

# ঢাকা ওয়াসা

## পদের নাম: উপ-সহকারী প্রকৌশলী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৭.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

১. নিচের কোন বাক্যটি সঠিক?

- ক. Paper is made of wood.  
 খ. Paper is made from wood.  
 গ. Paper is made by wood.  
 ঘ. Paper is made on wood. উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫২৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২. নিচের কোন বাক্যটি সঠিক?

- ক. He asked me if I passed.  
 খ. He asked me if I had passed.  
 গ. He asked me if I did passed.  
 ঘ. He asked me did I pass. উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩. I could not convince him ... his mistake.

- ক. To খ. Of  
 গ. For ঘ. From উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪. You must adhere ... your principle.

- ক. to খ. with  
 গ. at ঘ. in উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫. She prides herself ... her beauty.

- ক. on খ. to  
 গ. of ঘ. from উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৬৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬. The word disinterested means-

- ক. lack of interest খ. indifferent  
 গ. callous ঘ. neutral উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৬৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭. নিচের কোন বাক্যটি সঠিক?

- ক. The teacher reached before the students came.  
 খ. The teacher had reached before the students came.  
 গ. The teacher reached before the students had come.  
 ঘ. The teacher came to before the students come. উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৮. শুদ্ধ বানান কোনটি?

- ক. বিভিসিকা খ. বিবিষীকা  
 গ. বিভীষীকা ঘ. বিভীষিকা উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯. আঞ্চলিক ভাষার অপর নাম-

- ক. কথ্যভাষা খ. সাধুভাষা  
 গ. উপভাষা ঘ. চলিত ভাষা উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০. যার কোনো কিছু থেকেই ভয় নেই- এর এক কথায় প্রকাশ কি?

- ক. ভয়শূন্য খ. অকুতোভয়  
 গ. অভয় ঘ. নিভীক উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১১. 'ঝঞ্জু' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. বাঁকা খ. সোজা  
 গ. কঠিন ঘ. তরল উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১২. বিস্ময় ও সংশয় এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. দ্বিধা খ. নির্ভয়  
 গ. প্রত্যয় ঘ. বিস্ময় উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৩. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' কার রচিত গ্রন্থ?

- ক. শেখ মুজিবুর রহমান  
 খ. শেখ হাসিনা  
 গ. আব্দুল হামিদ খান ভাসানী  
 ঘ. এ. কে ফজলুল হক উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৪. ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধকালে বাংলাদেশকে কয়টি সামরিক সেক্টরে বিভক্ত করা হয়েছিল?

- ক. ৯টি খ. ১৫টি  
 গ. ১৭টি ঘ. ১১টি উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫. বাংলাদেশ জাতিসংঘের-

- ক. ১৪৬তম সদস্য খ. ১৩৬তম সদস্য  
 গ. ১২৬তম সদস্য ঘ. ১১৬তম সদস্য উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
 শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৬. যে রোগে শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা ধ্বংস হয়?  
ক. কোভিড-১৯ খ. জন্ডিস  
গ. এইডস ঘ. ধনুষ্ঠংকার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
১৭. মুজিবনগরে গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকারের প্রথম অস্থায়ী সরকার শপথ গ্রহণ করে কত তারিখে?  
ক. ১০ মার্চ খ. ১৭ এপ্রিল  
গ. ২৬ মার্চ ঘ. ১৭ মে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮. বঙ্গবন্ধুর ৭ মার্চের ভাষণকে UNESCO কত তারিখে 'বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য' হিসেবে স্বীকৃতি প্রদান করে?  
ক. ১০ জানুয়ারি খ. ৩০ অক্টোবর  
গ. ২৬ এপ্রিল ঘ. ১৩ মার্চ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ ভবন কোনটি?  
ক. সিটি সেন্টার বাংলাদেশ খ. ইউনিক সেন্টার  
গ. সেনা কল্যাণ ভবন ঘ. বিআরবি কেবল টাওয়ার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
২০. বাংলা ভাষাকে কোন দেশ তাদের দ্বিতীয় রাষ্ট্রভাষা হিসেবে মর্যাদা দিয়েছে?  
ক. ফ্রান্স খ. সিয়েরালিওন  
গ. সেনেগাল ঘ. বারব্যাডোস উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
২১. What is the abbreviation of DWASA?  
ক. Dhaka Water and Sewerage Authority.  
খ. Dhaka Water System and Sewerage Authority.  
গ. Dhaka Water Supply and Sewerage Authority.  
ঘ. Dhaka Water Supply and Sewer Authority.  
উ. গ
২২. নীচের কোন সংখ্যাটি বৃহত্তম?  
ক. ৬/১১ খ. ৮/১৪  
গ. ৩/৫ ঘ. ৫/৮ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৯ এর ৫০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
২৩. ১৭ সে.মি., ১৫ সে.মি., ৮ সে.মি. বাহু বিশিষ্ট ত্রিভুজটি হবে-  
ক. সমবাহু খ. সমদ্বিবাহু  
গ. সমকোণী ঘ. স্থূলকোণী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৪৬ এর ৯২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
২৪. নিচের দুইটি প্রশ্নবোধক চিহ্নের জায়গায় কোন সংখ্যাটি বসবে?  $\frac{৭}{?} = \frac{?}{৩৪৩}$   
ক. ৭ খ. ৩৪৩  
গ. ৭৭ ঘ. ৪৯ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬ এর ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৫.  $\tan\theta = \frac{৩}{৪}$  হলে  $\sin\theta$  এর মান কত?

- ক. ৫/৩ খ. ৩/৫  
গ. ৪/৩ ঘ. ৪/৫ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৬৮ এর ২৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৬. ৬০ লিটার পানি ও লবণের মিশ্রণের অনুপাত ৭ : ৩। ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার লবণ মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে?  
ক. ৭০ খ. ৬০  
গ. ৮০ ঘ. ৫০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ এর ২২২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৭.  $x + \frac{1}{x} = 2$  হলে  $x = ?$

- ক. 1 খ. 25.4  
গ. 3 ঘ. 4 উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫০১ এর ২৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৮. ঘর্ষণ শক্তি সর্বদা সেই দিকে কাজ করে যে দিকে বস্তু, বস্তুটিকে সরানোর প্রবণতা রাখে।

- ক. বিপরীত খ. লম্বভাবে  
গ. আনতভাবে ঘ. সমানভাবে উ. ক  
৩০. নিউটনের গতির কোন সূত্র বলের পরিমাপ দেয়?

- ক. নিউটনের ১ম সূত্র খ. নিউটনের ২য় সূত্র  
গ. নিউটনের ৩য় সূত্র ঘ. কোনটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৩২. যদি  $২ \times ৩ = ৮১২$ ,  $৪ \times ৫ = ১৬২০$  হয় তবে  $৬ \times ৭ =$  কত?

- ক. ২৪২৮ খ. ২৪৪২  
গ. ৪২ ঘ. ১২১৪ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৬৪ এর ১৭৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৩. ৩, ৭, ৪, ১৪, ৫, ২১, ৬ ধারার অষ্টম সংখ্যাটি কত হবে?

- ক. ৬ খ. ৭  
গ. ২৮ ঘ. ২৯ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৬ এর ২১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৪.  $\frac{3}{x} + \frac{4}{x+1} = 2$  হলে  $x$  এর মান কত?

- ক. 1 খ. 2  
গ. 3 ঘ. 4 উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৪ এর ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

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

৩৫. দুই অংক বিশিষ্ট একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অংকের তিন গুণ। দশক স্থানীয় বিনিময় সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩৯ খ. ৯৩  
গ. ৩১ ঘ. ১৩

[নোট: প্রশ্নটি অসম্পূর্ণ। প্রশ্নটি যদি এমন হতো 'দুই অংক বিশিষ্ট একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অংক দশক স্থানীয় অংকের তিনগুণ। দশক স্থানীয় অংক ৩ হলে বিনিময়কৃত সংখ্যাটি কত?' সেক্ষেত্রে উত্তর হতো: ৯৩]

৩৬. যদি কোন বর্গক্ষেত্রের প্রত্যেক বাহুর পরিমাণ ১০% বৃদ্ধি পায়, তবে তার ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি পাবে?

- ক. ২১% খ. ২৩%  
গ. ২০% ঘ. ২২%

উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৯৭ এর ৩৬৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৭. নিচের দুইটি প্রশ্নবোধক চিহ্নের জায়গায় কোন সংখ্যাটি বসবে?  $\frac{9}{?} = \frac{?}{383}$

- ক. ৭ খ. ৩৪৩  
গ. ৭৭ ঘ. ৪৯

উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬ এর ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৮. কোনটিতে ঋণাত্মক আধান থাকে?

- ক. ইলেকট্রন খ. প্রোটন  
গ. নিউট্রন ঘ. নিউক্লিয়াস

উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৪১. যে মসৃণ তলে আলোর নিয়মিত প্রতিফলন ঘটে?

- ক. দর্পণ খ. লেন্স  
গ. প্রিজম ঘ. বিষ

উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৪৩. বৈদ্যুতিক শক্তিকে তাপ শক্তিতে রূপান্তরিত করে কোন ওয়েল্ডিং ব্যবহার করা হয়?

- ক. গ্যাস ওয়েল্ডিং খ. রেজিস্ট্যান্স  
গ. থার্মিট ঘ. সবগুলি

উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৪৫. একটি ইলেকট্রিক ডিভাইস, যা ডিসিকে বাধা দেয়, কিন্তু এসিকে অনুমতি দেয় তাকে বলা হয়-

- ক. রেফ্লেক্টার খ. ইন্ডাক্টর  
গ. ক্যাপাসিটর ঘ. ট্রান্সডিউসার

উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৪৮. গান মেটালের প্রধান উপাদান কি?

- ক. তামা খ. সীসা  
গ. নিকেল ঘ. দস্তা

উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৫১. পানি বরফে পরিণত হলে কি ঘটে?

- ক. ঘনত্ব বেড়ে যায় খ. আয়তন বেড়ে যায়  
গ. ভর কমে যায়

ঘ. আয়তনের পরিবর্তন ঘটবে না উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৫৩. যে যন্ত্রের সাহায্যে বায়ুমণ্ডলের চাপ নির্ণয় করা হয় তার নাম-

- ক. টেনোমিটার খ. অ্যাভোমিটার  
গ. ওহম মিটার ঘ. ব্যারোমিটার

উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৫৯. বৈদ্যুতিক ঘটায় বিদ্যুৎ শক্তি কোন প্রকার শক্তিতে রূপান্তরিত হয়?

- ক. তাপ শক্তি খ. রাসায়নিক শক্তি  
গ. শব্দ শক্তি ঘ. আলোক শক্তি

উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৬১. সিমেন্টে চূনের পরিমাণ কত?

- ক. ৪০-৫০% খ. ৫০-৬০%  
গ. ৬০-৬৭% ঘ. ৭০-৭৫%

উ. গ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৬২. কম্পিউটারের মূল মেমোরি তৈরি হয় কি দিয়ে?

- ক. অ্যালুমিনিয়াম খ. প্লাস্টিক  
গ. সিলিকন ঘ. কোনোটিই নয়

উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৬৩. নিচের কোনটি ধাতু?

- ক. আয়োডিন খ. পারদ  
গ. ক্লোরিন ঘ. ওজন

উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৭৫. তামা ও দস্তার মিশ্রণের ফলে সৃষ্ট শংকর ধাতু কোনটি?

- ক. Babbit metal খ. Brass  
গ. Monem metal ঘ. Bronze

উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫১ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৭৯. নিচের কোনটি বিদ্যুৎ কুপরিবাহী?

- ক. তামা খ. অ্যালুমিনিয়াম  
গ. নাইক্রোম ঘ. ম্যাঙ্গানিজ

উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

### অবশিষ্ট প্রশ্ন টেকনিক্যাল

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বিজ্ঞানে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বিজ্ঞান'

১১তম থেকে ২০তম খ্রেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# বাংলাদেশ সড়ক পরিবহন কর্পোরেশন

'অগ্রদূত সিরিজ' এর বই থেকে ৫০টির মধ্যে ৫০টিই প্রশ্ন সরাসরি কমন।

পদের নাম: কন্ডাক্টর-ডি

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৭.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ৫০

১. Refine এর অর্থ-

- ক. পরিষ্কৃত                      খ. ভালো  
গ. সুন্দর                      ঘ. সংস্কার                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৮২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২. The antonym of expel is-

- ক. Barish                      খ. Dismiss  
গ. Eject                      ঘ. Admit                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩. United we stand, divided we-

- ক. Fall                      খ. Stumble  
গ. Jump                      ঘ. Slide                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৬৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. Radious                      খ. Redious  
গ. Radius                      ঘ. Refius                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫. Which kind of noun is 'cattle'?

- ক. Proper                      খ. Common  
গ. Collective                      ঘ. Material                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬. উত্তরা গণভবন কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক. রংপুর                      খ. দিনাজপুর  
গ. নাটোর                      ঘ. ঢাকা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭. CIRDAP এর সদর দপ্তর কোথায়?

- ক. দিল্লী                      খ. ঢাকা  
গ. রোম                      ঘ. লন্ডন                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৮. কোনটি নবায়নযোগ্য জ্বালানী নয়?

- ক. সৌর শক্তি                      খ. বায়ু  
গ. পানি                      ঘ. ডিজেল                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৯. একদিনের ক্রিকেটে বর্তমানে বিশ্বচ্যাম্পিয়ন কোন দেশ?

- ক. বাংলাদেশ                      খ. ভারত  
গ. অস্ট্রেলিয়া                      ঘ. ইংল্যান্ড                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১০. কোন দেশটি দুই মহাদেশে অবস্থিত?

- ক. তুরস্ক                      খ. গ্রিস  
গ. মিশর                      ঘ. চীন                      উ. ক, গ  
পৃষ্ঠা: ৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১১. ৩৯, ৫২ এর গ.সা.গু কত?

- ক. ১১                      খ. ১৩  
গ. ১৫                      ঘ. ১৭                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০২ এর ১৬২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১২. তিন অংকের ক্ষুদ্রতম সংখ্যা কত?

- ক. ১০০                      খ. ০০১  
গ. ১১১                      ঘ. ৯৯৯                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩ এর ১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৩. একটি বৃত্তের ব্যাস ৪ ফুট হলে কেন্দ্র থেকে পরিধির দূরত্ব কত?

- ক. ১ ফুট                      খ. ২ ফুট  
গ. ৩ ফুট                      ঘ. ৪ ফুট                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৭৬ এর ৩০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৪.  $a + b = 7$ ,  $a - b = 3$  হলে  $a^2 - b^2 =$  কত?

- ক. ১৭                      খ. ১৯  
গ. ২১                      ঘ. ২৩                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০৩ এর ৪৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৫. পাঁচটি ক্লাসের ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা যথাক্রমে ২৭, ৩২, ১৮, ২৩ এবং ২০ হলে গড় ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা কত?

- ক. ২১                      খ. ২২  
গ. ২৩                      ঘ. ২৪                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭ এর ২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

১৬. একটি কাজ ১০ জন ৬ দিনে করতে পারে, ৩ জন কতদিনে কাজটি করতে পারবে?

- ক. ১৩ খ. ১৫  
গ. ২০ ঘ. ২৫ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭১ এর ৬০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৭. ১ কাঠা = ১.৬৫ শতাংশ হলে ২০ কাঠা কত শতাংশ হবে?

- ক. ৩০ খ. ৩১  
গ. ৩২ ঘ. ৩৩ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ এর পরিমাপের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৮. একটি দ্রব্য ১৭০ টাকায় বিক্রয় করলে ১৫% ক্ষতি হয়, দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক. ১৮০ খ. ২০০  
গ. ২২০ ঘ. ২৪০ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১১ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৯. পুকুরের দৈর্ঘ্য ২৮ ফুট, প্রস্থ ২৪ ফুট হলে, পুকুরের ক্ষেত্রফল কত বর্গফুট?

- ক. ৭২২ খ. ৭৭২  
গ. ৬২২ ঘ. ৬৭২ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৯৬ এর ৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২০. ১১ থেকে ২০ এর মধ্যে মৌলিক সংখ্যা কয়টি?

- ক. ৪ খ. ৩  
গ. ২ ঘ. ১ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬ এর মৌলিক সংখ্যার আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২১. 'ঘাটিরাম' অর্থ-

- ক. অপদার্থ খ. পরিশ্রমী  
গ. অলস ঘ. চাটুকার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬০৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২২. লিঙ্গান্তর হয় না এমন শব্দ কোনটি?

- ক. সাহেব খ. বেয়াই  
গ. সঙ্গী ঘ. কবিরাজ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৯২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৩. Which is the plural form of mouse?

- ক. Mouses খ. Mices  
গ. Mice ঘ. Mouse উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৪. Which one is noun?

- ক. Sing খ. Song  
গ. Feed ঘ. Tell উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৫৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৫. Which one is common gender?

- ক. Boy খ. Girl

গ. Man ঘ. Baby উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৬. Oval is an adjective of-

- ক. Eye খ. Lip  
গ. Egg ঘ. Over উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৭. Would you mind ... a song.

- ক. For খ. Singing  
গ. Sing ঘ. In উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৮. He is ... FRCS.

- ক. A খ. An  
গ. The ঘ. Of উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৯. 'Brief' means-

- ক. Limited খ. Little  
গ. Small ঘ. Short উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩০. I have ... interest in the matter.

- ক. not খ. none  
গ. no ঘ. never উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩১. কোনটি দেশি শব্দ?

- ক. আনারস খ. চন্দ্র  
গ. কষ্ট ঘ. কুলা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩২. সূর্য এর সমার্থক শব্দ কি?

- ক. মিহির খ. দ্যুলোক  
গ. হিরন ঘ. ধরিত্রী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৩. বনে বনে ফুল ফুটেছে।- এখানে ফুল শব্দটি-

- ক. একবচন খ. বহুবচন  
গ. উভয় ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৪. 'শেষের কবিতা' একটি-

- ক. ছড়া খ. নাটক  
গ. উপন্যাস ঘ. কাব্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৫. কখন ন হয় না?

- ক. ক বর্গের আগে খ. চ বর্গের আগে  
গ. ট বর্গের আগে ঘ. ত বর্গের আগে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৩৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. আশাড়                      খ. আষাড়  
গ. আষাড়                      ঘ. আসাড়                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৭. 'অনেকের মধ্যে এক' এর এক কথায় প্রকাশ-

- ক. অনন্য                          খ. অন্যান্য  
গ. একক                          ঘ. অন্যতম                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৯১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৮. 'বিজ্ঞান' এর 'বি' উপসর্গটি কোন অর্থে ব্যবহৃত?

- ক. অভাব                          খ. সাধারণ  
গ. বিশেষ                          ঘ. গতি                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৯. 'আমার যাওয়া হয়নি' এখানে 'আমার'-

- ক. কর্তায় ৬ষ্ঠী                      খ. কর্তায় শূন্য  
গ. কর্মে শূন্য                          ঘ. কর্মে ৬ষ্ঠী                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪০. ভাষার ক্ষুদ্রতম একক-

- ক. বর্ণ                                  খ. শব্দ  
গ. অক্ষর                          ঘ. ধ্বনি                              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪১. কোনটি আঞ্চলিক প্রতিষ্ঠান নয়?

- ক. AU                                  খ. FAO  
গ. SAARC                          ঘ. ASEAN                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪২. BRTC কত সালে প্রতিষ্ঠিত হয়?

- ক. ১৯৬১                          খ. ১৯৬২  
গ. ১৯৬৩                          ঘ. ১৯৬৪                          উ. ক

৪৩. কোনটি লাতিন আমেরিকার দেশ?

- ক. কানাডা                          খ. কলম্বিয়া  
গ. কাতার                          ঘ. জাপান                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৪. লালবাগের কেল্লা কোন আমলে প্রতিষ্ঠিত?

- ক. সুলতানি আমল                      খ. প্রাচীন আমল

- গ. বৃটিশ আমল                      ঘ. মোগল আমল                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৫. ভাষা আন্দোলন কত সালে হয়?

- ক. ১৯৪৭                          খ. ১৯৫২  
গ. ১৯৬৯                          ঘ. ১৯৭১                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৬. বাংলাদেশের সরকার প্রধান কে?

- ক. প্রধানমন্ত্রী                      খ. রাষ্ট্রপতি  
গ. স্পীকার                          ঘ. প্রধান বিচারপতি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৭. জাতির পিতার জন্ম কত সালে?

- ক. ১৯২০                          খ. ১৯২৫  
গ. ১৯৩০                          ঘ. ১৯৩৫                          উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৮. বাংলাদেশের আইনসভার নাম কী?

- ক. সুপ্রীম কোর্ট                      খ. জাতীয় সংসদ  
গ. সচিবালয়                          ঘ. গণভবন                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৯. ১৬০ এর ৯০% কত?

- ক. ১২৪                                  খ. ১৩৪  
গ. ১৪৪                                  ঘ. ১৫৪                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫০. সমকোণী ত্রিভুজের বৃহত্তম কোণ কত ডিগ্রি?

- ক. ৭০°                                  খ. ৮০°  
গ. ৮৫°                                  ঘ. ৯০°                                  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৪৮ এর ১১৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির  
MCQ ও লিখিত পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# বাংলাদেশ অর্থনৈতিক অঞ্চল কর্তৃপক্ষ (বেজা)

## পদের নাম: উপ-সহকারী প্রকৌশলী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৭.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

**Questions 1 to 5: For each question, identify the appropriate word to fill in the gap:**

১. These flowers are not ... to Bangladesh because these are not found here.

ক. indigenous      খ. ingenuous      উ. ক  
গ. fluent      ঘ. exigent

২. I put the camera ... a tripod so I can take a steady picture.

ক. by      খ. above      উ. ঘ  
গ. in      ঘ. on

৩. It is not difficult to ... an alarm clock.

ক. soothe      খ. disassemble      উ. ক  
গ. fort      ঘ. manual

৪. The committee chairperson became so ... in his expression of options that committee members began to leave the meeting.

ক. dormant      খ. credible      উ. গ  
গ. dogmatic      ঘ. lucid

৫. The teacher would understand it if you ... it to him more slowly.

ক. would explain      খ. had explained      উ. ঘ  
গ. explain      ঘ. explained

**Questions 6 to 10: Find the odd word from each list:**

৬. ক. Penny-pinching      খ. Tightfisted      উ. গ  
গ. Generous      ঘ. Miserly

৭. ক. Acme      খ. Apex      উ. গ  
গ. Nadir      ঘ. Zenith

৮. ক. Transparent      খ. Obscure      উ. খ  
গ. Clear      ঘ. Limpid

৯. ক. Rebuke      খ. Chide      উ. ঘ  
গ. Reproach      ঘ. Extol

১০. ক. Animated      খ. Sluggish      উ. ক  
গ. Lethargic      ঘ. Slothful

পৃষ্ঠা: ৭৪৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**Questions 11 to 15: Identify the missing word from the given choices:**

১১. He played fool in spending too much money.

ক. the      খ. of      উ. ক  
গ. in      ঘ. for

১২. He run fast lest he miss the train.

ক. shall      খ. should      উ. খ  
গ. will      ঘ. would

পৃষ্ঠা: ৫৩৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৩. The boy resembles his father.

ক. to      খ. at      উ. ঘ  
গ. for      ঘ. none

পৃষ্ঠা: ৫৭৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৪. Never look down the poor.

ক. to      খ. upon      উ. খ  
গ. towards      ঘ. for

পৃষ্ঠা: ৬১৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৫. Commit this poem memory.

ক. in      খ. on      উ. ঘ  
গ. at      ঘ. to

**Questions 16 to 20: For each question, Identify the correct spelling.**

১৬. ক. Colateral      খ. Collateral      উ. খ  
গ. Colaterral      ঘ. Collaterral

পৃষ্ঠা: ৭৭৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৭. ক. Fulfilment      খ. Fullfilment      উ. গ  
গ. Fulfillment      ঘ. Fullfillment

পৃষ্ঠা: ৭৮৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমানের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

১৮.ক. Gymnasium	খ. Gymnasium	
গ. Gymneseum	ঘ. Gymnaseum	উ. ক
পৃষ্ঠা: ৭৬৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)		
১৯.ক. Messemerize	খ. Mesmarize	
গ. Masmerize	ঘ. Mesmerize	উ. ঘ
২০.ক. Jurissdiction	খ. Zurisdiction	
গ. Zuridiction	ঘ. Jurisdiction	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৭৮১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)		
২১. শব্দের ক্ষুদ্রতম অংশ কোনটি?		
ক. স্বরধ্বনি	খ. বর্ণ	
গ. ব্যঞ্জনধ্বনি	ঘ. পদ	উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২২. বাংলা মৌলিক স্বরধ্বনি কয়টি?		
ক. পাঁচটি	খ. ছয়টি	
গ. নয়টি	ঘ. কোনোটাই নয়	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩২৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২৩. 'জ্ঞ' যুক্তবর্ণ কিভাবে গঠিত?		
ক. ঙ+গ	খ. গ+ঙ	
গ. জ+ঙ	ঘ. জ্+ঞ	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২৪. 'হাতে হাতে ফল পাওয়া' বাক্যাংশে 'হাতে হাতে' হলো-		
ক. দ্বিরুক্ত শব্দদ্বৈত		
খ. ধ্বন্যাত্মক শব্দদ্বৈত		
গ. অনুকার শব্দদ্বৈত		
ঘ. কোনোটাই নয়		উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৯৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২৫. শূন্যতাঙ্গাপক শব্দ কোনটি?		
ক. টন-টন	খ. বিড়-বিড়	
গ. ঠন-ঠন	ঘ. বা-বা	উ. গ
২৬. কোন জাতীয় শব্দে 'ষ' এর ব্যবহার হয় না?		
ক. সংস্কৃত	খ. তড়ব	
গ. বিদেশি	ঘ. দেশি	উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩৪৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২৭. ধাতু বা শব্দের শেষে প্রত্যয় যুক্ত করার উদ্দেশ্য কি?		
ক. ভাষা সংক্ষেপণ	খ. নতুন শব্দ গঠন	
গ. শব্দের মিলন	ঘ. বাক্যে অলংকার	উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৪৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
২৮. 'অয়োময়' শব্দের অর্থ কি?		
ক. লৌহময়	খ. পৈঁচান	
গ. দুর্বোধ্য	ঘ. বাজে	উ. ক
২৯. নিচের কোনটি দ্বন্দ্ব সমাস?		
ক. রাজর্ষি	খ. নীলকণ্ঠ	
গ. অহিনকুল	ঘ. গ্রামান্তর	উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩০. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন: 'সংগীত'।		
ক. সং+গীত	খ. সং+গিত	

গ. সম্+গিত	ঘ. সম্+গীত	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩১. কোনটি ক্রমবাচক শব্দ?		
ক. পাঁচই	খ. সপ্তম	
গ. এগার	ঘ. একুশে	উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪০৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩২. অপমান শব্দে 'অপ' উপসর্গটি কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?		
ক. বিপরীত	খ. নিকৃষ্ট	
গ. বিকৃত	ঘ. অভাব	উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩৩. বাংলা সাহিত্যের প্রথম সার্থক উপন্যাস কোনটি?		
ক. বিষাদ সিন্ধু	খ. আলালের ঘরের দুলাল	
গ. কপালকুণ্ডলা	ঘ. দুর্গেশনন্দিনী	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৪২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩৪. বাংলা ভাষার উৎপত্তি কোন শতাব্দীতে?		
ক. দশম	খ. নবম	
গ. অষ্টম	ঘ. সপ্তম	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩৫. মধ্যযুগের সবচেয়ে উল্লেখযোগ্য মুসলমান কবি কে?		
ক. নাসির মাহমুদ	খ. শাহ মুহম্মদ সগীর	
গ. সৈয়দ সুলতান	ঘ. আলাওল	উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩৬. কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কাব্যগ্রন্থ নয়?		
ক. অগ্নিবীণা	খ. সোনার তরী	
গ. চিত্রা	ঘ. বলাকা	উ. ক
পৃষ্ঠা: ২০৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৩৭. বাংলা সাহিত্যে অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তক কে?		
ক. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত	খ. হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়	
গ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত	ঘ. নবীনচন্দ্র সেন	উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)		
৪১.৮৫ লিটার দ্রবণে পানি এবং সিরাপের অনুপাত ৮ : ৯।		
দ্রবণে কত লিটার সিরাপ আছে?		
ক. ৪০ লিটার	খ. ৪৫ লিটার	
গ. ২৫ লিটার	ঘ. ৩৫ লিটার	উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৪৩ এর ২০৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)		
৪২. ৩, ৬, ১১, ১৮, ২৭ এর পরের সংখ্যাটি কত?		
ক. ৩৬	খ. ৩৮	
গ. ৪৫	ঘ. ৩৪	উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৬১ এর ১৪৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)		

