remarks to the President, the reporter was not invited to return to the White House pressroom.

- ক. hospitable                খ. itinerant  
গ. enterprising              ঘ. irreverent

উ. ঘ

১৯. With her ..... eyesight, Krystyna spotted a trio of deer on the hillside and she reduced the speed of her car.

- ক. inferior                    খ. keen  
গ. impressionable        ঘ. ductile

উ. খ

২০. Johan argued, "If you know about a crime but don't report it, you are ..... in that crime because you allowed it to happen."

- ক. acquitted                খ. steadfast  
গ. tenuous                 ঘ. complicit

উ. ঘ

২১. Synonym of JOVIAL is-

- ক. incredulous            খ. merry  
গ. revolting                ঘ. dizzy

উ. খ

২২. Synonym of EDUCE is-

- ক. demand                খ. unlawful  
গ. ideal                    ঘ. elicit

উ. ঘ

২৩. Antonym of LUMINOUS is-

- ক. clear                    খ. dim  
গ. clever                    ঘ. brittle

উ. খ

২৪. Antonym of IRASCIBLE is-

- ক. determined            খ. placid  
গ. reasonable            ঘ. pliant

উ. খ

২৫. Select the correct spelling of the word-

- ক. Acquainttane        খ. Acquaintance  
গ. Acquaintance        ঘ. Acquaintance

উ. খ

২৬. Choose the correct pair of words from the following SYMPHONY : COMPOSAR ::

- ক. Leonardo : music  
খ. Fresco : painter  
গ. Colours : pallet  
ঘ. Art : appreciation

উ. খ

Choose the best version of the underlined portion of each sentence (Question 27-31)

২৭. Precipitation in California is often erratic, and when arriving, tends to fall in the mountainous northern and easier parts of the state rather than the populous and fertile southern and western ones.

- ক. when arriving, tends to fall  
খ. when arriving, has a tendency of falling  
গ. when it arrives, it tends in falling  
ঘ. when it arrives, it tends to fall

উ. ঘ

২৮. Just who inspired English painter John Constable's marvelously enigmatic cloud studies, much prized by collectors, have never been entirely clear.

- ক. studies, much prized by collectors, have  
খ. studies, much prized by collectors, has  
গ. studies, many of them prized by collectors, have  
ঘ. studies, many of which are prized by collectors,

উ. ক

২৯. The starling, a bird mentioned in one of Shakespeare's plays, was first introduced in the United States in 1890 and has since become a significant pest species.

- ক. was first introduced in the United States in 1890 and has since become  
খ. were first introduced in the United States in 1890 and has since become  
গ. was first introduced to the United States in 1890 and would since become  
ঘ. was first introduced to the United States in 1890 and since became

উ. ক

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

৩০. **Contrasting with the works of the rationalists, Hume held that passion rather than reason governs human behavior and postulated that humans can have knowledge only of the objects of experience.**

ক. Contrasting with the works of the rationalists,

খ. In contrast with the rationalists work,

গ. In contrast to those of the rationalists,

ঘ. Unlike the rationalists, উ. ঘ

৩১. **By day, hippos enjoy bathing in water to cool themselves down, which might have contributed to their reputation for being relatively sluggish and sedentary.**

ক. which might have contributed to their reputation for being

খ. which might contribute to its reputation for being

গ. and this might have contributed to their reputation to be

ঘ. a preference that might contribute to their reputation for being উ. ঘ

৩২. **Select the sentence with appropriate form:**

ক. If Salina had the money, she would buy a fast car.

খ. If I know the answer, I would tell you.

গ. If I was you, I would put your jacket on.

ঘ. It would be nice if the weather is better, উ. ক

৩৩. **Choose the sentence with appropriate use of 'some':**

ক. I want to buy some new shoe.

খ. Would you like to buy some apples?

গ. Rana has listened to some music.

ঘ. He bought some piece of cheese. উ. খ

৩৪. **Which of the following words is correctly spelled word?**

ক. Parliament খ. Pairlament

গ. Parliament ঘ. Parlaiment উ. ক/গ

৩৫. **Passive voice of 'If you're doing something important, you are working to make change happen.'**

ক. If something important is done, work is done to make change happen.

খ. Something important is being done by you, you are making change happen.

গ. If something important is being done, work is being done to make change happen.

ঘ. If important work is being done, change is about to happen উ. গ

৩৬. **In a city, 40% of the people are illiterate and 60% are poor. Among the rich, 10% are illiterate. What percent of the poor population is illiterate?**

ক. 36 খ. 40

গ. 50 ঘ. 60 উ. ঘ

৩৭. **Palash drives from City A to B at 40 km per hour and returns over the same road at 30 km per hour and spends 8 hours away from home including a one-hour stop for lunch. What is the distance (in km) between City A and City B?**

ক. 100 খ. 120

গ. 140 ঘ. 180 উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৪৩৫ পৃষ্ঠার ২১৫ নম্বরের অনুরূপ (অসদুত Basic Math)

৩৮. **A collection of books went on sale and 2/3 of them was sold for Tk 2.30 each. If none of the 36 remaining books were sold, what was the total amount received for the books that were sold?**

ক. 165.6 খ. 180

গ. 135.6 ঘ. 90 উ. ক

৩৯. **TK 7,500 is divided in the ratio of 1 : 2 : 3 : 4 : 5. Find the difference between the greatest and smallest shares?**

ক. 1500 খ. 2000

গ. 2600 ঘ. 2700 উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৩৬২ পৃষ্ঠার ১৪৭ নম্বর (অসদুত Basic Math)

৪০. **When the diameter of a circle is tripled, the area of the circle will be increased by how many times?**

ক. 3 খ. 6

গ. 9 ঘ. 12 উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৯২ পৃষ্ঠার ২৩২ নম্বর (অসদুত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
অংশের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন  
'অসদুত Govt Bank Job Solution'

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

81. A woman says, "if you revise my own age, the figure represents my husband's age. He is, of course, senior to me and the difference between our ages is one-eleventh of our sum. "What is the age of the woman?

- ক. 23                      খ. 34  
গ. 45                      ঘ. 54                      উ. গ

82. In the coordinate plane, line  $m$  passes through the origin and has a slope of 3. If points  $(6, y)$  and  $(x, 12)$  are on line  $m$ , then  $y-x = ?$

- ক. 14                      খ. 18  
গ. 22                      ঘ. 26                      উ. ক

83. A delivery cart went from Candle ford to Lark Rise and back at an average speed of  $\frac{2}{3}$  miles per hour. If the distance from Candle ford to Lark Rise is 1 mile, and the trip back took half as much time as the trip there, what was the average speed of the delivery cart on the way to Lark Rise?

- ক.  $\frac{1}{3}$                       খ.  $\frac{3}{4}$   
গ.  $\frac{1}{2}$                       ঘ.  $\frac{2}{3}$                       উ. গ

88. The average of several exam scores is 80. One make-up exam was given. Included with the other scores, the new average was 84. If the score on the make up exam was 92, how many total exams were given?

- ক. 3                      খ. 2  
গ. 4                      ঘ. 5                      উ. ক

8৫. If one of the roots of the quadratic equation  $x^2 + mx + 24 = 0$  is 1.5, then what is the value of  $m$ ?

- ক. -22.5                      খ. 16  
গ. -17.5                      ঘ. 10.5                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৬৫৩ পৃষ্ঠার ২৬১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

8৬. A solid cube of side 6 is first painted pink and then cut into smaller cubes of side 2. How many of the smaller cubes have paint on exactly 2 sides?

- ক. 13                      খ. 27

- গ. 30                      ঘ. 12                      উ. ঘ

89. A man spent  $\frac{1}{2}$  of his money and then lost  $\frac{1}{4}$  of the remainder. He was left with Tk. 3,600. How much did he start with?

- ক. 7200                      খ. 8800  
গ. 9600                      ঘ. 10400                      উ. গ

8৮. A Triangle has a perimeter 13. The two shorter sides have integer lengths equal to  $x$  and  $x + 1$ . Which of the following could be length of the other side?

- ক. 3                      খ. 4  
গ. 10                      ঘ. 6                      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৩২১ পৃষ্ঠার ৪৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

8৯. A Shopkeeper buys 100 mangoes at Tk. 12 each. He sells 60 mangoes at Tk. 17.40 each and  $x$  mangoes at Tk. 11.31 each. The shopkeeper makes a profit of at least 10%. Find the least possible value of  $x$ .

- ক. 24                      খ. 25  
গ. 27                      ঘ. 28                      উ. খ

৫০. Lamia owns a hairdressing salon. She borrows Tk. 2500 from a bank to improvements to her beauty salon. She is charged 4.5% per year compound interest. She pays the money back after 3 years. Calculate the total amount Lamia must pay to the bank.

- ক. Tk. 2852.92                      খ. Tk. 2528.29  
গ. Tk. 2752.29                      ঘ. Tk. 2679.92                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৩২৭ পৃষ্ঠার ২৭১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. A room 8 m long, 6m high and 22.5 cm thick is made up of bricks, each measuring 25 cm  $\times$  11.25 cm  $\times$  6 cm. The number of bricks required is.

- ক. 7200                      খ. 6400  
গ. 6000                      ঘ. 5600                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৪৯৮ পৃষ্ঠার ৩৪ নম্বরের (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৫২. If the salary of an employee is reduced by 10 percent for his late attendance and then increased by 10 percent on a pardon, how much does he loss?

ক. 2% খ. 1%

গ.  $\frac{1}{2}$  % ঘ. 9% উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ২২৪ পৃষ্ঠার ৪১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. A train 240 m long passes a pole in 24 seconds. How long will it take to pass a platform 650 m long?

ক. 80 Sec খ. 89 Sec

গ. 90 Sec ঘ. 95 Sec উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৩৮৮ পৃষ্ঠার ৫১ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৫৪. Out of 10 persons working on a project, 4 are graduates. If 3 are selected, what is the probability that there is at least one graduate among them?

ক.  $\frac{1}{6}$  খ.  $\frac{5}{8}$

গ.  $\frac{3}{8}$  ঘ.  $\frac{5}{6}$  উ. খ

৫৫. 85% of a number is added to 24, the result is the same number. Find the number?

ক. 150 খ. 140

গ. 130 ঘ. 160 উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ১৫৬ পৃষ্ঠার ১০২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬. Who is the current Prime Minister of New Zealand?

ক. Jacinda Ardern খ. Simon Bridges

গ. Sophie Wilms ঘ. Katrin Jakobsdottir উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৭. The headquarter of Food and Agriculture Organization of the United Nations is in

ক. London, UK খ. New York, US

গ. Paris, France ঘ. Rome, Italy উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৬৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৮. Who is the Author of the Book "Brief Answers to the Big Questions"?

ক. Chadwick খ. Stephen Hawking

গ. Albert Einstein ঘ. Newton উ. খ

৫৯. World Environment Day is on

ক. 2<sup>nd</sup> June খ. 2<sup>nd</sup> May

গ. 5<sup>th</sup> May ঘ. 5<sup>th</sup> June উ. খ

পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬০. Ryanair airline belongs to which country?

ক. Tajikistan খ. Ireland

গ. Switzerland ঘ. Finland উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬১. Who is the current CEO of Google?

ক. Larry Page খ. Sundar Pichai

গ. Sergey Brin ঘ. Onil Bagchi উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, সেপ্টেম্বর- ২০২১)

৬২. Who is the incumbent President of European Commission?

ক. Ursula von der Leyen

খ. Jean-Claude Juncker

গ. Jose Manuel Barroso

ঘ. Romano Prodi উ. ক

পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি, ২০২১)

৬৩. JAXA is a space agency of which country?

ক. Jordan খ. Germany

গ. Jamaica ঘ. Japan উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৮৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. Old name of Zimbabwe is

ক. Northern Rhodesia খ. Saigon

গ. Southern Rhodesia ঘ. Zaire উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. The study of light and vision is known as

ক. Astronomy খ. Acoustics

গ. Neurology ঘ. Optics উ. ঘ

৬৬. Which continent has the highest number of countries?

ক. Asia খ. Africa

গ. Europe ঘ. North America উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. First Asian city that hosted the Olympics is

ক. Hanoi খ. New Dehli

গ. Beijing ঘ. Tokyo উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. Who is the king of Bahrain?

ক. Mohammed Bin Salman Al Saud

খ. Qaboos bin Said al Said

গ. Elyes Fakhfakh

ঘ. Hamad bin Isa Al Khalifa উ. ঘ

৬৯. Which country is called 'Land of Protease'?

ক. Zimbabwe খ. New Zealand

- গ. Australia      ঘ. South Africa      উ. ঘ
৭০. Suez Canal is between
- ক. Mediterranean Sea and Red Sea
- খ. Mediterranean Sea and North Sea
- গ. Arabian Sea and Red Sea
- ঘ. Red Sea and North Sea.
- পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'



১৮. 'নীল ময়ূরের যৌবন' উপন্যাসের রচয়িতার নাম-  
ক. সুফিয়া কামাল খ. রাজিয়া বেগম  
গ. রাবেয়া খাতুন ঘ. সেলিনা হোসেন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. কোনটি 'সূর্য' এর সমার্থক শব্দ?  
ক. রবি খ. শশী  
গ. পবন ঘ. বসুধা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কাব্য নয়?  
ক. মানসী খ. সোনার তরী  
গ. চোখের বালি ঘ. গীতাঞ্জলি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. বঙ্গবন্ধু টি-২০ কাপ ২০২০ মোট কয়টি দল অংশ নিয়েছিল?  
ক. ৬টি খ. ৭টি  
গ. ৪টি ঘ. ৫টি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২০২১)
২২. বঙ্গবন্ধু ঐতিহাসিক 'ছয়দফা' কর্মসূচী কোথায় ঘোষণা করেছিলেন?  
ক. ইসলামাবাদ খ. ঢাকা  
গ. লাহোর ঘ. করাচী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৩. বাংলাদেশের সর্বপ্রথম জাদুঘর কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. ঢাকা খ. বরেন্দ্র  
গ. সিলেট ঘ. চট্টগ্রাম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৪. বাংলাদেশে কোভিড-১৯ এর ভ্যাক্সিন প্রথম ব্যবহৃত হয়েছে  
ক. অক্সফোর্ড অ্যান্টিজেনেকা-কোভিশিড  
খ. সিনোভ্যাক্সের করোনাভ্যাক  
গ. ফাইজারের বায়োএনটেক  
ঘ. জনসন এন্ড জনসন-জনসোন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ফেব্রুয়ারি-২০২১)
২৫. মুক্তিযুদ্ধে 'অ্যাক প্রাটিন' কোন শহরে সক্রিয় ছিল?  
ক. চট্টগ্রাম খ. খুলনা  
গ. ঢাকা ঘ. বরিশাল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৬. হালদা নদী কিসের জন্য বিখ্যাত?  
ক. মাতৃ মৎস্য ভান্ডার খ. পর্যটন  
গ. রামসার সাইট ঘ. নদী বন্দর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৭. ২০২০ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করে-  
ক. ইউনেস্কো খ. বিশ্ব খাদ্য কর্মসূচি  
গ. ইউনিসেফ ঘ. নিরাপত্তা পরিষদ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

২৮. 'রাতারঙল' কোন জেলায় অবস্থিত?  
ক. রাঙ্গামাটি খ. সাতক্ষীরা  
গ. সিলেট ঘ. কক্সবাজার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২৯. Exclusive Economic Zone (EEZ) এর দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ১০০ নটিকেল মাইল খ. ২০০ নটিকেল মাইল  
গ. ৪০০ নটিকেল মাইল ঘ. ৩০০ নটিকেল মাইল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩০. নাটোল বিদ্রোহের নেত্রীর নাম কি?  
ক. প্রীতিলতা খ. লক্ষ্মীরাণী  
গ. কাদমিনী ঘ. ইলা মিত্র উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩১. বাংলাদেশ কোন সালে আনুষ্ঠানিকভাবে উন্নয়নশীল দেশ হিসেবে স্বীকৃতি লাভ করবে?  
ক. ২০২৪ খ. ২০২৮  
গ. ২০২৬ ঘ. ২০৩০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২০২১)
৩২. বাংলাদেশের মহান মুক্তিযুদ্ধে বীরপ্রতীক খেতাবপ্রাপ্ত একমাত্র বিদেশি উইলিয়াম এ এস গুডারগ্যাভ কোন দেশের নাগরিক?  
ক. ভারত খ. যুক্তরাজ্য  
গ. অস্ট্রেলিয়া ঘ. জাপান উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৩. নির্মাণাধীন পদ্মা সেতুর স্প্যান সংখ্যা কতটি?  
ক. ৩৯টি খ. ৪০টি  
গ. ৪১টি ঘ. ৪২টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৪. 'ভাসানচর' কোন জেলায় অবস্থিত?  
ক. চট্টগ্রাম খ. ভোলা  
গ. নোয়াখালী ঘ. কক্সবাজার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি-২১)
৩৫. রাখাইনের পূর্ব নাম কী?  
ক. রেঙ্গুন খ. আরাকান  
গ. কাচিন ঘ. শান উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩৬. www (world wide web) এর জনক কে?  
ক. বিল গেটস খ. স্টিভ জবস  
গ. টিম বার্নার্স লি. ঘ. জেফ বেজোস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪২ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution. প্রশ্ন-৭৫)
৩৭. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার (WHO) সদর দপ্তর কোথায়?  
ক. রোম খ. প্যারিস  
গ. হেগ ঘ. জেনেভা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
- বিস্তারিত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষার আসা সর্ব্বল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

## অগদূত Recent Job Solution

৫

৩৮. দুই টাকার নোটে কার স্বাক্ষর থাকে?

- ক. অর্থ সচিব                      খ. বাংলাদেশ ব্যাংকের গভর্নর  
গ. অর্থমন্ত্রী                      ঘ. প্রধানমন্ত্রী                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৩৯. কম্পিউটার মনিটরকে আরও বলা হয়-

- ক. DVU                              খ. UVD  
গ. VDU                              ঘ. CCTV                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯০ (অগদূত Govt. Bank Job Solution.  
প্রশ্ন-৬৪)

৪০. কোভিড-১৯ ভাইরাস বাংলাদেশে প্রথম কবে সনাক্ত হয়?

- ক. ২০ ডিসেম্বর, ২০১৯                      খ. ১৮ ফেব্রুয়ারি, ২০২০  
গ. ৮ মার্চ, ২০২০                      ঘ. ০১ এপ্রিল, ২০২০                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪১. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সর্বাধানে কতটি অনুচ্ছেদ আছে?

- ক. ১৩৩টি                              খ. ১৪৩টি  
গ. ১৫৩টি                              ঘ. ১৭৩টি                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৪২. Choose the correct Preposition. Be aware-

- ক. at                                      খ. of  
গ. about                                      ঘ. to                                      উ. খ

৪৩. Fill in the blank with the right option: 'River' is a/an ..... noun.

- ক. proper                                      খ. abstract  
গ. collective                                      ঘ. common                                      উ. ঘ

৪৪. Which one is the correct spelling?

- ক. desiasse                                      খ. disease  
গ. desease                                      ঘ. disese                                      উ. খ

৪৫. Fill in the blank with the right option: The poor..... born to suffer.

- ক. are                                      খ. is  
গ. were                                      ঘ. has                                      উ. ক

৪৬. Complete the sentence ..... is observed as the Victory Day in Bangladesh.

- ক. 16th December                                      খ. 17th April  
গ. 26th March                                      ঘ. 14th December                                      উ. ক

৪৭. What is the antonym of 'noble'?

- ক. grand                                      খ. dignified  
গ. elevated                                      ঘ. mean                                      উ. ঘ

৪৮. Which one of the following is singular number?

- ক. phenomenon                                      খ. lice  
গ. mice                                      ঘ. crises                                      উ. ক

৪৯. Use the right form of verb in the following sentence: I wish I ..... a car.

- ক. have                                      খ. shall have  
গ. have had                                      ঘ. had                                      উ. ঘ

৫০. What is the synonym of 'pardon'?

- ক. condemn                                      খ. accuse  
গ. forgive                                      ঘ. convict                                      উ. গ

৫১. DVD এর চেয়ে বেশি Data store করা যায় কোনটিতে?

- ক. CD Rom                                      খ. Floppy  
গ. Blue Ray Disk                                      ঘ. Red Ray Disk                                      উ. গ

৫২. Choose the verb phrase:

- ক. ought to obey                                      খ. what a pity  
গ. at the point of                                      ঘ. with black eyes                                      উ. ক

৫৩. Choose the correct option: Would you mind .... the door?

- ক. open                                      খ. to open  
গ. opening                                      ঘ. opened                                      উ. গ

৫৪. The phrase 'Bakers dozen' means:

- ক. 13                                      খ. 12  
গ. 11                                      ঘ. 24                                      উ. ক

৫৫. Which one of the following is an incorrect sentence?

- ক. I owed it to him to be honest  
খ. I know that he is an honest man  
গ. They know that he was honest  
ঘ. He know him to be honest                                      উ. ঘ

৫৬. Choose the correct option: ..... are present at the meeting.

- ক. He, I and you                                      খ. You, he and I  
গ. I, you and he                                      ঘ. He, you and I                                      উ. খ

৫৭. Choose the correct preposition for the sentence: I reminded him ..... his appointment.

- ক. of                                      খ. to  
গ. on                                      ঘ. about                                      উ. ক

৫৮. Choose the correct option: You will help me, ..... you?

- ক. will                                      খ. not will  
গ. won't                                      ঘ. don't                                      উ. গ

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

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৯. What is the meaning of the phrase, 'of late'?

- ক. long ago                      খ. occasionally  
গ. long since                    ঘ. recently                      উ. ঘ

৬০. A barking dog seldom bites. In the sentence, 'barking' is-

- ক. a gerund                      খ. an adverb                      উ. ঘ  
গ. a verb                        ঘ. an adjective

৬১. Which of the following is a compound sentence?

- ক. Look before you leap  
খ. Do or die  
গ. All's well that ends well  
ঘ. A drowning man catches at a straw                      উ. ঘ

৬২. Which of the following is correctly spelt?

- ক. maintenance                      খ. maintainence                      উ. ক  
গ. maintinace                        ঘ. maintaince

৬৩. CPM এর পূর্ণ অভিযুক্তি হলো

- ক. Common Project Method  
খ. Common Path Method  
গ. Critical Project Method  
ঘ. Critical Path Method                      উ. ঘ

অবশিষ্ট প্রশ্ন টেকনিক্যাল।

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থা (NSI)

## পদের নাম: ওয়াচার কনস্টেবল (ফিল্ড স্টাফ)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৭.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'চাকেশ্বরী' শব্দের প্রকৃত সন্ধি-বিচ্ছেদ হলো-

- ক. চাকে+ঈশ্বরী      খ. চাক+ঈশ্বরী  
গ. চাকা+ঈশ্বরী      ঘ. চাকাই+ঈশ্বরী      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২. নিচের কোন ক্ষেত্রে সন্ধি করা অনুচিত?

- ক. বাংলা শব্দের সঙ্গে সংস্কৃত শব্দের সন্ধি করা অনুচিত  
খ. সমাসবদ্ধ পদে সন্ধি করা অনুচিত  
গ. ধাতুর সঙ্গে প্রযুক্ত উপসর্গে সন্ধি করা অনুচিত  
ঘ. উপরের কোনোটিই নয়      উ. ঘ

৩. সমাসবদ্ধ পদের প্রথম অংশকে কি বলা হয়?

- ক. পূরপদ      খ. উত্তরপদ  
গ. পরপদ      ঘ. দক্ষিণ পদ      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪. নিচের কোন বাগধারা দিয়ে 'ভূমিকা' বোঝায়?

- ক. গোবরে গণেশ      খ. গৌরচন্দ্রিকা  
গ. জলপানি      ঘ. পত্রপাঠ      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫. কারক ও বিভক্তি নির্ণয় কর: পাপে বিরত হও।

- ক. কর্মে ৭মী      খ. করণে ৫মী  
গ. অপাদানে ৭মী      ঘ. অধিকরণে ৫মী      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬. 'আকাশে চাঁদ উঠেছে'- কোন কারক?

- ক. কর্মকারক      খ. করণ কারক  
গ. অপাদান কারক      ঘ. অধিকরণ কারক      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭. 'Editor' শব্দটির সঠিক পরিভাষা কোনটি?

- ক. সম্পাদকীয়      খ. সম্পাদক  
গ. নির্বাচক      ঘ. সাংবাদিক      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৬৯ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

৮. "Misfortune never comes alone" এর বঙ্গানুবাদ কী?

- ক. বিপদ কখনও একা আসে না।  
খ. বিপদে পড়লে বুদ্ধি বাড়ে।  
গ. দুর্ভাগ্য বিপদ নিয়ে আসে।  
ঘ. এক সাথে দুইটি আসে না।  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

৯. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- ক. দন্দ      খ. দন্দ  
গ. দন্দ      ঘ. দন্দ      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. নিচের কোনটি অশুদ্ধ বানান?

- ক. ধৈর্য      খ. উল্লিখিত  
গ. দারিদ্র      ঘ. ব্যক্তি      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. 'অলংকারের ঝংকার' এর বাক্য সংকোচন কি?

- ক. কিন্নর      খ. শিঞ্জন  
গ. অঞ্জিন      ঘ. অঞ্জলন      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১২. 'চক্ষুর সম্মুখে সংঘটিত'- এর বাক্য সংকোচন কি?

- ক. প্রত্যক্ষ      খ. পরোক্ষ  
গ. চাক্ষুস      ঘ. চক্ষুমান      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৩. ঠিক বিপরীতার্থক শব্দজোড় কোনটি?

- ক. পার্শ্ব-ইহলৌকিক      খ. জঙ্গম-সন্ন্যাসী  
গ. নিরক্ষর-স্বাক্ষর      ঘ. অনুরাগ-বিরাগ      উ.

পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৪. আরবি থেকে আগত বাংলা শব্দগুলি কোনটি?

- ক. আওয়াজ-নজরানা-ফরমান  
খ. কলাম-হাকিম-দখল  
গ. দরিয়া-আজাদ-সুদ  
ঘ. দাম-উর্দি-ভরসা      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৫. স্বরধ্বনি নয় কোনটি?

- ক. ই      খ. ঞ  
গ. ও      ঘ. ঙ      উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৬. 'তাকে আসতে বললাম, তবু এলো না'- কীসের উদাহরণ?

- ক. অনুসর্গ      খ. নির্দেশক  
গ. আবেগ      ঘ. যোজক      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৭. বাংলা ভাষায় মৌলিক ধ্বনির সংখ্যা কত?  
ক. ৭ খ. ৩৭  
গ. ৩২ ঘ. ৩৯ উ. খ
১৮. অনুকার ঘিঙের উদাহরণ কোনটি?  
ক. চুপচাপ খ. পটাপট  
গ. বামবাম ঘ. সুরে সুরে উ. ক
১৯. 'অটবী' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. তরু খ. অরুণ  
গ. নীরদ ঘ. কুঞ্জ উ. ঘ
২০. 'ঝরা পালক' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে?  
ক. মাইকেল মধুসূদন দত্ত খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. জীবনানন্দ দাশ উ. ঘ
২১. Choose the appropriate preposition:  
Abdullah has no appetite..... food.  
ক. at খ. to  
গ. upon ঘ. for উ. ঘ
২২. Choose the appropriate preposition: I  
condole..... my friend..... his  
sister's death.  
ক. with, to খ. on, with  
গ. with, on ঘ. to, with উ. গ
২৩. Choose the appropriate preposition: He  
hinted me..... the matter.  
ক. at খ. to  
গ. by ঘ. with উ. ক
২৪. Choose the correct passive form of: My  
son bought a new Motor Bike,  
ক. My son did buy a new motor bike  
খ. A new motor bike had been bought by  
my son  
গ. A new motor bike been bought by my son  
ঘ. A new motor bike was bought by my son উ. ঘ
২৫. Fill in the gap: How long is it since  
you..... him last?  
ক. saw খ. have seen  
গ. had seen ঘ. see উ. ক
২৬. Fill in the gap: We are friends. We .....  
each other for years.  
ক. knew খ. know  
গ. have been knowing ঘ. have known উ. ঘ
২৭. Fill in the gap: At 11 am tomorrow, they  
..... in the factory.  
ক. will work খ. will be working  
গ. work ঘ. will have worked উ. খ
২৮. Fill in the gap: We ..... dinner when  
the phone rang.  
ক. had খ. have had  
গ. have ঘ. were having উ. ঘ
২৯. Choose the correct sentence.  
ক. Stop to write  
খ. Who is that man waiting outside?  
গ. They let us to go outside.  
ঘ. He helped me writing the essay. উ. খ
৩০. Choose the correct sentence.  
ক. She has got very long hairs.  
খ. Give me some papers to write on  
গ. There were too many noises.  
ঘ. The news has made us very happy. উ. ঘ
৩১. Fill in the gap: I have to go to .....  
bank now.  
ক. the খ. a  
গ. an ঘ. no article উ. ক
৩২. Fill in the gap: He had three eggs  
for..... breakfast.  
ক. a খ. an  
গ. the ঘ. no article উ. ঘ
৩৩. Which of the following is a noun?  
ক. add খ. abhor  
গ. mention ঘ. attend উ. গ
৩৪. Which of the following is a verb?  
ক. mansion খ. bastion  
গ. man ঘ. attention উ. গ
৩৫. Which of the following is an antonym  
for the word 'COURAGEOUS'?  
ক. Cowardly খ. Valiant  
গ. Undaunted ঘ. Indomitable উ. ক
৩৬. Which of the following is a synonym for  
the word 'IRRITATE'?  
ক. Vex খ. Ease  
গ. Facilitate ঘ. Reject উ. ক

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

## ৩৭. Find out the correct translation:

চিন্তাশিল্প ও সৎ মানুষ তৈরি করা যে কোন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের লক্ষ্য হওয়া উচিত।

ক. The goal of any educational institution should produce thinking and honest human beings.

খ. The aim of an educational institution is to produce thinking and honest human beings.

গ. The objectives of an educational institution ought to produce thinking and honest human beings.

ঘ. He aim of any educational institution should be to produce thinking and honest human beings. উ. ক

## ৩৮. Choose the correct spelling.

ক. Accomodation খ. Acommodation

গ. Accommodation ঘ. Acomodation উ. গ

## ৩৯. Choose the correct spelling.

ক. Acquiescence খ. Acquiescence

গ. Acquiecence ঘ. Aquiescence উ. ক

## ৪০. He is the black sheep in the family. Here 'black sheep' means.....

ক. a clever person

খ. an irritating person

গ. a novel person

ঘ. an unworthy person উ. ঘ

## ৪১. ১০ জন শ্রমিক যে কাজ ২৫ দিনে করতে পারে, সেই কাজ ১০ দিনে সম্পন্ন করতে কতজন শ্রমিক লাগবে?

ক. ১০ জন খ. ২৫ জন

গ. ৩০ জন ঘ. ৩৫ জন উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৪০৬ পৃষ্ঠার ৬৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪২. তিনটি সংখ্যার গড় ১০। একটি সংখ্যা ১২ হলে, নিচের কোনটি একমাত্র প্রচুরক হতে পারে?

ক. ৬ খ. ৯

গ. ১০ ঘ. ১২ উ. খ

## ৪৩. একটি শ্রেণিকক্ষের ২৫ জন ছাত্রছাত্রীর গণিতের প্রাপ্ত নম্বর নিচের ছকে দেয়া আছে। গণিতে প্রাপ্ত নম্বরের গড়, মধ্যক ও প্রচুরক কত হবে?

প্রাপ্ত নম্বর	০	৫	১০	১৫	২০
ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা	১	৬	৫	৮	৫

ক. ১২, ১০, ২০

খ. ১০, ১০, ১৫

গ. ১২, ১৫, ১৫

ঘ. ১০, ১৫, ২০ উ. খ

## ৪৪. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যার সাথে ১০ যোগ করলে যোগফল ১৬, ২৪, ৩২ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে?

ক. ৯৬ খ. ৯১

গ. ৮৬ ঘ. ১০৬ উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৯৪ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪৫. দুইটি সংখ্যার গুণফল ৩৩৮০ এবং গ.সা.ও ১৩। সংখ্যা দুইটির ল.সা.ও নির্ণয় কর।

ক. ৩৩৯৩ খ. ১৪০

গ. ৩৩৬৭ ঘ. ২৬০ উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৮৩ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪৬. তমা শাড়ির দোকানে গিয়ে ১২০০ টাকায় একটি সিল্কের শাড়ি ও ১৮০০ টাকায় একটি খ্রিপিস ক্রয় করল। ড্যাটের হার ৪ টাকা হলে, সে দোকানিকে কত টাকা দেবে?

ক. ৩১২০ টাকা খ. ৩০০০ টাকা

গ. ৩১৫০ টাকা ঘ. ২৮৮০ টাকা উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ২৭৬ পৃষ্ঠার ২৪২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪৭. একজন মাছ বিক্রয়তা প্রতি হালি রুই মাছ ২৪০০ টাকায় কিনে প্রতিটি মাছ ৫৫০ টাকা করে বিক্রয় করলেন। তার শতকরা কত লাভ/ক্ষতি হলো?

ক.  $\frac{1}{8}$  লাভ খ.  $1\frac{1}{2}$  লাভ

গ.  $1\frac{1}{8}$  ক্ষতি ঘ.  $8\frac{1}{3}$  ক্ষতি উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ২৫৯ পৃষ্ঠার ১৬১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪৮. একবান্স স্ট্রবেরি ২৭৫০ টাকায় বিক্রয় করায় ৪৫০ টাকা ক্ষতি হলো। ঐ স্ট্রবেরি ৩৬০০ টাকায় বিক্রয় করলে কত টাকা লাভ বা ক্ষতি হবে?

ক. ক্ষতি = ৭০০ টাকা

খ. লাভ = ৪০০ টাকা

গ. ক্ষতি = ৪০০ টাকা

ঘ. লাভ = ৭০০ টাকা উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ২৬৬ পৃষ্ঠার ১৯৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

## ৪৯. ৫ : ৭, ৪ : ৯, ৩ : ২ এর মিশ্র অনুপাত কত হবে?

ক. ৬০ : ১২৪ খ. ১০ : ২১

গ. ২৫ : ১৩ ঘ. ১৩ : ৫ উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৩৩৮ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

## ৫০. একটি ক্রমিক সমানুপাতের ১ম ও ৩য় রাশি যথাক্রমে ৪ ও ১৬ হলে, মধ্য সমানুপাতী কত হবে?

ক. ৩২ খ. ৬৪

গ. ৪ ঘ. ৮ উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৩৫৭ পৃষ্ঠার ১১৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

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

৬

অগদূত Recent Job Solution

৫১.  $x + y = 4$  এবং  $x - y = 3$  হলে,  $8xy$  এর মান কত?

- ক. 3 খ. 7  
গ. 14 ঘ. 17 উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৫০৬ পৃষ্ঠার ১১০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫২. যদি  $f(x) = x^2$  হয়,  $f(a + b) + f(a - b)$  এর মান কত?

- ক.  $a^2 + b^2$  খ.  $a^2 - b^2$   
গ.  $2a^2 + 2b^2$  ঘ.  $2a^2 - 2b^2$  উ. গ

৫৩. যদি  $x^y = 64$  হয়, যেখানে  $x, y$  পূর্ণমান, নিচের কোনটি  $x + y$  এর মান হবে?

- ক. 2 খ. 3 গ. 7 ঘ. 9 উ. গ

৫৪. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ৯ একক ও ক্ষেত্রফল ৫৪ বর্গ একক হলে, তার পরিধি কত হবে?

- ক. ২৫ একক খ. ৩০ একক  
গ. ৩৫ একক ঘ. ৪০ একক উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮৬৫ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

[বিশ্র: আয়তক্ষেত্রের পরিসীমাই হলো পরিধি]

৫৫. যদি P ও Q জোড় সংখ্যা এবং R বিজোড় সংখ্যা হয়, নিচের কোনটি জোড় সংখ্যা হতে পারবে না?

- ক. PQ খ. PR  
গ. (RQ)/P ঘ. R/P উ. ঘ

৫৬. নিচের কোনটি  $x^3 + 6x^2 + 11x + 6$  এর উৎপাদক হবে না?

- ক.  $x + 1$  খ.  $x + 2$   
গ.  $x + 3$  ঘ.  $x + 4$  উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৫৬৬ পৃষ্ঠার ৪৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৭. বাংলাদেশের অস্থায়ী সরকার কবে শপথ গ্রহণ করেছিল?

- ক. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১ খ. ১০ এপ্রিল, ১৯৭১  
গ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ ঘ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭২ উ. ক

পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৮. মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য খেতাবপ্রাপ্ত দু-জন নারী মুক্তিযোদ্ধা হলেন-

- ক. কাকন বিবি ও মতিয়া চৌধুরী  
খ. তারামন বিবি ও সুলতানা কামাল  
গ. ক্যাপ্টেন সিতারা বেগম ও সৈয়দা সাজেদা চৌধুরী  
ঘ. ক্যাপ্টেন সিতারা বেগম ও তারামন বিবি উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৯. বাংলাদেশের সংবিধান গৃহীত হয়-

- ক. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১ খ. ৪ নভেম্বর, ১৯৭২  
গ. ২৬ মার্চ, ১৯৭২ ঘ. ৪ নভেম্বর, ১৯৭৩ উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬০. বাংলাদেশের বর্তমান এটর্নি জেনারেলের নাম কী?

- ক. মাহবুবের আলম খ. আবদুল মতিন খসরু  
গ. এস.এম মুনির ঘ. এ.এম আমিন উদ্দিন উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৩৭ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬১. 'আমার দেখা নয়াচীন' বসবস্তু শেখ মুজিবুর রহমানের লেখা কততম প্রকাশিত গ্রন্থ-

- ক. প্রথম খ. দ্বিতীয়  
গ. তৃতীয় ঘ. চতুর্থ উ. গ

পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইনসে যুক্ত হওয়া সর্বশেষ দু-টি বিমানের নাম হলো-

- ক. আকাশ তরী ও শ্বেত বলাকা  
খ. আকাশ তরী ও হংস বলাকা  
গ. আকাশ তরী ও গ্যাংচিল  
ঘ. আকাশ তরী ও শ্বেত কবুতর উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪ (অগদূত মাসিক পরিক্রমা, এপ্রিল-২০২১)

৬৩. ২৭ মার্চ, ২০২১ সালে কোন দুটি দেশ ২৫ বছর মেয়াদি কৌশলগত অংশীদারিত্ব চুক্তিতে স্বাক্ষর করে?

- ক. ইরান ও চীন খ. পাকিস্তান ও চীন  
গ. বাংলাদেশ ও চীন ঘ. রাশিয়া ও চীন উ. ক

৬৪. সেভেন সিস্টার্স বলা হয় কোন অঞ্চলকে?

- ক. উত্তর ভারতের ৭টি রাজ্যকে।  
খ. দক্ষিণ ভারতের ৭টি রাজ্যকে।  
গ. উত্তর-পূর্ব ভারতের ৭টি রাজ্যকে।  
ঘ. দক্ষিণ-পূর্ব ভারতের ৭টি রাজ্যকে। উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৮ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. কোভিড-১৯ এর অক্সফোর্ড অ্যান্টিজেনিক টিকা সর্বপ্রথম কোন দেশ ব্যবহারের অনুমতি প্রদান করে।

- ক. ইংল্যান্ড খ. ভারত  
গ. জার্মানি ঘ. যুক্তরাষ্ট্রে উ. ক

৬৬. কমলা উৎপাদনে বিশ্বে প্রথম-

- ক. চীন খ. যুক্তরাষ্ট্রে  
গ. চিলি ঘ. ব্রাজিল উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৮৮ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. অনূর্ধ্ব-১৯ ক্রিকেট বিশ্বকাপ ২০২০ এর ফাইনালে বাংলাদেশের প্রতিপক্ষ কে ছিল?

- ক. পাকিস্তান খ. শ্রীলঙ্কা  
গ. ভারত ঘ. দক্ষিণ আফ্রিকা উ. গ

পৃষ্ঠা: ২২ (অগদূত মাসিক পরিক্রমা, মার্চ-২০২০)

৬৮. 'বিশ্ব পরিবেশ দিবস' কবে পালিত হয়?

- ক. ৩ মে খ. ৪ মে  
গ. ৫ জুন ঘ. ৬ জুন উ. গ

পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. 'আগুন ও বরফের ভূমি' বলা হয় কোন দেশকে?

- ক. আইসল্যান্ড খ. আয়ারল্যান্ড  
গ. স্কটল্যান্ড ঘ. মালদ্বীপ উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৪৪ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt Bank Job Solution'

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৭০. ভারতের কোন অঞ্চলের সাথে বাংলাদেশের দীর্ঘতম সীমানা বিদ্যমান?  
ক. পশ্চিমবঙ্গ খ. ত্রিপুরা  
গ. আসাম ঘ. মিজোরাম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. কি বোর্ডের কোন দুটি কি'র সমন্বয়ে সেক্টার এলাইনমেন্ট করা যাবে?  
ক. CTRL+E খ. CTRL+L  
গ. CTRL+J ঘ. CTRL+R উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬০ পৃষ্ঠার ৬৮ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৭২. ইনসুলিন নিঃসৃত হয় কোথা থেকে?  
ক. অগ্নাশয় খ. মূত্রনালি  
গ. ফুসফুস ঘ. ডিম্বাশয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫ পৃষ্ঠার ৯২ নম্বর (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, মার্চ-২০২১)
৭৩. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেস প্রতিষ্ঠার উদ্যোক্তা কে?  
ক. মহাত্মা গান্ধী  
খ. নেতাজী সুভাস চন্দ্র  
গ. লর্ড বেন্টিনক  
ঘ. স্যার অ্যালান অস্টাভিয়ান হিউম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৪. 'বরেন্দ্র রিসার্চ সোসাইটি' কোথায় এবং কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. দিনাজপুর জেলায় ১৯৩৫ সালে  
খ. রংপুর জেলায় ১৮৭২ সালে  
গ. রাজশাহী জেলায় ১৯১০ সালে  
ঘ. রাজশাহী জেলায় ১৯৬৫ সালে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. "A Brief History of Seven Killings" বইটির লেখক কে?  
ক. মারলন জেমস খ. বর মার্লি  
গ. জুলিয়ান বার্নেস ঘ. কিরণ দেশাই উ. ক  
৭৬. নাগাসাকি নগরীতে বিস্ফোরিত পারমাণবিক বোমার নাম কী ছিল?  
ক. Little Boy খ. Fat Man  
গ. Agni ঘ. Tomahawk উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. "Long Walk To Freedom" গ্রন্থটির লেখক কে?  
ক. এডলফ হিটলার খ. জওহরলাল নেহেরু  
গ. নেলসন ম্যান্ডেলা ঘ. ফিদেল কাস্ট্রো উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৮. কৃষক প্রজা পার্টি কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. ১৯৩৬ সাল খ. ১৯০৫ সাল  
গ. ১৯১১ সাল ঘ. ১৯৪৭ সাল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৯. বোর্ডের ওপর তেলরঙে 'চর দখল' ছবিটি করার আঁকা?  
ক. এস.এম. সুলতান খ. জয়নুল আবেদীন  
গ. মর্জা বশীর ঘ. হাশেম বান উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮০. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?  
ক. এম এ জি ওসমানী  
খ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
গ. এ কে খন্দকার  
ঘ. মেজর খালেদ মোশাররফ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

গ্রন্থতলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থা (NSI)

## পদের নাম: ওয়ারলেস অপারেটর/ হিসাবরক্ষক কাম-ক্যাশিয়ার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১১.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'দুঃচরিত্র' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. দুঃ+চরিত্র খ. দুঃ+চরিত্র উ. খ  
গ. দুঃ+চরিত্র ঘ. দুঃ+চরিত্র  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'জনৈক' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. জন+এক খ. জনা+এক উ. ক  
গ. জনে+এক ঘ. জনে+ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. 'ইত্যাদি' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. ইত+ইদি খ. ইত্যা+দি উ. ঘ  
গ. ইতঃ+আদি ঘ. ইতি+আদি  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. 'চলচ্চিত্র' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. চলৎ+চিত্র খ. চল+চিত্র উ. ক  
গ. চল+চিত্র ঘ. চল+ইত্র  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'গবেষণা' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. গো+এষণা খ. গবে+এষণা উ. ক  
গ. গব+এষণা ঘ. গবঃ+এষণা  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'দ্বিগ-পরি' সমাসটি কোন শব্দযোগে সাধিত হয়?  
ক. মিলনার্থক খ. বিপরীতার্থক উ. ক  
গ. সমার্থক ঘ. বিরোধার্থক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'মহারাজ' কোন সমাসের উদাহরণ?  
ক. দ্বন্দ্ব খ. কর্মধারয় উ. খ  
গ. তৎপুরুষ ঘ. বহুব্রীহি  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'শীতাত্তরকে' বস্ত্র দাও- এখানে শীতাত্তরকে কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক. সম্প্রদানে চতুর্থী খ. সম্প্রদানে শূন্য উ. ক  
গ. নিমিত্তার্থে ঘ. সম্প্রদানে যষ্ঠী  
পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. যেখানে বাঘের ভয়, সেখানে সন্ধ্যা হয়- এখানে বাঘের কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক. অপাদানে শূন্য খ. অপাদানে দ্বিতীয়া উ. ঘ  
গ. অপাদানে পঞ্চমী ঘ. অপাদানে যষ্ঠী  
পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'অথই জল' বাগধারা নিচের কোন অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. ভীষণ বিপদ খ. অন্ধকার দেখা  
গ. কঠিন পরীক্ষা ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'অকালের বাদলা' বাগধারা নিচের কোন অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. অসীম বিপদ খ. ভাগ্যের নিষ্ঠুরতা উ. গ  
গ. অপ্রত্যাশিত বাধা ঘ. দিশা না পাওয়া  
পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. "অনেকের মধ্যে এক" এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?  
ক. অন্যতম খ. অনন্য উ. ক  
গ. একজনে ঘ. অসম  
পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'আদরের সাথে' এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?  
ক. আদুরে খ. সাদরে উ. খ  
গ. আদরী ঘ. সাদরী
১৪. "আকাশ ও পৃথিবীর অন্তরাল" এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?  
ক. রোদসী খ. পার্শ্ব  
গ. আরাধ্য ঘ. অবিদ্যম  
[ব্যাখ্যা: "আকাশ ও পৃথিবীর অন্তরাল" এর এক কথায় প্রকাশ- রোদসী]  
পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'ইউসুফ জুলেখা' মর্সিয়া সাহিত্যের লেখক কে?  
ক. শেখ ফয়জুল্লাহ খ. দৌলতখা উ. গ  
গ. আব্দুল হাকিম ঘ. আব্দুল করিম  
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'কবর' কবিতার রচয়িতা কে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. জসীমউদ্দীন উ. খ  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. সুনন্দাশঙ্কর রায়  
পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. 'গীতাঞ্জলি' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. জসীমউদ্দীন উ. ক  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. সুনন্দাশঙ্কর রায়  
পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৮. 'বিষাদ সিদ্ধি'র রচয়িতা কে?  
ক. প্রমথ চৌধুরী      খ. মীর মোশাররফ হোসেন  
গ. বঙ্কিমচন্দ্র      ঘ. আব্দুল হাকিম      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. শুদ্ধ বানান কোনটি?  
ক. মুমূর্ষু      খ. মুমূর্ষ  
গ. মুমুসু      ঘ. মমুর্সু      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'সূর্য' এর প্রতিশব্দ নিচের কোনটি?  
ক. বীণা      খ. আদিত্য  
গ. দৈত্য      ঘ. পানি      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. She was absent ..... meeting.  
ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ক
২২. He was accused ..... theft.  
ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. খ
২৩. He left ... home.  
ক. from      খ. of  
গ. by      ঘ. none of these      উ. ঘ
২৪. He prefers milk ..... tea.  
ক. to      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ক
২৫. You should abide ..... the rules.  
ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ঘ
২৬. Choose the correct sentence.  
ক. How old are you?  
খ. How you are old?  
গ. How old you are?  
ঘ. How are you old?  
উ. ক
২৭. আমার একটি কুকুর ছিলো-  
ক. I has a dog.      খ. I was a dog.  
গ. I had a dog.      ঘ. I a dog.      উ. গ
২৮. Hazi Mohsin was ..... the poor.  
ক. angry with      খ. annoyed with  
গ. cruel with      ঘ. kind to      উ. ঘ
২৯. Raj and his family ..... here since March 2015.  
ক. is living      খ. have been living  
গ. lives      ঘ. has lived      উ. খ
৩০. Our examination ..... on 13 October 2021.  
ক. has begun      খ. is beginning  
গ. begins      ঘ. begun      উ. খ
৩১. The correct spelling is .....  
ক. Humonirous      খ. Humorous  
গ. Humorous      ঘ. Hummorous      উ. গ
৩২. Find out the correct translation-  
সকাল থেকে ঝড়ি ঝড়ি বৃষ্টি হচ্ছে"-  
ক. It is raining from morning.  
খ. It has been raining from morning.  
গ. It has been drizzling since morning.  
ঘ. It is drizzling since morning.      উ. গ
৩৩. "A speech full of too many word" is.  
ক. a big speech      খ. maiden speech  
গ. an unimportant speech  
ঘ. a verbose speech.      উ. ঘ
৩৪. I am not bad ..... Tennis.  
ক. to      খ. about  
গ. at      ঘ. with      উ. গ
৩৫. The team is ..... eleven players.  
ক. made of      খ. made up of  
গ. made up      ঘ. made      উ. খ
৩৬. "Run into debt" is-  
ক. phrase      খ. verbal noun  
গ. idiom      ঘ. adverb clause      উ. গ
৩৭. If I ... rich, I would travel around the world.  
ক. am      খ. was  
গ. were      ঘ. have been      উ. গ
৩৮. 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
৩৯. The correct passive form of "You must shut these doors" is.....  
ক. These must be shut doors.  
খ. Shut must be the doors.  
গ. Shut the doors you must.  
ঘ. These doors must be shut by you.      উ. ঘ
৪০. Verb of the word false is .....  
ক. falsify      খ. falsely  
গ. falsiry      ঘ. falsehood      উ. ক

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

## অগদূত Govt. Bank Job Solution

৫

৪১. ১২ জন শ্রমিক ৩ দিনে ৭২০ টাকা আয় করে। ৯ জন শ্রমিক কত দিনে সম পরিমাণ টাকা আয় করে?  
ক. ৬ দিনে খ. ৪ দিনে  
গ. ৮ দিনে ঘ. ১০ দিনে উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪০৭ পৃষ্ঠার ৭৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪২. যদি ৬টি ঘোড়া ৪ দিনে ৩০ সের ছোলা খায়, তবে কয়টি ঘোড়া ঐ সময়ে ২৫ সের ছোলা খাবে?  
ক. ৬ খ. ৫  
গ. ৭ ঘ. ৮ উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪০২ পৃষ্ঠার ৩৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৩. ৫০০০ টাকার ৫ বছরের সুদ ১০০ টাকা হলে, ২০০০ টাকার ৫ বছরের সুদ কত টাকা হবে?  
ক. ১৫০ খ. ২৪০  
গ. ২৫০ ঘ. ৪০০ উ. খ
- [ব্যাখ্যা: প্রসঙ্গে ২০০০ টাকার পরিবর্তে ২০০০০ টাকা হলে সঠিক উত্তর হবে ৪০০।]
৪৪.  $\frac{1}{10}$  টাকায়  $\frac{1}{80}$  টাকা লাভ হলে, শতকরা লাভের হার কত?  
ক. ২০ খ. ১৫  
গ. ৩০ ঘ. ২৫ উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ২৫০ পৃষ্ঠার ১০২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৫. কোন মেশিনের একটি পণ্য উৎপাদনে  $\frac{2}{3}$  মিনিট লাগে। ঐ মেশিনটি ২ ঘণ্টায় কয়টি পণ্য উৎপাদন করবে?  
ক. ১৮০ খ. ২২০  
গ. ১৯০ ঘ. ৪০৫ উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৪০১ পৃষ্ঠার ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৬. কোন বৃহত্তম সংখ্যা দ্বারা ১০২ এবং ১৮৬ কে ভাগ করলে প্রত্যেকবার ৬ অবশিষ্ট থাকবে?  
ক. ১০ খ. ১২  
গ. ১৪ ঘ. ১৬ উ. খ
- পৃষ্ঠা: ১০২ পৃষ্ঠার ১২০ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৭. কোন সংখ্যাটি বৃহত্তম?  
ক. ০.০৬ খ. ০.৬  
গ. ০.৫ ঘ. ০.০০৬ উ. খ
- পৃষ্ঠা: ১২৪ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৮.  $100 \times 0.12 =$  কত?  
ক. ১২ খ. ১২০  
গ. ১৫ ঘ. ১.৪ উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১২৬ পৃষ্ঠার ৯৫ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৯. একজন ট্রাক ড্রাইভারকে ৪ ঘণ্টায় ১৮০ মাইল অবশ্যই ভ্রমণ করতে হবে। যদি সে প্রথম ৩ ঘণ্টায় ৫০ মাইল বেগে যায়, তবে শেষ ঘণ্টায় সে কত মাইল বেগে যাবে?  
ক. ৪০ খ. ৫০  
গ. ৩০ ঘ. ৬০ উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৪৩৪ পৃষ্ঠার ২১১ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫০. ঢাকা ও চট্টগ্রামের দূরত্ব ৩০০ কি.মি। ঢাকা হতে একটি ট্রেন সকাল ৭ টায় ছেড়ে বিকাল ৩ টায় চট্টগ্রাম পৌঁছে। ট্রেনটির গড় গতিবেগ ঘণ্টায় কত ছিল?  
ক. ৩৬ কি.মি খ. ৩৭ কি.মি  
গ. ৩৭.৫ কি.মি ঘ. ৪০ কি.মি উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৪৪৫ পৃষ্ঠার ২৬০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৫১.  $(a + b)^2 = ?$   
ক.  $a^2 + 2ab + b^2$  খ.  $a^2 - 2ab + b^2$   
গ.  $a^2 + 2ab - b^2$  ঘ.  $a^2 - 2ab - b^2$  উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৫২০ পৃষ্ঠার বর্ণের সূত্র অংশে (অগদূত Basic Math)
৫২.  $(a - b)^2 = ?$   
ক.  $a^2 - 2ab - b^2$  খ.  $a^2 - 2ab + b^2$   
গ.  $a^2 + 2ab - b^2$  ঘ.  $a^2 + 2ab + b^2$  উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৫২০ পৃষ্ঠার বর্ণের সূত্র অংশে (অগদূত Basic Math)
৫৩.  $120^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণ কত?  
ক. ৬০ ডিগ্রী খ. ৮০ ডিগ্রী  
গ. ৯০ ডিগ্রী ঘ. ৭০ ডিগ্রী উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৭৯৬ পৃষ্ঠার ৪৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৪. একটি ত্রিভুজের ভূমি ১০ মিটার এবং উচ্চতা ৪ মিটার হলে, ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ৩০ খ. ২০  
গ. ২৪ ঘ. ১৫ উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৮৫৩ পৃষ্ঠার ৫ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৫৫. একটি বর্গাকৃতি ক্ষেত্রের পরিসীমা ৪৪ মিটার হলে, এর ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ১২১ বর্গমিটার খ. ১২২ বর্গমিটার  
গ. ১২৪ বর্গমিটার ঘ. ১২৫ বর্গমিটার উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৮৮২ পৃষ্ঠার ১৭১ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৬. যুক্তরাষ্ট্রের ভাইস প্রেসিডেন্টের নাম কি?  
ক. আল গোর খ. কমলা হ্যারিস  
গ. মাইক পেন্স ঘ. ডিক চেনি উ. খ
- পৃষ্ঠা: ১১৯ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৭. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম কী?  
ক. থেরেসা মে খ. কফি আনান  
গ. আন্টিটিও গুতেরেস  
ঘ. জন ম্যানুয়েল সান্সোস উ. গ
- পৃষ্ঠা: ১৩ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫৮. BIMSTEC-ভুক্ত দেশের সংখ্যা কয়টি?  
ক. ৫টি খ. ৬টি  
গ. ৭টি ঘ. ৮টি উ. গ
- পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন  
'অগদূত Govt Bank Job Solution'

৬

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

৫৯. সুমাত্রা দ্বীপ কোন দেশের অংশ?  
ক. মালয়েশিয়া খ. থাইল্যান্ড  
গ. ফিলিপাইন ঘ. ইন্দোনেশিয়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬০. এভারেস্ট জন্ম প্রথম বাঙালি কে?  
ক. নিশাত মজুমদার খ. সত্যব্রত দাস  
গ. মুসা ইব্রাহিম ঘ. ওয়াসফিয়া নাজরিন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬১. পানামা খাল কোন মহাদেশে?  
ক. এশিয়া খ. উত্তর আমেরিকা  
গ. দক্ষিণ আমেরিকা ঘ. আফ্রিকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬২. মহেঞ্জোদারো সভ্যতা কোথায় অবস্থিত?  
ক. পাকিস্তান প্রদেশে খ. সিন্ধু প্রদেশে  
গ. আফগানিস্তানে ঘ. পেশোয়ারে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৩. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে কখন আফগানিস্তান হতে তাদের সৈন্য প্রত্যাহার সমাপ্ত করে?  
ক. ৩১ মে, ২০২১ খ. ৩০ মে, ২০২১  
গ. ৩১ আগস্ট, ২০২১ ঘ. ১ লা জানুয়ারি, ২০২১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৪. জাতিসংঘ দিবস পালিত হয় কবে?  
ক. ২৪ অক্টোবর খ. ২৪ আগস্ট  
গ. ২৪ ডিসেম্বর ঘ. ২৪ নভেম্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. রেডক্রস প্রতিষ্ঠিত হয় কবে?  
ক. ১৮৬৪ সালে খ. ১৮৬৮ সালে  
গ. ১৮৬৬ সালে ঘ. ১৮৬৩ সালে উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৬. বাংলাদেশ সরকারের বর্তমান অর্থমন্ত্রীর নাম কী?  
ক. ড. দিপু মনি খ. টিপু মুন্সি  
গ. আ. হুম্ম মোস্তফা কামাল ঘ. আব্দুর রাজ্জাক উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৭. 'মানার অব হিউম্যানিটি' কাকে বলা হয়?  
ক. থেরেসা মে খ. হিলারি ক্লিনটন  
গ. অংসান সুচি ঘ. শেখ হাসিনা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৮. বাংলা ভাষার জন্য প্রাণ দিয়েছেন নিচের কে?  
ক. ইকবাল খ. আসাদ  
গ. সালাম ঘ. নূর হোসেন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৯. 'সালাম সালাম হাজার সালাম' গানটির গায়ক কে?  
ক. আব্দুল জব্বার খ. আব্দুল হাদী  
গ. মাহমুদুল্লাহ খান ঘ. খুরশীদ আলম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. মুক্তিযুদ্ধে কয়জনকে বীরশ্রেষ্ঠ উপাধি দেওয়া হয়?  
ক. ১০ জন খ. ১৩ জন

- গ. ৭ জন খ. ১৫ জন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. কনসার্ট ফর বাংলাদেশ-১৯৭১ এর প্রধান শিল্পী কে?  
ক. রুনা লায়লা খ. বাপ্পি লাহিরি  
গ. মার্ক এছলি ঘ. জর্জ হ্যারিসন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭২. বাংলাদেশে মুক্তিযুদ্ধের সময় ভারতের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?  
ক. Joyti Basu খ. Indira Gandhi  
গ. Rajib Gandhi ঘ. None of them উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. বাংলাদেশের সর্ব উত্তরের জেলা থেকে হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ দেখা যায়?  
ক. কাঞ্চন জঙ্গা খ. চিমুক  
গ. এভারেস্ট ঘ. কেওজাডং উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৪. বাংলাদেশ-ভারত ছিটমহল বিনিময় করা হয় কবে?  
ক. ১ আগস্ট, ২০১৫ খ. ১ জুলাই, ২০১০  
গ. ৩১ জুলাই, ২০১৫ ঘ. ৩০ জুন, ২০১০ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৫. বাংলাদেশের রাষ্ট্রপতির সরকারি দফতরের নাম কী?  
ক. উত্তরা গণ ভবন খ. গণ ভবন  
গ. বঙ্গ ভবন ঘ. হুটান উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৬. কম্পিউটারের জনক বলা হয় কাকে?  
ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. স্টিফেন হকিং  
গ. জর্জ বুল ঘ. ডর ফেল্ট উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. Widows System- এর সহিত কার নাম জড়িত?  
ক. Steve Wonder খ. Steve Job  
গ. Bill Gate ঘ. Darwin উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৮. Facebook এর Inventor কে?  
ক. Mark Zuckerberg  
খ. Dustin Moskovitz  
গ. Chris Huges ঘ. Darwin উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৯. Binary পদ্ধতিতে কয়টি প্রতীক ব্যবহার করা হয়?  
ক. ১টি খ. ২টি  
গ. ৩টি ঘ. ৪টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮০. নিম্নের কোনটির Memory Capacity সর্বোচ্চ?  
ক. Kilo byte খ. Megabyte  
গ. Tera byte ঘ. None of them উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'।

## বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

### পদের নাম: প্রকিউরমেন্ট অফিসার / ইন্সপেক্টর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১০.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

- |   |      |  |
|---|------|--|
| ১. কোনটি নির্দেশক নয়?<br>ক. তা<br>খ. তম<br>গ. খানা<br>ঘ. জন<br>পৃষ্ঠা: ৩৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  | উ. খ | গ. পাখি<br>ঘ. শিক্ষক<br>উ. ক   |
| ২. ত্রিয়ার প্রথম অংশকে কী বলে?<br>ক. শব্দ<br>খ. শব্দমূল<br>গ. ধাতু<br>ঘ. ত্রিয়ার বিভক্তি<br>পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)                    | উ. গ | ১১. 'গণপ্রজাতন্ত্রী' কোন শ্রেণির শব্দ?<br>ক. তৎসম<br>খ. তদ্ভব<br>গ. দেশি<br>ঘ. বিদেশি<br>উ. ক<br>পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  |
| ৩. বাংলা ভাষায় কারকের সংখ্যা কত?<br>ক. তিন<br>খ. চার<br>গ. পাঁচ<br>ঘ. ছয়<br>পৃষ্ঠা: ৪৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)                                    | উ. ঘ | ১২. 'লোকে কিনা বলে'- বাক্যের 'লোক' শব্দের সাথে কোন বিভক্তি যুক্ত আছে?<br>ক. -এ<br>খ. -কে<br>গ. -যে<br>ঘ. -তে<br>উ. ক<br>পৃষ্ঠা: ৪৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)   |
| ৪. নিচের কোনটি 'গৌফ খেজুরে' অর্থ প্রকাশ করে?<br>ক. বেহায়া<br>খ. বিশৃঙ্খল<br>গ. খুব অলস<br>ঘ. সামান্য ব্যক্তি<br>পৃষ্ঠা: ৫৩০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) | উ. গ | ১৩. 'মেঘে বৃষ্টি হয়'; 'মেঘে' কোন কারক?<br>ক. কর্তৃকারক<br>খ. কর্মকারক<br>গ. করণকারক<br>ঘ. অপাদান কারক<br>উ. ঘ<br>পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)   |
| ৫. 'সবিতা' শব্দের সঠিক প্রতিশব্দ কোনটি?<br>ক. পন্ন<br>খ. সূর্য<br>গ. পৃথিবী<br>ঘ. নদী<br>পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)                         | উ. খ | ১৪. বাঘের ভয়ে সকলে ভীত। 'বাঘের' কোন কারক?<br>ক. কর্মকারক<br>খ. অপাদান কারক<br>গ. অধিকরণ কারক<br>ঘ. কর্মকারক<br>উ. খ<br>পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)   |
| ৬. দুটি শব্দের উচ্চারণ এক বা প্রায় এক কিন্তু অর্থ আলাদা, সেগুলোকে কী বলে?<br>ক. বর্গ<br>খ. প্রবাদ<br>গ. শব্দজোড়<br>ঘ. শব্দদ্বৈত<br>উ. গ                 | উ. গ | ১৫. অর্থ অনর্থ ঘটায়। 'অনর্থ' কোন কারক?<br>ক. কর্তৃকারক<br>খ. অপাদান কারক<br>গ. অধিকরণ কারক<br>ঘ. কর্মকারক<br>উ. ঘ   |
| ৭. বাংলায় মৌলিক স্বরধ্বনি কয়টি?<br>ক. ৬<br>খ. ৭<br>গ. ১০<br>ঘ. ১১<br>পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)   | উ. খ | ১৬. নিজের চেঁচায় বড় হও। 'চেঁচায়' কোন কারক?<br>ক. কর্মকারক<br>খ. কর্তৃকারক<br>গ. করণ কারক<br>ঘ. অধিকরণ কারক<br>উ. গ<br>পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)  |
| ৮. নিচের কোনটি অলুক তৎপুরুষ সমাস?<br>ক. গামছাড়া<br>খ. গাছপাকা<br>গ. ধানক্ষেত<br>ঘ. গরুরগাড়ি<br>উ. ঘ   | উ. ঘ | ১৭. গগণে গরজে মেঘ। 'মেঘ' কোন কারক?<br>ক. কর্মকারক<br>খ. কর্তৃকারক<br>গ. করণ কারক<br>ঘ. অপাদান কারক<br>উ. খ   |
| ৯. পাশাপাশি ধ্বনির মিলনকে কী বলে?<br>ক. একত্রীকরণ<br>খ. সন্নিবেশ<br>গ. সমাস<br>ঘ. সন্ধি<br>পৃষ্ঠা: ৩৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)                       | উ. ঘ | ১৮. 'অনুচ্ছেদ' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?<br>ক. অনু+চ্ছেদ<br>খ. অনু+চ্ছেদ<br>গ. অণু+চ্ছেদ<br>ঘ. অণু+চ্ছেদ<br>উ. ক<br>পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)   |
| ১০. 'ক্লীব লিঙ্গ' শব্দ কোনটি?<br>ক. গ্যাড়<br>খ. মানুষ  |      | বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-<br>'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'<br>প্রশ্নতলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমায়'। |

১৯. 'উল্লেখ' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
 ক. উৎ+লেখ                      খ. উদ্+লেখ  
 গ. উল+লেখ                      ঘ. উৎ+লেখ                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৩৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'উন্নয়ন' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
 ক. উৎ+নয়ন                      খ. উন্ন+য়ন  
 গ. উৎ+য়ন                      ঘ. উৎ+অন                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. Give the all ..... this pen.  
 ক. of                                      খ. but  
 গ. for                                      ঘ. together                      উ. খ
২২. Choose the indirect speech of the sentence- He said to me 'Thank you'  
 ক. He thanks you                      খ. He thanked you  
 গ. He thanks me                      ঘ. He thanked me                      উ. ঘ
২৩. Select the correct sentence-  
 ক. The man was who stole my bag.  
 খ. The man stole my bag who was tall.  
 গ. The man who stole my bag was tall.  
 ঘ. The man was tall who is stealing tall my bag.                      উ. গ
২৪. Identify the correct synonym for the word 'Magnanimous'  
 ক. Generous                      খ. Unkind  
 গ. Revengeful                      ঘ. Friendly                      উ. ক
২৫. What is the meaning of 'White Elephant'  
 ক. A hoarder  
 খ. An elephant of white colour  
 গ. A very costly  
 ঘ. A black marketers                      উ. গ
২৬. The correct spelling is-  
 ক. Humorous                      খ. Humurious  
 গ. Humourious                      ঘ. Humorous                      উ. ঘ
২৭. A 'bull market' means that share prices are-  
 ক. Falling                      খ. Rising  
 গ. Moving                      ঘ. Static                      উ. খ
২৮. What is the masculine form of 'bee'-  
 ক. Drone                      খ. Hart  
 গ. Colt                      ঘ. Stag                      উ. ক
২৯. An adverb does not modify-  
 ক. Nouns                      খ. Adjectives  
 গ. Verbs                      ঘ. Pronouns                      উ. ক
৩০. .... among you are from class x?  
 ক. Who                      খ. Whose
- গ. Whom                      ঘ. Which                      উ. ক
৩১. He struck me on .... head.  
 ক. the                      খ. a  
 গ. an                      ঘ. with                      উ. ক
৩২. 'Life is not a bed of roses' means-  
 ক. Life is a bed of merry gold.  
 খ. Life is a bed of flowers other than rose.  
 গ. Life is a painful journey.  
 ঘ. None of the above.                      উ. গ
৩৩. Please lean the ladder ..... the wall.  
 ক. with                      খ. on  
 গ. against                      ঘ. by                      উ. গ
৩৪. Which one of the verb?  
 ক. Openly                      খ. Reopen  
 গ. Openness                      ঘ. Closely                      উ. খ
৩৫. Which one is a material noun?  
 ক. Group                      খ. Meat  
 গ. Seriousness                      ঘ. Party                      উ. খ
৩৬. Have you finished ..... the book?  
 ক. read                      খ. reading  
 গ. is reading                      ঘ. being reading                      উ. খ
৩৭. Which English poet is known as the poet of nature?  
 ক. William Wordsworth  
 খ. John Milton  
 গ. Alexander Pope                      ঘ. T. S. Eliot                      উ. ক
৩৮. Have you ever .... to London?  
 ক. been                      খ. went  
 গ. go                      ঘ. visit                      উ. ক
৩৯. Which of the following is a strong verb?  
 ক. Run                      খ. Walk  
 গ. Make                      ঘ. Jog                      উ. ক
৪০. He works by fits and starts in the office. Here the words underlined means-  
 ক. Regularly                      খ. Slowly  
 গ. Irregularly                      ঘ. Quickly                      উ. গ
৪১. সামঞ্জস্যের ক্ষেত্রফল নির্ণয়ের সূত্র-  
 ক.  $\frac{1}{2}$  (ভূমি × উচ্চতা)                      খ. দৈর্ঘ্য × প্রস্থ  
 গ.  $2$  (দৈর্ঘ্য × প্রস্থ)                      ঘ. ভূমি × উচ্চতা                      উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৮৩০ পৃষ্ঠার ৩৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)  
 বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
 প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
 'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

৪২.  $\frac{2}{5}$  এর ২৫% সমান কত?

- ক. ০.৩                      খ. ০.২  
গ. ০.১                      ঘ. ০.৪                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১৫০ পৃষ্ঠার ৪১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. একটি পঞ্চভুজের সমষ্টি-

- ক. ৪ সমকোণ                      খ. ৬ সমকোণ  
গ. ৯ সমকোণ                      ঘ. ৫ সমকোণ                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮৩৫ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. ১, ১, ২, ৩, ৫, ৮, ১৩, ২১..... ধারার ১০ম পদটি কত?

- ক. ৩৪                                      খ. ৫৫  
গ. ৪৮                                      ঘ. ৬৪                                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৭২৩ পৃষ্ঠার ১৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. একটি সংখ্যা ৩১ থেকে যত বেশি ৫৫ থেকে তত কম, সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩৯                                      খ. ৪৩  
গ. ৪৫                                      ঘ. ৪১                                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৭১ পৃষ্ঠার ৪৬৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. নীচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক.  $\frac{3}{8}$                                       খ.  $\frac{2}{5}$   
গ.  $\frac{1}{6}$                                       ঘ.  $\frac{5}{8}$                                       উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ১১৯ পৃষ্ঠার ২৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭.  $.২ \times .০১ \times .০০৭ \times ২ = ?$

- ক. .০০০০১৪                      খ. .২৮  
গ. .০০০০২৮                      ঘ. .০০০২৮                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১৫ পৃষ্ঠার ৪৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. ২টি পরস্পর পূরক কোণের মধ্যে একটি  $৩৫^\circ$  হলে অপরটি কত?

- ক.  $৫৫^\circ$                                       খ.  $১২০^\circ$   
গ.  $১৮০^\circ$                                       ঘ.  $১৪৫^\circ$                                       উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৩৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. কোন ত্রিভুজের বহিঃস্থ ও অন্তঃস্থ সন্নিহিত কোণের সমষ্টি কত?

- ক.  $৯০^\circ$                                       খ.  $১২০^\circ$   
গ.  $১৮০^\circ$                                       ঘ.  $২৭০^\circ$                                       উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮২১ পৃষ্ঠার ১৭০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫০. একটি বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা এর কর্ণের কতগুণ?

- ক.  $\frac{\sqrt{2}}{2}$                                       খ.  $\sqrt{2}$   
গ.  $২\sqrt{2}$                                       ঘ. ২                                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৮১ পৃষ্ঠার ১৬০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১.  $a^2 - 4a + 3 = 0$  হলে a এর মান কত?

- ক. 3                                      খ. 1  
গ. 2                                      ঘ. ক এবং গ  
[সঠিক উত্তর ক ও খ অপশন উভয়ই]

→ পৃষ্ঠা: ৫৬১ পৃষ্ঠার ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. দুইটি সংখ্যার ল.সা.গু ১৪৪ ও গ.সা.গু ১২। একটি সংখ্যা ৪৮ হলে অপরটি কত?

- ক. ৬০                                      খ. ৭২  
গ. ৩৬                                      ঘ. ৪৮                                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৭ পৃষ্ঠার ৩৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. কোন লখিত সংখ্যার সাথে ২ যোগ করলে ১২, ১৮ ও ২৪ দ্বারা বিভাজ্য-

- ক. ৮৯                                      খ. ৭২  
গ. ৭০                                      ঘ. ১৪০                                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৯৪ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. পাঁচ অংকের বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার যোগফল হতে ১ কম কোনটি?

- ক. ১০০০০৯                                      খ. ১০৯৯৯৯  
গ. ১০৯৯৭৯                                      ঘ. ১০৯৯৯৮                                      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ১২ পৃষ্ঠার ১০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. ৯০ ও ১০০ এর মধ্যে কয়টি মৌলিক সংখ্যা-

- ক. ১                                      খ. ২  
গ. ৩                                      ঘ. ৪                                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৪৯ পৃষ্ঠার ৩২৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬. একটি আয়তাকার ক্ষেত্রের বিস্তারের চেয়ে ৩ গুণ বড় ও ৪৮ মিটার দৈর্ঘ্য বিশিষ্ট ক্ষেত্রের পরিসীমা কত?

- ক. ৯৬                                      খ. ৭২  
গ. ১২৮                                      ঘ. ১২৪                                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৬৬ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৭.  $6x^2 - 7x + 5$  এর একটি উৎপাদক  $3x - 5$  হলে অপরটি-

- ক.  $2x - 1$                                       খ.  $2x + 1$   
গ.  $2x^2 + 1$                                       ঘ.  $2x + 5$   
[ব্যাখ্যা: প্রমাণটি সঠিক নয়।  $6x^2 - 7x + 5$  এর হলে  $6x^2 - 7x - 5$  হলে সঠিক উত্তর হবে  $(2x + 1)$ ]

৫৮. পিতা ও পুত্রের বয়সের বর্তমান সমষ্টি ৮০। পিতার বয়স ৩ গুণ হলে পুত্রের বয়স ১০ বছর পরে কত হবে?

- ক. ২০                                      খ. ৩০  
গ. ১০                                      ঘ. ৪০                                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৬২২ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুঁজন-

'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য

'অগ্রদূত মাসিক পরিক্ষায়'।

৬

অগদূত Govt. Bank Job Solution

৫৯. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার যোগফল ১২৩। ছোট সংখ্যাটি কত?

ক. ৩১ খ. ৪১  
গ. ৪০ ঘ. ৫২ উ. ৫

→ পৃষ্ঠা: ২২ পৃষ্ঠার ১০১ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬০. ১ বর্গমাইল কত একর?

ক. ৬২০ খ. ৬৪০  
গ. ৬৩০ ঘ. ৬২৫ উ. ৫

→ পৃষ্ঠা: ৫০৩ পৃষ্ঠার ৫৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬১. ঐতিহাসিক 'ছয় দফায়' কোন বিষয়টি অন্তর্ভুক্ত ছিল না?

ক. শাসনতান্ত্রিক কাঠামো খ. কেন্দ্রীয় সরকারের ক্ষমতা  
গ. স্বতন্ত্র মুদ্রাব্যবস্থা ঘ. বিচার ব্যবস্থা উ. ৫

পৃষ্ঠা: ১০১ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. ১৯৬৯ সালের কোন তারিখের জনসভায় জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি দেওয়া হয়?

ক. ২১ ফেব্রুয়ারি খ. ২২ ফেব্রুয়ারি  
গ. ২৩ ফেব্রুয়ারি ঘ. ২৪ ফেব্রুয়ারি উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৯৮ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. প্রাচীন পুণ্ড্রবর্ধন নগর কোন স্থানে অবস্থিত?

ক. ময়নামতি খ. বিক্রমপুর  
গ. মহাস্থানগড় ঘ. পাহাড়পুর উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৪২৭ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. মুক্তিযুদ্ধের সময় নৌ কমান্ড গঠিত হয় কোন সেক্টর নিয়ে?

ক. ১০ নং সেক্টর খ. ১১ নং সেক্টর  
গ. ৮ নং সেক্টর ঘ. ৯ নং সেক্টর উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

ক. জয়নুল আবেদিন খ. কামরুল হাসান  
গ. হামিদুর রহমান ঘ. হাশেম খান উ. ৫

পৃষ্ঠা: ১৬৩ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ অর্থনৈতিক অঞ্চল কোনটি?

ক. আনোয়ারা খ. মিরসরাই  
গ. সীতাকুণ্ড ঘ. কোনোটিই নয় উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. বাংলাদেশে আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর কয়টি?

ক. ২টি খ. ৬টি গ. ৫টি ঘ. ৩টি উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. বাংলাদেশে প্রথম আদমশুমারি হয় কোন সালে?

ক. ১৯৭৯ খ. ১৯৭২  
গ. ১৯৭৩ ঘ. ১৯৭৪ উ. ৫

পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. বেনাপোল সংলগ্ন ভারতীয় স্থলবন্দর কোনটি?

ক. পেট্রাপোল খ. কৃষ্ণনগর  
গ. ডাউকি ঘ. মোহাদিপুর উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭০. মাত্র ১টি সংসদীয় আসন কোন জেলার?

ক. মেহেরপুর খ. ঝালকাঠি  
গ. রাঙ্গামাটি ঘ. লক্ষ্মীপুর উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৩৮০ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. ইউনেস্কোর প্রধান কার্যালয় কোথায়?

ক. নিউইয়র্ক খ. প্যারিস  
গ. রোম ঘ. জেনেভা উ. ৫

পৃষ্ঠা: ২৬৮ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. আন্তর্জাতিক নারী দিবস কবে?

ক. ৮ এপ্রিল খ. ৮ মার্চ  
গ. ৭ মার্চ ঘ. ৭ এপ্রিল উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. বাইজেনটাইন সাম্রাজ্যের রাজধানী ছিল কোন নগরী?

ক. লিসবন খ. কনস্ট্যান্টিনোপোল  
গ. প্যারিস ঘ. ভিয়েনা উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৪. Android অপারেটিং সিস্টেম কী ধরনের প্রাটফর্ম?

ক. ক্লাউড সোর্স খ. ওপেন সোর্স  
গ. উভয় ধরনের ঘ. কোনোটিই নয় উ. ৫

৭৫. ডিজিটাল মুদ্রার উদাহরণ কোনটি?

ক. ডলার খ. বিটকয়েন  
গ. ক্রেডিট কার্ড ঘ. কোনোটিই নয় উ. ৫

পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. কোনটি তেজস্ক্রিয় পদার্থ নয়?

ক. লৌহ খ. ইউরেনিয়াম  
গ. প্রুটোনিয়াম ঘ. নেপচুনিয়াম উ. ক

৭৭. কোন গ্রহের তাপমাত্রা অধিক বেশি?

ক. শুক্র খ. মঙ্গল  
গ. পৃথিবী ঘ. বুধ উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮৫ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের পক্ষে প্রথম ডাবল সেঞ্চুরি করেন?

ক. মুশফিক খ. তামিম  
গ. সাকিব ঘ. লিটন উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. অলিম্পিক গেমসের প্রতীকে কয়টি রং ব্যবহার করা হয়?

ক. ৩টি খ. ৪টি  
গ. ৫টি ঘ. ৬টি উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৩৩১ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮০. আজকে বাংলা সনের কত তারিখ?

ক. ২৪ ভাদ্র, ১৪২৮ খ. ২৬ ভাদ্র, ১৪২৮  
গ. ২৪ আশ্বিন, ১৪২৮ ঘ. ২৬ আশ্বিন, ১৪২৮ উ. ৫

[ব্যাখ্যা: (১০ সেপ্টেম্বর- ২০২১) বাংলা তারিখ ছিল ২৬ শে ভাদ্র ১৪২৮]

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন-

‘অগদূত Basic Math’

## এনএসআই (NSI)

### পদের নাম: ডেসপাচ রাইডার ও অফিস সহায়ক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১০.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'পরীক্ষা' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. পরী+ইক্ষা      খ. পরি+ইক্ষা  
গ. পরি+ঈক্ষা      ঘ. পরী+ঈক্ষা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'বিদ্যালয়' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. বিদ্যা+আলয়      খ. বিদ+আলয়  
গ. বিদ্যা+অলয়      ঘ. বিদ+অলয়      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. 'সন্ধান' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. সন্+দান      খ. সন্ধ+আন  
গ. সম+দান      ঘ. সম+দান      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. 'গায়ক' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. গৈ+অক      খ. গা+এক  
গ. গায়+এক      ঘ. গায়+ক      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'প্রত্যেক' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?  
ক. প্র+তেক      খ. প্রতে+এক  
গ. প্রতি+এক      ঘ. প্রতি+ক      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'অন্ন' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?  
ক. ভাত      খ. আহার  
গ. দাতি      ঘ. ওদন      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. 'ইচ্ছা' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?  
ক. অভিলাষ      খ. বাসনা  
গ. আগ্রহ      ঘ. বিভ্র      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'অন্ন' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. মধুর      খ. মিষ্টি  
গ. বনাল      ঘ. লোনা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'নির্মল' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. সাদা      খ. কাল  
গ. রাহস্য      ঘ. পঙ্কিল      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১০. 'অধৈর্য' বাগধারা নিচের কোন অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. ভীষণ বিপদ      খ. অন্ধকার দেখা  
গ. কঠিন পরীক্ষা      ঘ. কোনটিই নয়      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১১. 'চালাক-চতুর' কি ধরনের সমাস?  
ক. দ্বন্দ্ব      খ. কর্মধারয়  
গ. তৎপুরুষ      ঘ. বহুব্রীহি      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. 'সুগন্ধি' কি ধরনের সমাস?  
ক. তৎপুরুষ      খ. দ্বন্দ্ব  
গ. বহুব্রীহি      ঘ. কর্মধারয়      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'বাবা আমাকে একটি কলম কিনে দিয়েছেন।' - ইহা কোন কারক?  
ক. কর্মকারক      খ. করণ কারক  
গ. সম্প্রদান কারক      ঘ. কর্তৃকারক      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'সৎ পায়ে কন্যা দান করিও।' - এখানে সৎ পায়ে কোন কারক?  
ক. কর্মকারক      খ. করণ কারক  
গ. সম্প্রদান কারক      ঘ. কর্তৃ কারক      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. নোবেল পুরস্কার বিজয়ী বাঙালি কবির নাম কী?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. জসীমউদ্দীন  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      ঘ. অনুদাশঙ্কর রায়      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'কবর' কবিতার রচয়িতা কে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. জসীমউদ্দীন  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      ঘ. অনুদাশঙ্কর রায়      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. 'হিমু' নাটকটির রচয়িতা কে?  
ক. রুমানা আফরোজ      খ. সৈয়দ শামসুল হক  
গ. মমতাজউদ্দিন আহমেদ      ঘ. হুমায়ূন আহমেদ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. ইমদাদুল হকের উপন্যাস নিচের কোনটি?  
ক. জোহরা      খ. মানবজমিন  
গ. সারাবেলা      ঘ. উত্তম পুরুষ      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৯. কোনটি দেশী শব্দ?

- ক. মরিচ                      খ. আচার  
গ. কোল                      ঘ. হালুয়া                      উ. গ

২০. 'হাসনাহেনা' কোন দেশী শব্দ?

- ক. পর্তুগিজ                      খ. হিন্দি  
গ. জাপানি                      ঘ. ফরাসি                      উ. গ

**Find out the correct translation (21-29)**

২১. তোমার বাবার পেশা কি?

- ক. What is your father's profession?  
খ. What is your father's doing?  
গ. What is your father's do?  
ঘ. What is your father's work?                      উ. ক

২২. আমার ক্ষুধা নেই-

- ক. I am full.  
খ. I have no appetite.  
গ. I have no hunger.  
ঘ. I am not hungry.                      উ. খ

২৩. আমিই সেখানে যাবো-

- ক. I also will go there.  
খ. I will go there.  
গ. It is I who will go there.  
ঘ. It is I who will be go there.                      উ. গ

২৪. আমি চা পান করি না-

- ক. I do not drink tea.  
খ. I do not take tea.  
গ. I do not have tea.  
ঘ. I do not like tea.                      উ. খ

২৫. আল্লাহ তোমার মঙ্গল করুন-

- ক. May Allah bless you.  
খ. May Allah do you good.  
গ. May Allah save you.  
ঘ. Might Allah bless you.                      উ. ক

২৬. ভুল করা মানুষের স্বভাব-

- ক. To err is human.  
খ. To err is humans.  
গ. Mans nature to mistake.  
ঘ. To err are human.                      উ. ক

২৭. তুমি কি কখনো কক্সবাজার গিয়েছো?

- ক. Have you gone to Cox's Bazar?  
খ. Have you ever gone to Cox's Bazar?  
গ. Have you ever been to Cox's Bazar?  
ঘ. Did you go to Cox's Bazar?                      উ. গ

২৮. এখন ৫ টা বাজে-

- ক. It is five o'clock now.  
খ. Now is five o'clock.

গ. It is five o'clock.

ঘ. It is five.                      উ. ক

২৯. ডাক্তার আসিবার পূর্বে রোগী মারা গেলো-

- ক. The patient died after the doctor came.  
খ. The patient died before the doctor came.  
গ. The patient had died before the doctor came.  
ঘ. The patient died while doctor came.                      উ. গ

**Fill in the blanks with appropriate preposition (30-33)**

৩০. He is absent ..... home.

- ক. from                      খ. of  
গ. by                      ঘ. none of those                      উ. ক

৩১. She was awarded ..... her bravery.

- ক. from                      খ. of  
গ. for                      ঘ. by                      উ. গ

৩২. I have started ..... my office.

- ক. from                      খ. of  
গ. for                      ঘ. by                      উ. গ

৩৩. She preferred rice .... bread.

- ক. to                      খ. of  
গ. for                      ঘ. by                      উ. ক

৩৪. 'He said that he had done the work'.

The direct speech is-

- ক. He said, "I will do the work".  
খ. He said, "I will be done the work".  
গ. He said, "He will do the work".  
ঘ. He said, "He did the work."                      উ. ঘ

৩৫. Which one is correct?

- ক. One of my friends is a lawyer.  
খ. One of my friends are a lawyer.  
গ. One of my friends be a lawyer.  
ঘ. One of my friends were a lawyer.                      উ. ক

৩৬. Which one is correct?

- ক. Decisive                      খ. Desicive  
গ. Dicisive                      ঘ. None                      উ. ক

৩৭. Which one is correct?

- ক. Intelligence                      খ. Entelligence  
গ. Inteligence                      ঘ. Intellegence                      উ. ক

৩৮. There are ..... types of present tense.

- ক. Three                      খ. Four  
গ. Five                      ঘ. Six                      উ. খ

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

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

৫

৩৯. There are ..... types of parts of speech.

- ক. Five                      খ. Six  
গ. Seven                    ঘ. Eight                    উ. ঘ

৪০. Which one is correct?

- ক. I was a candidate for the post.  
খ. I was candidate for the post.  
গ. I was a candidate of the post.  
ঘ. I was a candidate to the post.                    উ. ক

৪১. পিতা পুত্রের বয়সের অনুপাত ৪ : ১। পুত্রের বয়স ১০ হলে, পিতার বয়স কত?

- ক. ২০                      খ. ৩০  
গ. ৪০                      ঘ. ৫০                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৩৮৭ পৃষ্ঠার ২৬১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. ২, ৪, ৮ এর ল. সা. কত?

- ক. ২                      খ. ৪  
গ. ৮                      ঘ. ১৬                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১১২ পৃষ্ঠার ১৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. ১৫ ও ২৫ এর গ. সা. কত?

- ক. ৫                      খ. ৩০  
গ. ১৫                      ঘ. ২০                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৮১ পৃষ্ঠার গ. সা. ক এর আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. দুটি সংখ্যার ল. সা. ও গ. সা. এর গুণফল সংখ্যা দুটির-

- ক. গড়ের সমান                      খ. ভাগফলের সমান  
গ. গুণফলের সমান                      ঘ. যোগফলের সমান                    উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৮ পৃষ্ঠার ৪২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. যদি ১৫টি পোশাকের মধ্যে শতকরা ৪০% শার্ট হয়, তবে কতটি শার্ট নয়?

- ক. ৬                      খ. ১০  
গ. ৯                      ঘ. ১২                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১৬৯ পৃষ্ঠার ১৭৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. ৩ দিনে একটি কাজের ১/৮ অংশ শেষ হয়। ঐ কাজের দ্বিগুণ কাজ সম্পন্ন করতে কতদিন সময় লাগবে?

- ক. ২৪ দিন                      খ. ১২ দিন  
গ. ৪৮ দিন                      ঘ. ৬০ দিন                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৪১২ পৃষ্ঠার ১০৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. ১ টন = কত কেজি

- ক. ১০০০ কেজি                      খ. ১০০৫ কেজি  
গ. ১৫০০ কেজি                      ঘ. ১০০ কেজি                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৫০৬ পৃষ্ঠার ১০০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮.  $৩ \times ০ \times ০.৩ = ?$

- ক. ০.৯                      খ. ০.৩  
গ. ০.০                      ঘ. ৩.০                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৫০৯ পৃষ্ঠার ২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯.  $a + 1/a = 3$  হলে,  $a^2 + 1/a^2$  এর মান কত?

- ক. ৭                      খ. ৯

- গ. ১০                      ঘ. ১২                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৫২২ পৃষ্ঠার ১১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৫০.  $a - \{a - (a + 1)\} =$  কত?

- ক.  $a - 1$                       খ. 1  
গ.  $a + 1$                       ঘ.  $a$                       উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৫১১ পৃষ্ঠার ১৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. সমবাহু ত্রিভুজের কোণগুলি?

- ক. ৩০ ডিগ্রী                      খ. ৬০ ডিগ্রী  
গ. ৯০ ডিগ্রী                      ঘ. ১৮০ ডিগ্রী                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮০৪ পৃষ্ঠার ৫২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫২. একটি বর্গক্ষেত্রের একটি বাহু  $x$  হলে, উহার ক্ষেত্রফল কত?

- ক.  $2x$                       খ.  $4x$   
গ.  $x^2$                       ঘ.  $2x^2$                       উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮২৮ পৃষ্ঠার বর্গক্ষেত্রের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৫৩. সমকোণী ত্রিভুজের সর্ববৃহৎ কোণটি কত?

- ক. ৮০ ডিগ্রী                      খ. ৯০ ডিগ্রী  
গ. ৬০ ডিগ্রী                      ঘ. ১৮০ ডিগ্রী                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮০৯ পৃষ্ঠার সমকোণী ত্রিভুজের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৫৪. বৃত্তের পরিধি = ?

- ক.  $\pi r$                       খ.  $2\pi r$   
গ.  $2r$                       ঘ.  $2\pi$                       উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮৯১ পৃষ্ঠার ২২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল = ?

- ক. দৈর্ঘ্য<sup>২</sup>                      খ. দৈর্ঘ্য  $\times$  প্রস্থ  
গ. প্রস্থ<sup>২</sup>                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮৬১ পৃষ্ঠার আয়তক্ষেত্রের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)

৫৬. যুক্তরাজ্যের বর্তমান প্রধানমন্ত্রীর নাম কি?

- ক. আপগোর                      খ. কমল হ্যারিস  
গ. বরিস জনসন                      ঘ. ডিক চেনি                      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৫৭. NATO stand for-

- ক. North Atlantic Treaty Organization  
খ. North Alliance Treaty Organization

- গ. North Atlantic Target Organization  
ঘ. None of these                      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

৬

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

৫৮. সর্বশেষ টি-২০ ক্রিকেট ম্যাচ খেলতে বাংলাদেশে কোন দল আসে?  
ক. অস্ট্রেলিয়া খ. নিউজিল্যান্ড  
গ. ইংল্যান্ড ঘ. ভারত উ. খ  
/আজকে (১০.০৯.২০২১) নিউজিল্যান্ড বনাম বাংলাদেশের টি-২০ ৫ম ম্যাচের খেলা চলছে।
৫৯. UNDP-তে কি হয়?  
ক. United Nations Development Program  
খ. United Nations Develop Program  
গ. United Development Program  
ঘ. United National Development Program উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬০. Covid-19 রোগী প্রথম কোন শহরে দেখা যায়?  
ক. দিল্লী খ. লন্ডন  
গ. উহান ঘ. কিউবেক উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬১. Malacca Strait কোথায় অবস্থিত?  
ক. ভারত মহাসাগর খ. প্রশান্ত মহাসাগর  
গ. আটলান্টিক মহাসাগর ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬২. গণতন্ত্রের প্রতিষ্ঠাতা কে?  
ক. মাও সেতুং খ. সান ইয়াং সেন  
গ. চিয়াং কাউশেক ঘ. লিও শাও চি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৩. BRICS এর সদর দপ্তর কোথায়?  
ক. সাংহাই খ. মস্কো  
গ. প্রিটোরিয়া ঘ. নয়াদিল্লী  
/BRICS এর সদর দপ্তর নেই। তবে BRICS এর ব্যাংক NDB এর সদর দপ্তর সাংহাইতে অবস্থিত।  
পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৪. CIA কি?  
ক. Central Investigating Agency.  
খ. Central Investment Agency.  
গ. Central Intelligence Agency.  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. আফগান সরকারের প্রধান হচ্ছেন?  
ক. হামিদ কারজাই খ. মোস্তাফা ওমর  
গ. মোস্তাফা বারাদার ঘ. আব্দুল ঘানি  
/আফগান সরকারের প্রধান হলেন মোস্তাফা মোহাম্মদ হাসান আব্দুল।
৬৬. 'সুপরিং' ছায়াছবির পরিচালক কে?  
ক. তৌকির আহমেদ খ. মোস্তাফা সরওয়ার ফারুকী  
গ. আব্দুল জব্বার ঘ. সত্যজিৎ রায় উ. ক
৬৭. বাংলাদেশের সর্বশেষ বিভাগের নাম কি?  
ক. নয়মনসিংহ খ. বরিশাল

- গ. খুলনা ঘ. রংপুর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৮. বাংলাদেশ ফুটবল ফেডারেশনের বর্তমান সভাপতি কে?  
ক. সোলাম মোশেদী খ. কুতুব উদ্দিন  
গ. মোস্তফা কামাল ঘ. কাজী সালাউদ্দিন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৯. 'আকবর নামা' গ্রন্থের লেখক কে?  
ক. আবুল ফজল খ. জিয়া উদ্দিন বারানী  
গ. আল বেরুণী ঘ. কোনোটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রাচীন জনপদ কোনটি?  
ক. মহাছানগড় খ. পাহাড়পুর  
গ. ময়নামতি ঘ. উয়ারী বটেশ্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. ৬-দফা দাবী কে উত্থাপন করেন?  
ক. এ কে ফজলুল হক খ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
গ. সাওলানা ভাসানী ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭২. মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশকে কয়টি সেক্টরে ভাগ করা হয়?  
ক. ৯ খ. ১০  
গ. ১১ ঘ. ১২ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' গ্রন্থের রচয়িতা কে?  
ক. হুমায়ূন আহমেদ খ. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
গ. সমর মজুমদার ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৪. বাংলাদেশকে প্রথম কোন দেশ স্বীকৃতি দেয়?  
ক. ভারত খ. ইরাক  
গ. সোভিয়েত ইউনিয়ন ঘ. ভুটান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৫. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে পালন করা হয়?  
ক. ১৪ ডিসেম্বর খ. ১৬ ডিসেম্বর  
গ. ২১ ডিসেম্বর ঘ. ২৩ ডিসেম্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৬. CPU কি?  
ক. Central Planning Unit.  
খ. Central Production Unit.  
গ. Central Processing Unit.  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৭৭. আধুনিক কম্পিউটারের জনক বলা হয় কারকে?  
ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. স্টিফেন হকিং  
গ. জর্জ বুশ ঘ. ডর ফেল্ট উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)
৭৮. Facebook এর Inventor কে?  
ক. Mark Zuckerberg

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

৭

<p>খ. Dustin Mockovitz          গ. Chris Huges          ঘ. Darwin          পৃষ্ঠা: ৪৫৯ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)</p>	<p>উ. ক</p>	<p>ঘ. Random Arithmetic Memory. উ. খ          পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)          ৮০. নিম্নের কোনটির Memory Capacity সর্বোচ্চ?          ক. Kilobyte খ. Megabyte          গ. Terabyte ঘ. None of them. উ. খ          পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)          প্রশ্নোত্তর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য          'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।</p>
--	-------------	---

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

## জীবন বীমা কর্পোরেশন

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৪.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. What is the verb form of 'Office'.
- ক. Official                      খ. Officiate                      উ. খ
- গ. Officially                      ঘ. Officer
২. This book is yours. Here 'this' is an-
- ক. pronoun                      খ. conjunction                      উ. গ
- গ. adjective                      ঘ. noun
৩. 'Elegy' is .....?
- ক. historical poem                      উ. ঘ
- খ. figurative story
- গ. enemy
- ঘ. song of lamentation
৪. Identify the singular number?
- ক. data                      খ. formula                      উ. ঘ
- গ. agenda                      ঘ. fungi
৫. Which is correct?
- ক. Gaurantee                      খ. Gurantee                      উ. ঘ
- গ. Garuntee                      ঘ. Guarantee
৬. The world is infected..... Corona Virus.
- ক. over                      খ. an                      উ. ঘ
- গ. to                      ঘ. with
৭. A serious play with a sad ending is called a-
- ক. tragedy                      খ. comedy                      উ. ক
- গ. farce                      ঘ. wonderful
৮. Which one of the following is not written by Shakespeare?
- ক. Macbeth                      খ. Hamlet                      উ. গ
- গ. Dr. Faustus                      ঘ. Othello
৯. The antonym of 'plaintiff' is-
- ক. complainant                      খ. sorrowful                      উ. গ
- গ. defendant                      ঘ. witness
১০. Attach the CV..... your application.
- ক. to                      খ. in                      উ. ক
- গ. on                      ঘ. with
১১. Identify the masculine gender?
- ক. The Moon                      খ. The Sun                      উ. খ
- গ. The Earth                      ঘ. Spring
১২. She has ..... her hair a beautiful shade of brown?
- ক. dyed                      খ. colored                      উ. ক
- গ. given                      ঘ. dried
১৩. The profession of teaching is known as-
- ক. history                      খ. linguistic                      উ. ঘ
- গ. teacher                      ঘ. pedagogy
১৪. A rolling stone gathers no moss. Here 'rolling' is-
- ক. gerund                      খ. verbal noun                      উ. গ
- গ. participle                      ঘ. adjective
১৫. Your conduct admits .... no excuse.
- ক. to                      খ. of                      উ. খ
- গ. into                      ঘ. at
১৬. Which of the following words can be used as a verb?
- ক. Mister                      খ. Mistress                      উ. ঘ
- গ. Mastery                      ঘ. Master
১৭. 'Gitanjali' of Rabindranath Tagore was translated by-
- ক. W.B Yeats                      খ. Rudyard Kipling                      উ. ক
- গ. John Keats                      ঘ. Robert Frost
১৮. Water is changed .... vapour.
- ক. with                      খ. on                      উ. গ
- গ. into                      ঘ. in
১৯. A building to keep grains-
- ক. store room                      খ. storage                      উ. গ
- গ. granary                      ঘ. plantry
২০. 'Smell a Rat' means-
- ক. suspect something                      উ. ক
- খ. presence of a thief
- গ. make difficult                      ঘ. bad smell

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

২১. ত্রয়োদশ শতকের সাহিত্যিকর্ম কোনটি?  
ক. মনসামঙ্গল খ. শূন্যপুরাণ  
গ. পদ্মপুরাণ ঘ. চন্দ্রাবতী উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২২. 'ফুরা' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. বিলম্ব খ. অপেক্ষা  
গ. তাড়াহাড়া ঘ. তাৎক্ষণিক উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. নিচের কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. কচ্চন খ. টানাপোড়েন  
গ. দুর্নিরীক্ষ ঘ. ত্রিয়মান উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৩২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. 'মেছো' শব্দের প্রকৃতি কি?  
ক. মাছ+ও খ. মেছ+ও  
গ. মাছ+উয়া+ও ঘ. মাছ+উয়া+ও উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. চর্যাপদ রচনার উদ্দেশ্য কি ছিল?  
ক. নীতি চর্চা খ. ধর্ম চর্চা  
গ. সাহিত্য চর্চা ঘ. অনুবাদ চর্চা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৬. 'শূন্যপুরাণ' গ্রন্থটি মোট কয়টি অধ্যায়ে বিভক্ত?  
ক. ৪০টি খ. ৪৫টি  
গ. ৫০টি ঘ. ৫১টি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. 'ফেরারী ডায়েরী' কোন পটভূমিকায় রচিত?  
ক. মুক্তিযুদ্ধের ক. দেশ বিভাগের  
গ. ভাষা আন্দোলনের ঘ. গণঅভ্যুত্থানের উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. কোনটি বিদেশি প্রত্যয়যুক্ত শব্দ নয়?  
ক. দারোয়ান খ. কারিগর  
গ. জামিদারি ঘ. গিন্ধীপনা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. 'গালিচা' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. পর্তুগিজ খ. ফারসি  
গ. তুর্কি ঘ. হিন্দি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩০. 'দ্বেষ' এর বিশেষণ রূপ কী?  
ক. দ্বিষ্ট খ. বিদ্বেষ  
গ. দিষ্ট ঘ. দ্বেষী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩১. 'ঝিনুক' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. উপল খ. শুভি  
গ. শৈল ঘ. সলিল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'লায়লী মজনু' কাব্যের উপাখ্যান কোন দেশের?  
ক. ইরান খ. ইরাক  
গ. সৌদি আরব ঘ. মিশর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৩. রবীন্দ্রনাথের 'পুনশ্চ' কোন ধরনের গ্রন্থ?  
ক. নাটক খ. প্রহসন  
গ. উপন্যাস ঘ. কাব্যগ্রন্থ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৪. কোনটি ব্যতিহারিক সর্বনাম?  
ক. যার-তার খ. আমি-তুমি  
গ. নিজে-নিজে ঘ. এরা-ওরা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. 'বিচিত্র চিন্তা' কী জাতীয় রচনা?  
ক. ছোটগল্প খ. প্রবন্ধ  
গ. উপন্যাস ঘ. নাটক উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৬. 'নবীন মাধব' কোন উপন্যাসের চরিত্র?  
ক. ভাকম্বর খ. জামিদার দর্পণ  
গ. সাজাহান ঘ. নীলদর্পণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৭. 'নকিব' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?  
ক. আরবি খ. হিন্দি  
গ. ফারসি ঘ. তুর্কি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৮. কোনটি যোগসূত্র শব্দ?  
ক. গায়ক খ. সন্দেশ  
গ. মহাযাত্রা ঘ. বাবুয়ানা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৯. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কত সালে শান্তি নিকেতন প্রতিষ্ঠা করেন?  
ক. ১৯০৫ খ. ১৯০৩  
গ. ১৯০১ ঘ. ১৯০০
- ব্যাখ্যা:** ১৮৬৩ সালে পশ্চিমবঙ্গের বীরভূম জেলার বোলপুর শহরে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের পিতা মহর্ষি দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর 'শান্তিনিকেতন' প্রতিষ্ঠা করেন। ১৯০১ সালে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর শান্তিনিকেতনে 'ব্রহ্মচর্যাশ্রম' প্রতিষ্ঠা করেন; পরবর্তীতে তা ১৯২১ সালে 'বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয়' এ রূপান্তরিত হয়।
৪০. শামসুর রাহমানের আত্মজীবনী কোনটি?  
ক. কালের ধূলায় লেখা খ. আত্মশ্মৃতি  
গ. আত্মকথা ঘ. স্মৃতির আয়না উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-**  
**'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'**
৪১. ভাজক ভাগফলের দশভগ্ন, ভাজক ০.৫ হলে ভাজ্য কত?  
ক. ০.০৫ খ. ০.০২৫  
গ. ০.২৫ ঘ. ০.০০২৫ উ. খ  
→ পৃষ্ঠা: ৩৫ পৃষ্ঠার ২০৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৪২. ১২৫ এর ১২৫% = কত?  
ক. ১৫৬.২৫ খ. ১০০%  
গ. ১২৫% ঘ. ৫০% উ. ক  
→ পৃষ্ঠা: ১৪৭ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

## অগদূত Govt. Bank Job Solution

৫

৪৩. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৬০ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ৭ : ২। ৯ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত ছিল?

ক. ১২৩ : ২৬      খ. ১৩ : ৩  
গ. ১৫ : ২৪      ঘ. ১১৩ : ১৩      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৩৮৯ পৃষ্ঠার ২৭১ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৪. বার্ষিক শতকরা মুনাফার হার ১২ টাকা হলে ২০০০ টাকার ৫ বছরের মুনাফা কত?

ক. ১১২৫      খ. ১৩৫০  
গ. ১২০০      ঘ. ২৪০০      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ২৭৯ পৃষ্ঠার ১ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৫. একই মুনাফা হারে কোন আসল ৬ বছরে মুনাফা-আসলে দ্বিগুণ হলে কত বছরে তা মুনাফা-আসলে তিন গুণ হবে?

ক. ৮ বছরে      খ. ১২ বছরে  
গ. ১০ বছরে      ঘ. ৯ বছরে      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৩০৪ পৃষ্ঠার ১৫৪ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৪৬. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?

ক. ৮৭      খ. ৭৭  
গ. ৬৩      ঘ. ৫৯      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৪৯ পৃষ্ঠার ৩০৭ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৭. ২০ এর ২০% = কত?

ক. ৪      খ. ৬  
গ. ৬০      ঘ. ৪০      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ১৪৮ পৃষ্ঠার ৭ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৪৮. বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি.....?

ক. বর্গক্ষেত্র      খ. রম্বস  
গ. আয়তক্ষেত্র      ঘ. ট্র্যাপিজিয়াম      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৮৪৮ পৃষ্ঠার ৮২ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৪৯. গমের মূল্য ১৫% কমে যাওয়ায় ৬০০০ টাকায় পূর্বাপেক্ষা ১ কুইন্টাল গম বেশি পাওয়া যায়। ১ কেজির বর্তমান মূল্য কত?

ক. ১২ টাকা      খ. ১৫ টাকা  
গ. ৯ টাকা      ঘ. ১০ টাকা      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ১৭৭ পৃষ্ঠার ২০৮ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫০. একটি সংখ্যা ৭৪২ থেকে যত বড় ৮৩০ থেকে তত ছোট। সংখ্যাটি কত?

ক. ৭৮৬      খ. ৫৭০  
গ. ৮৬৭      ঘ. ৬৮৭      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৭১ পৃষ্ঠার ৪৬৫ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫১. ২৫০ টাকার শতকরা কত সমান ১০ টাকা?

ক. ৫%      খ. ৪%  
গ. ৩%      ঘ. ৮%      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭৪ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫২. দু'টি সংখ্যার বিয়োগফল তাদের যোগফলের এক তৃতীয়াংশ। সংখ্যা দু'টির অনুপাত কত?

ক. ২ : ১      খ. ৩ : ১

গ. ১ : ২      ঘ. ১ : ৩      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৩৫২ পৃষ্ঠার ৯৪ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫৩. বার্ষিক শতকরা ৬ টাকা হার সুদে কত সময়ে ৪৫০ টাকা সুদ আসলে ৫৫৮ টাকা হবে?

ক. ৬ বছরে      খ. ৫ বছরে  
গ. ১০ বছরে      ঘ. ৪ বছরে      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৩০৬ পৃষ্ঠার ১৬৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৪. x ও y উভয় বিজোড় সংখ্যা হলে জোড় সংখ্যা কোনটি?

ক.  $x + 1 + y$       খ.  $xy + 4$   
গ.  $x + y$       ঘ.  $xy$       উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৪২ পৃষ্ঠার ২৫২ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫৫. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজের বিপরীত কোণদ্বয়ের যোগফল কত?

ক. ৩৬০ ডিগ্রি      খ. ১৮০ ডিগ্রি  
গ. ৯০ ডিগ্রি      ঘ. ১০০ ডিগ্রি      উ. খ

→ পৃষ্ঠা: ৮৪৯ পৃষ্ঠার ৮৩ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৫৬.  $2x = 3y + 5$  হলে  $4x - 6y =$  কত?

ক. ১২      খ. ৬  
গ. ১৪      ঘ. ১০      উ. ঘ

→ পৃষ্ঠা: ৫৮০ পৃষ্ঠার ৩৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৭.  $3x + 3y + 3z = 90$  হলে x, y, z এর গড় মান কত?

ক. ১০      খ. ৩  
গ. ৭      ঘ. ৬      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৪৬৩ পৃষ্ঠার ১৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৮. ৩টি সংখ্যার গড় ৩৩, দুইটি সংখ্যা ২৪ এবং ৪২ হলে অপর সংখ্যাটি কত?

ক. ১১      খ. ২২  
গ. ৩৩      ঘ. ৪২      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৪৬৪ পৃষ্ঠার ২৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

৫৯.  $a + b = 5$  এবং  $a - b = 3$  হলে ab এর মান কত?

ক. ১৫      খ. ৭  
গ. ৪      ঘ. ৬      উ. গ

→ পৃষ্ঠা: ৫২৩ পৃষ্ঠার ১৮ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

৬০. ৩৬ সংখ্যাটির মোট কতগুলো ভাজক রয়েছে?

ক. ৯টি      খ. ৩টি  
গ. ৫টি      ঘ. ৬টি      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৩৬ পৃষ্ঠার ২১৩ নম্বরের (অগদূত Basic Math)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt Bank Job Solution'

৬১. সরকার ঘোষিত 'ঐতিহাসিক দিবস' কোনটি?

ক. ১০ জানুয়ারি      খ. ৭ মার্চ  
গ. ১৭ মার্চ      ঘ. ২৬ মার্চ      উ. ক

→ পৃষ্ঠা: ৫ (অগদূত মাসিক পরিচরমা, এপ্রিল সংখ্যা-২৩)

৬২. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের প্রধান সেনাপতি কে ছিলেন?

ক. এমএজি ওসমানী      খ. কেএম শফিউল্লাহ

৬

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

- গ. খালেদ মোশাররফ ঘ. তাজউদ্দিন আহমেদ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৩. বাংলাদেশের সরকার ব্যবস্থা কি ধরনের?  
ক. সমাজতান্ত্রিক খ. গণতান্ত্রিক  
গ. সংসদীয় ঘ. সংসদীয় গণতন্ত্র উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৪. ২০২১ সালে কোন শিক্ষা প্রতিষ্ঠানটির শতবর্ষ পালিত হয়?  
ক. চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয় খ. ডিট্রোরিয়া কলেজ  
গ. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় ঘ. ঢাকা কলেজ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. জীবন বীমা কর্পোরেশন কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. ১৯৭২ খ. ১৯৭৩  
গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৯০ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৬. বাংলাদেশের সাথে কয়টি দেশের সীমান্ত রয়েছে?  
ক. ৫টি খ. ৩টি  
গ. ১টি ঘ. ২টি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৭. ঢাকা বিভাগে কয়টি জেলা আছে?  
ক. ১০টি খ. ১৫টি  
গ. ১১টি ঘ. ১৭টি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৮. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থের অনুপাত কত?  
ক. ১১ : ৭ খ. ৯ : ৬  
গ. ১০ : ৬ ঘ. ৮ : ৬ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৯. বাংলাদেশের সরকার প্রধান কে?  
ক. রত্নপতি খ. জাতীয় সংসদ  
গ. প্রধানমন্ত্রী ঘ. প্রধান বিচারপতি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী কে নিয়োগ দেন?  
ক. রত্নপতি খ. জাতীয় সংসদ  
গ. প্রধান বিচারপতি ঘ. মন্ত্রিপরিষদ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. সম্প্রতি ভয়াবহ দাবানলের সম্মুখীন দেশ-  
ক. ব্রাজিল খ. অস্ট্রেলিয়া  
গ. চিলি ঘ. বাহারাইন উ. খ

৭২. ২০২১ সালে 'এশিয়া কাপ ক্রিকেট' কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?  
ক. বাংলাদেশ খ. শ্রীলঙ্কা  
গ. ভারত ঘ. পাকিস্তান  
**ব্যাখ্যা** ২০২১ সালে এশিয়া কাপ ক্রিকেট শ্রীলঙ্কায় অনুষ্ঠিত হওয়ার কথা থাকলেও স্থগিত হয়েছে।
৭৩. করোনা ভাইরাস প্রতিরোধে কোন দেশ বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থাকে ৫০০ মিলিয়ন ডলার অর্থ সহায়তা দেয়?  
ক. চীন খ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র  
গ. রাশিয়া ঘ. সৌদি আরব উ. খ
৭৪. আয়তনে এশিয়ার বৃহত্তম দেশ কোনটি?  
ক. ভারত খ. কাজাখাস্তান  
গ. চীন ঘ. মঙ্গোলিয়া উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৫. HDI ধারণাটি কোন সংস্থার উদ্ভাবন?  
ক. বিশ্ব ব্যাংক খ. UNDP  
গ. FAO ঘ. WHO উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৬. 'ব্রু ইকোনমি' কোন বিষয়ের সাথে সংশ্লিষ্ট?  
ক. বনজ অর্থনীতি খ. বেটিক অর্থনীতি  
গ. বনিজ অর্থনীতি ঘ. সমুদ্র অর্থনীতি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জানুয়ারি সংখ্যা-২১)
৭৭. বিশ্বব্যাপী 'বাঘ দিবস' পালিত হয়-  
ক. ২৯ জুলাই খ. ২৯ এপ্রিল  
গ. ২৯ জুন ঘ. ২৯ মে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৮. কমনওয়েলথ এর প্রধান কে?  
ক. থেরেসা মে খ. বরিস জনসন  
গ. দ্বিতীয় এলিজাবেথ ঘ. প্যাট্রিসিয়া উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৯. বিশ্বে কার্বন-ডাই-অক্সাইড নিঃসরণে শীর্ষ দেশ কোনটি?  
ক. ভারত খ. চীন  
গ. যুক্তরাষ্ট্র ঘ. যুক্তরাজ্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮০. 'কোপেনহেগেন' কোন দেশের রাজধানী?  
ক. সুইডেন খ. নরওয়ে  
গ. ফিনল্যান্ড ঘ. ডেনমার্ক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)  
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'

# জীবন বীমা কর্পোরেশন

## পদের নাম: উচ্চমান সহকারী

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ০৩.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. I wish I ..... a king!  
ক. was                      খ. were  
গ. had                      ঘ. had been                      উ. খ
২. Opposite gender of 'Administrator' is-  
ক. Female Administrator  
খ. Administratress  
গ. Administratrix  
ঘ. Administrix                      উ. গ
৩. Who wrote the first English Dictionary?  
ক. Boswell                      খ. Ben Johnson  
গ. Milton                      ঘ. Samuel Johnson                      উ. ঘ
৪. Slow and ..... wins the race.  
ক. Stidy                      খ. Steady  
গ. Steedy                      ঘ. Stedy                      উ. খ
৫. Helen of Troy was the wife of.....?  
ক. Agamemnon                      খ. Ulysses  
গ. Achilles                      ঘ. Menelaus                      উ. ঘ
৬. A Person living wholly or principally on vegetable is called-  
ক. frutarjan                      খ. vegetation  
গ. gregarious                      ঘ. vegetarian                      উ. ঘ
৭. 'Prima facie' means-  
ক. At the first sight                      খ. Face to face  
গ. Face reading                      ঘ. Outlook                      উ. ক
৮. Which of the following words is plural?  
ক. Formula                      খ. Vertex  
গ. Memoranda                      ঘ. Agendum                      উ. গ
৯. 'Don't go far'... The word far is..... ?  
ক. An Adjective                      খ. Verb  
গ. An Adverb                      ঘ. A Preposition                      উ. গ
১০. What is the antonym of sympathy?  
ক. Antipathy                      খ. Anti Pathetic  
গ. Adversity                      ঘ. Oppose                      উ. ক
১১. Which one is correctly spelt?  
ক. Sunami                      খ. Tsunami  
গ. Tsuname                      ঘ. Tsanme                      উ. খ
১২. Choose the appropriate tag of 'Don't make a noise, .....?'  
ক. will you                      খ. shan't you  
গ. do you                      ঘ. isn't it                      উ. ক
১৩. The man was charged..... murder.  
ক. against                      খ. into  
গ. for                      ঘ. with                      উ. ঘ
১৪. Stamp is attached to a/an-  
ক. essay                      খ. paragraph  
গ. letter                      ঘ. application                      উ. গ
১৫. Where is the ..... post office?  
ক. most near                      খ. nearest  
গ. nearer                      ঘ. more near                      উ. খ
১৬. 'Great Expectations' is a novel written by-  
ক. Shakespeare                      খ. Thomas Hardy  
গ. Jane Austen                      ঘ. Charles Dickens                      উ. ঘ
১৭. 'Nota Bene' means.....?  
ক. For example                      খ. Next page  
গ. Not sure                      ঘ. Onterjection                      উ. ক
১৮. The antonym for 'devoid' is.....?  
ক. latent                      খ. suspecting  
গ. full of                      ঘ. evident                      উ. গ
১৯. 'Come to light' means .....?  
ক. To be born                      খ. To publish  
গ. To get published                      ঘ. To discover                      উ. গ
২০. The verb form of 'Money' is .....?  
ক. Monetise                      খ. Monetary  
গ. Demonetisation                      ঘ. Fiscal                      উ. ক
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগদূত Govt Bank Job Solution'
২১. কোন বানানটি শুদ্ধ নয়?  
ক. দরিদ্রতা                      খ. উর্জ  
গ. উপযোগিতা                      ঘ. শ্রদ্ধাঞ্জলি                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩২৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২২. কোন উপসর্গটি জিন্মার্থে প্রযুক্ত? ক. উপভোগ খ. উপনেতা গ. উপসাগর ঘ. উপগ্রহ পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক	৩৪. সমালের রীতি কোন ভাষা থেকে আগত? ক. হিন্দি খ. বাংলা গ. সংস্কৃত ঘ. ফারসি পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ
২৩. কোনটি 'শোক' শব্দের বিপরীত শব্দ? ক. দুঃখ খ. অনুভূত গ. জারি ঘ. হর্ষ পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ	৩৫. 'নসীরানামা' কাব্য কার রচনা? ক. দৌলত কাজী খ. কবি মরদন গ. কোরেশী ঘ. মাগন ঠাকুর পৃষ্ঠা: ৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ
২৪. 'গিল্মি' কোন শ্রেণির শব্দ? ক. বিদেশি খ. তত্ত্ব গ. অর্ধ-তৎসম ঘ. দেশি পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ	৩৬. প্রত্যয় সাধিত শব্দ কোনটি? ক. সফল খ. সুশ্রী গ. মহাত্মা ঘ. জেলে পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ
২৫. 'লাজ' কোন ধরনের শব্দ? ক. বিশেষ্যের বিশেষণ খ. বিশেষ্য গ. বিশেষণ ঘ. জিন্মা বিশেষণ পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ	৩৭. বিসর্গ (ঃ) বর্ণটি কোন বর্ণের রূপান্তর? ক. হ খ. স গ. শ ঘ. ম পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক
২৬. কিসের ভেদে জিন্মার রূপের কোন পার্থক্য হয় না? ক. প্রয়োগভেদে খ. লিঙ্গভেদে গ. অর্থভেদে ঘ. বচনভেদে পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ	৩৮. কোনটি নজরুল ইসলামের উপন্যাস? ক. রক্তের বেদন খ. শিউলিমালা গ. কুহেলিকা ঘ. ছায়ানট পৃষ্ঠা: ১৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ
২৭. 'আনন্দাশ্র' শব্দটি কোন সমাস? ক. রূপক খ. যষ্ঠী তৎপুরুষ গ. উপমিত্ত ঘ. উপমান পৃষ্ঠা: ৩৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক	৩৯. কোন পদের আগে 'অজস্র' বসালে বহুবচন হয়? ক. সর্বনাম খ. বিশেষণ গ. বিশেষ্য ঘ. জিন্মা পৃষ্ঠা: ৩৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ
২৮. কবি গোবিন্দ দাস কার ভাবশিষ্য ছিলেন? ক. জয়দেব খ. শ্রী চৈতন্যদেব গ. বিদ্যাপতি ঘ. চণ্ডীদাস পৃষ্ঠা: ২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ	৪০. কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কাব্যগ্রন্থ? ক. শেষলেখা খ. শেষকথা গ. শেষপ্রশ্ন ঘ. শেষদিন পৃষ্ঠা: ৫৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক
২৯. কোনটি গল্পগ্রন্থ? ক. মধুমাল্য খ. শেষ প্রশ্ন গ. শিউলিমালা ঘ. বাঁধনহারা পৃষ্ঠা: ১৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. গ	৪১. ১, ৪, ৭, ১০, ..... ধারার ২৯তম পদটি কত? ক. ৭৯ খ. ৮৫ গ. ৮২ ঘ. ৮৮ উ. খ	উ. খ
৩০. 'দেপায়ন' শব্দের শুদ্ধ সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? ক. দ্বীপ+অয়ন খ. দ্বীপ+আয়ন গ. দ্বিপ+অনট ঘ. দ্বীপ+অনট পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক	→ পৃষ্ঠা: ৭০৫ পৃষ্ঠার ১৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)	
৩১. মধ্যযুগের কবি নন কে? ক. গোবিন্দ দাস খ. জয়নন্দী গ. বড় চণ্ডীদাস ঘ. জ্ঞানদাস পৃষ্ঠা: ৫৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. খ	৪২. একটি আয়তকার ঘরের দৈর্ঘ্য বিস্তারের দেড়গুণ, এর ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গ মি. হলে পরিসীমা কত? ক. ৬০ মিটার খ. ৫০ মিটার গ. ৪০ মিটার ঘ. ৩০ মিটার উ. ক	উ. ক
৩২. 'প্রকর্ষ' শব্দের সমার্থক কোনটি? ক. উৎকর্ষ খ. অপকর্ষ গ. উৎকর্ষতা ঘ. অপকর্ষতা পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ক	→ পৃষ্ঠা: ৮৬৭ পৃষ্ঠার ৯২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)	
৩৩. বাংলা সাহিত্যের অন্যতম বিশিষ্ট পত্রিকা 'কল্লোল' কত সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? ক. ১৯২২ খ. ১৯২৭		৪৩. কত জন বালকের মধ্যে ১২৫টি আম ও ১৪৫টি লিচু সমান ভাবে ভাগ করে দেয়া যায়? ক. ২৫ জন খ. ১৫ জন গ. ১০ জন ঘ. ৫ জন উ. ঘ	উ. ঘ



৬

অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution

৬২. নিম্নের কোন দেশের জনসংখ্যা সবচেয়ে কম?

- ক. মালদ্বীপ                      খ. নেপাল  
গ. ভূটান                              ঘ. শ্রীলংকা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. বাংলাদেশের সুপ্রিমকোর্টের বিভাগ কয়টি?

- ক. ৩টি                              খ. ৫টি                              উ. ঘ  
গ. ৪টি                              ঘ. ২টি  
পৃষ্ঠা: ৪০৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৪. মানব উন্নয়ন সূচক, ২০২০ অনুযায়ী বাংলাদেশের অবস্থান কত?

- ক. ১৪০                              খ. ১৩৯  
গ. ১৩৩                              ঘ. ১৩৫                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. 'রাষ্ট্রের সকল ক্ষমতার মালিক জনগণ'- বাংলাদেশের সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে উল্লেখ রয়েছে?

- ক. ১০                              খ. ৭(১)  
গ. ২৭                              ঘ. ২১(১)                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. বিশ্বের সবচেয়ে প্রাচীনতম সভ্যতা কোনটি?

- ক. মিশরীয়                      খ. পারস্য                              উ. ঘ  
গ. চৈনিক                              ঘ. মেসোপটেমীয়  
পৃষ্ঠা: ২৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. বাংলাদেশের প্রথম সংসদীয় গণতন্ত্র কোন সালে প্রবর্তন করা হয়?

- ক. ১৯৭২                              খ. ১৯৭১  
গ. ১৯৯১                              ঘ. ১৯৭৫                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. চীনের মহাপ্রাচীরের দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৬,৫০০ কি.মি.                      খ. ৯,০১০ কি.মি.  
গ. ৮,৮৫০ কি.মি.                      ঘ. ৭,৮১০ কি.মি.                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৯. কবিগুরু রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কয়টি দেশের জাতীয় সংগীত রচনা করেন?

- ক. ১টি                              খ. ২টি  
গ. ৩টি                              ঘ. ৪টি                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭০. পৃথিবীর মানচিত্র প্রথম কারা অংকন করেন?

- ক. গ্রীক                              খ. মিশরীয়                              উ. ক  
গ. রোমান                              ঘ. ভারতীয়  
পৃষ্ঠা: ৩৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. 'শ্রীকান্ত' উপন্যাস কার লেখা?

- ক. কাজী নজরুল ইসলাম                      খ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

গ. জীবনানন্দ দাস                      ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭২. এসডিজি এর কত নং লক্ষ্যমাত্রায় মানসম্মত শিক্ষার কথা বলা হয়েছে?

- ক. ৪                              খ. ৫  
গ. ১                              ঘ. ৬                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. মুজিববর্ষের লোগোর নকশাকার কে?

- ক. মোস্তফা জাকার                      খ. কামরুল হাসান  
গ. মহিনুল ইসলাম                      ঘ. সবাসাচী হাজারা                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৪. ইসরাইলের আইনসভার নাম কী?

- ক. পার্লামেন্ট                      খ. ডায়েট  
গ. নেসেট                              ঘ. সিনেট                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. স্বাধীন বাংলাদেশের প্রথম অর্থমন্ত্রী কে?

- ক. এ.এইচ.এম কামরুজ্জামান  
খ. তাজউদ্দীন আহমদ  
গ. এম.মনসুর আলী  
ঘ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. নিচের কোনটি গ্রীন হাউজ গ্যাস?

- ক. হাইড্রোজেন                      খ. নাইট্রোজেন  
গ. অক্সিজেন                      ঘ. সিএফসি                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৭. বাংলাদেশের নিজস্ব মুদ্রা চালু হয় কত তারিখে?

- ক. ৪ মার্চ, ১৯৭২                      খ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২  
গ. ২৬ মার্চ, ১৯৭২                      ঘ. ৩ মার্চ, ১৯৭২                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. বর্তমান বিশ্বে দ্বিতীয় শীর্ষ মুদ্রাস্ফীতির দেশ কোনটি?

- ক. জিম্বাবুয়ে                      খ. কাতার  
গ. ভেনেজুয়েলা                      ঘ. দুবাই                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. বাংলাদেশের আইন অনুযায়ী কত বছরের নিচে শিশুদের শ্রমে নিয়োগ করা যাবে না?

- ক. ১৮ বছর                              খ. ১৪ বছর  
গ. ১৬ বছর                              ঘ. ১২ বছর                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮০. জাতিসংঘের সর্বশেষ সদস্য দেশ কোনটি?

- ক. সুইজারল্যান্ড                      খ. পূর্ব তিমুর  
গ. ফিলিস্তিন                              ঘ. দক্ষিণ সুদান                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

এপ্রিলের ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য

'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Basic Math'

# মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা অধিদপ্তর

## পদের নাম: প্রদর্শক (সকল বিষয়)

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২৭.০৮.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. বাকল্যান্ড বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?
 

ক. বুড়িগঙ্গা	খ. হোয়াংহো	
গ. সিন্ধু	ঘ. শীতলক্ষ্যা	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
২. মুদ্রার অবমূল্যায়ন হলে কি ঘটে?
 

ক. রপ্তানি কমে যায়	খ. আমদানি বেড়ে যায়	
গ. আমদানি কমে যায়	ঘ. কোনোটিই নয়	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ২৯২ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩. ইয়াস্টা কনফারেন্স কবে অনুষ্ঠিত হয়?
 

ক. ১৯৪৩	খ. ১৯৩৩	
গ. ১৯৪৫	ঘ. ১৯৪৭	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ২২৯ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ১ম সংস্করণ)
৪. আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলায় কতজনকে আসামী করা হয়?
 

ক. ৩৫ জন	খ. ৩৪ জন	
গ. ৩৬ জন	ঘ. ৩৩ জন	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৫. Grands National Assembly কোন দেশের পার্লামেন্ট?
 

ক. গ্রেট ব্রিটেন	খ. হল্যান্ড	
গ. তুরস্ক	ঘ. অস্ট্রিয়া	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ১৩১ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ১ম সংস্করণ)
৬. বেগম পত্রিকার প্রতিষ্ঠাতা সম্পাদক কে ছিলেন?
 

ক. হেনা দাস	খ. সুলতানা কামাল	
গ. সুফিয়া কামাল	ঘ. নূরজাহান	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ৪৫৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭. আন্তর্জাতিক নিরাপদ মাতৃকৃৎ দিবস কবে?
 

ক. ২৬ মে	খ. ২৪ মে	
গ. ২৮ মে	ঘ. ৩০ মে	উ. গ
৮. বাংলাদেশের প্রথম উপগ্রহকেন্দ্র কোথায় অবস্থিত?
 

ক. পাবনা	খ. রাঙ্গামাটি	
গ. গাজীপুর	ঘ. খাগড়াছড়ি	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ১৯৯ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯. পদ্মা সেতুতে স্প্যানের সংখ্যা কতটি?
 

ক. ৪১	খ. ৪০	
গ. ৩৯	ঘ. ৪২	উ. ক

 পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১০. ১ ট্যারা বাইট = কত মেগা বাইট?
 

ক. ১ লক্ষ মেগা বাইট	খ. ১০ লক্ষ মেগা বাইট	
গ. ১০ কোটি মেগা বাইট	ঘ. ১০০০০ মেগা বাইট	উ. খ
১১. বাংলাদেশের স্বাক্ষরতার হার-
 

ক. ৭৬.৭%	খ. ৭৪.৭%	
গ. ৭৫.৭%	ঘ. ৭৭.৪%	

**ব্যাখ্যা:** অর্থনৈতিক সমীক্ষা- ২০২০ অনুসারে, বাংলাদেশের স্বাক্ষরতার হার: ৭৪.৪ (পৃষ্ঠা: ২৪১, অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)।
১২. UNHCR এর সদর দফতর কোথায়?
 

ক. নিউইয়র্ক	খ. রোম	
গ. লন্ডন	ঘ. জেনেভা	উ. ঘ

 পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ১ম সংস্করণ)
১৩. GCC এর সদস্য সংখ্যা কত?
 

ক. ৭	খ. ৬	
গ. ৮	ঘ. ৫	উ. খ

 পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ১ম সংস্করণ)
১৪. 'Law of the Sea Convention' অনুযায়ী উপকূল থেকে কত দূরত্ব পর্যন্ত Exclusive Economic Zone হিসেবে গণ্য?
 

ক. ৪৪ নটিক্যাল মাইল	খ. ২২ নটিক্যাল মাইল	
গ. ২০০ নটিক্যাল মাইল	ঘ. ৩৭০ নটিক্যাল মাইল	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৫. বাংলাদেশ ক্রিকেট দলের প্রথম অধিনায়ক কে ছিলেন?
 

ক. শফিকুল হক হীরা	
খ. আনোয়ারুল করিম শামীম	
গ. গাজী আশরাফ লিপু	
ঘ. আমিনুল ইসলাম বুলবুল	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১৬. বিদ্যাপতি কোন রাজসভার কবি ছিলেন?
 