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৪৩. ৫৬ টি কলা ৩৩৬ টাকায় কিনে ৪২টি কলা ২৫২ টাকায় বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?  
ক. ক্ষতি ৫%  
খ. কোন লাভ বা ক্ষতি হবে না  
গ. লাভ ১০% ঘ. ক্ষতি ১০% উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩০ এর ১১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৪. কোনো গ্রামের জনসংখ্যা ৮% বৃদ্ধি পাওয়ায় ২১,৬০০ জন হলো। পূর্বে ঐ গ্রামের জনসংখ্যা জনসংখ্যা কত ছিল?  
ক. ১৮,৫০০ জন খ. ২০,০০০ জন  
গ. ১৯,০০০ জন ঘ. ১৮, ৩৬০ জন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৩ এর ২১০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৫. পাড়ের বিস্তারসহ একটি পুকুরের ক্ষেত্রফল ৩০৩৬ বর্গ মিটার এবং পাড়ছাড়া শুধু পুকুরটির ক্ষেত্রফল ২৪০০ বর্গ মিটার। যদি পাড়ের বিস্তারসহ পুকুরটির দৈর্ঘ্য ৬৬ মিটার এবং পাড়ের বিস্তার ৩ মিটার হয়, তবে পুকুরটির প্রস্থ কত মিটার?  
ক. ৪০ মিটার খ. ৮০ মিটার  
গ. ২০ মিটার ঘ. ৪৬ মিটার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮১০ এর ১৩৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৬. কোন পরীক্ষায় গণিতে ৫২% ও বাংলায় ৪২% পরীক্ষার্থী অকৃতকার্য হয়েছে। যদি উভয় বিষয়ে ১৭% পরীক্ষার্থী অকৃতকার্য হয়ে থাকে, তবে উভয় বিষয়ে শতকরা কতজন পরীক্ষার্থী কৃতকার্য হয়েছে?  
ক. ২৩% খ. ৩০%  
গ. ৬% ঘ. ৮০% উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ এর ১৩১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৭. কোন স্কুলের ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা ছিল ১৮০০ জন। কিছুদিন পরে ৪% ছাত্র চলে গেল, আর ৫% নতুন ছাত্রী ভর্তি হলো। এর ফলে ঐ স্কুলের মোট ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা ২% বেড়ে গেল। বর্তমানে ঐ স্কুলে মোট ছাত্র-ছাত্রীর সংখ্যা কত?  
ক. ১৮৫০ জন খ. ১৮৭২ জন  
গ. ১৮৯০ জন ঘ. ১৮৩৬ জন উ. ঘ
৪৮. লবণের মূল্য ১০% বেড়ে যাওয়ায় ৭৫০০ টাকায় পূর্বাপেক্ষা ৩০ কেজি লবণ কম পাওয়া যায়। লবণের দাম কত টাকা বেড়েছে?  
ক. ৫০০ টাকা খ. ৭৫০ টাকা  
গ. ১৫০০ টাকা ঘ. ৮০০ টাকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ এর ২০২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৯. প্রতি কেজি চালের মূল্য ৩২ টাকা এবং প্রতি কেজি গমের মূল্য ১১ টাকা হলে ১৬০ কেজি গমের মূল্যে কত কেজি চাল কেনা যাবে?  
ক. ৬০ কেজি খ. ৫৫ কেজি

- গ. ৪৭ কেজি ঘ. ৬২ কেজি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৭ এর ৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫০. একজন গোয়ালা দুধের ব্যবসার উদ্দেশ্যে বাজার থেকে দুইটি ড্রাম কিনলেন। বাড়িতে গিয়ে তিনি ড্রাম দুইটিতে যথাক্রমে ৮৬৮ লিটার ও ৯৮০ লিটার দুধ রাখলেন। ১ লিটার দুধের দাম ৩৫ টাকা হলে দুইটি ড্রামের দুধ কিনতে কত টাকা লাগবে?  
ক. ৬৪, ৬৮০ টাকা খ. ৫০, ৫০০ টাকা  
গ. ৬০, ৩০০ টাকা ঘ. ৭০, ২০০ টাকা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৫ এর ২৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫১. কোন স্কুলের ছাত্রসংখ্যাকে ৫, ৮, ২০ দ্বারা ভাগ করলে প্রত্যেক বারই ৪ জন ছাত্র অবশিষ্ট থাকে। ঐ স্কুলের ছাত্রসংখ্যা কত?  
ক. ৪০ জন খ. ৪৪ জন  
গ. ৬০ জন ঘ. ৮০ জন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯০ এর ৯০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫২. একটি বাঁশের ০.১৫ অংশ কাঁদায় ও ০.৬৫ অংশ পানিতে আছে। যদি পানির উপরে বাঁশটির দৈর্ঘ্য ৪ মিটার হয়, তাহলে সম্পূর্ণ বাঁশটির দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ২০ মিটার খ. ২২ মিটার  
গ. ১৮ মিটার ঘ. ২৬ মিটার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৮ এর ১২৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫৩. ২.৫ মিটার গভীর একটি বর্গাকার খোলা চৌবাচ্চায় ২৮, ৯০০ লিটার পানি ধরে। এর ভিতরে এলুমিনিয়ামের পাত লাগাতে প্রতি বর্গমিটারে ৫ টাকা হিসাবে মোট কত খরচ পড়বে?  
ক. ২২৯.৬০ টাকা খ. ১২৯.২৯ টাকা  
গ. ২২৭.৮০ টাকা ঘ. ৬০০ টাকা উ. গ
৫৪. আখের নমুনায় ১২.৫% চিনি রয়েছে। ৫০ কেজি চিনি উৎপাদনের জন্য কত কেজি আখে প্রয়োজন?  
ক. ৫০০ কেজি খ. ২৫০ কেজি  
গ. ৪০০ কেজি ঘ. ৬০০ কেজি উ. গ
৫৫. বনভোজনে যাওয়ার জন্য ২৪০০ টাকা দিয়ে বাস ভাড়া করার পর ১০ জন যাত্রী না আসায় বাকিদের মাথাপিছু ৮ টাকা বাড়তি ভাড়া দিতে হল। প্রত্যেক যাত্রীকে কত টাকা ভাড়া দিতে হয়েছিল?  
ক. ৫২ খ. ৫০  
গ. ৪৮ ঘ. ৪০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৭৪ এর ৯৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

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

৫৬. আরিফ বার্ষিক ৬.৫% হার সুদে ৯০০০ টাকা ব্যাংকে জমা রাখল। সুদের হার বেড়ে ১২% হলে আরিফ ১ বছরে সুদ হিসেবে কত টাকা বেশী পাবে?

ক. ৫৮৫ টাকা                      খ. ৪৯৫ টাকা  
গ. ৫০০ টাকা                      ঘ. ১৮০০ টাকা                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭৯ এর ১৬৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৭. আট বছর আগে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের আটগুণ ছিল। দশ বছর পরে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দুইগুণ হবে। দশ বছর পরে পুত্রের বয়স কত বছর?

ক. ১১                                      খ. ১৭  
গ. ২১                                      ঘ. ২৩                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮১০ এর ১৩৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৮. একটি প্লেনে যাত্রী সংখ্যা ৪৭। ইকোনমি ক্লাসের ভাড়া মাথা পিছু ৩০০০ টাকা, যা বিজনেস ক্লাসের ভাড়ার অর্ধেক। মোট ভাড়া ১৬৮০০০ টাকা হলে, বিজনেস ক্লাসের যাত্রী সংখ্যা কত?

ক. ১২                                      খ. ১৫  
গ. ১০                                      ঘ. ৯                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৭ এর ১০৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৯. ১২০টি ২৫ পয়সা ও ১০ পয়সার কয়েন একসাথে ২৭ টাকা হলে, ১০ পয়সার কয়েন কতটি?

ক. ১০০                                      খ. ৮০  
গ. ৪০                                      ঘ. ২০                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৮৭ এর ১৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬০. একটি আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ২২১ বর্গমিটার ও পরিসীমা ৬০ মিটার হলে তার দৈর্ঘ্য কত মিটার?

ক. ১৭                                      খ. ১৯  
গ. ২১                                      ঘ. ২৭                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮০৩ এর ১০০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬১. আনুষ্ঠানিকভাবে বাংলাদেশের স্বাধীনতার ঘোষণাপত্র কত তারিখে জারি করা হয়?

ক. ১০ এপ্রিল, ১৯৭১                      খ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১  
গ. ২৬ মার্চ, ১৯৭১                      ঘ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭১                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬২. সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদ অনুসারে 'সকল নাগরিক সমান এবং আইনের সমান আশ্রয় লাভের অধিকার রাখে'?

ক. ১৭ নং                                      খ. ২১(২) নং  
গ. ২৭ নং                                      ঘ. ৩৭ নং                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৩. জনসংখ্যার বিবেচনায় বাংলাদেশের সবচেয়ে ছোট থানা কোনটি?

ক. থানচি                                      খ. শিবগঞ্জ

গ. রাজস্থলী                                      ঘ. শ্যামনগর                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৪. 'ভোমরা' স্থলবন্দরটি কোথায় অবস্থিত?

ক. যশোর                                      খ. দিনাজপুর  
গ. সিলেট                                      ঘ. সাতক্ষীরা                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৫. সিলেট জেলার হরিপুরে নিচের কোন খনিজটি পাওয়া যায়?

ক. প্রাকৃতিক গ্যাস                                      খ. কয়লা  
গ. খনিজ তেল                                      ঘ. চীনা মাটি                                      উ. ক, গ  
পৃষ্ঠা: ২৫২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৬. কোন গাছের কাঠ থেকে পেঙ্গিল তৈরি হয়?

ক. গেওয়া                                      খ. গর্জন  
গ. ধুন্দল                                      ঘ. সুন্দরী                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৭. বাংলাদেশে মাতৃপ্রধান উপজাতি কারা?

ক. চাকমা                                      খ. খুমি  
গ. মুরং                                      ঘ. খাসিয়া                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৮. বিশ্বের গভীরতম হ্রদের নাম কি?

ক. বৈকাল                                      খ. লেক সুপিরিয়র  
গ. কাম্পিয়ান                                      ঘ. চিলকা                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৯. আন্তর্জাতিক সালিশী আদালত কোথায় অবস্থিত?

ক. জেনেভায়                                      খ. লন্ডনে  
গ. প্যারিসে                                      ঘ. হেগে                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭০. গ্রুপ-৭৭ কোন ধরনের দেশ নিয়ে গঠিত?

ক. উন্নত                                      খ. অনূন্নত  
গ. উন্নয়নশীল                                      ঘ. ঔপনিবেশিক                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭১. জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদের সিদ্ধান্ত অনুযায়ী প্রতি বছর আন্তর্জাতিক বর্ণবৈষম্যবাদ বিরোধী দিবস পালন করা হয় কোন তারিখে?

ক. ২১ ফেব্রুয়ারি                                      খ. ২১ মার্চ  
গ. ২৪ অক্টোবর                                      ঘ. ১০ ডিসেম্বর                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭২. পৃথিবীর বৃহত্তম বনাঞ্চল কোনটি?

ক. সাভানা                                      খ. সুন্দরবন  
গ. কিনাবালু                                      ঘ. তৈগা                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

"অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি"

৭৩. নিচের কোনটি সাবান তৈরির সময় উপজাত হিসাবে পাওয়া যায়?

- ক. সিলিকন                      খ. গ্লিসারিন  
গ. ইথানল                      ঘ. সোডিয়াম                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৭৪. পৃথিবী তৈরির প্রধান উপাদান কোনটি?

- ক. অক্সিজেন                      খ. হাইড্রোজেন  
গ. কার্বন                      ঘ. সিলিকন                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৭৫. নিচের কোনটি কম্পিউটারের একটি মেমরি ডিভাইস?

- ক. র্যাম                      খ. মনিটর  
গ. পাওয়ার সাপ্লাই                      ঘ. প্রসেসর                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৭৬. বাংলাদেশে বর্তমানে কয় স্তরবিশিষ্ট স্থানীয় সরকার ব্যবস্থা চালু আছে?

- ক. দুইস্তর                      খ. তিনস্তর  
গ. চারস্তর                      ঘ. পাঁচস্তর                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৭. কোন দেশটি আফ্রিকা মহাদেশে অবস্থিত?

- ক. ইথিওপিয়া                      খ. চিলি

গ. বেলজিয়াম                      ঘ. আর্জেন্টিনা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৮. নিচের কোন শহরটিকে 'বাতাসের শহর' বলা হয়?

- ক. শিকাগো                      খ. নিউইয়র্ক  
গ. লন্ডন                      ঘ. ঢাকা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৯. বহুরূপী মৌল কোনটি?

- ক. সোডিয়াম                      খ. ক্যালসিয়াম  
গ. অ্যালুমিনিয়াম                      ঘ. কার্বন                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৮০. কম্পিউটারে তথ্য সংরক্ষণের ক্ষুদ্রতম একক কি?

- ক. বিট                      খ. বাইট  
গ. কিলোবাইট                      ঘ. মেগাবাইট                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# ৪৬তম বিসিএস

সেট নং: ৩ (কপোতাক্ষ)

'অগ্রদূত সিরিজ' এর বই থেকে থেকে  
৮৫ শতাংশ প্রশ্ন সরাসরি কমন।

সময়: ২ ঘণ্টা

পরীক্ষার তারিখ: ২৬.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ২০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .৫০ নম্বর কাটা যাবে।]

১. নিচের কোন ভগ্নাংশটি  $\frac{2}{3}$  হতে বড়?

ক.  $\frac{৩৩}{৫০}$

খ.  $\frac{৮}{১১}$

গ.  $\frac{৩}{৫}$

ঘ.  $\frac{১৩}{২৭}$

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০৭ এর ১৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২. বার্ষিক ৫% হার মুনাফায় ৪০০ টাকার ২ বছরের চক্রবৃদ্ধি মূলধন কত?

ক. ৪৪০ টাকা

খ. ৪৪১ টাকা

গ. ৪৪৫ টাকা

ঘ. ৪৫০ টাকা

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৯৩ এর ২৩৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩. ১০০ হতে বড় দুইটি পূর্ণসংখ্যার যোগফল ৩০০ হলে সংখ্যা দুইটির অনুপাত কত?

ক. ১ : ৯

খ. ২ : ৫

গ. ২ : ৩

ঘ. ৩ : ৫

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩০৭ এর ২০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪.  $x^2 - 7x + 12 \leq 0$  এর সমাধান সেট-

ক.  $(-\infty, 3]$

খ.  $(3, 4)$

গ.  $[3, 4]$

ঘ.  $[4, \infty)$

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৬০৮ এর ৫৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫.  $x^2 + y^2 + z^2 = 2$ ,  $xy + yz + zx = 1$  হলে,  $(x + 2y)^2 + (y + 2z)^2 + (z + 2x)^2$  এর মান-

ক. 12

খ. 19

গ. 16

ঘ. 14

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫১২ এর ১০৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬.  $3x - y = 3$ ,  $5x + y = 21$  হলে  $(x, y)$  এর মান-

ক. (2, 5)

খ. (2, 6)

গ. (3, 5)

ঘ. (3, 6)

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৩৯ এর ৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭.  $\frac{1}{2} \times 2^{x-3} + 1 = 5$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক. 3

খ. 4

গ. 5

ঘ. 6

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৬৩৯ এর ২১৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮.  $\log_{\sqrt{8}} x = 3\frac{1}{3}$  হলে  $x$  এর মান কত?

ক. 32

খ. 8

গ. 3

ঘ.  $\sqrt{8}$

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৬২৩ এর ৮২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯. ১ হতে বড় ১০০০ এর মধ্যে কতগুলো সংখ্যা আছে যারা ১৬ দ্বারা বিভাজ্য নয় কিন্তু ৩০ দ্বারা বিভাজ্য?

ক. ৩৩

খ. ৩৫

গ. ৩৭

ঘ. ৪১

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর: ২৯

পৃষ্ঠা: ৩৭ এর ২১৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১০. একটি সিলিন্ডারের বৃত্তীয় তলের ব্যাসার্ধ ২ সে.মি. এবং উচ্চতা ৬ সে.মি. হলে, উহার তলগুলির মোট ক্ষেত্রফল কত?

ক.  $১৬\pi$  বর্গ সে.মি.

খ.  $৩২\pi$  বর্গ সে.মি.

গ.  $৩৬\pi$  বর্গ সে.মি.

ঘ.  $৪৮\pi$  বর্গ সে.মি.

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৮৪৪ সিলিন্ডারের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১১. কোনো একটি ত্রিভুজের দুইটি কোণের পরিমাণ  $২৮^\circ$  ও  $৬২^\circ$ । ত্রিভুজটি কোন ধরনের?

ক. সমকোণী

খ. সূক্ষ্মকোণী

গ. স্থূলকোণী

ঘ. সমদ্বিবাহু সমকোণী

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭৪৮ এর ১১১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

১২.৪ সে.মি. বাহুবিশিষ্ট বর্গক্ষেত্রে পরিলিখিত বৃত্তের ক্ষেত্রফল কত?

ক.  $8\pi$  বর্গ সে.মি.

খ.  $6\pi$  বর্গ সে.মি.

গ.  $4\pi$  বর্গ সে.মি.

ঘ.  $2\sqrt{2}\pi$  বর্গ সে.মি.

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৮৩১ এর ২৫৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৩. CONIC শব্দটির অক্ষরগুলো নিয়ে গঠিত বিন্যাস সংখ্যা কত?

ক. 24

খ. 40

গ. 60

ঘ. 120

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭০০ এর ১২৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৪. যদি  $A = \{x : x \text{ হলো } 5, 7 \text{ দ্বারা বিভাজ্য এবং } x < 150\}$  হয় তবে  $P(A)$  এর সদস্য সংখ্যা কত?

ক. 8

খ. 12

গ. 14

ঘ. 16

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৬৭২ এর ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৫. একটি খলিতে 5টি নীল, 10টি সাদা, 20টি কালো বল আছে। দৈব চয়নের মাধ্যমে একটি বল তুললে সেটি সাদা না হওয়ার সম্ভাবনা কত?

ক.  $\frac{3}{10}$

খ.  $\frac{5}{7}$

গ.  $\frac{7}{5}$

ঘ.  $\frac{7}{10}$

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭১৩ এর ৩০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৬. একজন লোক উত্তর-পশ্চিম দিকে মুখ করে আছে। সে ঘড়ির কাঁটার দিকে  $90^\circ$  ঘুরে, তারপরে ঘড়ির কাঁটার বিপরীত দিকে  $180^\circ$  ঘুরে এবং তারপর একই দিকে আরো  $90^\circ$  ঘুরে। এখন সে কোন দিকে মুখ করে আছে?

ক. দক্ষিণ

খ. দক্ষিণ-পশ্চিম

গ. দক্ষিণ-পূর্ব

ঘ. পূর্ব

উ. গ

১৭. নিম্নের শব্দগুলো অভিধানে যে ক্রমে আছে সেভাবে সাজান-

১. Protect

২. Pragmatic

৩. Pastel

৪. Postal

৫. Pebble

ক. ৪৩৫২১

খ. ৩৫৪২১

গ. ৩৪৫১২

ঘ. ৪৩৫১২

উ. খ

১৮. একটি ছবিতে একজন পুরুষের দিকে ইঙ্গিত করে একজন মহিলা বলেন, “তার ভাইয়ের বাবা আমার দাদার একমাত্র ছেলে।” ছবির পুরুষের সঙ্গে উক্ত মহিলার সম্পর্ক কী?

ক. মা

খ. খালা

গ. বোন

ঘ. কন্যা

উ. গ

১৯. যদি  $E = 10$ ,  $J = 20$ ,  $O = 30$  এবং  $T = 40$  হয়, তাহলে  $B + E + S + T = ?$

ক. ৭১

খ. ৮২

গ. ৯০

ঘ. ৯২

উ. ঘ

২০. নিচের কোন শব্দটি অন্যদের থেকে আলাদা?

ক. Kiwi

খ. Eagle

গ. Emu

ঘ. Ostrich

উ. খ

২১. একজন মহিলা বলেছেন, “আপনি যদি আমার নিজের বয়সকে উল্টে দেন তাহলে তা আমার স্বামীর বয়সকে নির্দেশ করে। তিনি আমার থেকে বয়সে বড় এবং আমাদের বয়সের পার্থক্য আমাদের মোট বয়সের যোগফলের এগারো ভাগের একভাগ।” মহিলার বয়স কত?

ক. ২৩ বছর

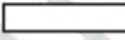
খ. ৩৪ বছর

গ. ৪৫ বছর

ঘ. কোনোটিই নয়

উ. গ

২২. যদি একটি কামান থেকে নিম্নলিখিত ৪টি বস্তুকে অনুভূমিক ভাবে নিক্ষেপ করা হয়, তবে কোনটি সবচেয়ে বেশি দূরে উড়ে যাবে?

ক. 

খ. 

গ. 

ঘ. 

উ. গ

২৩. একটি সভায় ১৫ জন লোক রয়েছে এবং তারা সকলেই সভা শেষে একে অপরের সাথে করমর্দন করে। মোট কতটি করমর্দন হবে?

ক. ২১০

খ. ১০৫

গ. ২২৫

ঘ. ১৯৬

উ. খ

২৪. সেই জুটি নির্বাচন করুন যা “Children : pediatrician” জুটির মধ্যে প্রকাশিত সম্পর্কের মতো একটি সম্পর্কে সর্বোত্তমভাবে প্রকাশ করে।

ক. Adult : Orthopedist

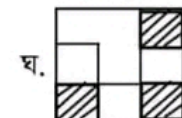
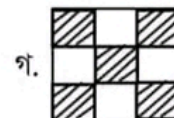
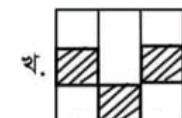
খ. Kidney : Nephrologist

গ. Females : Gynecologist

ঘ. Skin : Dermatologist

উ. গ

২৫. কোন চিত্রটি সিরিজটি সম্পূর্ণ করে?

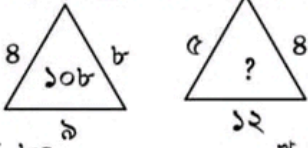


উ. ক

প্রতি মাসের ১-৩০ তারিখ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুঁজু-

“অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা”

২৬. নিম্নের প্রশ্নবোধক চিহ্নে কোন সংখ্যাটি বসবে?



- ক. ৮০ খ. ১১৪  
 গ. ১০৮ ঘ. কোনটিই নয় উ. গ  
 ২৭. সঠিক বানান কোনটি, চিহ্নিত করুন।  
 ক. Conscicncious খ. Conscienctious  
 গ. Consciencituous ঘ. Conscientious উ. ঘ  
 ২৮. একটি কমিটিতে পুরুষ এবং মহিলার সংখ্যা একটি অনুপাতে  
 ৩ : ২ হলে এবং মহিলা সংখ্যা ২৫ জন হলে পুরুষের সংখ্যা  
 কত?  
 ক. ৩০ খ. ৩৫  
 গ. ৪০ ঘ. ৪৫

[নোট: প্রশ্নটি অসঙ্গতিপূর্ণ]

২৯. 'Ubiquitous' শব্দটির সমার্থক শব্দ কোনটি চিহ্নিত  
 করুন।  
 ক. Scarce খ. Abundant  
 গ. Widespread ঘ. Limited উ. গ  
 ৩০. পাঁচটি ধারাবাহিক পূর্ণসংখ্যার গড় হলো ১৫ সবচেয়ে বড়  
 পূর্ণ সংখ্যা কত?  
 ক. ১৮ খ. ২০  
 গ. ২২ ঘ. ২৪ [সঠিক উত্তর: ১৭]

৩১. 'Animal Liberation' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?  
 ক. হেগেল খ. কান্ট  
 গ. বেহ্‌সাম ঘ. পিটার সিঙ্গার উ. ঘ  
 ৩২. কোন শ্রেণির ক্রিয়া নীতিবিদ্যার আলোচ্য বিষয়ের অন্তর্ভুক্ত?  
 ক. নৈতিকতা-নিরপেক্ষ ক্রিয়া  
 খ. সামাজিক ক্রিয়া  
 গ. ঐচ্ছিক ক্রিয়া  
 ঘ. ইচ্ছা-নিরপেক্ষ ক্রিয়া উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)

৩৩. বাংলাদেশের 'নব্য-নৈতিকতার' প্রবর্তক হলেন-  
 ক. মোহাম্মদ বরকতুল্লাহ খ. জি. সি. দেব  
 গ. আরজ আলী মাতুব্বর ঘ. আব্দুল মতীন উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)

৩৪. নিচের কোনটি সুশাসনের মূলনীতি?  
 ক. স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা  
 খ. কর্তৃত্ববাদী শাসন  
 গ. কেন্দ্রীভূত সিদ্ধান্ত গ্রহণ  
 ঘ. স্বজনপ্রীতি ও পক্ষপাতিত্ব উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)

৩৫. "মানুষ হও এবং মরে বাঁচ।" এটি কার উক্তি?  
 ক. প্লেটো খ. হেগেল  
 গ. জি. ই. ম্যুর ঘ. রাসেল উ. খ

৩৬. জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল নীতিমালা কত সালে পাশ হয়?  
 ক. ২০১০ খ. ২০১১  
 গ. ২০১২ ঘ. ২০১৮ উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)  
 ৩৭. "দর্শন হচ্ছে ধর্ম ও ধর্ম বিজ্ঞানের মধ্যবর্তী এক অনধিকৃত  
 প্রদেশ।" উক্তিটি কে করেছেন?  
 ক. আর. বি. পেরি খ. প্লেটো  
 গ. সি. ডি. ব্রড ঘ. বার্ট্রান্ড রাসেল উ. ঘ

৩৮. 'সুশাসন চারটি স্তরের উপর নির্ভরশীল'- এই অভিমত কোন  
 সংস্থা প্রকাশ করে?  
 ক. জাতিসংঘ খ. জাতিসংঘের উন্নয়ন কর্মসূচি  
 গ. বিশ্বব্যাংক ঘ. এশিয়া উন্নয়ন ব্যাংক উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪৬ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)

৩৯. নিচের কোনটি 'SMART Bangladesh' এর  
 উপাদান?  
 ক. Smart Democracy  
 খ. Smart Politics  
 গ. Smart Society  
 ঘ. Smart Parliament উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪০. 'Republic' গ্রন্থটির রচয়িতা কে?  
 ক. বার্কলে খ. জন লক  
 গ. ডেকার্ট ঘ. প্লেটো উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন)

৪১. Which of the following words can be used  
 as a verb?  
 ক. mobile খ. sugar  
 গ. media ঘ. sand উ. খ, ঘ  
 ৪২. In which sentence 'like' is used as a  
 preposition?  
 ক. He likes to eat fish.  
 খ. He laughs like his father does.  
 গ. He climbed the tree like a cat.  
 ঘ. Like minded people are necessary to start  
 a business. উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৩. He died following the incident. The  
 underlined word is a/an-  
 ক. adjective খ. adverb  
 গ. noun ঘ. preposition উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১০৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস পরীক্ষায় নৈতিকতা ও সুশাসনে

শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত নৈতিকতা, মূল্যবোধ ও সুশাসন'

৪৪. **Writing a diary is a very good practice to develop the writing skill. The underlined part is a/an-**

- ক. noun phrase      খ. verbal phrase  
গ. adjective phrase      ঘ. adverbial phrase      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৫. **Fill in the blank with the correct word: ... he lay on the ground groaning.**

- ক. Injured      খ. Injuring  
গ. Having injured      ঘ. Be injured

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর: *Being injured*

পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৬. **Find out the meaning of the following phrase: 'By and large'**

- ক. very large      খ. on the whole  
গ. far away      ঘ. the largest one      উ. খ

৪৭. **Choose the best alternative for the underlined. He went back on his promise of voting for me.**

- ক. withdrew      খ. forgot  
গ. reinforced      ঘ. support      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৮. **'Let the cat out of the bag' means-**

- ক. bring out a cat from a bag  
খ. let a cat move at large  
গ. reveal a secret carelessly  
ঘ. take a pre-caucious steps      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৩৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৯. **He is a man to depend on. The underlined part is-**

- ক. a noun phrase      খ. an adjective phrase  
গ. an adverbial phrase  
ঘ. a prepositional phrase      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৫২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫০. **His dream that he will be a B.C.S cadre finally came true. The underlined part is-**

- ক. a noun clause  
খ. an adjective clause  
গ. an independent clause  
ঘ. a co-ordinate clause      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫১. **Which of the following is a correct simple sentence?**

- ক. All that glitters is not gold.  
খ. All's well that ends well.

গ. Do or die.

ঘ. I saw an old man walking past me.      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫২. **Which is the correct complex form of the sentence? 'A corrupt man cannot win the respect of others.'**

- ক. A man who is corrupt cannot respect others.  
খ. A man does not respect others who are corrupt.  
গ. A man who is corrupt cannot win the respect of others.

ঘ. A man who can win the respect of others cannot be corrupt.      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৩. **Find out the correct positive form of the sentence: 'Who is the better player than Zaman in the team?'**

- ক. Is there any other player in this team who is as good as Zaman?  
খ. Who is the best player than Zaman in this team?  
গ. Is there any other players in this team who is as good as Zaman?  
ঘ. Are there any other player in this team who are as good as Zaman?      উ. ক

**Fill in the blank with the correct word:**

৫৪. **The submarine dipped to avoid ... by the enemy plane.**

- ক. see      খ. seeing  
গ. being seen      ঘ. seen      উ. গ

৫৫. **In fear of ... he escaped elsewhere.**

- ক. arresting      খ. arrested  
গ. being arrested      ঘ. having arrested      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৬. **I didn't follow who passed by me. It ... Shajib.**

- ক. were      খ. must be  
গ. might be      ঘ. was      উ. গ

৫৭. **Samin is my colleague. I ... him for ten years.**

- ক. know      খ. knew  
গ. have known      ঘ. have been known      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'



৭২. The author of 'A Farewell to Arms' is-

- ক. Somerset Maugham  
খ. Ernest Hemingway  
গ. D. H. Lawrence  
ঘ. Jane Austen উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯২৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৩. Who is the most famous satirist in English literature?

- ক. Alexander Pope  
খ. Jonathan Swift  
গ. John Dryden  
ঘ. William Wordsworth উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৪. Which period is known as 'The Golden Age of English Literature'?

- ক. The Victorian Age  
খ. The Elizabethan Age  
গ. The Eighteen century  
ঘ. The Restoration period উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৯৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৫. Which novel is written by an Indian novelist?