ক. কুম্ভনগর	খ. রোসাগ	
গ. মিথিলা	ঘ. বিক্রমপুর	উ. গ

 পৃষ্ঠা: ৯৫ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৭. 'শ্রদ্ধা' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?  
ক. শ্র+√ধা+অ+আ খ. শ্র+ত+√ধা+আ  
গ. শ্র+√ধা+আ ঘ. শ্র+ধা+আ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. কায়কোবাদের 'মহাশ্মশান' কোন ধরনের রচনা?  
ক. ইতিহাস খ. মহাকাব্য  
গ. উপন্যাস ঘ. গীতিকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের গদ্য কাব্য কোনটি?  
ক. সোনারতরী খ. পুনশ্চ  
গ. বলাকা ঘ. ক্ষণিকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'অগ্নিবীণা' কাব্যগ্রন্থের সংকলিত প্রথম কবিতা কোনটি?  
ক. অগ্নিধিক খ. বিদ্রোহী  
গ. প্রায়োগ্যাস ঘ. ধূমকেতু উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. মুক্তিযুদ্ধের পটভূমিতে রচিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?  
ক. বন্দী শিবির থেকে খ. নেকড়ে অরণ্য  
গ. নিখিল গোবান ঘ. প্রিয়যোদ্ধা প্রিয়তম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২২. 'বিশ্ময়াপন্ন' পদটির সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?  
ক. বিশ্ময় দ্বারা আপন্ন খ. বিশ্ময়কে আপন্ন  
গ. বিশ্ময়ে আপন্ন ঘ. বিশ্ময়ে যে আপন্ন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. 'অন্ধিসন্ধি' বাগধারাটির অর্থ কি?  
ক. গোপন তথ্য খ. বিশ্বাসঘাতকতা  
গ. বেফাস কথা ঘ. ষড়যন্ত্র উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. 'বামেভর' শব্দটির অর্থ কি?  
ক. বাম চোখ খ. ইতর  
গ. ডান ঘ. বাম দিকে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. যা সহজে অতিক্রম করা যায় না-  
ক. দুর্গম খ. অলভ্য  
গ. দূরতিক্রম্য ঘ. অনতিক্রম্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫১৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'
২৬. The meaning of 'Culminate'??  
ক. To ditch  
খ. To accuse truthfully  
গ. To denounce  
ঘ. To accuse falsely  
উ. ক

২৭. 'A gerund' does the work of-  
ক. A verb and an adjective  
খ. A verb and conjunction  
গ. A verb and a noun  
ঘ. A verb and an adverb উ. গ
২৮. Which one is correct?  
ক. I was a candidate to the post.  
খ. I was candidate to the post.  
গ. I was candidate of the post.  
ঘ. I was a candidate for the post. উ. ঘ
২৯. The lady prides herself..... her beauty.  
ক. in খ. upon  
গ. of ঘ. about উ. খ
৩০. The masculine form of 'Bee' is?  
ক. Drone খ. None of these  
গ. Doe ঘ. Roe উ. ক
৩১. 'Green eye' means.  
ক. Trust খ. Green coloured dyes  
গ. Jealousy ঘ. Faith উ. গ
৩২. The opposite meaning of VENERATE.  
ক. Condemn খ. Severe  
গ. Respect ঘ. Initiate উ. ক
৩৩. Nota bene means-  
ক. Next page খ. not sure  
গ. mark well ঘ. for example উ. গ
৩৪. All his pupils like him. বাক্যটির সঠিক  
Passive form হচ্ছে-  
ক. He was liked by all his pupils.  
খ. He is liked by all his pupils.  
গ. He is being liked by all his pupils.  
ঘ. He is like by all his pupils. উ. খ
৩৫. Choose the correct word-  
ক. Adulteration খ. Adultration  
গ. Adultration ঘ. Adulteration উ. ঘ
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'
৩৬. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা হতে ১ বিয়োগ করলে বিয়োগফল ৯,  
১২ ও ১৫ দ্বারা নিঃশেষে বিভাজ্য হবে?  
ক. ১৮১ খ. ১২১  
গ. ৩৬১ ঘ. ২৪১ উ. ক
- ১১৪ পৃষ্ঠার ১৮৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৭. ২ সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট একটি বৃত্তের অন্তর্স্থ একটি বর্গক্ষেত্রের চারটি বাহু এবং বৃত্তটি দ্বারা আবদ্ধ অঞ্চলের ক্ষেত্রফল কত বর্গ সেন্টিমিটার।

ক.  $4\pi - 8$       খ.  $4\pi + 8$

গ.  $2\pi - 4$       ঘ.  $2\pi + 4$       উ. ক

→ ৯০৪ পৃষ্ঠার ২৯০ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৩৮. একটি সোনার গহনার ওজন ১৬ গ্রাম। এতে সোনার ও তামার অনুপাত ৩ : ১। এতে কি পরিমাণ সোনা মেশালে অনুপাত ৪ : ১ হবে।

ক. ৬ গ্রাম      খ. ৪ গ্রাম

গ. ১২ গ্রাম      ঘ. ৩ গ্রাম      উ. খ

→ ৩৮৩ পৃষ্ঠার ২৪১ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৩৯. টাকায় ৩টি করে লেবু কিনে টাকায় ২টি করে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ হবে।

ক. ৩০%      খ. ৩৩%

গ. ৫০%      ঘ. ১০০%      উ. গ

→ ২৫৪ পৃষ্ঠার ১৩৮ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪০. ১, ৩, ৬, ১০, ১৫, ২১..... ধারাটির দশম পদ কত?

ক. ৪৫      খ. ৭৫

গ. ৬৫      ঘ. ৫৫      উ. ঘ

→ ৭২৩ পৃষ্ঠার ১৫০ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪১. কোন বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ১০ একর। এর এক বাহুর দৈর্ঘ্য কত গজ?

ক. ১০০      খ. ৩.১৬

গ. ২২০      ঘ. ৪২০      উ. গ

→ ৮৮৩ পৃষ্ঠার ১৭৫ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. একটি ৪৪ মিটার লম্বা খুঁটি ভেঙ্গে গিয়ে সম্পূর্ণভাবে বিচ্ছিন্ন না হয়ে ভূমির সাথে  $30^\circ$  কোণ উৎপন্ন করে। খুঁটিটি কত উঁচুতে ভেঙ্গে ছিল?

ক. ১৪ মিটার      খ. ১৪ মিটার

গ. ১৬ মিটার      ঘ. ২০ মিটার      উ. গ

→ ৯৩৮ পৃষ্ঠার ৯৩ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. ৪১ হতে ৯০ পর্যন্ত সংখ্যাগুলির মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

ক. ১১টি      খ. ১৩টি

গ. ১৪টি      ঘ. ১২টি      উ. ঘ

→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩১৪ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. ১ সেন্টিমিটার সমান ০.৩৯৩৭ ইঞ্চি হলে ১ কিলোমিটার সমান কত ইঞ্চি?

ক. ৩৯৩৭ ইঞ্চি      খ. ৩৯.৩৭ ইঞ্চি

গ. ৩৯৩৭০ ইঞ্চি      ঘ. ৩০.৩৯৩৭ ইঞ্চি      উ. গ

→ ৫০২ পৃষ্ঠার ৪৪ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪৫. ২.৫ কোন সংখ্যার ০.৫%

ক. ২২৫      খ. ১২৫

গ. ৫০০      ঘ. ২৫০      উ. গ

→ ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭২ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬.  $x^4 + x^6 \times x^2$  এর মান কত?

ক. ০      খ.  $x^3$

গ.  $x$       ঘ. ১      উ. ঘ

→ ৫১১ পৃষ্ঠার ২২ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭.  $100^x = 10$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক.  $\frac{1}{2}$       খ.  $\frac{1}{4}$

গ.  $\frac{1}{3}$       ঘ. ১      উ. ক

→ ৬৮২ পৃষ্ঠার ১২৯ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার যোগফল ৩৩ হলে তাদের গুণফল কত?

ক. ১২০০      খ. ১৩২০

গ. ১২১০      ঘ. ১৪৪০      উ. খ

→ ২৪ পৃষ্ঠার ১১৪ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯.  $\log_{\sqrt{3}} 81$  এর মান কত?

ক. ৪      খ.  $27\sqrt{3}$

গ. ৪      ঘ.  $\frac{1}{8}$       উ. ক

→ ৬৮৩ পৃষ্ঠার ১৩১ নং (অগ্রদূত Basic Math)

৫০.  $x^4 - x^2 + 1 = 0$ , হলে  $x^3 + \frac{1}{x^3} =$  কত?

ক. ৩      খ. ২

গ. ১      ঘ. ০      উ. ঘ

→ ৫৩৮ পৃষ্ঠার ১২৭ নং (অগ্রদূত Basic Math)

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'**

## 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. Leftnant  
গ. Lieutenant      ঘ. Leafnant      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. Empower      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. চুয়াডাঙ্গায় 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 প্রার্থীর 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.  $৯০^\circ$  খ.  $১৮০^\circ$   
গ.  $২৭০^\circ$  ঘ.  $৩৬০^\circ$  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)

## অগদূত Recent Job Solution

৫

81.  $0.8 \times 0.02 \times 0.7 = ?$ 

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

উ. ক

→ ১৫ পৃষ্ঠার ৪৩ নং (অগদূত Basic Math)

82. 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

83.  $\sqrt{0.0009} =$  কত?

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

উ. ক

→ ৭৪ পৃষ্ঠার ৪৯৭ নং (অগদূত Basic Math)

84. 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)

85. 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)

86. 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)

87. 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)

88. 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)

89. ৪ বর্গফুট একটি বর্গাকার জায়গা ঢাকতে ৪ বর্গফুট ফেত্রবিশিষ্ট কয়টি পাথর লাগবে?

- ক. ১টি      খ. ২টি      গ. ৩টি      ঘ. ৪টি

উ. ক

90. 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'

91. 'ঘিলু' শব্দের অর্থ কী?

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

উ. ঘ

92. চালকের বিশেষ্য পদ কোনটি?

- ক. চাতুর্য      খ. চালাকি  
গ. চতুর      ঘ. চাতুরি

উ. ক, খ

পৃষ্ঠা: ৪৬০ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

93. কোনটি 'ঘর' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

- ক. আলায়      খ. বিপনী  
গ. আবাস      ঘ. নিকেতন

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪২১ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

94. বাংলা ভাষার মূল উৎস কোনটি?

- ক. পালি      খ. প্রাকৃত  
গ. অপভ্রংশ      ঘ. সংস্কৃত

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৩ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

95. কোন বাক্যটি শুদ্ধ?

- ক. তুমি কি ঢাকা যাবে?  
খ. তুমি কী ঢাকা যাবে?  
গ. তোমরা কী ঢাকা যাবে?

- ঘ. তোমরা কী ঢাকায় যাবে?

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৩২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

96. 'শোক' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. দুঃখ      খ. হর্ষ  
গ. অনুভূত      ঘ. ব্যাথা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

97. কোন বানানটি শুদ্ধ নয়?

- ক. দরিত্রতা      খ. উপযোগিতা  
গ. শ্রদ্ধাঞ্জলি      ঘ. উর্দ্ধ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৯২ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

- ক. সরল      খ. জটিল  
গ. মিশ্র      ঘ. যৌগিক

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৯৯ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

99. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- ক. ক্রীতদাসের হাসি      খ. মাটি আর অশ্রু  
গ. হাঙ্গর নদী গেনেড      ঘ. সারেং বৌ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

100. 'প্রমাদ' শব্দের অর্থ কী?

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

উ. ঘ

101. 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)

102. 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 উ. ঘ
৬৩. কোনটি শুদ্ধ বানান? ক. নূন্যতম খ. নূন্যতম গ. নূন্যতম ঘ. নূন্যতম		উ. খ	৬৮. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক 'কবর' নাটকের রচয়িতা কে? ক. জসীম উদ্দিন খ. মুনীর চৌধুরী গ. সৈয়দ আলী আহসান ঘ. সেলিম আল দীন উ. খ
৬৪. বাংলা সাহিত্যের সবচেয়ে পুরাতন গ্রন্থ কোনটি? ক. শূন্যপুরাণ খ. চর্যাপদ গ. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন ঘ. রাধাকৃষ্ণ		উ. খ	৬৯. 'যা চিরস্থায়ী নয়'- এর এক কথায় প্রকাশ কোনটি? ক. অবিনশ্বর খ. অস্থায়ী গ. স্থায়ী ঘ. নশ্বর উ. ঘ
৬৫. 'Wisdom' শব্দের বাংলা প্রতিশব্দ? ক. জ্ঞান খ. বুদ্ধি গ. প্রজ্ঞা ঘ. মেধা		উ. গ	৭০. 'বিনয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি? ক. ইতর খ. অসভ্য গ. রাগী ঘ. ঔদ্ধত্য উ. ঘ
৬৬. 'ভূত' শব্দের বিপরীত শব্দ- ক. ভবিষ্যৎ খ. পেট্রী গ. ভোতা ঘ. ভাষা		উ. ক	৮৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ) প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমায়'।

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Basic Math'



## 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. ৩    খ. ৪  
গ. ৭    ঘ. ১২    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. ২    খ. ৫  
গ. ৩    ঘ. ৪    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 ৭ যোগ করলে ভগ্নাংশটির মান ২ হয় এবং হর থেকে ২ বাদ দিলে ভগ্নাংশটির মান ১ হয়। ভগ্নাংশটি কত?

- 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 উ. ঘ  
 গ. ৯ ঘ. ৩
১৮. বৃত্তের ব্যাস তিন গুণ বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল কত গুণ বৃদ্ধি পাবে?  
 ক. ৩ গুণ খ. ৯ গুণ উ. খ  
 গ. ১২ গুণ ঘ. ১৬ গুণ
- 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 উ. খ  
 গ. ৫৪ বছর ঘ. ৫৮ বছর
- ৩৯১ পৃষ্ঠার ২৮০ নং অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
২০. যদি  $x^4 - 2x^2 + 1 = 0$  হয় তবে  $x$  এর মান কত?  
 ক. ১ খ. ০ উ. ক  
 গ. ২ ঘ. ৪
- ৫২৪ পৃষ্ঠার ২৯ নং (অগ্রদূত Basic Math)
২১. 'রাবণের চিতা' বাগধারাটির অর্থ কি?  
 ক. চির অশান্তি খ. উভয় সংকট উ. ক  
 গ. শেষ বিদায় ঘ. চূড়ান্ত অশান্তি
- পৃষ্ঠা: ৫৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২২. 'কর্মে যার ত্রুটি নাই'-এ বাক্যাংশের সর্বাঙ্গীকৃত রূপ কি?  
 ক. ত্রুটিহীন খ. অত্রুতিকর্মা উ. খ  
 গ. অবিশ্রাম ঘ. অত্রুতি
- পৃষ্ঠা: ৫১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. 'ধুমকেতু' ছদ্মনামটি কোন লেখকের?  
 ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত উ. ক  
 গ. শামসুর রাহমান ঘ. জসীমউদ্দীন
- পৃষ্ঠা: ১৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
 ক. ভয় খ. বিশ্বাস উ. গ  
 গ. প্রত্যয় ঘ. দ্বিধা
- পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. 'দেশের জন্য সেবা কর'- 'দেশের' কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
 ক. কর্তায় শূন্য খ. কর্মে শূন্য উ. ঘ  
 গ. কর্মে ষষ্ঠী ঘ. সম্প্রদানে ষষ্ঠী
২৬. 'পরিচ্ছেদ' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
 ক. পরি+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 উ. গ  
 গ. গৃহিবী ঘ. গৃহিনি
- পৃষ্ঠা: ৩১২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. বাংলা সাহিত্যের প্রথম সার্থক ট্রাজেডি নাটক কোনটি?  
 ক. শর্মিষ্ঠা খ. বসন্তকুমারী উ. গ  
 গ. কৃষ্ণকুমারী ঘ. সাজাহান
- পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. নিচের কোনটি নিত্য পুরুষবাচক শব্দ?  
 ক. কুলটা খ. ঢাকী উ. খ  
 গ. পয়লা ঘ. শুক
- পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩০. 'সবার উপর মানুষ সত্য, তাহার উপর নাই'- কার লেখা?  
 ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় উ. গ  
 গ. চন্দ্রীদাস ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- পৃষ্ঠা: ৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩১. 'যা ভাষায় প্রকাশ করা যায় না' তাকে এক কথায় বলে-  
 ক. অনির্বচনীয় খ. অনির্দেশ্য উ. গ  
 গ. অনির্বচনীয় ঘ. অনির্ণেয়
- পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'ঐহিক' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো-  
 ক. বিষণ্ণ খ. বৈরাগ্য উ. ঘ  
 গ. বিশ্বাস ঘ. পারত্রিক
- পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৩. 'দুইয়ের মধ্যে একটি' এর এক কথায় প্রকাশ কি হবে?  
 ক. অন্যতর খ. অন্যতম উ. ক  
 গ. নৌবারিক ঘ. কোনটিই নয়
- পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৪. 'ভবিষ্যতের বাঙালি' গ্রন্থের রচয়িতা কে?  
 ক. শামসুর রাহমান খ. এস ওয়াজেদ আলি উ. খ  
 গ. হুমায়ূন আজাদ ঘ. উইলিয়াম ফেরী
- পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. 'যে নারীর স্বামী ও পুত্র নেই' এক কথায় কি হবে?  
 ক. অনুঢ়া খ. কুমারী উ. ঘ  
 গ. নবোঢ়া ঘ. অবীরা
- পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৬. 'জমিদার' শব্দের স্ত্রীলিঙ্গ কোনটি?  
 ক. জমিদারনি খ. জমিদারিনী উ. ক  
 গ. জমিদারী ঘ. জমিদার কন্যা
- পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত Govt Bank Job Solution)
৩৭. 'নীল লোহিত' কার ছদ্মনাম?  
 ক. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায় খ. রাজশেখর রসু উ. ক  
 গ. সমর সেন ঘ. সমরেশ মজুমদার
- 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)	খ. শব্দের দ্বিক্রমিক ঘ. পদের দ্বিক্রমিক উ. গ	
৩৯. 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)	উ. ক	
৪০. 'মা আমার ছুটি হয়েছে, আমি বাড়ি যাচ্ছি'- কোন গল্পের উদ্ধৃতি? ক. শান্তি গ. ফটিক খ. মহেশ ঘ. ছুটি উ. ঘ		
৪১. 'হাট-বাজার' কোন অর্থে দ্বন্দ্ব সমাস? ক. বিপরীতার্থে খ. মিলনার্থে গ. বিরোধার্থে ঘ. সমার্থে পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)	উ. ঘ	
৪২. 'পানিনি' ছিলেন- ক. নাট্যকার গ. রাজা খ. ব্যাকরণবিদ ঘ. কবি উ. খ		
৪৩. 'কিরণ' এর সমার্থক শব্দ নয়- ক. রশ্মি গ. কর খ. প্রভা ঘ. রবি উ. ঘ		
৪৪. 'সর্বাঙ্গী' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয়- ক. সর্বঙ্গ+ঈন গ. সর্ব+ঈন খ. সর্ব+অঙ্গীন ঘ. সর্বাঙ্গ+ঈন উ. ঘ		
৪৫. 'উজানের কৈ' বাগধারাটির অর্থ কি? ক. মন্দভাষা গ. সহজলভ্য খ. বাহ্যিক ঘ. অপদার্থ উ. গ		
৪৬. 'স্বাধীনতা তুমি' কবিতার রচয়িতা কে? ক. কাজী নজরুল ইসলাম গ. জীবনানন্দ দাশ খ. শামসুর রাহমান ঘ. নির্মলেন্দু গুণ উ. খ		
৪৭. 'সংবিধান' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি? ক. সং+অবিধান গ. সম্+বিধান খ. সম্+ধান ঘ. সং+বিধান উ. গ		
৪৮. 'উর্নাত' শব্দটি দিয়ে বুঝায়- ক. টিকটিকি খ. তেলাপোকা		
গ. উইপোকা ঘ. মাকড়সা উ. ঘ		
৪৯. 'সর্বজন' এর বিশেষণ কী? ক. বিশ্বজনীন গ. সর্বজনীন খ. বিশ্বজন ঘ. ঐশ্বরিক উ. গ		
৫০. বাংলা উপসর্গ কয়টি? ক. ২৭টি গ. ২১টি খ. ২৬টি ঘ. ২০টি উ. গ		
৫১. Noun of the word 'poor' is- ক. poorify গ. poorness খ. poority ঘ. poverty উ. ঘ		
৫২. The boy reads a book. What kind of verb 'reads' in the sentence is? ক. Principal গ. Transitive verb খ. Auxiliary verb ঘ. Intransitive verb উ. গ		
৫৩. He seems to be happy with his achievement, ....? ক. wasn't he গ. isn't he খ. has he ঘ. doesn't he উ. ঘ		
৫৪. Would you mind ..... a cup of coffee with me? ক. having গ. drink খ. having to drink ঘ. to take উ. ক		
৫৫. What is the plural form of the word 'deer'? ক. deers গ. deerz খ. deer ঘ. many deer উ. খ		
৫৬. What is the synonym of 'Alliance'? ক. Enmity গ. Association খ. Alien ঘ. Separation উ. গ		
৫৭. What is the verb form of the word 'Beauty'? ক. Beautiful গ. Beautifying খ. Beautifully ঘ. Beautify উ. ঘ		
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।		

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

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

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

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

## কারিগরি শিক্ষা অধিদপ্তর

### পদের নাম: ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজ এর ক্যাশ সরকার/অফিস সহায়ক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২০.০৮.২০২১

পূর্ণমান: ৭০

১. জনি ও তার জমজ দুইবোনের বয়সের সমষ্টি ২৩ বছর। জমজ বোনদের প্রত্যেকের বয়স ৬ বছর হলে জনির বয়স কত?  
ক. ৬ খ. ১২  
গ. ১১ ঘ. ১৭ উ. গ
২. 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)
৩.  $a + b = 6$ ,  $a - b = 4$  হলে  $ab$  এর মান কত?  
ক. ২ খ. 5  
গ. 3 ঘ. 4 উ. খ
- ৫৩০ পৃষ্ঠার ৭২ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪.  $x + 2y = 8$ ,  $2x + y = 7$  সমীকরণের সমাধান কোনটি?  
ক. 8,0 খ. 6,1  
গ. 3, 3 ঘ. 2, 3 উ. ঘ
- ৫৭৭ পৃষ্ঠার ১২ নং (অগ্রদূত Basic Math)
৫. 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)
৬. ময়ুর ও হরিণ একত্রে ৮০টি। কিন্তু তাদের মোট পায়ের সংখ্যা ২০০। কয়টি ময়ুর আছে।  
ক. ৬০ খ. ৫০  
গ. ৪০ ঘ. ৩০ উ. ক
৭. 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)
৮.  $1 + 5 + 9 + \dots + 161 = ?$   
ক. ৩৩২১ খ. ৩৩৪২  
গ. ৩৩২২ ঘ. ৩৩৪৪ উ. ক
- ৭১০ পৃষ্ঠার ৫৭ নং এর অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৯.  $(৭ + ক) \times ৩ = ৩০$  হলে 'ক' এর মান কত?  
ক. ২১ খ. ১০  
গ. ৯ ঘ. ৩ উ. ঘ
১০. 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)
১১. 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)
১২. 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)
১৩. ৩০ লিটার মিশ্রণে এসিড ও পানির অনুপাত ৭ : ৩। এ 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)
১৪. 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)
১৫. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?  
ক. ৬৫ খ. ৮১  
গ. ৪৩ ঘ. ৬৩ উ. গ
- ৪৭ পৃষ্ঠা (অগ্রদূত Basic Math)
১৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. গৃহিনী খ. গৃহিনী  
গ. গৃহিবী ঘ. গৃহিনি উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৩১২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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)

উ. গ

১৮. 'রাবণের চিতা' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক. চির অশান্তি  
খ. উভয় সংকেট  
গ. শেষ বিদায়  
ঘ. চূড়ান্ত অশান্তি  
পৃষ্ঠা: ৫৪২ (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)

উ. খ

২০. কোনটি উদ্ভয়লিঙ্গ বাচক শব্দ?

- ক. দলনেতা  
খ. প্রিয়  
গ. মানুষ  
ঘ. টেবিল  
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

২১. 'সংশয়' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. ভয়  
খ. বিশ্বাস  
গ. প্রত্যয়  
ঘ. ঘির্না  
পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

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)

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)

উ. ক

২৪. 'নীল লোহিত' কার ছদ্মনাম?

- ক. সুলাল গঙ্গোপাধ্যায়  
খ. রাজশেখর বসু  
গ. সমর সেন  
ঘ. সমরেশ মজুমদার  
পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

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)

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)

উ. গ

২৭. 'ঐহিক' শব্দের বিপরীত শব্দ হলো-

- ক. বিষয়  
খ. বৈরাগ্য

গ. বিশ্বাস  
ঘ. পারত্রিক  
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ঘ

২৮. 'দইয়ের মধ্যে একটি' এর এক কথায় প্রকাশ কি হবে?

- ক. অন্যতর  
খ. অন্যতম  
গ. দৌবারিক  
ঘ. কোনটিই নয়  
পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ক

২৯. 'ভবিষ্যতের বাঙালি' গ্রন্থের রচয়িতা কে?

- ক. শামসুর রাহমান  
খ. এস ওয়াজেদ আলি  
গ. হুমায়ূন আজাদ  
ঘ. উইলিয়াম কেরী  
পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

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

- ক. অনুঢ়া  
খ. কুমারী  
গ. নবোঢ়া  
ঘ. অবীরা  
পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ঘ

৩১. 'পাণিনি' ছিলেন-

- ক. নাট্যকার  
খ. ব্যাকরণবিদ  
গ. রাজা  
ঘ. কবি  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

৩২. 'শরতের শিশির' বাগধারার অর্থ কি?

- ক. শরতের শিউলি ফুল  
খ. সুসময়ের সঞ্চয়  
গ. শরতের শোভা  
ঘ. সুসময়ের বন্ধু  
পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. ঘ

৩৩. 'উজানের কৈ' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক. মন্দভাগ্য  
খ. বাহ্যিক  
গ. সহজলভ্য  
ঘ. অপদার্থ  
পৃষ্ঠা: ৫২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. গ

৩৪. '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

৩৫. '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

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: ১৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

৩৭. The word 'precedence' means-

- ক. example  
খ. priority  
গ. elderly  
ঘ. case  
পৃষ্ঠা: ১৪৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

উ. খ

৩৮. If I ..... rich, I would travel around the world.

- ক. am  
খ. was  
গ. were  
ঘ. would

## অগদূত Recent Job Solution

৫

- 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 কাঁচা' 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 (অগদূত 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  
গ. ১৭ মার্চ ২০২০ - ১৬ ডিসেম্বর ২০২১  
ঘ. ১৭ এপ্রিল ২০২০ - ১৭ এপ্রিল ২০২১  
ক. ১৭ জানুয়ারি ২০২০-১০ জানুয়ারি ২০২১  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি) উ. খ
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. মটগম্বুজ ঘ. সুন্দরবন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬৩. বাংলাদেশের একমাত্র পাহাড় বিশিষ্ট দ্বীপ-  
ক. পাহাড়পুর খ. কুতুবদিয়া  
গ. নিব্বাম 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.  
পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি) উ. ক
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 ডাক্তার্য 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' ও 'মেন 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'

অগদৃত Recent Job Solution

# বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন

## পদের নাম: ব্যক্তিগত কর্মকর্তা

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ১৯.০৬.২০২১

মান: (৫০+৫০) = ১০০

১. 'লাজ' শব্দটি কোন পদ?  
ক. বিশেষ্য খ. বিশেষণ  
গ. বিশেষণের বিশেষণ ঘ. ক্রিয়া  
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
২. 'ইদুর কপালে' এর সমার্থক বাগধারা-  
ক. উনপাঁজুরে খ. কাক জোছনা  
গ. ভূমজীর কাক ঘ. নেই আঁকড়া  
পৃষ্ঠা: ৫১০ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
৩. 'অবীরা' বলতে কোন নারীকে বোঝায়?  
ক. যে স্বামীর বশীভূত খ. যার পুত্র হয়নি  
গ. যার স্বামী পুত্র নেই ঘ. যার বিয়ে হয়নি  
পৃষ্ঠা: ৪৯২ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. গ
৪. 'মানুষ মরণশীল' - এ বাক্যে 'মানুষ' শব্দটি কোন লিঙ্গ?  
ক. পুং লিঙ্গ খ. স্ত্রীলিঙ্গ  
গ. উভয়লিঙ্গ ঘ. ক্রীতলিঙ্গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. গ
৫. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. স্বায়ত্তশাসন খ. স্বায়ত্তশাসন  
গ. সায়ত্তশাসন ঘ. সায়ত্তশাসন  
পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
৬. কোনটি শুদ্ধ?  
ক. সৌজন্য খ. সৌজন্যতা  
গ. সৌমন্য ঘ. সৌজন্য  
পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ঘ
৭. 'গায়ক' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. গৈ + অক খ. গায় + অক  
গ. গা + অক ঘ. গৈ + যক  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
৮. 'বিহগ' - এর সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?  
ক. প্রসূন খ. বগ  
গ. পাখি ঘ. খেচর  
পৃষ্ঠা: ৪১৭ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
৯. 'একচোখা' বাগধারার অর্থ-  
ক. পক্ষপাতদুষ্ট খ. ধার্মিক  
গ. প্রাচীনপন্থী ঘ. ভণ্ড সাধু  
পৃষ্ঠা: ৫১০ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ) উ. ক
১০. 'যার কিছু নেই' এক কথায় প্রকাশ করলে হবে-  
ক. হতসর্বস্ব খ. দরিদ্র

- গ. ভিখারী ঘ. অসংবৃত্ত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০১ (অগদৃত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
- Fill in the blanks (Questions 11-15):**
১১. A hundred taka --- all that he wants.  
ক. was খ. were  
গ. is ঘ. are উ. গ
  ১২. The sun --- from behinds the clouds.  
ক. immerse খ. emerged  
গ. imerged ঘ. amerged উ. খ
  ১৩. I have lost --- umbrella which you had given me.  
ক. a খ. an  
গ. the ঘ. no article is used উ. গ
  ১৪. I am --- sure of it as you are.  
ক. quite খ. as  
গ. perfectly ঘ. very উ. খ
  ১৫. The --- of war is expected very soon.  
ক. cessation খ. cession  
গ. session ঘ. cestion উ. ক
  ১৬. Antonym of 'filthy' is-  
ক. Clean খ. Grimy  
গ. Grabby ঘ. Putrid উ. ক
  ১৭. What is the synonym of 'Hue'?  
ক. Color খ. Dew  
গ. Still ঘ. Pursuit উ. ক
  ১৮. Passive Voice of 'Someone pulled the bull violently'?  
ক. The bull had been pulled violently by someone.  
খ. The bull had been pulled violently.  
গ. The bull was pulled violently.  
ঘ. The bull was to be pulled violently by someone. উ. গ
  ১৯. Synonym of 'Remote' is-  
ক. automatic খ. savage  
গ. distant ঘ. mean উ. গ

২০. Active voice of 'Movies are not watched by him'.

- ক. He does not watch movies.  
খ. He did not watch movies.  
গ. He do not watch movies.  
ঘ. He is not watched movies.

উ. ক

২১. Antonym of 'Selfish' is-

- ক. Emotive                      খ. Altruistic  
গ. Egocentric                  ঘ. Acquisitive

উ. খ

২২. One who does not follow the usual rules of social life is called.

- ক. frank                          খ. reveille  
গ. egoist                        ঘ. bohemian

উ. ঘ

২৩. Find the misspelt word.

- ক. Committee                  খ. Enthusiasm  
গ. Extroversion                ঘ. Recession

উ. গ

২৪. A statement that can have a double meaning is-

- ক. Epigraph                    খ. Verbose  
গ. Ambivalent                ঘ. Ambiguous

উ. ঘ

২৫. 'Spill the beans' means-

- ক. Frivolously performing a simple task.  
খ. Reveal someone's secret.  
গ. To stop something at an early stage.  
ঘ. Frivolously performing a simple task.

উ. খ

[প্রতি জরুরী অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ তাৎক্ষণিক নির্ভুল সমাধান পেতে Join করুন  
BCS Preparation with Agradut গ্রুপে।]

২৬. If the population of a village went from 2105 to 1705, then the percent decrease in population is closest to-

- ক. 19                              খ. 21  
গ. 22                              ঘ. 23

উ. ক

২৭. After receiving a 25% discount, Sue paid \$180 for a lawnmower. What is the original price of the lawnmower before the discount?

- ক. \$215                          খ. \$220  
গ. \$225                          ঘ. \$240

উ. ঘ

২৮. 30% of 50 is what fraction of 75% of 80?

- ক.  $1/2$                             খ.  $1/4$   
গ.  $1/5$                             ঘ.  $1/7$

উ. খ

২৯. If the height of a right square pyramid is increased by 12%, by what percent must the side of the base be increased, so that the volume of the pyramid is increased by 28%?

- ক. 3%                            খ. 7%  
গ. 10%                        ঘ. 36%

উ. খ

৩০. If  $a + b + c = 12$ ,  $a + b = 4$ , and  $a + c = 7$ , what is the value of  $a$ ?

- ক. 2                                খ. -1  
গ.  $3/23$                         ঘ. -2

উ. খ

৩১. What is the next term in the sequence 4, 9, 6, 11, 8, 13, .....

- ক. 18                            খ. 16  
গ. 10                            ঘ. 9

উ. গ

৩২. A right triangle has sides in the ratio of 5 : 12 : 13. What is the measure of the smallest angle in the triangle, in degrees?

- ক. 13.34                        খ. 22.62  
গ. 34.14                        ঘ. 42.71

উ. খ

৩৩. If  $k$  is an integer and  $k = 462/n$ , then which of the following could be the value of  $n$ ?

- ক. 4                                খ. 5  
গ. 9                                ঘ. 22

উ. ঘ

৩৪. If the second term in an arithmetic sequence is 4, and the tenth term is 15, what is the first term in the sequence?

- ক. 1.18                        খ. 1.27  
গ. 1.38                        ঘ. 2.63

উ. ঘ

৩৫. Working alone, pump A can empty a pool in 3 hours. Working alone, pump B can empty the same pool in 2 hours. Working together, how many minutes will it take pump A and pump B to empty the pool?

- ক. 72                            খ. 75  
গ. 84                            ঘ. 96

উ. ক

৩৬. On Tuesday Ray rode his bike 10 miles. On Wednesday he increased Tuesday's distance by 5 miles. On Thursday he decreased Wednesday's distance by 7 miles. On Friday he increased Thursday's by 12 miles. How many total

- miles did Ray ride over the 4 day period?  
ক. 50 খ. 51  
গ. 52 ঘ. 53 উ. ঘ
৩৭. How much is 80% of 40 is greater than 4/5 of 25?  
ক. 4 খ. 6  
গ. 9 ঘ. 12 উ. ঘ
৩৮. 40 is subtracted from 60% of a number, the result is 50. Find the number?  
ক. 150 খ. 140  
গ. 130 ঘ. 110 উ. ক
৩৯. In set S there are four numbers. Three of the numbers are 13.29, and 41, and the fourth number is X. If the mean of the set is less than 25, what could be the value of X?  
ক. 13 খ. 17  
গ. 19 ঘ. 21 উ. ক
৪০. The system of equation has how many solution?  
 $3x - 6y = 9$   
 $2y - x - 3 = 0$   
ক. No solution খ. Exactly 1  
গ. Exactly 2 ঘ. Infinitely many উ. ক
৪১. মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশকে কয়টি সেক্টরে ভাগ করা হয়?  
ক. ৯টি খ. ১১টি  
গ. ১০টি ঘ. ১২টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৪২. সংসদীয় পদ্ধতিতে সর্বোচ্চ পদমর্যাদার অধিকারী কে?  
ক. রাষ্ট্রপতি খ. স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী  
গ. প্রধানমন্ত্রী ঘ. স্পীকার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৪৩. কোনটি D-৮ ভুক্ত দেশ নয়?  
ক. নাইজেরিয়া খ. ভারত  
গ. মালয়েশিয়া ঘ. তুরস্ক উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪৪. কোনটি BIMSTEC-ভুক্ত দেশ নয়?  
ক. বাংলাদেশ খ. ভারত  
গ. পাকিস্তান ঘ. শ্রীলঙ্কা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪৫. অ্যামনেস্টি ইন্টারন্যাশনাল এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?  
ক. লন্ডন খ. নিউইয়র্ক  
গ. প্যারিস ঘ. ভিয়েনা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪৬. আয়তনে পৃথিবীর সবচেয়ে ছোট দেশ কোনটি?  
ক. ফিজি খ. কুয়েত  
গ. মালদ্বীপ ঘ. ড্যাটিকান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪৭. শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস কবে?  
ক. ২১ জানুয়ারি খ. ১৪ ডিসেম্বর  
গ. ১৪ জানুয়ারি ঘ. ৭ মার্চ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৪৮. ইংল্যান্ডের মুদ্রার নাম কি?  
ক. ডলার খ. পাউন্ড  
গ. ইয়েন ঘ. ইউরো উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৪৯. নিচের কোন দেশটির কোন সমুদ্র বন্দর নেই?  
ক. নেপাল খ. ভারত  
গ. ইতালি ঘ. পর্তুগাল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৫০. কোপেন হেগেন কোন দেশের রাজধানী?  
ক. বেলজিয়াম খ. ভিয়েতনাম  
গ. ডেনমার্ক ঘ. আর্মেনিয়া উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
- প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## PART-II: Writing Ability Test

(Use the Written Answer Script Supplied to Answer Questions: 51-60)

Bangla (Marks- 1 × 10 = 10)

৫১. হঠাৎ অসুস্থ বোধ করার কারণে আপনি অফিস যেতে পারেননি। এ বিষয়ে বিস্তারিত জানিয়ে একদিনের নৈমিত্তিক ছুটির আবেদন করে একটি পত্র লিখুন।

English (Marks- 1 × 15 = 15)

৫২. Write an essay on 'Metro Rail' You should write approximately 200 words.

6

অগ্রদূত Recent Job Solution

**Mathematics (Marks - 3 × 5 = 15)**

53. The base of a rectangle is three times as long as the height. If the perimeter is 64, what is the area of the rectangle?

সমাধানঃ

Let, the height of the rectangle is  $x$  $\therefore$  the base of the rectangle is  $3x$  $\therefore$  perimeter =  $2(3x + x)$ and area =  $x \cdot 3x = 3x^2$ 

By the condition,

$$2(3x + x) = 64$$

$$\Rightarrow 2 \cdot 4x = 64$$

$$\Rightarrow 8x = 64$$

$$\Rightarrow x = 8$$

 $\therefore$  the area of the rectangle =  $3x^2$ 

$$= 3 \cdot 8^2$$

$$= 3 \cdot 64$$

$$= 192 \text{ (Ans).}$$

54. When a product is sold for Tk. 18,700, the seller loses 15%. At what price must that product be sold in order to gain 15%?

সমাধানঃ

$$\begin{aligned} \text{Cp of the product} &= \frac{100}{85} \times 18700 \\ &= 22000 \text{ tk} \end{aligned}$$

Now, after 15% gain,

$$\begin{aligned} \text{Sp of the product} &= \frac{115}{100} \times 22000 \\ &= 25300 \text{ tk. (Ans)} \end{aligned}$$

55. The cost price of 10 pens is the same as the selling price of  $n$  pens. If there is a loss of 40%, approximately what is the value of  $n$ ?

সমাধানঃ

Let, CP of 10 pens = SP of  $n$  pens =  $x$  tk

$$\therefore \text{CP of 1 pens} = \frac{x}{10} \text{ tk.}$$

$$\text{SP of 1 pens} = \frac{x}{n} \text{ tk.}$$

$$\begin{aligned} \therefore \text{loss} &= \frac{x}{10} - \frac{x}{n} \\ &= x \left( \frac{1}{10} - \frac{1}{n} \right) \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} &= x \left( \frac{n-10}{10n} \right) \\ \therefore \text{loss}\% &= \frac{x \left( \frac{n-10}{10n} \right)}{\frac{x}{10}} \times 100\% \\ &= \frac{n-10}{100n} \times 100\% \\ &= \frac{n-10}{n}\% \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{By the condition, } \frac{n-10}{n} &= \frac{40}{100} \\ \Rightarrow \frac{n-10}{n} &= \frac{2}{5} \\ \Rightarrow 5n - 50 &= 2n \\ \Rightarrow 3n &= 50 \\ \Rightarrow n &= \frac{50}{3} \\ &= 16.67 \\ &\approx 17 \text{ (Ans)} \end{aligned}$$

**General knowledge (Marks- 5 × 2 = 10)**

৫৬. বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থল বন্দর কোনটি?

উ. বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থলবন্দর হচ্ছে বেনাপোল।

পৃষ্ঠা: ৩৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৫৭. কোন আন্তর্জাতিক সংস্থা শিশুদের জীবন যাত্রার মানোন্নয়নে কাজ করে?

উ. UNICEF (ইউনিসেফ) শিশুদের জীবন যাত্রার মানোন্নয়নে কাজ করে।

পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৫৮. 'ওরা আমার মুখের ভাষা কাইড়া নিতে চায়।' গানটির রচয়িতা ও সুরকার কে?

উ. 'ওরা আমার মুখের ভাষা কাইড়া নিতে চায়।' গানটির রচয়িতা ও সুরকার হলেন আব্দুল লতিফ।

পৃষ্ঠা: ৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৫৯. উজবেকিস্তানের মুদ্রার নাম কি?

উ. উজবেকিস্তানের মুদ্রার নাম হচ্ছে সোম।

পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৬০. জাতির জনককে 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি কোন সালে এবং কোথায় দেয়া হয়েছিল?

উ. ১৯৬৯ সালের ২৩ ফেব্রুয়ারি রেসকোর্স ময়দানে জাতির জনক বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি দেয়া হয়।

পৃষ্ঠা: ৯৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

# বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ অ্যান্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন

## পদের নাম: সহকারী পরিচালক

সময়: ৪৫মিনিট

তারিখ: ১৯.০৬.২০২১

মান: ৫০

১. 'হৃচ্ছ্যাত্রা' কোন সমাসের উদাহরণ?  
ক. ৪র্থী তৎপুরুষ      খ. ৩য়া তৎপুরুষ  
গ. ৫মী তৎপুরুষ      ঘ. ৭মী তৎপুরুষ      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. 'দারোগা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে বাংলা ভাষায় এসেছে?  
ক. তুর্কি      খ. ওলন্দাজ  
গ. ফরাসি      ঘ. গুজরাটি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩. হৃদয়ের মাঝে মেঘ উদয় করি। নয়নের মাঝে ঝরিল বারি।  
এখানে কি ধরনের অলঙ্কার এর প্রয়োগ হয়েছে?  
ক. অসঙ্গতি      খ. বিভাবনা  
গ. বিরোধভাঙ্গ      ঘ. বিঘ্ন      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৪. 'নেই আঁকড়া' কি অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. একত্রে      খ. কুটিল  
গ. সামান্য      ঘ. দলপতি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৫. যত বড় মুখ নয় তত বড় কথা- এখানে মুখ বলতে কি বোঝাচ্ছে?  
ক. অনুভূতি      খ. শক্তি  
গ. প্রত্যাশা      ঘ. গালি      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৬. হুঁয়ো না হুঁয়ো না, ওটি লজ্জাবতী লতা- কোন শব্দটি পদাশ্রিত নির্দেশক?  
ক. ওটি      খ. হুঁয়ো না  
গ. লজ্জাবতী      ঘ. লতা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৭. 'চিকচিক করে বাপি কোথা নাহি কাদা'- বাক্যের ধ্বন্যাঙ্কর  
ধ্বনিক্রমটি কোন পদ নির্দেশ করছে?  
ক. ক্রিয়া-বিশেষণ      খ. বিশেষ্য  
গ. বিশেষণ      ঘ. ক্রিয়া      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৮. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. নীরিক্ষণ      খ. নিরীক্ষণ  
গ. নীরিক্ষন      ঘ. নিরীক্ষন      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৯. নীল আকাশের নিচে আমি রাস্তা চলেছি একা। 'রাস্তা'  
শব্দটির কারক ও বিভক্তি কোনটি?

- ক. কর্মে শূন্য      খ. অপাদানে শূন্য  
গ. সম্প্রদানে শূন্য      ঘ. করণে শূন্য      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৮ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

১০. এক কথায় প্রকাশ করুন: জয়ের জন্য যে উৎসব-  
ক. বিজয়জয়ন্তী      খ. জয়ন্তী  
গ. বিজয় উৎসব      ঘ. জয়ান্তী      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫০১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

### Fill in the blanks (Questions 11 – 15):

১১. I'll come to meet you at the station in my car --- you do not have to walk to my house.

- ক. because      খ. so that  
গ. that      ঘ. order      উ. খ

১২. The police --- for the robber for long but they have failed to find him so far.

- ক. have looked      খ. have been looking  
গ. has looked      ঘ. has been looking      উ. খ

১৩. He will be arriving quite late, so by the time he comes, the play ---?

- ক. would have begun      খ. will begun  
গ. will have begun      ঘ. would begun      উ. গ

১৪. He bought a three --- suit.

- ক. hundred- dollars      খ. hundreds- dollar  
গ. hundred-dollar      ঘ. hundreds-dollars      উ. গ

১৫. Wait for me by --- school gate at 4 o' clock.

- ক. an      খ. a  
গ. the      ঘ. no article is required      উ. গ

১৬. Antonym of 'paucity' is-

- ক. Scarcity      খ. Surplus  
গ. Presence      ঘ. Shallow      উ. খ

১৭. Passive voice of 'They held a meeting very early'.

- ক. A meeting will be held by them very early.  
খ. A meeting was hold by them very early.  
গ. A meeting was held by them very early.  
ঘ. A meeting is held by them very early.      উ. গ

১৮. Synonyms of 'Admonition' is-

- ক. Weapon                      খ. Warning  
গ. Preamble                    ঘ. Alarm                      উ. খ

১৯. Active voice of 'He was being chased by the dogs'

- ক. The dogs chased him.  
খ. The dogs were chasing him.  
গ. The dogs are chasing him.  
ঘ. The dogs chase him.                      উ. খ

২০. Antonym of 'Onerous' is-

- ক. Light                          খ. Difficult  
গ. Burdensome                ঘ. Fluent                      উ. ক

২১. I met him after a long time, but he gave me the cold shoulder. Here 'cold shoulder' means:

- ক. scolded me                খ. insulted me  
গ. abused me                ঘ. ignored me                উ. ঘ

২২. Synonym of 'Downturn' is-

- ক. Spurt                          খ. Plunge  
গ. Upsurge                    ঘ. Repulsion                উ. খ

২৩. He could be easily arrested because the police were tipped off in advance. Here 'tipped off' means

- ক. Toppled over              খ. Rewarded  
গ. Threatened  
ঘ. Given advance information              উ. ঘ

২৪. Find out the correctly spelt word:

- ক. Adverisity                খ. Advercety  
গ. Adversity                ঘ. Advercity                উ. গ

২৫. Antonym of 'Abate' is-

- ক. Enhance                    খ. Decrease  
গ. Deluge                      ঘ. Reduce                    উ. ক

২৬. In a certain town, the ratio of the number of rented residences to the number of owned residences is 7 : 4. Those are the only two kinds of residences in this town. If there are 150 more rented than owned residences in this town, what is the total number of residences in the town?

- ক. 200                          খ. 350  
গ. 550                          ঘ. 700                      উ. গ

২৭. If  $k$  is an integer, what is the smaller; possible value of  $k$  such that  $1040k$  is the square of an integer?

- ক. 2                              খ. 5  
গ. 10                            ঘ. 65                          উ. ঘ

২৮.  $5p - 3q = 42$ ;  $5p + 3q = 18$  Given this system of equations, what is the value of  $|p| + |q|$ ?

- ক. 2                              খ. 4  
গ. 6                              ঘ. 10                          উ. ঘ

২৯. If  $2x - y = 10$  and  $x/y = 3$ , then  $x = ?$

- ক. A - 10                      খ. 2  
গ. 4                              ঘ. 6                          উ. ঘ

৩০. If  $4x - 3y = 13$  and  $5x + 2y = -1$ , then  $x = ?$

- ক. -3                            খ. -1  
গ. -1                            ঘ. 3                          উ. গ

৩১. If  $2x - 3y = 6$ , then  $6y - 4x = ?$

- ক. -12                          খ. -6  
গ. 6                              ঘ. 12                          উ. ক

৩২. Luke drives the first 300 miles of a trip at 60 miles an hour. How fast does he have to drive, in miles per hour, on the final 200 miles of the trip if the total time of the trip is to equal 7 hours?

- ক. 100                          খ. 110  
গ. 115                          ঘ. 120                          উ. ক

৩৩. If Michael can shovel all the snow of a standard driveway in 12 minutes, and Emon can shovel all the snow of a standard driveway in 36 minutes, then working together, how many minutes would it take for them both to shovel all the snow of a standard driveway?

- ক. 5                              খ. 9  
গ. 15                            ঘ. 18                          উ. খ

৩৪. To the nearest degree, what is the measure of the second smallest angle in a right triangle with sides 5, 12, and 13?

- ক. 23                            খ. 45  
গ. 47                            ঘ. 67                          উ. ঘ

[প্রতি চক্রবার অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের

ব্যাখ্যাসহ তাত্ক্ষণিক নির্ভুল সমাধান পেতে Join করুন

BCS Preparation with Agradut গ্রুপে।]

৩৫. Of the following list of numbers, which has the greatest standard deviation?

- ক. 1, 2, 3                      ঘ. 6, 8, 10  
গ. 2, 4, 6                      ঘ. 4, 7, 10                      উ. ঘ

৩৬. A container holds 4 quarts of chemical and 4 quarts of water. How many quarts of water must be added to the container to create a mixture that is 3 parts chemical to 5 parts water by volume?

- ক. 4/3                              ঘ. 5/3  
গ. 7/3                              ঘ. 8/3                              উ. ঘ

৩৭. Sue planted 4 times as many apple seeds as she planted orange seeds. 15% of the apple seeds grew into trees, and 10% of the orange seeds grew into trees. If a total of 420 apple trees and orange trees grew from the seeds, how many orange seeds did Sue plant?

- ক. 540                              ঘ. 600  
গ. 660                              ঘ. 720                              উ. ঘ

৩৮. After decreasing 24% in the price of an article the discounted price becomes \$912. Find the actual price of the article?

- ক. \$1400                              ঘ. \$1300  
গ. \$1200                              ঘ. \$1100                              উ. গ

৩৯. a, b and c are positive integers. If b equals the square root of a, and if c equals the sum of a and b, which of the following could be the value of c?

- ক. 21                                      ঘ. 30  
গ. 45                                      ঘ. 331                                      উ. ঘ

৪০. If y exceeds x by 20%, then x is less than y by:

- ক. 16.00%                              ঘ. 16.33%  
গ. 16.67%                              ঘ. 16.60%                              উ. গ

৪১. What was the foreign exchange reserve of Bangladesh as of May 2021?

- ক. \$24,000 Million                      ঘ. \$44,960 Million  
গ. \$47,965 Million                      ঘ. \$39, 895 Million                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, জুন-২০২১)

৪২. Special Drawing Rights (SDRs) relate to

- ক. The World Bank  
খ. The Reserve Bank of India  
গ. The International Monetary Fund

ঘ. The World Trade Organization                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪৩. Twenty Taka notes bear the signature of

- ক. Governor, Bangladesh Bank  
খ. Precedent  
গ. Finance Minister

ঘ. Secretary, Ministry of Finance                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৪৪. What was the average inflation rate in Bangladesh as of May 2021?

- ক. 8.20%                              ঘ. 2.20%  
গ. 5.59%                              ঘ. 7.42%                              উ. গ

৪৫. A 'Bear Market' means, share prices are-

- ক. rising                              ঘ. falling  
গ. abnormality                              ঘ. static                              উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশন, জানুয়ারি-২০২১)

৪৬. Which of the following is a global market index?

- ক. S&P500                              ঘ. MSCI  
গ. CS1100                              ঘ. BEI20                              উ. ক

৪৭. What is the highest Gallantry award of Bangladesh?

- ক. Ekushey Medal                              ঘ. Bir Shrestha  
গ. Bir Pratik                              ঘ. Bir Uttam                              উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৪৮. DSEX index crossed which landmark points recently?

- ক. 5000                                      ঘ. 6000  
গ. 4500                                      ঘ. 8000                                      উ. ঘ

৪৯. Sukuk Bond was introduced in Bangladesh on

- ক. January 13, 2021  
খ. November 30, 2020  
গ. February 10, 2021  
ঘ. December 30, 2020

[ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর ২৮ ডিসেম্বর- ২০২০]

৫০. Bangladesh has recently taken over the debt liability of which country?

- ক. Sri Lanka                              ঘ. Nepal  
গ. Bhutan                                      ঘ. Sudan                                      উ. ঘ

[ব্যাখ্যা: ১৬ জুন, ২০২১ তারিখে স্বর্ণগন্ত সুদানকে বাংলাদেশ ৬৫ কোটি টাকা অনুদান প্রদান করে।

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## PART-II: Written Ability Test

(Use the Written/uses Script Supplied to Answer Question- 51-60)

Duration: 45 Minutes

Mark: 50

### Bangla (Mark- 1 × 10 = 10)

৫১. অনেক দিন যাবত লেনদেন না হওয়ায় আপনার বিও হিসাবটি বন্ধ হয়ে গেছে। হিসাবটি পুনরায় চালু করার আবেদন করে ব্রেকারেজ হাইজের ব্যবস্থাপকের কাছে একটি পত্র লিখুন।

### English (Marks- 1 × 15 = 15)

52. Recent figures show an increase in violent crime among youngsters in Dhaka city. Some psychologists claim that the basic reason for this is that children these days are not getting the social and emotional learning they need from parents and teachers. To what extent do you agree or disagree with these statements? You should write approximately 200 words. Use your ideas, knowledge, and experience and support your arguments with examples and with relevant evidence.

### Mathematics (Marks- 3 × 5 = 15)

53. Working alone at their respective constant rates, A can complete a task in 'a' days and B in 'b' days. They take turns in doing the task with each working 2 days at a time. If A starts they finish the task in exactly 10 days. If B starts, they take half a day more. How long does it take to complete the task if they both work together?

**সমাধান:** যেহেতু A কাজটি শুরু করলে A ও B একত্রে 10 দিনে কাজটি শেষ করে, সেহেতু A কাজটি 6 দিন করে এবং B কাজটি 4 দিন করে।

$$\text{প্রশ্নমতে, } \frac{6}{a} + \frac{4}{b} = 1 \dots\dots\dots (i)$$

আবার, যেহেতু B কাজটি শুরু করলে A ও B একত্রে 10.5 দিনে কাজটি শেষ করে, সেহেতু B কাজটি 6 দিন করে এবং A কাজটি 4.5 দিন করে।

$$\text{প্রশ্নমতে, } \frac{4.5}{a} + \frac{6}{b} = 1 \dots\dots\dots (ii)$$

$$(i) \times 3 - (ii) \times 2 \Rightarrow$$

$$\frac{18}{a} + \frac{12}{b} = 3$$

$$\frac{9}{a} + \frac{12}{b} = 2$$

$$\frac{18}{a} - \frac{9}{a} = 1 \quad [\text{বিয়োগ করে}]$$

$$\Rightarrow \frac{18-9}{a} = 1$$

$$\Rightarrow \frac{9}{a} = 1$$

$$\Rightarrow a = 9$$

$$\text{আবার, } (i) \Rightarrow$$

$$\frac{6}{9} + \frac{4}{b} = 1$$

$$\Rightarrow \frac{2}{3} + \frac{4}{b} = 1$$

$$\Rightarrow \frac{4}{b} = 1 - \frac{2}{3}$$

$$\Rightarrow \frac{4}{b} = \frac{3-2}{3}$$

$$\Rightarrow \frac{4}{b} = \frac{1}{3}$$

$$\Rightarrow b = 12$$

মনেকরি, A ও B একত্রে x দিনে করতে পারে।

$$\text{প্রশ্নমতে, } \frac{1}{9} + \frac{1}{12} = \frac{1}{x}$$

$$\Rightarrow \frac{4+3}{36} = \frac{1}{x}$$

$$\Rightarrow \frac{7}{36} = \frac{1}{x}$$

$$\Rightarrow x = \frac{36}{7}$$

$$\text{উত্তর: } \frac{36}{7} \text{ দিন}$$

54. The cost of operating a toy company in the first year is \$10,000 plus \$2 for each toy. Assuming the company sells every toys it makes in the first year for \$7, how many toys must the company sell to break even?

সমাধানঃ মনেকরি, খেলনার সংখ্যা =  $x$

প্রশ্নমতে,  $10000 + 2x = 7x$

$$\Rightarrow 10000 = 7x - 2x$$

$$\Rightarrow 10000 = 5x$$

$$\Rightarrow 5x = 10000$$

$$\Rightarrow x = 2000$$

উত্তর: 2000

55. The posted weight limit for a wooden budge in Bandarban is 6000 kg. A delivery truck that is carrying  $x$  identical boxes each weighing 14 kg will pass over the bridge. If the combined weight of the empty delivery truck and its driver is 4500kg, what is the maximum possible value for  $x$  that will keep the combined weigh of the truck, driver, and boxes below the bridge's weight limit?

সমাধানঃ 1টি বক্সের ওজন 14 কেজি

$$\therefore x \text{ " " " } 14x \text{ " " "}$$

প্রশ্নমতে,  $4500 + 14x = 6000$

$$\Rightarrow 14x = 6000 - 4500$$

$$\Rightarrow 14x = 1500$$

$$\Rightarrow x = \frac{1500}{14}$$

$$\Rightarrow x = 107.14$$

$\therefore$  বক্সের সর্বোচ্চ সংখ্যা = 107 টি

উত্তর: 107টি।

### General Knowledge (Marks: $5 \times 2 = 10$ )

**Instructions:** Answer the following questions briefly. You should answer each question in maximum 2/3 sentences.

56. What is the size of the proposed budget of Bangladesh for 2021-22 fiscal year in terms of crore taka?

Ans. The size of the proposed budget of Bangladesh for 2021-22 fiscal year is 6,03,681 crore Taka.

57. Who won the United Nations Public Service Award 2020 in the category of 'Developing Transparent and Accountable Public Institutions'?

Ans. Bangladesh has won the United Nations public Service Award 2020 in the category of Developing Transparent and Accountable public Institutions.

58. What is cumulative preference share?

Ans. Cumulative performance shares give the shareholder a right to dividends that may have been missed in the past. Dividends are paid by companies to reward shareholders. But it is not entitled to pay it.

59. The FTSE 100 index is used to measure stock market performance in which country?

Ans. The FTSE 100 index is used to measure stock market Performance in United Kingdom.

60. How much has the capital market size increased in the last one year?

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

## রেলপথ মন্ত্রণালয়

### পদের নাম: অফিস সহায়ক

সময়: ১ ঘণ্টা

তারিখ: ১৯.০৬.২০২১

মান: ৪০

১. 'সোনালী কাবিন' কাব্যগ্রন্থটি কার লেখা?
 

ক. আল মাহমুদ	খ. শামসুর রাহমান	
গ. নির্মলেন্দু গুণ	ঘ. মহাদেব শাহা	উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা কবি কে?
 

ক. সারদা দেবী	খ. চন্দ্রাবতী	
গ. স্বর্ণকুমারী দেবী	ঘ. সুফিয়া কামালম	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৬০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩. বাংলা ব্যঞ্জনবর্ণ কয়টি?
 

ক. ৩৫টি	খ. ৩৭টি	
গ. ৩৯টি	ঘ. ৪১টি	উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৪. 'বিদ্রোহী' কবিতাটি কোন সনে প্রথম প্রকাশিত হয়?
 

ক. ১৯২৩	খ. ১৯২১	
গ. ১৯১৯	ঘ. ১৯১৮	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৯১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৫. 'কিন্তু মনুষ্য কখনো পাষণ হয় না'- উক্তিটি কোন উপন্যাসের?
 

ক. চোখের বালি	খ. পথের দাবি	
গ. রাজসিংহ	ঘ. ক্রীতদাসের হাসি	উ. গ

পৃষ্ঠা: ১২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৬. 'লুঙ্গি' শব্দটি কোন দেশি?
 

ক. বর্মি	খ. চীনা	
গ. গ্রীক	ঘ. তুর্কি	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৭. কোনটি তজ্জ?
 

ক. কিংকর্তব্যবিমূঢ়	খ. মুমূর্ষু	
গ. মুহূর্ত্ত	ঘ. সমিচীন	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৮. বিশ্বকবি তার কোন কবিতাটি কাজী নজরুল ইসলামকে উৎসর্গ করেছিলেন?
 

ক. রক্তকরবী	খ. বসন্ত	
গ. ভিখারিনী	ঘ. রতন	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৯. বাংলা ভাষার অভিধান প্রথম কে রচনা করেন?
 

ক. ফাদার ম্যানোয়েল	খ. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ	
গ. বেগম রোকেয়া	ঘ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর	উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৮৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১০. বাংলা কৃৎ প্রত্যয় সাধিত শব্দ কোনটি?
 

ক. চামার	খ. ধারালো	
গ. মোড়ক	ঘ. পোষ্টাই	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১১. He fell--- the thieves.
 

ক. among	খ. in	
গ. to	ঘ. into	উ. ক
১২. Karim went to the mountains --- his vacation.
 

ক. on	খ. in	
গ. to	ঘ. for	উ. ক
১৩. 'He is poor but honest' বাক্যে Conjunction কোনটি?
 

ক. poor	খ. honest	
গ. but	ঘ. he	উ. গ
১৪. নৈতিকতার ইংরেজি প্রতিশব্দ কোনটি?
 

ক. Nature	খ. Value	
গ. Morality	ঘ. Liberty	উ. গ
১৫. Choose the correct sentence.
 

ক. This is fact.	খ. This is a true fact.	
গ. This is a fact.	ঘ. This are a fact	উ. ক
১৬. The expression 'take into account' means-
 

ক. Count Numbers	খ. Consider	
গ. Think Seriously	ঘ. Assess	উ. খ
১৭. After food has been dried or canned --- for later consumption.
 

ক. it should be stored	
খ. that it should be stored	
গ. should be stored	
ঘ. which should be stored	উ. ক
১৮. By fits and starts- means
 

ক. Irregularly	খ. Regularly	
গ. Very often	ঘ. Now	উ. ক
১৯. What is the masculine form of 'Bee'?
 

ক. Drone	খ. Stage	
গ. Colt	ঘ. Hart	উ. ক
২০. He walks as if he --- lame.

- ক. was খ. were  
গ. is ঘ. had উ. খ
২১. ১০ থেকে ৬০ পর্যন্ত যে সকল মৌলিক সংখ্যার একক স্থানীয় মান ৯ তাদের সমষ্টি কত?  
ক. ১০৪ খ. ৯৯  
গ. ১০৫ ঘ. ১০৭ উ. ঘ
২২. ৪টি ১ টাকার নোট ও ৮টি ২ টাকার নোট একত্রে ৮টি ৫ টাকার নোটের কত অংশ?  
ক.  $\frac{1}{8}$  খ.  $\frac{1}{2}$   
গ.  $\frac{1}{4}$  ঘ.  $\frac{1}{16}$  উ. খ
২৩. ক ও খ একত্রে একটি কাজ ১২ দিনে করতে পারে। ক একা কাজটি ২০ দিনে করতে পারে। খ একা কাজটি কত দিনে করতে পারবে।  
ক. ২৫ দিনে খ. ৩০ দিনে  
গ. ৩৫ দিনে ঘ. ৪০ দিনে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৮ পৃষ্ঠার ১৪৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
২৪. জয়মূল্য বিক্রয়মূল্যের ৪/৫ অংশ হলে শতকরা কত লাভ/ক্ষতি হবে?  
ক. ২৫% লাভ খ. ২৫% ক্ষতি  
গ. ৭৫% লাভ ঘ. ৭৫% ক্ষতি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২০২ পৃষ্ঠার ৩২৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
২৫. ১৮, ২১, ২৭, ৩৯ এর পরবর্তী সংখ্যাটি কত?  
ক. ৪২ খ. ৪৬  
গ. ৪৯ ঘ. ৬৩ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২৩ পৃষ্ঠার বিবিধ অংশ (অগ্রদূত Basic Math)
২৬. কোন ত্রিভুজের ৩টি বাহুকে একইভাবে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিষ্ক কোণ ৩টির সমষ্টি হবে .....।  
ক.  $180^\circ$  খ.  $270^\circ$   
গ.  $360^\circ$  ঘ.  $850^\circ$  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৯৯ পৃষ্ঠার ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
২৭. জনির আয় ও ব্যয়ের অনুপাত ২০ : ১৫ হলে তার মাসিক সঞ্চয় আয়ের শতকরা কত ভাগ?  
ক. ২৫% খ. ২০%  
গ. ১৫% ঘ. ৩০% উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ পৃষ্ঠার ৫৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
২৮. ৩/৫ এর লব ও হরের সাথে কোন একই সংখ্যা যোগ করলে ভগ্নাংশটি ৪/৫ হবে।  
ক. ৬ খ. ৪  
গ. ৫ ঘ. ৭ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩১ পৃষ্ঠার ১৩১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
২৯. কলার দাম ২০% কমে যাওয়ায় ১২ টাকায় পূর্ব অপেক্ষা ২টি কলা বেশি পাওয়া গেলে বর্তমানে ১টি কলার দাম কত?  
ক. ২ টাকা খ. ১.২০ টাকা  
গ. ১.৮০ টাকা ঘ. ৩ টাকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭৮ পৃষ্ঠার ২১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩০. ৪ টাকার ৫/৮ অংশ এবং ২ টাকার ৪/৫ অংশের মধ্যে পার্থক্য কত টাকা?  
ক. ৩.০৯ খ. ১.৬০  
গ. ২.২৫ ঘ. ০.৯০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৭ পৃষ্ঠার ১৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৩১. 'স্বাধীনতা স্তম্ভ' কোথায় অবস্থিত?  
ক. ঢাকা খ. সাতার  
গ. মুজিবনগর ঘ. গাজাপুর উ. ক
৩২. কোন নদীর তীরে ৪টি দেশের রাজধানী শহর অবস্থিত?  
ক. দানিয়ুব খ. আমাজান  
গ. টেমস ঘ. ভলগা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৩. চীন কত তারিখে বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দান করে?  
ক. ৩১ আগস্ট ১৯৭৫ খ. ২৬ মার্চ ১৯৭১  
গ. ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১ ঘ. ১৫ আগস্ট ১৯৭৫ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৪. বাংলাদেশের সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে 'ন্যায়পাল' পদটির উল্লেখ আছে?  
ক. ৫৫ খ. ৭৭  
গ. ৮৮ ঘ. ৯৯ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৫. বঙ্গবন্ধুর 'কারাগারের রোজনাচা' কোন সনে প্রথম প্রকাশিত হয়?  
ক. ২০১২ খ. ২০১৫  
গ. ২০১৭ ঘ. ২০১৯ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩৬. 'বিট কয়েন' কে আবিষ্কার করেন?  
ক. এলন মাস্ক খ. মার্ক জুককারবার্গ  
গ. সাতোশি নাকামাতো ঘ. স্টিভ জবস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৭. 'Cosmic Ray' কে বাংলায় বলা হয়-  
ক. রঞ্জন রশ্মি খ. তেজস্ক্রিয় রশ্মি  
গ. ক্যাথড রশ্মি ঘ. মহাজাগতিক রশ্মি উ. ঘ
৩৮. বাংলাদেশের ইক্ষু গবেষণা কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত?  
ক. ঠাকুরগাঁও খ. ঈশ্বরদী  
গ. নাটোর ঘ. গাইবান্ধা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৯. ক্রোয়েশিয়ার আইন সভার নাম কী?  
ক. সাবোর খ. ন্যাশনাল কংগ্রেস  
গ. ন্যাশনাল আসেমবলি ঘ. নেসেট উ. ক
৪০. বাংলাদেশের কয়টি জেলায় রেল যোগাযোগ ব্যবস্থা নেই?  
ক. ৪৩ খ. ২৩  
গ. ২১ ঘ. ১৮ (সঠিক উত্তর ২০টি)  
পৃষ্ঠা: ৩২৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নিরূপণ সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্ষায়'।

# বাংলাদেশ ক্ষুদ্র ও কুটির শিল্প করপোরেশন (বিসিক)

## পদের নাম: চিফ অডিটর

সময়: ৯০ মিনিট

তারিখ: ১৮.০৬.২০২১

মান: ৮০

১. ক্লাসিক্যাল অর্থনীতি, মুক্ত বাজার ও অর্থনৈতিক উদারতাবাদের প্রবর্তক-  
ক. ডেভিড রিকার্ডো      খ. এরিস্টল  
গ. অ্যাডাম স্মিথ      ঘ. বব কলিনস      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
২. 'বৈজ্ঞানিক-ব্যবস্থাপনা'-এর জনক কে?  
ক. Mary Parkell      খ. Lathan Gilbreth  
গ. Henry Fayol      ঘ. F. W. Taylor      উ. ঘ
৩. Henry Fayol ব্যবস্থাপনার কয়টি মূলনীতির কথা বলেন?  
ক. ১৪টি      খ. ১২টি  
গ. ৭টি      ঘ. ৮টি      উ. ক
৪. বোনাস শেয়ার সাধারণত কাদের মধ্যে ইস্যু করা হয়?  
ক. সাধারণ শেয়ারহোল্ডারগণ  
খ. ডিবেঞ্জারধারীগণ  
গ. অগ্রাধিক শেয়ারহোল্ডারগণ  
ঘ. সুরক্ষিত পাওনাদারগণ      উ. ক
৫. Luca Paecoll উদ্ভাবিত 'Double Entry System' এর অর্থ-  
ক. বইয়ের দু'টি দিকের জন্য এন্ট্রি  
খ. দু'টি তারিখে এন্ট্রি  
গ. লেনদেনের দু'টি দিক এন্ট্রি  
ঘ. উপরের সবগুলো      উ.
৬. মুদ্রাস্ফীতি হলে কেন্দ্রীয় ব্যাংক কোন পদক্ষেপ নেবে?  
ক. সুদের হার কমিয়ে দেবে  
খ. অর্থ সরবরাহ বাড়িয়ে দেবে  
গ. ব্যাংক হার বাড়িয়ে দেবে  
ঘ. ডেবিট/সঞ্চয় বাড়িয়ে দেবে      উ. গ
৭. ----- এর প্রধান ক্ষেত্র উৎপাদন ও বিতরণ ব্যয় নিয়ন্ত্রণ।  
ক. ফিন্যান্সিয়াল একাউন্টিং      খ. কস্ট একাউন্টিং  
গ. মার্কেটিং      ঘ. অর্থনীতি      উ. খ
৮. বাংলাদেশের শেয়ার বাজার নিয়ন্ত্রণকারী কর্তৃপক্ষ কোনটি?  
ক. Bangladesh Securities and Exchange Commission  
খ. Bangladesh Bank  
গ. Ministry of Commerce  
ঘ. Ministry of Finance  
পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৯. সরকার 'ট্রেজারি বিল' কোন প্রতিষ্ঠানের মাধ্যমে ইস্যু করে?  
ক. বাণিজ্যিক ব্যাংক      খ. কেন্দ্রীয় ব্যাংক  
গ. বিনিয়োগ ব্যাংক      ঘ. অর্থ মন্ত্রণালয়      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১০. বাংলাদেশে প্রথম মোবাইল ব্যাংকিং চালু করে কোন ব্যাংক?  
ক. ব্যাংক এশিয়া লিমিটেড  
খ. সোনালী ব্যাংক লিমিটেড  
গ. ডাচ-বাংলা ব্যাংক লিমিটেড  
ঘ. জনতা ব্যাংক লিমিটেড      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১১. Sustainable Development Goals (SDGs) এর সর্বমোট লক্ষ্য কয়টি?  
ক. ১৭টি      খ. ৭টি  
গ. ২৭টি      ঘ. ৮টি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১২. WIPO-এর পূর্ণরূপ কী?  
ক. World Intelligence Property Organization  
খ. World Intellectual Property Organization  
গ. World Intellectual Prosperity Organization  
ঘ. World Interregional Property Organization      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১৩. 'Blue Chip' শব্দটি কোন ক্ষেত্রে ব্যবহৃত হয়?  
ক. আন্তর্জাতিক বাজারে      খ. শেয়ার বাজারে  
গ. ভূয়া শেয়ার      ঘ. খুচরা বাজারে      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৪. বাংলাদেশ কোন পণ্য রপ্তানি থেকে সর্বাধিক বৈদেশিক মুদ্রা উপার্জন করে?  
ক. চা      খ. তৈরি পোশাক  
গ. পাট      ঘ. তামাক      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩২১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৫. BIDA- এর পূর্ণরূপ কী?  
ক. Bangladesh International Development Authority

- খ. Bangladesh Investment Development Authority  
গ. Bangladesh Investment Development Access  
ঘ. Bangladesh Investment Developing Authority
- পৃষ্ঠা: ৩২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৬. মুদ্রাস্ফীতির প্রধান কারণ হলো-  
ক. উৎপাদন বৃদ্ধি খ. আমদানি বৃদ্ধি  
গ. রপ্তানি বৃদ্ধি ঘ. মুদ্রার যোগান বৃদ্ধি উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১৭. 'বেইল আউট' শব্দটি জড়িত-  
ক. ক্রিকেট খেলায় খ. রাগবি খেলায়  
গ. অর্থনীতিতে ঘ. সংসদীয় কার্যক্রমে উ. গ
- পৃষ্ঠা: ২৭১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১৮. বাংলাদেশ এলডিসি (LDC) থেকে বের হবে কত সালে?  
ক. ২০২১ খ. ২০২৪  
গ. ২০২৫ ঘ. ২০২৬ উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৯. পেস্ট করার কী-বোর্ড (Key Board) কমান্ড কোনটি?  
ক. Ctrl + P খ. Ctrl + V  
গ. Ctrl + C ঘ. Ctrl + X উ. খ
- প্রতি সপ্তাহের অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ তাৎক্ষণিক নির্কূল সমাধান পেতে Join করুন  
BCS Preparation with Agradut গ্রুপে //
২০. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় ঢাকা শহর কোন সেক্টরের অধীনে ছিল?  
ক. ১ নং খ. ৩ নং  
গ. ১১ নং ঘ. ২ নং উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২১. সুরমা ও কুশিয়ারা নদীর মিলিত স্রোতের নাম কী?  
ক. বোরাক খ. যমুনা  
গ. বুড়িগঙ্গা ঘ. মেঘনা উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ১৯০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২২. বায়ু দূষণে ২০২০ সালে বিশ্বের সবচেয়ে দূষিত দেশের তালিকায় ছিল-  
ক. ভারত খ. পাকিস্তান  
গ. বাংলাদেশ ঘ. নেপাল উ. গ
২৩. ভ্যাকসিন দেওয়ার লক্ষ্যে তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগের প্রস্তুতকৃত অ্যাপের নাম-  
ক. ভ্যাকসিন খ. সেবা  
গ. সুরক্ষা ঘ. মায়া উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ফেব্রুয়ারি-২০২১)
২৪. 'আরব বসন্ত' বলতে কী বুঝায়?  
ক. আরবের বিভিন্ন দেশে গণজাগরণ  
খ. আরব অঞ্চলের বসন্তকাল  
গ. আরবের মহিলাদের ক্ষমতায়ন  
ঘ. আরব রাজতন্ত্র উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
২৫. 'নুরজাহান' উপন্যাসটি কে লিখেছেন?  
ক. হুমায়ূন আহমেদ খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. ইমদাদুল হক মিলন উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ২৭৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৬. বাংলাদেশে কোন সালে বিশ্বকাপ ক্রিকেটে প্রথম অংশগ্রহণ করেছিল?  
ক. ১৯৯৫ সালে খ. ১৯৯৯ সালে  
গ. ২০০৩ সালে ঘ. ২০০৭ সালে উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৭. 'যে বিষয়ে কোনো বিতর্ক নেই'- এক কথায় কী হবে?  
ক. অপরিণামদর্শী খ. অবিমূঢ়কারী  
গ. অবিসংবাদী ঘ. অকালদর্শী উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৫০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৮. 'চিনির বলদ'- বাগধারাটির অর্থ কী?  
ক. নিষ্ফল পরিশ্রম খ. সস্তা দাম  
গ. নিষ্ক্রিয় বহু ঘ. অপদার্থ উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৫১৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৯. 'আবির্ভাব' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. আমদানি খ. আশমন  
গ. গমন ঘ. তিরোভাব উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩০. নিচের কোনটি সঠিক বানান?  
ক. নিষ্পন্ন খ. নিষ্পন্ন  
গ. নিশ্পন্ন ঘ. কোনোটিই নয় উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩১. 'মাপী' শব্দের স্ত্রীলিঙ্গ কোনটি?  
ক. মালিকা খ. মালী  
গ. মালিনী ঘ. মালিনী উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩২. 'সংযম' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী?  
ক. সং + যম খ. সম + যম  
গ. সং + যম ঘ. সম্ + যম উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩৩. জীবনানন্দ দাশ বাংলাদেশকে কিসের দেশ বলেছেন?  
ক. নবান্দের খ. শালিক ও শঙ্কচিলের  
গ. কাকের ঘ. কার্তিকের উ. ক
৩৪. ইংরেজি প্রবাদ 'Look before you leap'- এর অর্থ কী?  
ক. কাজের ভাবনা কেন  
খ. কাজ করতে ভাবিও  
গ. ভাবিয়া চিন্তিয়া কাজ কর  
ঘ. ভাবিয়া করিও কাজ উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৫৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)



৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

4. Write a paragraph on 'Importance of Corporate Governance'.

[Max 12 sentences (10)]

গণিত (মান: ৩ × ৫ = ১৫)

৫. এক ব্যক্তি তার মোট সম্পত্তির ৩/৭ অংশ ব্যয় করার পর অবশিষ্টের ৫/১২ অংশ ব্যয় করে দেখলো যে, তার নিকট ১,০০০ টাকা রয়েছে। তার মোট সম্পত্তির মূল্য কত?

সমাধান: মনেকরি,

তার মোট সম্পত্তি =  $x$  টাকা

ব্যয় করার পর অবশিষ্ট থাকে =  $(x - x \text{ এর } \frac{3}{7})$  অংশ

$$= \frac{8x}{7} \text{ অংশ}$$

পরবর্তীতে ব্যয় করে =  $\frac{8x}{7} \times \frac{5}{12}$  অংশ

$$= \frac{5x}{7} \text{ অংশ}$$

পরবর্তীতে ব্যয় করার পর অবশিষ্ট থাকে  $(\frac{8x}{7} - \frac{5x}{7})$  অংশ

$$= \frac{3x}{7} \text{ অংশ}$$

$$= \frac{x}{3} "$$

প্রশ্নমতে,  $\frac{x}{3} = 1000$

$\therefore x = 3000$  টাকা (উত্তর)

পৃষ্ঠা: ১৩৪ পৃষ্ঠার ১৪২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬. সেনাবাহিনীর একটি গুদামে ১৫০০ সৈনিকের জন্য ৪০ দিনের খাদ্য মজুদ আছে। ১৩ দিন পর কিছু সৈনিক অন্য জায়গায় চলে গেল। বাকি খাদ্যে অবশিষ্ট সৈনিকের আরো

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

৩০ দিন চললো। কত জন সৈনিক অন্য জায়গায় চলে গিয়েছিল?

সমাধান: দিন বাকি =  $80 - 13 = 27$  দিন

২৭ দিনের খাবার আছে ১৫০০ জনের

১ " " " ১৫০০ × ২৭ "

৩০ " " "  $\frac{1500 \times 27}{30} = 1350$  জনের

সৈন্য অন্য জায়গায় চলে গিয়েছিল =  $(1500 - 1350)$  জন  
= ১৫০ জন (উত্তর)

পৃষ্ঠা: ৪১৫ পৃষ্ঠার ১২৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৭. যদি  $3(4x + 1) + 9 = 5(3x + 2) + 4(2x - 5)$  হয়, তাহলে  $x =$  কত?

সমাধান: দেওয়া আছে,

$$3(4x + 1) + 9 = 5(3x + 2) + 4(2x - 5)$$

$$\Rightarrow 12x + 3 + 9 = 15x + 10 + 8x - 20$$

$$\Rightarrow 12x - 15x - 8x = 10 - 20 - 3 - 9$$

$$\Rightarrow -11x = -22$$

$$\Rightarrow x = 2 \text{ (উত্তর)}$$

বিষয়ভিত্তিক (মান: ১৫)

৮. 'ব্যাংক হার' (Bank Rate) কী? ব্যাংক হার এবং সুদের হারের মধ্যে সম্পর্ক কী? (৪)
৯. 'অর্থ বাজার' (Money Market) এবং 'মূলধন বাজার' (Capital Market) এর মধ্যে প্রধান পার্থক্য কী? (৪)
১০. 'এজেন্সি সমস্যা' (Agency Problem) কী? (৪)
১১. কোনো কোম্পানির মুখ্য লক্ষ্য বা উদ্দেশ্য কী? (৩)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্ষায়'।



১৬. ২০২০ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার পেয়েছে কোন সংস্থা?  
ক. UNHCR খ. FAW  
গ. WFP ঘ. Red Cross উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১৭. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের বর্তমান অবস্থান কত?  
ক. অষ্টম খ. নবম  
গ. সপ্তম ঘ. দশম উ. খ  
[ব্যাখ্যা: ১৩ জুন, ২০২১ সালে প্রকাশিত আইসিসি টেস্ট র‍্যাংকিং-এ বাংলাদেশের অবস্থান ৯ম।]
১৮. স্প্রেডশীট, MS-ওয়ার্ড ও পাওয়ার পয়েন্ট কোন সফটওয়্যার কোম্পানির পণ্য?  
ক. Microsoft খ. IBM  
গ. Apple ঘ. Dell উ. ক
১৯. আভারলাইন করার কী-বোর্ড (Key Board) কমান্ড-  
ক. Ctrl + V খ. Ctrl + U  
গ. Ctrl + C + D ঘ. Ctrl + X উ. খ
২০. Font সাইজ ছোট করার কী-বোর্ড (Key Board) কমান্ড-  
ক. Ctrl + P খ. Ctrl + B  
গ. Ctrl + ] ঘ. Ctrl + [ উ. খ
২১. বাংলাদেশের জাতীয় নিরাপত্তা ও সংহতির প্রতীক-  
ক. প্রধান বিচারপতি খ. স্পিকার  
গ. প্রধানমন্ত্রী ঘ. রাষ্ট্রপতি উ. খ
২২. 'অত্যধিক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী?  
ক. তত + অধিক খ. ততঃ + অধিক  
গ. ততো + অধিক ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৩. নিচের কোনটি সঠিক বানান?  
ক. পুনরুজ্জীবন খ. পুনরুজ্জীবণ  
গ. পুনরুজ্জীবন ঘ. পুনরুজ্জীবন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৪. 'কোনো ভাবেই যা নিবারণ করা যায় না'- এক কথায় কী হবে?  
ক. দুর্নিবার খ. দুর্দমনীয়  
গ. অদম্য ঘ. অনিবার্য উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫০২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৫. 'ঘাটের মরা'- বাগধারাটির অর্থ কী?  
ক. ঘৃণার বস্তু খ. অতি বৃদ্ধ  
গ. সদা মৃত ঘ. দুর্বল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৬. 'গরীয়ান' শব্দের স্ত্রীবাচক শব্দ কোনটি?  
ক. গরিয়সী খ. গরিয়াসী  
গ. গরিয়ানি ঘ. গরিয়ানি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

২৭. 'বিধি' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. বিরোধ খ. অবিধি  
গ. নিষেধ ঘ. নিষিদ্ধ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৮. 'তরঙ্গ' শব্দের বহুবচন কী?  
ক. তরঙ্গমালা খ. তরঙ্গস্বর  
গ. তরঙ্গরাশি ঘ. তরঙ্গল উ. ক
২৯. 'রিপ্লা' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. পর্তুগিজ খ. জাপানি  
গ. গুজরাটি ঘ. ফরাসি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩০. কোনটি 'রাজপথ' শব্দের ব্যাসবাক্য?  
ক. পথের রাজা খ. রাজার পথ  
গ. রাজাদের পথ ঘ. রাজার নির্মিত পথ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩১. 'ছন্দের জাদুকর' বলা হয় কোন কবিকে?  
ক. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায় ঘ. কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩২. ইংরেজি শ্রবণ 'Black and White' এর অর্থ কী?  
ক. চিত্রতরে খ. মৌখিক ভাবে  
গ. লিখিতভাবে ঘ. ভালোভাবে উ. গ
৩৩. 'মাতৃস্নেহ কখনো শেষ হয় না'- এর ইংরেজি অনুবাদ কী?  
ক. Love of mother never ends.  
খ. Maternal loves never end.  
গ. Never ends of maternal love.  
ঘ. Love of mother does not never end. উ. ক
৩৪. What is the antonym for the word 'foe' ?  
ক. Opponent খ. Enemy  
গ. Friend ঘ. Rival উ. গ
৩৫. Identify the error from the underlined parts of the sentence. 'The invention of the electric telegraph gave birth of the communications industry.'  
ক. Invention খ. Birth  
গ. of ঘ. communications উ. গ
৩৬. Which of the following sentence is not correct?  
ক. I want that he go  
খ. I want that he goes  
গ. I want him to go  
ঘ. I prefer that he go উ. খ
৩৭.  $0.2 \times 0.02 \times 0.002 \times 0.0002 =$  কত?  
ক. ০.০০০০০১৬ খ. ০.০০০০০০০১৬  
গ. ০.০০১৬ ঘ. ০.০০০০০০০১৬ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩৮.  $\sqrt{0.000009} =$  কত?

ক. ০.০০০৩

খ. ০.৩

গ. ০.০০৩

ঘ. ০.০৩

উ. ৩

পৃষ্ঠা: ৭৩ পৃষ্ঠার ৪৮৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৩৯. তিন অংকের বৃহত্তম সংখ্যা ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যা দুটির পার্থক্য কত?

ক. ৯৯৮

খ. ৯৮৮

গ. ৮৯৯

ঘ. ৮৮৮

উ. ৩

পৃষ্ঠা: ১২ পৃষ্ঠার ১৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪০.  $\sqrt{5} + \sqrt{5}$  এর বর্গ কত?

ক. ২

খ. ৪

গ. ৩

ঘ. ১

উ. ৫

পৃষ্ঠা: ৭৩ পৃষ্ঠার ৪৮০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## লিখিত

১. Translate from Bangla to English:

(5 × 1 = 5)

ক. যত বেশি পড়বেন, তত বেশি জানবেন।

উ. The more you read, the more you learn.

খ. তিনি আমার প্রস্তাব প্রত্যাখ্যান করেছেন।

উ. He has refused my proposal.

গ. পরিচ্ছন্নতা একটি গুণ।

উ. Cleanliness is a virtue.

ঘ. এ পোশাকে তোমাকে সুন্দর লাগে।

উ. You look beautiful in this dress.

ঙ. সুশৃঙ্খল জীবন সাফল্যের মূল চাবিকাঠি।

উ. Disciplined life is the key to success.

২. Write meaning of the following idioms and make sentences with them:

(5 × 1 = 5)

ক. At a loss

উ. At a loss (হতভম্ব/ কিংকর্তব্যবিমূঢ়); puzzled / perplexed → He was at a loss and did not know what to do.

খ. Fight tooth and nail

উ. Fight tooth and nail (প্রাণপণে যুদ্ধ করা); fight strongly → He fought tooth and nail against his enemy.

গ. Hue and cry

উ. Hue and cry (হে চৈ/ শোরগোল); loud outcry → I heard a hue and cry then.

ঘ. In lieu of

উ. In lieu of (পরিবর্তে); instead of → Give me the pen in lieu of that.

ঙ. By fits and starts

উ. By fits and starts (অনিয়মিতভাবে); irregularly → He works by fits and starts.

৩. Write the correct meaning of the underlined part of the following sentences: (4 × 1 = 4)

ক. She handed out warm clothes.

উ. hand out = distribute (বিভরণ করা)

খ. Please hand in your paper before Friday.

উ. hand in = submit (জমা দেওয়া)

গ. The Cricket match kicked off at 3 o'clock.

উ. kicked off = begin (শুরু হওয়া)

ঘ. I came across my old friend day before yesterday.

উ. come across = meet by chance (হঠাৎ দেখা পাওয়া)

৪. Write meaning of the following words and make sentences with them. (3 × 1 = 3)

ক. Adept

উ. Adept = efficient (দক্ষ) → She is adept at cutting through red tape.

খ. Adopt

উ. Adopt = legally take another person's child and take care as his/her own child (দত্তক নেওয়া) → There are many people eager to adopt a baby.

গ. Adapt

উ. Adapt = become adjusted to a new condition (খাপ খাওয়ানো) → It took me a while to adapt to the new job.

৫. Fill in the blank with the appropriate preposition: (6 × 0.5 = 3)

৬

- ক. My cousin is senior --- me.  
 to
- খ. We should adhere --- our strategy.  
 to
- গ. The kid is trembling --- fear.  
 with
- ঘ. He is polite --- his manners.  
 in
- ঙ. I'm always independent --- my family.  
 to
- চ. I've no zest --- listening to music.  
 for

৩৬. Read the following passage and then answer (is your own words) the questions given at end of the passage. (10)

Teaching is the noblest of all professions. A teacher has a sacred duty to perform. It is he/she on whom rests the responsibility of molding the character of young children. Apart from developing their intellect, he /she can inculcate in them the qualities of good citizenship..... remaining neat and clean, talking decently, and sitting properly. These virtues are not easy to be imbibed. Only he/she who himself/herself leads a life of simplicity, purity, and rigid discipline can successfully cultivate these habits in the minds of his/her pupils.

Besides a teacher always remains young. He/she may grow old in age, but not in spirit. Perpetual contact with budding youths keeps him/her happy and cheerful. There are moments when domestic worries weigh heavily on his/her mind, but the delightful company of innocent children makes him/her overcome his/her transient moods of despair.

- i) Give a suitable title for the passage. (2.5)  
 ii) Write a précis of the Passage, [Max. 5 sentence] (7.5)

প্রশ্ন-৭: নিচের প্রশ্নগুলোর উত্তর লিখুন। (8 × 2 = ৮)

- i)  $৬(-৩)(১/৩)(-০.২৫) =$  কত?

সমাধান:

$$\begin{aligned} & ৬(-৩)\left(\frac{১}{৩}\right)(-০.২৫) \\ & = ৬ \times ৩ \times \frac{১}{৩} \times ০.২৫ \\ & = ৬ \times ০.২৫ \end{aligned}$$

$$= ১.৫০$$

উত্তর: ১.৫০

- ii) -১ পাওয়ার জন্য  $-৫/৮$  এর সঙ্গে কত যোগ করা দরকার?

সমাধান:

$$-১ - \left(-\frac{৫}{৮}\right)$$

$$= -১ + \frac{৫}{৮}$$

$$= \frac{-৮ + ৫}{৮}$$

$$= \frac{-৩}{৮}$$

উত্তর:  $\frac{-৩}{৮}$

- iii) একটি সংখ্যা ৭৫৭ থেকে যত ছোট ৫৫৫ থেকে তত বড়। সংখ্যাটি কত?

সমাধান:

$$\text{সংখ্যাটি} = \frac{৭৫৭ + ৫৫৫}{২}$$

$$= ৬৫৬$$

উত্তর: ৬৫৬

পৃষ্ঠা: ৭২ পৃষ্ঠার ৪৭২ নম্বর (অগদূত Basic Math)

- iv)  $-২ + (-২) - [-(২)] - ২$  এর মান কত?

সমাধান:

$$-২ + (-২) - [-(২)] - ২$$

$$= -২ - ২ + ২ - ২$$

$$= -৪$$

উত্তর: -৪

পৃষ্ঠা: ৫০৯ পৃষ্ঠার ৪ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৮. কোনো একটি স্কুলের শিক্ষক-শিক্ষিকাদের মধ্যে  $\frac{২}{৩}$  অংশ মহিলা। পুরুষ শিক্ষকদের ১২ জন অবিবাহিত এবং  $\frac{৩}{৫}$  অংশ বিবাহিত। ঐ স্কুলের মোট শিক্ষক-শিক্ষিকার সংখ্যা কত? (৪)

সমাধান: পুরুষ শিক্ষকের মধ্যে বিবাহিত  $\frac{৩}{৫}$  অংশ।

$$\therefore \text{অবিবাহিত পুরুষ} = \left(১ - \frac{৩}{৫}\right) \text{ অংশ} = \frac{২}{৫} \text{ অংশ}$$

$$\text{পুরুষ শিক্ষকের } \frac{২}{৫} \text{ অংশ} = ১২ \text{ জন}$$

$$\therefore \text{মোট শিক্ষক-শিক্ষিকার সংখ্যা} = \frac{১২ \times ৫}{২}$$

$$= ৩০ \text{ জন}$$

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

শিক্ষক-শিক্ষিকার মধ্যে মহিলা =  $\frac{2}{3}$  অংশ

" " " পুরুষ =  $(1 - \frac{2}{3})$  অংশ =  $\frac{1}{3}$  অংশ

শিক্ষক-শিক্ষিকার  $\frac{1}{3}$  অংশ = ৩০ জন

" " " ১ বা সম্পূর্ণ অংশ =  $30 \times 3$  জন  
= ৯০ জন

পৃষ্ঠা: ১৩৪ পৃষ্ঠার ১৪১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯. একটি শহরের জনসংখ্যা ৮০০০ জন। প্রথম বছরে জনসংখ্যা বৃদ্ধি পায় শতকরা ১০ জন এবং দ্বিতীয় বছরের শতকরা ২০ জন। ২ বছর পরে জনসংখ্যা কত হবে? (৪)

সমাধান: আমরা জানি,

$$\text{জনসংখ্যার চক্রবৃদ্ধির ক্ষেত্রে, } C = P(1 + \frac{r}{100})^n$$

$$1\text{ম বছর পরে জনসংখ্যা} = 8000(1 + \frac{10}{100})^1$$

$$= 8000 \times (1 + \frac{10}{100})$$

$$= 8000 \times \frac{11}{10}$$

$$= 8800 \text{ জন}$$

$$2\text{য় বছর পরে জনসংখ্যা} = 8800(1 + \frac{20}{100})^1$$

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

$$= 8800 \times \frac{6}{5}$$

$$= 10560 \text{ জন}$$

উত্তর: ১০৫৬০ জন

পৃষ্ঠা: ৩৩৪ পৃষ্ঠার ৩০১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

১০. x ও y এর মান নির্ণয় করো-  $3x - 5y = -9$ ;  $5x - 3y = 1$  (৪)

সমাধান: দেওয়া আছে,

$$3x - 5y = -9 \dots\dots\dots (i)$$

$$5x - 3y = 1 \dots\dots\dots (ii)$$

$$(i) \times 3 - (ii) \times 5 \Rightarrow$$

$$9x - 15y = -27$$

$$25x - 15y = 5$$

$$\frac{-16x}{-32} = -32 \text{ [বিয়োগ করে পাই]}$$

$$\Rightarrow x = 2$$

$$\therefore (i) \Rightarrow$$

$$3 \cdot 2 - 5y = -9$$

$$\Rightarrow -5y = -9 - 6$$

$$\Rightarrow -5y = -15$$

$$\Rightarrow y = 3$$

$$\therefore (x, y) = (2, 3)$$

উত্তর: (2, 3)

পৃষ্ঠা: ৫৭৭ পৃষ্ঠার ১৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

# রেলপথ মন্ত্রণালয়

## পদের নাম: কম্পিউটার অপারেটর

পূর্ণমান: ৯০

তারিখ: ১২.০৬.২০২১

সময়: ৯০ মিনিট

১. গঠনরীতিতে 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্য মূলত-  
ক. পদাবলি খ. ধামালী  
গ. প্রেমগীত ঘ. নাট্যগীতি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. 'ব্যক্ত' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. ভ্যক্ত খ. গ্রাহ্য  
গ. দৃঢ় ঘ. গূঢ় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৩. 'গিনি' কোন শ্রেণির শব্দ?  
ক. দেশি খ. বিদেশি  
গ. তত্ত্ব ঘ. অর্ধ-তৎসম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৪. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. অর্ণব খ. অর্ক  
গ. প্রসূন ঘ. পল্লব উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৯ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৫. কে ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের শিক্ষক ছিলেন?  
ক. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী খ. রামরাম বসু  
গ. দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. অক্ষয়কুমার দত্ত উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৬. ব্যঞ্জনবর্ণের সৃষ্টি রূপকে বলে-  
ক. চিহ্ন খ. কার  
গ. ফলা ঘ. ধাতু উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৭. কোনটি শুদ্ধ?  
ক. মুমূর্ষু খ. মুমূর্ষু  
গ. মুমূর্ষ ঘ. মুমূর্ষু উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৮. ন, স-  
ক. ওষ্ঠ্য ব্যঞ্জনবর্ণ খ. দন্ত্য ব্যঞ্জনবর্ণ  
গ. দন্তমূলীয় ব্যঞ্জনবর্ণ ঘ. কণ্ঠনালী ব্যঞ্জনবর্ণ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
৯. রবীন্দ্রনাথের 'স্মৃতি পাঠ্য' এর একটি চরিত্র-  
ক. প্রত্যয় খ. মহিম  
গ. মেহের আলি ঘ. নবীন মাধব উ. গ
১০. রাম রায় এত বিধান অথচ এতটুকু অহংকার নেই। রেখা চিহ্নিত কোন ধরনের অব্যয় নির্ণয় করুন?  
ক. সমুচ্চয়ী খ. অনর্থক  
গ. সমুচ্চয়ী বিয়োজক ঘ. সমুচ্চয়ী সংকোচক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১১. সাপের হাসি বেসেয়ে চেনে। রেখা চিহ্নিত শব্দটির কারক নির্ণয় করুন।  
ক. কর্মকারক খ. কর্তৃকারক  
গ. করণকারক ঘ. অপাদান উ. খ
১২. 'কাক থেকে কাগ' কোন প্রকার পরিবর্তন?  
ক. অভিশ্রুতি খ. সমীভবন  
গ. ঘোষিতভবন ঘ. ঘনীভবন উ. গ
১৩. 'কেউ কেটা' মানে কী?  
ক. গণ্যমান্য ব্যক্তি খ. গণ্যের মান্য  
গ. মান্যবর ঘ. মাননীয় জনগণ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫১২ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৪. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. নূনতম খ. নূনতম  
গ. নূনতম ঘ. নূনতম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৫. উপমান কর্মধরয় সমাসের উদাহরণ কোনটি?  
ক. মুখচন্দ্র খ. জোধানাল  
গ. তুমারতন্ত্র ঘ. মনমাকি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৬. কোন কবি নিজেকে বাঙালি বলে পরিচয় দিয়েছেন?  
ক. গোবিন্দ দাস খ. কায়কোবাদ  
গ. কাহুপা ঘ. ভূসুকুপা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৭. বাংলা সাহিত্যের আদি কবি কে?  
ক. কাহুপা খ. চেণ্ডণপা  
গ. লুইপা ঘ. ভূসুকুপা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৮. 'উত্তম পুরুষ' উপন্যাসের রচয়িতা কে?  
ক. শওকত ওসমান খ. জহির রায়হান  
গ. শহীদুল্লাহ কায়সার ঘ. রশীদ করিম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

১৯. বাক্যের ক্ষুদ্রতম একক কোনটি?  
ক. বর্ণ খ. ধ্বনি  
গ. শব্দ ঘ. চিহ্ন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২০. কোন শব্দটি 'বন' শব্দের সমার্থক নয়?  
ক. মরুভূমি খ. বিপিন  
গ. গহন ঘ. কাপ্তার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২১. What you say is quite-  
ক. Out of doors খ. Out of place  
গ. Out of sorts ঘ. Out of work উ. গ
২২. What is the antonym of 'Honorary'.  
ক. Literary খ. Honorable  
গ. Salaried ঘ. Official উ. গ
২৩. The discovery of penicilin was a .... event.  
ক. Sensible খ. Sensational  
গ. Senile ঘ. Sensitive উ. খ
২৪. A .... stone gather no moss.  
ক. Rolled খ. Roll  
গ. Rolling ঘ. All of the above উ. গ
২৫. A basket of apples ..... been sold.  
ক. have খ. has  
গ. having ঘ. haven't উ. খ
২৬. What are the main ingredients .... this casserole?  
ক. to খ. for  
গ. of ঘ. about উ. গ
২৭. Who could have written 'The Book of Job'.  
ক. John Milton খ. Henry Vaughan  
গ. William Shakespeare  
ঘ. None of these উ. ঘ
২৮. Who is the movement poet?  
ক. Philip Larkin খ. Ted Hughes  
গ. T.S Eliot ঘ. W.H Auden উ. ক
২৯. Modern English uses .... gender.  
ক. Grammatical খ. Political  
গ. Natural ঘ. Historical উ. গ
৩০. 'It has been raining heavily'- which tense?  
ক. simple past খ. simple present  
গ. present perfect continuous  
ঘ. past perfect continuous উ. গ
৩১. The word ecological is related to-  
ক. Demography খ. Pollution  
গ. Atmosphere ঘ. Environment উ. ঘ
৩২. The lights have been blown .... by the strong wind.  
ক. away খ. up  
গ. off ঘ. out উ. ঘ
৩৩. As the sun ....., I decided to go out.  
ক. has shone খ. shined  
গ. shone ঘ. was shining উ. ঘ
৩৪. If you work hard, you will succeed in life.  
ক. simple খ. negative  
গ. complex ঘ. compound উ. গ
৩৫. Select the correct plural form-  
ক. Löss খ. Oxen  
গ. Fiction ঘ. Woman উ. খ
৩৬. .... oranges are grown in Nagpur.  
ক. A খ. An  
গ. The ঘ. No article উ. গ
৩৭. Identify the correct spelling.  
ক. Questionaire খ. Questionoir  
গ. Questionnaire ঘ. Questionair উ. গ
৩৮. In Shakespeare's play Hamlet, Hamlet was prince of-  
ক. Norway খ. Britain  
গ. Denmark ঘ. France উ. গ
৩৯. 'PIP' is the protagonist in Charles Dickens' novel-  
ক. A Christmas Carol  
খ. A Tale of Two Cities  
গ. Oliver Twist  
ঘ. Great Expectation উ. ঘ
৪০. Which one is a correct sentence?  
ক. the doctor found my pulse  
খ. the doctor examined my pulse  
গ. the doctor took my pulse  
ঘ. the doctor saw my pulse উ. গ
৪১.  $X > Y$  এবং  $Z < 0$  হলে নিচের কোনটি সঠিক?  
ক.  $XZ > YZ$  খ.  $\frac{Z}{y} > \frac{y}{z}$   
গ.  $\frac{x}{z} < \frac{z}{y}$  ঘ.  $XZ < YZ$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৬২ পৃষ্ঠার ৫৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

## অগদূত Recent Job Solution

৫

৪২. একটি বর্গক্ষেত্রের প্রতিটি বাহুর দৈর্ঘ্য ৫ ফুট হলে কর্ণের উপর অঙ্কিত বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ৪০ বর্গফুট      খ. ৫০ বর্গফুট  
গ. ১০০ বর্গফুট      ঘ. ৮০ বর্গফুট      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৮৬ পৃষ্ঠার ২০০ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৩. ১ মিটার কত ইঞ্চির সমান?  
ক. ৩৯.৩৭      খ. ৩৭.৩৯  
গ. ৩৯.৪৭      ঘ. ৩৭.৩৮      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০২ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৪. কোন সংখ্যাটি বৃহত্তম?  
ক.  $\sqrt{0.3}$       খ. ০.৩  
গ.  $2/5$       ঘ.  $1/3$       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৯ পৃষ্ঠার ১৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৫. ৮, ১১, ১৭, ২৯, ৫৩ এর পরবর্তী সংখ্যা কত?  
ক. ১০১      খ. ১০২  
গ. ৭৫      ঘ. ৫৯      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭২৫ পৃষ্ঠার ১৬৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৪৬. টাকায় ৩টি করে আম ক্রয় করে ২টি করে বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?  
ক. ৫০%      খ. ৩৩%  
গ. ৩০%      ঘ. ৩১%      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫১ পৃষ্ঠার ১১৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৭. ৫ এর কত শতাংশ ৭ হবে?  
ক. ৪০      খ. ১৪০  
গ. ৯০      ঘ. ১৬৫      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫১ পৃষ্ঠার ৫৬ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৮.  $0.1 \times .01 \times .001 =$  কত?  
ক. .০৩      খ. .০০০০০১  
গ. .০০০০১      ঘ. .০০০০৩      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৭ পৃষ্ঠার ১১২ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)
৪৯. কলার দাম ২০% কমে যাওয়ায় ১২ টাকায় পূর্ব অপেক্ষা ২টি কলা বেশি পাওয়া গেলে বর্তমানে একটি কলার দাম কত টাকা?  
ক. ১.১০ টাকা      খ. ১.২০ টাকা  
গ. ১.২৫ টাকা      ঘ. ১.৫০ টাকা      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭৮ পৃষ্ঠার ২১২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫০. বৃত্তের ব্যাস ৩ গুণ বৃদ্ধি করলে ক্ষেত্রফল কত গুণ বৃদ্ধি পাবে?  
ক. ৪      খ. ৯  
গ. ১২      ঘ. ১৬      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৪১ পৃষ্ঠার ২৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫১. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল তাদের যোগফলের ৫ গুণ সংখ্যা তিনটির গড় কত?  
ক. ৫      খ. ৩  
গ. ৪      ঘ. ৩      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭২ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫২. কোন সংখ্যার ০.১ ভাগ এবং ০.১ ভাগের মধ্যে পার্থক্য ১.০ হলে, সংখ্যাটি কত?  
ক. ১০      খ. ৯  
গ. ৯০      ঘ. ১০০      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৯ পৃষ্ঠার ৫২৮ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৩. ০.০৩, ০.১২, ০.৪৮..... শূন্যস্থানে সংখ্যাটি কত হবে?  
ক. ০.৯৬      খ. ১.৪৮  
গ. ১.৯২      ঘ. ১.৫০      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭২৫ পৃষ্ঠার ১৬৩ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৪.  $x^2 - y^2 + 2y - 1$  এর একটি উৎপাদক-  
ক.  $x + y + 1$       খ.  $x - y$   
গ.  $x + y - 1$       ঘ.  $x - y - 1$       উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৫ পৃষ্ঠার ৪২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৫. একটি দ্রব্য ১৮০ টাকায় বিক্রয় করলে ১০% ক্ষতি হলো। দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত?  
ক. ২০০ টাকা      খ. ২১০ টাকা  
গ. ১৬২ টাকা      ঘ. ১৯৮ টাকা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ পৃষ্ঠার ২১ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৬.  $2^x + 2^{1-x} = 3$ ,  $x =$  কত?  
ক. ১, ২      খ. ০, ২  
গ. ১, ৩      ঘ. ০, ১      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৯৫ পৃষ্ঠার ২১৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৭. একটি আয়তাকার ঘরের দৈর্ঘ্য বিস্তারের দ্বিগুণ। এর ক্ষেত্রফল ৫১২ বর্গমিটার হলে, পরিসীমা কত?  
ক. ৯৬      খ. ৯৪  
গ. ৯৮      ঘ. ৯২      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৬৫ পৃষ্ঠার ৭৯ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৮.  $2x^2 + x - 15$  এর উৎপাদক কোনটি?  
ক.  $(x + 3)(2x - 5)$   
খ.  $(x - 3)(2x - 5)$   
গ.  $(x - 3)(2x + 5)$   
ঘ.  $(x + 3)(2x + 5)$       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৬২ পৃষ্ঠার ৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৫৯.  $a^m \cdot a^n = a^{m+n}$  কখন হবে?  
ক. m ও n ধনাত্মক হলে  
খ. m ধনাত্মক ও n ঋণাত্মক হলে  
গ. m ও n ঋণাত্মক হলে  
ঘ. m ঋণাত্মক ও n ধনাত্মক হলে      উ. ক

৬

অগদূত Recent Job Solution

৬০.  $x$  এবং  $y$  উভয়ই বিজোড় সংখ্যা হলে, কোনটি জোড় সংখ্যা হবে?  
 ক.  $x + y + 1$  খ.  $xy$   
 গ.  $xy + 2$  ঘ.  $x + y$  উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৪২ পৃষ্ঠার ২৫২ নম্বর (অগদূত Basic Math)
৬১. কম্পিউটার হার্ডওয়্যারের মধ্যে থাকে-  
 ক. ৩টি অংশ খ. ৪টি অংশ  
 গ. ৫টি অংশ ঘ. ৬টি অংশ উ. ক
৬২. টাচস্ক্রিন প্রযুক্তির জনক কে?  
 ক. ড. স্যামুয়েল হ্যাস্ট খ. মার্টিন কুপার  
 গ. স্টিভ জবস ঘ. বিল গেটস উ. গ
৬৩. বর্তমানে বাংলাদেশে নিচের কোনটিতে MICR Technology ব্যবহৃত হচ্ছে?  
 ক. জাতীয় পরিচয় পত্র  
 খ. পাসপোর্ট  
 গ. ব্যাংকের চেকবই  
 ঘ. সবগুলোতেই ব্যবহৃত হচ্ছে উ. গ
৬৪. পিকচার ইলিমেন্টের সংক্ষিপ্ত রূপ-  
 ক. পিকমেন্ট খ. আইকন  
 গ. পিক্সেল ঘ. কার্সর উ. গ
৬৫. কোন ই-মেইল BCC এর অর্থ কি?  
 ক. Blind carbon copy  
 খ. Blank carbon  
 গ. Bold carbon copy  
 ঘ. Bright carbon copy উ. ক
৬৬. কোন সালে '@' কে ই-মেইল ঠিকানায় ব্যবহারের জন্য বেছে নেওয়া হয়?  
 ক. ১৯৭২ খ. ১৯৭৬  
 গ. ১৯৮০ ঘ. ১৯৮৪ উ. ক
৬৭. বিশ্বে সর্বপ্রথম ৫জি মোবাইল কমিউনিকেশন ব্যবহার চালু করে কোন দেশ?  
 ক. দক্ষিণ কোরিয়া খ. চীন  
 গ. জাপান ঘ. রাশিয়া উ. ক
৬৮. SMTP এর পূর্ণরূপ কি?  
 ক. Simple Mail Transfer Protocol  
 খ. Sample Mail Transfer Protocol  
 গ. Signal Mail Transfer Protocol  
 ঘ. Signall Mail Transfer Protocol উ. ক
৬৯. ৮০৮৬ কত বিটের মাইক্রোপ্রসেসর?  
 ক. ৩২ খ. ১৬  
 গ. ১৮ ঘ. ২৪ উ. খ
৭০. ১ কিলোবাইট = কত?  
 ক. ১০২১ খ. ১০২৩  
 গ. ১০২৪ ঘ. ১০২৫ উ. গ

৭১. Bluetooth কিসের উদাহরণ?  
 ক. Personal Area Network  
 খ. Public Area Network  
 গ. Private Area Network  
 ঘ. Protocol Area Network উ. ক
৭২. Plotter কোন ধরনের ডিভাইস?  
 ক. ইনপুট খ. আউটপুট  
 গ. নেটওয়ার্ক ঘ. সাইবার উ. খ
৭৩. 'মাইক্রোসফট এস হার্ট' কিসের জনক?  
 ক. ইবুক খ. মাউস  
 গ. পেনড্রাইভ ঘ. মনিটর উ. ক
৭৪. একটি লজিক গেট এর আউটপুট (1) হয় যখন এর সব ইনপুট (0) থাকে এই গেইটটি-  
 ক. NAND খ. NOR  
 গ. OR ঘ. AND উ. ক
৭৫. E-mail কবে আবিষ্কৃত হয়?  
 ক. ১৯৪৯ খ. ১৯৫৯  
 গ. ১৯৭১ ঘ. ১৯৮৯ উ. গ
৭৬. নিচের কোনটি ইনপুট এবং আউটপুট দুটোই?  
 ক. মনিটর খ. ওয়েব ক্যাস  
 গ. জয় স্টিক ঘ. নেটওয়ার্ক কার্ড উ. ঘ
৭৭. The ASCII Code of 'B' is-  
 ক. ৬৬ খ. ২৬  
 গ. ৫৬ ঘ. ৯৬ উ. ক
৭৮. MIGA কখন গঠিত হয়?  
 ক. ১৯৮০ খ. ১৯৮২  
 গ. ১৯৮৫ ঘ. ১৯৮৮ উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৭৯. বিশ্বের সবচেয়ে বড় অর্থনৈতিক জোট কোনটি?  
 ক. EU খ. WTO  
 গ. NATO ঘ. FIFA উ. ক
- পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৮০. .... is an essential part of any backup system.  
 ক. Filter খ. Recovery  
 গ. Security ঘ. Scalability উ. খ
৮১. প্রসেসর যা পাটিগণিত এবং লজিক্যাল অপারেশন সম্পাদন করে তাকে বলা হয়-  
 ক. কন্ট্রোল খ. এএলইউ  
 গ. রেজিস্টার ঘ. ক্যাস মেমোরি উ. খ
৮২. CPU এর পূর্ণরূপ-  
 ক. Central Performance Unit  
 খ. Control Processing Unit  
 গ. Central Processing Unit

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

ঘ. Control Performance Unit	উ. গ	৮৭. Yahoo কবে প্রতিষ্ঠিত হয়?	
৮৩. সরাসরি মুদ্রিত পাঠ্য ইনপুট করতে নিম্নের কোন ডিভাইসটি ব্যবহার করা যেতে পারে?		ক. ১৯৯০	খ. ১৯৯২
ক. OCR	খ. OMR	গ. ১৯৯৫	ঘ. ১৯৯৪
গ. MICR	ঘ. OEMC	উ. ক	উ. ঘ
৮৪. Fire Fox OS কে সংক্ষেপে কি বলা হয়?		৮৮. ইউনিকোড কত বিটের?	
ক. B2G	খ. G2G	ক. ৮	খ. ১৬
গ. C3A	ঘ. F4F	গ. ৩২	ঘ. ৬৪
উ. ক	উ. খ		
৮৫. IPV6 এড্রেস কত বিটের?		৮৯. ই-কমার্সকে কত ভাগে ভাগ করা যায়?	
ক. ১৬	খ. ৩২	ক. ২	খ. ৩
গ. ৬৪	ঘ. ১২৮	গ. ৪	ঘ. ৫
উ. ঘ	উ. গ		
৮৬. Twitter এ সর্বোচ্চ কত অক্ষরের বার্তা প্রকাশ করা যায়?		৯০. কোন কম্পিউটারের আবিষ্কারের ফলে অন্যান্য স্বল্প মূল্যের কম্পিউটারের বাজারজাত শুরু হয়েছে?	
ক. ১২০	খ. ২৮০	ক. মেইনফ্রেম	খ. মাইক্রো কম্পিউটার
গ. ২২০	ঘ. ২৪০	গ. মাইক্রোপ্রসেসর	ঘ. সুপার কম্পিউটার
উ. খ	উ. খ	উ. গ	উ. ঘ
		প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন জুলাই মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।	

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

## 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 দারিদ্র দূর করতে হবে  
গ. সময় বড় সংক্ষিপ্ত  
ঘ. এখানে প্রবেশ নিষিদ্ধ  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. প্রত্নাদগমন                      খ. প্রত্নাংগমন  
গ. প্রত্নাতগমন                      ঘ. প্রত্নাদগমণ  
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. 'মার্ভণ্ড' 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. সৎ + চয়                                      ঘ. সং + 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. অবিরা  
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 দূর্বাবস্থা  
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. গুরুচরণী      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. 'নাসিকা' বর্ণ কোনস্তলো?  
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. কবী পালক        ঘ. পূরবী  
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২৪. 'নিরুৎসাহ' শব্দের সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?  
ক. নাই উৎসাহে      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. Buraucracy  
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.

## অগদূত Recent Job Solution

৫

- 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

অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত Basic Math)

৬৪.  $১+৩+৫+৭+৯+.....+৫১ =$  কত?

- ক. ৬৭৬      খ. ৬৭২  
গ. ৬৭০      ঘ. ৬৬৮      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭১২ পৃষ্ঠার ৬৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৬৬. ১৮ ফুট একটি খুঁটি এমনভাবে ভেঙে গেল যে, ভাঙা অংশটি বিক্ষিপ্ত না হয়ে খুঁটির সঙ্গে  $৩০^\circ$  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 (অগ্রদূত Basic Math)

৬৭. একটি আয়তাকার তামার 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  
পৃষ্ঠা: ৯১১ পৃষ্ঠার ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত Basic Math)

৭০. কোন সংখ্যার ৫% হয় ১৫?

- ক. ১৫০      খ. ২৫০  
গ. ৩০০      ঘ. ৫৫০      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৭১. দুর্ভিক্ষের উপর ছবি একে বিখ্যাত হয়েছেন কোন শিল্পী?

- ক. মঈনুল হক      খ. মৃগাল হক  
গ. শিল্পাচার্য জয়নুল আবেদীন  
ঘ. হাশেম খান      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩২ (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৭৪. বেলিজের পূর্বনাম কি?

- ক. লালা শিলসিলা      খ. ব্রিটিশ হুত্রাস  
গ. তিরিশো গ্রান্ড      ঘ. কোনোটিই নয়      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৭৫. ওয়াটার গেট কি?

- ক. জল প্রপাত      খ. বাণিজ্যিক ভবন  
গ. পাকিস্তানের নদী      ঘ. কোনোটিই নয়      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৭৬. কোনটি ফিলিস্তিন শহর নয়?

- ক. রামাতা      খ. নাবলুস  
গ. বেথেলেহেম      ঘ. সবগুলো  
উত্তর: সবগুলো ফিলিস্তিনের শহর।  
পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

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

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. চন্দ্রীদাস                      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. চন্দ্রীদাস                      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।"- পৃষ্ঠটির 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. লতন 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. রশ                      ঘ. চীনা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)

১৮. 'সৌন্দর্য সকলকেই আকর্ষণ করে।' - এ বাক্যে 'সৌন্দর্য' কোন পদ?  
ক. বিশেষণ খ. সর্বনাম  
গ. বিশেষ্য ঘ. অব্যয় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
১৯. কোন শব্দটি শুদ্ধ বানানে লেখা হয়েছে?  
ক. শূণ্য খ. ত্রিভুজ  
গ. পূন্য ঘ. ভূবন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ৯ম সংস্করণ)
২০. 'নন্দিত' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. বিষণ্ণ খ. বিবাদ  
গ. প্রাচ্ছন্ন ঘ. নিন্দিত উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩০ (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত Basic Math)
২২. কোন ভগ্নাংশটি ক্ষুদ্রতম?  
ক. ০.৪ খ. ০.০৪  
গ. ০.০০০০৪ ঘ. ০.০০৪ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৪৪ এর ২০৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 ২০৬ নম্বর (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগ্রদূত 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 (অগদূত 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. ক

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. 'ভ্যাকসিন 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 (অগদূত বাংলাদেশ বিয়য়াবলি)

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. মাদ্রাগনিয়া 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)'



১৯. নারীবাচক করা যায় না এমন শব্দ কোনটি?  
ক. শিক্ষক খ. তেজস্বী  
গ. লেখক ঘ. সভাপতি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত বাংলা)
২০. 'শব্দ' আলোচিত হয় ব্যাকরণের কোন অংশে?  
ক. ধ্বনি তত্ত্বে খ. বাক্য তত্ত্বে  
গ. রূপ তত্ত্বে ঘ. অর্থ তত্ত্বে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮৮ (অগ্রদূত বাংলা)  
উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর 'অগ্রদূত বাংলা'র ৯ম সংস্করণের।
২১. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জন্মশত বার্ষিকী উপলক্ষে ঘোষিত মুজিববর্ষের সময়কাল কোনটি?  
ক. ৭ মার্চ ২০১৯ থেকে ১৭ মার্চ ২০২০  
খ. ৭ মার্চ ২০২০ থেকে ১৭ মার্চ ২০২১  
গ. ১৭ মার্চ ২০২০ থেকে ১৬ ডিসেম্বর ২০২১  
ঘ. ৭ মার্চ ২০২০ থেকে ১৭ মার্চ ২০২১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের বিখ্যাত ৬ দফা কর্মসূচি ঘোষণা হয় কবে?  
ক. ১৯৫৬ সালে খ. ১৯৬৬ সালে  
গ. ১৯৬৫ সালে ঘ. ১৯৬৯ সালে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৩. জাতির পিতা শেখ মুজিবুর রহমানকে 'বঙ্গবন্ধু' উপাধি দেওয়া হয়-  
ক. ২৩ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৯ সালে  
খ. ১৯ মার্চ, ১৯৬৯ সালে  
গ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১  
ঘ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১ সালে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৪. স্বদেশ প্রত্যাবর্তন দিবস কোনটি?  
ক. ১০ জানুয়ারি, ১৯৭২ খ. ১০ মার্চ, ১৯৭২  
গ. ১০ ডিসেম্বর, ১৯৭২ ঘ. ২৫ মার্চ, ১৯৭২ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৫. বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?  
ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
খ. জেনারেল আতাউল গণি ওসমানী  
গ. কর্নেল সফিউল্লাহ  
ঘ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৬. উনসত্তরের গণঅভ্যুত্থানের আন্দোলনে যুক্ত হতে গিয়ে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের কোন ছাত্র শহিদ হয়েছিলেন?  
ক. শহিদ আসাদ খ. শহিদ রফিক  
গ. শহিদ শামসুজ্জোহা ঘ. শহিদ জক্বার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৭. The United Nations Committee for Development Policy বাংলাদেশের Least Developed Country নামে রূপান্তরিত হয়ে

### Middle Income Country তে যাওয়ার জন্য সুপারিশ করে-

- ক. ডিসেম্বর ২০১৮ খ. জানুয়ারি ২০১৯  
গ. ফেব্রুয়ারি ২০২১ ঘ. ডিসেম্বর ২০২০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা মার্চ সংখ্যা)
২৮. মাছ ও সবজি উৎপাদনে বিশ্ব বাংলাদেশের স্থান-  
ক. ১ম খ. ২য়  
গ. ৩য় ঘ. ৪র্থ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা ডিসেম্বর সংখ্যা)
২৯. বাংলাদেশের Foreign Exchange Reserve-  
ক. \$20bn খ. \$30bn  
গ. \$44bn ঘ. \$28bn উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫২ (রিসেন্ট জব সল্যুশন জানুয়ারি-২০২১)
৩০. প্রথম এভারেস্ট বিজয়ী বাংলাদেশী নারী কে?  
ক. নিশাত মজুমদার খ. রাণী হামিদ  
গ. জন্মান্তুল ফেরদৌস ঘ. শারমিন সুলতানা শিরিন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩১. Malacca Strait কোথায় অবস্থিত?  
ক. দক্ষিণ-পূর্ব এশিয়াতে খ. প্রশান্ত মহাসাগরে  
গ. দক্ষিণ এশিয়াতে ঘ. আফ্রিকা মহাদেশে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩২. Hong Kong কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?  
ক. China খ. France  
গ. USA ঘ. UK উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৩. CUBA- এর রাজধানী কোথায়?  
ক. Kaptown City খ. Hongkong  
গ. Havana ঘ. Lima উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৪. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বৃষ্টি হয় কোথায়?  
ক. বরিশালের ফুলদীপে খ. সিলেটের লালখানে  
গ. চট্টগ্রামের মহেশখালিতে ঘ. নাটোরের লালপুরে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৫. বাংলাদেশের সর্ব উত্তরে অবস্থিত জেলার নাম-  
ক. কুড়িগ্রাম খ. পীরগঞ্জ  
গ. পঞ্চগড় ঘ. সিলেট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৬. USA এর ক্ষমতাসীন দলের নাম-  
ক. Conservative Party খ. Labour Party  
গ. Democratic Party ঘ. Republic Party উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৭. USA এর President কে?  
ক. Donald Trump  
খ. Barack Hussein Obama  
গ. William Jefferson Clinton

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

- ঘ. Joseph Robinette Biden Jr. উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৮. ২০২০ সালে কোন সংস্থাকে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার দেয়া হয়েছে?  
ক. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা খ. বিশ্ব খাদ্য সংস্থা উ. গ  
গ. আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা  
ঘ. আন্তর্জাতিক আনন্দিক সংস্থা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৩৯. Covid-19 এ পৃথিবীতে এ যাবৎ আনুমানিক কত লোক মারা গিয়েছে?  
ক. ১ মিলিয়ন খ. ২ মিলিয়ন উ. ঘ  
গ. ২.৫ মিলিয়ন ঘ. ২.৭ মিলিয়ন
৪০. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম কী?  
ক. বান কি মুন খ. কফি আনান উ. গ  
গ. অ্যান্টনিও গুতেরেস ঘ. উথাট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
- উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর 'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি' ও 'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'র ফেব্রুয়ারি-২০২১ সংস্করণের।
৪১. দুজন কম্পিউটার অপারেটর দুই মিনিটে দুই পৃষ্ঠা টাইপ করতে পারে। ৬ মিনিটে ১৮ পৃষ্ঠা টাইপ করতে কত জন কম্পিউটার অপারেটর লাগবে?  
ক. ৩ খ. ৪ উ. গ  
গ. ৬ ঘ. ৯
৪২. ১, ৫, ৯, ..... ৮১ ধারাটির সংখ্যাগুলোর গড় কত?  
ক. ৩৯ খ. ৪১ উ. ঘ  
গ. ৪৪ ঘ. ৪৯
৪৩.  $x$  ও  $y$  এর মানের গড় ৯ এবং  $z = ১২$  হলে,  $x$ ,  $y$  এবং  $z$  এর মানের গড় কত হবে?  
ক. ৯ খ. ১০ উ. ঘ  
গ. ১৫ ঘ. ২৪
৪৪. একটি কাজ ৯ জন লোক ১২ দিনে করতে পারে। অতিরিক্ত ৩ জন লোক নিয়োগ করলে কাজটি কত দিনে করতে পারে।  
ক. ২ দিনে খ. ৫ দিনে উ. গ  
গ. ৯ দিনে ঘ. ১২ দিনে
৪৫. একটি সেনানিবাসে ১০০০ জন সৈনিকের ৯ মাসের খাবার আছে। ৫ মাস পর সৈন্যদল হতে ৪০০ জন সৈন্য অন্যত্র চলে গেলে বাকি সৈনিকের ঐ খাবার কত দিন চলবে?  
ক. ১২০ দিন খ. ১৪০ দিন উ. ঘ  
গ. ১৮০ দিন ঘ. ২০০ দিন
৪৬. প্রতিষ্ঠানের মালিক আরমানের বেতন ১০% বৃদ্ধি করল। কিন্তু করনোর কারণে পরবর্তী মাসে বেতন ১০% হ্রাস করা হলো। এতে আরমানের শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হলো?  
ক. ১% ক্ষতি খ. ১% লাভ উ. ক  
গ. ৫% ক্ষতি ঘ. কোনটিই নয়
৪৭. ১০০ টাকায় ২৫টি কলা ক্রয় করে ১০০ টাকায় ২০টি দরে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ হবে?  
ক. ১৫ টাকা খ. ২০ টাকা উ. গ  
গ. ২৫ টাকা ঘ. ৩০ টাকা
৪৮. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৭ : ২ এবং ৫ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত ৮ : ৩ হলে, পিতার বর্তমান বয়স কত?  
ক. ৩০ খ. ৩৫ উ. ঘ  
গ. ৪০ ঘ. ৪৫
৪৯. একজন লোক সপ্তাহে আয় করেন ৪৫০ টাকা, ব্যয় করেন ৩০০ টাকা। তার আয়ের সাথে সঞ্চয়ের অনুপাত কত হবে?  
ক. ৩ : ১ খ. ৩ : ২ উ. ক  
গ. ৫ : ২ ঘ. কোনোটিই নয়
৫০. একটি কুলের ছাত্র ছাত্রীর অনুপাত ৩ : ৭। কুলে মোট ছাত্র ছাত্রীর সংখ্যা ১৫০ হলে, ছাত্র সংখ্যা কত?  
ক. ৪৫ খ. ৫০ উ. ক  
গ. ৭৫ ঘ. ১০৫
৫১.  $x^4 + x^4 \times x^3$  এর মান কত?  
ক. 1 খ.  $x$  উ. গ  
গ.  $x^3$  ঘ. 0
৫২. যদি  $x = -3$  হয়, তাহলে  $-3x^1$  এর মান কত?  
ক. -9 খ. 9 উ. ঘ  
গ. 18 ঘ. -27
৫৩. যদি  $x + y = a$ ,  $x - y = b$  হয়, তাহলে  $2xy =$  কত?  
ক.  $\frac{(a+b)}{2}$  খ.  $2x + y$  উ. গ  
গ.  $\frac{a^2 - b^2}{2}$  ঘ.  $\frac{a-b}{x-y}$
৫৪.  $x^2 - y^2 + 2x + 1$  এর একটি উৎপাদক হলো-  
ক.  $x + y - 1$  খ.  $x - y + 1$  উ. ঘ  
গ.  $2x - y - 1$  ঘ.  $1 + y$
৫৫.  $p^6 - q^6$  এর উৎপাদক কোনটি?  
ক.  $(p^2 + q^3)(p^2 - q^3)$  উ. ঘ  
খ.  $(p + q)(p^2 - pq + q^2)(p^2 + q^2)$   
গ.  $(p - q)(p^2 - pq + q^2)(p^2 - q^2)$   
ঘ.  $(p + q)(p - q)(p^2 + pq + q^2)(p^2 - pq + q^2)$
৫৬.  $x^2 + y^2$  এর সাথে কত যোগ করলে  $(x + y)^2$  হবে?  
ক.  $xy$  খ.  $2xy$  উ. ঘ  
গ.  $-xy$  ঘ.  $4xy$
৫৭. একটি সমবাহু ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি ১৮০ ডিগ্রি হলে, যে কোন দুটি বাহুর অন্তর্গত কোণটি কত?  
ক. ৬০ ডিগ্রি খ. ১২০ ডিগ্রি

৬

অসমুত Recent Job Solution

- গ. ১৮০ ডিগ্রি      ঘ. ৩০ ডিগ্রি      উ. ক
৫৮. যে কোণের ডিগ্রির পরিমাণ ৯০ ডিগ্রি তাকে কী কোণ বলে?  
ক. সমকোণ      ঘ. স্থূলকোণ  
গ. সরলকোণ      ঘ. সূক্ষকোণ      উ. ক
৫৯.  $\sin 45^\circ = 1/\sqrt{2}$  হয়,  $\cos 45^\circ =$  কত?  
ক.  $1/\sqrt{2}$       ঘ.  $2/\sqrt{2}$   
গ. 1      ঘ.  $3/\sqrt{2}$       উ. ক
৬০.  $\tan(3A) = \sqrt{3}$  হলে,  $A =$  কত?  
ক.  $45^\circ$       ঘ.  $30^\circ$   
গ.  $20^\circ$       ঘ.  $15^\circ$       উ. খ
৬১. Bangladesh is committed..... a policy of peaceful existence  
ক. of      ঘ. into  
গ. towards      ঘ. to      উ. ঘ
৬২. We drove .....the palace for two hours ..... turned north before we reached it.  
ক. on, so      ঘ. towards, but  
গ. to, and      ঘ. in, and      উ. খ
৬৩. All my efforts ..... bring about a compromise ended .... somke.  
ক. for, in      ঘ. to, into  
গ. to, in      ঘ. for, into      উ. গ
৬৪. They smelled ..... coffee, spices and smoke.  
ক. on      ঘ. from  
গ. in      ঘ. of      উ. গ
৬৫. Three people ..... (injure) in an accident last night.  
ক. injured      ঘ. have been injured  
গ. were injured      ঘ. had injured      উ. ক
৬৬. Where ..... (you born)?  
ক. have you born      ঘ. were you born  
গ. you born      ঘ. you have been born      উ. খ
৬৭. I opened the door as soon as I (hear) the bell.  
ক. have heard      ঘ. was hearing  
গ. heard      ঘ. hear      উ. গ
৬৮. Masud Rana gave up (play) football when he got married.  
ক. of playing      ঘ. playing  
গ. play      ঘ. to play      উ. খ

৬৯. I thought that I (see) her before.  
ক. have seen      ঘ. saw  
গ. should see      ঘ. had seen      উ. ঘ
৭০. I (wait) for the bus for 30 minutes.  
ক. have been waiting      ঘ. waited  
গ. would have waited      ঘ. am waiting      উ. ক
৭১. Los Angeles has ..... ideal climate.  
ক. an      ঘ. a  
গ. the      ঘ. no article      উ. ক
৭২. I don't like ..... cats, but I like my brother's cat.  
ক. an      ঘ. a  
গ. the      ঘ. no article      উ. ঘ
৭৩. If we finish our work quickly, we can go to the movies. Here QUICKLY is a/an.....  
ক. Adverb      ঘ. Conjunction  
গ. Verb      ঘ. Adjective      উ. ক
৭৪. Which parts of speech expresses a mild or sudden burst of emotions?  
ক. Conjunction      ঘ. Adjective  
গ. Interjection      ঘ. Preposition      উ. গ
৭৫. Which of the following sentence is correct?  
ক. Most people suffer in depression  
ঘ. Most people suffer from depression  
গ. Most people suffer of depression  
ঘ. Most people suffer off depression      উ. খ
৭৬. Choose the correct sentence.  
ক. His speech is very allusive to be understand.  
ঘ. His speech is too allusive to be understood.  
গ. His speech is so allusive to understand.  
ঘ. His speech is too allusive to understand.      উ. ঘ
৭৭. Choose the correct translation of 'We ought to love our country'.  
ক. দেশের প্রতি দায়িত্ববান হতে হবে।  
ঘ. দেশকে ভালোবাসতে হবে।  
গ. দেশপ্রেমিক সবসময় দায়িত্বশীল।  
ঘ. আনন্দ বিনোদন জীবনের একমাত্র উদ্দেশ্য নয়।      উ. খ
৭৮. 'The day is declining'- What is the Bengali meaning of the sentence?  
ক. দিনকাল খারাপ যাচ্ছে।  
ঘ. বেলা পড়ে আসছে।

অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

গ. সময় নষ্ট হচ্ছে।

ঘ. দিন অধঃপতিত হচ্ছে।

৭৯. মধু খেতে মিষ্টি- এর সঠিক অনুবাদ-

ক. Honey is sweet when it is tested.

খ. Honey tastes sweet.

গ. Honey is like sweet.

ঘ. Honey is a good sweet.

উ. খ

উ. খ

৮০. 'ডাক্তার আসিবার পূর্বে রোগী মারা গেলেন' এর সঠিক

অনুবাদ-

ক. Doctor died before the patient come.

খ. The patient had died before the doctor came.

গ. Patient died when doctor was coming.