- ক. The Ministry of Utmost Happiness  
খ. The Return of the Native  
গ. Things Fall Apart  
ঘ. Heart of Darkness উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৩৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৬. বাংলা ভাষায় কোন স্বরধ্বনি উচ্চারণকালে জিহ্বা উচ্চ অবস্থানে থাকে?

- ক. আ খ. এ  
গ. উ ঘ. ও উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭৭. বাংলা শব্দ ভাঙারে অনার্য জাতির ব্যবহৃত শব্দ-

- ক. তৎসম খ. তদ্ভব  
গ. দেশি ঘ. বিদেশি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭৮. 'ধ্বনিবিজ্ঞান ও বাংলা ধ্বনিতত্ত্ব' গ্রন্থের রচয়িতা-

- ক. মুহম্মদ আবদুল হাই  
খ. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
গ. মুনীর চৌধুরী  
ঘ. মুহম্মদ এনামুল হক উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭৯. বাংলা বর্ণমালায় যৌগিক স্বর কয়টি?

- ক. ১টি খ. ২টি  
গ. ৩টি ঘ. ৪টি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩২৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮০. যোগরূঢ় শব্দ কোনটি?

- ক. কলম খ. মলম  
গ. বাঁশি ঘ. শাখামৃগ উ. ঘ

৮১. উপসর্গযুক্ত শব্দ-

- ক. বিদ্যা খ. বিদ্রোহী  
গ. বিষয় ঘ. বিপুল উ. খ

৮২. বিভক্তিযুক্ত শব্দ কোনটি?

- ক. সরোবরে খ. চশমা  
গ. সরোজ ঘ. চম্পক উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮৩. কোনটি প্রত্যয়-সাধিত শব্দ?

- ক. ভাইবোন খ. রাজপথ  
গ. বকলম ঘ. ঐকিক উ. ঘ

৮৪. 'শিরশ্ছেদ' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ-

- ক. শির+ছেদ খ. শিরঃ+ছেদ  
গ. শিরশ্+ছেদ ঘ. শির+উচ্ছেদ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮৫. 'নীলকর' কোন সমাসের দৃষ্টান্ত?

- ক. দ্বন্দ্ব খ. বহুব্রীহি  
গ. নিত্য ঘ. উপপদ তৎপুরুষ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব সলুশন; জানুয়ারি-২৪)

৮৬. 'Pedagogy' শব্দের পরিভাষা-

- ক. সহশিক্ষা খ. নারীশিক্ষা  
গ. শিক্ষাতত্ত্ব ঘ. শিক্ষানীতি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮১৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৮৭. 'বন্ধিম' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. বন্ধুর খ. অসম  
গ. সুখম ঘ. ঋজু উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮৮. বাংলা একাডেমি 'প্রমিত বাংলা বানানের নিয়ম' কত সালে প্রণীত হয়?

- ক. ১৯৯০ খ. ১৯৯২  
গ. ১৯৯৪ ঘ. ১৯৯৬ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮৯. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. মুলো খ. মুলা  
গ. ধুলি ঘ. ধুলো উ. ক, খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯০. 'নদী'র সমার্থ শব্দ কোনটি?

- ক. সিন্ধু খ. হিল্লোল  
গ. তটিনী ঘ. নিব্বর উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৯১. চর্যাপদের কবিরা ছিলেন-

- ক. মহাঘানী বৌদ্ধ                      খ. বজ্রঘানী বৌদ্ধ  
গ. বাউল                                      ঘ. সহজঘানী বৌদ্ধ                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯২. 'শূন্যপুরাণের' রচয়িতা-

- ক. রামাই পণ্ডিত                              খ. হলায়ুধ মিশ্র  
গ. কারুপা                                      ঘ. কুকুরীপা                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৩. বাংলা সাহিত্যের ইতিহাসে কাঁকিল্যা গ্রাম কেন উল্লেখযোগ্য?

- ক. শ্রীচৈতন্যদেবের জন্মস্থান  
খ. বড় চণ্ডীদাসের জন্মস্থান  
গ. চর্যাপদের প্রাপ্তিস্থান  
ঘ. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্যের প্রাপ্তিস্থান                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৪. 'যে সবে বঙ্গের জন্মি হিংসে বঙ্গবাণী। সে সব কাহার জন্ম নির্ণয় ন জানি।।' কবিতাংশটি কোন কাব্যের অন্তর্গত?

- ক. নূরনামা                                      খ. নসিহতনামা  
গ. মধুমালতী                                      ঘ. ইউসুফ-জুলেখা                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৫. আলাওল কোন শতাব্দীর কবি?

- ক. পঞ্চদশ                                      খ. ষোড়শ  
গ. সপ্তদশ                                      ঘ. অষ্টাদশ                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৬. কোন বাংলা গানকে ইউনেস্কো Heritage of Humanity অভিধায় ভূষিত করেছে?

- ক. রবীন্দ্র সংগীত                              খ. নজরুল সংগীত  
গ. ভাটিয়ালি গান                                      ঘ. বাউল গান                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৭. চণ্ডীচরণ মুসী কে?

- ক. শ্রীরামপুর মিশনের লিপিকার  
খ. ফোর্ট উইলিয়াম কলেজের পণ্ডিত  
গ. কেরী সাহেবের মুসী গ্রন্থের রচয়িতা  
ঘ. সমাচার চন্দ্রিকা পত্রিকার সম্পাদক                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৮. 'রত্নপরীক্ষা' গ্রন্থের রচয়িতা-

- ক. রামমোহন রায়                              খ. অক্ষয়কুমার দত্ত  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর                      ঘ. রাধানাথ শিকদার                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯৯. স্বর্ণকুমারী দেবীর পিতার নাম-

- ক. দ্বারকানাথ ঠাকুর                              খ. দেবেন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. রথীন্দ্রনাথ ঠাকুর                              ঘ. প্রমথ চৌধুরী                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫০, ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০০. ভীষ্মদেব খোশনবীশ বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের কোন গ্রন্থের চরিত্র?

- ক. কমলাকান্ত  
খ. লোকরহস্য  
গ. মুচিরাম গুড়ের জীবনচরিত

ঘ. যুগলাঙ্গুরীয়                                      উ. ক

১০১. দীনবন্ধু মিত্রের 'নীলদর্পণ' নাটকের ইংরেজি অনুবাদক-

- ক. জশুয়া মার্শম্যান                              খ. ডেভিড হেয়ার  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর                      ঘ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০২. 'রঞ্জন' চরিত্রটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন নাটকের?

- ক. বিসর্জন                                      খ. রক্তকরবী  
গ. মুক্তধারা                                      ঘ. ডাকঘর                                      উ. খ

১০৩. 'তৈল' প্রবন্ধটি লিখেছেন-

- ক. সুকুমার রায়                                      খ. রমেশচন্দ্র মজুমদার  
গ. শিবনারায়ণ রায়                              ঘ. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০৪. 'নাম রেখেছি কোমল গান্ধার' কাব্যের রচয়িতা-

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                              খ. বিষ্ণু দে  
গ. অমিয় চক্রবর্তী                                      ঘ. প্রেমেন্দ্র মিত্র                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০৫. 'ও মন রমজানের ঐ রোজার শেষে এলো খুশির ঈদ'- গানটির রচয়িতা-

- ক. কাজী নজরুল ইসলাম  
খ. গোলাম মোস্তফা  
গ. জসীমউদ্দীন  
ঘ. আব্বাস উদ্দীন আহমদ                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০৬. শামসুর রাহমানের রচিত উপন্যাস-

- ক. পতঙ্গ পিঞ্জর                                      খ. প্রেম একটি লাল গোলাপ  
গ. রৌদ্র করোটিতে                                      ঘ. অডুত আঁধার এক                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০৭. সেলিম আল দীনের নাটকে অনুসৃত শিল্পতত্ত্ব-

- ক. অস্তিত্ববাদ                                      খ. অভিব্যক্তিবাদ  
গ. পরাবাস্তববাদ                                      ঘ. দ্বৈতাদ্বৈতবাদ                                      উ. ঘ

১০৮. 'পৃথক পালক' কাব্যগ্রন্থের কবি-

- ক. আল মাহমুদ                                      খ. রফিক আজাদ  
গ. আবুল হাসান                                      ঘ. আবুল হোসেন                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০৯. কোন গল্পকারের গল্পে ম্যাজিক রিয়েলিজমের প্রতিফলন ঘটেছে?

- ক. জ্যোতিপ্রকাশ দত্ত                                      খ. রিজিয়া রহমান  
গ. শহীদুল জহির                                      ঘ. দিলারা হাশেম                                      উ. গ

১১০. "একুশ মানে মাথা নত না করা"- এই অমর পঙক্তির রচয়িতা-

- ক. আবদুল গাফফার চৌধুরী                      খ. আবুল ফজল  
গ. মুনীর চৌধুরী                                      ঘ. সিরাজুল ইসলাম                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

প্রতি মাসের ১-৩০ তারিখ পর্যন্ত অনূষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পুড়ন-

'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'

১১১. নিচের কোনটি গ্রীনহাউজ গ্যাস নয়?

ক. জলীয় বাষ্প ( $H_2O$ )

খ. কার্বন ডাইঅক্সাইড ( $CO_2$ )

গ. মিথেন ( $CH_4$ )

ঘ. নাইট্রিক অক্সাইড ( $NO$ )

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১২. জলীয় দ্রবণে  $P^H$  এর সর্বোচ্চ মান কোনটি?

ক. ৭

খ. ১০

গ. ১৪

ঘ. ২০

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১৩. কোন অর্গানেলটি পর্দা দ্বারা আবেষ্টিত থাকে না?

ক. রাইবোসোম

খ. ক্লোরোপ্লাস্ট

গ. মাইটোকন্ড্রিয়া

ঘ. পারোক্সিসোম

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২০০ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১৪. প্রাকৃতিক ইউরেনিয়ামে শতকরা কতভাগ আইসোটোপ থাকে?  $^{238}U$

ক. ৫০%

খ. ৯৯.৩%

গ. ০%

ঘ. ৬৯.৩%

উ. খ

১১৫. জীববিজ্ঞানে কী ধরনের তথ্য প্রযুক্তি ব্যবহার করা হয়?

ক. বায়োইনফরমেটিক্স

খ. বায়োমেট্রিক্স

গ. বায়োকেমিস্ট্রি

ঘ. কোনোটিই নয়

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২১৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১৬. গমের মোজাইক ভাইরাস কীভাবে ছড়ায়?

ক. ইঁদুরের মাধ্যমে

খ. মাইটের মাধ্যমে

গ. বাতাসের মাধ্যমে

ঘ. পাখির মাধ্যমে

উ. খ

১১৭. এন্টিবডি তৈরি করে নিচের কোনটি?

ক. Red blood corpuscle

খ. Thrombocyte

গ. B Lymphocyte

ঘ. Monocyte

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১৮. অত্যাবশ্যকীয় অ্যামাইনো এসিড কোনটি?

ক. গ্লাইসিন (Glycine)

খ. সেরিন (Serine)

গ. সিস্টিন (Cystine)

ঘ. ভ্যালিন (Valine)

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৭৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১১৯. প্রকৃতিতে মৌলিক বল কয়টি?

ক. ২টি

খ. ৩টি

গ. ৪টি

ঘ. ৫টি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৯৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২০. জেমস্ ওয়েব টেলিস্কোপ কোন ধরনের রেডিয়েশন ব্যবহার করে?

ক. Ultra-violet

খ. Infrared

গ. Visible

ঘ. X-ray

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৯০ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২১. কোনটি আলোর প্রাথমিক রং হিসাবে বিবেচনা করা হয় না?

ক. সবুজ

খ. নীল

গ. লাল

ঘ. হলুদ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২২. রক্ত জমাট বাঁধার জন্য প্রয়োজনীয় ভিটামিনটি হল-

ক. Vitamin K

খ. Vitamin A

গ. Vitamin B

ঘ. Vitamin C

উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৭৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২৩. ফোটন শক্তি 'E' এর সমীকরণটি হল-

ক.  $h\lambda/c$

খ.  $hc/\lambda$

গ.  $c\lambda/h$

ঘ.  $ch\lambda$

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২৪. দ্বিপদ নামকরণে দ্বিতীয় নামটি নির্দেশ করে-

ক. প্রজাতি

খ. বর্গ

গ. রাজ্য

ঘ. শ্রেণি

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৮১ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১২৫. ধাতব কার্বোনেটের সাথে এসিডের বিক্রিয়ায় উৎপন্ন হয়-

ক. লবণ

খ. পানি

গ. কার্বন ডাইঅক্সাইড

ঘ. সবগুলো

উ. ঘ

১২৬. Windows অপারেটিং সিস্টেম সম্পর্কিত নিম্নের কোন তথ্যটি সঠিক?

ক. এটি মাল্টি টাস্কিং অপারেটিং সিস্টেম

খ. এটি Open source অপারেটিং সিস্টেম

গ. ক এবং খ উভয়ই সত্য

ঘ. কোনোটিই সত্য নয়

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১২৭. নিচের কোনটি কম্পিউটার মেমোরি হিসেবে দ্রুততম?

ক. RAM

খ. Hard Disk

গ. ROM

ঘ. Register

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১২৮. নিচের কোনটি কম্পিউটার সিস্টেমের কার্যক্ষমতায় কোনো ভূমিকা রাখে না?

ক. Size of RAM

খ. Size of ROM

গ. Size of Cache Memory

ঘ. Size of Register

উ. খ

১২৯. নিচের কোনটি অষ্টাল সংখ্যা (২৪)<sub>৮</sub> এর সঠিক বাইনারি রূপ?

ক.  $(111\ 101)_2$

খ.  $(010\ 100)_2$

গ.  $(111\ 100)_2$

ঘ.  $(101\ 010)_2$

উ. খ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বিজ্ঞানে  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বিজ্ঞান'

১৩০. একটি অপারেটিং সিস্টেম একজন ব্যক্তিকে বিভিন্ন symbols, icon অথবা visual metaphor এর মাধ্যমে কম্পিউটারের সাথে সংযোগ স্থাপনে ভূমিকা পালন করে। নিচের কোনটি এ শ্রেণির কাজকে নির্দেশ করে?

ক. Command-Line Interface

খ. Graphical User Interface

গ. Block User Interface

ঘ. Tap User Interface উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩১. নিচের কোন বিবৃতিটি কম্পাইলার সম্পর্কিত সঠিক?

ক. এটি Interpreter এর চেয়ে অনুবাদ করতে বেশি সময় লাগে

খ. এটি প্রতি লাইন প্রোগ্রাম পড়ে এবং অনুবাদ করে

গ. এটি একবারে পুরো প্রোগ্রাম অনুবাদ করে

ঘ. এটি মেশিন প্রোগ্রামকে সোর্স প্রোগ্রামে রূপান্তর করে উ. গ

পৃষ্ঠা: ১০৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩২. নিচের কোনটি সোশ্যাল মিডিয়া প্ল্যাটফর্ম নয়?

ক. Facebook খ. Twitter

গ. Instagram ঘ. Google উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪৬ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৩. Cellular Data Network এর ক্ষেত্রে GPRS

বলতে কী বুঝায়?

ক. Global Positioning Radio Service

খ. General Positioning Radio Service

গ. Global Packet Radio Service

ঘ. General Packet Radio Service উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৯৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৪. বাহিরের আক্রমণ থেকে প্রাইভেট নেটওয়ার্ক রক্ষার্থে নিচের কোনটি ব্যবহৃত হয়?

ক. Antivirus খ. Digital Signature

গ. Encryption ঘ. Firewall উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৩৯ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৫. নিচের কোনটি সার্চ ইঞ্জিন নয়?

ক. Bing খ. Google

গ. Yahoo ঘ. Safari উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪৬ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৬. ইন্টারনেট জগতে hyper-linked document

গুলোর কালেকশনকে কী বলে?

ক. HTML খ. Email

গ. WWW ঘ. DWS উ. গ

পৃষ্ঠা: ২১৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৭. গ্রাহকের চাহিদা অনুযায়ী, ইউটিলিটি-ভিত্তিক কম্পিউটিং পরিষেবা প্রদানের জন্য কোন প্রযুক্তিটি Distributed Computing এর একটি দৃষ্টান্ত?

ক. Remote Sensing

খ. Cloud Computing

গ. Remote Invocation

ঘ. Private Computing উ. খ

পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৮. নিচের কোন নেটওয়ার্কটি সবচেয়ে বেশি জায়গা ব্যাপ্তি হয়?

ক. LAN খ. WAN

গ. MAN ঘ. PAN উ. খ

পৃষ্ঠা: ২০১ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৩৯. নিচের কোন প্রযুক্তি Face Recognition সিস্টেমে ব্যবহার করা হয়?

ক. Applied AI খ. Applied IoT

গ. Virtual Reality ঘ. কোনোটিই নয় উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৪০. নেটওয়ার্ক ট্রান্সমিশন রেট বোঝাতে ব্যবহৃত 'Mbps' এর পূর্ণরূপ কী?

ক. Megabytes per second

খ. Megabits per second

গ. Milibits per second

ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১৪১. কোন দিনটি বিশ্ব শরণার্থী দিবস হিসেবে পালিত হয়?

ক. ৫ জুন খ. ১০ জুন

গ. ২০ জুন ঘ. ২৫ জুন উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৪২. জাতিসংঘ মাদক ও অপরাধ সংক্রান্ত সংস্থা UNODC-র প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?

ক. রোম খ. ভিয়েনা

গ. জেনেভা ঘ. পিটসবার্গ উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৪৩. বাংলাদেশ-ভারত স্থল সীমান্ত সম্পর্কিত প্রটোকলটি কত সালে স্বাক্ষরিত হয়?

ক. ১৯৭৪ খ. ২০১১

গ. ২০১৩ ঘ. ২০১৫ উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৮৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৪৪. আলেক্সা শহরটি কোন দেশে অবস্থিত?

ক. ইরান খ. ইরাক

গ. জর্ডান ঘ. সিরিয়া উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি'

১৪৫. উন্নয়নশীল দেশসমূহের বৈশ্বিক জোট 'জি-৭৭' এর বর্তমান সদস্য সংখ্যা কত?

- ক. ১০৫ খ. ১১৫  
গ. ১২৫ ঘ. ১৩৫ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৪৬. '২০৩০ সালের মধ্যে বিশ্বের দরিদ্র নারী, পুরুষ ও শিশুর সংখ্যা অর্ধেক কমিয়ে আনতে হবে'- এটি টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রার কোন অঙ্গীষ্ট লক্ষ্য?

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

১৪৭. বৈশ্বিক উন্নয়ন উদ্যোক্তা এর প্রস্তাবক হচ্ছে-

- ক. চীন খ. জাপান  
গ. ডেনমার্ক ঘ. সুইডেন উ. ক

১৪৮. বাংলাদেশ কত সালে আন্তর্জাতিক শ্রম সংস্থার সদস্যপদ লাভ করে?

- ক. ১৯৭২ খ. ১৯৭৩  
গ. ১৯৭৪ ঘ. ১৯৭৫ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৪৯. বাংলাদেশের অভিবাসী নারী শ্রমিকদের সর্বাধিক গন্তব্যস্থল-

- ক. সৌদি আরব খ. কুয়েত  
গ. ওমান ঘ. জর্ডান উ. ক

১৫০. কপ-২৮ সম্মেলনটি কী সম্পর্কিত?

- ক. শরণার্থীর অধিকার খ. জ্বালানি নিরাপত্তা  
গ. সমুদ্র সীমানা ঘ. জলবায়ু পরিবর্তন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫১. বৈশ্বিক সন্ত্রাসবাদ সূচক-২০২৩ অনুযায়ী কোন দেশটি সবচেয়ে বেশি সন্ত্রাসবাদের ঝুঁকির মধ্যে?

- ক. আফগানিস্তান খ. মায়ানমার  
গ. পেরু ঘ. মালি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫২. বৈশ্বিক শান্তিসূচক-২০২৩ অনুযায়ী বিশ্বের সবচেয়ে শান্তিপূর্ণ দেশ হলো-

- ক. আইসল্যান্ড খ. জাপান  
গ. সিঙ্গাপুর ঘ. সুইজারল্যান্ড উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫৩. 'বার বিধি' (The Twelve Tables) কী?

- ক. রোমান আইনের ভিত্তি  
খ. স্থাপত্যের ১২টি নির্দেশনা  
গ. ফুটবল খেলার নিয়মাবলি  
ঘ. স্থানীয়/দেশি খেলা উ. ক

১৫৪. সিয়াচেন হিমবার (Siachen Glaciar) কোন দুইটি দেশের মধ্যে অবস্থিত?

- ক. ভারত ও চীন খ. নেপাল ও চীন  
গ. পাকিস্তান ও চীন ঘ. ভারত ও পাকিস্তান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫৫. টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রার (SDG) চতুর্থ লক্ষ্যমাত্রা কোনটি?

- ক. জলবায়ু কার্যক্রম  
খ. মানসম্মত শিক্ষা  
গ. দারিদ্র্য বিমোচন  
ঘ. শান্তি, ন্যায়বিচার ও কার্যকর প্রতিষ্ঠান উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫৬. জৈব নিরাপত্তা বিষয়ক (Biosafety to the Convention of Biological Diversity) হচ্ছে-

- ক. কার্টাগোনা প্রটোকল খ. মন্ট্রিল প্রটোকল  
গ. কিয়াটো প্রটোকল ঘ. প্যারিস চুক্তি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫৭. 'Friday For Future' কোন ধরনের আন্দোলন?

- ক. ধর্মীয় আন্দোলন  
খ. পরিবেশবাদী আন্দোলন  
গ. শান্তিবাদী আন্দোলন  
ঘ. গণতান্ত্রিক আন্দোলন উ. খ

১৫৮. আন্তর্জাতিক আদালতের (International Court of Justice) সভাপতির মেয়াদ কত বৎসর?

- ক. ২ বৎসর খ. ৩ বৎসর  
গ. ৬ বৎসর ঘ. ৯ বৎসর উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫৯. উত্তর আটলান্টিক চুক্তির কত নম্বর ধারায় যৌথ নিরাপত্তার ধারণাটি ব্যক্ত হয়েছে?

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

১৬০. আন্তর্জাতিক সম্পর্কের কোন তত্ত্বটি আন্তর্জাতিক প্রতিষ্ঠানের কার্যকরী ভূমিকার বিষয়ে ইতিবাচক ধারণা প্রদান করে?

- ক. উদারবাদ খ. বাস্তববাদ  
গ. মার্কসবাদ ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ

১৬১. হিলি শ্বলবন্দরটি বাংলাদেশের কোথায় অবস্থিত?

- ক. বিরামপুর, দিনাজপুর খ. ঘোড়াঘাট, দিনাজপুর  
গ. হাকিমপুর, দিনাজপুর ঘ. পাঁচ বিবি, জয়পুরহাট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৬২. ঢাকা থেকে পূর্বদিকে অবস্থিত একটি স্থানের সাথে দ্রাঘিমার পার্থক্য ৪৫°। ঢাকার সময় মধ্যাহ্ন ১২.০০ টা হলে ঐ স্থানটির স্থানীয় সময় হবে-

- ক. সকাল ০৯.০০ টা খ. বিকাল ০৩.০০ টা  
গ. সন্ধ্যা ০৬.০০ টা ঘ. রাত ০৯.০০ টা উ. খ

১৬৩. কোন দুটি প্লেটের সংযোগস্থল বরাবর মাউন্ট এভারেস্ট অবস্থিত?

- ক. ইন্ডিয়ান ও ইউরেশিয়ান খ. ইন্ডিয়ান ও বার্মিজ  
গ. ইন্ডিয়ান ও আফ্রিকান ঘ. বার্মিজ ও ইউরেশিয়ান উ. ক

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

১৬৪. উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে ট্রিপোমণ্ডলে বায়ুর ক্রমহ্রাসমান তাপমাত্রা হল-

- ক. ৫.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার  
খ. ৬.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার  
গ. ৭.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার  
ঘ. ৮.৫° সেলসিয়াস/কিলোমিটার

উ. খ

১৬৫. দুবাইয়ে অনুষ্ঠিত জাতিসংঘ জলবায়ু বিষয়ক সম্মেলন (কপ-২৮) মূল ফোকাস ছিল-

- ক. জীবাশ্ম জ্বালানির ব্যবহার পর্যায়ক্রমে হ্রাসকরণ  
খ. জীববৈচিত্র্য সংরক্ষণ বিষয়ক  
গ. ওজোনস্তর ক্ষয় নিয়ন্ত্রণ বিষয়ক  
ঘ. মরুভূমি প্রক্রিয়া হ্রাসকরণ

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; জানুয়ারি-২০২৪)

১৬৬. নিরক্ষীয় তল থেকে উত্তর মেরুর কৌণিক দূরত্ব বা উৎপন্ন কোণ কত?

- ক. ১৮০°  
গ. ৯০°

খ. ৩৬০°

ঘ. ০°

উ. গ

১৬৭. জাপানিজ শব্দ 'সুনামি' এর অর্থ কী?

- ক. বিশালাকৃতির ঢেউ  
গ. জলোচ্ছ্বাস

খ. সামুদ্রিক ঢেউ

ঘ. পোতাশ্রয়ের ঢেউ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৩৫ (অগ্রদূত ভূগোল, পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা)

১৬৮. বৈশ্বিক উষ্ণায়নের জন্য ঝুঁকিপূর্ণ নয় কোনটি?

- ক. মরুভূমি  
খ. বন্যা  
গ. সমুদ্র পৃষ্ঠের উচ্চতা বৃদ্ধি  
ঘ. ভূমিকম্প

উ. ঘ

১৬৯. বন্যা নিয়ন্ত্রণে সাধারণ ব্যবস্থাপনার অন্তর্ভুক্ত নয় কোনটি?

- ক. নদী খননের মাধ্যমে পানি পরিবহন সক্ষমতা বৃদ্ধি করা  
খ. নদী শাসন ব্যবস্থা সুনিশ্চিত করা  
গ. নদীর দুই তীরে বনাঞ্চল সৃষ্টি করা  
ঘ. বন্যার প্রবাহ ও সতর্কীকরণ ব্যবস্থার উন্নয়ন সাধন করা

উ. ঘ

১৭০. নিচের কোনটি কৃষি আবহাওয়াজনিত আপদ (Hazard)?

- ক. ভূমিকম্প  
গ. সুনামি

খ. ভূমিধস

ঘ. খরা

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত ভূগোল, পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা)

১৭১. পাহাড়পুরের 'সোমপুর মহাবিহার' বাংলার কোন শাসন আমলের স্থাপত্য কীর্তির নিদর্শন?

- ক. মৌর্য  
গ. গুপ্ত

খ. পাল

ঘ. চন্দ্র

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৭২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭২. মুজিবনগর সরকারকে গার্ড অব অনার নেতৃত্ব দেন কে?

- ক. মোহাম্মদ সোলায়মান  
খ. আব্দুল খালেক  
গ. মাহবুব উদ্দিন আহমেদ

ঘ. শৈলেন্দ্র কিশোর চৌধুরী  
১৭৩. ঐতিহাসিক ৬-দফা দাবিতে কোন দুটি বিষয় কেন্দ্রীয় সরকারের হাতে রাখার প্রস্তাব ছিল?

- ক. বৈদেশিক বাণিজ্য ও প্রতিরক্ষা  
খ. অর্থ ও পররাষ্ট্র  
গ. স্বরাষ্ট্র ও পরিকল্পনা  
ঘ. প্রতিরক্ষা ও পররাষ্ট্র

উ. গ

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৪. বাংলার প্রাচীন জনপদ হরিকেল এর বর্তমান নাম কী?

- ক. সিলেট ও চট্টগ্রাম  
খ. ঢাকা ও ময়মনসিংহ  
গ. কুমিল্লা ও নোয়াখালী  
ঘ. রাজশাহী ও রংপুর

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৫. বাংলাদেশের কোন বিভাগে জনসংখ্যার ঘনত্ব সবচেয়ে কম?

- ক. সিলেট  
গ. বরিশাল

খ. খুলনা

ঘ. চট্টগ্রাম

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৬০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৬. ট্রেডিং কর্পোরেশন অব বাংলাদেশ কোন মন্ত্রণালয়ের আওতাভুক্ত?

- ক. পরিকল্পনা  
গ. বাণিজ্য

খ. শিল্প

ঘ. অর্থ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৩৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৭. বাংলাদেশ সরকার কোন উৎস থেকে সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় করে?

- ক. ভূমি রাজস্ব  
গ. আয়কর

খ. মূল্য সংযোজন কর

ঘ. আমদানি শুল্ক

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৯৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৮. মারমাদের সবচেয়ে বড় উৎসবের নাম কী?

- ক. বিজু  
গ. সাংগ্রাই

খ. রাশ

ঘ. বাইশ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২৭০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৭৯. বিশ্বকাপ ক্রিকেট-২০২৩ এ বাংলাদেশের কোন খেলোয়াড় সর্বোচ্চ রান করেন?

- ক. লিটন দাস  
গ. সাকিব আল হাসান

খ. মুশফিকুর রহিম

ঘ. মাহমুদুল্লাহ রিয়াদ

উ. ঘ

১৮০. বাংলাদেশের পররাষ্ট্র নীতি সংক্রান্ত নির্দেশনা সংবিধানের কত অনুচ্ছেদে উল্লেখ করা হয়েছে?

- ক. ২৫  
গ. ২৭

খ. ২৬

ঘ. ২৮

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৭০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় ভূগোল ও পরিবেশে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত ভূগোল, পরিবেশ ও দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা'

১৮১. মাতৃপ্রধান পরিবার ব্যবস্থার প্রচলন কোন জাতিসত্তায় রয়েছে?
- ক. গারো খ. সাওতাল  
গ. মনিপুরি ঘ. চাকমা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮২. অ্যাটর্নি জেনারেল রাষ্ট্রের কোন অংশের কর্মকর্তা?
- ক. প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়  
খ. বিচার বিভাগ  
গ. নির্বাহী বিভাগ  
ঘ. মন্ত্রিপরিষদ বিভাগ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৩. বাংলাদেশে কোন নদী কার্পজাতীয় মাছের রেণুর প্রধান উৎস?
- ক. সালদা খ. হালদা  
গ. পদ্মা ঘ. কুমার উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৪. ব-দ্বীপ পরিকল্পনা-২১০০ এ কয়টি ভৌগোলিক হটস্পট নির্ধারণ করা হয়েছে?
- ক. ৬ খ. ৭  
গ. ৮ ঘ. ৯ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগ্রদূত ভূগোল ও পরিবেশ)
১৮৫. বাংলাদেশের সংবিধান প্রণয়ন কমিটির একমাত্র নারী সদস্য কে ছিলেন?
- ক. সাজেদা চৌধুরী খ. নুরজাহান মোর্শেদ  
গ. রাফিয়া আক্তার ডলি ঘ. রাজিয়া বানু উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৬. কৃষ্ণগহ্বর নিয়ে কোন বাঙালি বিজ্ঞানী গবেষণা করেছেন?
- ক. কুদরত-ই-খুদা  
খ. কাজী মোতাহার হোসেন  
গ. জামাল নজরুল ইসলাম  
ঘ. আব্দুল মতিন চৌধুরী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৭. কোন ক্ষেত্রে অবদানের জন্য প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা ২০১৬ সালে প্ল্যানিট ৫০-৫০ চ্যাম্পিয়ন পদক পান?
- ক. মানবাধিকার খ. নারীর ক্ষমতায়ন  
গ. শিশু মৃত্যুহার হ্রাস ঘ. মাতৃ মৃত্যুহার হ্রাস উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৮. বাংলাদেশের ২য় প্রেক্ষিত পরিকল্পনার মেয়াদ কবে শেষ হবে?
- ক. ২০৩১ খ. ২০৩৫  
গ. ২০৪১ ঘ. ২০৪৫ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮৯. ২০২২-২৩ অর্থবছরে বাংলাদেশ কোন দেশ থেকে পণ্য রপ্তানি বাবদ সবচেয়ে বেশি আয় করেছে?
- ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. যুক্তরাজ্য  
গ. জার্মানি ঘ. স্পেন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৯০. বাংলাদেশের নবীনতম নদী কোনটি?
- ক. পদ্মা খ. যমুনা  
গ. জিজিরাম ঘ. মেঘনা উ. গ
১৯১. 'মুজিব : একটি জাতির রূপকার' চলচ্চিত্রের পরিচালক কে?
- ক. গুরু দত্ত খ. শিবু সিরিল  
গ. শ্যাম বেনেগাল ঘ. বিশাল ভরদ্বাজ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯২. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে ১৯৭৪ সালের কোন মাসে বাংলায় বক্তৃতা দেন?
- ক. সেপ্টেম্বর খ. অক্টোবর  
গ. নভেম্বর ঘ. ডিসেম্বর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯৩. 'The Foreshadowing of Bangladesh' গবেষণা গ্রন্থটির লেখক কে?
- ক. রেহমান সোবহান খ. আনিসুর রহমান  
গ. নুরুল ইসলাম ঘ. হারুন-অর-রশিদ উ. ঘ
১৯৪. বাংলাদেশের প্রথম রাষ্ট্রপতি কে?
- ক. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান  
খ. সৈয়দ নজরুল ইসলাম  
গ. তাজউদ্দীন আহমেদ  
ঘ. বিচারপতি আবু সাঈদ চৌধুরী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯৫. দ্বাদশ জাতীয় সংসদ নির্বাচনে ভোটার উপস্থিতির হার কত শতাংশ ছিল?
- ক. ৪০.৮ খ. ৪০.৯  
গ. ৪১.৬ ঘ. ৪১.৮ উ. ঘ
১৯৬. বাংলাদেশ সংবিধানের কত নম্বর অনুচ্ছেদ অনুযায়ী রাষ্ট্রপতি প্রধান বিচারপতি নিয়োগ দেন?
- ক. ৯৫ খ. ৯৬  
গ. ৯৭ ঘ. ৯৮ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯৭. ১৯৫৪ সালের নির্বাচনে যুক্তফ্রন্ট কতটি আসনে জয়লাভ করেছিল?
- ক. ২১৯ খ. ২২১  
গ. ২২৩ ঘ. ২২৫ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৯৮. বাংলাদেশ সর্বাধিক জনশক্তি রপ্তানি করে কোন দেশে?
- ক. সংযুক্ত আরব আমিরাত খ. সৌদি আরব  
গ. কুয়েত ঘ. মালয়েশিয়া উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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



## ঔষধ প্রশাসন অধিদপ্তর

পদ: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক; তারিখ: ২৬.০৪.২৪

সময়: ১ ঘণ্টা

পূর্ণমান: ৭০

১. বর্ষা ও বর্ষা শব্দের অর্থ কোনটি?  
ক. অত্র ও বরসা খ. ঋতু ও অত্র  
গ. ঋতু ও বৃষ্টি ঘ. অত্র ও ঋতু উত্তর: ঘ
২. জাপান বিশ্বকাপ জিতেছে -এটি কোন কালের উদাহরণ?  
ক. সাধারণ অতীত খ. নিত্যবৃত্ত অতীত  
গ. সাধারণ বর্তমান ঘ. সাধারণ ভবিষ্যৎ উত্তর: গ
৩. নিচের কোনটি উপসর্গ?  
ক. নিম খ. গুলো  
গ. টা ঘ. ও উত্তর: ক
৪. জমি থেকে ধান পাই -বাক্যটিতে জমি কোন কারক?  
ক. করণ খ. কর্ম  
গ. অপাদান ঘ. কর্তা উত্তর: গ
৫. বাংলা সংখ্যা বর্ণ কয়টি?  
ক. ৭ খ. ১০  
গ. ৯ ঘ. ১১ উত্তর: খ
৬. 'রাশিয়ার চিঠি' -ভ্রমণ কাহিনীটি কার লেখা?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. সৈয়দ মুজতবা আলী  
গ. অনুদা শংকর রায় ঘ. বিভূতিভূষণ বন্দোপাধ্যায় উত্তর: ক
৭. 'কবর' কবিতাটির কার লেখা?  
ক. মুনীর চৌধুরী খ. আহসান হাবীব  
গ. জসীম উদ্দিন ঘ. কায়কোবাদ উত্তর: গ
৮. 'চন্দ্র' -এর প্রতিশব্দ কোনটি?  
ক. সমীরণ খ. ইন্দু  
গ. অরুণ ঘ. গগন উত্তর: খ
৯. সঠিক বানান কোনটি?  
ক. মুমূর্ষু খ. মূমূর্ষু  
গ. মুমূর্ষু ঘ. মুমূর্ষু উত্তর: ঘ
১০. সার্থক বাক্যের গুণ বা বৈশিষ্ট্য কয়টি?  
ক. ২ খ. ৩  
গ. ৪ ঘ. ৫ উত্তর: খ
১১. এক কথায় প্রকাশ করুন: ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ যিনি।  
ক. ঐতিহাসিক খ. ইতিহাসবেত্তা  
গ. ইতিহাসবিদ ঘ. ইতিহাসজ্ঞ উত্তর: খ
১২. সাম্যবাদী কাব্যগ্রন্থের লেখক কে?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. শামসুর রহমান ঘ. নির্মলেন্দু গুণ উত্তর: ক
১৩. সনেট কবিতার প্রবর্তক কে?  
ক. রজনীকান্ত সেন খ. সুকুমার দত্ত  
গ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত ঘ. সুকুমার রায় উত্তর: গ

১৪. 'নিরক্ষর' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. সাক্ষর খ. স্বাক্ষর  
গ. অক্ষর ঘ. রাক্ষর উত্তর: ক
১৫. 'অগস্ত্য যাত্রা' শব্দটির দ্বারা কি বুঝায়?  
ক. অযাত্রা খ. কুযাত্রা  
গ. মারা যাওয়া ঘ. শেষ বিদায় উত্তর: ঘ
১৬. Auction শব্দের পারিভাষিক শব্দ কোনটি?  
ক. মূল্য ছাড় খ. নিলাম  
গ. দরপত্র ঘ. ক্রয় উত্তর: খ
১৭. Administrator শব্দের পারিভাষিক শব্দ কোনটি?  
ক. প্রশাসক খ. প্রশাসন  
গ. ব্যবস্থাপক ঘ. পরিচালক উত্তর: ক
১৮. সাধু ভাষায় কোন শব্দের প্রাধান্য বেশি?  
ক. দেশি খ. তদ্ভব  
গ. তৎসম ঘ. বিদেশি উত্তর: গ
১৯. 'ছেলেটি গরীব কিন্তু মেধাবী' -কোন বাক্যের উদাহরণ?  
ক. যৌগিক খ. জটিল  
গ. মিশ্র ঘ. সরল উত্তর: ক
২০. 'মন্দ ভাগ্য' অর্থে নিচের কোন বাগধারাটি প্রযোজ্য?  
ক. সুভাগ্য খ. তামার বিষ  
গ. অসহায় ঘ. ইঁদুর কপালে উত্তর: ঘ
২১. 'আকাবা' কোন দেশের সমুদ্র বন্দর?  
ক. মিয়ানমার খ. রাশিয়া  
গ. ইরাক ঘ. জর্ডান উত্তর: গ
- ব্যাখ্যা: 'আকাবা' জর্ডানের সমুদ্র বন্দর।
২২. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর তার রচিত কোন নাটকটি কাজী নজরুল ইসলামকে উৎসর্গ করেছিলেন?  
ক. বিসর্জন খ. ডাকঘর  
গ. বসন্ত ঘ. অচলায়তন উত্তর: গ
২৩. জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে?  
ক. হামিদুর রহমান খ. তানভীর কবীর  
গ. মাইনুল হোসেন ঘ. নিতুন কুদ্দু উত্তর: গ
২৪. কোন দেশটি আসিয়ান (ASEAN) জোটভুক্ত নয়?  
ক. সিঙ্গাপুর খ. মালয়েশিয়া  
গ. থাইল্যান্ড ঘ. দক্ষিণ কোরিয়া উত্তর: ঘ
২৫. বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমানের পদবী কী ছিল?  
ক. সিপাহী খ. ল্যান্স নায়েক  
গ. লেফটেন্যান্ট ঘ. ক্যাপ্টেন উত্তর: ক
২৬. ঔষধনীতির প্রধান উদ্দেশ্য হলো-  
ক. অপ্রয়োজনীয় এবং ক্ষতিকর ঔষধ প্রস্তুত বন্ধ করা।  
খ. ঔষধ শিল্পে দেশীয় কাঁচামালের ব্যবহার নিশ্চিত করা।  
গ. ঔষধ শিল্পে দেশীয় শিল্পপতিদের অগ্রাধিকার দেয়া।  
ঘ. বিদেশী শিল্পপতিদের দেশীয় কাঁচামাল ব্যবহারে বাধা দেয়া উত্তর: ক

MATRIX

২৭. আনুষ্ঠানিকভাবে স্বাধীনতার ঘোষণা কবে জারি করা হয়?  
 ক. ১০ এপ্রিল, ১৯৭১ খ. ১৭ এপ্রিল, ১৯৭১  
 গ. ০৭ মার্চ, ১৯৭১ ঘ. ২৫ মার্চ, ১৯৭১ উত্তর: ক
২৮. পবিত্র ভূমি কোনটিকে বলা হয়?  
 ক. প্যালেস্টাইন খ. জেরুজালেম  
 গ. জেদ্দা ঘ. তায়েফ উত্তর: খ
২৯. ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণ সংবিধানের কোন তফসিলে আছে?  
 ক. চতুর্থ তফসিল খ. পঞ্চম তফসিল  
 গ. ষষ্ঠ তফসিল ঘ. সপ্তম তফসিল উত্তর: খ
৩০. জয় বাংলাকে জাতীয় শ্লোগান হিসেবে মন্ত্রীসভায় কত তারিখে অনুমোদন করা হয়?  
 ক. ২ মার্চ, ২০২২ খ. ৩ মার্চ, ২০২২  
 গ. ৪ মার্চ, ২০২২ ঘ. ৫ মার্চ, ২০২২ উত্তর: ক
৩১. ঐতিহাসিক ছয় দফা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান আনুষ্ঠানিক ঘোষণা করেন কবে?  
 ক. ৫ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৬ খ. ২৩ মার্চ, ১৯৬৬  
 গ. ২৬ মার্চ, ১৯৬৬ ঘ. ৩১ মার্চ, ১৯৬৬ উত্তর: খ
৩২. ২০২২ সালে G-20 শীর্ষক বৈঠক কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?  
 ক. সিঙ্গাপুর খ. জাকার্তা  
 গ. ম্যানিলা ঘ. বালি উত্তর: ঘ
৩৩. জার্মানির প্রথম নারী চ্যাম্পেলর কে?  
 ক. মার্গারেট খ. লিনা হেডরিভ  
 গ. অ্যাঞ্জেল মারকেল ঘ. পেট্রা কেসি উত্তর: গ
৩৪. ফিনল্যান্ড কোন দেশের উপনিবেশ ছিল?  
 ক. রাশিয়া খ. ডেনমার্ক  
 গ. সুইডেন ঘ. ইংল্যান্ড উত্তর: ক
৩৫. জাতিসংঘ নামকরণ করেন কে?  
 ক. রুজভেল্ট খ. স্টালিন  
 গ. চার্চিল ঘ. দ্যা গল উত্তর: ক
৩৬. Prettiest এর Comparative Degree কোনটি?  
 ক. Prettyer খ. Pretier  
 গ. Prettier ঘ. Pretter উত্তর: গ
৩৭. Fill in the blanks with appropriate articles. He has left for \_\_\_\_\_ USA.  
 ক. An খ. The  
 গ. A ঘ. None উত্তর: খ
৩৮. Fill in the blanks with appropriate article. I met \_\_\_\_\_ one-eyed man.  
 ক. An খ. A  
 গ. None ঘ. The উত্তর: খ
৩৯. Fill in the blanks with appropriate preposition. He died \_\_\_\_\_ Heart Failure.  
 ক. on খ. in  
 গ. of ঘ. for উত্তর: গ

৪০. He met me \_\_\_\_\_ Monday.  
 ক. of খ. in  
 গ. on ঘ. by উত্তর: গ
৪১. Solicit means \_\_\_\_\_.  
 ক. Legal খ. Give  
 গ. Bright ঘ. Seek উত্তর: ঘ
৪২. What is the verb of the word 'Shortly'?  
 ক. Shorter খ. Shorten  
 গ. Shortness ঘ. Short উত্তর: খ
৪৩. কোনটি শুদ্ধ বানান?  
 ক. Sychology খ. Psykology  
 গ. Sycology ঘ. Psychology উত্তর: ঘ
৪৪. Which one of the following is correct?  
 ক. It is a fact খ. It is a true fact  
 গ. It is a true ঘ. It is must true উত্তর: ক
৪৫. Telling lies \_\_\_\_\_ a great sin.  
 ক. is খ. are  
 গ. have ঘ. were উত্তর: ক
৪৬. His building is adjacent \_\_\_\_\_ mine.  
 ক. on খ. for  
 গ. with ঘ. to উত্তর: ঘ
৪৭. কোনটি Common noun?  
 ক. Starve খ. Pirate  
 গ. Rougery ঘ. Human উত্তর: ঘ
৪৮. It has been raining \_\_\_\_\_ morning?  
 ক. from খ. for  
 গ. since ঘ. on উত্তর: গ
৪৯. What is the plural from of 'Sheep'?  
 ক. Sheeps খ. Sheep  
 গ. Sheepes ঘ. Sheepses উত্তর: খ
৫০. 'By and large' means-  
 ক. Every where খ. Very large  
 গ. Mostly ঘ. For away উত্তর: গ
৫১. What kind of noun is 'river'?  
 ক. Material খ. Collective  
 গ. Proper ঘ. Common উত্তর: ঘ
৫২. Sentence -এর কয়টি অংশ?  
 ক. দুইটি খ. তিনটি  
 গ. চারটি ঘ. পাঁচটি উত্তর: ক
৫৩. He is not \_\_\_\_\_ good health?  
 ক. from খ. in  
 গ. for ঘ. of উত্তর: খ

**MATRIX**

৫৪. Choose the correct one-

- ক. lifebouy                      খ. lifeboy  
গ. liveboy                      ঘ. liveboyee                      উত্তর: ক

৫৫. Identify the feminine gender-

- ক. Buck                      খ. Sow  
গ. Hunter                      ঘ. Baron                      উত্তর: খ

৫৬.  $x + \frac{1}{4} = \sqrt{3}$  হলে,  $x^3 + \frac{1}{x^3}$  এর মান কত?

- ক. 1                      খ. 3  
গ. 9                      ঘ. 0                      উত্তর: ঘ

৫৭.  $\frac{3}{2}$  এর মান শতকরা কত  $\frac{5}{4}$  হবে?

- ক. ১২৫%                      খ. ১৫০%  
গ. ১৭৫%                      ঘ. ১০০%                      উত্তর: খ

৫৮. ৮, ১৩, ২১, ৩২ ..... ধারাটির পরবর্তী পদ কত?

- ক. ৫২                      খ. ৫৩  
গ. ৫৬                      ঘ. ৫৫                      উত্তর: ঘ

৫৯. ক্রয়মূল্য বিক্রয়মূল্যের দ্বিগুণ হলে শতকরা লাভ বা ক্ষতির পরিমাণ কত?

- ক. লাভ ৫০%                      খ. ক্ষতি ৫০%  
গ. লাভ ২৫%                      ঘ. ক্ষতি ২৫%                      উত্তর: খ

৬০. ১ থেকে ২০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে?

- ক. ৫টি                      খ. ৬টি  
গ. ৭টি                      ঘ. ৮টি                      উত্তর: ঘ

৬১. একটি সংখ্যা থেকে সংখ্যাটির ৪০% বিয়োগ করলে ৩০ থাকে। সংখ্যাটি কত?

- ক. ৫৬                      খ. ৬০  
গ. ৫৬                      ঘ. ৪৫                      উত্তর: ক

৬২.  $\log_a 324 - 4$  হলে  $x = ?$

- ক.  $3\sqrt{2}$                       খ.  $2\sqrt{3}$   
গ.  $\sqrt{3}$                       ঘ.  $\sqrt{6}$                       উত্তর: ক

৬৩. ০.০৭ এর ৩% কত?

- ক. ২.১%                      খ. ০.০২১%  
গ. ০.২১%                      ঘ. ০.১২%                      উত্তর: গ

৬৪.  $3^n = 3^{n-1} =$  কত?

- ক. 2                      খ. 3  
গ. 1                      ঘ. 1.5                      উত্তর: খ

৬৫. সমকোণী ত্রিভুজের সূক্ষকোণের পার্থক্য ৫° হলে, ক্ষুদ্রতম কোণটির মান কত?

- ক. 42.5°                      খ. 5°  
গ. 47.5°                      ঘ. 40°                      উত্তর: ক

৬৬. ১ কাঠা = কত শতক?

- ক. ১.৬৪                      খ. ১.৬৫  
গ. ১.৬৬                      ঘ. ১.৬৩                      উত্তর: খ

৬৭. ভাজক ভাগফলের ১০ গুণ, ভাজক ০.৫ হলে, ভাজ্য কত?

- ক. ০.২৫                      খ. ০.০২৫  
গ. ২.৫                      ঘ. ২৫                      উত্তর: খ

৬৮. ৬% হারে নয় মাসে ১০,০০০ টাকার উপর সুদ কত?

- ক. ৫০০ টাকা                      খ. ৬০০ টাকা  
গ. ৬৫০ টাকা                      ঘ. ৪৫০ টাকা                      উত্তর: ঘ

৬৯.  $0.1 \times 0.01 \times 0.001 =$  কত?

- ক. ১.০০০১                      খ. ০.১০০০১  
গ. ০.০০০০১                      ঘ. ০.০০০০০১                      উত্তর: ঘ

৭০. তিনটি ক্রমিক সংখ্যার গুণফল তাদের যোগফলের ৫ গুণ, সংখ্যা তিনটি গড় কত?

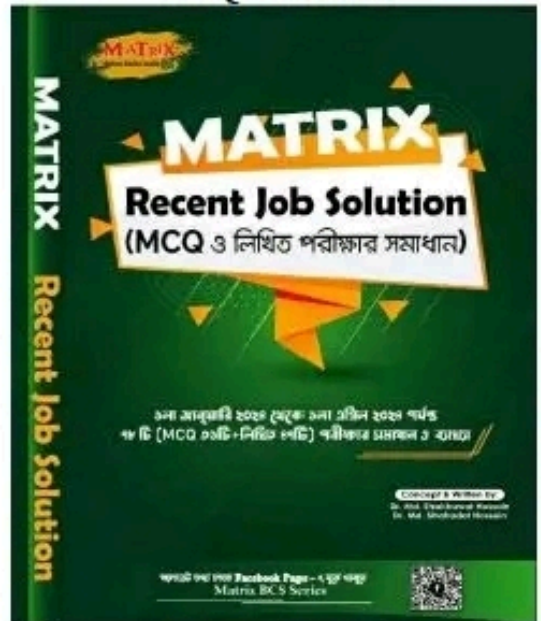
- ক. ৬                      খ. ৩  
গ. ৪                      ঘ. ৫                      উত্তর: গ

**Matrix BCS Series**



Facebook Page:  
Matrix BCS Series

**Matrix BCS Series**  
MCQ + Written



[1 Jan 2024 to 1 April 2024]  
Edition: April 2024 [Price: 220]

# কারা অধিদপ্তর

## পদের নাম: কারারক্ষী ও মহিলা কারারক্ষী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ১৯.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ৭০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .৫০ নম্বর কাটা যাবে]

১. আমি লিখতে জানি- বাক্যটির ইংরেজি হবে-  
ক. I know to write      খ. I learn to write  
গ. I know how to write  
ঘ. I learned to write      উ. গ
২. We should abstain ... somking.  
ক. of      খ. for  
গ. about      ঘ. from      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৩. What is the time ... your watch?  
ক. at      খ. in  
গ. by      ঘ. with      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৪. I have no pen to write-  
ক. by      খ. on  
গ. at      ঘ. with      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৫. কোনটি সঠিক বানান?  
ক. Phycology      খ. Psychology  
গ. Sycology      ঘ. Cycology      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৯০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৬. বঙ্গবন্ধু টানেল এর দৈর্ঘ্য কত কি.মি.?  
ক. ২.৪৫      খ. ৩.৪০  
গ. ৩.৩২      ঘ. ৩.৪৫      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৭. মহান মুক্তিযুদ্ধে নৌ সেক্টর কোনটি?  
ক. ১১ নং      খ. ২ নং  
গ. ১০ নং      ঘ. ৫ নং      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৮. সোমালিয়া কোন মহাদেশে অবস্থিত?  
ক. উত্তর আমেরিকা      খ. এশিয়া  
গ. ইউরোপ      ঘ. আফ্রিকা      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯. মহামান্য রাষ্ট্রপতির সরকারি বাসভবনের নাম কি?  
ক. গণভবন      খ. বঙ্গভবন  
গ. রাষ্ট্রপতি ভবন      ঘ. উত্তরা ভবন      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১০. বাংলাদেশ কত সালে জাতিসংঘের সদস্যপদ লাভ করে?  
ক. ১৯৭২      খ. ১৯৭৩  
গ. ১৯৭৬      ঘ. ১৯৭৪      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১১. নাবিক শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?  
ক. নৌ+ইক      খ. নৈ+ইক  
গ. না+বিক      ঘ. নাবি++ইক      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১২. চর্যাপদ এর পুঁথি আবিষ্কৃত হয় কত সালে?  
ক. ১৯১৬      খ. ১৯০৬  
গ. ১৯০৭      ঘ. ১৯০৪      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৩. 'চন্দ্রমুখ' কোন প্রকারের কর্মধারয় সমাস?  
ক. উপমান      খ. রূপক  
গ. মধ্যপদলোপী      ঘ. উপমিত      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৪. যে নারীর পতি নেই, পুত্রও নেই- এক কথায় প্রকাশ করলে  
কী হবে?  
ক. বিধবা      খ. কাকবন্ধ্যা  
গ. অবীরা      ঘ. পতিপুত্রহীনা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৫. শুদ্ধ বানান কোনটি?  
ক. মুমূর্ষু      খ. মূমূর্ষ  
গ. মুমূর্ষু      ঘ. মূমূর্ষু      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৬. 'পত্নী' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. আত্মজা      খ. জায়া  
গ. তনয়া      ঘ. দুহিতা      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৭. 'দেনা পাওনা' উপন্যাসটির রচয়িতা কে?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়      ঘ. প্রমথ চৌধুরী      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৭৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৮. ভাষার ক্ষুদ্রতম উপাদান কোনটি?  
ক. ধ্বনি      খ. বর্ণ  
গ. শব্দ      ঘ. অক্ষর      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৯. বাংলা সাহিত্যের গদ্যের জনক কে?  
ক. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত খ. বড় চণ্ডীদাস  
গ. দীনেশচন্দ্র সেন ঘ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২০. 'ভোরের পাখি' কার উপাধি?  
ক. কালীপ্রসন্ন সিংহ খ. হেমচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়  
গ. মালাধর বসু ঘ. বিহারীলাল চক্রবর্তী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২১. What is place of work! এটি কি ধরনের Sentence?  
ক. Imperative খ. Optative  
গ. Affirmative ঘ. Exclamatory উ. ঘ
২২. Passive form of 'Do the work' is-  
ক. The work should be done.  
খ. Let the work be done.  
গ. Let work has to be done.  
ঘ. Let the work to be done. উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৩. Choose the correct spelling.  
ক. Accessories খ. Accessories  
গ. Accessories ঘ. Accesorys উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৭৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৪. 'Ambition' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. Indifference খ. Desire  
গ. Aimlessness ঘ. Purpose উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭০২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৫. Household শব্দের অর্থ কি?  
ক. ঘর-বাড়ি খ. বসতবাড়ি  
গ. খানা ঘ. উঠান উ. ক
২৬. ৪০ টাকায় ক্রয় করে শতকরা কত লাভে বিক্রয় করলে ক্রয়মূল্যের  $\frac{1}{8}$  অংশ লাভ হবে?  
ক. ১৫% খ. ২০% গ. ২৫% ঘ. ৩০% উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৮ এর ৯৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
২৭.  $০.১২ + ৩.০২ + ২.৮ = ?$   
ক. ০.৫৯৪ খ. ৫৯.৪  
গ. ৬.০৪ ঘ. ৫.৯৪ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৪ এর ১০৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
২৮. ১২ জন লোক একটি কাজ ৯ দিনে করতে পারে। একই কাজ করলে ১৮ জনের কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

- ক. ৯ দিন খ. ৬ দিন  
গ. ১২ দিন ঘ. ১৮ দিন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৭১ এর ৬৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
২৯. ১৫, ২০, ২৫ এর ল.সা.গু কত হবে?  
ক. ১০০ খ. ২০০  
গ. ২৫০ ঘ. ৩০০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০২ এর ১৬৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩০. একটি ত্রিভুজাকার ভূমির দৈর্ঘ্য ৬ মিটার ও উচ্চতা ৪ মিটার। ত্রিভুজাকার ক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল কত?  
ক. ১২ বর্গমিটার খ. ৬ বর্গমিটার  
গ. ১২ মিটার ঘ. ৬ ঘনমিটার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৯২ এর ৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩১. একটি ত্রিভুজের তিন কোণের সমষ্টি কত ডিগ্রী হবে?  
ক.  $৯০^\circ$  খ.  $২১০^\circ$   
গ.  $১৮০^\circ$  ঘ.  $৩৬০^\circ$  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ এর ২৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩২. সমকোণী ত্রিভুজের অতিভুজ সংলগ্ন কোণ দুটির প্রত্যেকটি কি কোণ?  
ক. সমকোণ খ. স্থূলকোণ  
গ. সরলকোণ ঘ. সূক্ষকোণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৪৮ এর ১০৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৩.  $a + b = 8$  এবং  $ab = 15$  হলে,  $a^2 + b^2$  এর মান কত?  
ক. ৩৬ খ. ৩২ গ. ৩৪ ঘ. ৪২ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ এর ১৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৪. একটি আয়তক্ষেত্রের পরিসীমা ৪০ মিটার। এর প্রস্থ ৫ মিটার হলে, দৈর্ঘ্য কত মিটার?  
ক. ২০ খ. ১৫  
গ. ৩০ ঘ. ২১ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৬২ এর ১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৫.  $9a^3b^2c^2$ ,  $12a^2bc$  ও  $15ab^3c^3$  এর গ.সা.গু কত?  
ক.  $3a^3bc$  খ.  $3a^3b^2c^2$   
গ.  $3abc^2$  ঘ.  $3abc$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৩ এর ১৭০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

BIBM কর্তৃক গৃহীত ব্যাংকের চাকরির পরীক্ষার প্রস্তুতির অনন্য সহায়িকা

'অগ্রদূত BIBM Bank Job Solution'

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

## পিএসসি [বাংলাদেশ টেলিভিশন]

পদ: উপ-সহকারী প্রকৌশলী; তারিখ: ১৮.০৪.২৪

সময়: ০১ ঘণ্টা;

পূর্ণমান: ১০০

১. 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়' -কার লেখা নাটক?