ঘ. Doctor came when patient died. উ. খ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের  
পূর্ণাঙ্গ প্রস্তুতির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

# BEPZA

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক

১. \*\*\*\* প্রশ্ন বুঝা যায় না।  
ক. ফকির লালন খ. আলাওল  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম ঘ. পবন দাস বাউল উ.
২. 'ইউসুফ জুলেখা' কাব্য রচনা করেন কে?  
ক. গিয়াস উদ্দিন খ. ফকির গরীবুল্লাহ  
গ. সৈয়দ হামজা ঘ. শাহ সগীর উ. ঘ
৩. 'Prothesis' এর বাংলা প্রতিশব্দ কোনটি?  
ক. অন্তঃস্বরাগম খ. অপিনিহিতি  
গ. আদি স্বরাগম ঘ. অসমীকরণ উ. গ
৪. নিচের কোন গ্রন্থটি অন্যদের থেকে আলাদা?  
ক. সোনার তরী খ. দোলন চাঁপা  
গ. মানসী ঘ. শেষের কবিতা উ. ঘ
৫. 'আমমোজার' শব্দে ব্যবহৃত 'আম' কোন বিদেশি উপসর্গ?  
ক. ফারসি খ. ইংরেজি  
গ. আরবি ঘ. হিন্দি উ. গ
৬. 'কাক ভূষতি' এর অর্থ কী?  
ক. ষড়যন্ত্রকারী খ. বেজায় কালো  
গ. দীর্ঘায়ু ব্যক্তি ঘ. কাক সর্বস্ব উ. গ
৭. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. স্ত্রশযা খ. স্ত্রশয়া  
গ. স্ত্রশয়া ঘ. স্ত্রশয়া উ. খ
৮. 'অভিরাম' শব্দের অর্থ কী?  
ক. সুন্দর খ. বিরামহীন  
গ. বালিশ ঘ. চলন উ. ক
৯. 'Hand out' এর শুদ্ধ বাংলা পরিভাষা হলো-  
ক. তথ্যপত্র খ. প্রচার পত্র  
গ. হস্তলিখিত পত্র ঘ. জ্ঞাপন পত্র উ. ঘ
১০. 'গীর্জা' কোন ভাষার অন্তর্গত শব্দ?  
ক. পর্তুগিজ খ. ফারসি  
গ. তুর্কি ঘ. আরবি উ. ক
১১. Plagiarism এর বাংলা প্রতিশব্দ কোনটি?  
ক. বেতনবৃত্তি খ. প্রতক্ষবৃত্তি  
গ. জলৌকাবৃত্তি ঘ. কৃত্তিলকবৃত্তি উ. ঘ
১২. নিচের কোনটি ভাববাচক বিশেষ্য?  
ক. মাটি খ. হিমালয়  
গ. সৌরভ ঘ. দর্শন উ. ঘ
১৩. নিচের কোনটি নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধিবিশেষ?  
ক. উৎ + স্থাপন = উত্থাপন খ. কৃষ্ + তি = কৃষ্টি  
গ. তদ্ + কাল = তৎকাল ঘ. তৎ + কর = তৎকর উ. ঘ
১৪. নিচের কোনটি অলুক দ্বন্দ্ব সমাসের উদাহরণ?  
ক. দেশে-বিদেশে খ. মাতাপিতা  
গ. নরাদম ঘ. ধোয়ামোছা উ. ক
১৫. নিচের কোন শব্দে স্বভাবগত নিয়মে 'ষ' বসেছে?  
ক. কৃষক খ. ঋষি  
গ. ষড়ঋতু ঘ. কাষ্ঠ উ. গ
- উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর 'অগ্রদূত বাংলা'র ৯ম সংস্করণের।
১৬. "April is the cruelest month" is written by-  
ক. W.B. Yeats খ. T.S. Eliot  
গ. Robert Frost ঘ. Auden উ. খ
১৭. 'Love and Friendship' is written by-  
ক. Francis Bacon খ. Jane Austen  
গ. Jonathan Swift ঘ. Charles Dickens উ. খ
১৮. Love for the whole world is called-  
ক. misogyny খ. benevolence  
গ. misanthropy ঘ. philanthropy উ. ঘ
১৯. The people who carry a coffin at funeral are called;  
ক. undertakers খ. supporters  
গ. pallbearers ঘ. mourners উ. গ

২০. The word "electorate" means:  
ক. Election office খ. A body of voters  
গ. Election procedure ঘ. Polling agent উ. খ
২১. Select the meaning of the word 'Stagflation'  
ক. Controlled prices  
খ. A deteriorating governance  
গ. Cultural dullness  
ঘ. Economic slow down উ. ঘ
২২. One who retires from society to live a solitary life is known as:  
ক. Recluse খ. Teetotaler  
গ. Iconoclast ঘ. Epicure উ. ক
২৩. We should always be grateful to one who has suffered for a great cause. Find the substitute word for underlined words.  
ক. Fanatic খ. Martyr  
গ. Devotee ঘ. Patriot উ. খ
২৪. "to meet trouble half way" means:  
ক. to get nervous খ. to be puzzled  
গ. to be disappointed ঘ. to bear up উ. খ
২৫. People who assume that no evil can befall them are foolishly.  
ক. ardent খ. confident  
গ. apprehensive ঘ. complacent উ. ঘ
২৬. 'Conduit' is nearest meaning to:  
ক. Water tape খ. Pipe  
গ. Electrical cable  
ঘ. Moisture on windows puns উ. খ
২৭. The word 'imbibe' means  
ক. to tinge খ. to drink  
গ. to acquire ঘ. to learn উ. খ
২৮. "to have an axe to grind" means  
ক. A selfish means to serve  
খ. To fail to arouse interest  
গ. To have no revolt  
ঘ. To work for both sides উ. ক
২৯. A Machiavellian character is;  
ক. An honest person  
খ. Scheming person  
গ. An adventurous person  
ঘ. A learned person উ. খ
৩০. 'Invidious' is opposite to-  
ক. Offensive খ. Hateful  
গ. Envious ঘ. Charitable উ. ঘ
৩১. Who is the founder of electric cars manufacturing company 'Tesla'?  
ক. Bill Gates খ. Larry Page  
গ. Elon Musk ঘ. Jeff Bezos উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশন- ২০২০)
৩২. The 2020 Olympic are now postponed to 2021. These games will be hosted in-  
ক. Beijing খ. Tokyo  
গ. London ঘ. Moscow উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭১ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশন)
৩৩. Bangabandhu's historic speech on March 7 has been included in which schedule of the constitution?  
ক. Fourth Schedule খ. Fifth Schedule  
গ. Sixth Schedule ঘ. Seventh Schedule উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৪. Which amendment to the Constitution of Bangladesh is termed as first distortion of constitution?  
ক. 5<sup>th</sup> Amendment খ. 4<sup>th</sup> Amendment  
গ. 3<sup>rd</sup> Amendment ঘ. 2<sup>nd</sup> amendment উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৫. The geographic location of Bangladesh is on the line of .....  
ক. Tropic Capricorn  
খ. Tropic of Cancer  
গ. Equator ঘ. Arctic Circle উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৬. The parliamentary system of Bangladesh was re-established through which amendment of the Constitution?  
ক. Eighth খ. Ninth  
গ. Eleventh ঘ. Twelfth উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩৭. The World Wide Web (WWW) was invented by:  
ক. Tim Berners-Lee খ. Bob Kahn  
গ. Steve Jobs ঘ. Bill Gates উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৬ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশন)

৩৮. Which of the following country does not hold veto power in the UN Security council?

- ক. China                      খ. France  
গ. Germany                    ঘ. Russia                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৩৯. North Atlantic Treaty Organization (NATO) is an international ..... alliance.

- ক. geographical                খ. military                      উ. খ  
গ. economical                ঘ. regional  
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪০. How many goals were set in The Sustainable Development 2030 Agenda?

- ক. 15                              খ. 16  
গ. 18                              ঘ. 17                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪১. The South Pole of the Earth is located in

- ক. Norway                        খ. Antarctica                    উ. খ  
গ. Arctic Ocean                ঘ. Pacific Ocean

৪২. The Komodo dragon are found in-

- ক. Indonesia                    খ. Maldives                      উ. ক  
গ. South Africa                ঘ. Bhutan

৪৩. What is the venue of 10<sup>th</sup> D-8 summit?

- ক. Ankara                        খ. Kuala Lumpur                উ. গ  
গ. Dhaka                        ঘ. Islamabad  
পৃষ্ঠা: ১৭ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪৪. The headquarter of Transparency International is located in-

- ক. Berlin                        খ. London                        উ. ক  
গ. Paris                        ঘ. New York  
পৃষ্ঠা: ২৬৪ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৪৫. Which country has currently paused legislation that allows military personnel to contest elections?

- ক. China                        খ. Myanmar                      উ. খ  
গ. Pakistan                    ঘ. Egypt  
পৃষ্ঠা: ৮৫ (অগদূত মাসিক পরিক্রমা- এপ্রিল সংখ্যা)

৪৬. If  $f(x) = 10^x$ , then  $f^{-1}(x) = ?$

- ক.  $e^x$                               খ.  $\ln x$                               উ. গ  
গ.  $\log x$                             ঘ.  $10e^x$

৪৭. Find the value of x if  $\log_x 324 = 4$

- ক.  $2\sqrt{3}$                             খ.  $3\sqrt{2}$                               উ. খ  
গ.  $\sqrt{6}$                               ঘ. 6

৪৮. If  $x + y = 3$  and  $x = \frac{2}{y}$  What is the value of  $x^3 + y^3$ ?

- ক. 19                              খ. 18                              উ. ঘ  
গ. 27                              ঘ. 9

৪৯. 50 persons can do a work in 12 day's by working 8 hours a day. Working how many hours per day can 60 persons finish the work in 16 days?

- ক. 8 hours                        খ. 6 hours                        উ. গ  
গ. 5 hours                        ঘ. 4 hours

৫০. What is the profit of Tk. 650 in 6 years at the rate of profit Tk. 7.5 percent per annum?

- ক. Tk. 273.50                    খ. Tk. 292.50                    উ. খ  
গ. Tk. 302.25                    ঘ. Tk. 283.50

৫১. If  $a/b = 1/3$ ,  $b/c = 2$ ,  $c/d = 1/2$ ,  $d/e = 3$  and  $e/f = 1/4$ , then what is the value of  $abc/def$ ?

- ক.  $3/8$                               খ.  $27/8$                               উ. ক  
গ.  $3/4$                               ঘ.  $27/4$

৫২. A school has only four classes having 10, 20, 30 and 40 students respectively with pass percentage of 20%, 30%, 60%, and 100% respectively. Find the pass-percentage of the entire school.

- ক. 56%                              খ. 76%                              উ. ঘ  
গ. 34%                              ঘ. 66%

৫৩. What is the value of x in the equation

$$\log_x \frac{1}{81} = 4$$

- ক. 2                                খ.  $1/2$                                 উ. ঘ  
গ. 3                                ঘ.  $1/3$

৫৪. If  $a^2 + b^2 = 5ab$ , then the value of  $\frac{a^2}{b^2} + \frac{b^2}{a^2}$  is-

- ক. 16                                খ. 23                                উ. খ  
গ. -16                              ঘ. -23

৫৫. Two numbers when divided by a certain divisor give remainder 35 and 30 respectively and when their sum is divided by the same divisor, the remainder is 20, then the divisor is:

- ক. 40                                খ. 45                                উ. খ  
গ. 50                                ঘ. 55

৬

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫৬. Two dice are thrown simultaneously. What is the probability of getting the sum of the face number is odd?

ক.  $1/2$ খ.  $2/3$ গ.  $3/4$ ঘ.  $1/3$ 

উ. ক

৫৭. If the square of the sum of two numbers is equal to 4 times of their product. Then the ratio of these numbers is:

ক.  $2 : 1$ খ.  $1 : 3$ গ.  $1 : 1$ ঘ.  $1 : 2$ 

উ. গ

৫৮. If the land of the isosceles triangle is  $16\text{ m}$  and the other two sides are  $10\text{ m}$  each, what is the area of the triangle?

ক.  $36\text{m}^2$ খ.  $42\text{m}^2$ গ.  $48\text{m}^2$ ঘ.  $50\text{m}^2$ 

উ. গ

৫৯. The line perpendicular to the tangent line is called?

ক. normal line

খ. secant line

গ. limit

ঘ. derivative

উ. ক

৬০. If  $\sin x = \frac{3}{4}$ , then  $\cos x = ?$

ক.  $\frac{2}{3}$ খ.  $\frac{\sqrt{2}}{3}$ গ.  $\frac{\sqrt{7}}{4}$ ঘ.  $\frac{1}{2}$ 

উ. গ

fb: BCS Preparation with Agradut

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য বাজারে পাওয়া যাচ্ছে- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

# ৪১তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

সেট: ০৩

সময়: ২ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ২০০

১. সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদের আলোকে বাংলাদেশের বৈদেশিক নীতি পরিচালিত হয়?  
ক. অনুচ্ছেদ ২২      খ. অনুচ্ছেদ ২৩      গ. অনুচ্ছেদ ২৪      ঘ. অনুচ্ছেদ ২৫      উ. ঘ
২. বাংলাদেশের সর্বদক্ষিণে কোনটি অবস্থিত?  
ক. দক্ষিণ তালপট্টি      খ. সেন্টমার্টিন      গ. নিঝুম দ্বীপ      ঘ. ভোলা      উ. খ
৩. বাংলাদেশের সীমান্তবর্তী ভারতের রাজ্য কয়টি?  
ক. ৩টি      খ. ৪টি      গ. ৫টি      ঘ. ৬টি      উ. গ
৪. কোন বীরশ্রেষ্ঠের দেহাবশেষ বাংলাদেশে এনে বীরশ্রেষ্ঠ মতিউর রহমানের কবরের পাশে সমাহিত করা হয়?  
ক. সিপাহী মোস্তফা কামাল      খ. ল্যান্স নায়েক মুন্সি আব্দুর রউফ  
গ. ল্যান্স নায়েক নূর মোহাম্মদ শেখ      ঘ. সিপাহী হামিদুর রহমান      উ. ঘ
৫. কে বীরশ্রেষ্ঠ নন?  
ক. হামিদুর রহমান      খ. মোস্তফা কামাল      গ. মুন্সী আব্দুর রহিম      ঘ. নূর মোহাম্মদ শেখ      উ. গ
৬. বাংলাদেশে প্রথম সাধারণ নির্বাচন কখন অনুষ্ঠিত হয়?  
ক. ৭ মার্চ ১৯৭৩      খ. ১৭ মার্চ ১৯৭৩      গ. ২৭ মার্চ ১৯৭৩      ঘ. ৭ মার্চ ১৯৭৪      উ. ক
৭. প্রান্তিক হ্রদ কোন জেলায় অবস্থিত?  
ক. রাঙ্গামাটি      খ. খাগড়াছড়ি      গ. বান্দরবান      ঘ. সিলেট      উ. গ
৮. লাহোরে অনুষ্ঠিত OIC শীর্ষ সম্মেলনে বঙ্গবন্ধু কবে যোগদান করেন?  
ক. ২০-২১ ফেব্রুয়ারি ১৯৭৪      খ. ২৩-২৪ ফেব্রুয়ারি ১৯৭৪  
গ. ২৫-২৬ ফেব্রুয়ারি ১৯৭৪      ঘ. ২৭-২৮ ফেব্রুয়ারি ১৯৭৪      উ. খ
৯. বঙ্গবন্ধুকে কখন 'জুলিও কুরী' শান্তি পুরস্কার প্রদান করা হয়?  
ক. ২০ মে ১৯৭২      খ. ২১ মে ১৯৭২      গ. ২২ মে ১৯৭২      ঘ. ২৩ মে ১৯৭২      উ. ঘ
১০. ঐতিহাসিক 'ছয় দফা দাবিতে' যে বিষয়টি অন্তর্ভুক্ত ছিল না-  
ক. শাসনতান্ত্রিক কাঠামো      খ. কেন্দ্রীয় সরকারের ক্ষমতা গ. স্বতন্ত্র মুদ্রা ব্যবস্থা      ঘ. বিচার ব্যবস্থা      উ. ঘ
১১. 'মাৎস্যন্যায়' বাংলার কোন সময়কাল নির্দেশ করে?  
ক. ৫ম-৬ষ্ঠ শতক      খ. ৬ষ্ঠ-৭ম শতক      গ. ৭ম-৮ম শতক      ঘ. ৮ম-৯ম শতক      উ. গ
১২. বাংলার কোন সুলতানের শাসনামলকে স্বর্ণযুগ বলা হয়?  
ক. শামসুদ্দীন ইলিয়াস শাহ      খ. নাসিরুদ্দীন মাহমুদ শাহ  
গ. আলাউদ্দিন হোসেন শাহ      ঘ. গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ      উ. গ
১৩. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয় প্রতিষ্ঠায় কে অগ্রণী ভূমিকা পালন করেন?  
ক. নওয়াব আব্দুল লতিফ      খ. স্যার সৈয়দ আহমেদ      গ. নওয়াব স্যার সলিমুল্লাহ      ঘ. খাজা নাজিমুদ্দিন      উ. গ
১৪. ভাষা আন্দোলনের সময় পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?  
ক. খাজা নাজিম উদ্দীন      খ. নুরুল আমিন      গ. লিয়াকত আলী খান      ঘ. মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ      উ. ক
১৫. আলুটিলা প্রাকৃতিক গুহা কোথায় অবস্থিত?  
ক. খাগড়াছড়ি জেলায়      খ. রাঙ্গামাটি জেলায়      গ. বান্দরবান জেলায়      ঘ. কক্সবাজার জেলায়      উ. ক
১৬. বাংলায় সেন বংশের (১০৭০-১২৩০ খ্রিষ্টাব্দ) শেষ শাসনকর্তা কে ছিলেন?  
ক. হেমন্ত সেন      খ. বহুলাল সেন      গ. লক্ষণ সেন      ঘ. কেশব সেন      উ. গ
১৭. বাংলার সর্বপ্রাচীন জনপদের নাম কী?  
ক. পুণ্ড্র      খ. তদ্রিগি      গ. গৌড়      ঘ. হরিকেল      উ. ক

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রস্তুতির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

১৮. কাগমারী সম্মেলন অনুষ্ঠিত হয়-  
ক. রোজ গার্ডেনে খ. সিরাজগঞ্জে গ. সন্ডোমে ঘ. সুনামগঞ্জে উ. গ
১৯. মুক্তিযুদ্ধকালে কোলকাতার ৮, থিয়েটার রোডে 'বাংলাদেশ বাহিনী' কখন গঠন করা হয়?  
ক. এপ্রিল ১০, ১৯৭১ খ. এপ্রিল ১১, ১৯৭১ গ. এপ্রিল ১২, ১৯৭১ ঘ. এপ্রিল ১৩, ১৯৭১ উ. গ
২০. কোন অনুচ্ছেদ বলে বাংলাদেশের সংবিধানের মৌলিক বিধানাবলী পরিবর্তনযোগ্য নয়?  
ক. অনুচ্ছেদ ৭ খ. অনুচ্ছেদ ৭(ক) গ. অনুচ্ছেদ ৭(খ) ঘ. অনুচ্ছেদ ৮ উ. গ
২১. বাংলাদেশের সংবিধানের ত্রয়োদশ সংশোধনীর মূল বিষয় কী ছিল?  
ক. বহুদলীয় ব্যবস্থা খ. বাকশাল প্রতিষ্ঠা গ. তত্ত্বাবধায়ক সরকার ঘ. সংসদে মহিলা আসন উ. গ
২২. সংবিধানের চেতনার বিপরীতে সামরিক শাসনকে বৈধতা দিতে কোন তফসিলের অপব্যবহার করা হয়?  
ক. ৪র্থ তফসিল খ. ৫ম তফসিল গ. ৬ষ্ঠ তফসিল ঘ. ৭ম তফসিল উ. ক
২৩. কোন উপজাতিটির আবাসস্থল 'বিরিশি' নেত্রকোণায়?  
ক. সাঁওতাল খ. গারো গ. খাসিয়া ঘ. মুরং উ. খ
২৪. বাংলাদেশের বাণিজ্য ভারসাম্য কীভাবে রক্ষা হয়?  
ক. IDA credit-এর মাধ্যমে খ. IMF-এর bailout package-এর মাধ্যমে  
গ. প্রবাসীদের পাঠানো remittance-এর মাধ্যমে ঘ. বিশ্ব ব্যাংকের budgetary support-এর মাধ্যমে উ. খ
২৫. অবিভক্ত বাংলার সর্বপ্রথম রাজা কাকে বলা হয়?  
ক. অশোক খ. শশাঙ্ক গ. মেঘদা ঘ. ধর্মপাল উ. খ
২৬. বঙ্গবন্ধু রদ কে ঘোষণা করেন?  
ক. লর্ড কার্জন খ. রাজা পঞ্চম জর্জ গ. লর্ড মাউন্ট ব্যাটেন ঘ. লর্ড ওয়াডেল উ. খ
২৭. ঢাকা শহরের গোড়াপত্তন হয়-  
ক. ব্রিটিশ আমলে খ. সুলতানি আমলে গ. মুঘল আমলে ঘ. স্বাধীন নবাবী আমলে উ. গ
২৮. স্টিভ চেন ও চাড হারলির সাথে যৌথভাবে কোন বাংলাদেশী ইউটিউব (YouTube) প্রতিষ্ঠা করেন?  
ক. জাবেদ করিম খ. ফজলুল করিম গ. জাওয়াদুল করিম ঘ. মঞ্জুরুল করিম উ. ক
২৯. পাকিস্তান কবে বাংলাদেশকে একটি সার্বভৌম রাষ্ট্র হিসেবে স্বীকৃতি দেয়?  
ক. ফেব্রুয়ারি ২০, ১৯৭৪ খ. ফেব্রুয়ারি ২১, ১৯৭৪ গ. ফেব্রুয়ারি ২২, ১৯৭৪ ঘ. ফেব্রুয়ারি ২৩, ১৯৭৪ উ. গ
৩০. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদের প্রথম সংসদ নেতা কে?  
ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান খ. মোহাম্মদউল্লাহ  
গ. তাজউদ্দীন আহমদ ঘ. ক্যাপ্টেন এম মনসুর আলী উ. ক
৩১. ট্রান্সপারেঞ্চি ইন্টারন্যাশনাল কোন দেশভিত্তিক আন্তর্জাতিক সংস্থা?  
ক. সুইডেন খ. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র গ. যুক্তরাজ্য ঘ. জার্মানি উ. ঘ
৩২. সামরিক ভাষায় 'WMD' অর্থ কী?  
ক. Weapons of Mass Destruction খ. Worldwide Mass Destruction  
গ. Weapons of Missile Defence ঘ. Weapons for Massive Destruction উ. ক
৩৩. ২০২০ সালে প্রকাশিত 'আইনের শাসন' সূচকে শীর্ষস্থান অর্জনকারী দেশের নাম কী?  
ক. ডেনমার্ক খ. নরওয়ে গ. জার্মানি ঘ. সিন্গাপুর উ. ক
৩৪. জাতিসংঘের কোন সংস্থা বার্ষিক বিশ্ব বিনিয়োগ প্রকাশ করে?  
ক. WTO খ. MIGA গ. World Bank ঘ. UNCTAD উ. ঘ
৩৫. আন্তর্জাতিক আদালতে মিয়ানমার কর্তৃক রোহিঙ্গা গণহত্যার অভিযোগে মামলা করে কোন দেশ?  
ক. নাইজেরিয়া খ. গাম্বিয়া গ. বাংলাদেশ ঘ. আলজেরিয়া উ. খ
৩৬. কোন বিদেশি রাষ্ট্র বাংলাকে অন্যতম রাষ্ট্রভাষার মর্যাদা দিয়েছে?  
ক. রুয়ান্ডা খ. সিয়েরালিয়ন গ. সুদান ঘ. লাইবেরিয়া উ. খ
৩৭. জাতিসংঘ নামকরণ করেন-  
ক. রুজভেল্ট খ. স্টালিন গ. চার্চিল ঘ. দ্যা গল উ. ক

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রস্তুতির জন্য পড়ুন- 'অগদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

## অগদূত Recent Job Solution

৫

৩৮. কোন মুসলিম দেশ সামরিক জেট ন্যাটোর সদস্য?  
ক. সৌদি আরব খ. মালয়েশিয়া গ. পাকিস্তান ঘ. তুরস্ক উ. ঘ
৩৯. নর্থ আটলান্টিক ট্রিটি অর্গানাইজেশন কোন বছর প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. ১৯৪৫ সালে খ. ১৯৪৯ সালে গ. ১৯৪৮ সালে ঘ. ১৯৫১ সালে উ. খ
৪০. জার্মানির প্রথম নারী চ্যান্সেলর কে?  
ক. অ্যান্দেরেট ক্রাম্প খ. লিনা হেডরিচ গ. অ্যাঞ্জেল্লা মারকেল ঘ. পেট্রা কেলি উ. গ
৪১. আন্তর্জাতিক বিচার আদালত রোহিঙ্গা গণহত্যা বিষয়ক অন্তর্বর্তীকালীন রায়ে মিয়ানমারকে কয়টি নির্দিষ্ট ব্যবস্থা গ্রহণের কথা বলেছে?  
ক. ৩টি খ. ২টি গ. ৫টি ঘ. ৪টি উ. ঘ
৪২. কোন দুটি দেশের মধ্যে সীমান্ত বিরোধ নিষ্পত্তির জন্য ২০১৯ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার দেয়া হয়?  
ক. ক্যামেরুন এবং ইথিওপিয়া খ. পেরু এবং ভেনেজুয়েলা  
গ. ইথিওপিয়া এবং ইরিত্রিয়া ঘ. মালি এবং সেনেগাল উ. গ
৪৩. ইনকা সভ্যতা কোন অঞ্চলে বিরাজমান ছিল?  
ক. দক্ষিণ আমেরিকা খ. আফ্রিকা গ. মধ্যপ্রাচ্য ঘ. ইউরোপ উ. ক
৪৪. নিচের কোন দেশটিতে রাশিয়ার সামরিক ঘাঁটির সুবিধা বিদ্যমান?  
ক. কিউবা খ. ভিয়েতনাম গ. উজবেকিস্তান ঘ. সোমালিয়া উ. গ
৪৫. ফিনল্যান্ড কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?  
ক. রাশিয়া খ. ডেনমার্ক গ. সুইডেন ঘ. ইংল্যান্ড উ. ক
৪৬. এশিয়াকে আফ্রিকা মহাদেশ থেকে পৃথক করেছে কোন প্রণালী?  
ক. জিব্রাল্টার প্রণালী খ. বসফরাস প্রণালী গ. বাবেল মাদেব প্রণালী ঘ. বেরিং প্রণালী উ. গ
৪৭. ব্রিটিশ ভারতের রাজধানী কলকাতা থেকে দিল্লিতে স্থানান্তরিত হয় কত সালে?  
ক. ১৯১২ সালে খ. ১৯১৩ সালে গ. ১৯১৪ সালে ঘ. ১৯১৫ সালে উ. ক
৪৮. আন্তর্জাতিক মুদ্রা তহবিল কোন সালে গঠিত হয়?  
ক. ১৯৪৪ সালে খ. ১৯৪৫ সালে গ. ১৯৪৮ সালে ঘ. ১৯৪৯ সালে উ. খ
৪৯. জাতিসংঘের কোন সংস্থাটি করোনা ভাইরাসকে 'Pandemic' ঘোষণা করেছে?  
ক. ECOSOC খ. FAO গ. WHO ঘ. HRC উ. গ
৫০. যুক্তরাষ্ট্রের রাষ্ট্রপতি নির্বাচনে ডেমোক্রেটিক দলের মনোনয়নের জন্য ন্যূনতম কতজন ডেলিগেটের সমর্থন প্রয়োজন?  
ক. ২৫০০ খ. ১৯৯১ গ. ১৯৫০ ঘ. ১৮৯০ উ. খ
৫১. মার্বেল কোন ধরনের শিলা?  
ক. রূপান্তরিত শিলা খ. আগ্নেয় শিলা গ. পাল্লিক শিলা ঘ. মিশ্র শিলা উ. ক
৫২. মধ্যম উচ্চতার মেঘ কোনটি?  
ক. সিরাস খ. নিম্বাস গ. কিউম্যুলাস ঘ. স্ট্রেটাস উ. গ
৫৩. ২০১৫ সালের প্যারিস চুক্তির সাথে সম্পর্কিত বিষয়বস্তু হলো-  
ক. আপদ ঝুঁকি হ্রাস খ. জলবায়ু পরিবর্তন হ্রাস গ. জনসংখ্যা বৃদ্ধি হ্রাস ঘ. সমুদ্র পরিবহন ব্যবস্থাপনা উ. খ
৫৪. 'বঙ্গবন্ধু দ্বীপ' কোথায় অবস্থিত?  
ক. মেঘনা মোহনায় খ. সুন্দরবনের দক্ষিণে  
গ. পদ্মা এবং যমুনার সংযোগস্থলে ঘ. টেকনাফের দক্ষিণে উ. খ
৫৫. 'বেঙ্গল ফ্যান'-ভূমিরূপটি কোথায় অবস্থিত?  
ক. মধুপুর গড়ে খ. বঙ্গোপসাগরে গ. হাওর অঞ্চলে ঘ. টারশিয়ারি পাহাড়ে উ. খ
৫৬. UDMC-এর পূর্ণরূপ হলো:  
ক. United Disaster Management Centre  
খ. Union Disaster Management Committee  
গ. Union Disaster Management Centre  
ঘ. None of the above উ. খ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য গড়ন- 'অগদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

৬ অগদূত Recent Job Solution

৫৭. একই পরিমাণ বৃষ্টিপাত অঞ্চলসমূহকে যে কাল্পনিক রেখার সাহায্যে দেখানো হয় তার নাম-  
ক. আইসোপ্রথ খ. আইসোহাইট গ. আইসোহ্যালাইন ঘ. আইসোথার্ম উ. খ
৫৮. বাংলাদেশের সবচেয়ে প্রাচীন বসতি কোনটি?  
ক. ময়নামতি খ. পুত্রবর্ধন গ. পাহাড়পুর ঘ. সোনারগাঁ উ. খ
৫৯. নিচের কোনটি সত্য নয়?  
ক. ইরাবতী মায়ানমারের একটি নদী  
খ. গোবী মরুভূমি ভারতে অবস্থিত  
গ. খর মরুভূমি ভারতের পশ্চিমাংশে অবস্থিত  
ঘ. সাজেক ড্যালি বাংলাদেশে অবস্থিত উ. খ
৬০. দক্ষিণ গোলার্ধে উষ্ণতম মাস কোনটি?  
ক. জানুয়ারি খ. ফেব্রুয়ারি গ. ডিসেম্বর ঘ. মে উ. ক
৬১. গ্রাফিন (graphene) কার বহুরূপী?  
ক. কার্বন খ. কার্বন ও অক্সিজেন গ. কার্বন ও হাইড্রোজেন ঘ. কার্বন ও নাইট্রোজেন উ. ক
৬২. আইনস্টাইন নোবেল পুরস্কার পান-  
ক. আপেক্ষিক তত্ত্বের উপর  
খ. মহাকর্ষীয় দ্রবক আবিষ্কারের জন্য  
গ. কৃষ্ণগহবর আবিষ্কারের জন্য  
ঘ. আলোক তড়িৎ ক্রিয়ার ব্যাখ্যা প্রদানের জন্য উ. ঘ
৬৩. কোন পানিতে অক্সিজেনের পরিমাণ বেশি?  
ক. পুকুরের পানিতে খ. লেকের পানিতে গ. নদীর পানিতে ঘ. সাগরের পানিতে উ. ঘ
৬৪. হার্ট থেকে রক্ত বাইরে নিয়ে যায় যে রক্তনালী-  
ক. ডেইন খ. আর্টারি গ. ক্যাপিলারি ঘ. নার্ভ উ. খ
৬৫. প্রোটিন তৈরি হয়-  
ক. ফ্যাটি অ্যাসিড দিয়ে খ. নিউক্লিক অ্যাসিড দিয়ে গ. অ্যামিনো অ্যাসিড দিয়ে ঘ. উপরের কোনোটিই নয় উ. গ
৬৬. কোনটি পানিতে দ্রবীভূত হয় না?  
ক. গ্লিসারিন খ. ফিটিকিরি গ. সোডিয়াম ক্লোরাইড ঘ. ক্যালসিয়াম কার্বোনেট উ. ঘ
৬৭. মানবদেহে লোহিত কণিকার আয়ুষ্কাল কত দিন?  
ক. ৭ দিন খ. ৩০ দিন গ. ১৮০ দিন ঘ. উপরের কোনোটিই নয় উ. ঘ
৬৮. নদীর পানির ক্ষেত্রে কোনটি সত্য?  
ক. COD > BOD খ. COD < BOD গ. COD = BOD ঘ. উপরের কোনোটিই নয় উ. ক
৬৯. পাথফাইভার-এর মজলে অবতরণ সাল-  
ক. ১৯৯০ খ. ১৯৯৫ গ. ১৯৯৭ ঘ. ২০০০ উ. গ
৭০. ওজোন স্তর বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে অবস্থিত?  
ক. স্ট্রাটোস্ফিয়ার খ. ট্রোপোস্ফিয়ার গ. মেসোস্ফিয়ার ঘ. তাপমণ্ডল উ. ক
৭১. কাঁদুনে গ্যাসের অপর নাম কী?  
ক. ক্লোরোপিক্রিন খ. মিথেন গ. নাইট্রোজেন ঘ. ইথেন উ. ক
৭২. আলোকবর্ষ ব্যবহার করে কী পরিমাণ করা হয়?  
ক. দূরত্ব খ. সময় গ. ভর ঘ. ওজন উ. ক
৭৩. সূর্যের নিকটতম নক্ষত্রের নাম-  
ক. ভেগা খ. প্রক্সিমা সেন্টাউরি গ. আলফা সেন্টাউরি A ঘ. আলফা সেন্টাউরি B উ. খ
৭৪. ১০০ ওয়াট-এর একটি বৈদ্যুতিক বাত্ব ১ ঘন্টা চললে কত শক্তি ব্যয় হয়?  
ক. ১০০ জুল খ. ৬০ জুল গ. ৬০০০ জুল ঘ. ৩৬০০০০ জুল উ. ঘ
৭৫. ইলেকট্রিক বাত্ব-এর ফিলামেন্ট যার দ্বারা তৈরি-  
ক. আয়রন খ. কার্বন গ. টাংস্টেন ঘ. লেড উ. গ
৭৬. Apache এক ধরনের-  
ক. Database Management System (DBMS) খ. Web Server  
গ. Web Browser ঘ. Protocol উ. ক

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

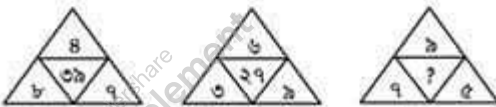
৭৭. ক্লাউড কম্পিউটিং-এর সার্ভিস মডেল কোনটি?  
ক. অবকাঠামোগত খ. প্রাটফর্মভিত্তিক গ. সফটওয়্যার ঘ. উপরের সবগুলো উ. ঘ
৭৮. কোন নেটওয়ার্ক টপোলজিতেহাব (hub) ব্যবহার করা হয়?  
ক. বাস টপোলজি খ. রিং টপোলজি গ. স্টার টপোলজি ঘ. ট্রি টপোলজি উ. গ
৭৯. একটি কম্পিউটার boot করতে পারে না যদি তাতে না থাকে-  
ক. compiler খ. loader গ. operating system ঘ. bootstrap উ. গ
৮০. মাইক্রোসফট IIS হচ্ছে একটি-  
ক. ইমেইল সার্ভার খ. ওয়েব সার্ভার গ. ডাটাবেইস সার্ভার ঘ. ফাইল সার্ভার উ. খ
৮১. ব্রুটফোর্স কত দূরত্ব পর্যন্ত কাজ করে?  
ক. ১০-৩০ মিটার খ. ১০-৫০ মিটার গ. ১০-১০০ মিটার ঘ. ১০-৩০০ মিটার উ. গ
৮২. একটি সিস্টেম যেখানে আইটেমগুলো এক প্রান্তে সংযোজিত হয় কিন্তু অন্য প্রান্ত থেকে সরানো হয় তার নাম-  
ক. Array খ. Linked list গ. Stack ঘ. Queue উ.
৮৩. নিচের কোনটি anti-virus সফটওয়্যার নয়?  
ক. Oracle খ. McAfee গ. Norton ঘ. Kaspersky উ. ক
৮৪. যে কম্পিউটার ভাষায় সবকিছু শুধুমাত্র বাইনারি কোডে লেখা হয় তাকে বলে-  
ক. Machine language খ. C গ. Java ঘ. Python উ. ক
৮৫. API মানে-  
ক. Advanced Processing Information  
খ. Application Processing Information  
গ. Application Programming Interface  
ঘ. Application Processing Interface উ. গ
৮৬. যে ইলেকট্রনিক লজিক গেইটের আউটপুট লজিক 0 শুধুমাত্র যখন সকল ইনপুট লজিক 1 তার নাম-  
ক. AND গেইট খ. OR গেইট গ. NAND গেইট ঘ. উপরের কোনোটিই নয় উ. গ
৮৭. নিচের কোনটির যোগাযোগের দূরত্ব সবচেয়ে কম?  
ক. Wi-Fi খ. Bluetooth গ. Wi-Max ঘ. cellular network উ. খ
৮৮. নিচের কোনটি ১০০ এর ১ কমপ্লিমেন্ট?  
ক. ১১১ খ. ১০১ গ. ০১১ ঘ. ০০১ উ. গ
৮৯. RFID বলতে বুঝায়-  
ক. Random Frequency Identification  
গ. Radio Frequency Information  
খ. Random Frequency Information  
ঘ. Radio Frequency Identification উ. ঘ
৯০. নিচের কোনটি সঠিক নয়?  
ক.  $(A + B) = \bar{A} \cdot \bar{B}$   
গ.  $(A \cdot B \cdot C) = \bar{A} + \bar{B} + \bar{C}$   
খ.  $(A + B) = \bar{A} + \bar{B}$   
ঘ.  $(A + B + C) = \bar{A} \cdot \bar{B} \cdot \bar{C}$  উ. খ
৯১. ১ থেকে ৪৪০ পর্যন্ত সংখ্যাগুলোর একটি দৈবচয়ন পদ্ধতিতে নেওয়া হলে সংখ্যাটি বর্গসংখ্যা হওয়ার সম্ভাবনা-  
ক.  $\frac{1}{22}$  খ.  $\frac{1}{68}$  গ.  $\frac{1}{60}$  ঘ.  $\frac{2}{65}$  উ. ক
৯২.  $0.12 + 0.0012 + 0.000012 + \dots$  ধারাটির অসীম পদ পর্যন্ত যোগফল-  
ক.  $\frac{8}{33}$  খ.  $\frac{8}{99}$  গ.  $\frac{122}{99}$  ঘ.  $\frac{18}{99}$  উ. ক
৯৩.  $\sqrt{-8} \times \sqrt{-2} =$  কত?  
ক. 4 খ.  $4i$  গ. -4 ঘ.  $-4i$  উ. গ
৯৪.  $|x - 2| < 3$  হলে, m এবং n এর কোন মানের জন্য  $m < 3x + 5 < n$  হবে?  
ক.  $m = 1, n = 10$  খ.  $m = 2, n = 20$  গ.  $m = 3, n = 30$  ঘ.  $m = 4, n = 40$  উ. খ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৯৫. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য ৫% বৃদ্ধি করলে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?  
ক. ৫%                      খ. ১০%                      গ. ২০%                      ঘ. ২৫%                      উ. ক
৯৬. চিনির মূল্য ১০% কমে যাওয়ায় চিনির ব্যবহার শতকরা কত ভাগ বাড়ালে চিনি বাবদ খরচ একই থাকবে?  
ক. ৮%                      খ.  $৮\frac{১}{৩}\%$                       গ. ১০%                      ঘ.  $১১\frac{১}{৯}\%$                       উ. ঘ
৯৭. ৬ সে.মি. ব্যাসার্ধ বিশিষ্ট বৃত্তের অন্তর্গত একটি সমবাহু ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল-  
ক.  $২১\sqrt{৩}$  বর্গ সে. মি.                      খ.  $২৩\sqrt{২}$  বর্গ সে. মি.                      গ.  $২৫\sqrt{৩}$  বর্গ সে. মি.                      ঘ.  $২৭\sqrt{৩}$  বর্গ সে. মি.                      উ. ঘ
৯৮.  $\Delta ABC$  এর  $2A = 40^\circ$  এবং  $\angle B = 80^\circ$ ।  $\angle C$  এর সমদ্বিখণ্ডক AB বাহুকে D বিন্দুতে ছেদ করলে  $\angle CDA = ?$   
ক.  $১১০^\circ$                       খ.  $১০০^\circ$                       গ.  $৯০^\circ$                       ঘ.  $৮০^\circ$                       উ. ক
৯৯. ৫ জন পুরুষ ও ৪ জন মহিলার একটি দল খেবে একজন পুরুষ ও দুইজন মহিলা নিয়ে কত প্রকারে একটি কমিটি গঠন করা যাবে?  
ক. ১০                      খ. ১৫                      গ. ২৫                      ঘ. ৩০                      উ. ঘ
১০০.  $x + 2\frac{1}{3} + 2\frac{2}{3} = 0$  হলে,  $x^3 + 6$  এর মান কত?  
ক.  $4x$                       খ.  $6x$                       গ. 4                      ঘ. 8                      উ. খ
১০১.  $5^x + 8.5^x + 16.5^x = 1$  হলে, x এর মান কত?  
ক. -3                      খ. -2                      গ. -1                      ঘ.  $-\frac{1}{2}$                       উ. খ
১০২.  $\frac{5}{12}, \frac{6}{13}, \frac{11}{24}$  এবং  $\frac{3}{8}$  এর মধ্যে বড় ভগ্নাংশটি-  
ক.  $\frac{5}{12}$                       খ.  $\frac{6}{13}$                       গ.  $\frac{11}{24}$                       ঘ.  $\frac{3}{8}$                       উ. খ
১০৩.  $a + b = 7$  এবং  $ab = 12$  হলে,  $\frac{1}{a^2} + \frac{1}{b^2}$  এর মান কত?  
ক.  $\frac{3}{25}$                       খ.  $\frac{25}{144}$                       গ.  $\frac{31}{144}$                       ঘ.  $\frac{11}{49}$                       উ. খ
১০৪. বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮০০ টাকার ২ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?  
ক. ৯৪০ টাকা                      খ. ৯৬০ টাকা                      গ. ৯৬৮ টাকা                      ঘ. ৯৮০ টাকা                      উ. গ
১০৫.  $\log_2 \log_{\sqrt{e}} e^2 = ?$   
ক. -2                      খ. -1                      গ. 1                      ঘ. 2                      উ. ঘ
১০৬. নিচের কোন অক্ষরগুলো পুনর্বিন্যাস করে একটি অর্থবোধক শব্দ তৈরি করা যায়?  
ক. রা ত্র হো অ                      খ. র বা ধী প নি                      গ. দ্র তা রি দা                      ঘ. সা ব ব অ ধ্যা                      উ. ক
১০৭. 'RELATION' এর আয়নার প্রতিবিম্ব কোনটি হবে?  
ক.                      খ.                      গ.                      ঘ.                      উ. ক
১০৮. পাঁচজন ব্যক্তি ট্রেনে ভ্রমণ করছেন। তাঁরা হলেন ক, খ, গ, ঘ, ঙ। ক হলেন গ এর মা, গ আবার ঙ এর স্ত্রী। ঘ হলেন ক এর ভাই এবং খ হলেন ক এর স্বামী। ঙ এর সঙ্গে খ এর সম্পর্ক কী?  
ক. স্বওর                      খ. পিতা                      গ. চাচা                      ঘ. ভাই                      উ. ক
১০৯. যদি মাসের ২য় দিন সোমবার হয়, তবে মাসের ১৮তম দিন কী বার হবে?  
ক. রবিবার                      খ. সোমবার                      গ. মঙ্গলবার                      ঘ. বুধবার                      উ. ঘ
১১০. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?  
ক. ১৮                      খ. ৬৮                      গ. ৮১                      ঘ. ৪৪                      উ. খ



ক. ১৮                      খ. ৬৮                      গ. ৮১                      ঘ. ৪৪                      উ. খ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৯

১১১. ৫০ মিনিট আগে সময় ছিল ৪টা বেজে ৪৫ মিনিট, ৬ টা বাজতে আর কতক্ষণ সময় বাকি আছে?  
ক. ১৫ মিনিট      খ. ২০ মিনিট      গ. ২৫ মিনিট      ঘ. ৩০ মিনিট      উ. গ
১১২. জু ও ঘড়ির কাঁটার ঘূর্ণন গতির দিক-  
ক. একই দিকে      খ. উল্টো দিকে      গ. উলম্ব রেখায়      ঘ. সমান্তরালে      উ. ক
১১৩. নিচের কোনটি সবচেয়ে ছোট সংখ্যা  
ক.  $\frac{১৮}{৩৬}$       খ.  $\frac{৫}{৩}$       গ.  $\frac{১৬}{৩১}$       ঘ.  $\frac{৮}{১২}$       উ. ঘ
১১৪.  $.১ \times ৩.৩৩ \times ৭.১ = ?$   
ক. ৭.১৫      খ. ৫.১৮      গ. ২.৩৬      ঘ. ১.৯৮      উ. গ
১১৫. একজন ব্যক্তির বেতন ৫% কমেছে। কিন্তু এক বছর পর তা আবার ৫% বেড়েছে। মোটের উপর তার বেতন শতকরা কত বৃদ্ধি বা হ্রাস পেয়েছে?  
ক. ০.৫% বেড়েছে      খ. ০.২৫% বেড়েছে      গ. ০.২৫% কমেছে      ঘ. ০.৫% কমেছে      উ. গ
১১৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. Incyclopedia      খ. Encyclopedia      গ. Enciclopedia      ঘ. Encyclopedea      উ. খ
১১৭. ঘড়ি : কাঁটা :: থার্মোমিটার : ?  
ক. ফারেনহাইট      খ. তাপমাত্রা      গ. চিকিৎসা      ঘ. পারদ      উ. ঘ
১১৮. ১০০ থেকে ২০০ এর মধ্যে ৩ দ্বারা বিভাজ্য সংখ্যা কয়টি?  
ক. ৩১      খ. ৩২      গ. ৩৩      ঘ. ৩৪      উ. গ
১১৯. 'তিনি আমার কথা রাখলেন না, তিনি রাখলেন..... সাহেবের কথা।'  
ক. আইয়ুব খান      খ. ইয়াহিয়া খান      গ. ভুট্টো      ঘ. কিসিন্জার      উ. গ
১২০. রহিম উত্তর দিকে ১০ মাইল হেঁটে ডানদিকে ঘুরে ৫ মাইল হাঁটেন। তারপর ডানদিকে ঘুরে ২ মাইল হাঁটেন। তিনি কোন দিকে হাঁটছেন?  
ক. পূর্ব      খ. পশ্চিম      গ. উত্তর      ঘ. দক্ষিণ      উ. ঘ
১২১. "রাষ্ট্রের সকল ক্ষেত্রে উন্নয়নের জন্য সুশাসন আবশ্যিক।" কে এই উক্তি করেন?  
ক. এইচ. ডি. স্টেইন      খ. জন পিথ      গ. মিশেল ক্যামডেসাস      ঘ. এম. ডব্লিউ. পামফ্রে      উ. গ
১২২. 'Political Ideals' গ্রন্থের লেখক কে?  
ক. মেকিয়াভেলি      খ. রাসেল      গ. প্রেটো      ঘ. এরিস্টটল      উ. খ
১২৩. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে জনস্বাস্থ্য ও নৈতিকতার বিষয়টি আলোচিত হয়েছে?  
ক. অনুচ্ছেদ ১৩      খ. অনুচ্ছেদ ১৮      গ. অনুচ্ছেদ ২০      ঘ. অনুচ্ছেদ ২৫      উ. খ
১২৪. মূল্যবোধের গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য হলো-  
ক. বিভিন্নতা      খ. পরিবর্তনশীলতা      গ. আপেক্ষিকতা      ঘ. উপরের সবগুলোই      উ. ঘ
১২৫. প্রেটো 'সদগুণ' বলতে বুঝিয়েছেন-  
ক. প্রজ্ঞা, সাহস, আত্মনিয়ন্ত্রণ ও ন্যায়  
গ. সুখ, ভালোত্ব ও প্রেম      খ. আত্মপ্রত্যয়, প্রেষণা ও নিয়ন্ত্রণ  
ঘ. প্রজ্ঞা, আত্মনিয়ন্ত্রণ, সুখ ও ন্যায়      উ. ক
১২৬. মূল্যবোধ দৃঢ় হয়-  
ক. শিক্ষার মাধ্যমে      খ. সুশাসনের মাধ্যমে      গ. ধর্মের মাধ্যমে      ঘ. গণতন্ত্র চর্চার মাধ্যমে      উ. ক
১২৭. কোন মূল্যবোধ রাষ্ট্র, সরকার ও গোষ্ঠী কর্তৃক স্বীকৃত?  
ক. সামাজিক মূল্যবোধ      খ. ইতিবাচক মূল্যবোধ      গ. গণতান্ত্রিক মূল্যবোধ      ঘ. নৈতিকতা মূল্যবোধ      উ. গ
১২৮. কে 'কর্তব্যের নৈতিকতা'র ধারণা প্রবর্তন করেন?  
ক. হ্যারল্ড উইলসন      খ. এডওয়ার্ড ওসবর্ন উইলসন      গ. জন স্টুয়ার্ট মিল      ঘ. ইমানুয়েল কান্ট      উ. ঘ
১২৯. সভ্যতার অন্যতম প্রতিচ্ছবি হলো-  
ক. সুশাসন      খ. রাষ্ট্র      গ. নৈতিকতা      ঘ. সমাজ      উ. ঘ
১৩০. 'সুশাসন চারটি স্তরের ওপর নির্ভরশীল'।-এই অভিমত কোন সংস্থা প্রকাশ করে?  
ক. জাতিসংঘ      খ. জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি      গ. বিশ্বব্যাংক      ঘ. এশিয়া উন্নয়ন ব্যাংক      উ. গ
- ৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

১৩১. বিধবার প্রেম নিয়ে রচিত উপন্যাস কোনটি?  
ক. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের 'শেষ প্রশ্ন'  
গ. কাজী নজরুল ইসলামের 'কুহেলিকা'  
খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'চোখের বালি'  
ঘ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের 'কপালকুণ্ডলা' উ. ঘ.
১৩২. জেলে জীবন কেন্দ্রিক উপন্যাস কোনটি?  
ক. গঙ্গা  
গ. হাঁসুলী বাকের উপকথা  
খ. পুতুলনাচের ইতিকথা  
ঘ. গৃহদাহ উ. ক
১৩৩. 'ডিঙি টেনে বের করতে হবে।' - কোন ধরনের বাক্যের উদাহরণ?  
ক. কর্মবাচ্য  
খ. ভাববাচ্য  
গ. যৌগিক  
ঘ. কর্মকর্ত্ববাচ্য উ. ঘ.
১৩৪. বাংলা সাহিত্যে 'কালকূট' নামে পরিচিত কোন লেখক?  
ক. সমরেশ মজুমদার  
খ. শওকত ওসমান  
গ. সমরেশ বসু  
ঘ. আলাউদ্দিন আল আজাদ উ. গ
১৩৫. 'পরানের গহীন ভিতর' কাব্যের কবি কে?  
ক. অসীম সাহা  
খ. অরুণ বসু  
গ. আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ  
ঘ. সৈয়দ শামসুল হক উ. ঘ
১৩৬. 'এবার আমার একটি বিচিত্র অভিজ্ঞতা হলো'..... এ বাক্য কোন ধরনের?  
ক. অনুজ্ঞাবাচক  
খ. নির্দেশাত্মক  
গ. বিস্ময়বোধক  
ঘ. প্রশ্নবোধক উ. ঘ
১৩৭. ভাষা আন্দোলন নিয়ে লেখা কবিতা কোনটি?  
ক. হুলিয়া  
খ. তোমাকে অভিবাদন প্রিয়া  
গ. সোনালি কাবিন  
ঘ. স্মৃতিস্তম্ভ উ. ঘ
১৩৮. ধ্বনিতত্ত্ব ও শব্দতত্ত্বকে বাক্যে যথাযথভাবে ব্যবহার করার বিধানের নামই-  
ক. রসতত্ত্ব  
খ. রূপতত্ত্ব  
গ. বাক্যতত্ত্ব  
ঘ. ত্রিন্দার কাল উ. ক
১৩৯. কোন বাসনটি গুচ্ছ?  
ক. মনোকষ্ট  
খ. মনঃকষ্ট  
গ. মণকষ্ট  
ঘ. মনকষ্ট উ. ঘ
১৪০. প্রচুর + য = প্রাচূর্য; কোন প্রত্যয়?  
ক. কৃৎ প্রত্যয়  
খ. তদ্বিত প্রত্যয়  
গ. বাংলা কৃৎ প্রত্যয়  
ঘ. সংকৃত কৃৎ প্রত্যয় উ. ঘ
১৪১. ব্যঞ্জন ধ্বনির সংক্ষিপ্ত রূপকে বলে-  
ক. রেফ  
খ. হসন্ত  
গ. কার  
ঘ. ফলা উ. ঘ
১৪২. পাঁচালিকার হিসেবে সর্বাধিক খ্যাতি কার ছিল?  
ক. দাশরথি রায়  
খ. রামনিধি গুপ্ত  
গ. ফকির গরীবুল্লাহ  
ঘ. রামরাম বসু উ. ক
১৪৩. চারণকবি হিসেবে বিখ্যাত কে?  
ক. আলাওল  
খ. চন্দ্রাবতী  
গ. মুকুন্দদাস  
ঘ. মুক্তারাম চক্রবর্তী উ. গ
১৪৪. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের 'নষ্টনীড়' গল্পের একটি বিখ্যাত চরিত্র...  
ক. বিনোদিনী  
খ. হৈমন্তী  
গ. আশাপলতা  
ঘ. চারুলাতা উ. ঘ
১৪৫. উপমান কর্মধারয় সমাসের উদাহরণ কোনটি?  
ক. শশব্যস্ত  
খ. কালচক্র  
গ. পরাণপাখি  
ঘ. বহুব্রীহি উ. ক
১৪৬. অপিনিহিতির উদাহরণ কোনটি?  
ক. জন্ম > জন্ম  
খ. আজি > আইজ  
গ. ডেপ্তর > ডেস্ক  
ঘ. অলাবু > লাবু > লাউ উ. ঘ
১৪৭. 'কুসীদজীবী' বলতে কাদের বুঝায়?  
ক. চারণকবি  
খ. সাপুড়ে  
গ. সুদখোর  
ঘ. কৃষিজীবী উ. গ
১৪৮. 'অভাব' অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে কোন উপসর্গটি?  
ক. অকাজ  
খ. আবছায়া  
গ. আলুনি  
ঘ. নিশ্চুত উ. গ
১৪৯. বাংলা ভাষায় প্রথম অভিধান সংকলন করেন কে?  
ক. রামচন্দ্র বিদ্যাবাগীশ  
খ. রাজশেখর বসু  
গ. হরিচরণ দে  
ঘ. অশোক মুখোপাধ্যায় উ. ক
১৫০. সবচেয়ে কম বয়সে কোন লেখক বাংলা একাডেমি পুরস্কার পান?  
ক. শওকত আলী  
খ. সেগিনা হোসেন  
গ. আখতারুজ্জামান ইলিয়াস  
ঘ. সৈয়দ শামসুল হক উ. ঘ
১৫১. 'সবকিছু নষ্টদের অধিকারে যাবে' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?  
ক. সৈয়দ আলী আহসান  
খ. সুকান্ত ভট্টাচার্য  
গ. হুমায়ূন আজাদ  
ঘ. নির্মলেন্দু গুণ উ. গ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

১৫২. ১৯৭১ সালে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্রমুহুর্য প্রতিবাদে কোন উপাচার্য পদত্যাগ করেছিলেন?  
ক. স্যার এ. এফ. রহমান খ. রমেশচন্দ্র মজুমদার গ. সৈয়দ সাজ্জাদ হোসায়েন ঘ. বিচারপতি আবু সাঈদ চৌধুরী উ. ঘ
১৫৩. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নাটক কোনটি?  
ক. ছেঁড়াভার খ. চাকা গ. বাকী ইতিহাস ঘ. কী চাহ হে শঙ্খচিল উ. ঘ
১৫৪. তেভাগা আন্দোলনকেন্দ্রিক উপন্যাস কোনটি?  
ক. অগ্নোপাস খ. কালো বরফ গ. ক্রীতদাসের হাসি ঘ. নাড়াই উ. ঘ
১৫৫. কাজী নজরুল ইসলামের মোট ৫টি গ্রন্থ বিভিন্ন সময়ে ব্রিটিশ ঔপনিবেশিক সরকার বাজেয়াপ্ত করে। কোন বইটি প্রথম বাজেয়াপ্ত হয়?  
ক. বিয়ের বাঁশি খ. যুগবাণী গ. ভাঙার গান ঘ. প্রণয় শিখা উ. খ
১৫৬. তারশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায় বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ চলাকালেই এই মুক্তিযুদ্ধ নিয়ে উপন্যাস রচনা করেছেন, যা ১৯৭২ সালে প্রকাশিত হয়। উপন্যাসটির নাম কী?  
ক. চৈতালী ঘূর্ণি খ. রক্তের অক্ষর গ. বায়ান্ন বাজার তিপ্পান্ন গলি ঘ. ১৯৭১ উ. ঘ
১৫৭. 'সোমস্ত' শব্দটির উৎপত্তি কোন শব্দ থেকে?  
ক. সোপান খ. সমর্থ গ. সোল্লাস ঘ. সওয়ার উ. খ
১৫৮. নিঃশ্বাসের স্বল্পতম প্রয়াসে উচ্চারিত ধনি বা ধনিগুচ্ছকে কী বলে?  
ক. যৌগিক ধনি খ. অক্ষর গ. বর্ণ ঘ. মৌলিক স্বরধনি উ. খ
১৫৯. ইংরেজি ভাষায় জীবনানন্দ দাশের ওপর গ্রন্থ লিখেছেন কে?  
ক. ডব্লিউ বি ইয়েটস খ. ট্রিনটন বি সিলি গ. অরুণভী রায় ঘ. অমিতাভ ঘোষ উ. খ
১৬০. 'বাবা ছেলের দীর্ঘায়ু কামনা করলেন' ..... এই পরোক্ষ উক্তি প্রত্যক্ষরূপ হবে:  
ক. বাবা ছেলেকে বললেন, বাবা তুমি দীর্ঘজীবী হও  
খ. বাবা ছেলেকে বললেন যে, তোমার দীর্ঘায়ু হোক  
গ. বাবা ছেলেকে বললেন 'তুমি দীর্ঘজীবী হও'  
ঘ. বাবা ছেলেকে বললেন যে, আমি তোমার দীর্ঘায়ু কামনা করি উ. গ
১৬১. 'গ্রামবার্তা প্রকাশিকা' পত্রিকাটি কোন স্থান থেকে প্রকাশিত?  
ক. ঢাকার পটন খ. নওগাঁর পতিসর গ. কুষ্টিয়ার কুমারখালী ঘ. ময়মনসিংহের ত্রিশাল উ. গ
১৬২. জীবনী সাহিত্যের ধারা গড়ে ওঠে কাকে কেন্দ্র করে?  
ক. শ্রীচৈতন্যদেব খ. কাফুপা গ. বিদ্যাপতি ঘ. রামকৃষ্ণ পরমহংসদেব উ. ক
১৬৩. চর্যাপদের টীকাকারের নাম কী?  
ক. মীননাথ খ. প্রবোধচন্দ্র বাগচী গ. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী ঘ. মুনিদত্ত উ. ঘ
১৬৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. পুরষ্কার খ. আবিস্কার গ. সময়পোষোণী ঘ. স্বত্ব উ. ঘ
১৬৫. উনসত্তরের গণ-অভ্যুত্থানের পটভূমিকায় লেখা উপন্যাস কোনটি?  
ক. ভূমিপুত্র খ. মাটির জাহাজ গ. কাটাভারে প্রজাপতি ঘ. চিলেকোঠায় সেপাই উ. ঘ
১৬৬. 'To win a prize is my ambition.' The underlined part of the sentence is a/an.....  
ক. adjective phrase খ. noun phrase গ. adverb phrase ঘ. conjunction phrase উ. খ
১৬৭. Choose the word opposite in meaning to 'terse':  
ক. concise খ. detailed গ. expressive ঘ. descriptive উ. খ
১৬৮. 'Who's that? In this sentence 'that' is a/an.....  
ক. pronoun খ. conjunction গ. adjective ঘ. adverb উ. ক
১৬৯. What is the noun form of the word 'know'?  
ক. knowing খ. knowledge গ. knowledgeable ঘ. known উ. খ
১৭০. 'Why, then, 'tis none to you, for there is nothing either good or bad, but thinking makes it so.' This extract is taken from the drama-  
ক. King Lear খ. Macbeth গ. As You Like It ঘ. Hamlet উ. ঘ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

১৭১. 'Made weak by time and fate, but strong in will To strive, to seek, to find, and not to yield' is taken from the poem written by.....  
ক. Robert Browning খ. Matthew Arnold গ. Alfred Tennyson ঘ. Lord Byron উ. গ
১৭২. 'Give somebody a piece of your mind' means to-  
ক. tell someone that you are very angry with them  
খ. say exactly what you feel or think  
গ. return or to help somebody return to a normal situation  
ঘ. give somebody mental peace. উ. ক
১৭৩. 'I shall help you provided you obey me.' Here the underlined word is a/an.....  
ক. adverb খ. adjective গ. conjunction ঘ. verb উ. গ
১৭৪. Identify the correct spelling:  
ক. questionnaire খ. questionoir গ. questionnaire ঘ. questionair উ. গ
১৭৫. Which 'but' is a preposition?  
ক. It is but right to admit our faults. খ. What can we do but sit and wait?  
গ. We tried hard, but did not succeed. ঘ. There is no one but likes him. উ. খ
১৭৬. Who is not a romantic poet?  
ক. P.B. Shelly খ. S. T. Coleridge গ. John Keats ঘ. T. S. Eliot উ. ঘ
১৭৭. In Shakespeare's play Hamlet, Hamlet was prince of.....  
ক. Norway খ. Britain গ. Denmark ঘ. France উ. গ
১৭৮. Adela Quested and Mrs. Moore are characters from the novel.....  
ক. David Copperfield খ. The Return of the Native  
গ. A passage to India ঘ. Adam Bede উ. গ
১৭৯. 'Shylock' is a character in the play-  
ক. Twelfth Night খ. The Merchant of Venice  
গ. Romeo and Juliet ঘ. Measure for Measure উ. খ
১৮০. 'Vanity Fair' is a novel written by.....  
ক. D. H Lawrence খ. William Makepeace Thackeray  
গ. Joseph Conrad ঘ. Virginia Woolf উ. খ
১৮১. 'Pip' is the protagonist in Charles Dickens' novel.....  
ক. A Christmas Carol খ. A Tale of Two Cities  
গ. Oliver Twist ঘ. Great Expectations উ. ঘ
১৮২. 'Lady Chatterley's Lover' was written by the author of.....  
ক. Lord Jim খ. The Rainbow গ. Ulysses ঘ. A Passage to India উ. ঘ
১৮৩. Identify the word that can be used as both singular and plural;  
ক. wood খ. issue গ. fish ঘ. light উ. গ
১৮৪. Find out the correct passive form of the sentence 'Who taught you French?'  
ক. By whom you were taught French? খ. By whom French was taught you?  
গ. French was taught you by whom? ঘ. By whom were you taught French? উ. ঘ
১৮৫. 'The old man was tired of walking.' Here 'walking' is a/an-  
ক. present participle খ. adjective গ. common noun ঘ. gerund উ. ঘ
১৮৬. Which one is a correct sentence?  
ক. The doctor found my pulse. খ. The doctor took my pulse.  
গ. The doctor examined my pulse. ঘ. The doctor saw my pulse. উ. গ

৪১তম বিসিএস লিখিত পরীক্ষার বাংলা ১ম ও ২য় পত্রের ২০০ নম্বরের পূর্ণাঙ্গ প্রশ্নটির জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা লিখিত' বইটি।

১৮৭. 'I will not let you go.' In this sentence 'go' is a/an.....  
 ক. infinitive      খ. gerund      গ. participle      ঘ. verbal noun      ঙ. ক
১৮৮. When Ushashi entered.....the room everybody stopped talking.  
 ক. into      খ. in      গ. to      ঘ. no preposition required -      ঙ. ঘ
১৮৯. The play 'The Birthday Party' is written by.....  
 ক. Samuel Beckett      খ. Henry Livings      গ. Harold Pinter      ঘ. Arthur Miller      ঙ. গ
১৯০. 'Time held me green and dying Though I sang in my chains like the sea. These lines have been quoted from Dylan Thomas' poem.....  
 ক. The Flower      খ. Fern Hill      গ. By Fire      ঘ. After the Funeral      ঙ. খ
১৯১. One whose attitude is 'eat, drink and be merry' is.....  
 ক. materialistic      খ. epicurean      গ. cynic      ঘ. stoic      ঙ. খ
১৯২. 'Was this the face that launch'd a thousand ships, And burnt the topless towers of Ilium?' Who speaks the famous lines?  
 ক. Caesar      খ. Antony      গ. Faustus      ঘ. Romeo      ঙ. গ
১৯৩. The Character 'Alfred Doolittle' is taken from Shaw's play titled-  
 ক. Pygmalion      খ. Man and Superman  
 গ. The Doctor's Dilemma      ঘ. Mrs. Warren's Profession      ঙ. ক
১৯৪. The poem 'The Love Song of J. Alfred Prufrock' is written by.....  
 ক. W. B. Yeats      খ. T. S. Eliot      গ. Walter Scott      ঘ. Robert Browning      ঙ. খ
১৯৫. Who is the author of the first scientific romance 'The Time Machine'??  
 ক. H. G. Wells      খ. Samuel Butler      গ. Henry James      ঘ. George Moore      ঙ. ক
১৯৬. 'Call me if you have any problems regarding your work.' Here 'regarding' is a/an-  
 ক. gerund      খ. apposition      গ. preposition      ঘ. conjunction      ঙ. গ
১৯৭. Select the correct comparative form of the sentence 'A string of pearls was not so bright as her teeth.'  
 ক. Her teeth was more brighter than a string of pearls.  
 খ. Her teeth were brighter than a string of pearls.  
 গ. A string of pearls was brighter than her teeth.  
 ঘ. A string of pearls were very bright than her teeth.      ঙ. খ
১৯৮. 'Come on, it's time to go home.' Here 'home' is a/an....  
 ক. noun      খ. verb      গ. adjective      ঘ. adverb      ঙ. ঘ
১৯৯. 'Huffing and puffing, we arrived at the classroom door with only seven seconds to spare. 'In this sentence the verb 'arrived' is.....  
 ক. intransitive      খ. transitive      গ. causative      ঘ. defective      ঙ. ক
২০০. Which one of the following is a common gender?  
 ক. king      খ. sovereign      গ. emperor      ঘ. queen      ঙ. খ