ক. এস. এম. সোলায়মান খ. সেলিম আল দীন

গ. সৈয়দ শামসুল হক ঘ. মোমতাজউদ্দীন আহমেদ

উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** সৈয়দ শামসুল হক রচিত মুক্তিযুদ্ধবিষয়ক প্রথম কাব্যনাটক 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়'। এটি মুক্তিযুদ্ধ বিষয়ক তার সর্বাধিক সার্থক ও মঞ্চসঞ্চাল কাব্যনাটক। 'নূরুদ্দীনের সামাজীবন' তার রচিত দ্বিতীয় কাব্যনাটক। এটি ঐতিহাসিক ঘটনা ও চরিত্রের আলোকিত রচিত।

৪. বাংলাদেশের জাতীয় সংসদের ১ নম্বর আসন কোনটি?

ক. কক্সবাজার-৩ খ. ভোলা-২

গ. পঞ্চগড়-১ ঘ. সিলেট-৪

উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** জাতীয় সংসদ গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সর্বোচ্চ আইনসভা। সংবিধানের ৬৫ (১) 'জাতীয় সংসদ' নামে বাংলাদেশের একটি সংসদ থাকবে এবং এই সংবিধানের বিধানাবলি সাপেক্ষে প্রজাতন্ত্রের আইন প্রণয়ন ক্ষমতা সংসদের উপর ন্যস্ত থাকবে। বাংলাদেশের জাতীয় সংসদ এককক্ষ বিশিষ্ট। এককক্ষ বিশিষ্ট এ আইনসভার সদস্য সংখ্যা ৩৫০ জন, যার মধ্যে ৩০০ জন সংসদ সদস্য জনগণের প্রত্যক্ষ ভোটে নির্বাচিত হয়ে থাকেন এবং অবশিষ্ট ৫০টি আসন নারীদের জন্য সংরক্ষিত। সংসদের মেয়াদকাল পাঁচ বছর। জাতীয় সংসদের ১ নম্বর আসন পঞ্চগড় জেলায় ও ৩০০ নম্বর আসন বান্দরবান জেলায় অবস্থিত।

৬. What is the correct active form of: "It has to be done by me."

ক. I must do it. খ. I have to do it.

গ. I should do it. ঘ. I must have done it.

উত্তর: খ

৭. 'অকাল বোধন' বাগধারাটির অর্থ কী?

ক. সুসময়ের আবির্ভাব খ. অসময়ে প্রেছান

গ. অসময়ে আবির্ভাব ঘ. অসময়ে যাত্রা

উত্তর: গ

৮. 'সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড' কোথায় অবস্থিত?

ক. ভূ-মধ্য সাগরে খ. প্রশান্ত মহাসাগরে

গ. বসোপসাগরে ঘ. দক্ষিণ চীন সাগরে

উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** সোয়াচ অব নো গ্রাউন্ড হচ্ছে একটি ১৪ কিলোমিটার ব্যাপী বসোপসাগরের গভীর সমুদ্রের গভীর খাদ। এটি সুন্দরবনের দুলাল চর থেকে ৩০ কিলোমিটার দূরে অবস্থিত। গভীরতম এই উপত্যকা বেকর্ড আয়তন প্রায় ১৩৪০ মিটার।

১০. Identify the imperative sentence:

ক. What a wonderful picture it is!

খ. Get some cold water from the fridge.

গ. My Allah bless you.

ঘ. They bought some utensils form the shop.

উত্তর: খ

**সমাধান:** যে sentence যার আদেশ, উপদেশ, অনুৰোধ, নিষেধ ইত্যাদি বুঝায় তাকে imperative sentence বলে। এখানে Get some cold water from the fridge যার আদেশ বুঝায়।

১১. Which of the words can be used as both masculine and feminine?

ক. actor খ. gender

গ. spinster ঘ. spouse

উত্তর: ঘ

**ব্যাখ্যা:** যে noun বা pronoun যার শুধু ত্রী-পুরুষ জাতিকে বুঝায়, তাকে Common Gender বলে। যেমন: Child, friend, person, student, they, parent, baby, infant, people, servant, thief, enemy, cousin, orphan, doctor, teacher, monarch, neighbour ইত্যাদি।

১৩. 'অজ' কোন উপসর্গের উদাহরণ?

ক. দেশি খ. বিদেশি

গ. খাঁটি বাংলা ঘ. সংস্কৃত

উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত নিজস্ব উপসর্গকে বলা হয় খাঁটি বাংলা বা দেশি উপসর্গ। বাংলা ভাষায় খাঁটি বাংলা উপসর্গের সংখ্যা ২১ টি। যথা : অ, অঘা, অজ, অনা, আ, আভ, আন, আব, ইতি, উন (উনা), কদ, কু, নি, পাতি, বি, তর, রান, স, সা, সু, হা।

১৬. Identify the correct passive form: "Do you see the flower?"

ক. Is the flower was seen by you?

খ. Is the flower being seen by you?

গ. Has the flower seen by you?

ঘ. Is the flower seen by you?

উত্তর: ঘ

**ব্যাখ্যা:** Interrogative: Do/does sentence-কে passive করার নিয়ম: am / is / are + obj + v<sub>3</sub> + by + sub + ? অর্থাৎ সঠিক passive form হচ্ছে Is the flower seen by you?

১৭. Identify the correct verb in the blank: "I wish I \_\_\_\_\_ the answer."-

ক. should know খ. knew

গ. have known ঘ. will know

উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** Wish যুক্ত বাক্যের দ্বিতীয় অংশে sub + verb এর past format অথবা could/would + v<sub>1</sub> বসে। I wish I knew the answer.

১৮. Ihana is learning to play \_\_\_\_\_ piano?

ক. a খ. an

গ. the ঘ. none of the above

উত্তর: গ

১৯. 'স্বাধীনতা এ শব্দটি কীভাবে আমাদের হলো' -কবিতাটির কার লেখা?

ক. শামসুর রহমান খ. নির্মলেন্দু গুণ

গ. সৈয়দ শামসুল হক ঘ. মহাদেব সাহা উত্তর: খ  
**ব্যাখ্যা:** নির্মলেন্দু গুণকে বাংলাদেশের কবিদের কবি বলা হয়। ১৯৭০ সালে প্রথম কাব্যগ্রন্থ প্রেনাংগুর রক্ত চাই প্রকাশিত বহান পর জনপ্রিয়তা অর্জন করে। এ গ্রন্থের অন্তর্ভুক্ত ঐতিহাসিক প্রেক্ষাপটে লেখা ছবিয়া কবিতাটি ব্যাপক জনপ্রিয়তা অর্জন করে এবং পরবর্তীতে এর উপর ভিত্তি করে তানসীর মোকাম্মেল একটি পরীক্ষামূলক চলচ্চিত্র নির্মাণ করেছিলেন। এছাড়াও তার স্বাধীনতা, এই শব্দটি কীভাবে আমাদের হলো কবিতাটি বাংলাদেশের মাধ্যমিক পর্যায়ে পাঠ্যপুস্তকে পাঠ্য।

নির্মলেন্দু গুণের প্রকাশিত উল্লেখযোগ্য কাব্যগ্রন্থ:  
 'প্রেনাংগুর রক্ত চাই' (১৯৭০), 'না প্রেমিক না বিপ্লবী' (১৯৭২), 'কবিতা', 'অনীমানসিত বননী' (১৯৭৩), 'টেকের অলোবাসা' (১৯৭৫), 'ও বন্ধু আমার' (১৯৭৫), 'আনন্দ ফুসুন' (১৯৭৬), 'বাংলার মাটি বাংলার জল' (১৯৭৮), 'তার আগে চাই সমাজতন্ত্র' (১৯৭৯), 'চাতুলুয়ার কাব্য' (১৯৮৪), 'প্রথম দিনের সূর্য' (১৯৮৪), 'আবার একটা ফুঁ দিয়ে দাও' (১৯৮৪), 'নেই কেন সেই পাখি' (১৯৮৫), 'নিরন্তরের পৃথিবী' (১৯৮৬), 'চিম্বাকলের বাঁশি' (১৯৮৬), 'দূরত্ব করো না', 'বাঁচো' (১৯৮৭), 'যখন আমি বুকের পাজর খুলে দাঁড়াই' (১৯৮৯), 'ধাবমান হৃদয়ের দু্যতি' (১৯৯২), 'অন্তর বনকবীধি' (১৯৯৩), 'প্রিয় নারী হাবানো কবিতা' (১৯৯৬), 'শিয়রে বাংলাদেশ', 'ইয়াহিয়া-কল' (১৯৯৮), 'আনি সময়কে জন্মতে দেখেছি' (২০০০) ও 'বাংলায়ন' (২০০০)।

২০. আয়তন অনুযায়ী বিশ্বের ক্ষুদ্রতম স্বাধীন দেশ কোনটি?  
 ক. লুক্সেমবার্গ খ. সাওরা  
 গ. বাহামা ঘ. ভ্যাটিকান সিটি উত্তর: ঘ  
**ব্যাখ্যা:** পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম দেশ ভ্যাটিকান সিটি। ভ্যাটিকান সিটি ইতালির রোম শহরের ভিতরে অবস্থিত স্বাধীন রাষ্ট্র।

২১. 'ক' কোন দুটি বর্ণের যুক্তরূপ?  
 ক. খ + ক খ. ক + ঘ  
 গ. খ + খ ঘ. ক + খ উত্তর: খ  
**ব্যাখ্যা:** ক = ক + খ।

২৩. চর্যাপদ আবিষ্কৃত হয়েছিল কত সালে?  
 ক. ১৯০৭ খ. ১৯০৬  
 গ. ১৯০৫ ঘ. ১৯০৪ উত্তর: ক  
**ব্যাখ্যা:** প্রচীন যুগের একমাত্র নিদর্শন চর্যাপদ গানের সংকলন বা সাধন সংগীত, যা বৌদ্ধ সহজিয়াপন রচনা করেন। এতে বিদ্যুত হয়েছে বৌদ্ধ ধর্মের তত্ত্বব্যাখ্যা। মহানরোপাধ্যায় হরপ্রসাদ শাস্ত্রী ১৯০৭ সালে নেপালের রাজনরবার (রয়েল শাইব্রেরি) থেকে 'চর্যাপদ' আবিষ্কার করেন। তাঁর সম্পাদনায় ১৯১৬ খ্রিষ্টাব্দে কলকাতার 'বঙ্গীয় সাহিত্য পরিষদ' থেকে 'চর্যাপদবিবিন্চয়', 'ভাষ্কার্ণব', 'সমহাদেব দোহা' ও 'কৃষ্ণপাদেব দোহা' গ্রন্থে সম্মিলনে 'হাজার বছরের পুরাণ বাঙ্গালী ভাষায় বৌদ্ধ গান ও দোহা' নামে প্রকাশিত হয়। এতে পদসংখ্যা ৫১টি এবং পদকর্তা ২৪ জন। প্রথম পদের রচয়িতা লুইপা এবং সর্বোচ্চ ১৩টি পদের রচয়িতা কাহুপা।

২৪. একজন বীর মুক্তিযোদ্ধার জীবনভিত্তিক উপন্যাস-  
 ক. জননী খ. শেয়াল  
 গ. মা ঘ. রাইফেল রোটি আগ্রাত  
 উত্তর: গ

২৫. Fill in the blank with an appropriate preposition: 'In Bangladesh we drive \_\_\_\_\_ left.'  
 ক. in খ. on  
 গ. at ঘ. by উত্তর: খ

২৬. উল্লেখ করা হয় না যা - এর বাক্য সংকোচন কোনটি?  
 ক. উহা খ. উল্লিখিত  
 গ. অত্যাশয় ঘ. অনায়াসলভ্য উত্তর: ক

২৭. প্রথম বিশ্ব নারী সম্মেলন কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?  
 ক. মেক্সিকো সিটি খ. কোপেন হেগেন  
 গ. জোহান্সবার্গ ঘ. বেইজিং উত্তর: ঘ

২৮. বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধের সময় মুজিবনগর কোন সেক্টরের অধীন ছিল?  
 ক. ৬ নং খ. ৮ নং  
 গ. ২ নং ঘ. ৪ নং উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** ১০ এপ্রিল, ১৯৭১ সালে মুজিবনগর সরকার যুদ্ধ পরিচালনার জন্য বাংলাদেশকে ৪টি সামরিক জোনে ভাগ করে ৪ জন সেক্টর কমান্ডার নিযুক্ত করেন। পরবর্তীতে ১১ এপ্রিল ৪টি জোনকে পুনর্গঠিত করে পুরো দেশকে ১১টি সেক্টর ও ৬৪টি সাব সেক্টরে ভাগ করে। ১১টি সেক্টরের মধ্যে ৮ নং সেক্টর কুষ্টিয়া, চুয়াডাঙ্গা, মেহেরপুর (মুজিবনগর), ফরিদপুরের অংশবিশেষ ছাড়াও দৌশতপুর-সাতক্ষীরা সড়ক পর্যন্ত খুলনা জেলার কিছু এলাকা নিয়ে গঠিত হয়। এপ্রিল থেকে আগস্ট পর্যন্ত এই সেক্টরের কমান্ডার ছিলেন মেজর আবু ওসমান চৌধুরী ও আগস্ট থেকে ডিসেম্বর পর্যন্ত মেজর এন.এ. মজুমদার। এই সেক্টরে ৭টি সাব সেক্টর ছিল। অন্যদিকে, নোয়াখালী, কুনিয়া, আখাউড়া- তৈম্বব এবং ঢাকা ও ফরিদপুর জেলার অংশবিশেষ নিয়ে ২ নং সেক্টর গ বিশাখাঙ্গা বাদে সমগ্র ময়মনসিংহ ও টাঙ্গাইল জেলার অংশবিশেষ নিয়ে ১১ নং সেক্টর গঠিত। ১০ নং নৌ-সেক্টর।

৩২. কোন ধাতু সর্বাপেক্ষা হালকা?  
 ক. লিথিয়াম খ. টাইটেনিয়াম  
 গ. দস্তা ঘ. নিকেল উত্তর: ক

৩৪. Find out the correct option: 'It is you who \_\_\_\_\_ to blame.'  
 ক. is খ. was  
 গ. are ঘ. has উত্তর: গ  
**ব্যাখ্যা:** Relative pronoun যদি subject হিসেবে ব্যবহৃত হয়, তবে এর পরবর্তী verb-টি relative pronoun এর antecedent এর number ও person অনুসারে হয়ে থাকে। Relative pronoun এর ঠিক পূর্ববর্তী noun/pronoun-কে antecedent বলে। প্রদত্তবাক্যে যিৎ এর পূর্ববর্তী antecelent you ' থাকায় শূন্যস্থানে are বসবে।

**MATRIX**

**৩৫. Choose the plural number-**

- ক. syllabus                      খ. news  
গ. physics                      ঘ. agenda                      উত্তর: ঘ

**ব্যাখ্যা:** Singular number এর শেষে um থাকলে Plural ক্রমের সময় um এর পরিবর্তে 'a' বসবে। কখনও কখনও Singular number এর সঙ্গে 's' যোগ করে Plural ক্রম হয়। তবে প্রশ্নোত্তরে দুটিই থাকলে 'um = a' গ্রহণ করতে হবে।

Singular	Plural	Singular	Plural
Agendum	Agenda	Hilum	Hila
Datum	Data	Optimum	Optima
Ovum	Ova	Dictum	Dicta
Idolum	Idola	Erratum	Errata

**৩৬. The idioms 'for good' means-**

- ক. for betterment                      খ. permanently  
গ. for the time being                      ঘ. for future prosperity                      উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** 'For good' means- forever; definitively, permanently. Example: She's gone and this time it's for good.

**৩৭. ২০২৩ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার প্রাপ্ত নার্সিস মোহাম্মদি কোন দেশের নাগরিক?**

- ক. পাকিস্তান                      খ. সিরিয়া  
গ. ইরান                      ঘ. মিশর                      উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** ২০২৩ সালে নোবেল শান্তি পুরস্কার প্রাপ্ত ইরানের নার্সিস মোহাম্মাদী নারী অধিকার নিয়ে সোচ্চার তুফিক পালন করেছেন।

**৩৮. বৈদ্যুতিক শক্তির বাণিজ্যিক একক কী?**

- ক. কিলোওয়াট-ঘণ্টা                      খ. কিলোওয়াট  
গ. ওয়াট                      ঘ. জুল                      উত্তর: ক

**ব্যাখ্যা:** ১ কিলোওয়াট ক্ষমতাসম্পন্ন কোনো বৈদ্যুতিক যন্ত্র এক ঘণ্টা কাজ করলে যে পরিমাণ বিদ্যুৎ শক্তি খরচ হয়, তাকে এক কিলোওয়াট-ঘণ্টা বলে। সারা বিশ্বের বিদ্যুৎ ব্যবহারকারী সংস্থাগুলো এই একক ব্যবহার করে বিদ্যুৎ বিল প্রণয়ন করে। এ একককে বোর্ড অব ট্রেড ইউনিট বা সংক্ষেপে শুধু ইউনিটও বলে।

**৩৯. শুদ্ধ বানান কোনটি?**

- ক. পুবালি                      খ. আশীষ  
গ. শিরছেদ                      ঘ. সাঙ্ঘনা                      উত্তর: ক

**৪৫. Find out the right option: 'He has so sound asleep that it was most difficult to \_\_\_\_\_ him.'**

- ক. rise                      খ. arise  
গ. rouse                      ঘ. raise                      উত্তর: গ

**৪৮. What type of the noun the word 'infancy' is?**

- ক. common                      খ. abstract

- গ. material                      ঘ. collective                      উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** যে সকল noun যার দোষ, গুণ, অবস্থা ও কাজের নাম বোঝায় তাকে abstract noun বলে এবং এদের শেষে ce, cy, hood, th, ness, ment, tion, sion, dom ইত্যাদি suffix থাকে। যেমন: manhood, happiness, passion, infancy etc.

**৪৯. 'বুদ্ধি দ্বারা জীবিকা নির্বাহ করেন যারা' -এর বাক্য সংকোচন কী?**

- ক. বুদ্ধিদাতা                      খ. বুদ্ধিজিবি  
গ. বুদ্ধিজীবী                      ঘ. বুদ্ধিজীবী                      উত্তর: ঘ

**৫০. Choose the correct option: 'The number of students seeking admission'-**

- ক. has increased                      খ. have increased  
গ. is increased                      ঘ. have been increased                      উত্তর: ক

**৫২. ইবনে সিনা ছিলেন একজন-**

- ক. মনোবিজ্ঞানী                      খ. চিকিৎসাবিজ্ঞানী  
গ. জীববিজ্ঞানী                      ঘ. কৃষিবিজ্ঞানী                      উত্তর: খ

**৫৩. The world 'sibling' means-**

- ক. a brother                      খ. a sister  
গ. a brother or sister                      ঘ. a brother and a sister                      উত্তর: গ

**ব্যাখ্যা:** Sibling (তাই অথবা বোন) অর্থ- a brother or sister.

**৫৫. Choose the correct indirect speech:**

She said to me, "Are you happy in your new job?"

- ক. She asked me if I had been happy in my new job.  
খ. She asked me if I was happy in my new job.  
গ. She asked me if I have been happy in my new job.  
ঘ. She asked me if I whether I am happy in my new job.                      উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** Interrogative বাক্যকে Indirect speech এ রূপান্তরের ক্ষেত্রে Reporting verb টি ask, demand of, want to know, wonder ইত্যাদি পরিণত হয়। Reported speech টি Auxiliary verb যার ঠিক হলে linker হিসেবে if বা whether বসে। আর direct speech এর Interrogative বাক্যটি Indirect speech এ assertive বাক্যে পরিণত হয়।



**ব্যাখ্যা:** বর্তমানে পৃথিবীর বৃহত্তম বিমানবন্দর ইজ্ঞাকুল বিমানবন্দর, তুরস্ক। ২০১৮ সালের ২৯শে অক্টোবর তুরস্কের ৯৫তম প্রজাতন্ত্র দিবসে অষ্টপতি বিশেষ অইয়েপ এনদোগান উদ্বোধন করেন।

৮৭. কাজী নজরুল ইসলামের “বিদ্রোহী” কবিতাটি কত সালে রচিত হয়?

- ক. ১৯২০ খ. ১৯২১  
গ. ১৯২২ ঘ. ১৯২৩ উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** ১৯১৯ সালে প্রথম বিশ্বযুদ্ধ থেকে ফিরে কাজী নজরুল ইসলাম তার ঘনিষ্ঠ বন্ধু মুজাফফর আহমেদের সাথে কলকাতার অলতলা সেনে বসবাস শুরু করেন। এখানেই ডিসেম্বর, ১৯২১ সালে তিনি বিদ্রোহী কবিতা রচনা করেন এবং ১৯২১ সালে সাপ্তাহিক বিজলী পত্রিকায় (২২ ডিসেম্বর, ১৯২১-জানুয়ারি, ১৯২২) প্রকাশ করেন। কবিতাটি অসহযোগ আন্দোলনের (১৯২০-২২) প্রেক্ষাপটে রচিত পদবর্তীতে এটি ‘অগ্নিবীণা’ (সেপ্টেম্বর, ১৯২২) কাব্যে অন্তর্ভুক্ত হয়।

৮৯. কোনটি বঙ্গবন্ধুর লেখা গ্রন্থ?

- ক. আমার ছেলেবেলা খ. আমার দেখা নয়টান  
গ. আশি দিনে বিশ্বভ্রমণে ঘ. পৃথিবীর পথে উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** আশি দিনে বিশ্বভ্রমণে শেখ মুজিবুর রহমান রচিত তৃতীয় গ্রন্থ ‘আমার দেখা নয়টান’ অমণকাহিনী ভিত্তিক আত্মজীবনী। বঙ্গবন্ধু ১৯৫২ ও ১৯৫৭ সালে দুবার চীন সফর করেছিলেন। বঙ্গবন্ধু চীন সফরের ওপর যে ভাষ্য লিখেছেন, তারই গ্রন্থ রূপ হলো ‘নয়া চীন ভ্রমণ’। গ্রন্থটি ২০২০ সালের একুশে গ্রন্থমেলায় প্রকাশিত হয়। এটি প্রকাশ করেছে বাংলা একাডেমি। এর গ্রন্থের সূনিকা লেখেন শেখ হাসিনা।

৯০. ‘মুহুরীর চর’ কোথায় অবস্থিত?

- ক. ভোলায় খ. ফেনীতে  
গ. বরগুণায় ঘ. পিরোপজুরে উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** মুহুরীর চর হলো বাংলাদেশ-ভারত সীমান্তে ফেনী জেলার বিলোনিয়া সীমান্তবর্তী এলাকায় মুহুরী নদীতে জগে গুঁঠা একটি চর। এ চরের মালিকানা নিয়ে বাংলাদেশ ও ভারতের মধ্যে ষষ্ঠ বিবাদান।

৯১. মানুষের রক্তের pH = কত?

- ক. ৬.৩৫ খ. ৮.৩০  
গ. ৭.৩৫ ঘ. ৭.১৫ উত্তর: গ

৯২. জীবনানন্দ দাশের কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- ক. বাংলার মাটি বাংলার জল খ. রূপসী বাংলা  
গ. বিয়ের বাশি ঘ. গীতাঞ্জলি উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** জীবনানন্দ দাশের আরো কিছু কাব্যগ্রন্থ: অরাপালক (১৯২৮), ঘূসর পাণ্ডুলিপি (১৯৩৬), বনলাতা সেন (১৯৪২), মহাপৃথিবী (১৯৪৪), সাতটি তারার তিমির (১৯৪৮), রূপসী বাংলা (১৯৫৭)।

৯৩. Which one is correct?

- ক. The old man was died yesterday.  
খ. The old man had died yesterday.  
গ. The old man has died yesterday.  
ঘ. The old man died yesterday. উত্তর: ঘ

৯৪. ‘আকান’ কোন দেশের ভাষা?

- ক. অ্যান্ডোরা খ. ঘানা  
গ. বুরুন্ডি ঘ. গায়ানা উত্তর: খ

**ব্যাখ্যা:** ঘানাতে স্থানীয় ভাষার সংখ্যা প্রায় ৮০। এদের মধ্যে আকান ভাষাতে ৪৫% লোক কথা বলে।

৯৫. ‘এমন দেশটি কোথাও খুঁজে পাবে নাকো তুমি’ -কার লেখা গানের লাইন?

- ক. অতুলপ্রসাদ সেন খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. বিজেন্দ্রলাল রায় উত্তর: ঘ

**ব্যাখ্যা:** বিজেন্দ্রলাল রায় (১৯ জুলাই ১৮৬৩ - ১৭ মে ১৯১৩) ছিলেন একজন বিশিষ্ট বাঙালি কবি, নাট্যকার ও সংগীতজ্ঞ। তিনি ডি. এল. রায় নামেও পরিচিত ছিলেন। তিনি প্রায় ৫০০ গান রচনা করেন। এই গানগুলি বাংলা সংগীত জগতে বিজেন্দ্রপীঠি নামে পরিচিত। তাঁর বিখ্যাত গান “মনমান্যে পুষ্পে তরা”, “বর আমার! জননী আমার! ধাত্রী আমার! আমার দেশ” ইত্যাদি আজও সমান জনপ্রিয়। তিনি অনেকগুলি নাটক রচনা করেন। তাঁর নাটকগুলি চার শ্রেণিতে বিভক্ত: প্রহসন, কাব্যনাট্য, ঐতিহাসিক নাটক ও সামাজিক নাটক। তাঁর রচিত কাব্যগ্রন্থগুলির মধ্যে জীবনশায় প্রকাশিত আর্ষগাথা (১ম ও ২য় ভাগ) ও মন্ত্র বিখ্যাত। বিজেন্দ্রলাল রায়ের বিখ্যাত নাটকগুলির মধ্যে উপেক্ষযোগ্য একমুখে, কঞ্চি - অবতার, বিবহ, সীতা, অরাবাদি, দুর্গাদাস, মাণা প্রতাপসিংহ, মেঘাব - পতন, নূরজাহান, সাজাহান, চন্দ্রগুণ্ড, সিংহলা - বিজয় ইত্যাদি।

৯৭. জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে?

- ক. মুশাল হক খ. শামীম শিকদার  
গ. নিতুন কুল্লু ঘ. সৈয়দ মাইনুল হোসেন উত্তর: ঘ

**ব্যাখ্যা:** বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধের স্মৃতিকে চিহ্ন অঙ্গান রাখার উদ্দেশ্যে ঢাকা শহর থেকে প্রায় ২০ মাইল দূরে সাতারের নবীনগরে জাতীয় স্মৃতিসৌধ নির্মাণ করা হয়। ৮৪ একর আয়তনের ওপর নির্মিত এ স্মরণীয় স্থপতি সৈয়দ মাইনুল হোসেন। এটি মিনার সঞ্চলিত এ স্মরণীয় উচ্চতা ১৫০ ফুট।

## বাংলাদেশ বেঙ্গামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

পদের নাম: ড্রাইভার/মোট পরিবহন চালক; তারিখ: ২০.০৪.২৪

সময়: ৫০ মিনিট

পূর্ণমান: ৫০

১. রাস্তার ডিভাইডার লাইন যদি থাকে-

- ক. ওভারটেকিং করা যাবে  
খ. ওভারটেকিং নিষেধ  
গ. সতর্কীকরণ  
ঘ. কোনোটি সঠিক নয়

উত্তর: খ

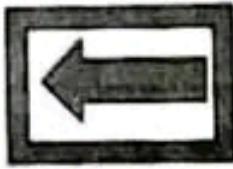
২.



- ক. সামনে চলা নিষেধ  
খ. কেবল সামনের দিকে চলুন  
গ. কেবল পেছনের দিকে চলুন  
ঘ. ডানে চলুন

উত্তর: খ

৩.



- ক. সম্মুখে বামে মোড়  
গ. বামে থেকে চলুন  
খ. একদিকে চলাচল  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

উত্তর: ক

৪.



- ক. পেছনে যাওয়া যাবে  
গ. উভয় পাশ দিয়ে যাওয়া যাবে  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়  
খ. পেছনে দুই দিকে রাস্তা

উত্তর: গ

৫.



- ক. এক দিকে চলাচল সোজা  
গ. বামে চলুন  
খ. কেবল সামনের দিকে চলুন  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

উত্তর: খ

৬. ম্যানুয়াল গীয়ারে সাধারণত কয়টি গীয়ার থাকবে?

- ক. ৪টি  
গ. ৩টি  
খ. ৬টি  
ঘ. ৫টি

উত্তর: খ

৭. গাড়ি পেছনের দিকে চলার সময় যে গীয়ার দেয়া হয় তাকে কি বলে?

- ক. ব্যাক গীয়ার  
গ. ফরওয়ার্ড গীয়ার  
খ. রিভার্স গীয়ার  
ঘ. নিউট্রাল গীয়ার

উত্তর: খ

৮. অটো গীয়ার গাড়িতে গীয়ার পরিবর্তনের সময়-

- ক. ক্লাচ ব্যবহার করতে হয়  
গ. ক্লাচ ব্যবহার করতে হয় না  
খ. ব্রেক ব্যবহার করতে হয়  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

উত্তর: খ

৯. গাড়ির গতি বাড়ানোর জন্য-

- ক. গীয়ার কমাতে হয়  
গ. ক্লাচ চাপতে হয়  
খ. ব্রেক করতে হয়  
ঘ. অ্যাক্সিলারেটরে চাপতে হয়

উত্তর: ঘ

১০. চতুর্থ গীয়ারে গাড়ি দ্বিতীয় গীয়ার থেকে-

- ক. কম গতিতে চলবে  
গ. সমান গতিতে চলবে  
খ. বেশী গতিতে চলবে  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

উত্তর: ক

১১. রাস্প গাড়ি থাকা অবস্থা থেকে চালু অবস্থায় যেতে কোনটি আবশ্যিক?

- ক. ফুট ব্রেক ব্যবহার  
গ. হ্যান্ড ব্রেক ব্যবহার  
খ. ক্লাচ ব্যবহার  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

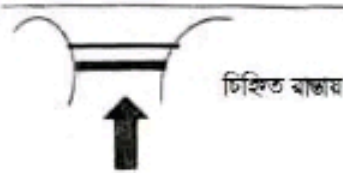
উত্তর: ঘ

১২. সিগন্যাল বাতি ছাড়া জেরা ক্রসিং এ-

- ক. গাড়ি চলাচল অধিকার পাবে  
খ. পথচারী চলাচল অধিকার পাবে  
গ. পথচারী এবং গাড়ি দুটোই একসাথে চলবে  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়

উত্তর: ক

১৩.



চিহ্নিত রাস্তায়

- ক. গাড়ি থামতে হবে  
গ. গতি না কমিয়ে চলতে থাকবে  
ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়  
খ. গতি কমাতে হবে

উত্তর: খ

১৪. ড্রাইভিং আইন অনুযায়ী একজন চালক একটানা (বিপরীতীয়) কত ঘন্টা গাড়ি চালাতে পারবে?

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

উত্তর: ঘ

১৫. রাতের বেলা বিপরীত দিক থেকে আগত গাড়ির মুখোমুখি হলে নিজ গাড়ির হেড লাইটের আলো কি করা উচিত?

- ক. নিভিয়ে ফেলা  
গ. High beam করা  
খ. (Dim) বা স্তিমিত করা  
ঘ. High-Dim Flash করা

উত্তর: খ

১৬. রাস্তার গোলচক্কর চালকের কোন দিকে থাকা উচিত?

- ক. ডান দিকে  
গ. সামনে  
খ. বাম দিকে  
ঘ. পিছনে

উত্তর: ক

**MATRIX**

১৭. রাস্তার ভগ্ন লাইন কেন ব্যবহার করা হয়?  
 ক. গাড়ির প্রবাহ বাধা দেয়ার জন্য  
 খ. লেন পরিবর্তন না করার জন্য  
 গ. লেন পরিবর্তন করা যাবে  
 ঘ. কোনোটিই সঠিক নয়  
 উত্তর: ক
১৮. এয়ার ক্রিনার কোথায় থাকে?  
 ক. ইঞ্জিনের উপর  
 খ. কারবুরেটরের উপর  
 গ. রেডিয়েটরের উপর  
 ঘ. কোনোটিই নয়  
 উত্তর: ক
১৯. পেশাদার ড্রাইভিং লাইসেন্স কতদিন পর নবায়ন করতে হয়?  
 ক. ১০ বছর  
 খ. ০৫ বছর  
 গ. ০৭ বছর  
 ঘ. ০৩ বছর  
 উত্তর: খ
২০. চূড়ান্ত ড্রাইভিং লাইসেন্স প্রাপ্তির জন্য লিখিত পরীক্ষা পাশ করার জন্য শতকরা কত নম্বর পেতে হবে?  
 ক. ৮০%  
 খ. ৬৬%  
 গ. ৫০%  
 ঘ. ৪০%  
 উত্তর: গ
২১. বাংলা ভাষার ইতিবৃত্ত কার রচনা?  
 ক. সুকুমার রায়  
 খ. সত্যজিত রায়  
 গ. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
 ঘ. ফররুখ আহমদ  
 উত্তর: গ
- ব্যাখ্যা:** ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ রচিত 'বাংলা ভাষার ইতিবৃত্ত' গ্রন্থ।
২২. 'ব্যাকরণ' শব্দের সঠিক অর্থ কোনটি?  
 ক. বিশেষভাবে বিভাজন  
 খ. বিশেষভাবে বিয়োজন  
 গ. বিশেষভাবে সংযোজন  
 ঘ. বিশেষভাবে বিশেষণ  
 উত্তর: ঘ
- ব্যাখ্যা:** 'ব্যাকরণ' (বি + আ + √কৃ + অন) শব্দটির বুৎপত্তিগত অর্থ বিশেষভাবে বিশেষণ। যে শাস্ত্রে কোনো ভাষার বিভিন্ন উপাদানের প্রকৃতি ও স্বরূপের বিচার বিশ্লেষণ করা হয় এবং বিভিন্ন উপাদানের সম্পর্ক নির্ণয় ও প্রয়োগবিধি বিশদ ভাবে আলোচিত হয়, তাকে ব্যাকরণ বলে। গ্রিক ভাষায় এংথসসং শব্দের অর্থ শব্দশাস্ত্র।
২৩. 'অদ্য' শব্দটি কোন ভাষারীতির উদাহরণ?  
 ক. সাধু  
 খ. চলিত  
 গ. প্রাকৃত  
 ঘ. কোনোটিই নয়  
 উত্তর: ক
- ব্যাখ্যা:** বাংলা ভাষার মৌলিক রূপ ২টি। যথা: কথ্য ভাষা বীতি ও লেখ্য ভাষা বীতি। লেখ্য ভাষা বীতি আবার দুইভাগে বিভক্ত। যথা: সাধু বীতি ও চলিত বীতি। সংস্কৃত ভাষা থেকে উৎপন্ন ভাষাকে সাধু ভাষা বলে। সাধারণ মানুষের মুখে ভাষাকে চলিত ভাষা বলে। যেমন: বন্য (সাধু), বুনো (চলিত); অদ্য (সাধু), আজ (চলিত); জুতা (সাধু), জুতো (চলিত); আসিঘা (সাধু), এসে (চলিত)।
২৪. নিচের কোন শব্দে গত্ব বিধি অনুসারে 'ণ' এর ব্যবহার হয়েছে?  
 ক. কল্যাণ  
 খ. প্রবণ  
 গ. নিকণ  
 ঘ. বিপণি  
 উত্তর: গ
- ব্যাখ্যা:** নিকণ, লবণ, কল্যাণ- শব্দে স্বভাবতই মূর্ধ্য-ণ হয়। তৎসম শব্দে ঞ, ঞ, ঞ এর পরে মূর্ধ্য-ণ হয়। যেমন: ব্যাক্ষণ, ঞা, ত্বণ, বর্ণ, বর্ণনা, কারণ, বিক্রিণ, মরণ, সমীর্ণ ইত্যাদি।
২৫. কোনটি ত্রীবাচক শব্দ?  
 ক. মায়াবী  
 খ. যোগী

- গ. বৈষ্ণবী  
 ঘ. দুঃখী  
 উত্তর: গ
২৬. 'পুষ্প' শব্দের বহুবচন কী?  
 ক. ফুলকুড়ি  
 খ. ফুলকলি  
 গ. ফুলকুমার  
 ঘ. কোনোটিই নয়  
 উত্তর: ঘ
২৭. বাংলা ভাষায় কয়টি ঋটি উপসর্গ আছে?  
 ক. ২১টি  
 খ. ১০০টি  
 গ. ২০০টি  
 ঘ. ৩০০টি  
 উত্তর: ক
- ব্যাখ্যা:** বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত নিজস্ব উপসর্গকে বলা হয় ঋটি বাংলা উপসর্গ। বাংলা ভাষায় ঋটি বাংলা উপসর্গের সংখ্যা ২১টি। উপসর্গগুলো হলো : অ, অঘা, অজ, অনা, আ, আভ, আন, আব, ইতি, উন (উনা), কদ, কু, নি, পাতি, বি, অম্ব, মাম, স, সা, সু, হা।
২৮. 'তিনি বাড়ি নেই' -কোন কারক?  
 ক. কর্ম  
 খ. অধিকরণ  
 গ. বেশী  
 ঘ. মধ্যম  
 উত্তর: খ
২৯. কোনটি বাংলা ধাতু?  
 ক. লোহা  
 খ. লঙ্কর  
 গ. কহ  
 ঘ. বাকর  
 উত্তর: গ

**ধাতুর প্রকারভেদ**

মৌলিক ধাতু	সাধিত ধাতু	যোগিক বা সংযোগমূলক ধাতু
সংস্কৃত ধাতু: কৃৎ, কৃ, পঠ, অকৃ, কথ	মৌলিক ধাতু/নাম শব্দ + আ = সাধিত ধাতু দেখ + আ = দেখা পড় + আ = পড়া	বিশেষ্য/ বিশেষণ/ ধনাত্মক অব্যয় + কর, দে, পা, খা = যোগিক ধাতু যেমন: ভয় কর, না কর
বাংলা ধাতু: আঁক, কহ, কাট, জান	*নাম ধাতু *প্রযোজক ধাতু *কর্মবাচ্যের ধাতু	সাঁতার কাট
বিদেশি ধাতু: আঁট, ঘাট, চেঁচ, জম, মাগ		

৩০. 'মাথা ব্যাথা' শব্দ দুটি কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?  
 ক. সততা  
 খ. শুদ্ধাচার  
 গ. পারদর্শীতা  
 ঘ. আচ্ছন্ন  
 উত্তর: ঘ
- ব্যাখ্যা:**
- | বাগধারা     | অর্থ           |
|-------------|----------------|
| মাথা ব্যাথা | আচ্ছন্ন        |
| মাথা দেওয়া | দায়িত্ব গ্রহণ |
| মাথা ধরা    | মোগ বিশেষ      |
| মাথা খাওয়া | সর্বনাশ করা    |
| মাথাপিছু    | জনপ্রতি        |



- খ. Dhaka stands on the Buriganga.  
গ. Dhaka has standed on Buriganga.  
ঘ. The Dhaka was standed on the Buriganga.

উত্তর: খ

8৫. I eat rice -এই বাক্যটির Passive voice কি?

- ক. I was eating rice.  
খ. Rice was eaten by me.  
গ. I am eating rice  
ঘ. Rice is eaten by me.

উত্তর: ঘ

8৬. It has been raining cats and dogs -বাক্যটির বাংলা অর্থ কি?

- ক. দ্রুত বৃষ্টি হচ্ছে                      খ. মুঘলধারে বৃষ্টি হচ্ছে  
গ. বজ্রসহ বৃষ্টি হচ্ছে                      ঘ. আকাশ মেঘে ঢেকে গেছে

উত্তর: খ

8৭. Tense শব্দটির অর্থ কি?

- ক. বিশেষ্য                                      খ. ক্রিয়া  
গ. সর্বনাম                                      ঘ. অব্যয়                                      উত্তর: খ

ব্যাকরণ কোন Verb এর কাজ কখন সংঘটিত হয়, হয়েছিল বা হবে তা নির্দেশ করার জন্য ঐ Verb এর যে রূপগুলো ব্যবহৃত হয় তাকে Tense বা ক্রিয়ার কাল বলে।

8৮. BRTA -এর পূর্ণরূপ কি?

- ক. Bangladesh Rural Transport Agency.  
খ. Bangladesh Road Transport Agency.  
গ. Bangladesh Road Transport Authority.  
ঘ. Bangladesh Rural Transport Authority.

উত্তর: গ

8৯. বৃহস্পতিবারের ইংরেজি কি?

- ক. Tuesday                                      খ. Thursday  
গ. Saturday                                      ঘ. Wednesday                                      উত্তর: খ

৯০. Plural Number শব্দের অর্থ কি?

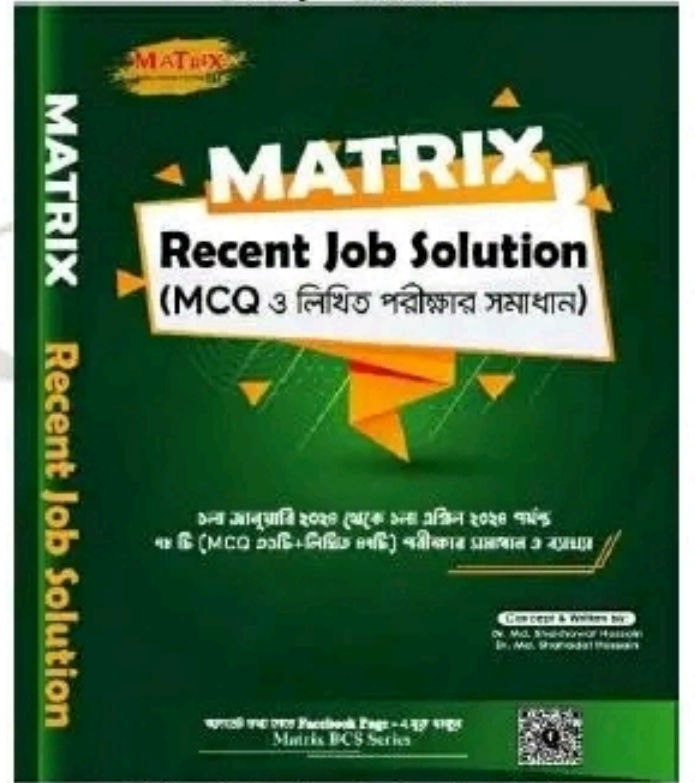
- ক. বহুবচন                                      খ. একবচন  
গ. স্ত্রীলিঙ্গ                                      ঘ. পুংলিঙ্গ                                      উত্তর: ক

Matrix BCS Series



Facebook Page:  
Matrix BCS Series

Matrix BCS Series  
MCQ + Written



[1 Jan 2024 to 1 April 2024]  
Edition: April 2024 [Price: 220]

# পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি.

অগ্রদূত সিরিজ থেকে (টেকনিক্যাল প্রশ্ন  
ব্যতীত) ১০০% সরাসরি কমন।

## পদের নাম: উপ-সহকারী প্রকৌশলী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০৫.০৪.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .২৫ নম্বর কাটা যাবে]

### ১. What is the verb of the word 'Large'?

- ক. Larger                      খ. Largest  
গ. Enlarged                      ঘ. Enlarge                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ২. 'Bottom line' means-

- ক. The final step  
খ. The last line  
গ. The essential point  
ঘ. End of the road                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬২২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৩. He accused the man ... stealing.

- ক. for                      খ. of  
গ. to                      ঘ. with                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৪. Antonym of 'famous'?

- ক. Opaque                      খ. Illiterate  
গ. Obscure                      ঘ. Immature                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭১১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৫. 'To get along with' means-

- ক. to adjust                      খ. to accompany  
গ. to interest                      ঘ. to walk                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৩৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৬. Synonym of 'compassion'?

- ক. compression                      খ. contraction  
গ. like                      ঘ. sympathy                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৭. Which one is correctly spelt?

- ক. Incumbent                      খ. Incumvent  
গ. Incumbent                      ঘ. Incumnvent                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৭৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৮. 'Proclaim' means-

- ক. pronounce                      খ. declare  
গ. announce                      ঘ. circulate                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ৯. Teacher judges the student ... their result.

- ক. in                      খ. for  
গ. with                      ঘ. by                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৫৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ১০. 'Birds eye view' means-

- ক. A rough idea  
খ. eyes of birds  
গ. a view of the sky  
ঘ. see exhaustively                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৩২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ১১. Our sweetest songs are those that tell us of saddest thought' is written by-

- ক. William Shakespeare  
খ. Wordsworth  
গ. S. T Coleridge  
ঘ. P. B Shelley                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৫৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ১২. 'Good face is the best letter of recommendation' is stated by-

- ক. Wordsworth                      খ. Cowper  
গ. Elizabeth                      ঘ. Q. Victoria                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

### ১৩. 'India Wins Freedom' is written by-

- ক. M. K Gandhi  
খ. J. L Nehru  
গ. A. K Azad  
ঘ. Annada Sanker Roy                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

১৪. 'Cowards die many times before their death' spoke by-

ক. Abraham Lincoln

খ. W. Shakespeare

গ. J. Keats

ঘ. Franklyn

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৯৫৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৫. 'Gitanjali' was translated by?

ক. W. B. Yeats

খ. Robert Frost

গ. J. Keats

ঘ. R. Kipling

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৬. Who refused the Nobel Prize in literature?

ক. Bob Dylon

খ. Basov

গ. Nikolov

ঘ. Jean Paul Satre

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৯৪৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৭. Which is written by 'Thomas Hardy'?

ক. Vanity Fair

খ. Pride and Prejudice

গ. The Return of the Native

ঘ. Oliver Twist

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৯২১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৮. Restoration period in English literature starts-

ক. 1560

খ. 1660

গ. 1760

ঘ. 1860

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৮৯৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

১৯. 'A Tale of Two Cities' is written by-

ক. Charles Dickens

খ. Thomas Hardy

গ. Jonathan Swift

ঘ. George Orwell

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৯২২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২০. 'Captive Lady' is written by-

ক. W. B. Yeats

খ. J. Swift

গ. T. S. Eliot

ঘ. Michale Madhusudan Dutt

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৩১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২১. যে ভূমিতে ফসল জন্মায় না-

ক. পতিত

খ. অনূর্বর

গ. উষর

ঘ. বন্ধ্য

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৯১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২২. 'খগ' শব্দটির সমার্থক শব্দ-

ক. ঘোড়া

খ. বাঘ

গ. পাখি

ঘ. মানুষ

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৮২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৩. নিচের কোনটি অশুদ্ধ?

ক. অহিংস-সহিংস

খ. প্রসন্ন-বিষণ্ন

গ. নিষ্পাপ-পাপী

ঘ. দোষী-নির্দোষী

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৫৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. 'গৌরচন্দ্রিকা' অর্থ-

ক. ভূমিকা

খ. গলাধাক্কা

গ. পূর্ণিমা

ঘ. অস্তিত্বহীন

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৬০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৫. 'মহানবী' কোন সমাস-

ক. দ্বিগু

খ. কর্মধারয়

গ. তৎপুরুষ

ঘ. বহুব্রীহি

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৬. 'সুশিক্ষিত লোক মাত্রই স্বশিক্ষিত' উক্তিটি কার?

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ. কাজী আব্দুল ওয়াদুদ

গ. ডা. লুৎফর রহমান

ঘ. প্রমথ চৌধুরী

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৭. লিঙ্গান্তর হয় না এমন শব্দ কোনটি?

ক. সাহেব

খ. কবিরাজ

গ. সঙ্গী

ঘ. শিক্ষক

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৯২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৮. ক্রিয়াপদের মূল অংশকে বলা হয়-

ক. বিভক্তি

খ. ধাতু

গ. প্রত্যয়

ঘ. কোনটিই নয়

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৪৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৯. 'উর্নাত' শব্দটি দিয়ে কী বুঝায়?

ক. টিকটিকি

খ. তেলাপোকা

গ. উইপোকা

ঘ. মাকড়সা

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩০. 'মনীষা' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ-

ক. মনস্+ঈষা

খ. মনঃ+ঈষা

গ. মন+ঈষা

ঘ. মনো+ঈষা

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩১. 'ভানুসিংহ' কার ছদ্মনাম?

ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

খ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত

গ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

ঘ. দীনবন্ধু মিত্র

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩২. চর্যাপদ বাংলা ভাষায় রচিত এটি প্রমাণ করেন-

ক. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী

খ. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়

গ. সুকুমার সেন

ঘ. ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ

উ. খ

পৃষ্ঠা: ২১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৩. নিচের কোন গ্রন্থটি উপন্যাস?

ক. সোনার তরী

খ. দোলন চাঁপা

গ. মানসী

ঘ. শেষের কবিতা

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৫৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়

শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৩৪. বাংলা প্রথম সার্থক মহাকাব্য-

- ক. বৃন্দসংহার খ. ত্রয়ীকাব্য  
গ. মহাশাশান ঘ. মেঘনাবদ কাব্য উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৫. বাংলা গদ্যের জনক কে?

- ক. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
ঘ. মানিক বন্দোপাধ্যায় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৬. মুক্তিযুদ্ধের পটভূমিতে রচিত কাব্যগ্রন্থ-

- ক. নেকড়ে অরণ্য খ. বন্দী শিবির থেকে  
গ. নিষিদ্ধ লোবান ঘ. প্রিয়যোদ্ধা প্রিয়তম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৭. 'ছন্দের জাদুকর' কোন কবি?

- ক. সুকুমার রায় খ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
গ. আল মাহমুদ ঘ. জসীমউদ্দীন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৮. 'অন্নদা বিবি' কোন উপন্যাসের চরিত্র?

- ক. গৃহদাহ খ. চরিত্রহীন  
গ. দত্তা ঘ. শ্রীকান্ত উ. ঘ

৩৯. বাংলা ভাষাতত্ত্বের 'চলন্ত বিশ্বকোষ' বলা হয়-

- ক. ড. মুহাম্মদ এনামুল হক খ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়  
ঘ. ড. মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪০. 'হেড-মৌলভী' কোন কোন ভাষার শব্দ নিয়ে গঠিত?

- ক. ইংরেজী ও ফার্সী খ. ইংরেজী ও আরবী  
গ. তুর্কী ও আরবী ঘ. ইংরেজী ও উর্দু উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪১. ১, ২, ৩, ৫, ৮, ১৩, ২১, ৩৪ ..... ধারাটির পরবর্তী সংখ্যা কত?

- ক. ৪০ খ. ৫৫  
গ. ৬৮ ঘ. ৮১ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৬০ এর ১৩৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪২. ০.০১ এর ১% কত?

- ক. ০.১ খ. ১  
গ. ০.০০১ ঘ. ০.০০০১ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ এর ২২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৩. ১ + ৩ + ৫ + ৭ .... ধারাটির n সংখ্যক পদের সমষ্টি কত?

- ক.  $n(n + 1)$  খ.  $n(n - 1)$   
গ.  $n^2$  ঘ.  $n^2 + 1$  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৫০ এর ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৪. বৃত্তের ব্যাসার্ধ দ্বিগুণ করলে ক্ষেত্রফল কতগুণ বৃদ্ধি পায়?

- ক. ১ গুণ খ. ২ গুণ  
গ. ৩ গুণ ঘ. ৪ গুণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৩০ এর ২৪৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৫. ১টি চৌবাচ্চা ১টি নল দ্বারা ১২ মিনিটে পূর্ণ হয়, অপর নল দ্বারা ১৮ মিনিটে খালি হয়। উভয় নল একত্রে চালু করলে চৌবাচ্চাটি পূর্ণ হবে-

- ক. ১৮ মিনিটে খ. ২৪ মিনিটে  
গ. ৩৬ মিনিটে ঘ. ৪৮ মিনিটে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২১ এর ৩২৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৬. একটি বর্গাকার বাগানের ক্ষেত্রফল ১ হেক্টর হলে বাগানটির পরিসীমা কত মিটার?

- ক. ২০০ খ. ৩০০  
গ. ৪০০ ঘ. ৫০০ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮২০ এর ১৮৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৭. কোন সংখ্যার দ্বিগুণের সাথে সংখ্যাটির এক তৃতীয়াংশ যোগ করলে যোগফল ৪৯ হয়। সংখ্যাটি কত?

- ক. ১৬ খ. ২৬  
গ. ২০ ঘ. ২১ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৯ এর ৫৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৮. একটি অষ্টভুজের ৮ কোণের সমষ্টি কত?

- ক. ৬ সমকোণ খ. ১২ সমকোণ  
গ. ১৬ সমকোণ ঘ. ৮ সমকোণ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৭০ এর ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৯. সামান্তরিকের ক্ষেত্রফল-

- ক.  $০.৫ \times \text{দৈর্ঘ্য} \times \text{উচ্চতা}$  খ.  $\text{দৈর্ঘ্য} \times \text{উচ্চতা}$   
গ.  $২ \times \text{দৈর্ঘ্য} \times \text{প্রস্থ}$  ঘ.  $\text{ভূমি} \times \text{উচ্চতা}$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৬৬ এর ৩৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫০.  $x + y = 7$ ,  $xy = 12$  হলে  $x - y = ?$

- ক. ১ খ. ২  
গ. ৩ ঘ. ৪ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

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



৭৪. 'ডিজিটাল বাংলাদেশ' ঘোষণা করা হয়-

- ক. ২৯ ডিসেম্বর, ২০০৯ খ. ২১ ডিসেম্বর, ২০০৮  
 গ. ১২ ডিসেম্বর, ২০০৮ ঘ. ১২ ডিসেম্বর, ২০০৯ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৫. বাংলাদেশ স্কয়ার কোথায় অবস্থিত?

- ক. লাইবেরিয়া খ. কঙ্গো  
 গ. সুদান ঘ. সিয়েরালিওন উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৬. 'জাতিসংঘ বিশ্ববিদ্যালয়' কোথায় অবস্থিত?

- ক. নিউইয়র্ক খ. টোকিও  
 গ. রোম ঘ. জেনেভা উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২৪১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৭. ব্রিটেনের প্রশাসনিক সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- ক. হোয়াইট হল খ. ওয়েস্ট মিনিস্টার অ্যাভে  
 গ. মার্বেল চার্চ ঘ. বুশ হাউজ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৮৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৮. নদীবিহীন দেশ কোনটি?

- ক. ইরাক খ. সিরিয়া  
 গ. সৌদি আরব ঘ. মিশর উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৭৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৯. হাজার হ্রদের দেশ কোনটি?

- ক. নরওয়ে খ. ইন্দোনেশিয়া  
 গ. জাপান ঘ. ফিনল্যান্ড উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৮০. 'টিউলিপ' এর দেশ কোনটি?

- ক. থাইল্যান্ড খ. সুইজারল্যান্ড  
 গ. ফিনল্যান্ড ঘ. নেদারল্যান্ড উ. ঘ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক  
 বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পুডুন  
 'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত  
 পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি.

অগ্রদূত সিরিজ থেকে ৮০টি প্রশ্নের  
মধ্যে ৭৭টিই সরাসরি কমন।

## পদের নাম: সহকারী প্রকৌশলী / ব্যবস্থাপক

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৯.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .২৫ নম্বর কাটা যাবে]

- একটি ষড়ভুজের বাহুগুলিকে একই দিকে বর্ধিত করলে উৎপন্ন বহিঃস্থ কোণসমূহের সমষ্টি কত?  
ক.  $120^\circ$  খ.  $180^\circ$   
গ.  $280^\circ$  ঘ.  $360^\circ$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৭২ এর ১৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০ বার ঘুরলে ১ সেকেন্ডে কত ডিগ্রি ঘুরবে?  
ক.  $180^\circ$  খ.  $290^\circ$   
গ.  $390^\circ$  ঘ.  $580^\circ$  উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৩৩ এর ২৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- $\sec A + \tan A = 5/2$  হলে  $\sec A - \tan A = ?$   
ক.  $1/2$  খ.  $1/5$   
গ.  $2/5$  ঘ.  $5/2$  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৭২ এর ৫৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- একটি কম্পিউটারের আইকিউ কত?  
ক. ০ খ. ১০০  
গ. ১৫০ ঘ. ২০০ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)
- মাতা ও তিন পুত্রের বয়সের গড় অপেক্ষা পিতা ও তিন পুত্রের বয়সের গড় ২.৫ বছর বেশি। পিতার বয়স ৫০ বছর হলে মাতার বয়স কত?  
ক. ৪৫ বছর খ. ৪০ বছর  
গ. ৩৫ বছর ঘ. ৩০ বছর উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৬১ এর ১৬১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- সাড়ে ছয়টার সময় ঘণ্টা ও মিনিটের কাঁটার মধ্যে ক্ষুদ্রতম কোণের পরিমাণ কত?  
ক.  $9.5^\circ$  খ.  $15^\circ$   
গ.  $22.5^\circ$  ঘ.  $30^\circ$  উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৮৫ এর ৯০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- দুটি ধনাত্মক সংখ্যার পার্থক্য ৬। এদের বর্গের পার্থক্য ১০৮। সংখ্যা দুইটির যোগফল কত?

- ক. ৬ খ. ১২  
গ. ১৮ ঘ. ২৪ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৬ এর ২৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- কোন সংখ্যার ৩৭% থেকে ৩৭ বিয়োগ করলে বিয়োগফল ৩৭ হয়?  
ক. ৭৪ খ. ১১১  
গ. ১৪৮ ঘ. ২০০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪২ এর ১০১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- ১ থেকে ৩০ পর্যন্ত সংখ্যাসমূহের যোগফল কত?  
ক. ৩৫৫ খ. ৪৬৫  
গ. ৫২৫ ঘ. ৬৭৫ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৪৯ এর ৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- একটি বানর তৈলাক্ত বাঁশ বেয়ে ১ মিনিটে ৪ ফুট উঠে, পরের মিনিটে ১ ফুট নামে। এক ক্ষেত্রে ২২ ফুট লম্বা বাঁশের শীর্ষে পৌছাতে কত সময় লাগবে?  
ক. ১৫ মিনিট খ. ১১ মিনিট  
গ. ১৩ মিনিট ঘ. ১৪ মিনিট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৪ এর ৩৮০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- ফটোগ্রাফিক প্রেটে আবরণ থাকে-  
ক. সিলভার ব্রোমাইড  
খ. সিলভার ফ্লোরাইড  
গ. সিলভার ক্লোরাইড  
ঘ. এমোনিয়াম ক্লোরাইড উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
- কোন রঙের কাপে চা তাড়াতাড়ি ঠাণ্ডা হয়?  
ক. সাদা খ. কালো  
গ. লাল ঘ. বেগুনি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

১৩. কাঁদুনে গ্যাসের অপর নাম কী?

- ক. মিথেন  
খ. ইথেন  
গ. নাইট্রোজেন  
ঘ. ক্লোরোপিক্রিন  
পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. ঘ

১৪. ওজোন স্তর বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে অবস্থিত?