প্রশ্নগুলোর Live সমাধান দেখুন- BCS Preparation with Agradut গ্রুপে।

## ৪২তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

সময়: ২ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ২০০

১. কোন তারিখে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র ইরানের উপর অর্থনৈতিক নিষেধাজ্ঞা পুনরায় আরোপ করে?  
ক. ২০ আগস্ট, ২০২০    খ. ১৯ সেপ্টেম্বর, ২০২০    গ. ১৮ অক্টোবর, ২০২০    ঘ. ১৫ জুলাই, ২০২০    উ. খ
২. বঙ্গভঙ্গের ফলে কোন নতুন প্রদেশ সৃষ্টি হয়েছিল?  
ক. পূর্ববঙ্গ    খ. পশ্চিমবঙ্গ ও ত্রিপুরা    গ. পূর্ববঙ্গ ও পশ্চিমবঙ্গ    ঘ. পূর্ববঙ্গ ও আসাম    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৩. "A Passage to India" is written by:  
ক. E.M. Forster    খ. Nirad C. Chaudhuri    গ. Rudyard Kipling    ঘ. Walt Whitman    উ. ক
৪. 'উদ্বাসন' শব্দের অর্থ কী?  
ক. বাসভূমি থেকে বিতাড়িত হওয়া    খ. বাসভূমির সম্মুখস্থ ভূমি  
গ. অজ্ঞাত বিষয় প্রকাশ করা    ঘ. বিকাশ    উ. ক
৫. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?  
ক. ১৯৯৬    খ. ১৯৯৮    গ. ২০০০    ঘ. ২০০৮    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৬. Who wrote Dr. Zivago?  
ক. Maxim Gorky    খ. Boris Pasternak    গ. Fyodor Dostoevsky    ঘ. Leo Tolstoy    উ. খ
৭. একটি চৌবাচ্চায় ৮০০০ লিটার পানি ধরে। চৌবাচ্চাটির দৈর্ঘ্য ২.৫৬ মিটার এবং প্রস্থ ১.২৫ মিটার। চৌবাচ্চাটির গভীরতা কত?  
ক. ১.৫ মিটার    খ. ২.৫ মিটার    গ. ৩ মিটার    ঘ. ৩.৫ মিটার    উ. খ
৮. IUCN এর কাজ হলো বিশ্বব্যাপী-  
ক. পানি সম্পদ রক্ষা করা    খ. সস্ত্রাস দমন করা    গ. প্রাকৃতিক সম্পদ রক্ষা করা    ঘ. পরিবেশ দূষণ রোধ করা    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
৯. কার্টাগেনা প্রটোকল কোন সালে স্বাক্ষরিত হয়?  
ক. ২০০০ সালে    খ. ২০০১ সালে    গ. ২০০৩ সালে    ঘ. ২০০৫ সালে    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
১০. "September on the Jessore Road" is written by:  
ক. Madhusudan Dutt    খ. Allen Ginsberg    গ. Kaiser Huq    ঘ. Vikram Seth    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১১. ভারতে বছরের কোন দিনটি সিভিল সার্ভিস দিবস (Civil Service Day) হিসেবে পালিত হয়?  
ক. ২১ এপ্রিল    খ. ২ অক্টোবর    গ. ২৬ জানুয়ারি    ঘ. ১০ মে    উ. ক
১২. এক বর্গক্ষেত্রের এক বাহু অপর একটি বর্গক্ষেত্রের পরিসীমার সমান হলে বর্গক্ষেত্র দুটির কর্ণের অনুপাত কত হবে?  
ক. ১ : ২    খ. ৫ : ২    গ. ২ : ১    ঘ. ৪ : ১    উ. ঘ
১৩. Fill in the gap with the correct form of verb: The police ..... informed yesterday:  
ক. is    খ. are    গ. was    ঘ. were    উ. ঘ
১৪. আপনার মোবাইল ফোনের মাসিক বিল এসেছে ৪২০ টাকা। যদি ১ বছর পর ১০% বৃদ্ধি পায় এবং আরো ৬ মাস পর ২০% বৃদ্ধি পায়, তাহলে ১৮ মাস পর আপনার বিল কত হবে?  
ক. ৪৬০.২০ টাকা    খ. ৫৫৪.৪০ টাকা    গ. ৬২০.৬০ টাকা    ঘ. ৭৩০.৮০ টাকা    উ. খ
১৫. Complete the sentence: If I were you, I ..... take the money:  
ক. shall    খ. will    গ. would    ঘ. may    উ. গ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

১৬. 'সাভাস বাংলাদেশ' ভাষ্কর্যটির স্থপতি কে?  
ক. হামিদুজ্জামান খান খ. রবিউল হুসাইন গ. আব্দুর রাজ্জাক ঘ. নিতুন কল্লু উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৭. 'ঢাকা গেইট' এর নির্মাতা কে?  
ক. শায়েরা খাঁ খ. নবাব আবদুল গণি গ. লর্ড কার্জন ঘ. মীর জুমলা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১৮. টাকায় ৩টি এবং টাকায় ৫টি দরে সমান সংখ্যক আমলিক ক্রয় করে এক ব্যক্তি টাকায় ৪টি করে আমলিক বিক্রয় করলেন। ঐ ব্যক্তির শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হলো তা নির্ণয় করুন।  
ক. ৪.২৫% লাভ খ. ৫.২৫% ক্ষতি গ. ৬.২৫% ক্ষতি ঘ. ৭.২৫% লাভ উ. গ
১৯. গ্রীন হাউস গ্যাসসমূহ নিয়ন্ত্রণ নিয়ন্ত্রণ সংক্রান্ত চুক্তি "The Kyoto Protocol" জাতিসংঘ কর্তৃক কত সালে গৃহীত হয়?  
ক. ১৯৯৭ সালে খ. ১৯৯৯ সালে গ. ২০০৩ সালে ঘ. ২০০৪ সালে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
২০. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' প্রথম প্রকাশিত হয় কত সালে?  
ক. ২০১০ খ. ২০১১ গ. ২০১২ ঘ. ২০১৫ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৮ (অগ্রদূত বাংলা)
২১. 'কিন্তুখোলা' নাটকটির বিষয়-  
ক. যন্ত্রণাদর্শ শহরজীবন খ. দ্বিধা-শ্যামল প্রকৃতির রূপ  
গ. লোকায়ত জীবন-সংস্কৃতি ঘ. দেশবিভাগজনিত জীবন যন্ত্রণা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগ্রদূত বাংলা)
২২. মধ্যপদলোপী কর্মধারয় সমাস কোনটি?  
ক. সিংহ চিহ্নিত আসন = সিংহাসন খ. মহান যে পুরুষ = মহাপুরুষ  
গ. কুসুমের মতো কোমল = কুসুমকোমল ঘ. জায়া ও পতি = দম্পতি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা)
২৩. কোনটি "Bretton Woods Institutions" এর অন্তর্ভুক্ত?  
ক. IDB খ. IMF গ. WTO ঘ. ADB উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)
২৪. কোন চুক্তির মাধ্যমে ইউরোপের "Thirty years' war"- এর সমাপ্তি ঘটে?  
ক. ভার্সাই চুক্তি, ১৯১৯ খ. ওয়েস্টফেলিয়া শান্তি চুক্তি, ১৬৪৮ গ. প্যারিস চুক্তি, ১৭৮৩ ঘ. লুজান চুক্তি, ১৯২৩ উ. খ
২৫. Which word is correct?  
ক. Furnitures খ. Informations গ. Sceneries ঘ. Proceeds উ. ঘ
২৬. বাংলাদেশের প্রধান বীজ উৎপাদনকারী সরকারি প্রতিষ্ঠান-  
ক. BARI খ. BRRI গ. BADC ঘ. BINA উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
২৭. Identify the determiner in the sentence "Bring me that book"  
ক. bring খ. me গ. that ঘ. book উ. গ
২৮. ব্রিটিশ কৃষি বিপ্লব কখন সংঘটিত হয়েছিল?  
ক. ঊনবিংশ শতাব্দীতে খ. অষ্টাদশ শতাব্দীতে গ. ষোড়শ শতাব্দীতে ঘ. চতুর্দশ শতাব্দীতে উ. খ
২৯. মার্কিন-তালেবান ঐতিহাসিক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়-  
ক. ২ মার্চ, ২০২০ খ. ২৫ জানুয়ারি, ২০২০ গ. ৩০ এপ্রিল, ২০২০ ঘ. ২৯ ফেব্রুয়ারি, ২০২০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- মার্চ)
৩০. বাক্যের দুটি অংশ থাকে-  
ক. প্রসাদগুণ, মামুর্গুণ খ. উপমা, অলংকার গ. উদ্দেশ্য, বিধেয় ঘ. সাধু, চলিত উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৮ (অগ্রদূত বাংলা)





প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

৩১. বাংলাদেশের জাতীয় আয়ে কোন খাতে প্রবৃদ্ধির হার সবচেয়ে বেশি?  
ক. কৃষি ও বনজ খ. মৎস্য গ. শিল্প ঘ. স্বাস্থ্য ও সামাজিক সেবা উ. গ
৩২. ডিসেম্বর-২০২০ এ অনুষ্ঠিত বাংলাদেশ-ভারত দ্বিপাক্ষিক ভার্সুয়াল শীর্ষ সম্মেলনে কয়টি সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষরিত হয়?  
ক. ৩টি খ. ৫টি গ. ৭টি ঘ. ৯টি উ. গ
- পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- জানুয়ারি)
৩৩. 'যিনি ন্যায়শাস্ত্র জানেন' এর এককথায় প্রকাশিত রূপ হলো-  
ক. ন্যায়বাগীশ খ. নৈয়ায়িক গ. ন্যায়পাল ঘ. ন্যায়স্বক্ক উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা)
৩৪. What is the function of a topic sentence?  
ক. to introduce the topic খ. to analyse the topic  
গ. to present the main idea ঘ. to expand the idea উ. গ
৩৫. মহাকবি আলাওল রচিত কাব্য-  
ক. চন্দ্রাবতী খ. পদ্মাবতী গ. মধুমালতী ঘ. লাইলী মজনু উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলা)
৩৬. "Giving someone the cold shoulder" means-  
ক. to torture somebody খ. to harm someone  
গ. to appreciate someone ঘ. to ignore somebody উ. ঘ
৩৭. বাংলা আদি অধিবাসীগণ কোন ভাষাভাষী ছিলেন?  
ক. বাংলা খ. সংস্কৃত গ. হিন্দি ঘ. অস্ট্রিক উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৮ (অগ্রদূত বাংলা)
৩৮. সঠিক বানান নয় কোনটি?  
ক. ধরণি খ. মূর্ছা গ. গুণ ঘ. প্রানী উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত বাংলা)
৩৯. ১৯৭১ সালে 'The Concert for Bangladesh' কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?  
ক. চট্টগ্রাম খ. কলকাতা গ. লন্ডন ঘ. নিউইয়র্ক উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিয়য়াবলি)
৪০. কোনটি শুদ্ধ নয়?  
ক. যন্ত্রনা খ. শূন্য গ. সহযোগিতা ঘ. স্বতঃস্ফূর্ত উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত বাংলা)
৪১. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক স্বল্পদৈর্ঘ্য চলচ্চিত্র?  
ক. ধীরে বহে মেঘনা খ. কলমিলতা গ. আবার তোরা মানুষ হ ঘ. হুগিয়া উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ১৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিয়য়াবলি)
৪২. "For God's sake, hold your tongue and let me love" occurs in a novel by:  
ক. Jane Austen খ. Syed Waliullah গ. Somerset Maugham ঘ. Rabindranath Tagore উ. ঘ
৪৩. সম্প্রতি (সেপ্টেম্বর-২০২০) কোন অঞ্চলের নিয়ন্ত্রণ নিয়ে আজারবাইজান ও আর্মেনিয়ার মাঝে সংঘর্ষ হয়?  
ক. আর্টসাখ প্রজাতন্ত্র খ. নাগর্নো-কারাবাখ গ. ইয়েরেভান ঘ. নাকার্চভান হিটমহল উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৮৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- নভেম্বর সংখ্যা)
৪৪. কোথায় শেনজেন (Schengen) চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?  
ক. ১৯৯৫ সালে ডেনমার্ক খ. ১৯৮৪ সালে বেলজিয়ামে গ. ১৯৮৫ সালে লুক্সেমবার্গে ঘ. ১৯৯৬ সালে হাপেরিতে উ. গ
- পৃষ্ঠা: ২৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিয়য়াবলি)
৪৫. কোন সাহিত্যকর্মে সাক্ষ্যভাষার প্রয়োগ আছে?  
ক. পদাবলী খ. গীতগোবিন্দ গ. চর্যাপদ ঘ. চৈতন্যজীবনী উ. গ
- পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত বাংলা)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

৪৬. নিচের ধারার শেষ সংখ্যা কত? ৩, ৯, ২৭, ৮১,.....?
- ক. ২৪১                      খ. ২৪৩                      গ. ২৪৫                      ঘ. ২৪৭                      উ. খ
৪৭. নওগাঁ জেলার পাহাড়পুরে অবস্থিত 'সোমপুর বিহার' এর প্রতিষ্ঠাতা কে?
- ক. গোপাল                      খ. ধর্মপাল                      গ. মহাপাল                      ঘ. কিয়হপাল                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৪৮. বাংলাদেশের প্রথম সামুদ্রিক গ্যাসক্ষেত্র কোনটি?
- ক. হাতিয়া প্রণালী                      খ. জাফোর্ড পয়েন্ট                      গ. সান্দু ভ্যালি                      ঘ. মাতারবাড়ি                      উ. গ
- পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৪৯. What is the correct indirect form of: He said, "You had better see a doctor"
- ক. He advised him to see a doctor                      খ. He advised that he should see a doctor
- গ. He suggested that he had seen a doctor                      ঘ. He proposed to see a doctor                      উ. ক
৫০. Go and catch the falling star. Here the "falling" is
- ক. an adverb                      খ. a preposition                      গ. an adjective                      ঘ. a verb                      উ. গ
৫১. Would you please find out Bangladesh.... the map.
- ক. in                      খ. on                      গ. over                      ঘ. at                      উ. খ
৫২. 'ঐহিক' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?
- ক. ঈদৃশ                      খ. পারত্রিক                      গ. ম্যাক্সিক                      ঘ. আকস্মিক                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলা)
৫৩.  $\sec A + \tan A = \frac{5}{2}$  হলে,  $\sec A - \tan A = ?$
- ক.  $\frac{1}{2}$                       খ.  $\frac{1}{5}$                       গ.  $\frac{2}{5}$                       ঘ.  $\frac{5}{2}$                       উ. গ
৫৪. গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধানের খসড়া সর্বপ্রথম গণপরিষদে ১৯৭২ সালের কোন তারিখে উপস্থাপিত হয়?
- ক. ১১ নভেম্বর                      খ. ১২ অক্টোবর                      গ. ১৬ ডিসেম্বর                      ঘ. ৩ মার্চ                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৫৫. 'সবুজপত্র' পত্রিকাটির সম্পাদক কে?
- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      খ. শেখ ফজলুল করিম                      গ. প্রমথ চৌধুরী                      ঘ. মোহাম্মদ নাসির উদ্দিন                      উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৮৩ (অগ্রদূত বাংলা)
৫৬. আধুনিক মেধাভিত্তিক সিভিল সার্ভিস এর উন্মেষ ঘটে কোন দেশ হতে?
- ক. যুক্তরাজ্য                      খ. যুক্তরাষ্ট্র                      গ. চীন                      ঘ. ভারত                      উ. গ
৫৭. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নভেল কোনটি?
- ক. ক্রীতদাসের হাসি                      খ. জীবন ও রাজনৈতিক বাস্তবতা                      গ. কান্নাপর্ব                      ঘ. প্রদোষে প্রাকৃতজন                      উ. খ
৫৮. বাংলাদেশের সরকারি কর্মকমিশন সংবিধানের কত অনুচ্ছেদ অনুযায়ী গঠিত?
- ক. ১৩৬                      খ. ১৩৭                      গ. ১৩৮                      ঘ. ১৪০                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৫৯. অংশগুলি জোড়া দিলে কোন চিত্রটি হবে?
- ক.                       খ.                       গ.                       ঘ.                       উ. ক
৬০. বৃত্তের ব্যাস চারগুণ বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল কতগুণ বৃদ্ধি পাবে?
- ক. ৪                      খ. ৮                      গ. ১২                      ঘ. ১৬                      উ. ঘ
৬১. আমার জ্বর জ্বর লাগছে. 'জ্বর জ্বর' শব্দ দুটি অবিকৃতভাবে উচ্চারিত হওয়াকে বলে-
- ক. দ্বিরুক্ত শব্দ                      খ. সমার্থক শব্দ                      গ. যুগ্মশব্দ                      ঘ. শব্দদ্বিত্ব                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৬২.  $P(A) = \frac{1}{3}$ ;  $P(B) = \frac{2}{3}$ ; A ও B স্বাধীন হলে  $P\left(\frac{B}{A}\right) =$  কত

ক.  $\frac{3}{4}$ খ.  $\frac{2}{3}$ গ.  $\frac{1}{3}$ ঘ.  $\frac{1}{4}$ 

উ. খ

৬৩. শুদ্ধ বাক্য নয় কোনটি?

ক. বিদ্বান হলেও তার কোনো অহংকার নেই।

গ. অকারণে ঋণ করিও না।

খ. হুশ! যদি পাখির মত পাখা পেতাম।

ঘ. হয়তো সোহমা আসতে পারে।

উ. গ

৬৪. The word "flying" in the sentence "Look at the flying bird" is a :

ক. gerund

খ. participle

গ. verbal noun

ঘ. gerundial infinitive

উ. খ

৬৫. Sustainable Development Goals (SDG) কয়টি?

ক. ১৩টি

খ. ১৫টি

গ. ১৭টি

ঘ. ৩১টি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৬৬. 'কৃষ্টি' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয়-

ক. কৃষ্ + তি

খ. কৃষ্ + টি

গ. কৃ + ইষ্টি

ঘ. কৃষ্ + ইষ্টি

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৩৪ (অগ্রদূত বাংলা)

৬৭. প্রতিবছর কোন তারিখে বাংলাদেশ জাতীয় জনসংখ্যা দিবস পালন করা হয়?

ক. ২ ফেব্রুয়ারি

খ. ৮ ফেব্রুয়ারি

গ. ৮ মার্চ

ঘ. ৭ এপ্রিল

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৬৮. Global Vaccine Summit অনুষ্ঠিত হয়-

ক. ৫ মে, ২০২০

খ. ৪ জুন, ২০২০

গ. ৬ জুলাই, ২০২০

ঘ. ৮ আগস্ট, ২০২০

উ. খ

৬৯. ৩০ কি.মি. পথ পাড়ি দিতে জয়নুলের রনির থেকে ২ ঘণ্টা সময় বেশি লেগেছে। জয়নুল যদি তার গতি দ্বিগুণ করত তাহলে রনির থেকে ১ ঘণ্টা সময় কম লাগত। জয়নুলের গতি কত ছিল?

ক. ৪ কি.মি./ঘণ্টা

খ. ৫ কি.মি./ঘণ্টা

গ. ৬ কি.মি./ঘণ্টা

ঘ. ৭.৫ কি.মি./ঘণ্টা

উ. খ

৭০. 'উলুবনে মুক্তা ছড়ানো' প্রচলিত এমন শব্দগুচ্ছকে বলে-

ক. প্রবাদ-প্রবচন

খ. এককথায় প্রকাশ

গ. ভাবসম্প্রসারণ

ঘ. বাক্য সংকোচন

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা)

৭১. ১৯৭১ সালে মুজিবনগর সরকার কর্তৃক প্রকাশিত পত্রিকার নাম ছিল-

ক. জয় বাংলা

খ. বাংলাদেশ

গ. স্বাধীনতা

ঘ. মুক্তির ডাক

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৭২. Liza had given me two:

ক. pair of jean

খ. pairs of jean

গ. pair of jeans

ঘ. pairs of jeans

উ. ঘ

৭৩. রট্টিভাষা আন্দোলনে কোন সংস্থা গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে?

ক. তমদ্দুন মজলিস

খ. ভাষা পরিষদ

গ. মাতৃভাষা পরিষদ

ঘ. আমরা বাঙালি

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৭৪. মানুষের দেহের যে সব অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ ধ্বনি তৈরিতে সহায়তা করে তাকে বলে?

ক. বাক প্রত্যঙ্গ

খ. অঙ্গধ্বনি

গ. স্বরতন্ত্রী

ঘ. নাসিকাতন্ত্র

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৮১ (অগ্রদূত বাংলা)

৭৫. বাংলাদেশের ছয় ঋতুর সঠিক অনুক্রম কোনটি?

ক. গ্রীষ্ম, বর্ষা, বসন্ত, হেমন্ত, শীত ও শরৎ

খ. বর্ষা, শরৎ, হেমন্ত, শীত, বসন্ত ও গ্রীষ্ম

গ. শরৎ, হেমন্ত, শীত, বসন্ত, গ্রীষ্ম ও বর্ষা

ঘ. গ্রীষ্ম, বর্ষা, শরৎ, হেমন্ত, শীত ও বসন্ত

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৯৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)

৭৬. 'বাবা' কোন ভাষার অন্তর্গত শব্দ?

ক. তৎসম

খ. তদ্ভব

গ. ফারসী

ঘ. তুর্কি

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪০৪ (অগ্রদূত বাংলা)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

- ৮
৭৭. 'অনুকম্পা' শব্দের ইংরেজি কোনটি?  
 ক. Clemency                      খ. Enthral                      গ. Erudition                      ঘ. Fathom                      উ. ক
৭৮. Identify the correctly spelled one:  
 ক. Caesarean                      খ. caesarean                      গ. eiserian                      ঘ. scissorian                      উ. ক
৭৯. What is the meaning of musk?  
 ক. a form of drama                      খ. a face cover                      গ. a substance used in making perfume                      ঘ. a disguise                      উ. গ
৮০.  $5 + 8 + 11 + 14 + \dots$  ধারাটির কত তম পদ 302।  
 ক. 60 তম পদ                      খ. 70 তম পদ                      গ. 90 তম পদ                      ঘ. 100 তম পদ                      উ. ঘ
৮১. কোন দেশটি সম্প্রতি ইসরাইলের সাথে কূটনৈতিক সম্পর্ক স্থাপন করেছে?  
 ক. সৌদিআরব                      খ. কুয়েত                      গ. সংযুক্ত আরব আমিরাত                      ঘ. ওমান                      উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা- নভেম্বর)
৮২. ১ থেকে ৪৯ পর্যন্ত সংখ্যাগুলোর গড় কত?  
 ক. ২৫                      খ. ৩০                      গ. ৩৫                      ঘ. ৪৯                      উ. ক
৮৩. 'Notification' এর বাংলা পরিভাষা কোনটি?  
 ক. বিজ্ঞাপন                      খ. বিজ্ঞপ্তি                      গ. বিজ্ঞপ্তি ফলক                      ঘ. প্রজ্ঞাপন                      উ. ঘ
৮৪. কোনটি যমুনার উপনদী?  
 ক. তিস্তা                      খ. ধলেশ্বরী                      গ. ধোলাই                      ঘ. বংশী                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১৮৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিজ্ঞাবলি)
৮৫. নিচের প্রশ্নবোধক স্থানে কোনটি বসবে?  $\frac{15}{A} \text{ G } \frac{28}{N} ?$   
 ক.  $\frac{54}{N}$                       খ.  $\frac{T}{18}$                       গ.  $\frac{L}{52}$                       ঘ.  $\frac{V}{36}$                       উ. ঘ
৮৬. বঙ্গবন্ধু কত সালে এবং কোন শহরে জোট নিরপেক্ষ আন্দোলনের শীর্ষ সম্মেলনে অংশগ্রহণ করেন?  
 ক. ১৯৭২, কায়রো                      খ. ১৯৭৪, নয়াদিল্লী                      গ. ১৯৭৫, বেলগেড                      ঘ. ১৯৭৩, আলজিয়ার্স                      উ. ঘ
- পৃষ্ঠা: ১৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিজ্ঞাবলি)
৮৭. "D-8 Organization for Economic Cooperation" বা D8 এর দশম শীর্ষ সম্মেলন কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?  
 ক. আবুজা                      খ. ঢাকা                      গ. তেহরান                      ঘ. ইস্তাম্বুল                      উ. খ
- পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিজ্ঞাবলি)
৮৮. 'অধিত্যকা' এর বিপরীতার্থক শব্দ কোনটি?  
 ক. উপত্যকা                      খ. ধিত্যকা                      গ. পার্বত্য                      ঘ. সমতল                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা)
৮৯. এক ব্যক্তি ব্যাংকে ৫১০ টাকার চেক দিয়ে ২০ টাকার এবং ৫০ টাকার নোট প্রদানের জন্য অনুরোধ করলেন। কত প্রকারে তাঁর অনুরোধ রক্ষা করা সম্ভব?  
 ক. ৩ প্রকারে                      খ. ৪ প্রকারে                      গ. ৬ প্রকারে                      ঘ. ৫ প্রকারে                      উ. ঘ
৯০.  $\log_x 9 = -2$  হলে x এর মান কোনটি?  
 ক. 3                      খ. 2                      গ.  $\frac{1}{3}$                       ঘ.  $\frac{1}{3}$                       উ. ক
৯১. WIPO এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?  
 ক. জেনেভা                      খ. রোম                      গ. নিউইয়র্ক                      ঘ. ওয়াশিংটন ডিসি                      উ. ক
- পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিজ্ঞাবলি)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

অগ্রদূত Recent Job Solution

৯

৯২. ১৯৪৮-১৯৫২ সালের ভাষা আন্দোলনের সময় 'ভাষা দিবস' হিসেবে কোন দিনটি পালন করা হতো?  
 ক. ২৫ শে জানুয়ারি      খ. ১১ই ফেব্রুয়ারি      গ. ১১ই মার্চ      ঘ. ২৫ শে ফেব্রুয়ারি      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৮১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
৯৩. বঙ্গালি উপভাষা অঞ্চল কোনটি?  
 ক. নদীয়া      খ. ত্রিপুরা      গ. পুরুলিয়া      ঘ. বরিশাল      উ. ঘ
৯৪. Hasan has read most of the ..... of Shakespeare:  
 ক. poem      খ. play      গ. drama      ঘ. works      উ. ঘ
৯৫. বাংলাদেশের বর্তমান সভাপতির পূর্বে কোন দেশ CWF- এর সভাপতি ছিল?  
 ক. মারশাল আইল্যান্ড      খ. মালদ্বীপ      গ. গ্রানাডা      ঘ. বাহামা      উ. ক
৯৬. Identify the word that remains same in plural form:  
 ক. deer      খ. horse      গ. elephant      ঘ. tiger      উ. ক
৯৭.  $x^2 - 3x - 10 > 0$  অসমতাটির সমাধান কোনটি?  
 ক.  $(-\infty, -1) \cup (4, +\infty)$       খ.  $(-\infty, -2) \cup (5, +\infty)$   
 গ.  $(\infty, 2) \cup (5, +\infty)$       ঘ.  $(-5, -\infty) \cup (\infty, 2)$       উ. খ
৯৮. যদি ICE : COLDNESS হয়, তবে EARTH : ?  
 ক. weight      খ. jungle      গ. sea      ঘ. Gravity      উ. ঘ
৯৯. কৃষিক্ষেত্রে রবি মৌসুম কোনটি?  
 ক. কার্তিক-ফাল্গুন      খ. চৈত্র- বৈশাখ      গ. ভাদ্র-অগ্রহায়ন      ঘ. শ্রাবণ-আশ্বিন      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি)
১০০. To doctor an animal means:  
 ক. to treat it      খ. to sterilize it      গ. to poison it      ঘ. to cure it      উ. খ

প্রশ্নগুলোর Live সমাধান দেখুন- BCS Preparation with Agradut গ্রুপে।

# ফাস্ট সিকিউরিটি ইসলামী ব্যাংক

## পদের নাম: প্রবেশনীরী অফিসার

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে]

পূর্ণমান: ৫০

সময়: ৪৫ মিনিট

১. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. নখিপত্র                      খ. বখিপত্র                      গ. নতিপত্র                      ঘ. নখিপত্ত                      উ. ক
২. নিচের কোন শব্দটি তৎসম?  
ক. হাত                              খ. নক্ষত্র                              গ. দারোগা                              ঘ. চুলা                              উ. খ                              পৃষ্ঠা: ৪০১
৩. "ডালে ডালে কুসুম ভার"- এখানে 'ভার' কোন অর্থ প্রকাশ করেছে?  
ক. সমূহ                              খ. বোঝা                              গ. গুরুত্ব                              ঘ. বিষাদ                              উ. ক                              পৃষ্ঠা: ৩৫১
৪. 'বিধবা' শব্দের বিপরীত লিঙ্গ কী?  
ক. বহুপত্নীক                      খ. সমবা                              গ. বিপত্নীক                              ঘ. অধবা                              উ. গ                              পৃষ্ঠা: ৩৪৩
৫. 'চতুঃপদ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী?  
ক. চতু + পদ                      খ. চতুঃ + পদ                      গ. চতুষ + পদ                      ঘ. চতু + সপদ                      উ. খ                              পৃষ্ঠা: ৩৩৮
৬. 'প্রদীপ নিভে গেল' বাক্যটি কোন কালের?  
ক. নিত্যবৃত্ত অতীত                      খ. সাধারণ অতীত                      গ. পুরাঘটিত অতীত                      ঘ. ঘটমান অতীত                      উ. খ                              পৃষ্ঠা: ৪৬০
৭. মৌলিক শব্দ কোনটি?  
ক. গোলাপ                              খ. শীতল                              গ. নেয়ে                              ঘ. গৌরব                              উ. ক                              পৃষ্ঠা: ৩৯৮
৮. 'শশাঙ্ক' শব্দের ব্যাসবাক্য কী হবে?  
ক. শশের অঙ্ক                              খ. অঙ্কের শশ                              গ. অঙ্কে শশ যার                              ঘ. শশ অঙ্ক যার                              উ. ঘ                              পৃষ্ঠা: ৩৭২
৯. 'বিস্কুট' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. ফরাসি                              খ. ইংরেজি                              গ. পর্তুগীজ                              ঘ. চীনা                              উ. খ                              পৃষ্ঠা: ৪০৮
১০. 'ভূখণ্ডের কাক' বাগধারাটি কী অর্থে ব্যবহৃত?  
ক. নিরেট মুখ                              খ. দীর্ঘজীবী                              গ. নিজস্ব দর্শক                              ঘ. কপটচারী                              উ. খ                              পৃষ্ঠা: ৫২৩

২-১০ পর্যন্ত প্রশ্নগুলোর সমাধান 'অগদূত বাংলা' থেকে নেয়া। উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর ৯ম সংস্করণের।

Fill in the blanks (Questions 11 - 15):

11. Country X will never stabilize its economy if it does not ..... its disastrous inflationary spending practices.  
ক. exacerbate                      খ. curtail                              গ. strengthen                              ঘ. maximize                              উ. খ
12. A slight..... of the soil's settling rate caused the building's foundation to....., which led to the building being deemed unusable.  
ক. estimation, settle                              খ. deviation, bulge  
গ. miscalculation, shift                              ঘ. permutation, stabilize                              উ. গ
13. The more she learnt..... the American civil war, the more fascinated with it she became.  
ক. of                              খ. in                              গ. at                              ঘ. with                              উ. ক
14. Wordsworth introduced the readers..... a new kind of poetry.  
ক. for                              খ. about                              গ. in                              ঘ. to                              উ. ঘ
15. Kavitha is accustomed..... doing work under any type of circumstances.  
ক. for                              খ. of                              গ. with                              ঘ. to                              উ. ঘ

সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন- 'অগদূত Recent Job Solution'.

Choose the correct pair of words (Questions 16 - 17):

16. LIGHT: BLIND ::

ক. speech: dumb    খ. language: deaf    গ. tongue: sound    ঘ. voice: vibration    উ. ক

17. Caravan: desert ::

ক. Boat: Cruise    খ. Book: Newspaper    গ. Midnight : Noon    ঘ. Wheel: Car    উ. ক

Change the voice of the sentences (Questions 18-19):

18. When I am alone, I hear the footsteps of my friend in my imagination.

ক. The footsteps of my friend heard by me, when I am alone.  
খ. The footsteps of my friend is heard by me when I am alone.  
গ. The footsteps of my friend are heard by me when I am alone  
ঘ. The footsteps of my friend was heard by me when I am alone.    উ. খ

19. Movies are not watched by him.

ক. He did not watch movies.    খ. He do not watch movies.  
গ. He does not watch movies.    ঘ. He is not watched movies    উ. গ

Sentence Correction (Questions 20-22)

20. He is too important for tolerating any delay.

ক. to tolerate    খ. to tolerating    গ. at tolerating    ঘ. with tolerating    উ. ক

21. The performance of our players was rather worst than I had expected

ক. bad as I had expected    খ. worse than I had expected  
গ. worse than expectation    ঘ. worst than was expected    উ. খ

22. The tea-estate administration is in such mess there is no leader to set the things right

ক. in such a mess here    খ. in such a mess that there  
গ. in a such mess that here    ঘ. with such a mess that there    উ. খ

23. Antonym of PIQUE. is

ক. Hurt    খ. lrk    গ. Joy    ঘ. Huff    উ. গ

24. "Clique" means

ক. A group of animals    খ. A group of birds  
গ. A group of people    ঘ. A group of fish    উ. গ

25. Idiom "A slap on the wrist" means?

ক. Hard Punishment    খ. Beating Someone  
গ. Warning or Small Punishment    ঘ. Make someone sad    উ. গ

26. If the sum of the interior angles of a regular polygon measures  $1440^\circ$ , how many sides does the polygon have?

ক. 10 sides    খ. 8 sides    গ. 12 sides    ঘ. 9 sides    উ. ক

27. If the mean of numbers 28,x,42,78 and 104 is 62, what is the mean of 48, 62, 98, 124 and x?

ক. 58    খ. 390    গ. 78    ঘ. 310    উ. গ

28. The average age of a group of 10 students was 20. The average age increased by 2 years when two new students joined the group. What is the average age of the two new students who joined the group?

ক. 22 years    খ. 30 years    গ. 40 years    ঘ. 32 years    উ. ঘ

29. If the difference between the circumference and diameter of a circle is 60 cm, then the radius of the circle is-

ক. 7 cm    খ. 9 cm    গ. 10 cm    ঘ. 14 cm    উ. ঘ

30. A triangular plot with sides of 25 feet, 40 feet and 55 feet is to be surrounded by a fence built on pillars set 5 feet apart How many pillars will be required to surround the plot.

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৫

- ক. 21      খ. 22      গ. 23      ঘ. 24      উ. ঘ
31. Which of the following is the lowest positive integer that is divisible by 8, 9, 10, 11 and 12?  
ক. 7,920      খ. 5,940      গ. 3,960      ঘ. 2,970      উ. গ
32. As the price of mango has reduced 20%, it now possible to buy 2 more mangoes at Tk.12. What is the current price of 50 mangoes?  
ক. 50      খ. 40      গ. 30      ঘ. 60      উ. ঘ
33. A hat contains 12 cards marked with a star and 18 unmarked cards. What is the probability that one card selected at random will be marked with a star?  
ক. 3/5      খ. 2/5      গ. 2/3      ঘ. 5/2      উ. খ
34. A rectangular room that is 8 meters by 5 meters is to be carpeted using carpet costing \$12.50 per spare metter. How much will the carpet cost?  
ক. \$40      খ. \$500      গ. \$100      ঘ. \$480      উ. খ
35. The original Funding to build a housing development was \$1.75 billion. The funding was increased to \$2. 5 billion. By what percentage was the original funding increased.  
ক. 38%      খ. 52%      গ. 43%      ঘ. 75%      উ. গ
36. If  $x$  is an integer and  $y = 7x + 5$ , which of the following CANNOT be a divisor of  $y$ ?  
ক. 10      খ. 11      গ. 12      ঘ. 14      উ. ঘ
37. Which number is divisible by 2, 3, 4, and 6 but is not divisible by 5?  
ক. 138      খ. 644      গ. 1020      ঘ. 1428      উ. ঘ
38. What is the average (arithmetic mean) of the values 39, 40, 39, 45, 42, 35, 47  
ক. 39      খ. 41      গ. 45      ঘ. 47      উ. খ
39. A wall 8m long, 6m high and 22.5 cm thick is made up of bricks, each measuring 25 cm  $\times$  11.25 cm  $\times$  6 cm. The number of bricks required was  
ক. 7200      খ. 6400      গ. 6000      ঘ. 5600      উ. খ
40. If  $\log_n 2 = a$  and  $\log_n 5 = b$ , then  $\log_n 50 =$   
ক.  $a + b$       খ.  $a + b^2$       গ.  $ab^2$       ঘ.  $a + 2b$       উ. ঘ
41. Which of the following is not an Islamic Bank?  
ক. Union Bank Ltd      খ. Exim Bank Ltd  
গ. First Security Islamic Bank Ltd.      ঘ. Bank Al-Falah Ltd      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিয়য়াবলি- ২৯৮
42. What is the Statutory Liquidity Ratio (SLR) and Cash Reserve Ratio (CRR) for the Islamic scheduled commercial banks in Bangladesh?  
ক. 18%      খ. 20%      গ. 11%      ঘ. 4%      উ. ক, ঘ
43. Which of the following is not a bank or finance company?  
ক. Barclays      খ. BNP Paribas      গ. Lufthansa      ঘ. HSBC      উ. গ  
পৃষ্ঠা: অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিয়য়াবলি- ২৯০
44. How frequently does the central bank announce monetary policy in Bangladesh?  
ক. Yearly      খ. Quarterly      গ. Monthly      ঘ. Half yearly      উ. ক  
পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিয়য়াবলি- ২৯১
45. Freetown is the capital of-  
ক. Senegal      খ. Guinea      গ. Sierra Leone      ঘ. Liberia      উ. গ  
পৃষ্ঠা: অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিয়য়াবলি- ১০৭
46. Which technology is used in compact disks?  
ক. Mechanical      খ. Electrical      গ. Electro Magnetic      ঘ. Laser      উ. ঘ  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।



# মাদকদ্রব্য নিয়ন্ত্রণ অধিদপ্তর

## পদের নাম: ওয়ারলেস অপারেটর

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২৫ নম্বর কাটা যাবে]

পূর্ণমান: ৭০

সময়: ১ ঘণ্টা

১. 'ঔ' কোন ধরনের স্বরধ্বনি?
 

ক. তালব্য স্বরধ্বনি	খ. যোগিক স্বরধ্বনি	গ. মিলিত স্বরধ্বনি	ঘ. কোনোটিই নয়	উ. খ পৃষ্ঠা: ২৯০
---------------------	--------------------	--------------------	----------------	------------------
২. 'প্রৌঢ়' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?
 

ক. প্র + উঢ়	খ. প্র + উঢ়	গ. প্রঃ + উঢ়	ঘ. প্রো + উঢ়	উ. ক পৃষ্ঠা: ৩৩১
--------------	--------------	---------------	---------------	------------------
৩. কোন 'পদাশ্রিত নির্দেশক' শব্দের আগে বসে?
 

ক. টি	খ. টুকু	গ. গোটা	ঘ. তা	উ. গ পৃষ্ঠা: ৩৫২
-------	---------	---------	-------	------------------
৪. কোনটি অনুসর্গ নয়?
 

ক. অপেক্ষা	খ. অন্য	গ. চেয়ে	ঘ. জন্য	উ. খ পৃষ্ঠা: ৪৭৬
------------	---------	----------	---------	------------------
৫. 'প্রচলিত' শব্দটি কোন প্রত্যয় যোগে গঠিত?
 

ক. ই প্রত্যয়	খ. ত প্রত্যয়	গ. ঙ প্রত্যয়	ঘ. ইত প্রত্যয়	উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৩৯৬
---------------	---------------	---------------	----------------	------------------
৬. 'সমিতি' কোন লিঙ্গ?
 

ক. স্ত্রী লিঙ্গ	খ. পুং লিঙ্গ	গ. স্ত্রী লিঙ্গ	ঘ. উভয় লিঙ্গ	উ. ক পৃষ্ঠা: ৩৪৪
-----------------	--------------	-----------------	---------------	------------------
৭. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?
 

ক. অর্ণব	খ. অংশুমাণী	গ. প্রসূন	ঘ. পল্লব	উ. খ পৃষ্ঠা: ৪১৮
----------	-------------	-----------	----------	------------------
৮. 'সরল' শব্দের বিপরীতার্থক নয় নিচের কোনটি?
 

ক. কুটিল	খ. জটিল	গ. সরল	ঘ. বক্র	উ. গ পৃষ্ঠা: ৪২৭
----------	---------	--------	---------	------------------
৯. 'ক' থেকে 'ম' পর্যন্ত পঁচিশটি ধ্বনিকে কী বলে?
 

ক. কণ্ঠ ধ্বনি	খ. স্পর্শ ধ্বনি	গ. তালব্য ধ্বনি	ঘ. মূর্খন্য ধ্বনি	উ. খ পৃষ্ঠা: ২৯৩
---------------	-----------------	-----------------	-------------------	------------------
১০. বাংলা কৃৎ প্রত্যয় সাধিত শব্দ কোনটি?
 

ক. খেলনা	খ. কারক	গ. বেদনা	ঘ. লিখিত	উ. ক পৃষ্ঠা: ৩৯৬
----------	---------	----------	----------	------------------
১১. সমার্থক যুগ্ম শব্দ-
 

ক. হাসি-খুশি	খ. আকাশ-পাতাল	গ. কালি-কলম	ঘ. দিন-দিন	উ. ক পৃষ্ঠা: ৩৯৭
--------------	---------------	-------------	------------	------------------
১২. কোনটি শুদ্ধ বানান?
 

ক. বুৎপত্তি	খ. ব্যুৎপত্তি	গ. ব্যুৎপত্তি	ঘ. বুৎপত্তি	উ. গ পৃষ্ঠা: ৩৯৭
-------------	---------------	---------------	-------------	------------------
১৩. 'আমু যেন পদ্ম পাতায় নীর'- বাক্যে 'পদ্ম পাতায়' কোন কারক?
 

ক. কর্মকারক	খ. করণ কারক	গ. অপাদান কারক	ঘ. অধিকরণ কারক	উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৪৭৪
-------------	-------------	----------------	----------------	------------------
১৪. দুটি বাক্যের মধ্যে অর্থের সম্বন্ধ থাকলে কোন বিরাম চিহ্ন বসে?
 

ক. সেমিকোলন	খ. কোলন	গ. হাইফেন	ঘ. কমা	উ. ক পৃষ্ঠা: ৫৩৫
-------------	---------	-----------	--------	------------------
১৫. 'ঘুম থেকে জেগে বৈশাখী ঝড়ে কুড়ায়েছি ঝরা আম' এই লাইনটির লেখক বা কবি কে?
 

ক. বেগম সুফিয়া কামাল	খ. সুফিয়া আহম্মদ	গ. আহসান হাবীব	ঘ. সানাউল হক	উ. ক
-----------------------	-------------------	----------------	--------------	------
১৬. কবি কায়কোবাদ রচিত 'মহাশ্মশান' কাব্যের ঐতিহাসিক পটভূমি ছিল-
 

ক. তৃতীয় পানি পথের যুদ্ধ	খ. পলাশীর যুদ্ধ	গ. ১৮৫৭ সালের সিপাহী বিদ্রোহ	ঘ. ছিয়াত্তরের মতস্তর	উ. ক পৃষ্ঠা: ১৩৭
---------------------------	-----------------	------------------------------	-----------------------	------------------
১৭. 'আসাদের শার্ট' কবিতার কবি কে?
 

ক. আব্দুল মান্নান বৈয়দ	খ. আল মাহমুদ	গ. অমীয় চক্রবর্তী	ঘ. শামসুর রাহমান	উ. ঘ পৃষ্ঠা: ২৪৬
-------------------------	--------------	--------------------	------------------	------------------
১৮. 'বাঁধন হারা' কাজী নজরুল ইসলামের কোন ধরনের রচনা?
 

ক. ভ্রমণ কাহিনী	খ. উপন্যাস	গ. কবিতা	ঘ. নাটক	উ. খ পৃষ্ঠা: ১৮৬
-----------------	------------	----------	---------	------------------

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

১৯. 'শিব রাত্রির সলতে'- বাগধারাটির অর্থ কী?  
ক. শিব রাত্রির আলো খ. একমাত্র সন্তান গ. একমাত্র সম্পদ ঘ. শিব রাত্রির গুরুত্ব উ. খ পৃষ্ঠা: ৫২৭
২০. 'বৃষ্টি পড়ে টাপুর টুপুর'- বাক্যে কী বুঝানো হয়েছে?  
ক. ভাবের গভীরতা খ. অনুভূতি বা ভাব গ. পৌনঃপুনিকতা ঘ. ধনিব্যঞ্জন উ. ঘ পৃষ্ঠা: ৩৪৭
- ১-২০ পর্যন্ত প্রশ্নগুলোর সমাধান 'অগ্রদূত বাংলা' থেকে নেয়া। উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর ৯ম সংস্করণের।
২১. His father comes to see him-  
ক. of খ. after গ. away ঘ. off উ. ঘ
২২. Which of the following is not plural form?  
ক. Bacteria খ. Formula গ. Genera ঘ. Media উ. খ
২৩. As I reached home, I saw my sister ..... for help.  
ক. shouting খ. to shout গ. shouted ঘ. shout উ. ক
২৪. What do you mean by the phrase 'Sit on the fence'?  
ক. watch over the fence খ. sit idly  
গ. remain neutral in dispute ঘ. sit on a height উ. গ
২৫. Which one is in feminine form?  
ক. Deer খ. Bee গ. Bull ঘ. Horse উ. খ
২৬. I need ... milk.  
ক. a few খ. a little গ. a hot ঘ. a lot উ. খ
২৭. The word 'handy' means-  
ক. useful খ. very small গ. necessary ঘ. very easy to carry উ. ক
২৮. He went home last night. Here the word 'home' is a/an-  
ক. noun খ. pronoun গ. adjective ঘ. adverb উ. ঘ
২৯. He has been ill ..... Monday last.  
ক. from খ. for গ. since ঘ. none উ. গ
৩০. When they had their first child, they put..... large sum for his education.  
ক. aside খ. beside গ. outside ঘ. under উ. ক
৩১. 'Pass away' means-  
ক. disappear খ. erase গ. die ঘ. fall উ. গ
৩২. Many prefer donating money ..... distributing clothes.  
ক. than খ. but গ. to ঘ. without উ. গ
৩৩. The price of rice is-  
ক. rising খ. raising গ. risen ঘ. raised উ. ক
৩৪. Four and four ..... eight.  
ক. made খ. are গ. makes ঘ. make উ. গ
৩৫. "Let bygones be bygones"- এর সঠিক বাংলা অনুবাদ-  
ক. অতীত সর্বদা জায়াত খ. যে যাওয়ার সে যায় গ. চলে যাওয়াই নিয়তি ঘ. অতীতকে মুছে ফেল উ. ঘ
৩৬. 'Age' suffix adds with-  
ক. Hand খ. Boast গ. Hot ঘ. Break উ. ঘ
৩৭. Identify the correct word-  
ক. incocient খ. insocant গ. insouciant ঘ. insociant উ. গ
৩৮. A remedy for all diseases.  
ক. Drug খ. Antiseptic গ. Panacea ঘ. Cure উ. গ

সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত Recent Job Solution'

৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৩৯. Frightened : Scream :: Angry:?

ক. Cry                      খ. Shiver                      গ. Sneer                      ঘ. Shout                      উ. ঘ

৪০. This book is ..... one I was seriously looking for. ---- choose the correct article.

ক. a                      খ. an                      গ. the                      ঘ. no article                      উ. গ

৪১.  $x^4 - 5x^3 + 7x^2 - a$  বহুপদীর একটি উৎপাদক  $x - 2$  হলে,  $a$  এর মান কত?

ক. 1                      খ. 2                      গ. 3                      ঘ. 4                      উ. ঘ

৪২. দুইটি সংখ্যার গুণফল ১৫৩৬। সংখ্যা দুইটির ল.সা.ও ৯৬ হলে গ.সা.ও কত?

ক. ১৬                      খ. ২৪                      গ. ৩২                      ঘ. ১২                      উ. ক

৪৩. ৬, ১২ ও ৮ এর চতুর্থ সমানুপাতিকটি-

ক. ১৫                      খ. ৩৬                      গ. ১৬                      ঘ. ২৪                      উ. গ

৪৪. ২০ ফুট লম্বা একটি দণ্ড এমনভাবে কেটে দুভাগ করা হলো যেন ছোট অংশটি বড় অংশের দুই তৃতীয়াংশ হয়। ছোট অংশের দৈর্ঘ্য কত?

ক. ৪ ফুট                      খ. ৫ ফুট                      গ. ৬ ফুট                      ঘ. ৮ ফুট                      উ. ঘ

৪৫.  $4x + 12 = 36$  হলে  $2x + 3 =$  কত?

ক. 3                      খ. 7                      গ. 15                      ঘ. 21                      উ. গ

৪৬. ১.১, ০.০১ ও ০.০০১১ এর সমষ্টি কত?

ক. ০.০১১১১                      খ. ১.১১১১                      গ. ১১.১১১                      ঘ. ১.১০১১                      উ. খ

৪৭. ক একটি জিনিস খ এর নিকট ২০% লাভে বিক্রয় করে। খ জিনিসটি গ এর নিকট ক এর ত্রয়মূল্যে বিক্রয় করে। খ এর শতকরা কত ক্ষতি হয়?

ক.  $16\frac{2}{3}\%$                       খ.  $6\frac{2}{3}\%$                       গ.  $16\frac{2}{3}\%$                       ঘ.  $6\frac{1}{3}\%$                       উ. ক৪৮.  $\log_2\left(\frac{1}{32}\right)$  এর মানক.  $\frac{1}{25}$                       খ. -5                      গ.  $\frac{1}{5}$                       ঘ.  $-\frac{1}{5}$                       উ. খ

৪৯. বৃত্তের ব্যাস তিনগুণ বৃদ্ধি পেলে ক্ষেত্রফল কতগুণ বৃদ্ধি পাবে?

ক. ৩ গুণ                      খ. ৬ গুণ                      গ. ৯ গুণ                      ঘ. ১২ গুণ                      উ. গ

৫০. একটি দেয়াল ঘড়িতে যখন ৯ টাকা বাজে তখন ঘন্টার কাঁটা যদি পশ্চিম দিকে থাকে, তবে মিনিটের কাঁটা কোন দিকে থাকবে?

ক. উত্তর                      খ. দক্ষিণ                      গ. পূর্ব                      ঘ. পশ্চিম                      উ. ক

৫১. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?

ক. ২৬৩                      খ. ২৩৩                      গ. ২৫৩                      ঘ. ২৪১                      উ. গ

৫২. সুদের হার কত হলে ১০০ টাকা সরল সুদে ৮ বছরের দ্বিগুণ হবে?

ক. ১২.৫%                      খ. ১৬%                      গ. ১০%                      ঘ. ১০.৫%                      উ. ক

৫৩.  $\sqrt[3]{125} \times 8 = ?$ ক. 20                      খ.  $10\sqrt{2}$                       গ. 40                      ঘ.  $10\sqrt{5}$                       উ. গ

৫৪. একজন ব্যবসায়ী ৭৫ টাকায় তার দ্রব্যসমূহ বিক্রয় করলে শতকরা যে লাভ হয় তা দ্রব্যসমূহের ত্রয়মূল্যের সমান। ত্রয়মূল্য কত?

ক. ৪০                      খ. ৫০                      গ. ৬০                      ঘ. ৭০                      উ. খ

৫৫. ১০%, ২০% ও ৪০% এর তিনটি ধারাবাহিক ডিসকাউন্ট নিচের কোনটি একক ডিসকাউন্টের সমান?

ক. ৫০%                      খ. ৫৬.৮%                      গ. ৬০%                      ঘ. ৭০.২৮%                      উ. খ

৫৬. ৬০ লিটারের একটি মিশ্রনে সিরাপ ও পানির অনুপাত ২ : ১। অনুপাত ১ : ২ করতে কত লিটার পানি মেশাতে হবে।

ক. ৪২                      খ. ৫৬                      গ. ৬০                      ঘ. ৭৭                      উ. গ

৫৭. একটি ট্রেন ঘন্টায় ৯২.৪ কি.মি. বেগে চলে। ট্রেনটি ১০ মিনিটে কত মিটার অতিক্রম করবে?

ক. ১৫৪০                      খ. ১৫৪০০                      গ. ১৫৪                      ঘ. ১৫৪০০০                      উ. খ

গ্রন্থতলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৯

৫৮.  $\frac{1}{2}$  এর শতকরা কত  $\frac{3}{4}$  হবে?

ক. 120%      খ. 125%      গ. 140%      ঘ. 150%      উ. ঘ

৫৯. কোন সংখ্যার 80% এর সাথে 82 যোগ করলে যোগফল হয় ঐ সংখ্যাটি। সংখ্যাটি কত?

ক. ৭০      খ. ৮০      গ. ৯০      ঘ. ৭৫      উ. ক

৬০.  $x^4 - 0.0001 = 0$  হলে  $x^2$  মান কত?

ক. 100      খ. 10      গ.  $\frac{1}{10}$       ঘ.  $\frac{1}{100}$       উ. খ

৬১. ১৯৭১ সালের ৭ই মার্চ তারিখে জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ঐতিহাসিক ভাষণ সংবিধানের কোন তফসিলে উল্লেখ রয়েছে?

ক. চতুর্থ      খ. পঞ্চম      গ. ষষ্ঠ      ঘ. সপ্তম      উ. খ

পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ৩৬৫

৬২. ইন্টারনেট ব্যবহারের শীর্ষ দেশ কোনটি?

ক. চীন      খ. ভারত      গ. যুক্তরাষ্ট্র      ঘ. যুক্তরাজ্য      উ. ক (সাম্প্রতিক)

৬৩. জাতীয় সংসদের ক্রাজ নয় কোনটি?

ক. আইন প্রণয়ন      খ. মন্ত্রিসভা গঠন      গ. রাষ্ট্রপতি নির্বাচন      ঘ. সংবিধান সংশোধন      উ. খ

পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ৩৪৭

৬৪. বর্তমান মুজিব নগরের পূর্ব নাম কি?

ক. চন্দ্রবাড়ি      খ. ভবেরপাড়া      গ. টুংগীপাড়া      ঘ. শিমুলিয়া      উ. খ

পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ১১৪

৬৫. নিচের কোনটি বাংলাদেশের 'হোয়াইট গোল্ড' নামে পরিচিত?

ক. গলদা চিংড়ি      খ. মৎস্য      গ. পোশাক শিল্প      ঘ. ঔষধ      উ. ক

পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২১৫

৬৬. বাংলাদেশের ২০২০-২০২১ অর্থবছরে জাতীয় বাজেটে এডিপি'র পরিমাণ-

ক. ১,৯৭,০০০ কোটি টাকা      খ. ১,৮৯,০০০ কোটি টাকা      উ. ঘ  
গ. ২,৫০,০০০ কোটি টাকা      ঘ. ২,০৫,১৪৫ কোটি টাকা

পৃষ্ঠা: অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি- ২৮২

৬৭. প্রোটিনের মূল উপাদান কি?

ক. হাইড্রোজেন      খ. অক্সিজেন      গ. নাইট্রোজেন      ঘ. কার্বন      উ. গ

৬৮. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস?

ক. OMR      খ. COM      গ. plotter      ঘ. Monitor      উ. ক

৬৯. নিচের কোনটি সামঞ্জস্যপূর্ণ নয়?

ক. ফেসবুক      খ. টুইটার      গ. লিংকড ইন      ঘ. উইকিপিডিয়া      উ. ঘ

৭০. বিদ্যুৎ শক্তিকে শব্দ শক্তিতে রূপান্তরিত করা হয় কোন যন্ত্রের মাধ্যমে?

ক. লাউড স্পিকার      খ. অ্যামপ্লিফায়ার      গ. জেনারেটর      ঘ. মাল্টিমিটার      উ. ক

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্কুল সমাধানের জন্য Live সমাধান দেখুন- BCS Preparation with Agradut গ্রুপে।

# বিটিআরসি

## পদের নাম: উপ-সহকারী পরিচালক (কারিগরি)

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.২ নম্বর কাটা যাবে]

পূর্ণমান: ৩০

সময়: ৩০ মিনিট

১. 'যে সবে বসেতে জন্নি হিংসে বঙ্গবাণী, সে সব কাহার জন্ম নির্ণয় ন জানি' কবিতাংশটি কার লেখা?  
ক. আলাওল      খ. আবদুল হাকিম      গ. চণ্ডীদাস      ঘ. কানাইদাস      উ. খ
২. 'ঘর বন্ধ করে দিয়ে ভ্রমটারে রুখি। সত্য বলে, আমি তবে কোথা দিয়ে ঢুকি।' উদ্ধৃতাংশটির রচয়িতা কে?  
ক. লালন শাহ      খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত      গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      ঘ. কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার      উ. গ
৩. 'For good' এর অনুবাদ কোনটি?  
ক. ভালোর জন্য      খ. ক্ষণজন্ম      গ. বড়র জন্য      ঘ. চিরতরে      উ. ঘ
৪. 'দহরম-মহরম' এর বিপরীতার্থক বাগধারা কোনটি?  
ক. অহিনকুল      খ. দুধের মাছি      গ. বসন্তের কোকিল      ঘ. জিলাপির প্যাচ      ঘ. ক
৫. লিপ্সান্তর হয় না, এমন শব্দ কোনটি?  
ক. সাহেব      খ. বেয়াই      গ. সঙ্গী      ঘ. কবিরাজ      উ. ঘ
৬. Our fates seemed intertwined. Which one is similar to the underlined word?  
ক. complicated      খ. destined      গ. linked      ঘ. complex      উ. ক
৭. Find the synonym of the word 'Morose'  
ক. Annoyed      খ. Gloomy      গ. Moody      ঘ. Displeased      উ. খ
৮. The antonym of the word 'Terrible' is-  
ক. Soothing      খ. Frightening      গ. Scaring      ঘ. Horrible      উ. ক
৯. Find the correctly spelt word-  
ক. Abeyence      খ. Abayance      গ. Abeyence      ঘ. Abeyance      উ. ঘ
১০. 'A legal authorization of debtors to postpone payment' is known as-  
ক. Moratorium      খ. Deferment      গ. Preemption      ঘ. Bad debt      উ. ক
১১. ১০টি বইয়ের মধ্যে ৪টি বই কত প্রকারে বাছাই করা যায়, যাতে নির্দিষ্ট দুইটি বই সর্বদা বাদ থাকে?  
ক. ২১০      খ. ৭০      গ. ৪৫      ঘ. ২৮      উ. ঘ
১২. 'DIGITAL' শব্দটির বর্ণগুণিকে কত প্রকারে সাজানো যায় যাতে স্বরবর্ণগুলি একত্রে থাকে?  
ক. ৩২০      খ. ৪৩০      গ. ২১০      ঘ. ৩৬০      উ. ঘ
১৩.  $\tan A = 5/12$  হলে  $\sin A$  এর মান কত?  
ক. ৫/১৩      খ. ৩/৪      গ. ১২/১৩      ঘ. ৫/১২      উ. ক
১৪.  $\sin A + \cos A = \sin B + \cos B$  হলে,  $A + B$ ?  
ক.  $\pi$       খ.  $2\pi$       গ.  $\pi/2$       ঘ.  $\pi/4$       উ. উ
১৫. বিশ্ব টেলিকমিউনিকেশন দিবস কবে পালিত হয়?  
ক. ৭ই মে      খ. ১৪ই মে      গ. ১৭ই মে      ঘ. ২১শে মে      উ. গ
১৬. বাংলাদেশে কোন তারিখ হতে আনুষ্ঠানিকভাবে কোভিড-১৯ এর টিকাদান কর্মসূচি চালু হয়?  
ক. জানুয়ারি ৭, ২০২১      খ. জানুয়ারি ১৭, ২০২১      গ. জানুয়ারি ২৭, ২০২১      ঘ. জানুয়ারি ২৯, ২০২১      উ. গ
১৭. টেস্ট ক্রিকেটে বাংলাদেশের দ্রুততম উইকেট সেঞ্চুরিয়ান বোলার কে?  
ক. সাকিব আল হাসান      খ. মোস্তাফিজুর রহমান      গ. মেহেদি হাসান মিরাজ      ঘ. তাইজুল ইসলাম      উ. গ

১৮. 3N ও 4N মানের দুটি বল লম্বভাবে ক্রিয়া করলে লব্ধির মান কত?  
ক. 2N                      খ. 3N                      গ. 5N                      ঘ. 7N                      উ. গ
১৯. একটি বাম্বে 60W-220V লেখা থাকলে তার রোম কত ওহম?  
ক. 16.36                      খ. 160.67                      গ. 280.36                      ঘ. 806.67                      উ. ঘ
২০. 33Q resistor সার্কিটে 2-A তুরিং প্রবাহ চালিত হলে রেজিস্টারের ভোল্টেজ কত?  
ক. 33 V                      খ. 66 V                      গ. 80 V                      ঘ. 132 V                      উ.
২১. বর্তনীতে তুরিং প্রবাহের সৃষ্টি করে কোনটি?  
ক. প্রোটনের প্রবাহ                      খ. নিউট্রনের প্রবাহ                      গ. ইলেকট্রনের প্রবাহ                      ঘ. তাপের প্রবাহ                      উ. গ
২২. ১০০ ওয়াটের একটি বৈদ্যুতিক বাতি প্রতিদিন ৭ ঘন্টা জ্বালালে ২০২০ সালের ফেব্রুয়ারি মাসে কত তুরিং শক্তি খরচ হবে?  
ক. 20.3 kWh                      খ. 203 kWh                      গ. 21.3 kWh                      ঘ. 290 kWh                      উ. ক
২৩. নিচের কোন ইলেক্ট্রনিক্স যন্ত্র AC থেকে DC তৈরি করতে পারে?  
ক. Diode                      খ. Transistor                      গ. JET                      ঘ. FET                      উ. ক
২৪. n-p-n ট্রানজিস্টরে 'p' অংশটি কী?  
ক. নিঃসরক                      খ. সংগ্রাহক                      গ. ভিত্তি                      ঘ. বিবর্ধক                      উ. গ
২৫. একটি তেজস্ক্রিয় মৌলের অর্ধায়ু ২০০ বছর। মৌলটির ৭৫% ক্ষয় হতে কত বছর লাগবে?  
ক. 150                      খ. 300                      গ. 400                      ঘ. 450                      উ. গ
২৬. ট্রানজিস্টরের সাথে ডায়োট বা রেজিস্টার এবং ক্যাপসিটর দিয়ে তৈরি পূর্ণাঙ্গ সার্কিটকে কী বলে?  
ক. Motherboard                      খ. RAM                      গ. Processor                      ঘ. IC                      উ. ঘ
২৭. কোন বৈশিষ্ট্যের কারণে RAM স্থায়ী স্মৃতি- স্টোরেজ হিসাবে ব্যবহার অনুপযোগী?  
ক. Too Slow                      খ. Unreliable                      গ. Volatility                      ঘ. Too Bulky                      উ. গ
২৮. In a memory-mapped I/O system, which one is not present?  
ক. LDA                      খ. IN                      গ. ADD                      ঘ. OUT                      উ.
২৯. সিলিকনের সাথে কোন পদার্থ যোগ করলে তা p- টাইপে পরিণত হয়?  
ক. ফসফরাস                      খ. বোরন                      গ. হাইড্রোজেন                      ঘ. কার্বন                      উ. খ
৩০. ঢাকা বেতার কেন্দ্র মিডিয়াম ওয়েভে 630Hz এ অনুষ্ঠান সম্প্রচার করে। রেডিও তরঙ্গের বেগ  $3 \times 10^8 \text{ms}^{-1}$  হলে তরঙ্গ দৈর্ঘ্য কত হবে?  
ক. 476190 m                      খ. 476.19 m                      গ. 476190 cm                      ঘ. 476.19 cm                      উ. ক

প্রশ্নগুলোর বিস্তারিত ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন মার্চ মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

# বিমান বাংলাদেশ এয়ারলাইন্স লিমিটেড

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক (ট্রেইনি জেনারেল)

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য ০.৫ নম্বর কাটা যাবে।]

১. 'অপমান' শব্দের 'অপ' উপসর্গটি কোন অর্থে ব্যবহৃত?  
ক. বিপরীত                      খ. নিকৃষ্ট                      গ. অভাব                      ঘ. বিকৃত                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ৩৬৯
২. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. বিভীষিকা                      খ. বীভীষীকা                      গ. বিভিষীকা                      ঘ. বীভীষীকা                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ৩০৯
৩. 'যিনি বক্তৃতা দানে পটু'  
ক. বাকপটু                      খ. অনলবর্ষী                      গ. সুবক্তা                      ঘ. বাগ্মী                      উ. ঘ                      পৃষ্ঠা: ৪৮৪
৪. 'সঙ্কল্পিত' কোন কবির কাব্য সংকলন?  
ক. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত                      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      গ. জসীমউদ্দীন                      ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. খ                      পৃষ্ঠা: ১৫০
৫. বাংলা কাব্যে অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তক?  
ক. মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      গ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত                      ঘ. কাদের নওয়াজ                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ৫৩১
৬. বাংলা সাহিত্যে চলিত ভাষার প্রবর্তক?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর                      খ. প্রমথ চৌধুরী                      গ. রামসুন্দর ত্রিবেদী                      ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      উ. খ                      পৃষ্ঠা: ১৫৭
৭. 'Co-opted' এর পরিভাষা কোনটি?  
ক. সহযোজিত                      খ. যোজিত                      গ. সংযোজিত                      ঘ. সংযুক্ত                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ৫২০
৮. বাক্যের মৌলিক উপাদান কোনটি?  
ক. শব্দ                      খ. বর্ণ                      গ. ভাষা                      ঘ. ধ্বনি                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ৪৬৪
৯. রূপসী বাংলার কবি বলা হয় কাকে?  
ক. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত                      খ. জসীমউদ্দীন                      গ. কালিদাস রায়                      ঘ. জীবনানন্দ দাশ                      উ. ঘ                      পৃষ্ঠা: ১৮২
১০. 'আমার সন্তান যেন থাকে দুধে-ভাতে' উক্তিটি কোন কাব্য গ্রন্থের?  
ক. মনসামঙ্গল                      খ. চণ্ডীমঙ্গল                      গ. অন্নদামঙ্গল                      ঘ. সারদামঙ্গল                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ২৬
১১. দীনবন্ধু মিত্রের 'নীলদর্পণ' নাটকটি ইংরেজি অনুবাদ করেন কে?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      খ. কাজী নজরুল ইসলাম                      গ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      ঘ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ১২১
১২. গীতাঞ্জলির ইংরেজি অনুবাদ সম্পাদন করেন-  
ক. W.B Yeats                      খ. T.S Elliot                      গ. John Keats                      ঘ. Ejra Pound                      উ. ক                      পৃষ্ঠা: ১৪৯
১৩. বঙ্গবন্ধুর লেখা প্রকাশিত দ্বিতীয় বইয়ের নাম কী?  
ক. আমার কিছু কথা                      খ. রক্তাক্ত বাংলা                      গ. কারাগারের রোজনামচা                      ঘ. অসমাপ্ত আত্মজীবনী                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ২২৫
১৪. নিচের কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস?  
ক. ত্রীতদাসের হাসি                      খ. মাটি আর অশ্রু                      গ. হাঙর নদী স্রোতে                      ঘ. সারেং বউ                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ৬৬
১৫. বাংলা বর্ণমালায় স্বরবর্ণ কয়টি?  
ক. ১০টি                      খ. ১১টি                      গ. ১২টি                      ঘ. ১৩টি                      উ. খ                      পৃষ্ঠা: ২৯১
১৬. কাজী নজরুল ইসলামের সম্পাদিত পত্রিকা কোনটি?  
ক. মাহেনও                      খ. সওগাত                      গ. ধূমকেতু                      ঘ. কালি কলম                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ১৯৫
১৭. ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ যিনি-  
ক. ঐতিহাসিক                      খ. ইতিহাসবেত্তা                      গ. ইতিহাস রচয়িতা                      ঘ. ইতিহাসজ্ঞ                      উ. খ                      পৃষ্ঠা: ৪৮২
১৮. 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্যের রচয়িতা-  
ক. দীন চন্দ্রদাস                      খ. দ্বিজ চন্দ্রদাস                      গ. বড় চন্দ্রদাস                      ঘ. চন্দ্রদাস                      উ. গ                      পৃষ্ঠা: ২১
১৯. 'বিমান' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. তৎসম                      খ. ফরাসি                      গ. তদ্ভব                      ঘ. পর্তুগিজ                      উ. ক

২০. মৌমাছি কোন সমাস?  
ক. তৎপুরুষ সমাস      খ. দ্বন্দ্ব সমাস      গ. বছরীহি সমাস      ঘ. কর্মধারয় সমাস      উ. ঘ      পৃষ্ঠা: ৩৫০  
/১-২০ পর্যন্ত প্রশ্নগুলোর সমাধান 'অগ্রদূত বাংলা' থেকে নেয়া। উল্লিখিত পৃষ্ঠা নম্বর ৮ম সংস্করণের।
২১. Choose the correct synonym for the word **tedious**?  
ক. Amusing      খ. Dull      গ. Exciting      ঘ. Quick      উ. ঘ
২২. Itinerary means-  
ক. Plan of journey      খ. List of items to be discussed in a meeting  
গ. List of even in a fixed time      ঘ. Record of events occurred in a day      উ. ক
২৩. You are the man who ..... always troubled me.  
ক. is      খ. have      গ. has      ঘ. were      উ. খ
২৪. Four and four ..... eight.  
ক. makes      খ. made      গ. make      ঘ. are      উ. ক
২৫. What is the verb of the word 'Shortly'?  
ক. Short      খ. Shorter      গ. Shorten      ঘ. Shortene      উ. গ
২৬. My favorite activity is reading. Here reading is a/an  
ক. Gerund      খ. Verbal noun      গ. Complement      ঘ. Object      উ. ক
২৭. Which one is in feminine form?  
ক. Deer      খ. Bull      গ. Horse      ঘ. Doe      উ. ঘ
২৮. What kind of Noun is the word Cattle?  
ক. Common      খ. Abstract      গ. Collective      ঘ. Proper      উ. গ
২৯. Amicable is the synonym of-  
ক. Interesting      খ. Loving      গ. Affectionate      ঘ. Friendly      উ. ঘ
৩০. Pediatric relates to the treatment of-  
ক. Adults      খ. Women      গ. Children      ঘ. Old people      উ. গ
৩১. 'David Copperfield' is written by-  
ক. Jane Austen      খ. P. B. Shelley      গ. Alfred Tennyson      ঘ. Charles Dickens      উ. ঘ
৩২. Everybody hates a liar. (Make it negative)-  
ক. Nobody dislikes a liar      খ. Who likes a liar  
গ. Everybody dislikes a liar      ঘ. Nobody likes a liar.      উ. ঘ
৩৩. He left no stone..... to achieve his objective-  
ক. unturned      খ. hit      গ. broken      ঘ. thrown      উ. ক
৩৪. He insisted..... there.  
ক. on my going      খ. is to go      গ. over going      ঘ. to go      উ. ক
৩৫. Debut means-  
ক. Conclusion      খ. Contradiction      গ. Gracious response      ঘ. First appearance      উ. ঘ
৩৬. You should not run..... debt. Which one of the following is the correct preposition?  
ক. on      খ. into      গ. in      ঘ. with      উ. ঘ
৩৭. Choose the correct sentence-  
ক. He gave me some advice      খ. Anwar requested for my help  
গ. I am very better today      ঘ. The goods are of inferior qualities.      উ. ক
৩৮. Which spelling is wrong?  
ক. Reuter      খ. Parliament      গ. Colonel      ঘ. Lieutenant      উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন ফেব্রুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

## অগতীত Recent Job Solution

৫

৩৯. As the sun ....., I decided to go out.

ক. shines      খ. has shone      গ. shine      ঘ. was shining      উ. ঘ

৪০. 'Prima facie' means-

ক. at first view      খ. main cause      গ. prime figure      ঘ. prime accused      উ. ক

৪১. ৩৫০ টাকা দরে ৩ কেজি মিষ্টি কিনে ৪ টাকা হারে জ্যাট দিলে মোট খরচ কত টাকা?

ক. ১০৫০      খ. ১০৯২      গ. ১০৪২      ঘ. ১০৬৪      উ. গ

৪২. কোনো ত্রিভুজের বাহুগুলোর অনুপাত নিচের কোনটি হলে একটি সমকোণী ত্রিভুজ আঁকা যাবে?

ক. ৬ : ৫ : ৪      খ. ৬ : ৪ : ৩      গ. ১২ : ৮ : ৪      ঘ. ১৭ : ১৫ : ৮      উ. ঘ

৪৩. কোনো সংখ্যার ৬০% থেকে ৬০ বিয়োগ করলে ৬০ হবে। সংখ্যাটি কত?

ক. ১০০      খ. ২০০      গ. ৩০০      ঘ. ৪০০      উ. খ

৪৪.  $(2x + 1)$ -এর বর্গ কত?ক.  $2x^2 + 2x + 1$       খ.  $2x^2 + 4x + 1$       গ.  $4x^2 + 2x + 1$       ঘ.  $4x^2 + 4x + 1$       উ. খ৪৫.  $a : b = 2 : 3$  এবং  $b : c = 6 : 7$  হয়, তবে  $a : c =$  কত?

ক. ২ : ৬      খ. ৩ : ৭      গ. ২ : ৭      ঘ. ৪ : ৭      উ. ঘ

৪৬.  $2x^2 - x - 15$  এর উৎপাদক হচ্ছে-ক.  $(x + 6)(x - 5)$       খ.  $(x + 3)(2x - 5)$       গ.  $(2x + 5)(x - 3)$       ঘ.  $(x - 6)(x - 5)$       উ. গ

৪৭. একটি বইয়ের মূল্য ২৪.০০ টাকা। এই মূল্য প্রকৃত মূল্যের ৮০%। বাকি মূল্য সরকার ভর্তুকি দিয়ে থাকেন। সরকার প্রতি বইয়ে কত টাকা ভর্তুকি দেন?

ক. ৬      খ. ৮      গ. ৫      ঘ. ৯      উ. ক

৪৮. শাহিন ২৪০ টাকায় কতগুলো কলম কিনলো। সে যদি ঐ টাকায় একটি কলম বেশি পেতো তবে প্রতিটি কলামের দাম গড়ে ১ টাকা কম পড়তো। সে কতগুলো কলম কিনলো?

ক. ১৬      খ. ১৭      গ. ১৫      ঘ. ১৮      উ. গ

৪৯. 1, 2, 3, 6, 9, 18, (.....), 54 What is the missing number in the series?

ক. 18      খ. 27      গ. 36      ঘ. 81      উ. খ

৫০.  $15a^3b^2c^3$   $12a^4bc^4$  এর ল. সা. গ হবে-ক.  $60a^4b^2c^4$       খ.  $27a^4b^2c^4$       গ.  $15a^3b^2c^3$       ঘ.  $3a^3bc^3$       উ. ঘ

৫১. একটি আয়তাকার ঘনবস্তুর কয়টি তল (Surface) থাকে?

ক. ৪      খ. ৬      গ. ৮      ঘ. ১০      উ. খ

৫২. সাইকেলের চাকার পাশাপাশি দুটি শলার মধ্যে  $15^\circ$  কোণ হলে, চাকাতে কয়টি শলা রয়েছে?

ক. ২০      খ. ২৪      গ. ২৮      ঘ. ৩২      উ. গ

৫৩. দুটি বৃত্ত একটি বিন্দুতে স্পর্শ করলে তাদের কেন্দ্রখন্ডের মধ্যে দূরত্ব হবে-

ক. তাদের ব্যাসের যোগফলের সমান      খ. তাদের ব্যাসার্ধের যোগফলের সমান

গ. বৃহত্তর বৃত্তের ব্যাসের সমান      ঘ. উপরের সবগুলি সঠিক      উ. খ

৫৪.  $x = ২৪০$  হলে কোনটি  $y$ -এর মান হতে পারে না?

ক. ০      খ. ৫      গ. ৩      ঘ. ২      উ. ক

৫৫. ২ থেকে ৩০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?

ক. ৯টি      খ. ১০টি      গ. ১১টি      ঘ. ১২টি      উ. খ

৫৬. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৮০ বছর। পিতার বয়স পুত্রের ৩ গুণ হলে পুত্রের বয়স কত?

ক. ১৫ বছর      খ. ২০ বছর      গ. ২৫ বছর      ঘ. ৩০ বছর      উ. খ

৫৭. ১ নটিক্যাল মাইল = কত কিলোমিটার?

ক. ০.৬২১ কি.মি.      খ. ১.২২৫ কি.মি.      গ. ১.৮২৫ কি.মি.      ঘ. ২.২৫৪ কি.মি.      উ. গ

৫৮.  $x$  এর ১০% যদি  $y$  এর ২০% এর সমান হয় তবে  $x : y =$  কত?

ক. ১ : ২      খ. ২ : ১      গ. ৫ : ১      ঘ. ১০ : ১      উ. ক

প্রতিমাসের ১-৩০ তারিখ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগতীত মাসিক পরিক্রমা'

৬

অগদূত Recent Job Solution

৫৯. বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত কত?  
ক. ২২ : ৭      খ. ২৪ : ৭      গ. ২১ : ৭      ঘ. ৭ : ২১      উ. ক
৬০. ক একটি কাজ ১৫ দিনে করতে পারে। যদি খ, ক এর দ্বিগুণ কাজ করে তবে ক এবং খ একত্রে ঐ কাজ শেষ করতে কত দিন লাগবে?  
ক. ৩ দিন      খ. ৫ দিন      গ. ২ দিন      ঘ. ৬ দিন      উ. ক
৬১. একটি বৃত্তের যে কোন দুটি বিন্দুর সংযোগ রেখাকে বলে?  
ক. ব্যাস      খ. জ্যা      গ. চাপ      ঘ. ব্যাসার্ধ      উ. খ
৬২. সম্প্রতি মুক্ত হওয়া বাংলাদেশের তৃতীয় সাবমেরিন কেবল সিমি উই-৬ কনসোর্টিয়ামের ল্যান্ডিং স্টেশন কোথায় হবে?  
ক. বান্দরবন      খ. কক্সবাজার      গ. সিলেট      ঘ. কুয়াকাটা      উ. খ  
[অগদূত মাসিক পরিক্রমা; পৃষ্ঠা-১৬ (জানুয়ারি সংখ্যা)]
৬৩. Biman Bangladesh Airlines started its journey on-  
ক. 4<sup>th</sup> January, 1972      খ. 4<sup>th</sup> January, 1971  
গ. 16<sup>th</sup> December, 1971      ঘ. 16<sup>th</sup> December, 1972      উ. ক  
[পৃষ্ঠা: ৩৩৫; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]
৬৪. How many Dream liners does Biman Bangladesh have in its fleet?  
ক. 4      খ. 6      গ. 2      ঘ. 8      উ. খ  
[পৃষ্ঠা: ৩৩৫; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]
৬৫. মিন হাউজ গ্যাস নির্গমন-হ্রাস সংক্রান্ত চুক্তি কোনটি?  
ক. ব্যাসেল কনভেনশন      খ. কার্টাগোন প্রটোকল      গ. মন্ট্রিল প্রটোকল      ঘ. কিয়োটো প্রটোকল      উ. ঘ  
[পৃষ্ঠা: ২১৭; অগদূত আন্তর্জাতিক বিময়্যাবলি]
৬৬. বাংলাদেশে আন্তর্জাতিক বিমানবন্দর কয়টি?  
ক. ১টি      খ. ২টি      গ. ৩টি      ঘ. ৪টি      উ. গ  
[পৃষ্ঠা: ৩৩৬; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]
৬৭. কে বায়ান্নর ভাষা আন্দোলনের শহীদ নন?  
ক. সালাম      খ. জক্কার      গ. আসাদ      ঘ. বরকত      উ. গ  
[পৃষ্ঠা: ১০৩; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]
৬৮. ২০২০ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন কে?  
ক. অভিজিৎ ব্যানার্জি      খ. পিটার হ্যাভকে      গ. মেটা থানবার্গ      ঘ. ডব্লিউএফপি      উ. ঘ  
[অগদূত মাসিক পরিক্রমা; পৃষ্ঠা-২১ (নভেম্বর সংখ্যা)]
৬৯. মুজিব শতবর্ষের লোগোটির ডিজাইনার কে?  
ক. সব্যসাচী হাজারা      খ. মুত্তফা মনোয়ার      গ. হামিদুর রহমান      ঘ. হাশেম খান      উ. ক  
[অগদূত রিসেন্ট জব সলুশন-২০২০; পৃষ্ঠা- ৫৯]
৭০. ওয়ার্ল্ড ট্রেড সেন্টার বর্তমানে কী নামে পরিচিত?  
ক. আমেরিকান পিস সেন্টার      খ. জিরো পয়েন্ট      গ. গ্রাউন্ড জিরো      ঘ. ওয়ার্ল্ড সিমেন্ট্রি      উ. খ  
[পৃষ্ঠা: ১৮৬; অগদূত আন্তর্জাতিক বিময়্যাবলি]
৭১. বাংলাদেশ কবে আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থা (আইএলও) এর সদস্যপদ লাভ করে?  
ক. ২৩ মার্চ, ১৯৭২      খ. ১৭ জুন, ১৯৭২      গ. ২৩ আগস্ট, ১৯৭২      ঘ. ২২ জুন, ১৯৭২      উ. ঘ  
[পৃষ্ঠা: ২৪০; অগদূত আন্তর্জাতিক বিময়্যাবলি]
৭২. কোন বিখ্যাত গায়ক ১৯৭১ সালের মুক্তিযুদ্ধের জন্য গান গেয়েছিলেন?  
ক. Michel Jackson      খ. Elvis Presley      গ. George Harrison      ঘ. Michel George      উ. গ  
[পৃষ্ঠা: ১৩২; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]
৭৩. বাংলাদেশে মুদ্রানীতি পরিচালনার দায়িত্ব কার?  
ক. বাংলাদেশ ব্যাংক      খ. বাণিজ্যিক ব্যাংকসমূহ      গ. অর্থ মন্ত্রণালয়      ঘ. আইন মন্ত্রণালয়      উ. ক  
[পৃষ্ঠা: ২৯১; অগদূত বাংলাদেশ বিময়্যাবলি]

প্রতিমাসের ১-৩০ তারিখ পর্যন্ত সংঘটিত দেশ-বিদেশের ঘটনাবলির বিস্তারিত জানতে পড়ুন-  
'অগদূত মাসিক পরিক্রমা'

## অগ্রদূত Recent Job Solution

৭

৭৪. কোন দুইটি দেশের মধ্যে Ashes Trophy খেলা হয়?  
ক. ভারত ও ইংল্যান্ড  
খ. ইংল্যান্ড ও দক্ষিণ আফ্রিকা  
গ. দক্ষিণ আফ্রিকা ও অস্ট্রেলিয়া  
ঘ. অস্ট্রেলিয়া ও ইংল্যান্ড  
[পৃষ্ঠা: ৩৩৭; অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি] উ. ঘ
৭৫. পদ্মা সেতুর দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ৫.৪৫ কি.মি.      খ. ৬.১৫ কি.মি.      গ. ৭.২৫ কি.মি.      ঘ. ৮.৩৫ কি.মি.  
[অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; পৃষ্ঠা-২০ (জানুয়ারি সংখ্যা)] উ. ঘ
৭৬. শান্তিতে অবদানের জন্য জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কোন পদক পেয়েছিলেন?  
ক. ফ্রিডম পদক      খ. ম্যাগসেসে পদক      গ. জুলি ও কুরী পদক      ঘ. জওহরলাল নেহেরু পদক  
[পৃষ্ঠা: ৯৯; অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি] উ. গ
৭৭. SPARRO কি?  
ক. একটি কৃষি গবেষণা কেন্দ্র      খ. সরকারি কলেজ গবেষণা কেন্দ্র  
গ. সরকারি মহাকাশ গবেষণা কেন্দ্র      ঘ. একটি আন্তর্জাতিক পরমাণু গবেষণা কেন্দ্র  
[পৃষ্ঠা: ৩৮৭; অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি] উ. গ
৭৮. বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী রাষ্ট্রপতি কে ছিলেন?  
ক. সৈয়দ নজরুল ইসলাম      খ. এ. এইচ.এম. কামারুজ্জামান  
গ. জেনারেল এম.এ. জি. ওসমানী      ঘ. জনাব তাজউদ্দিন আহমেদ  
[পৃষ্ঠা: ১১৫; অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি] উ. ক
৭৯. বাংলাদেশ রেলওয়ের সবচেয়ে বড় কারখানা কোথায়?  
ক. চণ্ডীগাম      খ. পাকলি      গ. আখাউড়া      ঘ. সৈয়দপুর  
[পৃষ্ঠা: ৩২৯; অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি] উ. ঘ
৮০. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিবের নাম কী?  
ক. ফফি আনান      খ. আন্তনিও গুত্তেরেস      গ. বান কি মুন      ঘ. উ থানট  
[পৃষ্ঠা: ২৩৬; অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি] উ. খ
৮১. অনুর্ধ্ব-১৯ ক্রিকেট বিশ্বকাপ-২০২০ এ চ্যাম্পিয়ন হওয়া বাংলাদেশ দলের অধিনায়ক কে ছিল?  
ক. শরিফুল      খ. ইমন      গ. আকবর      ঘ. তামিম  
উ. গ
৮২. ই-মেইল ঠিকানার BCC ক্ষেত্রে এর পূর্ণরূপ কোনটি?  
ক. Blank Carbon Copy      খ. Block Carbon Copy  
গ. Blind Carbon Copy      ঘ. Bold Carbon Copy  
উ. গ
৮৩. নিচের কোনটি কম্পিউটারের হার্ডওয়্যার নয়?  
ক. মাউস      খ. পাওয়ার পয়েন্ট      গ. মনিটর      ঘ. সিপিইউ  
উ. খ
৮৪. Wi-Fi এর পূর্ণরূপ কোনটি?  
ক. Wireless Internet      খ. Wireless Field  
গ. Wireless Fibre      ঘ. Wireless Fidelity  
উ. ঘ
৮৫. GPS এর পূর্ণরূপ কোনটি?  
ক. Great Positioning System      খ. Global Pointing System  
গ. Global Positioning System      ঘ. Global Publication System  
উ. গ
৮৬. রঙ্গিন মনিটরের পিক্সেল কয় ধরনের রঙ থাকে?  
ক. ৩      খ. ৮      গ. ৫      ঘ. ৬  
উ. ক
৮৭. PDF বলতে বোঝায়-  
ক. Portable Document File      খ. Public Document File  
গ. Public Distribution File      ঘ. Public Distribution folder  
উ. ক
৮৮. নিচের কোনটি অ্যান্টি ভাইরাস সফটওয়্যার?  
ক. Maya      খ. AVG      গ. Outlook      ঘ. Google  
উ. খ

৮

অগ্রদূত Recent Job Solution

৮৯. ১ KB = কত বাইট?

ক. ১,০০০ বাইট      খ. ১,০২৪ বাইট

গ. ১,০৫৬ বাইট

ঘ. ১,০৬৪ বাইট

উ. খ

৯০. TCP IP হল একটি-

ক. অপারেটিং সিস্টেম      খ. টোপোলজি

গ. প্রোটোকল

ঘ. সফটওয়্যার

উ. গ

৯১. সর্বজনীন দাতা বলা হয় কোন ব্লাড গ্রুপকে?

ক. A've      খ. B've

গ. AB've

ঘ. O've

উ. ঘ

৯২. পানি বরফে পরিণত হলে কী ঘটবে?

ক. ঘনত্ব বেড়ে যাবে

খ. আয়তন বেড়ে যাবে

গ. ভর কমে যাবে

ঘ. আয়তনে পরিবর্তন ঘটবে না

উ. খ

৯৩. যে জায়গায় বিমান রাখা হয় তাকে বলা হয়-

ক. Arsenal      খ. Hangar

গ. Aerodrome

ঘ. Runway

উ. খ

৯৪. পরম শূন্য তাপমাত্রা কত সেন্টিগ্রেড এর সমান?

ক. ২৭৩.১৫° সেন্টিগ্রেড      খ. ২৩৭.১৫° সেন্টিগ্রেড

গ. -২৭৩.১৫° সেন্টিগ্রেড

ঘ. ০° সেন্টিগ্রেড

উ. গ

৯৫. নিচের কোনটি ভিডিও ফাইল এক্সটেনশন ফরম্যাট?

ক. jpg      খ. exe

গ. mpg

ঘ. bmp

উ. গ

৯৬. নিউমেনিয়া রোগে আক্রান্ত হয় মানবদেশের -

ক. ফুসফুস      খ. কিডনি

গ. যকৃৎ

ঘ. প্লীহা

উ. ক

৯৭. নিচের কোনটি চৌম্বক পদার্থ নয়?

ক. কাঁচা লৌহ      খ. ইস্পাত

গ. এলুমিনিয়াম

ঘ. কোবাল্ট

উ. গ

৯৮. ওজোন স্তরের ফটলের জন্য মূলত দায়ী কোনটি?

ক. ক্লোরো ফ্লোরো কার্বন      খ. কার্বন মনো অক্সাইড

গ. কার্বন ডাই অক্সাইড

ঘ. মিথেন

উ. ক

৯৯. In a certain code, CIRCLE is written as RICEIC. How SQUARE is written in that code?

ক. QSUERA      খ. QUSERA

গ. UQSAER

ঘ. UQSERA

উ. ঘ

১০০. তাপের একক কী?

ক. ক্যালরি      খ. ফারেনহাইট

গ. কেলভিন

ঘ. সেলসিয়াস

উ. ক

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধান পাবেন ফেব্রুয়ারি মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

# বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

## পদের নাম: সিনিয়র অফিসার

সময়: ৫০ মিনিট

তারিখ: ২২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৮০

১. বাংলা সাহিত্যের প্রথম গদ্যগ্রন্থ-  
ক. কৃপার শাস্ত্রের অর্পভেদ  
খ. মঙ্গল সমাচার  
গ. কথোপকথন  
ঘ. রাজা প্রতাপাদিত্য চরিত্র  
পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'আইন-ই-আকবরী' গ্রন্থের রচয়িতা-  
ক. টোডরমল  
খ. বীরবল  
গ. আবুল ফজল  
ঘ. তানসেন  
পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৩. বাংলাপিডিয়া প্রকাশের উদ্যোক্তা-  
ক. বাংলা একাডেমি  
খ. বাংলাদেশ এশিয়াটিক সোসাইটি  
গ. মুক্তিযুদ্ধ জাদুঘর  
ঘ. দি ইউনিভার্সিটি প্রেস  
পৃষ্ঠা: ৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক প্রথম পত্রিকার সম্পাদকের নাম-  
ক. মুনীর চৌধুরী  
খ. হাসান হাফিজুর রহমান  
গ. শামসুর রহমান  
ঘ. গাজীউল হক  
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?  
ক. আলেয়া  
খ. কিলিমিলি  
গ. মধুমালা  
ঘ. কুহেলিকা  
পৃষ্ঠা: ১৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. উপন্যাস কোন যুগের সৃষ্টি?  
ক. সর্বযুগের  
খ. আধুনিক যুগের  
গ. প্রাচীন যুগের  
ঘ. মধ্যযুগের  
পৃষ্ঠা: ৫৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. কথা সাহিত্য বলতে বুঝায়-  
ক. ছোটগল্প ও উপন্যাস  
খ. কথা নিয়ে সাহিত্য  
গ. নাটক ও আবৃত্তি  
ঘ. সাহিত্যের কথা  
পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৮. 'নেমেসিস' নাটকের মূল উপজীব্য বিষয়-  
ক. গ্রাম বাংলা দুর্ভিক্ষ  
খ. ২য় বিশ্বযুদ্ধের কাহিনী  
গ. সামাজিক অবিচার ও লাঞ্ছনা  
ঘ. নির্ধাতন ও শোষণ  
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. 'কিংবদন্তি' শব্দের সঠিক অর্থ-  
ক. অলৌকিক ব্যক্তি  
খ. লোকশ্রুতি  
গ. লোক পরম্পরা  
ঘ. রাজকাহিনী  
উ. খ
১০. 'নৈসর্গিক' এর বিপরীতার্থক শব্দ-  
ক. প্রাকৃতিক  
খ. কৃত্রিম  
গ. রাস্তিকালীন  
ঘ. দিবাকালীন  
উ. খ
১১. ভাষার পরিবর্তন কিসের সাথে সম্পর্কযুক্ত-  
ক. শব্দের পরিবর্তনের সাথে  
খ. বাক্যের পরিবর্তনের সাথে  
গ. ধ্বনির পরিবর্তনের সাথে  
ঘ. পদ পরিবর্তনের সাথে  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১২. বাংলা বর্ণমালায় যৌগিক স্বর-  
ক. ৩টি  
খ. ২টি  
গ. ৪টি  
ঘ. ১টি  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'চশমা' শব্দটি যে ভাষা থেকে এসেছে-  
ক. ফারসি  
খ. আরবি  
গ. ফরাসি  
ঘ. পর্তুগিজ  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৪. 'তথী' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-  
ক. তম+বি  
খ. তনু+ই  
গ. তনু+ঈ  
ঘ. তনু+ঘি  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'শোক দূর হয়েছে যার' এর বাক্য সংকোচন-  
ক. ভীতশোক  
খ. শোকদূর  
গ. নিঃশোক  
ঘ. বীতশোক  
উ. ঘ
১৬. 'ঝির ঝির করে বাতাস বইছে' এখানে 'ঝির ঝির' দ্বারা বুঝানো হয়েছে-  
ক. ভাবের গভীরতা  
খ. ধ্বনি ব্যঞ্জনা  
গ. পৌনঃপুনিকতা  
ঘ. সামান্যতা  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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

১৭. জাতিবাচক বিশেষ্যের উদাহরণ-  
ক. সমাজ খ. পানি  
গ. মিছিল ঘ. নদী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. 'বাড়ি গিয়ে তাকে পাওয়া যায়নি'- এ বাক্যে 'গিয়ে' কোন ক্রিয়া-  
ক. অসমাপিকা ক্রিয়া খ. সমাপিকা  
গ. দিকর্মক ঘ. প্রযোজক উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৯. 'বুকে শুনে উত্তর দাও নতুবা জ্বলা হবে'- বাক্যটি কোন শ্রেণির?  
ক. জটিল খ. মিশ্র  
গ. যৌগিক ঘ. সরল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'আ মরি বাংলা ভাষা'- এ চরণে 'আ' দ্বারা কী প্রকাশ পেয়েছে?  
ক. আশাবাদ খ. আবেগ  
গ. আনুগত্য ঘ. আনন্দ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. Hurry up! We have to go .... five minutes.  
ক. in খ. on  
গ. by ঘ. for উ. ক
২২. She was sliding ..... depression.  
ক. of খ. on  
গ. into ঘ. at উ. গ
২৩. The work was finished ..... time and ..... budget.  
ক. off, on খ. in, with  
গ. within, with ঘ. on, within উ. ঘ
২৪. .... your sincerest cooperation I would have failed.  
ক. Only for খ. But for  
গ. But also ঘ. Due to উ. খ
২৫. I always take an umbrella ..... it rains.  
ক. incase খ. incase of  
গ. if ঘ. unless উ. ক
২৬. Build up your career ..... you ..... repent.  
ক. lest, must খ. or, should be  
গ. lest, should ঘ. and, must উ. গ
২৭. Prices for bicycles can run ..... Tk. 30,000.  
ক. as high to খ. as high as  
গ. so high as ঘ. as high for উ. খ

২৮. I visit Cox's Bazar frequently, However, I have never .... Teknaf.

- ক. went to খ. visited to  
গ. gone ঘ. been to উ. ঘ

২৯. Although she ..... apart of the excavation team, she was not allowed to actively ..... in the field.

- ক. is, working খ. was, work  
গ. was, working ঘ. in, worked উ. খ

৩০. Neela ..... her hand when she was cooking dinner.

- ক. burnt খ. is burning  
গ. will burn ঘ. was burning উ. ক

৩১. Would you mind ..... a cup of tea with me?

- ক. having to drink খ. having  
গ. drink ঘ. to take উ. খ

৩২. I wish I ..... your shoes.

- ক. were in খ. was in  
গ. put on ঘ. get into উ. ক

৩৩. Passive voice of 'whom were you calling'? is .....

- ক. who are you called?  
খ. who were you being called?  
গ. who was being called by you?  
ঘ. who called by you? উ. গ

৩৪. They reached home safe and sound. This is a/ an-

- ক. Adjective phrase খ. Noun phrase  
গ. Proverb ঘ. Idiom  
[সঠিক উত্তর: Adverbial phrase]

৩৫. I know you. (make it complex)

- ক. I know who you are.  
খ. I know you.  
গ. I know who are you.  
ঘ. I know what are you. উ. ক

৩৬. Synonyms of Vituperate is-

- ক. Copy খ. Appreciate  
গ. Encourage ঘ. Abuse উ. ঘ

৩৭. Find out the odd word from the options-

- ক. Rush খ. Expedite  
গ. Impede ঘ. Hasten উ. গ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

৩৮. Water : Flood ::

- ক. Rain : River      খ. Wind : Sleet  
গ. Ice : Floe      ঘ. Snow : Blizzard      উ. ঘ

৩৯. Who wrote 'The Taming of the Shrew'?

- ক. William Shakespeare  
খ. G. B. Shaw  
গ. W. B. Yeats  
ঘ. John Dryden      উ. ক

৪০. Who is an essayist?

- ক. J. S. Mill      খ. Charles Dickens  
গ. W. H. Newman      ঘ. Francis Bacon      উ. ঘ

৪১. বার্ষিক ১০% মুনাফায় ৮০০০ টাকার ৩ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত হবে?

- ক. ১০৬৫০      খ. ১০৫৪৬  
গ. ১০৬৪৮      ঘ. ১০৭৪৮      উ. গ

→ ৩২৫ পৃষ্ঠার ২৬২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪২. ৬০ লিটারে কেরোসিন ও পেট্রোলের অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার পেট্রোল মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে?

- ক. ৭৫      খ. ৮০  
গ. ৮২      ঘ. ৭২      উ. খ

→ ৩৮১ পৃষ্ঠার ২৩২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৩. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহুকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণ তিনটির সমষ্টি কত?

- ক.  $1৮০^\circ$       খ.  $1৭০^\circ$   
গ.  $২৭০^\circ$       ঘ.  $৩৬০^\circ$       উ. ঘ

→ ৮২৫ পৃষ্ঠার ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)

৪৪. একটি রখসের কর্ণদ্বয়ের দৈর্ঘ্য ৮ সে.মি. ও ৯ সে.মি.। ঐ রখসের ক্ষেত্রফলের সমান ক্ষেত্রফল বিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা কত সে.মি.?

- ক. ২০      খ. ৩৬  
গ. ২৪      ঘ. ৪৪      উ. গ

৪৫. ১ থেকে ৪৯ পর্যন্ত সংখ্যাগুলোর গড় কত?

- ক. ২৫      খ. ৩০  
গ. ৩৫      ঘ. ৪৯      উ. ক

→ ৭০৪ পৃষ্ঠার ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৬. ৪১ হতে ৯০ পর্যন্ত সংখ্যাগুলির মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

- ক. ৯      খ. ১১  
গ. ১২      ঘ. ১০      উ. গ

→ ৪৯ পৃষ্ঠার ৩১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৭. ২০ জন শ্রমিক কোন কাজ ১২ দিনে সম্পূর্ণ করতে পারে। কাজ শুরু করার ৮ দিন পর ১০ জন শ্রমিক অন্যত্র চলে গেলে বাকী শ্রমিক কতদিনে কাজটি শেষ করতে পারবে?

- ক. ৬      খ. ৮

- গ. ১২      ঘ. ১০      উ. খ

→ ৪০৯ পৃষ্ঠার ৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৮.  $a^3 - 9b^3 + (a + b)^3$  এর একটি উৎপাদক  $(a - b)$  হলে অপরটি কত?

- ক.  $2a^2 - 5ab - 8b^2$       খ.  $2a^2 - 5ab + 8b^2$   
গ.  $2a^2 + 5ab + 8b^2$       ঘ. কোনোটিই নয়      উ. গ

→ ৫৭১ পৃষ্ঠার ৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৪৯. একটি নল দ্বারা ১২ মিনিটে একটি চৌবাচ্চা পূর্ণ হয়। অপর একটি নল দ্বারা ১ মিনিটে তা থেকে ১৫ লি. পানি বের হয়। চৌবাচ্চাটি খালি অবস্থায় ২টি নল এক সঙ্গে খুলে দিলে ৪৮ মিনিটে পূর্ণ হয়। চৌবাচ্চাটিতে কত লিটার পানি ধরে?

- ক. ২২০      খ. ২৪০  
গ. ২২৫      ঘ. ২৭২      উ. খ

→ ৪৫০ পৃষ্ঠার ২৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫০.  $x - y = 8$ ,  $xy = 5$  হলে  $x^3 - y^3 + 8(x + y)^2 =$  কত?

- ক. 1304      খ. 1034  
গ. 1044      ঘ. 1372      উ. ক

→ ৫৪৩ পৃষ্ঠার ১৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫১. একটি চতুর্ভুজ আঁকতে হলে কয়টি অনন্য নিরপেক্ষ উপাঙ্গ জানা প্রয়োজন?

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

৫২. ৫, ৪, ৮, ১১, ৭, ৯, ১২, ১০, ১৩ রাশিগুলিকে উর্ধ্বক্রমে সাজালে কততম রাশিটি মধ্যম হবে?

- ক. ৩য়      খ. ৫ম  
গ. ৪র্থ      ঘ. ২য়      উ. খ

৫৩. O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে D বিন্দু AB জ্যা এর মধ্যবিন্দু হলে  $\angle ODB = ?$

- ক.  $৪৫^\circ$       খ.  $৬০^\circ$   
গ.  $৯০^\circ$       ঘ.  $১৮০^\circ$       উ. গ

৫৪. ১ শতক = কত বর্গফুট?

- ক. ৪৫৩.৬      খ. ৪৩৫.৬  
গ. ৩৪৫.৬      ঘ. ৪৫০.৫      উ. খ

→ ৫০৩ পৃষ্ঠার ৬৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৫৫. ৫০ মি. দৈর্ঘ্য ও ৪০ মি. প্রস্থ বিশিষ্ট একটি মাঠের ঠিক মাঝ দিয়ে আড়াআড়িভাবে ৩ মি. চওড়া দুইটি রাস্তা আছে। রাস্তা ২টির মোট ক্ষেত্রফল কত?

- ক. ২৫১      খ. ২৬১  
গ. ১৬১      ঘ. ১৬৫      উ. খ

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

৫৬. বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অনুপাত কত?

ক. $\frac{২৫}{৯}$	খ. $\frac{৭}{২২}$	
গ. $\frac{২২}{৭}$	ঘ. $\frac{৫}{৩}$	উ. গ

→ ৮৩৯ পৃষ্ঠার ১১ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৫৭. ১২টি বাহু বিশিষ্ট একটি সমতল ক্ষেত্রের কোণিক বিন্দুগুলোর সংযোগ রেখা দ্বারা কতগুলো ত্রিভুজ গঠন করা যায়?

ক. ২২০	খ. ১২০	
গ. ২১০	ঘ. ১৮০	উ. ক

৫৮. ২টি ধনাত্মক সংখ্যার পার্থক্য ৬ এবং এদের বর্গের পার্থক্য ১০৮। সংখ্যা ২টির যোগফল কত?

ক. ৬	খ. ১৮	
গ. ২৪	ঘ. ১২	উ. খ

৫৯. কোন সংখ্যার ৩৭% থেকে ৩৭ বিয়োগ করলে বিয়োগফল ৩৭ হবে?

ক. ৭৪	খ. ১১১	
গ. ১৪৮	ঘ. ২০০	উ. ঘ

→ ১৫৭ পৃষ্ঠার ১০৪ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬০. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৭ : ২ এবং ৫ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত ৮ : ৩ হবে। তাদের বর্তমান বয়স কত?

ক. ৩২, ৮	খ. ৩৫, ১০	
গ. ৩৫, ১২	ঘ. ৩৬, ১০	উ. খ

→ ৩৯২ পৃষ্ঠার ২৮৭ নম্বর (অগদূত Basic Math)

৬১. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানসহ আগরতলা ষড়যন্ত্র মামলায় মোট আসামীর সংখ্যা ছিল কত জন?

ক. ৩৪	খ. ৩৫	
গ. ৩৬	ঘ. ৩৭	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬২. বাংলাদেশ সরকার বীরশ্রেষ্ঠদের নাম কবে ঘোষণা করে?

ক. ১৫ ডিসেম্বর, ১৯৭২	খ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২	
গ. ১৫ ডিসেম্বর, ১৯৭৩	ঘ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭৩	উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৩. জাতিসংঘের শান্তিরক্ষা মিশনে বাংলাদেশের শান্তিরক্ষীরা বর্তমান দায়িত্ব পালন করছেন কয়টি দেশে?

ক. ১০	খ. ১১	
গ. ১২	ঘ. ১৩	উ. খ

ব্যাখ্যা: ২০২১ সালের তথ্যানুযায়ী, ৯টি দেশে কর্মরত আছে।

৬৪. আফগানিস্তানে রাজতন্ত্রের অবসান ঘটে কত সালে?

ক. ১৯৭০	খ. ১৯৭৩	
গ. ১৯৭৬	ঘ. ১৯৭৭	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৫. North Atlantic Treaty Organization (NATO) এর প্রতিষ্ঠাকালীন সদর দপ্তর কোথায় ছিল?

ক. লন্ডন	খ. প্যারিস	
গ. ব্রাসেলস	ঘ. মাদ্রিদ	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৬. বাংলাদেশের সর্ববিধান প্রণয়ন কমিটিতে মহিলা সদস্য ছিলেন কতজন?

ক. ১	খ. ২	
গ. ৩	ঘ. ৪	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৭. মহামুনি বিহার কোথায় অবস্থিত?

ক. দিনাজপুরের ফুলবাড়িতে	
খ. চট্টগ্রামের রাউজানে	

গ. জামালপুরের দেওয়ানগঞ্জে	
ঘ. কুমিল্লার ময়নামতিতে	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগদূত বাংলাদেশ বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৬৮. আজ ২২ অক্টোবর বাংলা ভাষার কোন অন্যতম প্রধান কবির প্রয়াগ দিবস?

ক. শামসুর রাহমান	খ. বুদ্ধদেব বসু	
গ. জীবনানন্দ দাশ	ঘ. সমর বেন	উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬৯. বঙ্গবন্ধু বাংলাদেশ-চায়না ফ্রেন্ডশিপ এঞ্জিনিয়ারিং সেন্টার কত একর জমিতে নির্মিত হয়েছে?

ক. ১০	খ. ১৫	
গ. ১৮	ঘ. ২০	উ. ঘ

ব্যাখ্যা: ২১ অক্টোবর, ২০২১ উদ্বোধন হয়।

৭০. ইসলামী সহযোগিতা সংস্থা (ওআইসি) এর দাপ্তরিক ভাষা কয়টি?

ক. ২	খ. ৩	
গ. ৪	ঘ. ৫	উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৫১ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭১. কোন মহান দার্শনিক 'লাইসিয়াম' নামে একটি শিক্ষা কেন্দ্র স্থাপন করেছিলেন?

ক. সক্রেটিস	খ. প্লেটো	
গ. এরিসটটল	ঘ. ভগভেয়ার	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৪ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. রাজা জুমিবল কত বছর থাইল্যান্ডের সিংহাসনে আসীন ছিলেন?

ক. ৩০ বছর	খ. ৪০ বছর	
গ. ৫০ বছর	ঘ. ৭০ বছর	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. যুক্তরাষ্ট্রের কংগ্রেসের উচ্চ কক্ষের নাম কী?

ক. হাউস অব কমন্স	খ. হাউস অব সিনেট	
গ. প্রতিনিধি সভা	ঘ. হাউজ অব লর্ডস	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগদূত আন্তর্জাতিক বিঘয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt. Bank Job Solution'

৭৪. আন্তর্জাতিক উদরাময় গবেষণা কেন্দ্র, বাংলাদেশে প্রতিষ্ঠিত হয় কোন সালে?  
 ক. ১৯৭৬ খ. ১৯৭৭  
 গ. ১৯৭৮ ঘ. ১৯৭৯ উ. ঘ
৭৫. দক্ষিণ এশিয়ার কোন দেশের পার্লামেন্টে নারী সদস্যের হার সর্বাধিক?  
 ক. নেপাল খ. ভুটান  
 গ. বাংলাদেশ ঘ. ভারত উ. ক
৭৬. বৈশ্বিক অস্ত্র ক্রয়ে শীর্ষ দেশ কোনটি?  
 ক. সৌদিআরব খ. মিশর  
 গ. অস্ট্রেলিয়া ঘ. তুরস্ক উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. ১৯৭৪ সালের ১৭ সেপ্টেম্বর বাংলাদেশের সঙ্গে আর কোন দেশগুলো জাতিসংঘের সদস্য পদ লাভ করে?  
 ক. গ্রানাডা ও নাইরু খ. ফিজি ও গিনি বিসাঁউ উ. ঘ  
 গ. নাইরু ও ফিজি ঘ. গ্রানাডা ও গিনি বিসাঁউ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. বাংলাদেশের জাতীয় পর্যটন সংস্থা কোনটি?  
 ক. বাংলাদেশ পর্যটন কর্পোরেশন  
 খ. বাংলাদেশ ট্যুরিজম বোর্ড  
 গ. ট্যুর অপারেটর অ্যাসোসিয়েশন অব বাংলাদেশ  
 ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
৭৯. বাংলাদেশ রাইফেলস্ এর প্রতিষ্ঠাকালীন মহাপরিচালক কে ছিলেন?  
 ক. চিত্তরঞ্জন দত্ত খ. আবু ওসমান চৌধুরী  
 গ. আবু তাহের ঘ. খালেদ মোশাররফ উ. ক
৮০. অলিম্পিক ইতিহাসে সবচেয়ে বেশি পদকধারী ফেলপসের স্বর্ণপদকের সংখ্যা কত?  
 ক. ১৫ খ. ২০  
 গ. ২২ ঘ. ২৩ উ. ঘ
- প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
 পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
 'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# বাখরাবাদ গ্যাস ফিল্ড

## পদের নাম: সহকারী ব্যবস্থাপক

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৬.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. ধন্যাত্মক শব্দযুক্ত কোনটি?  
ক. বাড়াবাড়ি                      খ. ঝিকমিকি  
গ. পটাপট                            ঘ. পায়ে পায়ে                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ২. কোন শব্দের নারীবাচক শব্দ হয় না?  
ক. শিক্ষক                            খ. গুরু  
গ. বাঘ                                ঘ. সভাপতি                              উ. ঘ  
[নোট: 'সভাপতি' উভয়লিঙ্গ হিসেবে ধরা হয়।]  
পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৩. 'কাজটা ভালো দেখায় না।' - এটি কোন বাচ্যের উদাহরণ?  
ক. কর্মকর্ত্ববাচ্য                      খ. কর্ত্ববাচ্য  
গ. ভাববাচ্য                            ঘ. কর্মবাচ্য                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৪. নিচের কোনটি তদ্ধিত প্রত্যয়?  
ক. ছাপা+খানা                      খ. জন+অক  
গ. রোধ+উনি                        ঘ. কাদ+না                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৫. বাংলা ভাষায় মৌলিক ব্যঞ্জনধ্বনির সংখ্যা কত?  
ক. ৩০                                    খ. ৩২  
গ. ৩৭                                    ঘ. ৩৯                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৬. রূপতত্ত্বের অন্তর্ভুক্ত কোনটি?  
ক. প্রতিশব্দ                            খ. বাগধারা  
গ. ক্রিয়াবিশেষণ                    ঘ. উক্তি                                    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৭. কোনটি ভাষাবংশের নাম নয়?  
ক. আফ্রিকীয়                      খ. দ্রাবিড়ীয়  
গ. ইন্দো-ইউরোপীয়              ঘ. হিম্পানি                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৮. বাংলাদেশের উত্তর-পশ্চিমাঞ্চলে প্রচলিত উপভাষার নাম কী?  
ক. পশ্চিমী                            খ. পূর্বী  
গ. বরেন্দ্রি                              ঘ. রাঢ়ি                                    উ. গ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- Fill in the blanks (Questions 9-11):**
৯. My husband asked him if he'd ever been convicted..... a crime.

- ক. of                                      খ. with  
গ. on                                      ঘ. by                                      উ. ক
১০. Rashed, two of .....brothers attend primary school, wishes to be a school teacher after his graduation.  
ক. them                                    খ. which  
গ. whom                                    ঘ. whose                                    উ. ঘ
১১. The deadline was nearby, so Mrs. Jamila had her students..... their essays.  
ক. completing                            খ. to complete  
গ. complete                                ঘ. completed                              উ. গ
১২. Antonym of FALLACY is-  
ক. Truth                                    খ. Abandon  
গ. Oblique                                ঘ. Freedom                                উ. ক
১৩. What is the meaning of idiom 'pour cold water on'?  
ক. Discourage                            খ. Encourage  
গ. To be calm                              ঘ. Deceive                                উ. ক
১৪. Choose the word that is spelled correctly?  
ক. Anniversary                            খ. Aniyerssary  
গ. Aniversary                              ঘ. Anniversarry                            উ. ক
১৫. Passive Voice of "They held a meeting very early".  
ক. A meeting is held by them very early  
খ. A meeting will be held by them very early.  
গ. A meeting was hold by them very early.  
ঘ. A meeting was held by them very early.                              উ. ঘ
১৬. Synonym of ENCROACH is-  
ক. spread out                              খ. infest  
গ. weaken                                ঘ. trespass                                উ. ঘ

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

১৭. If the ratio of the area of a sector to the area of the circle is 3 : 5, What is the ratio of the length of the arc in the sector to the circumference of the circle?

- ক. 3/5                      খ. 2/7  
গ. 1/3                      ঘ. 1/2                      উ. ক

→ ৪৯০ পৃষ্ঠার ২২ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

১৮.  $x^2 - (a + b)x + ab = 0$ ;  $x = ?$

- ক. a, b                      খ. a  
গ. b                          ঘ. ab                      উ. ক

১৯. When a plot is sold for Tk. 18,700, the owner loses 15%. At what price must that plot be sold in order to gain 15%?

- ক. Tk. 21,000              খ. Tk. 22,500  
গ. Tk. 25,300              ঘ. Tk. 25,800              উ. গ

→ ২৩৯ পৃষ্ঠার ৬১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২০. Two bikes start at the same time from two destination 300 km apart and travel towards each other. If they cross each other at a distance of 130 km from one of the destinations, what is the ratio of their speeds?

- ক. 17 : 13                      খ. 7 : 3  
গ. 1 : 3                          ঘ. 2 : 3                      উ. ক

২১. A worker union contract specifies a 6% salary increase plus a Tk. 450 bonus for each worker. For a worker, this is equivalent to 8% salary increase. What was this worker's salary before the new contract?

- ক. 21,500                      খ. 22,000  
গ. 22,500                      ঘ. 23,500                      উ. গ

২২. The total cost of flooring a room at Tk. 8.50 per square meter is Tk. 510. if the length of the room is 8 m, what is its breadth?

- ক. 7.5 m                      খ. 8.5m  
গ. 10.5 m                      ঘ. 12.5m                      উ. ক

→ ৩৩৬ পৃষ্ঠার ৮ নম্বর (অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution)

২৩.  $4x = 52$ ,  $x^2 - 5^2 = ?$

- ক. 81                          খ. 9  
গ. 144                          ঘ. 12                          উ. গ

→ ৬১৭ পৃষ্ঠার ২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

২৪. Who is the current Prime Minister of Japan?

- ক. Noda Yoshihiko      খ. Fumio Kishida  
গ. Yoshihide Suga      ঘ. Shinzo Abe              উ. খ  
/৪ অক্টোবর, ২০২১ সালে ১০০তম প্রধানমন্ত্রী হিসেবে শপথ নেন।

২৫. How many cantons (states) are there in Switzerland?

- ক. 10                          খ. 15                          গ. 25                          ঘ. 26                          উ. ঘ

২৬. Who has won the US Open 2021 men's singles title?

- ক. Daniil Medvedev      খ. Dominic Thiem  
গ. Novak Djokovic      ঘ. Roger Federer              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, অক্টোবর-২১)

২৭. Who won the Nobel Prize 2021 in literature?

- ক. Louise Clouk              খ. Abdulrazak Gurnah  
গ. Olga Tokarczuk      ঘ. Kazuo Ishiguro              উ. খ  
/৭ অক্টোবর, ২০২১ সালে সাহিত্যে নোবেল পান।

২৮. Which among the following is popular as Windy City?

- ক. Venice                      খ. Chicago  
গ. New York                  ঘ. Tokyo                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

২৯. The currency of Ethiopia is-

- ক. Dobra                      খ. Dong  
গ. Rand                          ঘ. Birr                          উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

৩০. Who was the first Governor General of India?

- ক. Warren Hastings      খ. William Bentick  
গ. Lord Delhousie      ঘ. Lord Canning              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি)

[অবশিষ্ট ৭০ নম্বর লিখিত]

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# কম্পট্রোলার এন্ড অডিটর জেনারেল এর কার্যালয়

## পদের নাম: অডিটর

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ২২.১০.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান ১.২৫ এবং প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .৫ নম্বর কাটা যাবে]

১. 'নিপাতনে সিদ্ধ সন্ধি' সম্পর্কে কোনটি সঠিক?  
ক. যে সন্ধি ব্যাকরণর কোনো নিয়ম মানে না  
খ. যে সন্ধি সকল বিষয় মানে  
গ. যে সন্ধি দুইটি ব্যঞ্জন বর্ণ দিয়ে শুরু হয়  
ঘ. কোনটিই নয়  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২. 'তিমির হননের কবি' কে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. জীবনানন্দ দাশ  
গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক কাব্যগ্রন্থ কোনটি?  
ক. নেকড়ে অরণ্য খ. বন্দি শিবির থেকে  
গ. আমি বীরস্ননা বলছি ঘ. কোনটিই নয়  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. 'মৃতবৎসা' শব্দটির অর্থ কী?  
ক. যে নারীর সন্তান জন্মে মারা যায়  
খ. যে নারী মৃত সন্তান জন্ম দেয়  
গ. যে নারী সন্তান জন্ম দিয়ে মারা যায়  
ঘ. যে নারীর কোনোদিন সন্তান হয়নি  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'আমাদের পুকুরে অনেক মাছ আছে।' কোন কারক?  
ক. অপাদান কারক খ. অধিকরণ কারক  
গ. করণ কারক ঘ. কর্তৃকারক  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. 'নেমেসিস' নাটকে কোন বিষয়কে প্রাধান্য দেয়া হয়েছে?  
ক. ১ম বিশ্বযুদ্ধ খ. পঞ্চাশের মতান্তর  
গ. বায়ান্নর ভাষা আন্দোলন ঘ. একাত্তরের মুক্তিযুদ্ধ  
পৃষ্ঠা: ১৯৩৯-৪৩ সালের দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধের প্রেক্ষাপটে সমকালীন বিখ্যাত নাট্যকার নুরুল মোমেন রচিত একক চরিত্র বিশিষ্ট নাটক 'নেমেসিস' (১৯৪৮)। নাটকটি 'শনিবারের চিঠি' পত্রিকায় প্রকাশিত হয় ১৯৪৫ সালে এবং গ্রন্থরূপে প্রকাশিত হয় ১৯৪৮ সালে। নেমেসিস প্রতিহিংসার গ্রিক দেবী এবং মানব নিয়তি তার হাতে। মানুষ ইচ্ছে করেও তা অতিক্রম করতে পারে না, যেমনটি পারেনি স্কুল মাস্টার সুরজিত নন্দী। সুরজিত ধনী নূপেন বোসের কন্যা সুলতাকে ভালোবেসে বিয়ে করতে চায়।

৭. 'আমার সন্তান যেন থাকে দুধে-ভাতে'- কার উক্তি?  
ক. মুকুন্দরাম চক্রবর্তী খ. ভারতচন্দ্র  
গ. আলাওল ঘ. নৌগত কাজী  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৮. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
ক. নৈবাত খ. নৈখিত  
গ. নৈর্কত ঘ. নৈহত  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ৯. 'আট কপালে' বাগধারার অর্থ কী?  
ক. মন্দ মানুষ খ. খারাপ মানুষ  
গ. উন মানুষ ঘ. হতভাগ্য  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১০. 'লবণ' শব্দের বিশেষণ কোনটি?  
ক. লবণাক্ত খ. নুন  
গ. লাবণ্য ঘ. লবণীয়  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১১. 'কৃতবিদ্যা' শব্দের ব্যাসবাক্য কোনটি?  
ক. কৃত যে বিদ্যা খ. কৃত বিদ্যা যার  
গ. কৃত যে বিদা ঘ. কৃত হয়েছে যার বিদ্যা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
  ১২. একজন শ্রেষ্ঠ 'বৈয়াকরণিক' কে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ. পানিনি ঘ. কোনটিই নয়  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৩. 'অর্বাচীন' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. প্রাচীন খ. পুরাতন  
গ. গ্রামীণ ঘ. কোনটিই নয় উ. ক
১৪. 'দশচক্রে ভগবান ভূত' প্রবাদের অর্থ কী?  
ক. একতাই শক্তি  
খ. দশজনের চক্রান্তে ভগবানকে মিথ্যা প্রমাণ করা  
গ. দশ জনের চক্রান্তে ন্যায়কে অন্যায় করা  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. গ
১৫. 'সদ্যোজাত' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. সদ্যো+জাত খ. সদ্যঃ+জাত  
গ. সদ্য+জাত ঘ. সদ+জাত উ. খ
১৬. বাক্যের জিয়া পদের সাথে অন্যান্য পদের যে সম্পর্ক তাকে বলে-  
ক. অনুসর্গ খ. প্রত্যয়  
গ. বিভক্তি ঘ. কারক উ. ঘ
১৭. 'মেঘের ধ্বনি' এর বাক্য সংকোচন-  
ক. জীমুতেন্দ্র খ. মন্থয়  
গ. মানকি ঘ. কোনটিই নয় উ. ক
১৮. 'চন্দ্রাবতী' হলেন-  
ক. বাংলা নাটকের রচয়িতা  
খ. বাংলা সাহিত্যের প্রথম মহিলা কবি  
গ. একটি কাব্যগ্রন্থ  
ঘ. বনলতা সেন কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা উ. খ
১৯. রবীন্দ্রনাথের কোন গ্রন্থটি উপন্যাস?  
ক. বলাকা খ. গীতাঞ্জলি  
গ. ডাকঘর ঘ. শেখের কবিতা উ. ঘ
২০. কোন দেশে কাজী নজরুল ইসলামকে নিয়ে চলচ্চিত্র নির্মাণ করা হয়?  
ক. বাংলাদেশে খ. যুক্তরাজ্যে  
গ. কানাডা ঘ. ভারত উ. গ
২১. Choose the correct sentence?  
ক. Everyone must do its duty.  
খ. Everyone must do one's duty.  
গ. Everyone must do his duty.  
ঘ. Everyone must do everyone's duty. উ. গ
২২. There are two brothers, but..... of them were honest.  
ক. neither খ. either

২৩. He divided the money..... the two boys.  
ক. over খ. in between  
গ. around ঘ. between উ. ঘ
২৪. 'A bull market' means that share prices are-  
ক. Falling খ. Rising  
গ. Moving ঘ. Static উ. খ
২৫. The compound form of 'I went there to ask for a help'-  
ক. I went there and asking for a help  
খ. I went there so that I can ask for a help  
গ. I went there for asking a help  
ঘ. I went there and asked for a help উ. ঘ
২৬. 'Don't waste your time' the boss said the employees. The indirect form of the speech-  
ক. The boss advised the employees not to waste their time.  
খ. The boss asked the employees not waste their time.  
গ. The boss ordered the employees don't waste their time.  
ঘ. The boss forbade the employees not to waste their time. উ. ক
২৭. 'Seismology' is-  
ক. study of snakes খ. study of disease  
গ. study of earthquake  
ঘ. study of broken hills উ. গ
২৮. 'Love for mankind' is used to mean-  
ক. Androphile খ. philanthropy  
গ. Phylogeny ঘ. None of above উ. খ
২৯. Which one of the following words is masculine?  
ক. mare খ. lad  
গ. pillow ঘ. pony উ. খ
৩০. What is the verb form of 'Habit'?  
ক. habitable খ. habitation  
গ. habitual ঘ. habituate উ. ঘ
৩১. The verb of 'simplification' is-  
ক. simply খ. simple  
গ. simplify ঘ. similar উ. গ

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

৩২. The idiom 'put up with' means-  
ক. stay together খ. tolerate  
গ. keep trust ঘ. protect উ. খ
৩৩. 'Two Cities' is written by-  
ক. G.B Shaw খ. W.B. Yates  
গ. Charles Dickens ঘ. Leo Tolstoy উ. গ
৩৪. 'গল্পটি পড়তে মজা' এর ইংরেজি কি?  
ক. Reading of the story is pleasant  
খ. The story is pleasant to read.  
গ. The story is pleasant for reading  
ঘ. The story is pleasant to be read. উ. খ
৩৫. 'Ambidexter' means-  
ক. সুবোধ খ. পন্ডিত  
গ. সবাসাচী ঘ. কঠোর উ. গ
৩৬. 'May Allah protect Bangladesh'-  
ক. Assertive খ. Optative  
গ. Imperative ঘ. Exclamatory উ. খ
৩৭. The word 'Sibling' means-  
ক. a brother খ. a sister  
গ. a brother or sister ঘ. an infant উ. গ
৩৮. I give up..... cricket when I got a job.  
ক. to play খ. of playing  
গ. play ঘ. playing উ. ঘ
৩৯. All citizens..... their taxes.  
ক. should be paid খ. must be paid  
গ. would be paid ঘ. have to pay উ. ঘ
৪০. Which of the following is correct?  
ক. He receives the letter when I met him.  
খ. He has received the letter when I met him.  
গ. He had received the letter before I met him.  
ঘ. He had receives the letter when I have met him উ. গ
৪১. একটি মোটর গাড়ী ১০ লিটার ডিজলে ৮০ কিলোমিটার যায়। ১০ কিলোমিটার যেতে কী পরিমাণ ডিজেলের প্রয়োজন হবে?  
ক. ১.২ লিটার খ. ১.৪ লিটার  
গ. ২ লিটার ঘ. কোনটিই নয় উ. ঘ
৪২. একটি ত্রিভুজের ভূমির দৈর্ঘ্য ৩ মিটার, উচ্চতা ৪ মিটার। ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ১৫ বর্গ মিটার খ. ১০ বর্গ মিটার  
গ. ১২ বর্গ মিটার ঘ. কোনটিই নয় উ. ঘ
- ৮৫৩ পৃষ্ঠার ৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৩. ৪০ হতে ১০০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যাঘয়ের গড় কত?  
ক. ৬১ খ. ৬৯

- খ. ৭১ ঘ. ৭৩ উ. খ  
→ ৫১ পৃষ্ঠার ৩৪৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৪৪. কোন সংখ্যায়  $\frac{৩}{৭}$  অংশ ৪৮ এর সমান?  
ক. ১২৮ খ. ১৩২  
গ. ১১২ ঘ. ১৪০ উ. গ  
→ ১৫৩ পৃষ্ঠার ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৫. কোন গ্রামের  $\frac{১৮}{২৫}$  অংশ লোক শিক্ষিত। গ্রামের শতকরা কতজন লোক শিক্ষিত?  
ক. ৭০% খ. ৭২%  
গ. ৭৫% ঘ. ৭৮% উ. খ
৪৬.  $০.১ \times \frac{১}{২} =$  কত?  
ক. ০.১০ খ. ০.০১  
গ. ০.০২ ঘ. ০.০৫ উ. ঘ  
→ ১৬ পৃষ্ঠার ৫৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৭. ভাজ্য সম্পর্কে নিচের কোনটি সঠিক?  
ক. ভাজক  $\times$  ভাগফল + ভাগশেষ  
খ. ভাগফল  $\times$  ভাগশেষ + ভাজক  
গ. ভাজক + ভাগশেষ  $\times$  ভাগফল  
ঘ. ভাজক  $\times$  ভাগশেষ + ভাগফল উ. ক  
→ ৩৪ পৃষ্ঠার ১৮৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪৮.  $\frac{x}{a} + a = \frac{x}{b} + b$  হলে x এর মান কত?  
ক. ab খ. a গ. b ঘ.  $\frac{a}{b}$  উ. ক  
→ ৬১৫ পৃষ্ঠার ৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৪৯. কোন চতুর্ভুজের চারটি কোণ সমকোণ?  
ক. বর্গ খ. রম্বস  
গ. ট্রাপিজিয়াম ঘ. সামান্তরিক উ. ক  
→ ৮২৮ পৃষ্ঠার বর্গক্ষেত্রের আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
৫০.  $৫৫^\circ$  কোণের সম্পূরক কোণের পরিমাণ কত হবে?  
ক.  $৩৫^\circ$  খ.  $১৩৫^\circ$   
গ.  $৩০৫^\circ$  ঘ.  $১২৫^\circ$  উ. ঘ  
→ ৭৯৬ পৃষ্ঠার ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৫১. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ২ : ৩। গ.সা.৩ ৪ হলে বৃহত্তম সংখ্যাটি কত?  
ক. ৬ খ. ১২  
গ. ৪ ঘ. ১৬ উ. খ  
→ ৯০ পৃষ্ঠার ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'



৭১. 'ব্লাক সেক্টোর' কি?

- ক. একটি গোয়েন্দা সংস্থা খ. গেরিলা সংস্থা  
গ. রাজনৈতিক সংগঠন ঘ. একটি সংবাদ সংস্থা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. LUFTHANSA কি?

- ক. সুইজারল্যান্ডের বিমান সংস্থা  
খ. লিবিয়ার বিমান সংস্থা  
গ. স্পেনের বিমান সংস্থা  
ঘ. জার্মানির বিমান সংস্থা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে তাঁর জীবনে মোট কত বছর কারাগারে কাটাতে হয়েছে?

- ক. ১২ বছর খ. ১৪ বছর  
গ. ১০ বছর ঘ. ৮ বছর

৭৪. কোন দেশ ব্রিটিশ উপনিবেশ ছিল না?

- ক. চীন খ. নেপাল  
গ. পাকিস্তান ঘ. জাম্বিয়া উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. শেখ রাসেল দিবস পালিত হয়-

- ক. ৭ নভেম্বর খ. ১৮ অক্টোবর  
গ. ২০ অক্টোবর ঘ. ১৫ আগস্ট উ. খ

৭৬. পদ্মা সেতুতে মোট পিলার এর সংখ্যা কত?

- ক. ৫২টি খ. ৪২টি  
গ. ৬০টি ঘ. ৩২টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৭. পদ্মা বহুমুখী সেতু নির্মাণ শুরু হয় কবে?

- ক. ডিসেম্বর, ২০১৪ খ. ডিসেম্বর, ২০১৫  
গ. মার্চ ২০১৪ ঘ. এপ্রিল, ২০১৪ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৯ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা, ডিসেম্বর-২০২০)

৭৮. কোন নেতাকে 'আফ্রিকার গান্ধী' বলা হয়?

- ক. কেনেথ কাউন্ডা  
খ. মার্টিন লথার কিং জুনিয়র  
গ. মুয়াম্মার গাদ্দাফি  
ঘ. নেলসন ম্যান্ডেলা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. বাংলাদেশের সংবিধানে প্রথম সংশোধনীর উদ্দেশ্য কী ছিল?

- ক. জরুরি অবস্থা ঘোষণা  
খ. মহিলাদের সংসদে আসন সংরক্ষণ  
গ. ৯৩ হাজার যুদ্ধবন্দির বিচার  
ঘ. সুপ্রীম কোর্ট প্রতিষ্ঠা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৮০. UNESCO এর প্রতিষ্ঠাকাল?