- ক. ট্রোপোস্ফিয়ার  
খ. স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার  
গ. মেসোস্ফিয়ার  
ঘ. তাপোস্ফিয়ার  
পৃষ্ঠা: ৩৮৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. খ

১৫. বিশ্বব্রহ্মাণ্ডে সবচেয়ে বেশি প্রাপ্ত গ্যাস কোনটি?

- ক. নাইট্রোজেন  
খ. অক্সিজেন  
গ. হাইড্রোজেন  
ঘ. কার্বন ডাই-অক্সাইড  
পৃষ্ঠা: ৪১৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. গ

১৬. ৩ ইনপুট বিশিষ্ট NAND গেট এর একটি ইনপুট ০ হলে আউটপুট কত?

- ক. ০  
খ. ৩  
গ. ১  
ঘ. কোনোটিই নয়  
উ. গ

১৭. কোন যৌগটি কাপড়ের দাগ তুলতে সাহায্য করে?

- ক. সোডিয়াম কার্বনেট  
খ. সোডিয়াম বাই কার্বনেট  
গ. ক্যালসিয়াম কার্বনেট  
ঘ. ক্যালসিয়াম বাই কার্বনেট  
পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. ক

১৮. অপটিক্যাল ফাইবারে আলোর কোন ঘটনাটি ঘটে?

- ক. প্রতিসরণ  
খ. বিচ্ছুরণ  
গ. অপবর্তন  
ঘ. অভ্যন্তরীণ প্রতিসরণ  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. ঘ

১৯. রঙিন টেলিভিশন থেকে যে ক্ষতিকর রশ্মি বের হয় তার নাম?

- ক. গামা রশ্মি  
খ. রঞ্জন রশ্মি  
গ. বিটা রশ্মি  
ঘ. কসমিক রশ্মি  
পৃষ্ঠা: ১০৯ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. খ

২০. কোন বোমায় মানুষ মরে, কিন্তু কোনো স্থাপনার ক্ষতি হয় না?

- ক. নাপাম  
খ. নিউট্রন  
গ. হাইড্রোজেন  
ঘ. এটম  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ) উ. খ

২১. মীর মশাররফ হোসেনের 'বিষাদ সিঁদু' একটি-

- ক. কাব্যগ্রন্থ  
খ. ইতিহাসগ্রন্থ  
গ. উপন্যাস  
ঘ. জীবনীগ্রন্থ  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. গ

২২. বাংলা সাহিত্যের প্রথম ইতিহাস গ্রন্থ কোনটি?

- ক. বাঙ্গালা সাহিত্যের ইতিহাস  
খ. বঙ্গভাষা ও সাহিত্য  
গ. বাংলা সাহিত্যের রূপরেখা  
ঘ. বাংলা সাহিত্যের কথা  
পৃষ্ঠা: ৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. খ

২৩. 'কিন্ডারগার্টেন' কোন ভাষার শব্দ?

- ক. জাপানি  
খ. জার্মান  
গ. পর্তুগিজ  
ঘ. স্পেনিশ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. খ

২৪. 'ইতর-বিশেষ' বলতে বুঝায়-

- ক. দুর্বৃত্ত  
খ. অপদার্থ  
গ. চালাকি  
ঘ. পার্থক্য  
পৃষ্ঠা: ৬০৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. ঘ

২৫. বড় থেকে বড় কোন ধরনের পরিবর্তন?

- ক. বিষমীভবন  
খ. সমীভবন  
গ. ব্যঞ্জন বিকৃতি  
ঘ. ব্যঞ্জনদ্বিত্ব  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. ঘ

২৬. যা সহজে উত্তীর্ণ হওয়া যায় না-

- ক. দুর্গম  
খ. দুর্জয়  
গ. দুস্তর  
ঘ. দুর্লভ  
পৃষ্ঠা: ৫৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. গ

২৭. 'Lyric' শব্দের প্রতিশব্দ-

- ক. সংগীত  
খ. সুর  
গ. গীতি কবিতা  
ঘ. গান  
পৃষ্ঠা: ৬৪০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. গ

২৮. বাংলা ভাষাকে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দিয়েছে-

- ক. লাইবেরিয়া  
খ. নামিবিয়া  
গ. ভুটান  
ঘ. সিয়েরালিওন  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ) উ. ঘ

২৯. 'ধনধান্য পুষ্প ভরা আমাদের এই বসুন্ধরা' চরণের রচয়িতা-

- ক. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়  
খ. কামিনী রায়  
গ. রবীন্দ্রমোহন বাগচী  
ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. ক

৩০. 'সতীময়না ও লোরচন্দ্রনী' কার লেখা?

- ক. আলাওল  
খ. দৌলত কাজী  
গ. মাগন ঠাকুর  
ঘ. মরদন  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. খ

৩১. 'বাংলা একাডেমি সংক্ষিপ্ত বাংলা অভিধান' এর সম্পাদক-

- ক. মুহম্মদ আব্দুল হাই  
খ. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ  
গ. মুহম্মদ এনামুল হক  
ঘ. আহমদ শরীফ  
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. ঘ

৩২. অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তক কে?

- ক. প্রমথ চৌধুরী  
খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত  
গ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়  
ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
পৃষ্ঠা: ৬৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. খ

৩৩. 'সপ্তাহ' কোন সমাস?

- ক. দ্বন্দ্ব  
খ. তৎপুরুষ  
গ. কর্মধারয়  
ঘ. দ্বিগু  
পৃষ্ঠা: ৪২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ) উ. ঘ

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৩৪. 'তামার বিষ' অর্থ কী?

- ক. ভীষণ বিপদ                      খ. নির্দয়  
গ. অর্থের কুপ্রভাব              ঘ. তামা থেকে উৎপন্ন বিষ      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৫. যে নারীর স্বামী বিদেশে থাকে-

- ক. বিদেশী                              খ. প্রবাসী  
গ. প্রোষিতভর্তৃকা              ঘ. প্রযুতভর্তৃকা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৬. বাংলা সাহিত্যে 'ভোরের পাখি' বলা হয় কাকে?

- ক. কাজী নজরুল ইসলাম      খ. রাজ শেখর বসু  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর      ঘ. বিহারীলাল চক্রবর্তী      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৭. 'কাঁদতে আসিনি, ফাঁসির দাবী নিয়ে এসেছি'- কার লেখা?

- ক. হাসান হাফিজুর রহমান      খ. মাহবুব-উল আলম চৌধুরী  
গ. হেলাল হাফিজ                      ঘ. রফিক আজাদ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৮. ভাষাভাষী জনসংখ্যার দিক দিয়ে বাংলা ভাষার অবস্থান-

- ক. ৫ম    খ. ৬ষ্ঠ  
গ. ৭ম    ঘ. ৮ম    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৯. কোনটি রুটি শব্দ?

- ক. হস্তী    খ. জলদ  
গ. চিকামারা                              ঘ. দৌহিত্র                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৫৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪০. 'দেবতার ধন কে যায় ফিরায় লয়ে' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. কর্তায় ৬ষ্ঠী                              খ. কর্মে ৬ষ্ঠী  
গ. করণে ৬ষ্ঠী                              ঘ. সম্প্রদানে ৬ষ্ঠী                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪১. Who is the author of the drama 'You Never Can Tell'?

- ক. William Shakespeare  
খ. George Bernard Shaw  
গ. Ben Jonson  
ঘ. Christopher Marlowe                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯২৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪২. Shakespeare was born in the year-

- ক. 1616    খ. 1664  
গ. 1493    ঘ. 1564    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯০৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৩. Romantic period of English literature-

- ক. 1660-1798                                  খ. 1798-1832  
গ. 1832-1901                                  ঘ. 1649-1660                                  উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৯৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৪. 'The Sun Also Rises' is written by-

- ক. Charles Dickens

খ. Hermanne Melville

গ. Earnest Hemingway

ঘ. Thomas Hardy                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯২৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৫. What is an Epic?

- ক. A romance                                  খ. A novel  
গ. A long poem                                  ঘ. A long prose                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৮৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৬. Who is 'Poet of Nature'?

- ক. John Milton                                  খ. John Keats  
গ. S.T. Coleridge  
ঘ. William Wordsworth                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৭. Who was both a poet & painter?

- ক. John Keats                                  খ. John Donne  
গ. William Blake                                  ঘ. Mark Spenser                                  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯১৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৮. The very first English Dictionary was compiled by-

- ক. Izaak Walton  
খ. Samuel Johnson  
গ. Samuel Butler  
ঘ. S.T. Coleridge                                  উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৯. There is ... milk in the bottle.

- ক. very few    খ. a little  
গ. very little    ঘ. small    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫০. 'Cut and dry' means.

- ক. Humorous                                  খ. Fixed  
গ. Brief    ঘ. Secret    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৩৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫১. They went ... the rain.

- ক. Despite    খ. in spite  
গ. under    ঘ. avoiding    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫২. What is the antonym of 'famous'?

- ক. Opeque    খ. illiterate  
গ. Obscure    ঘ. Immature    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭১১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

৫৩. What is the synonym of 'bona fide'?

- ক. Cheat                      খ. Authentic  
গ. Contaminate              ঘ. Adulterate              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৪. What is the plural number of 'Ovum'?

- ক. Ovams                      খ. Ovames  
গ. Ova                          ঘ. None                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৫. 'Come to light' means?

- ক. Lighting                    খ. To shine  
গ. To flourish                ঘ. To publish              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬২০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৬. Which one is correct?

- ক. Messile                      খ. Misile  
গ. Missile                      ঘ. Messilee                উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৭৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৭. The word 'precedence' means.

- ক. example                    খ. priority  
গ. importance                ঘ. none                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৮. A clause must have.

- ক. A subject  
খ. A verb  
গ. Subject & predicate  
ঘ. Subject & verb              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৯. Credit Tk. 6000 .... my account.

- ক. in                              খ. with  
গ. to                              ঘ. against                    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২০৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬০. Masculine gender of 'deer'.

- ক. Buck                          খ. Doe  
গ. Mate                          ঘ. Duck                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬১. বাংলাদেশের ২৯তম গ্যাসক্ষেত্র কোথায় অবস্থিত?

- ক. ভোলা, সদর                খ. ছাতক, সুনামগঞ্জ  
গ. রশিদপুর, হবিগঞ্জ      ঘ. জকিগঞ্জ, সিলেট      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬২. বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমানের পদবী কি?

- ক. ল্যান্স নায়েক            খ. সিপাহী  
গ. ক্যাপ্টেন                    ঘ. হাবিলদার              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৩. বাংলাদেশের জিডিপিতে কোন খাতের অবদান সবচেয়ে বেশি?

- ক. কৃষি                          খ. শিল্প

গ. বাণিজ্য                      ঘ. সেবা                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৪. বঙ্গভঙ্গের কারণে সৃষ্ট প্রদেশ কোনটি?

- ক. পূর্ববঙ্গ ও বিহার  
খ. পূর্ববঙ্গ ও আসাম  
গ. পূর্ববঙ্গ ও উড়িষ্যা  
ঘ. পূর্ববঙ্গ ও পশ্চিমবঙ্গ              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৫. বাংলাদেশে বিশেষ ক্ষমতা আইন কত সালে প্রণীত হয়েছিল?

- ক. ১৯৭৯                      খ. ১৯৭৪  
গ. ১৯৭৫                      ঘ. ১৯৭৭                    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৬. বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকে কয়টি তারকা আছে?

- ক. ২টি                            খ. ৩টি  
গ. ৪টি                            ঘ. ৫টি                          উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৭. ইক্ষু গবেষণা ইনস্টিটিউট কোথায় অবস্থিত?

- ক. ঈশ্বরদী                      খ. দিনাজপুর  
গ. পাকশী                      ঘ. গোপালগঞ্জ            উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৮. বাংলাদেশের বৃহত্তম গ্রাম কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক. নোয়াখালী                খ. কুষ্টিয়া  
গ. চাঁদপুর                    ঘ. হবিগঞ্জ                    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৯. শহীদ আসাদ দিবস কোনটি?

- ক. ১৯ জানুয়ারি            খ. ২০ জানুয়ারি  
গ. ২৫ জানুয়ারি            ঘ. ৩০ জানুয়ারি            উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭০. বাংলাদেশে কোন ধরনের জ্বালানি থেকে বেশি বিদ্যুৎ উৎপাদিত হয়?

- ক. কয়লা                        খ. গ্যাস  
গ. তেল                          ঘ. হাইড্রো                    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭১. ওআইসি'র কততম শীর্ষ সম্মেলনে বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান অংশগ্রহণ করেন?

- ক. ২য়                            খ. ৩য়  
গ. ৪র্থ                            ঘ. ৫ম                          উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৫৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭২. ভূমধ্যসাগরকে লোহিত সাগরের সাথে যুক্ত করেছে-

- ক. পানামা খাল                খ. সুয়েজ খাল  
গ. বেরিং প্রণালি              ঘ. পক প্রণালি              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৭৩. জাতিসংঘের দাপ্তরিক ভাষা নয় কোনটি?

- ক. রুশ খ. ফরাসি  
গ. পর্তুগিজ ঘ. আরবি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৪. দুই নদীর মধ্যবর্তী ভূমিকে কি বলে?

- ক. মোহনা খ. দ্বীপ  
গ. ব-দ্বীপ ঘ. দোয়াব উ. ঘ

৭৫. বিশ্বের উচ্চতম জলপ্রপাত কোনটি?

- ক. নায়াগ্রা খ. ভিক্টোরিয়া  
গ. টুভেলু ঘ. অ্যাঞ্জেল উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৭০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৬. সর্বশেষ বিশ্বশান্তি সূচকে শীর্ষ দেশ কোনটি?

- ক. ডেনমার্ক খ. ফিনল্যান্ড  
গ. নরওয়ে ঘ. সুইডেন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; এপ্রিল-২০২৪)

৭৭. এশিয়া মহাদেশের সবচেয়ে ছোট দেশ কোনটি?

- ক. মালদ্বীপ খ. কুয়েত  
গ. ভুটান ঘ. ব্রুনাই উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৮. শীতল মরুভূমি কোনটি?

- ক. সাহারা খ. আরব মরুভূমি

গ. লাব আলখালি ঘ. লাদাখ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৯. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের কোন প্রেসিডেন্ট ১২ বছর ক্ষমতায় ছিলেন?

- ক. ফ্রাঙ্কলিন ডি রুজভেল্ট খ. থিওডোর রুজভেল্ট  
গ. উড্রো উইলসন ঘ. জন এফ কেনেডি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৮০. পৃথিবীর সর্বাধিক দ্বীপপুঞ্জের দেশ কোনটি?

- ক. ইন্দোনেশিয়া খ. মালদ্বীপ  
গ. ফিলিপাইন ঘ. জাপান উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
**'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'**

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক (৩য় ধাপ)

অগ্রদূত সিরিজ থেকে ৭৫টি প্রশ্নের মধ্যে ৭২টিই সরাসরি কমন।

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৯.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ৭৫

[প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য .২৫ নম্বর কাটা যাবে।]

১. কোন ব্রিটিশ শাসকের সময় ভারত উপমহাদেশ স্বাধীন হয়?

- ক. লর্ড বেন্টিনক      খ. লর্ড কর্ণওয়ালিস  
গ. লর্ড মাউন্টব্যাটেন      ঘ. ওয়ারেন হেস্টিংস      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২. What kind of noun is 'Infant'?

- ক. Common      খ. Collective  
গ. Material      ঘ. Proper      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৩.  $a^{-3} = 0.2$  হলে  $a^{12}$  এর মান কত?

- ক. 525      খ. 125      উ. গ  
গ. 625      ঘ. 526  
পৃষ্ঠা: ৬২১ এর ৬১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪. একটি রম্বসের দুটি কর্ণের দৈর্ঘ্য ৮ সেমি ও ৬ সেমি হলে এর ক্ষেত্রফল কত বর্গ সেন্টিমিটার হবে?

- ক. ৪৮      খ. ৬০      উ. ঘ  
গ. ১২      ঘ. ২৪  
পৃষ্ঠা: ৮২৬ এর ২২৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫. ১০০ ডিগ্রি ফারেনহাইট তাপমাত্রা কত ডিগ্রি সেলসিয়াস?

- ক. ৩৬.৮৭      খ. ৩৭.৮৭      উ. ঘ  
গ. ৩৬.৭৮      ঘ. ৩৭.৭৮  
পৃষ্ঠা: ৮৮৭ এর ২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬. কোন সংখ্যার  $\frac{1}{2}$  অংশের সাথে ৬ যোগ করলে সংখ্যাটির  $\frac{2}{3}$  অংশ হবে। সংখ্যাটি কত?

- ক. ৩৬      খ. ৩৫      উ. ক  
গ. ৫৩      ঘ. ৬৩  
পৃষ্ঠা: ১১৮ এর ১৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭. 'কাঁদো নদী কাঁদো' এর রচয়িতা কে?

- ক. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়      খ. শহীদুল্লাহ কায়সার  
গ. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ      ঘ. মুনীর চৌধুরী      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮. একটি সংখ্যা ৫৬০ থেকে যত বড় ৮০০ থেকে তত ছোট। সংখ্যাটি কত?

- ক. ৬৮০      খ. ৬৩০

গ. ৬৫৫      ঘ. ৬৭৫      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৬ এর ৪৫১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯.  $০ \div ০ =$  কত?

- ক. ১      খ. অনির্ণেয়      উ. খ  
গ. ০.০      ঘ. ০  
পৃষ্ঠা: ৮৯০ এর ৪৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১০. ভারতের সেভেন সিস্টার্সভুক্ত কোন রাজ্যগুলোর সাথে বাংলাদেশের সীমান্ত সংযোগ নেই?

- ক. মিজোরাম, ত্রিপুরা      খ. আসাম, মেঘালয়  
গ. অরুণাচল, মণিপুর      ঘ. মেঘালয়, মিজোরাম      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১১. যদি  $a + b = 2$ ,  $ab = 1$  হয় তবে  $a$  এবং  $b$  এর মান কত?

- ক. 1, 1      খ. -1, 3      উ. ক  
গ. -3, -4      ঘ. 0.2  
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ এর ১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১২. একটি গাড়ির চাকা ৩০ মিনিটে ২০০০ বার ঘুরে ১০ কিমি পথ অতিক্রম করে। চাকার পরিধি কত?

- ক. ১৫ মিটার      খ. ২০ মিটার  
গ. ৫ মিটার      ঘ. ১০ মিটার      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৩৩ এর ২৬৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১৩. Identify the correct spelling:

- ক. Equalibrium      খ. Equilibrium  
গ. Equalbrium      ঘ. Equilebrium      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৭৭ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

১৪. 'বাবা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে এসেছে?

- ক. ফার্সি      খ. হিন্দি      উ. ঘ  
গ. উর্দু      ঘ. তুর্কি  
পৃষ্ঠা: ৪৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায় শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৫. 'I will do it tomorrow'- এ বাক্যে Tomorrow কোন Parts of Speech?

- ক. Adverb                      খ. Adjective  
গ. Noun                        ঘ. Verb                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৫ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

১৬. 'জরা' এর বিপরীতার্থক শব্দ-

- ক. জীবন                      খ. মৃত্যু  
গ. যৌবন                      ঘ. পতিত                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৭. জাতিসংঘের সংস্থা IPCC এর পূর্ণরূপ কোনটি?

- ক. International Public Committee for Climate Change  
খ. International Panel on Climate Change  
গ. Intergovernmental Panel on Climate Change  
ঘ. Intragovernmental Panel on Climate Change                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৮. Sapling শব্দের অর্থ কি?

- ক. আদর করা                      খ. চারাগাছ  
গ. ঔষধ                              ঘ. নমুনা                      উ. খ

১৯. বার্ষিক ১২% মুনাফায় কত বছরে ১০,০০০ টাকার মুনাফা ৪৮০০ টাকা হবে?

- ক. ৪ বছর                      খ. ৮ বছর  
গ. ৫ বছর                      ঘ. ৩ বছর                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭৫ এর ১৩৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২০. Which sentence is correct?

- ক. He needs not go.  
খ. He need not go.  
গ. He do not need to go.  
ঘ. He does not need go.                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২৭ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

২১. কোনো সংখ্যার ৩০% থেকে ৩০ বিয়োগ করলে বিয়োগফল ৩০ হবে?

- ক. ২০০                              খ. ৩০০০  
গ. ২৫০                              ঘ. ১০০                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪২ এর ১০০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২২. 'যা বলা হবে' এর বাক্য সংকোচন কোনটি?

- ক. বক্তব্য                              খ. উক্ত  
গ. বাক্য                              ঘ. ভবিতব্য                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৮৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৩. 'বিবর' শব্দের অর্থ কি?

- ক. চুড়া                              খ. বরহীনা  
গ. বরহীন                              ঘ. গহ্বর                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. 'মুখ ও মুখোশ' চলচ্চিত্রের পরিচালক কে?

- ক. জহির রায়হান                      খ. আব্দুল জব্বার খান  
গ. শেখ নিয়ামত আলী                      ঘ. খান আতাউর রহমান উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৫. জটিল বাক্যের অন্তর্গত প্রত্যেক খণ্ড বাক্যের পর বসে-

- ক. কমা                              খ. দাঁড়ি  
গ. সেমিকোলন                      ঘ. কোলন                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৩৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৬. বাংলা ভাষায় কয়টি তৎসম উপসর্গ রয়েছে?

- ক. ২০টি                              খ. ২১টি  
গ. ১৮টি                              ঘ. ২২টি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৭. একটি বৃত্তের ব্যাস ২০% বাড়ানো হলে এর ক্ষেত্রফল কত?

- ক. ৪৪%                              খ. ১০%  
গ. ২৪%                              ঘ. ২০%                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২০০ এর ৩৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৮. দুটি সংখ্যার ল.সা.গু ৮৪ এবং গ.সা.গু ১৪। একটি সংখ্যা অপর সংখ্যার দুই-তৃতীয়াংশ হলে ছোট সংখ্যাটি কত?

- ক. ৪২                                      খ. ৩৩  
গ. ২৮                                      ঘ. ২২                              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮১ এর ১৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৯. 'বাংলাদেশ' কবিতাটি কার লেখা?

- ক. অমিয় চক্রবর্তী                      খ. ফররুখ আহমদ  
গ. আহসান হাবীব                      ঘ. শামসুর রাহমান                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩০. 'চাঁদ দেখা যাচ্ছে'- এ বাক্যে কোন বাচ্যের প্রয়োগ ঘটেছে?

- ক. ভাববাচ্য                              খ. কর্মকর্ত্ববাচ্য  
গ. কর্ত্ববাচ্য                              ঘ. কর্মবাচ্য                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬২৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩১. Call name indicates ...

- ক. Rebuking                              খ. Calling Bell  
গ. Calling                              ঘ. Speaking                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৩৩ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৩২. 'ফুল ফুটুক আর না ফুটুক, আজ বসন্ত'- এ উক্তিটি কার?

- ক. সুভাষ মুখোপাধ্যায়                      খ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়  
গ. শামসুর রাহমান                      ঘ. কামিনী রায়                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৩. 'চোরাবালি' কাব্যছন্দটি কার লেখা?

- ক. প্যারীচাঁদ মিত্র                              খ. মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়  
গ. দ্বিজেন্দ্রলাল রায়                              ঘ. বিষ্ণু দে                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'



৫৩. মালদ্বীপের প্রধান ভাষা কোনটি?

- ক. দিভেহী                      খ. মালয়  
গ. আরবী                      ঘ. হিন্দি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৫৪. The synonym of 'Outset' is-

- ক. Lost                      খ. Outside  
গ. Beginning                      ঘ. Fall                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬২৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৫৫. 'Proletariat' শব্দটির সঠিক বাংলা কি?

- ক. রাজগোষ্ঠী                      খ. বিপদাপন্ন  
গ. সর্বহারা                      ঘ. সাহিত্যিক                      উ. গ

৫৬. Indefinite Pronoun এর উদাহরণ কোনটি?

- ক. Who                      খ. Mine  
গ. We                      ঘ. Several                      উ. ঘ

৫৭. Time after twilight and before night-

- ক. Midnight                      খ. Dawn  
গ. Dusk                      ঘ. Moonlite                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮০২ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৫৮. The Poet of Beauty is-

- ক. Wordsworth                      খ. Keats  
গ. Milton                      ঘ. Eliot                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৫৯. বাংলা ভাষার প্রাচীন যুগের সময়কাল-

- ক. ৪০০-৮০০ খ্রি.                      খ. ৫০০-১০০০ খ্রি.  
গ. ৭০০-১৪০০ খ্রি.                      ঘ. ৬৫০-১২০০ খ্রি.                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৬০. কোনটি Abstract Noun?

- ক. Humanity                      খ. Human  
গ. Humane                      ঘ. In human                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৬১. 'তোরাবোরা' পাহাড় অবস্থিত কোন দেশে?

- ক. তুরস্ক                      খ. আফগানিস্তান  
গ. শ্রীলংকা                      ঘ. সৌদি আরব                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬২. ১৬ কোটির ১% কত?

- ক. ১ কোটি ৬০ লক্ষ                      খ. ১৬ লক্ষ  
গ. ১৬ হাজার                      ঘ. ২০ হাজার                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ এর ২৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৩. ১২৫ সংখ্যাকে কত দ্বারা গুণ করলে সংখ্যাটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?

- ক. ৫                      খ. ৬  
গ. ২                      ঘ. ৩                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭২ এর ৪৯৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৪. 'Open the door' (Make it passive)

ক. The door is opened.

খ. Let the door be opened.

গ. Let the door opened.

ঘ. Let the door open.

উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪১৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৬৫. শালবন বিহার কোন রাজবংশের কীর্তি?

- ক. পাল                      খ. চন্দ্র  
গ. দেব                      ঘ. রাঢ়                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৬. কোন বৃহত্তম সংখ্যা দ্বারা ২৭, ৪০, ৬৫ কে ভাগ করলে যথাক্রমে ৩, ৪, ৫ ভাগশেষ থাকবে?

- ক. ১৪                      খ. ১৬  
গ. ১০                      ঘ. ১২                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯১ এর ৯৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৭. করিম সাহেব মাসিক বেতন থেকে প্রভিডেন্ট ফান্ডের জন্য শতকরা ১০ ভাগ কর্তনের পর তিনি ২৭০০ টাকা পান। তার মাসিক বেতন কত?

- ক. ২৯৭০                      খ. ৩০৭০  
গ. ৩১৭০                      ঘ. ৩০০০                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৬৮ এর ২৩২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৮. Have you ever been ... Dhaka?

- ক. at                      খ. to  
গ. in                      ঘ. on                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৬৯. রোম সাম্রাজ্যের প্রথম সম্রাট কে?

- ক. রমিউলাস অগাস্টাস                      খ. জুপিটার  
গ. রাজা রোমিউলাস                      ঘ. অগাস্টাস সিজার                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭০. ঐতিহাসিক ছয় দফার কোন বিষয়টি অন্তর্ভুক্ত ছিলো না?

- ক. শাসনতান্ত্রিক কাঠামো  
খ. কেন্দ্রীয় সরকারের ক্ষমতা  
গ. স্বতন্ত্র মুদ্রা ব্যবস্থা  
ঘ. বিচার ব্যবস্থা                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭১. ফরাসি বিপ্লবকে অনুপ্রাণিত করেন নিম্নের কোন লেখকদ্বয়?

- ক. সেক্সপিয়ার ও ইলিয়াট  
খ. সেক্সপিয়ার ও ভলতেয়ার  
গ. রুশো ও ভলতেয়ার  
ঘ. প্লেটো ও এরিস্টটল                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৭২. 'মুজিববর্ষ' কোন সমাস?

- ক. দ্বন্দ্ব সমাস                      খ. দ্বিগু সমাস  
 গ. কর্মধারয় সমাস              ঘ. অব্যয়ীভাব সমাস              উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭৩. বিশ্ব অটিজম সচেতনতা দিবস কত তারিখ?

- ক. ৩ এপ্রিল                      খ. ৪ এপ্রিল  
 গ. ১ এপ্রিল                      ঘ. ২ এপ্রিল                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৪. Bangladesh was ... in 1971.

- ক. Liberation                      খ. Liberated  
 গ. Liberate                      ঘ. Liber                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২০৫ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

৭৫. বাংলাদেশের সংবিধানের কত অনুচ্ছেদে পেশা বা বৃত্তির স্বাধীনতার সম্পর্কে বলা হয়েছে?

- ক. ৪২                      খ. ৩৯  
 গ. ৪০                      ঘ. ৪১                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৭২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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

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

১১তম থেকে ২০তম গ্রেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষায় শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

[www.exambd.net](http://www.exambd.net)

# বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

৮০টি প্রশ্নের মধ্যে 'অগ্রদূত সিরিজ'  
থেকে ৭৫টিই সরাসরি কমন।

## পদের নাম: নিরাপত্তা অপারেটর

সময়: ৫০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৩.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ৮০

### ১. Which word is adjective?

- ক. Crime                      খ. Miser  
গ. Special                    ঘ. Laugh                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৬ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ২. Conjunction কোনটি?

- ক. the                          খ. is  
গ. up                          ঘ. and                          উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮৪ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৩. Which one is common noun?

- ক. Infant                      খ. Salt  
গ. Studentship              ঘ. Army                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৪. Which one is adverb?

- ক. Slow                      খ. Slowly  
গ. Weak                      ঘ. Weakness                  উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১২ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৫. Cricket enjoys a huge ... in Bangladesh.

- ক. follow on                  খ. following  
গ. follow                      ঘ. fall out                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৬. I heard the baby ... for his food.

- ক. cry                          খ. was crying  
গ. crying                      ঘ. cried                          উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৭. The plural number of 'Bureau'-

- ক. Bureax                      খ. Bureaux  
গ. Buraes                      ঘ. Bureas                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭২ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৮. At last the beast in him got ... upper hand.