- ক. ১ নভেম্বর, ১৯৪৬ খ. ৩ নভেম্বর, ১৯৪৬  
গ. ২ নভেম্বর, ১৯৪৬ ঘ. ৪ নভেম্বর, ১৯৪৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'



১৬. Opposite of 'Obscure' is-

- ক. dubious                      খ. lucid  
গ. shabby                        ঘ. vague                      উ. খ

১৭. What is the verb form of 'Power'?

- ক. Powerful                      খ. Powerfully  
গ. Empower                      ঘ. Empower                      উ. ঘ

১৮. What type of tense is used in the following sentence 'I have forgotten to pay my exam fees'

- ক. Present perfect  
খ. Present Perfect Continuous  
গ. Past Perfect  
ঘ. Past Perfect Continuous                      উ. ক

১৯. Which one is the correct sentence?

- ক. I saw him since long  
খ. I saw him long since  
গ. I have seen him long since  
ঘ. None of the above                      উ. খ

২০. 'A baker's dozen means-

- ক. Charity                        খ. Bread  
গ. Intelligent                      ঘ. Thirteen                      উ. ঘ

২১. Type of infinite mood-

- ক. 2 types  
খ. 3 types  
গ. 4 types  
ঘ. None of the above                      উ. গ

২২. Which one is correct?

- ক. You, he and I am present  
খ. He, you and I am present  
গ. I, you and he are present  
ঘ. You, he and I are present                      উ. ঘ

২৩. Metaphor involves

- ক. Implicit comparison  
খ. Illicit comparison  
গ. Explicit comparison  
ঘ. Elaborate comparison                      উ. ক

২৪. Which one is the simple sentence?

- ক. When she had heard the news she said out in sorrow  
খ. We hired a boat to go there  
গ. All of the above  
ঘ. None of the above                      উ. খ

২৫. Which sentence is in transitive form?

- ক. She slept a sound sleep

খ. Rice grows in Bangladesh

গ. The building broke down

ঘ. All of the above                      উ. ক

২৬. নিচের কোনটি খাঁটি বাংলা উপসর্গ?

- ক. ইতি                              খ. প্রতি  
গ. অতি                              ঘ. অপি                              উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. 'পটল তোলা' এর সমার্থক বাগধারা কোনটি?

- ক. তালকানা                      খ. ডুব-মারা  
গ. ভরাডুবি                        ঘ. কোনোটাই নয়                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. 'হাসান বই পড়ছে'- এটি কোন বর্তমান কালের উদাহরণ?

- ক. নিত্যবৃত্ত                        খ. পুরাঘটিত  
গ. ঘটমান                        ঘ. কোনটিই নয়                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. নিচের কোনটি ৬ ভাগে বিভক্ত?

- ক. প্রকৃতি                        খ. প্রত্যয়  
গ. সমাস                        ঘ. কারক                        উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৭৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. 'পঞ্চায়েত' কোন পদ?

- ক. বিশেষ্য                        খ. বিশেষণ  
গ. অব্যয়                        ঘ. ক্রিয়া                        উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. বিভক্তিমুক্ত শব্দ ও ধাতুকে বলে-

- ক. ক্রিয়া                        খ. শব্দ  
গ. অব্যয়                        ঘ. কোনটিই নয়                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. 'গীতিকা' শব্দটি কোন অর্থে স্ত্রী লিঙ্গ?

- ক. সমার্থে                        খ. বৃহদার্থে  
গ. ক্ষুদ্রার্থে                        ঘ. বিপরীতার্থে                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৩. 'ঝনঝন' শব্দটি যে ধরনের দ্বিরুক্তি?

- ক. অব্যয়ের                        খ. ধ্বন্যাত্মক  
গ. পদাত্মক                        ঘ. ক্রিয়ার                        উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. 'লোকটি ধনী কিন্তু কৃপণ'- কোন ধরনের বাক্য?

- ক. মৌলিক বাক্য                      খ. সরল বাক্য  
গ. যৌগিক বাক্য                      ঘ. কোনটিই নয়                      উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৫. খাঁটি বাংলা উপসর্গ কয়টি?

- ক. ১৯টি                              খ. ২০টি  
গ. ২১টি                              ঘ. ২২টি                              উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

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



# বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো

## পদের নাম: চেইনম্যান

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১৬.১০.২০২১

পূর্ণমান: ৪০

১. ৮ মিটার বাহু বিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রের অভ্যন্তরে অঙ্কিত বৃত্তের ব্যাসার্ধ কত?  
ক. ২ মিটার                      খ. ৪ মিটার  
গ. ৮ মিটার                      ঘ. ৬ মিটার                      উ. খ
২. A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে এক ব্যক্তি ১০ কি.মি. উত্তর দিকে যায়, পরে ৩ কি.মি. পশ্চিমে এবং শেষে ৬ কি.মি. দক্ষিণে গিয়ে B বিন্দুতে পৌঁছায়। A বিন্দু থেকে B বিন্দুর দূরত্ব কত?  
ক. ১৯ কি.মি.                      খ. ৭ কি.মি.  
গ. ৫ কি.মি.                      ঘ. ৩ কি.মি.                      উ. গ
৩. কোন সংখ্যার ৭৫% = ১৫?  
ক. ২০                      খ. ২৫  
গ. ৩০                      ঘ. ৪০                      উ. ক
- ১৫৪ পৃষ্ঠার ৮৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৪. ঘড়িতে যখন আটটা বাজে তখন ঘণ্টা ও মিনিটের কাঁটার মধ্যবর্তী কোণের পরিমাণ কত?  
ক. ১৫০°                      খ. ১৩৫°  
গ. ৯০°                      ঘ. ১২০°                      উ. ঘ
- ৮৫০ পৃষ্ঠার ৯১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৫. ৬০ থেকে ৮০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার অন্তর কত?  
ক. ৮                      খ. ১২  
গ. ১৮                      ঘ. ২০                      উ. গ
- ৫০ পৃষ্ঠার ৩২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
৬. ১০০ লিংক বিশিষ্ট একটি চেইনের দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ৬৬ ফুট                      খ. ৬৬ গজ  
গ. ৩৩ ফুট                      ঘ. ৩৩ গজ                      উ. ক
৭. যে চতুর্ভুজের সবগুলো বাহু সমান কিন্তু কোন কোণই সমকোণ নয় তাকে কী বলে?  
ক. বর্গক্ষেত্র                      খ. আয়তক্ষেত্র  
গ. সামান্তরিক                      ঘ. রম্বস                      উ. ঘ
- ৮৩২ পৃষ্ঠার ৫২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
৮. একটি জমির দৈর্ঘ্য ৯০ ফুট এবং প্রস্থ ৮০ ফুট। ঐ জমির পরিমাণ কত?  
ক. ৫ কাঠা                      খ. ৮ কাঠা  
গ. ১০ কাঠা                      ঘ. ১২ কাঠা                      উ. গ
- ৫০৪ পৃষ্ঠার ৭২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)

৯. একটি আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ১৬০ বর্গমিটার। এর প্রস্থ দৈর্ঘ্য অপেক্ষা ৬ মিটার কম। আয়তক্ষেত্রটির দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ১০ মিটার                      খ. ১৬ মিটার  
গ. ২০ মিটার                      ঘ. ২৬ মিটার                      উ. খ
  - ৮৬৫ পৃষ্ঠার ৮২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
  ১০.  $(2x^2 + x - 15)$  এর উৎপাদক কোনটি?  
ক.  $(x + 3)(2x - 5)$   
খ.  $(x + 3)(2x + 5)$   
গ.  $(x - 3)(2x + 5)$   
ঘ.  $(x - 3)(2x - 5)$                       উ. ক
  - ৫৬২ পৃষ্ঠার ৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
  ১১.  $০.১ \times ০.০১ \times ০.০০১$  এর মান কত?  
ক. ১.০০১                      খ. ০.১০০০১  
গ. ০.০০০০১                      ঘ. ০.০০০০০১                      উ. ঘ
  - ১২৭ পৃষ্ঠার ১১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
  ১২. নিচের কোন ভগ্নাংশটি বড়?  
ক.  $\frac{৪}{৫}$                       খ.  $\frac{৫}{৬}$                       গ.  $\frac{৬}{৭}$                       ঘ.  $\frac{৬}{৭}$                       উ. গ
  - ১১৮ পৃষ্ঠার ১০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math)
  ১৩. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা?  
ক. ২৭                      খ. ৩৩  
গ. ৪৯                      ঘ. ৫৩                      উ. ঘ
  - ৪৭ পৃষ্ঠার মৌলিক সংখ্যার প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math)
  ১৪. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যাসমূহের গড় কত?  
ক. ৪৯                      খ. ৫০  
গ. ৫১                      ঘ. ৫০.৫০                      উ. খ
  - ৪৯৪ পৃষ্ঠার ২১৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
  ১৫.  $x - \frac{1}{x} = 1$  হলে  $x^3 - \frac{1}{x^3} =$  কত?  
ক. ১                      খ. ২  
গ. ৩                      ঘ. ৪                      উ. ঘ
  - ৫৩৭ পৃষ্ঠার ১২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৬. 'তার বাড়ি রাজশাহী'- বাক্যটির সঠিক অনুবাদ কী?

ক. His house is in Rajshahi

খ. He comes from Rajshahi

গ. He lives in Rajshahi

ঘ. He has a home in Rajshahi

উ. খ

১৭. Find the correct spelling.

ক. Navijation

খ. Navitation

গ. Navigation

ঘ. Neavigation

উ. গ

১৮. Which one is verb?

ক. Cloth

খ. Blood

গ. Food

ঘ. Feed

উ. ঘ

১৯. He runs fast. Here the word 'fast' is-

ক. Verb

খ. Adjective

গ. Adverb

ঘ. Conjunction

উ. গ

২০. The baby..... because it is hungry now.

ক. is crying

খ. cries

গ. is

ঘ. are

উ. ক

২১. Which of the following is demonstrative pronoun?

ক. He

খ. Yourself

গ. Those

ঘ. Who

উ. গ

২২. The correct sentence is-

ক. Ten miles are a long distance

খ. Ten miles are more long distance

গ. Ten miles make a long distance

ঘ. Ten miles is a long distance

উ. ঘ

২৩. She will discuss the issue with the officer ..... phone.

ক. over

খ. on

গ. through

ঘ. by

উ. ঘ

২৪. Uneasy lies the head.....

ক. When wears a crown

খ. which wear a crow

গ. that wears a crown

ঘ. who wears a crown

উ. গ

২৫. I can give no assurance..... help.

ক. for

খ. of

গ. about

ঘ. to

উ. খ

২৬. উপকারীর অপকার করে যে-

ক. স্বৈরাচারী

খ. কৃতঘ্ন

গ. অকৃতজ্ঞ

ঘ. দুর্বিনীত

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৭. জিন্মার কাল কত প্রকার?

ক. ৩

খ. ৪

গ. ২

ঘ. ৫

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৭২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৮. বাক্যের ক্ষুদ্রতম একক কোনটি?

ক. বর্ণ

খ. শব্দ

গ. ধ্বনি

ঘ. ভাষা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২৯. 'অপমান' শব্দের 'অপ' উপসর্গ কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়?

ক. বিকৃত

খ. অভাব

গ. নিকৃষ্ট

ঘ. বিপরীত

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩০. বাক্যের জিন্মার সাথে অন্যান্য পদের যে সম্পর্ক থাকে তাকে কী বলে?

ক. বিভক্তি

খ. কারক

গ. প্রত্যয়

ঘ. উপসর্গ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৭৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩১. কোনটি শুদ্ধ বানান?

ক. স্বায়ত্তশাসন

খ. স্বায়ত্বশাসন

গ. স্বায়ত্বশাসন

ঘ. স্ববগুলো

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩২২ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩২. 'অশেষণ' শব্দটির সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ করুন-

ক. অণু+এষণ

খ. অনু+এষণ

গ. অণু+এষণ

ঘ. অনু+এষণ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৩. 'ব্যাকের আধুলি' বাগধারাটির অর্থ কী?

ক. অসম্ভব ব্যাপার

খ. সামান্য অর্থ

গ. প্রাচীন মুদ্রা

ঘ. সুন্দর বস্ত্র

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৪. এক কথায় প্রকাশ করুন: 'এক মায়ের সন্তান যারা'-

ক. ভাই-বোন

খ. ভাতৃ

গ. সহোদর

ঘ. যুগপৎ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৫. 'এ যে আমাদের চেনা লোক'- বাক্যে 'চেনা' শব্দটি কোন পদ?

ক. বিশেষ্য

খ. সর্বনাম

গ. অব্যয়

ঘ. বিশেষণ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৬. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক রচনা?

ক. বীরান্দনা

খ. তিতাস একটি নদীর নাম

গ. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়

ঘ. পদ্মা নদীর মাঝি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৬১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

অগ্রদূত Recent Job Solution

৩৭. 'মৌলভী' কোন ভাষার শব্দ?

ক. আরবি খ. ফারসি

গ. উর্দু ঘ. পশতু

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৮. মুনীর চৌধুরীর 'রক্তাক্ত প্রান্তর' কোন শ্রেণির রচনা?

ক. সামাজিক খ. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক

গ. রূপক ঘ. ঐতিহাসিক

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩৯. 'সপ্তাহ' কোন সমাস?

ক. দ্বিগু খ. দ্বন্দ্ব

গ. অব্যয়ীভাব

ঘ. তৎপুরুষ

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪০. কোনটি 'পর্বত' শব্দের সমার্থক শব্দ নয়?

ক. অবনী

খ. অচল

গ. পাহাড়

ঘ. পিরি

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪২৪, ৪২৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন নভেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির  
পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Recent Job Solution'

# জাতীয় নিরাপত্তা গোয়েন্দা সংস্থা (NSI)

## পদের নাম: ওয়ার্লেস অপারেটর/ হিসাবরক্ষক কাম-ক্যাশিয়ার

সময়: ৬০ মিনিট

তারিখ: ১১.০৯.২০২১

পূর্ণমান: ১০০

১. 'দুঃচরিত্র' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

- ক. দুঃ+চরিত্র                      খ. দুঃ+চরিত্র  
গ. দুঃ+চরিত্র                      ঘ. দুঃ+চরিত্র                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২. 'জনৈক' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

- ক. জন+এক                          খ. জনা+এক  
গ. জনে+এক                          ঘ. জনে+ক                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৩. 'ইত্যাদি' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

- ক. ইত+ইদি                            খ. ইত্যা+দি  
গ. ইতঃ+আদি                          ঘ. ইতি+আদি                          উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৪. 'চলচ্চিত্র' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

- ক. চলৎ+চিত্র                        খ. চল+চিত্র  
গ. চল+চিত্র                            ঘ. চল+ইত্র                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৫. 'গবেষণা' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ নিচের কোনটি?

- ক. গো+এষণা                        খ. গবে+এষণা  
গ. গব+এষণা                            ঘ. গবেঃ+এষণা                        উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৬. 'জিন-পরি' সমাসটি কোন শব্দযোগে সাধিত হয়?

- ক. মিলনার্থক                          খ. বিপরীতার্থক  
গ. সমার্থক                                ঘ. বিরোধার্থক                          উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৭. 'মহারাজ' কোন সমাসের উদাহরণ?

- ক. দ্বন্দ্ব                                    খ. কর্মধারয়  
গ. তৎপুরুষ                                ঘ. বহুব্রীহি                                উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

৮. 'শীতাত্তকে' বস্তু দাও- এখানে শীতাত্তকে কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. সম্প্রদানে চতুর্থী                      খ. সম্প্রদানে শূন্য  
গ. নিমিত্তার্থে                              ঘ. সম্প্রদানে ষষ্ঠী                      উ. ক

৯. যেখানে বাঘের ভয়, সেখানে সন্ধ্যা হয়- এখানে বাঘের কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অপাদানে শূন্য                          খ. অপাদানে দ্বিতীয়া  
গ. অপাদানে পঞ্চমী                          ঘ. অপাদানে ষষ্ঠী                          উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১০. 'অথই জল' বাগধারা নিচের কোন অর্থ প্রকাশ করে?

- ক. ভীষণ বিপদ                          খ. অসুকার দেখা  
গ. কঠিন পরীক্ষা                          ঘ. কোনটিই নয়                          উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১১. 'অকালের বাদলা' বাগধারা নিচের কোন অর্থ প্রকাশ করে?

- ক. অসীম বিপদ                          খ. ভাগ্যের নিষ্ঠুরতা  
গ. অপ্রত্যাশিত বাধা                          ঘ. দিশা না পাওয়া                          উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫২৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১২. "অনেকের মধ্যে এক" এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?

- ক. অন্যতম                                খ. অনন্য  
গ. একচ্ছত্র                                ঘ. অসম                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫২০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৩. 'আদরের সাথে' এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?

- ক. আদুরে                                খ. সাদরে  
গ. আদরী                                ঘ. সাদরী                                      উ. খ

১৪. "আকাশ ও পৃথিবীর অন্তরাল" এর এক কথায় প্রকাশ নিচের কোনটি?

- ক. রোদসী                                খ. পার্শ্বিক  
গ. আরাধ্য                                ঘ. অবিন্দম  
[ব্যাখ্যা: "আকাশ ও পৃথিবীর অন্তরাল" এর এক কথায় প্রকাশ- রোদসী]  
পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৫. 'ইউসুফ জুলেখা' মর্সিয়া সাহিত্যের লেখক কে?

- ক. শেখ ফয়জুল্লাহ                          খ. দৌলতখা  
গ. আব্দুল হাকিম                          ঘ. আব্দুল করিম                          উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৬. 'কবর' কবিতার রচয়িতা কে?

- ক. কাজী নজরুল ইসলাম                          খ. জসীমউদ্দীন  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                          ঘ. অনুদাশঙ্কর রায়                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৭. 'গীতাঞ্জলি' কাব্যগ্রন্থের রচয়িতা কে?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                          খ. জসীমউদ্দীন  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম                          ঘ. অনুদাশঙ্কর রায়                          উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'

১৮. 'বিষাদ সিদ্ধি'র রচয়িতা কে?

- ক. প্রমথ চৌধুরী      খ. মীর মোশাররফ হোসেন  
গ. বঙ্কিমচন্দ্র      ঘ. আব্দুল হাকিম      উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

১৯. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ক. মুমূর্ষু      খ. মুমূর্ষ  
গ. মুমুসু      ঘ. মমুর্সু      উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩১১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২০. 'সূর্য' এর প্রতিশব্দ নিচের কোনটি?

- ক. বীণা      খ. আদিত্য  
গ. দৈত্য      ঘ. পানি      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)

২১. She was absent ..... meeting.

- ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ক

২২. He was accused ..... theft.

- ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. খ

২৩. He left ... home.

- ক. from      খ. of  
গ. by      ঘ. none of these      উ. ঘ

২৪. He prefers milk ..... tea.

- ক. to      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ক

২৫. You should abide ..... the rules.

- ক. from      খ. of  
গ. for      ঘ. by      উ. ঘ

২৬. Choose the correct sentence.

- ক. How old are you?  
খ. How you are old?  
গ. How old you are?  
ঘ. How are you old?      উ. ক

২৭. আমার একটি কুকুর ছিলো-

- ক. I has a dog.      খ. I was a dog.  
গ. I had a dog.      ঘ. I a dog.      উ. গ

২৮. Hazi Mohsin was ..... the poor.

- ক. angry with      খ. annoyed with  
গ. cruel with      ঘ. kind to      উ. ঘ

২৯. Raj and his family ..... here since March 2015.

- ক. is living      খ. have been living  
গ. lives      ঘ. has lived      উ. খ

৩০. Our examination ..... on 13 October 2021.

- ক. has begun      খ. is beginning  
গ. begins      ঘ. begun      উ. খ

৩১. The correct spelling is .....

- ক. Humonirous      খ. Humorous  
গ. Humorous      ঘ. Hummorous      উ. গ

৩২. Find out the correct translation-

সকাল থেকে ঝড়ি ঝড়ি বৃষ্টি হচ্ছে"-

- ক. It is raining from morning.  
খ. It has been raining from morning.  
গ. It has been drizzling since morning.  
ঘ. It is drizzling since morning.      উ. গ

৩৩. "A speech full of too many word" is.

- ক. a big speech      খ. maiden speech  
গ. an unimportant speech  
ঘ. a verbose speech.      উ. ঘ

৩৪. I am not bad ..... Tennis.

- ক. to      খ. about  
গ. at      ঘ. with      উ. গ

৩৫. The team is ..... eleven players.

- ক. made of      খ. made up of  
গ. made up      ঘ. made      উ. খ

৩৬. "Run into debt" is-

- ক. phrase      খ. verbal noun  
গ. idiom      ঘ. adverb clause      উ. গ

৩৭. If I ... rich, I would travel around the world.

- ক. am      খ. was  
গ. were      ঘ. have been      উ. গ

৩৮. 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

৩৯. The correct passive form of "You must shut these doors" is.....

- ক. These must be shut doors.  
খ. Shut must be the doors.  
গ. Shut the doors you must.  
ঘ. These doors must be shut by you.      উ. ঘ

৪০. Verb of the word false is.....

- ক. falsify      খ. falsely  
গ. falsiry      ঘ. falsehood      উ. ক

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'



৫৯. সুমাত্রা দ্বীপ কোন দেশের অংশ?  
ক. মালয়েশিয়া খ. থাইল্যান্ড  
গ. ফিলিপাইন ঘ. ইন্দোনেশিয়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬০. এভারেস্ট জয়ী প্রথম বাঙালি কে?  
ক. নিশাত মজুমদার খ. সত্যব্রত দাস  
গ. মুসা ইব্রাহিম ঘ. ওয়াসফিয়া নাজরিন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬১. পানামা খাল কোন মহাদেশে?  
ক. এশিয়া খ. উত্তর আমেরিকা  
গ. দক্ষিণ আমেরিকা ঘ. আফ্রিকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬২. মহেঞ্জোদারো সভ্যতা কোথায় অবস্থিত?  
ক. পাকিস্তানে ঘ. সিন্ধু প্রদেশে  
গ. আফগানিস্তানে ঘ. পেশোয়ারে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৩. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র কখন আফগানিস্তান হতে তাদের সৈন্য প্রত্যাহার সমাপ্ত করে?  
ক. ৩১ মে, ২০২১ খ. ৩০ মে, ২০২১  
গ. ৩১ আগস্ট, ২০২১ ঘ. ১ লা জানুয়ারি, ২০২১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৪. জাতিসংঘে দিবস পালিত হয় কবে?  
ক. ২৪ অক্টোবর খ. ২৪ আগস্ট  
গ. ২৪ ডিসেম্বর ঘ. ২৪ নভেম্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৫. রেডক্রস প্রতিষ্ঠিত হয় কবে?  
ক. ১৮৬৪ সালে খ. ১৮৬৮ সালে  
গ. ১৮৬৬ সালে ঘ. ১৮৬৩ সালে উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৬. বাংলাদেশ সরকারের বর্তমান অর্থমন্ত্রীর নাম কী?  
ক. ড. দিপু মুন্সি খ. টিপু মুন্সি  
গ. আ.ফ.ম মোস্তফা কামাল ঘ. আব্দুর রাজ্জাক উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৭. 'মান্দার অব হিউম্যানিটি' কাকে বলা হয়?  
ক. থেরেসা মে খ. হিলারি ক্লিনটন  
গ. অংসান সুচি ঘ. শেখ হাসিনা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৮. বাংলা ভাষার জন্য প্রাপ দিয়েছেন নিচের কে?  
ক. ইকবাল খ. আসাদ  
গ. সালাম ঘ. নূর হোসেন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৬৯. 'সালাম সালাম হাজার সালাম' গানটির গায়ক কে?  
ক. আব্দুল জব্বার খ. আব্দুল হানী  
গ. মাহমুদুল কবী ঘ. খুরশীদ আলম উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭০. মুক্তিযুদ্ধে কয়জনকে বীরশ্রেষ্ঠ উপাধি দেওয়া হয়?  
ক. ১০ জন খ. ১৩ জন  
গ. ৭ জন ঘ. ১৫ জন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭১. কনসার্ট ফর বাংলাদেশ-১৯৭১ এর প্রধান শিল্পী কে?  
ক. রুনা লায়লা খ. বাপ্পি লাহিরি  
গ. মার্ক এছুনি ঘ. জর্জ হ্যারিসন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭২. বাংলাদেশে মুক্তিযুদ্ধের সময় ভারতের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?  
ক. Joyti Basu খ. Indira Gandhi  
গ. Rajib Gandhi ঘ. None of them উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৩. বাংলাদেশের সর্ব উত্তরের জেলা থেকে হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ দেখা যায়?  
ক. কাঞ্চন জঙ্গা খ. চিমুক  
গ. এভারেস্ট ঘ. কেওজাডং উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৪. বাংলাদেশ-ভারত ছিটমহল বিনিময় করা হয় কবে?  
ক. ১ আগস্ট, ২০১৫ খ. ১ জুলাই, ২০১০  
গ. ৩১ জুলাই, ২০১৫ ঘ. ৩০ জুন, ২০১০ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৫. বাংলাদেশের রাষ্ট্রপতির সরকারি দফতরের নাম কী?  
ক. উত্তরা গণ ভবন খ. গণ ভবন  
গ. বঙ্গ ভবন ঘ. ভূটান উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৬. কম্পিউটারের জনক বলা হয় কাকে?  
ক. চার্লস ব্যাবেজ খ. স্টিফেন হকিং  
গ. জর্জ বুল ঘ. ডর ফেল্ট উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৭. Widows System- এর সহিত কার নাম জড়িত?  
ক. Steve Wonder খ. Steve Job  
গ. Bill Gate ঘ. Darwin উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৮. Facebook এর Inventor কে?  
ক. Mark Zuckerberg  
খ. Dustin Moskovitz  
গ. Chris Huges ঘ. Darwin উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৭৯. Binary পদ্ধতিতে কয়টি প্রতীক ব্যবহার করা হয়?  
ক. ১টি খ. ২টি  
গ. ৩টি ঘ. ৪টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮০. নিম্নের কোনটির Memory Capacity সর্বোচ্চ?  
ক. Kilo byte খ. Megabyte  
গ. Tera byte ঘ. None of them উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিপত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt Bank Job Solution'  
প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন অক্টোবর মাসে প্রকাশিতব্য  
'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

# ৪৩তম বিসিএস প্রিলিমিনারি

সময়: ২ ঘণ্টা

তারিখ: ২৯.১০.২০২১

পূর্ণমান: ২০০

১. কেন্দ্রের কোন দুটি শাখা এশিয়ার অন্তর্গত?  
ক. হিন্দি ও তুর্কিক      খ. তামিল ও দ্রাবিড়  
গ. আর্য ও অনার্য      ঘ. মাগধী ও পৌড়ী      উ. ক
২. 'রুথের তেঁতুলি কুমীরে খাই'- এর অর্থ কী?  
ক. তেঁতুলি কুমিরকে রুখে দিই  
খ. বৃক্ষের শাখায় পাকা তেঁতুল  
গ. গাছের তেঁতুল কুমীরে খায়  
ঘ. তুল থেকে শিক্ষা নিতে হয়      উ. গ
৩. মনসা দেবীকে নিয়ে লেখা বিজয়ন্তের মঙ্গলকাব্যের নাম কী?  
ক. 'মনসামঙ্গল'      খ. 'মনসাবিজয়'  
গ. 'পদ্মপুরাণ'      ঘ. 'পদ্মাবতী'      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৪. দৌলত উজির বাহরাম খান সাহিত্যসৃষ্টিতে কার পৃষ্ঠপোষকতা লাভ করেন?  
ক. সুলতান গিয়াসউদ্দিন আজম শাহ  
খ. কোরেশী মাগন ঠাকুর  
গ. সুলতান বরবক শাহ  
ঘ. জমিদার নিজাম শাহ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৫. 'চর্যাপদে'র প্রাতিস্থান কোথায়?  
ক. বাংলাদেশ      খ. নেপাল  
গ. উড়িষ্যা      ঘ. তুটান      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৬. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর কোথায় জন্মগ্রহণ করেন?  
ক. চৌবেরিয়া গ্রাম, নদীয়া  
খ. কাঁঠালপাড়া গ্রাম, চকিশ পরগনা  
গ. বীরসিংহ গ্রাম, মেদিনীপুর  
ঘ. দেবানন্দপুর গ্রাম, হুগলি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৭. "তোমারেই যেন ভালোবাসিয়াছি শত রূপে শত বার/জনমে জনমে যুগে যুগে অনিবার।"- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন কবিতার অংশ?  
ক. 'অনন্ত প্রেম'      খ. 'উপহার'  
গ. 'ব্যক্ত প্রেম'      ঘ. 'শেষ উপহার'      উ. ক
৮. হরপ্রসাদ শাস্ত্রীর উপাধি কী?  
ক. পণ্ডিত      খ. বিদ্যাসাগর  
গ. শাস্ত্রজ্ঞ      ঘ. মহামহোপাধ্যায়      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৯. "ঐ ক্ষেপেছে পাগলি মায়ের দামাল ছেলে"- কে এই দামাল ছেলে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. কামাল পাশা  
গ. চিত্তরঞ্জন দাস      ঘ. সুভাষ বসু      উ. খ
১০. সজনীকান্ত দাস সম্পাদিত পত্রিকার নাম কী?  
ক. 'শনিবারের চিঠি'      খ. রবিবারের ডাক  
গ. বিজলি      ঘ. বঙ্গদর্শন      উ. ক
১১. 'মানুষের মৃত্যু হলে তবুও মানব থেকে যায়'- কে রচনা করেন এই কাব্যংশ?  
ক. সুবীন্দ্রনাথ দত্ত      খ. প্রমোদ মিত্র  
গ. সমর সেন      ঘ. জীবনানন্দ দাশ      উ. ঘ
১২. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস?  
ক. 'কান্দো নদী কান্দো'      খ. 'নেকড়ে অরণ্য'  
গ. 'রাঙা প্রভাত'      ঘ. 'প্রদোষে প্রাকৃতজন'      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৩. 'মুখ থেকে যায় বিজ্ঞাপনে' কাব্যশ্রেণীর কবি কে?  
ক. রফিক আজাদ      খ. শর্মা মোঘ  
গ. শক্তি চট্টোপাধ্যায়      ঘ. শামসুর রাহমান      উ. খ
১৪. ক্ষুদ্র জাতিগোষ্ঠী নিয়ে লেখা উপন্যাস কোনটি?  
ক. 'তেইশ নম্বর তৈলচিত্র'      খ. 'সুমধা ও আশা'  
গ. 'কর্ণফুলি'      ঘ. 'ধানকন্যা'      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৫. 'নীল লোহিত' কোন লেখকের ছদ্মনাম?  
ক. অরুণ মিত্র      খ. সমরেশ বসু  
গ. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়      ঘ. সমরেশ মজুমদার      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৬. 'মুসলিম সাহিত্য সমাজ' প্রতিষ্ঠিত হয়-  
ক. ১৯ ফেব্রুয়ারি, ১৯২৬  
খ. ১৯ জানুয়ারি, ১৯২৬  
গ. ১৯ মার্চ, ১৯২৬  
ঘ. ২৬ মার্চ, ১৯২৭      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৭. কত সালে 'দুর্গেশনন্দিনী' উপন্যাস প্রথম প্রকাশিত হয়?  
ক. ১৮৬০      খ. ১৮৬১  
গ. ১৮৬৫      ঘ. ১৮৬৭      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
১৮. বাংলা সাহিত্যে প্রথম মহিলা উপন্যাসিকের নাম কী?  
ক. বেগম রোকেয়া      খ. কাদম্বরী দেবী  
গ. স্বর্ণকুমারী দেবী      ঘ. নুরুন্নাহারের ফয়জুন্নেসা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৯. 'আমার দেখা নয়চাঁইন' কে লিখেছেন?  
ক. মওলানা ভাসানী খ. আবুল ফজল  
গ. শহীদুল্লা কায়সার ঘ. শেখ মুজিবুর রহমান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২০. 'আমার দেখা রাজনীতির পঞ্চাশ বছর' কার লেখা?  
ক. এস. ওয়াজেদ আলী খ. আবুল হাসেম  
গ. আবুল মনসুর আহমদ ঘ. আবুল হুসেন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২১. 'আসমান' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?  
ক. পর্তুগিজ খ. ফরাসি  
গ. আরবি ঘ. ফারসি উ. ঘ
২২. নিম্নবিত্ত স্বরক্ষণি কোনটি?  
ক. আ খ. ই  
গ. এ ঘ. আা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৩. 'জিজীবিষা' শব্দটির অর্থ কী?  
ক. জীবননাশের ইচ্ছা  
খ. বেঁচে থাকার ইচ্ছা  
গ. জীবনকে জানার ইচ্ছা  
ঘ. জীবন-জীবিকার পথ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৪. বড় > বড্ড- এটি কোন ধরনের পরিবর্তন?  
ক. বিষমীভবন খ. সমীভবন  
গ. ব্যঞ্জনদ্বিত্ব ঘ. ব্যঞ্জন-বিকৃতি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৫. 'সঙ্কোচ রামায়ণ' বাগধারার অর্থ কী?  
ক. রামায়ণের সাত পর্ব  
খ. রামায়ণে বর্ণিত বৃক্ষ  
গ. রামায়ণে বর্ণিত সাতটি সমুদ্র  
ঘ. বৃহৎ বিষয় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৪১ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৬. 'Attested' শব্দের বাংলা পরিভাষা কী?  
ক. প্রত্যায়িত খ. সত্যায়িত  
গ. প্রত্যয়িত ঘ. সত্যিত উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬০০ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৭. 'ডেকে ডেকে হয়রান হচ্ছি।' - এ বাক্যে 'ডেকে ডেকে'  
কোন অর্থ প্রকাশ করে?  
ক. অসহায়ত্ব খ. বিরক্তি  
গ. কালের বিস্তার ঘ. পৌনঃপুনিকতা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৮. ভুল বানান কোনটি?  
ক. ভূবন খ. অন্তঃসার  
গ. মুহূর্ত ঘ. অতুত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২৪ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
২৯. 'যিনি বিদ্বান, তিনি সর্বত্র আদরণীয়।' - এটি কোন ধরনের  
বাক্য?  
ক. সরল বাক্য খ. জটিল বাক্য
- গ. যৌগিক বাক্য ঘ. খণ্ড বাক্য উ. খ
৩০. 'চিকিৎসাশাস্ত্র' কোন সমাস?  
ক. কর্মধারয় খ. বহুব্রীহি  
গ. অব্যয়ীভাব ঘ. তৎপুরুষ উ. ক
৩১. কোনটি নামধাতুর উদাহরণ?  
ক. চল খ. কর  
গ. বেতা ঘ. পড় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩২. 'গঙ্ডলিকা প্রবাহ' বাগধারায় 'গঙ্ডলু' শব্দের অর্থ কী?  
ক. শ্রোত খ. ভেড়া  
গ. একত্র ঘ. ভাসা উ. খ
৩৩. 'তাতে সমাজজীবন চলে না।' - এ বাক্যটির অস্তিত্বচক রূপ  
কোনটি?  
ক. তাতে সমাজজীবন চলে।  
খ. তাতে না সমাজজীবন চলে।  
গ. তাতে সমাজজীবন অচল হয়ে পড়ে।  
ঘ. তাতে সমাজজীবন সচল হয়ে পড়ে। উ. গ
৩৪. বাগযন্ত্রের অংশ কোনটি?  
ক. স্বরযন্ত্র খ. ফুসফুস  
গ. দাঁত ঘ. উপরের সবকটি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা, ১০ম সংস্করণ)
৩৫. রবীন্দ্রনাথ কোন কারক বাদ দিতে চেয়েছিলেন?  
ক. করণ কারক খ. সম্প্রদান কারক  
গ. অপাদান কারক ঘ. অধিকরণ কারক উ. খ
৩৬. The phrase 'sine die' means-  
ক. half-heartedly খ. doubtfully  
গ. fixed ঘ. uncertain উ. ঘ
৩৭. Fill in the gap: Birds fly ..... in the sky.  
ক. random খ. at large  
গ. at a stitch ঘ. are long উ. খ
৩৮. Who is the author of 'Jane Eyre'?  
ক. Charlotte Bronte খ. Emily Bronte  
গ. Jane Austen  
ঘ. Mary Shelley উ. ক
৩৯. The most famous romantic poet of  
English literature is-  
ক. John Dryden খ. Alexander Pope  
গ. William Wordsworth  
ঘ. T. S. Eliot উ. গ
৪০. Identify the correct synonym for the  
word 'magnanimous'.  
ক. unkind খ. generous  
গ. revengeful ঘ. friendly উ. খ
- বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

81. Which gender is word 'orphan'?
- ক. neuter                      খ. feminine  
গ. common                    ঘ. masculine                    উ. গ
82. Who wrote the play 'The Way of the World'?
- ক. William Shakespeare  
খ. William Congreve  
গ. Ben Jonson  
ঘ. Oscar Wilde                    উ. গ
83. "Better to reign in Hell, than serve in Heav'n."?- Who wrote this?
- ক. Geoffrey Chaucer  
খ. Christopher Marlowe  
গ. John Milton  
ঘ. P. B. Shelley                    উ. গ
88. Who is not an Irish writer?
- ক. Oscar Wilde                    খ. James Joyce  
গ. Jonathan Swift                    ঘ. D. H. Lawrence                    উ. ঘ
8৫. 'A herd of cattle is passing.' The underlined word is a/an-
- ক. adverb                      খ. adjective  
গ. collective noun                    ঘ. abstract noun                    উ. গ
86. What is the adjective form of the word 'people'?
- ক. populous                      খ. popular  
গ. popularity                    ঘ. popularize                    উ. ক
89. A speech full of too many words is-
- ক. a big speech  
খ. maiden speech  
গ. a verbose speech  
ঘ. an unimportant speech                    উ. গ
8৮. Who is the poet of the poem 'Ozymandias'?
- ক. P. B. Shelley                    খ. William Wordsworth  
গ. S. T. Coleridge  
ঘ. John Keats                      উ. ক
8৯. 'Moby Dick', a novel, was written by-
- ক. Herman Melville  
খ. Nathaniel Hawthorne  
গ. Mark Twain  
ঘ. William Faulkner                    উ. ক
৯০. "If Winter comes, can Spring be far behind?"- Who wrote this?
- ক. William Blake  
খ. S. T. Coleridge

- গ. Lord Byron  
ঘ. P. B. Shelley                    উ. ঘ
৯১. O' Henry was from-
- ক. Canada                      খ. America  
গ. England                      ঘ. Ireland                      উ. খ
৯২. 'He contemplated marrying his cousin.' Here 'marrying' is a/ an-
- ক. present participle                    খ. gerund  
গ. verb                          ঘ. infinitive                    উ. খ
৯৩. 'No Second Troy' is a-
- ক. short story                    খ. novel  
গ. poem                          ঘ. drama                      উ. গ
৯৪. Who is not a modern poet?
- ক. W. B. Yeats                    খ. W. H. Auden  
গ. John Keats                    ঘ. T. S. Eliot                    উ. গ
৯৫. Who is the author of the novel 'The God of Small Things'?
- ক. Thomas Hardy  
খ. Jhumpa Lahiri  
গ. R. K. Narayan  
ঘ. Arundhati Roy                    উ. ঘ
৯৬. Which of the following novels is not written by an English writer?
- ক. A Passage to India  
খ. Sons and Lovers  
গ. One Hundred Years of Solitude  
ঘ. Pride and Prejudice                    উ. গ
৯৭. Where is the setting of the play 'Hamlet'?
- ক. England                      খ. Italy  
গ. France                          ঘ. Denmark                    উ. ঘ
৯৮. The word 'to genuflect' means-
- ক. to be genuine  
খ. to reflect  
গ. to bend the knee  
ঘ. to be flexible                    উ. গ
৯৯. Fill in the blank: 'She went to New Market.....'.
- ক. on foot                      খ. on feet  
গ. by foot                      ঘ. by walking                    উ. ক

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

৬০. Identify the word which is spelt incorrectly:

- ক. fluctuation      খ. remission  
গ. occassion      ঘ. decision      উ. গ

৬১. Change the voice: 'Nobody trusts a traitor.'

- ক. A traitor is trusted.  
খ. A traitor should not be trusted.  
গ. Everybody hates a traitor.  
ঘ. A traitor is not trusted by anybody.      উ. ঘ

৬২. Choose the right form of verb: It is high time we (act) on the matter.

- ক. are acting      খ. acted  
গ. have acted      ঘ. could act      উ. খ

৬৩. What is the noun form of the word 'laugh'?

- ক. laughing      খ. laughable  
গ. laughter      ঘ. laughingly      উ. গ

৬৪. What kind of play is 'Julius Caesar'?

- ক. romantic      খ. anti-romantic  
গ. comedy      ঘ. historical      উ. ঘ

৬৫. Do you have any money..... you? Fill in the blank with appropriate preposition:

- ক. to      খ. over  
গ. in      ঘ. on      উ. ঘ

৬৬. What is the antonym for the word 'deformation'?

- ক. distortion      খ. contortion  
গ. wholeness      ঘ. disfigurement      উ. গ

৬৭. Words inscribed on a tomb is an-

- ক. epitome      খ. epithet  
গ. episode      ঘ. epitaph      উ. ঘ

৬৮. The phrase 'dog days' means-

- ক. hot weather  
খ. cold shower  
গ. rain-soaked streets  
ঘ. ice storm      উ. ক

৬৯. .... was both a poet and a painter.

- ক. John Keats      খ. Spenser  
গ. William Blake      ঘ. John Donne      উ. গ

৭০. Identify the correct sentence:

- ক. The girl burst out tears.  
খ. The girl burst into tears.  
গ. The girl burst with tears.  
ঘ. The girl bursted out tears.      উ. খ

৭১. আর্থদের ধর্মগ্রন্থের নাম কী ছিল?

- ক. মহাভারত      খ. রামায়ণ  
গ. গীতা      ঘ. বেদ      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭২. বাংলার প্রাচীন জনপদ কোনটি?

- ক. পুত্র      খ. তাম্রলিঙ্গি  
গ. গৌড়      ঘ. হরিকেল      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৩. মুজিবনগর সরকারের অর্থনীতি বিষয়ক ও পরিকল্পনা বিভাগের দায়িত্বে কে ছিলেন?

- ক. তাজউদ্দিন আহমদ  
খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম  
গ. এম. মনসুর আলী  
ঘ. এ.এইচ.এম. কামরুজ্জামান      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৪. ১৯৬৬ সালের ৬ দফার ক'টি দফা অর্থনীতি বিষয়ক ছিল?

- ক. ৩টি      খ. ৪টি  
গ. ৫টি      ঘ. ৬টি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৫. প্রাচীন বাংলায় 'সমতট' বর্তমান কোন অঞ্চল নিয়ে গঠিত ছিল?

- ক. ঢাকা ও কুমিল্লা  
খ. ময়মনসিংহ ও নেত্রকোণা  
গ. কুমিল্লা ও নোয়াখালী  
ঘ. ময়মনসিংহ ও জামালপুর      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৬. 'Untranquil Recollections: The Years of Fulfilment' শীর্ষক গ্রন্থটির লেখক কে?

- ক. আনিসুর রহমান      খ. রেহমান সোবহান  
গ. নূরুল ইসলাম      ঘ. রওশন জাহান      উ. খ

৭৭. ল্যাপ নায়ক নূর মোহাম্মদ শেখ কোন সেটরের অধীনে মুক্তিযুদ্ধে অংশগ্রহণ করেন?

- ক. ৬ নম্বর      খ. ৭ নম্বর  
গ. ৮ নম্বর      ঘ. ৯ নম্বর      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৮. নিম্নোক্ত কোন সালে কৃষিকর্মারী অনুষ্ঠিত হয়নি?

- ক. ১৯৭৭      খ. ২০০৮  
গ. ২০১৫      ঘ. ২০১৯      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

৭৯. বাংলাদেশ সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে নারী-পুরুষের সমতা নিশ্চিত করা হয়েছে?

- ক. ২৯(২)      খ. ২৮(২)  
গ. ৩৯(১)      ঘ. ৩৯(২)      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

৮০. 'নির্বাণ' ধারণাটি কোন ধর্মবিশ্বাসের সাথে সংশ্লিষ্ট?  
 ক. হিন্দুধর্ম খ. বৌদ্ধধর্ম  
 গ. খ্রিষ্টধর্ম ঘ. ইহুদীধর্ম উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮১. প্রতিনিধিত্বমূলক গণতান্ত্রিক শাসনব্যবস্থায় 'বিকল্প সরকার' বলতে কী বোঝায়?  
 ক. ক্যাবিনেট খ. বিরোধী দল  
 গ. সুশীল সমাজ ঘ. লোকপ্রশাসন উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮২. ঢাকা সিটি কর্পোরেশনের প্রথম নির্বাচিত মেয়র কে ছিলেন?  
 ক. আনিসুল হক খ. সাঈদ খোকন  
 গ. সাদেক হোসেন খোকা ঘ. মোহাম্মদ হানিফ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৩. বাংলাদেশে কোন সালে বয়স্ক ভাতা চালু হয়?  
 ক. ১৯৯৫ খ. ১৯৯৬  
 গ. ১৯৯৭ ঘ. ১৯৯৮ উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৪. একনেক (ECNEC) এর প্রধান কে?  
 ক. প্রধানমন্ত্রী খ. অর্থমন্ত্রী  
 গ. বাণিজ্যমন্ত্রী ঘ. পরিকল্পনা মন্ত্রী উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৮১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৫. 'বলাকা' কোন ফসলের একটি প্রকার?  
 ক. ধান খ. গম  
 গ. পাট ঘ. টমেটো উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৬. 'তথ্য অধিকার আইন' কোন সালে চালু হয়?  
 ক. ২০০২ খ. ২০০৬  
 গ. ২০০৯ ঘ. ২০১১ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২০০৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৭. 'রেহেনা মরিয়ম নূর' চলচ্চিত্রটি পরিচালনা করেন-  
 ক. জেরেমি চুয়া  
 খ. আবদুল্লাহ মোহাম্মদ সাদ  
 গ. রাজীব মহাজন  
 ঘ. আজমেরী হক বান্দন উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৮. নিপোর্ট (NIPORT) কী ধরনের গবেষণা প্রতিষ্ঠান?  
 ক. জনসংখ্যা গবেষণা খ. নদী গবেষণা  
 গ. মিঠাপানি গবেষণা ঘ. বন্দর গবেষণা উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৭০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৮৯. 'ওঁরাও' জনগোষ্ঠী কোন অঞ্চলে বসবাস করে?  
 ক. রাজশাহী-দিনাজপুর খ. বরগুনা-পুটিয়াখালী  
 গ. রাঙ্গামাটি-বান্দরবান ঘ. সিলেট-হবিগঞ্জ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৪৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯০. 'ম্যানিলা' কোন ফসলের উন্নত জাত?  
 ক. তুলা খ. তামাক  
 গ. পেয়ারা ঘ. তরমুজ উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯১. বাংলাদেশ সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে 'বার্ষিক আর্থিক বিবৃতি' এর কথা উল্লেখ করা হয়েছে?

- ক. ৮১ খ. ৮৫  
 গ. ৮৭ ঘ. ৮৮ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯২. কোভিড-১৯ ভ্যাকসিন উৎপাদনে সম্প্রতি চীনের সাথে বাংলাদেশের কোন ফার্মাসিউটিক্যাল কোম্পানির চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?  
 ক. বেঞ্জিমকো খ. স্কয়ার  
 গ. ইনসেপটা ঘ. একমি উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৩. বাংলাদেশ কত সালে OIC এর সদস্যপদ লাভ করে?  
 ক. ১৯৭৩ খ. ১৯৭৪  
 গ. ১৯৭৫ ঘ. ১৯৭৬ উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৪. বাংলাদেশে ভোটার হওয়ার সর্বনিম্ন বয়স কত?  
 ক. ১৮ খ. ১৯  
 গ. ২০ ঘ. ২১ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৫৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৫. বাংলাদেশের প্রধান আইন কর্মকর্তা হলেন-  
 ক. আইনমন্ত্রী খ. আইন সচিব  
 গ. অ্যাটর্নি জেনারেল ঘ. প্রধান বিচারপতি উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৬. কোনটি সাংবিধানিক পদ নয়?  
 ক. প্রধান নির্বাচন কমিশনার  
 খ. চেয়ারম্যান, পাবলিক সার্ভিস কমিশন  
 গ. চেয়ারম্যান, মানবাধিকার কমিশন  
 ঘ. কনট্রোলার ও অডিটর জেনারেল উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৭. বাংলাদেশ সংবিধান হাতে লেখার দায়িত্ব কার ওপর ন্যস্ত ছিল?  
 ক. হাশেম খান খ. এ.কে.এম. আব্দুর রউফ  
 গ. আবুল বারক আলভী  
 ঘ. সমরজিৎ রায় চৌধুরী উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৮. বাংলাদেশে কোনটি ব্যাংক নোট নয়?  
 ক. ২ টাকা খ. ১০ টাকা  
 গ. ৫০ টাকা ঘ. ১০০ টাকা উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
৯৯. 'সেকেন্ডারি মার্কেট' किसের সাথে সংশ্লিষ্ট?  
 ক. শ্রম বাজার খ. চাকুরি বাজার  
 গ. স্টক মার্কেট ঘ. কৃষি বাজার উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)
১০০. বাংলাদেশ সরকার কোন খাত থেকে সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় করে?  
 ক. আয়কর খ. ভূমিকর  
 গ. আমদানি-রপ্তানি শুল্ক ঘ. মূল্য সংযোজন কর উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৭৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

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

১০১. মিয়ানমারের নির্বাসিত সরকারের নাম-

- ক. এনএলডি সরকার  
খ. ন্যাশনাল ইউনিটি সরকার  
গ. বার্মিজ গভর্নমেন্ট ইন এক্সাইল  
ঘ. অং সান স চি সরকার উ. খ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০২. কোন রাষ্ট্রটি বিরোধপূর্ণ দক্ষিণ চীন সাগরের জলসীমার দাবিদার নয়?

- ক. মালয়েশিয়া খ. ফিলিপাইন  
গ. ভিয়েতনাম ঘ. কম্বোডিয়া উ. ঘ

১০৩. 'নাথুলা পাস' কোন দুটি দেশকে সংযুক্ত করেছে?

- ক. ভারত-নেপাল খ. ভারত-পাকিস্তান  
গ. ভারত-চীন ঘ. ভারত-ভূটান উ. গ

১০৪. বাংলাদেশ কোনটির সদস্য নয়?

- ক. BCIM-EC খ. OAS  
গ. OIC ঘ. BIMSTEC উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০৫. চীন থেকে ক্রয়কৃত বাংলাদেশে নৌবাহিনীর ডুবোজাহাজ দুটি নিম্নোক্ত কোন শ্রেণির?

- ক. কিলো-ক্রাস খ. মিং-ক্রাস  
গ. ডলফিন ক্রাস ঘ. শ্যাং-ক্রাস উ. খ

১০৬. জিবুতি দেশটি কোথায় অবস্থিত?

- ক. এডেন উপসাগরের পাশে  
খ. প্রশান্ত মহাসাগরে  
গ. দক্ষিণ আমেরিকায়  
ঘ. দক্ষিণ চীন সাগরে উ. ক

১০৭. নিম্নের কোনটি জাতিসংঘের সংস্থা নয়?

- ক. আসিয়ান আঞ্চলিক ফোরাম (ARF)  
খ. আঞ্চলিক শ্রম সংস্থা (ILO)  
গ. আন্তর্জাতিক কৃষি উন্নয়ন তহবিল (IFAD)  
ঘ. খাদ্য ও কৃষি সংস্থা (FAO) উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১০৮. United Nations Framework Convention on Climate Change এর মূল আলোচ্য বিষয়-

- ক. জীবাশ্ম জ্বালানীর ব্যবহার নিয়ন্ত্রণ  
খ. গ্রিন হাউস গ্যাসের নিঃসরণ ও প্রশমন  
গ. সমুদ্রের উচ্চতা বৃদ্ধি  
ঘ. বৈশ্বিক মরুভূমি প্রক্রিয়া এবং বনায়ন উ. খ

১০৯. World Development Report কোন সংস্থার বার্ষিক প্রকাশনা?

- ক. UNDP খ. World Bank  
গ. IMF ঘ. BRICS উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১০. চীনের জিনজিয়াং (Xinjiang) প্রদেশের মুসলিম গোষ্ঠীর নাম-

- ক. তুর্কমেন খ. উইঘুর

গ. তাজিক ঘ. কাজাখ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১১. জাতিসংঘের টেকসই উন্নয়নের লক্ষ্য কয়টি?

- ক. ১১ খ. ১৫  
গ. ১৭ ঘ. ২১ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১২. Trafalgar Square এর অবস্থান-

- ক. রাশিয়ায় খ. ইংল্যান্ডে  
গ. ফ্রান্সে ঘ. চীনে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৩. মায়া সভ্যতাটি আবিষ্কৃত হয়-

- ক. উত্তর আমেরিকায় খ. দক্ষিণ আমেরিকায়  
গ. মধ্য আফ্রিকায় ঘ. মধ্য আমেরিকায় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৪. বিশ্ব মানবাধিকার দিবস-

- ক. ৮ ডিসেম্বর খ. ১০ ডিসেম্বর  
গ. ১১ ডিসেম্বর ঘ. ১৩ ডিসেম্বর উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৫. আকাবা একটি-

- ক. সমুদ্র বন্দর খ. বিমান বন্দর  
গ. স্থল বন্দর ঘ. নদী বন্দর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৬. ইরান-ইরাক যুদ্ধবিরতির তদারকির কাজে নিয়োজিত জাতিসংঘের বাহিনী কোন নামে পরিচিত ছিল?

- ক. UNIMOG খ. UNHMOG  
গ. UNGOMAP ঘ. UNICEF উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৭. আন্তর্জাতিক গণতন্ত্র দিবস কোন তারিখে পালিত হয়?

- ক. ১৫ সেপ্টেম্বর খ. ১৫ অক্টোবর  
গ. ১৫ নভেম্বর ঘ. ১৫ ডিসেম্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৮. ট্রান্সপ্যারেন্সি ইন্টারন্যাশনাল এর প্রধান কার্যালয় কোথায়?

- ক. ফ্রান্স খ. জার্মানি  
গ. নেদারল্যান্ড ঘ. হাঙ্গেরি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১১৯. ব্যাডমিন্টন কোন দেশের জাতীয় খেলা?

- ক. মালয়েশিয়া খ. ইন্দোনেশিয়া  
গ. চীন ঘ. ইংল্যান্ড উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

১২০. 'The lady with the Lamp' নামে পরিচিত-

- ক. হেলেন কেলার খ. ফ্লোরেন্স নাইটিঙ্গেল  
গ. মাদার তেরেসা ঘ. সারোজিনী নাইডু উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি, ২য় সংস্করণ)

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল  
প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'





১৬৩. ২০% যৌগিক মুনাফায় মূলধন ১০০০০ টাকা ২ বছরের জন্য বিনিয়োগ করা হলো। যদি যৌগিক মুনাফা অর্ধ বছর হিসেবে ধরা হয়, তাহলে চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?

- ক.  $১২^৪$                       খ.  $১১^৪$   
 গ.  $১০^৪$                       ঘ.  $৯^৪$                       উ. খ

→ ৩৩১ পৃষ্ঠার ২৯১ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৬৪.  $x = \sqrt{4} + \sqrt{3}$  হলে,  $x^3 + \frac{1}{x}$  এর মান কত?

- ক.  $5\sqrt{3}$                       খ. 52  
 গ.  $5\sqrt{2}$                       ঘ.  $2\sqrt{5}$                       উ. খ

→ ৫৩৯ পৃষ্ঠার ১৩৭ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৬৫. একটি নৌকা পানির লেভেলে বাঁধা দড়ি দ্বারা একটি ডকের দিকে টানা হয়। নৌকাটি যখন ডক থেকে ১২ ফুট দূরে থাকে, তখন নৌকা থেকে ডক পর্যন্ত দড়ির দৈর্ঘ্য পানির উপর ডকের উচ্চতার দ্বিগুণের চেয়ে ৩ ফুট লম্বা হয়। তাহলে ডকের উচ্চতা কত?

- ক. ৯ ফুট                      খ. ৮ ফুট  
 গ. ৫ ফুট                      ঘ. ৪ ফুট                      উ. গ

১৬৬.  $5x - x^2 - 6 > 0$  হলে, নিচের কোনটি সঠিক?

- ক.  $x > 3, x < 2$                       খ.  $2 > x > 3$   
 গ.  $x < 2$                       ঘ.  $2 < x < 3$                       উ. ঘ

→ ৬৬১ পৃষ্ঠার ৫১ নম্বর (অগদূত Basic Math)

১৬৭.  $4^x + 4^{1-x} = 4$  হলে,  $x =$  কত?

- ক.  $\frac{1}{4}$                       খ.  $\frac{1}{3}$   
 গ.  $\frac{1}{2}$                       ঘ. 1                      উ. গ

→ ৬৯৭ পৃষ্ঠার ২২৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৬৮.  $2 \log_2 3 + \log_2 5$  এর মান কত?

- ক. ৪                      খ. 2  
 গ. 15                      ঘ. 10                      উ. গ

→ ৬৭৯ পৃষ্ঠার ৯৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৬৯.  $\frac{x-2}{x-1} + \frac{1}{x-1} - 2 = 0$  এর সমাধান সেট কোনটি?

- ক.  $\{\varnothing\}$                       খ.  $\{1\}$   
 গ.  $\{-1\}$                       ঘ.  $\{2\}$                       উ. ক

→ ৬৪১ পৃষ্ঠার ১৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৭০.  $\frac{1}{4} - \frac{1}{6} + \frac{1}{9} - \frac{2}{7} + \dots$  ধারাটির অসীম পদের সমষ্টি কত?

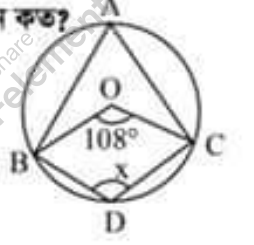
- ক.  $S_\infty = \frac{20}{3}$                       খ.  $S_\infty = \frac{3}{20}$   
 গ.  $S_\infty = 20$                       ঘ.  $S_\infty = 3$                       উ. খ

১৭১. একটি কোণের মান তার সম্পূরক কোণের মানের অর্ধেকের সমান। কোণটির মান কত?

- ক.  $৩০^\circ$                       খ.  $৬০^\circ$   
 গ.  $৯০^\circ$                       ঘ.  $১২০^\circ$                       উ. খ

→ ৭৯৫ পৃষ্ঠার ৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৭২. O কেন্দ্র বিশিষ্ট বৃত্তে x কোণের মান কত?



- ক.  $54^\circ$                       খ.  $72^\circ$   
 গ.  $108^\circ$                       ঘ.  $126^\circ$                       উ. ঘ

১৭৩.  $A = \{x \in \mathbb{N} \mid 2 < x \leq 8$

$B = \{x \in \mathbb{N} \mid x \text{ বিজোড় এবং } x \leq 9\}$  হলে,

$A \cap B =$  কত?

- ক.  $\{3, 5, 8\}$                       খ.  $\{4, 5, 7\}$   
 গ.  $\{3, 4, 5\}$                       ঘ.  $\{3, 5, 7\}$                       উ. ঘ

→ ৭৪০ পৃষ্ঠার ৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৭৪. একটি অনুষ্ঠানে কিছু লোক উপস্থিত ছিল। তারা কেবল একজন মাত্র একজনের সাথে একবার করমর্দন করতে পারবে। যদি করমর্দনের সংখ্যা ৩০০ হয়, তাহলে ঐ অনুষ্ঠানে কতজন লোক ছিল?

- ক. ২৪                      খ. ২৫  
 গ. ৩০                      ঘ. ৬০                      উ. খ

→ ৭৫২ পৃষ্ঠার ১৯ নম্বরের অনুরূপ (অগদূত Basic Math)

১৭৫. A এবং B দুটি ঘটনা যেন,  $P(A) = \frac{1}{2}$ ,  $P(A \cup B)$

$= \frac{3}{4}$  এবং  $P(B^c) = \frac{5}{8}$ ।  $P(A^c \cap B^c) =$  কত?

- ক.  $\frac{1}{8}$                       খ.  $\frac{1}{6}$                       গ.  $\frac{1}{4}$                       ঘ.  $\frac{1}{2}$                       উ. গ

১৭৬. 'ঙ, ঞ, ণ, .....' ধারার পরবর্তী অক্ষর কী হবে?

- ক. ঠ                      খ. ম  
 গ. ন                      ঘ. র                      উ. গ

১৭৭. নিচের শব্দগুলোর মধ্যে ৩টি সমগোত্রীয়। কোন শব্দটি আলাদা?

- ক. Conventional                      খ. Peculiar  
 গ. Conservative                      ঘ. Traditional                      উ. খ

১৭৮. DC DE FE ?? HG HI সিরিজের প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

- ক. DE                      খ. ED  
 গ. FG                      ঘ. GF                      উ. গ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল

প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগদূত Govt. Bank Job Solution'

১৭৯. 'প্রতিযোগিতা'র সবসময় কী থাকে?

- ক. topic খ. examination  
গ. party ঘ. participant উ. ঘ

১৮০. 'A' 'B' এর চেয়ে দ্বিগুণ কাজ করতে পারে; তারা দু'জন একত্রে একটি কাজ ১৪ দিনে শেষ করতে পারে। 'A' একা কাজটি কতদিনে করতে পারবে?

- ক. ১২ দিনে খ. ২৪ দিনে  
গ. ২১ দিনে ঘ. ১৫ দিনে উ. গ

১৮১. 'DRIVE is to LICENCE as BREATHE is to.....' এই বক্তব্যের শূন্যস্থানে কোন বিকল্পটি বসবে?

- ক. OXYGEN খ. ATMOSPHERE  
গ. WINDPIPE ঘ. INHALE উ. ক

১৮২. একটি প্রতিষ্ঠানের ৪০% কর্মচারী আনভারজাজুয়েট, অবশিষ্ট কর্মচারীদের ৫০% গ্রাজুয়েট এবং অবশিষ্ট ১৮০ জন পোস্টগ্রাজুয়েট। প্রতিষ্ঠানটির কতজন কর্মচারী গ্রাজুয়েট?

- ক. ১৮০ খ. ২৪০  
গ. ৩০০ ঘ. ৩৬০ উ. ক

১৮৩. নিচের ক, খ, গ ও ঘ বিকল্প নকশা ৪টির মধ্যে কোনটি প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে বসবে?



- ক. খ. গ. ঘ. উ. ক

১৮৪. যদি ROSE কে লেখা হয় 6821, CHAIR কে লেখা হয় 73456 এবং PREACH কে লেখা হয় 961473, তাহলে SEARCH-এর কোড কত?

- ক. 246173 খ. 214673  
গ. 214763 ঘ. 216473 উ. ক

১৮৫. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?



- ক. 20 খ. 26  
গ. 30 ঘ. 25 উ. ঘ

১৮৬. একটি ছবি দেখিয়ে তিনী বললো, 'সে আমার দাদার একমাত্র ছেলের ছেলে' ছবির ছেলের সাথে তিনীর সম্পর্ক কী?

- ক. ভাই খ. চাচা  
গ. ছেলে ঘ. কোন সম্পর্ক নেই উ. ক

১৮৭. নিচের কোন শব্দটি ভিন্ন ধরনের?

- ক. চাঁদ খ. প্রুটো  
গ. মঙ্গল ঘ. পৃথবী উ. ক

১৮৮. এক ব্যক্তি ৫ মাইল পশ্চিমে, ২ মাইল দক্ষিণে, এরপর আবার ৫ মাইল পশ্চিমে যায়। যাত্রাহীন থেকে তার সরাসরি দূরত্ব কত?

- ক. ৮ মাইল খ. ১৫ মাইল  
গ. ১২ মাইল ঘ. উপরের কোনটিই নয় উ. ঘ

১৮৯. লিভার (lever) এর ভারসাম্য ঠিক রাখতে প্রশ্নবোধক স্থানে কত পাউন্ড ওজন স্থাপন করতে হবে?



- ক. 30 পাউন্ড খ. 25 পাউন্ড  
গ. 40 পাউন্ড ঘ. 35 পাউন্ড উ. ঘ

১৯০. নিচের ক, খ, গ ও ঘ এই ৪টি বিকল্প নকশার মধ্যে চিত্রের প্রশ্নবোধক চিহ্নের ঘরে কোন নকশাটি বসবে?



- ক. খ. গ. ঘ. উ. ক

১৯১. 'কর্তব্যের জন্য কর্তব্য' ধারণাটির প্রবর্তক কে?

- ক. ইমানুয়েল কান্ট খ. হার্বার্ট স্পেন্সার  
গ. বার্ট্রান্ড রাসেল ঘ. অ্যারিস্টটল উ. ক

১৯২. 'Human Society in Ethics Politics' গ্রন্থের লেখক কে?

- ক. প্রেটো খ. রুসো  
গ. বার্ট্রান্ড রাসেল ঘ. জন স্টয়ার্ট মিল উ. গ

১৯৩. কোন নৈতিক মানদণ্ডটি সর্বোচ্চ সুখের উপর গুরুত্ব প্রদান করে?

- ক. আত্মস্বার্থবাদ খ. পরার্থবাদ  
গ. পূর্ণতাবাদ ঘ. উপযোগবাদ উ. ঘ

১৯৪. বাংলাদেশে কত সালে 'জাতীয় উদ্বাচর কৌশল' প্রণয়ন করা হয়?

- ক. ২০১০ খ. ২০১১  
গ. ২০১২ ঘ. ২০১৩ উ. গ

১৯৫. বিশ্বব্যাংকের মতে সুশাসনের উপাদান কয়টি?

- ক. ৩টি খ. ৫টি  
গ. ৪টি ঘ. ৬টি উ. ঘ

১৯৬. 'শাসক যদি মহৎগণসম্পন্ন হয় তাহলে আইন নিষ্পন্নোজন, আর শাসক যদি মহৎগণসম্পন্ন না হয় তাহলে আইন অকার্যকর'- এটি কে বলেছেন?

- ক. স্যাক্রেটিস খ. প্রেটো  
গ. অ্যারিস্টটল ঘ. বেনথাম উ. ঘ

বিগত সালের সরকারি ব্যাংক নিয়োগ পরীক্ষায় আসা সকল প্রার্থীর ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Govt. Bank Job Solution'

১৯৭. সুশাসনের মূল ভিত্তি কী?

- ক. মূল্যবোধ                      খ. আইনের শাসন  
গ. গণতন্ত্র                         ঘ. আমলাতন্ত্র

উ. খ

১৯৮. নৈতিক মূল্যবোধের উৎস কোনটি?

- ক. সমাজ                         খ. নৈতিক চেতনা  
গ. রাষ্ট্র                         ঘ. ধর্ম

উ. ঘ

১৯৯. 'On Liberty' গ্রন্থের লেখক কে?

- ক. ইমানুয়েল কান্ট            খ. টমাস হবস্

গ. জন স্টুয়ার্ট মিল            ঘ. জেরেমি বেহাম            উ. গ

২০০. উৎপত্তিগত অর্থে governance শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক. ল্যাটিন                         খ. গ্রিক  
গ. হিব্রু                         ঘ. ফরাসি                         উ. খ

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন ডিসেম্বর মাসে প্রকাশিতব্য 'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

বাজারে পাওয়া যাচ্ছে...

জানুয়ারি, ২০২১ থেকে সেপ্টেম্বর, ২০২১ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির

পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'অগ্রদূত Recent Job Solution'