- ক. the                          খ. none  
গ. an                          ঘ. a                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪২ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ৯. Why are you so angry ...?

- ক. about                      খ. at  
গ. with                          ঘ. for                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১০. Our examination will start ... Saturday next.

- ক. in                              খ. on  
গ. at                              ঘ. for                              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯৭ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১১. Stay here until I ...

- ক. do not return              খ. not return  
গ. return                      ঘ. should return              উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯০ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১২. Choose the correct sentence:

- ক. He has come home yesterday.  
খ. He comes home yesterday.  
গ. He will come home yesterday.  
ঘ. He came home yesterday.              উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১৩. 'For good' means-

- ক. for betterment              খ. permanently  
গ. in future                      ঘ. for the time being              উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৪১ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১৪. The adjective of 'energy' is-

- ক. energetic                      খ. energis  
গ. energiful                      ঘ. energetic                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২০ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১৫. Which of the following words is an adverb?

- ক. Quickly                      খ. Sly  
গ. Quicker                      ঘ. Quickest                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১৩ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

### ১৬. The boys played football ... the rain.

- ক. under                          খ. in  
গ. amidst                      ঘ. during                          উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২০৪ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

## ১৭. Early rising is beneficial ... health.

ক. for	খ. to	
গ. on	ঘ. of	উ. খ

পৃষ্ঠা: ২২৭ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

## ১৮. What is the noun of 'Accept'?

ক. Acceptably	খ. Acceptance	
গ. Accepted	ঘ. Acceptable	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

## ১৯. The opposite of 'TRICKY' is-

ক. expert	খ. easy	
গ. awkward	ঘ. difficult	উ. খ

## ২০. 'Pass away' means-

ক. disappear	খ. die	
গ. erase	ঘ. fall	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৬৫৪ (অগ্রদূত Competitive English; 2<sup>nd</sup> Edition)

## ২১. মাইকেল মধুসূদন দত্তের 'তিলোত্তমাসম্ভব' কাব্য একটি-

ক. পত্রকাব্য	খ. খণ্ড কবিতার সংকলন	
গ. মহাকাব্য	ঘ. কাহিনী কাব্য	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৩১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২২. নিচের কোনটি উপন্যাস?

ক. মানবজমিন	খ. গোজীবন	
গ. মানবজীবন	ঘ. আমলার মামলা	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত রিসেন্ট জব; অক্টোবর-২০২১)

## ২৩. ভাষা আন্দোলনভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

ক. অগ্নিসাক্ষী	খ. আরেক ফাল্গুন	
গ. চিলেকোঠার সেপাই	ঘ. অনেক সূর্যের আশা	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৭৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৪. 'একাত্তরের বিজয়গাঁথা' কার লেখা?

ক. অ্যান্থনি মাসকারেনহাস		
খ. আবদুল গাফফার চৌধুরী		
গ. মেজর রফিকুল ইসলাম		
ঘ. রাবেয়া খাতুন		উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৫. কবর নাটকটি সর্বপ্রথম অভিনীত হয় কোথায়?

ক. বাংলা টেলিভিশনে	খ. কেন্দ্রীয় শহীদ মিনারে	
গ. রমনা বটমূলে	ঘ. ঢাকা কেন্দ্রীয় কারাগারে	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৬. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক. আনুসঙ্গিক	খ. অনুসঙ্গিক	
গ. আনুষঙ্গিক	ঘ. আনুষঙ্গিক	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৭. 'প্রত্যেক' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

ক. প্র+এক	খ. প্রত+এক	
গ. প্রতি+এক	ঘ. প্রতি+ক	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৮. কোনটি 'লবণ' এর সন্ধি বিচ্ছেদ?

ক. ল+অণ	খ. লো+অন	
গ. লে+অন	ঘ. ল+বন্	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ২৯. বাক্য গঠনের উপাদান হলো-

ক. পদ	খ. সমাস	
গ. প্রত্যয়	ঘ. ক্রিয়া	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩০. নিচের কোনটি গুণবাচক বিশেষ্যের উদাহরণ?

ক. কালো মেঘ	খ. চৌকস লোক	
গ. নীল আকাশ	ঘ. ভাজা মাছ	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫২২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩১. 'মানুষ হও' বাক্যটিতে রয়েছে-

ক. অনুনয়	খ. আদেশ	
গ. অনুরোধ	ঘ. উপদেশ	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৩৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩২. 'বল বীর বল উন্নত মম শির' বাক্যটি কি?

ক. আদেশসূচক	খ. প্রশ্নসূচক	
গ. বিস্ময়সূচক	ঘ. উপদেশসূচক	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৩. 'চুলা' কোন ভাষার শব্দ?

ক. আরবি	খ. মুগারি	
গ. তামিল	ঘ. ওলন্দাজ	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৪. কোনটি ফারসি শব্দ?

ক. চাবি	খ. চাকর	
গ. চশমা	ঘ. চাহিদা	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৬৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৫. ক্রিয়াপদের মূল অংশকে বলা হয়-

ক. প্রত্যয়	খ. ক্রিয়া	
গ. সর্বনাম	ঘ. প্রকৃতি	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৪৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৬. 'চোর' শব্দের সাথে 'আ' প্রত্যয় যুক্ত হলে কি হয়?

ক. শ্রদ্ধা	খ. সাদৃশ্য	
গ. সামীপ্য	ঘ. অবজ্ঞা	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৪৫৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৭. 'সে' কোন পুরুষ?

ক. উত্তম পুরুষ	খ. মধ্যম পুরুষ	
গ. প্রথম পুরুষ	ঘ. নাম পুরুষ	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

## ৩৮. 'ষোলকলা' অর্থ-

ক. একটাকা	খ. সম্পূর্ণ	
গ. সুন্দর কলা	ঘ. ষোলটি কলা	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৬২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৩৯. 'Forgery' শব্দের বাংলা পরিভাষা-

- ক. জালিয়াতি খ. দালালি  
গ. ফৌজদারি ঘ. বলপ্রয়োগকারী উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৩৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪০. 'নৈসর্গিক' এর বিপরীত শব্দ কি?

- ক. প্রাকৃতিক খ. কৃত্রিম  
গ. রাত্তিকালীন ঘ. বিবাদকালীন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫০২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪১. 'রাষ্ট্র বনাম শেখ মুজিবুর রহমান ও অন্যান্য'- এই মামলা থেকে ১৯৬৯ সালের কত তারিখে পাকিস্তান সরকার জাতির পিতাকে মুক্তি দিতে বাধ্য হয়?

- ক. ২২ জানুয়ারি খ. ২২ ফেব্রুয়ারি  
গ. ২২ মার্চ ঘ. ২২ এপ্রিল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১১০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪২. ১৯৭০ সালের জাতীয় পরিষদ নির্বাচনে আওয়ামী লীগ কয়টি আসনে জয় লাভ করেছিলেন?

- ক. ১৬৭ খ. ১৭২  
গ. ২৩০ ঘ. ২৫৫ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৩. পূর্ববঙ্গের নাম পূর্ব পাকিস্তান করা হয় কত সালে?

- ক. ১৯৫২ খ. ১৯৫৬  
গ. ১৯৬২ ঘ. ১৯৬৯ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৪. কোন বিদেশি সাংবাদিক ১৯৭১ সালে গণহত্যার খবর প্রথম বহির্বিশ্বে প্রকাশ করেন?

- ক. হেজেল হান্স খ. মার্ক টালি  
গ. সাইমন ড্রিং ঘ. অ্যাভুনি মাসকারেনহাস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৫. মুক্তিযুদ্ধ চলাকালীন বাংলাদেশের শরণার্থীদের সাহায্যের উদ্দেশ্যে আয়োজিত সঙ্গীতানুষ্ঠান 'দ্যা কনসার্ট ফর বাংলাদেশ' কোন শহরে অনুষ্ঠিত হয়েছিল?

- ক. লন্ডন খ. ম্যানচেস্টার  
গ. প্যারিস ঘ. নিউইয়র্ক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৬. বিবিএস এর সাম্প্রতিক জরিপ অনুযায়ী দেশে দারিদ্র্যের হার কত শতাংশ?

- ক. ১৮.০০ খ. ১৮.৩০  
গ. ১৮.৫০ ঘ. ১৮.৭০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৭. গণতান্ত্রিক বাংলাদেশের সংবিধানে এখন পর্যন্ত কতবার সংশোধনী আনা হয়েছে?

- ক. ১৫ খ. ১৬  
গ. ১৭ ঘ. ১৮ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৮. ব্রাজিলের মুদ্রার নাম কী?

- ক. লিরা খ. পাউন্ড

গ. পেসো ঘ. রিয়াল উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪৯. বাংলাদেশের কোন জেলায় সবচেয়ে বেশি চা বাগান আছে?

- ক. মৌলভীবাজার খ. সিলেট  
গ. পঞ্চগড় ঘ. হবিগঞ্জ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৫০. 'চির শান্তির শহর' কোনটি?

- ক. হেলসিংকি খ. রোম  
গ. মিলান ঘ. জেনেভা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৫১. ২০২৪ সালে প্রকাশিত ওয়ার্ল্ড হ্যাপিনেস রিপোর্ট অনুযায়ী বিশ্বের সুখীতম দেশ কোনটি?

- ক. জাপান খ. নরওয়ে  
গ. ভুটান ঘ. ফিনল্যান্ড উ. ঘ

৫২. এই বছরে ১ জুলাইয়ের পর পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়ে নতুন যোগদানকৃত শিক্ষকরা কোন সার্বজনীন পেনশন স্কিমের অন্তর্ভুক্ত হবেন?

- ক. প্রত্যয় খ. প্রগতি  
গ. প্রবাস ঘ. সুরক্ষা উ. ক

৫৩. রাশিয়ার প্রেসিডেন্ট কত বছরের জন্য নির্বাচিত হন?

- ক. ৩ খ. ৪  
গ. ৫ ঘ. ৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯১ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৫৪. স্কাইট্র্যাঙ্কের প্রতিবেদন অনুযায়ী বিশ্বের সেরা বিমানবন্দর কোনটি?

- ক. চাঙ্গি খ. নারিতা  
গ. ইনচন ঘ. জুরিখ উ. ক

৫৫. বৈশ্বিক বায়ুমান প্রতিবেদন অনুযায়ী ২০২৩ সালে ঢাকা কততম দূষিত নগরী ছিল?

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

৫৬. আজকে বাংলা মাসের কত তারিখ?

- ক. ৯ চৈত্র ১৪৩০ খ. ৯ ফাল্গুন ১৪২৯  
গ. ১০ চৈত্র ১৪৩০ ঘ. ১১ চৈত্র ১৪২৯ উ. ক

৫৭. কক্সবাজার বিমানবন্দরে কত ফুট দৈর্ঘ্যের রানওয়ে তৈরি করা হচ্ছে?

- ক. ৯৫০০ খ. ১০২০০  
গ. ১০৭০০ ঘ. ১১৩০০ উ. ক

৫৮. ভাষাভাষী জনসংখ্যার দিক দিয়ে বাংলা পৃথিবীর কততম ভাষা?

- ক. ৫ম খ. ৬ষ্ঠ  
গ. ৭ম ঘ. ৮ম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ

বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৫৯. বিশ্বের সবচেয়ে ঘনবসতিপূর্ণ শহর কোনটি?  
ক. নিউইয়র্ক খ. ম্যানিলা  
গ. ঢাকা ঘ. করাচি উ. গ
৬০. লিওনেল মেসি কত বার বিশ্ব ফুটবলের গৌরবময় পুরস্কার  
ব্যালন ডি'অর লাভ করেন?  
ক. ৬ খ. ৭  
গ. ৮ ঘ. ৯ উ. গ
৬১. এক অঙ্কের বৃহত্তম সংখ্যা কোনটি?  
ক. ১ খ. ১০  
গ. ০১ ঘ. ৯ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২ এর ৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)
৬২. সবচেয়ে বড় সংখ্যা কোনটি?  
ক. ০.০০৯ খ. ০.০০০২  
গ. ০.০০০৮ ঘ. ০.০০৮ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৭ এর ২৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)
৬৩. ৩, ৪ এবং ৫ এর গ.সা.গু কোনটি?  
ক. ২ খ. ১  
গ. ৩ ঘ. ৫ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০২ এর ১৬০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic  
Math, January-2024 Edition)
৬৪. ২০টি কমলার ২০% পচা হলে ভাল কমলার সংখ্যা-  
ক. ১০টি খ. ১৫টি  
গ. ১৬টি ঘ. ৫টি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৪ এর ১৬৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic  
Math, January-2024 Edition)
৬৫. বার্ষিক ১০% মুনাফার ১০,০০০ টাকার ৪ বছরের মুনাফা  
কত টাকা?  
ক. ২,৫০০ খ. ৩,০০০  
গ. ৫,০০০ ঘ. ৪,০০০ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৫৬ এর ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)
৬৬. ৩ : ৫ এর দ্বিগুণানুপাত কত?  
ক. ১৫ : ২৫ খ. ২ : ৪  
গ. ৬ : ১ ঘ. ৯ : ২৫ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩০৬ এর ৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)
৬৭. ক্রমমূল্য C টাকা ও বিক্রমমূল্য P টাকা হলে মুনাফা-  
ক. C + P খ. C - P  
গ. P - C ঘ. P + C উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১০ এর লাভ ক্ষতির আলোচনা অংশ (অগ্রদূত  
Basic Math, January-2024 Edition)

- ৬৮.১ ডজন কলার দাম ৪ টাকা হলে ৭২টি কলার দাম কত  
টাকা?  
ক. ৪২ খ. ২৪  
গ. ১৮ ঘ. ৮১ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ এর ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)
৬৯. কোন একটির অসম্ভব ঘটনার সম্ভাবনা কত?  
ক. ০ খ. ১  
গ. ৫০ ঘ. ১০০ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭০৭ এর সম্ভাব্যতার আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic  
Math, January-2024 Edition)
৭০. A, B, C বর্ণের ৩টিই বর্ণ নিয়ে কত প্রকারে বিন্যাস করা  
যায়?  
ক. ৩ খ. ৬  
গ. ৯ ঘ. ১২ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭০০ এর ১২০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)
৭১. ৯, ০, ৭, ৮ এর গড় কত?  
ক. ৮ খ. ২  
গ. ৪ ঘ. ৬ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭ এর ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)
৭২. ১ হতে ২০ পর্যন্ত বিজোড় সংখ্যাগুলোর গড় কত?  
ক. ১০ খ. ২০  
গ. ৫ ঘ. ১৫ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৯ এর ২১৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)
৭৩. সমুদ্রে পানির গভীরতা মাপার একক-  
ক. ফুট খ. মিটার  
গ. ফ্যাদম ঘ. কিলোঘণ্টা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ এর পরিমাপ ও এককের আলোচনা অংশ  
(অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৭৪.  $x + y$  এর সাথে  $y - z$  যোগ করুন।  
ক.  $xy$  খ.  $xyz$   
গ.  $x + 2y - z$  ঘ.  $x - zy$  উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ এর ৩৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)
৭৫. যদি  $x = -3$  এবং  $y = 2$  হয় তবে  $xy^2 =$  কত?  
ক. 6 খ. 20  
গ. -18 ঘ. -12 উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৩ এর ৬৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)

৭৬.  $x^2 - 13x - 48$  এর একটি উৎপাদক...।

- ক.  $x + 5$                       খ.  $x - 9$   
 গ.  $x + 7$                       ঘ.  $x + 3$                       উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৫৩১ এর ৩৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭৭.  $(৭ + ক) \times ৩ = ৩০$  হলে 'ক' এর মান কত?

- ক. ১০                      খ. ১০  
 গ. ৩                      ঘ. ২১                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫৬৫ এর ১৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭৮.  $G + H = 10$  এবং  $G - H = 4$  হলে  $H$  এর মান কত?

- ক. 14                      খ. 3  
 গ. 6                      ঘ. 25                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫৩৮ এর ৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭৯.  $\log_2 8 =$  কত?

- ক. 3                      খ. 4  
 গ. 6                      ঘ. 16                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৬২৯ এর ১৩৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮০.  $১৫০^\circ$  কোণটি হলো...

- ক. স্থূল কোণ                      খ. সমকোণ  
 গ. বিপরীত কোণ                      ঘ. বিপ্রতিক কোণ                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭৩০ এর ২৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# ১৮তম প্রভাষক নিবন্ধন- ২০২৪

'অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা' বই থেকে  
বাংলার ১০০টি প্রশ্নের মধ্যে ৯৪টিই সরাসরি কমন।

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ১৫.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

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

১. বাংলা ভাষার আদি নিদর্শন কোনটি?  
ক. চর্যাপদ                      খ. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন কাব্য  
গ. বঙ্গবাণী                      ঘ. অন্নদামঙ্গল কাব্য                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২. মধ্যযুগের শেষ কবি কে?  
ক. আব্দুল হাকিম                      খ. বড়ু চণ্ডীদাস  
গ. আলাওল                      ঘ. ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৩. যুগসন্ধিক্ষণের কবি হিসেবে পরিচিত কে?  
ক. বিহারীলাল চক্রবর্তী                      খ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত  
গ. ভারতচন্দ্র রায়গুণাকর                      ঘ. আলাওল                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৪. চতুর্দশপদী কবিতা বা সনেটের প্রবর্তক কে?  
ক. মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. অমিয় চক্রবর্তী                      ঘ. বিষ্ণু দে                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৫. কোনটি সঠিক বানান?  
ক. নিশিথিনী                      খ. নীশিথিনী  
গ. নিশীথিনী                      ঘ. নিশিথিনি                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬. 'রিক্সা' কোন ভাষার শব্দ?  
ক. তুর্কি                      খ. কোরিয়ান  
গ. জাপানি                      ঘ. পর্তুগিজ                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৭. 'ভানুসিংহ' কার ছদ্মনাম?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়                      ঘ. বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৮. কত সালে জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানকে 'জুলিও কুরি' পদকে ভূষিত করা হয়?  
ক. ১৯৬৮                      খ. ১৯৭১  
গ. ১৯৭২                      ঘ. ১৯৭৩                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯. 'সঞ্চয়িতা' কার রচনা?  
ক. মাইকেল মধুসূদন দত্ত                      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. কাজী নজরুল ইসলাম                      ঘ. জসীমউদ্দীন                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১০. কাজী নজরুল ইসলামের 'বিদ্রোহী' কবিতাটি কোন পত্রিকায় প্রকাশিত হয়?  
ক. মাসিক মোহাম্মদি                      খ. সাপ্তাহিক বিজলী  
গ. দৈনিক নবযুগ                      ঘ. ধুমকেতু                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১১. 'পাবক' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. অগ্নি                      খ. নয়ন  
গ. পুত্র                      ঘ. অধিপতি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১২. 'অলীক' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. মিথ্যা                      খ. সত্য  
গ. সচল                      ঘ. হিংসা                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৩. 'সুলতানার স্বপ্ন' বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন রচিত-  
ক. উপন্যাস                      খ. কাব্যগ্রন্থ  
গ. প্রবন্ধ গ্রন্থ                      ঘ. নাটক                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৪. 'বন্দী শিবির থেকে' গ্রন্থটি কার লেখা?  
ক. কাজী নজরুল ইসলাম                      খ. শামসুর রাহমান  
গ. আহসান হাবীব                      ঘ. আবুল হাসান                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৫. 'আকাশ কুসুম' বাগধারাটির অর্থ কী?  
ক. আকাজিকত বস্তু                      খ. অপ্রত্যাশিত  
গ. প্রচুর ব্যবধান                      ঘ. অসম্ভব কল্পনা                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৬. 'Ratio' শব্দটির পারিভাষিক রূপ কোনটি?  
ক. নিত্যক্রম                      খ. ভগ্নাংশ  
গ. অনুপাত                      ঘ. সারি                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৭. অর্থানুসারে শব্দ কত প্রকার?  
ক. ২ প্রকার                      খ. ৩ প্রকার  
গ. ৪ প্রকার                      ঘ. ৫ প্রকার                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৪২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৮. 'বাবা বাড়ি নেই'- বাক্যটিতে 'বাড়ি' কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক. কর্তায় শূন্য                      খ. করণে শূন্য  
গ. অপাদানে শূন্য                      ঘ. অধিকরণে শূন্য                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

১৯. 'তেপান্তর' কোন সমাসের উদাহরণ?

- ক. দ্বন্দ্ব সমাস                      খ. অব্যয়ীভাব সমাস  
গ. দ্বিগু সমাস                      ঘ. কর্মধারয় সমাস                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২০. 'অন্যদিকে মন নেই যার' বাক্যটিতে এক কথায় প্রকাশ কোনটি?

- ক. অনন্যমনা                      খ. অন্যপেক্ষ  
গ. অগত্যা                      ঘ. অনন্যোপায়                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২১. 'বনস্পতি' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. বনস+পতি                      খ. বনঃ+পতি  
গ. বন+পতি                      ঘ. বনো+পতি                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২২. 'কর্তব্য' শব্দের প্রকৃতি ও প্রত্যয় কোনটি?

- ক. কব+তব্য                      খ. কব্+তব্য  
গ. কর্তা+অব্য                      ঘ. ক্+তব্য                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩১৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৩. উপসর্গ কোন জাতীয় শব্দাংশ?

- ক. বিশেষ্য                      খ. সর্বনাম  
গ. অব্যয়                      ঘ. বিশেষণ                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. কমা অপেক্ষা বেশি বিরতির প্রয়োজন হলে কোন বিরাম চিহ্ন বসে?

- ক. দাঁড়ি (।)                      খ. কোলন (:)  
গ. সেমিকোলন (;)                      ঘ. ড্যাস (-)                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৫. শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়কে সম্মানসূচক ডিলিট ডিগ্রি প্রদান করে কোন বিশ্ববিদ্যালয়?

- ক. কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়                      খ. ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়  
গ. বিশ্বভারতী                      ঘ. শান্তিনিকেতন                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৭৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৬. 'To read between the lines' means-

- ক. to concentrate  
খ. to read leaving space  
গ. to grasp the hidden meaning  
ঘ. to read quickly                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৭. ... mother rose in her.

- ক. the                      খ. a  
গ. an                      ঘ. no article                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৮. ..., I would have called her.

- ক. If I saw him                      খ. If Rina had seen me  
গ. If Rina sees me  
ঘ. If Rina would see me                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৫২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৯. Do you enjoy teaching? the underlined word

- ক. noun                      খ. participle  
গ. gerund                      ঘ. pronoun                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১০৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩০. English ... across the world.

- ক. speaks                      খ. is speaking  
গ. is spoken                      ঘ. has been spoken                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩১. Who will help you? the passive form is ...

- ক. By whom will you be helped?  
খ. By whom you will be helped?  
গ. By whom will you helped?  
ঘ. By whom would be helped?                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩২. I am used ... in crowded places.

- ক. to study                      খ. to studying  
গ. to studied                      ঘ. studing                      উ. খ

৩৩. A speech full of many words is-

- ক. a large speech  
খ. an ornamental speech  
গ. maiden speech  
ঘ. a verbose speech                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৩৪. The enemy gave in at last. Here 'gave in' means-

- ক. fled away                      খ. fainted  
গ. yielded                      ঘ. moved back                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৩৫. The phrase 'get the axe' means-

- ক. get a new job  
খ. lose the job  
গ. cut off relationship  
ঘ. get an opportunity                      উ. খ

৩৬. The spectator was a lady,....?

- ক. isn't she                      খ. was she  
গ. wasn't she  
ঘ. was she not                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৪৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৭. Now many women are working .... home with men.

- ক. out                      খ. off  
গ. staying out                      ঘ. outside                      উ. ঘ

৩৮. The verb form of 'deceit' is-

- ক. deceive                      খ. decisive

গ. deceiving      ঘ. deceitful      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৩৯. The singular form of 'criteria' is-

ক. criterium      খ. criterion      উ. ঘ  
গ. criteri      ঘ. criterious      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৪০. The 'adjective' form of 'contribution' is-

ক. contributative      খ. contribute      উ. ঘ  
গ. contributational      ঘ. contributed  
ব্যাক্যা: সঠিক উত্তর: Contributory  
পৃষ্ঠা: ১০১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৪১. Move and die.- Make it simple-

ক. If you move, you will die.  
খ. By moving you will die.  
গ. Without moving you will die.  
ঘ. If you do not move, you will die.      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৪২. The synonym of 'intimidate' is-

ক. weaken      খ. depress      উ. ঘ  
গ. encourage      ঘ. frighten      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৩. Choose the correct answer:

ক. A few number of students were present.  
খ. A few number of students was present.  
গ. A few number of student were present.  
ঘ. A small number of students were present.      উ. ক

৪৪. The antonym of the word 'delete' is-

ক. start      খ. delay      উ. গ  
গ. insert      ঘ. hide      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৯৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৫. 'A letter is going to be written by me'-  
Make it active:

ক. I am going to write a letter.  
খ. I will write a letter.  
গ. I am writting a letter.  
ঘ. I will be going to write a letter.      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৬. Beat about the bush- এর সঠিক অনুবাদ:

ক. অথৈ সাগরে ভাসা  
খ. অন্ধের কিবা রাত্রি কিবা দিন  
গ. যেখানে দেখিবে ছাই উড়াইয়া দেখ তাই  
ঘ. তন্ন তন্ন করে খোঁজা

৪৭. ধূমপান স্বাস্থ্যের জন্য ক্ষতিকর- Correct translation  
in English.

ক. Smoking is bad for health.

খ. Smoking is telling upon health.

গ. Smoking was a bad habit.

ঘ. Smoking is dangerous for health.      উ. ঘ

৪৮. He visits the school off and on. 'Off and on' means:

ক. regularly      খ. frequently      উ. ঘ  
গ. never at all      ঘ. occasionally      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪০৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৪৯. I have left the room but he (enter) the room:

ক. enters      খ. entered      উ. গ  
গ. has entered      ঘ. is entering      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৫০. What is the time ... your watch?

ক. in      খ. at      উ. গ  
গ. by      ঘ. to      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৫১. ৯ জন শ্রমিক ৪ দিনে ১৮০০ টাকা আয় করেন। ৬ জন শ্রমিক কত দিনে সমপরিমাণ অর্থ আয় করবেন?

ক.  $\frac{১}{৩}$       খ. ৬      উ. খ  
গ. ৯      ঘ. ১৮      উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩৭২ এর ৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫২. পুত্র ও পিতার বর্তমান বয়সের পার্থক্য ২০। ৮ বছর পর তাদের বয়সের সমষ্টি ৭২ বছর হলে পুত্রের বর্তমান বয়স-

ক. ১৮ বছর      খ. ১৬ বছর      উ. ক  
গ. ১২ বছর      ঘ. ৮ বছর      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৭২ এর ৭৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৩. ৬৩০০ সংখ্যাটিকে কত দ্বারা গুণ করলে সংখ্যাটি পূর্ণবর্গ হবে?

ক. ২      খ. ৩      উ. ঘ  
গ. ৫      ঘ. ৭      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭২ এর ৪৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৪. একটি সমিতিতে যতজন সদস্য আছে প্রত্যেকে তত ১৫.০০ টাকা করে চাঁদা দেওয়ায় মোট ৭৩৫ টাকা হলো। সদস্য সংখ্যা কত?

ক. ৩ জন      খ. ৫ জন      উ. গ  
গ. ৭ জন      ঘ. ১৫      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৫ এর ৪৩৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৫. সরল সুদে কোনো আসল ১২ বছরে সুদে-আসলে চারগুণ হলে সুদের হার কত?

- ক. ৫%                      খ. ১০%  
গ. ১২%                      ঘ. ২৫%                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৯ এর ১০১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫৬. ২৪০ টাকায় ১২টি কমলা ক্রয় করে ২০০ টাকায় ৮টি কমলা বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?  
ক. ২৫% লাভ                      খ. ২৫% ক্ষতি  
গ. ২০% লাভ                      ঘ. ২০% ক্ষতি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৯ এর ১১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫৭. দুইটি সংখ্যার অনুপাত ৪ : ৫ এবং তাদের ল.সা.গু ১৬০ হলে ক্ষুদ্রতর সংখ্যাটি কত?  
ক. ৩২                      খ. ৪০  
গ. ৪২                      ঘ. ৪৫                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৫ এর ৫৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫৮. কোনো একটি শ্রেণিতে ১১ জন শিক্ষার্থীর বয়সের গড় ১৩ বছর। ৩ শিক্ষার্থী নতুন ভর্তি হওয়ায় বয়সের গড় হলো ১২ বছর। নতুন ৩ জন শিক্ষার্থীর বয়সের সমষ্টি কত বছর?  
ক. ২৫                      খ. ৩৫  
গ. ৪৫                      ঘ. ৫২                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৮ এর ২০৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৫৯. ৫০ ও ১০০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যাঘয়ের গড় কত?  
ক. ৭৪                      খ. ৭৫  
গ. ৭৬                      ঘ. ৭৭                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৩ এর ১১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৬০.  $\sec\theta = 2$  হলে  $\cot\theta$  এর মান-  
ক.  $\frac{1}{\sqrt{5}}$                       খ.  $\frac{1}{\sqrt{3}}$   
গ.  $\sqrt{3}$                       ঘ.  $\sqrt{5}$                       উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৬৭ এর ২৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৬১.  $x + y + z = 7$  এবং  $xy + yz + zx = 10$  হলে  $x^2 + y^2 + z^2$  এর মান-  
ক. ২৭                      খ. ৩২  
গ. ৩৫                      ঘ. ৪৫                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫১১ এর ১০২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৬২.  $2 \times 4^{3x-5} = 512$  হলে  $x$  এর মান-  
ক. ২                      খ. ৩  
গ. ৪                      ঘ. ৫                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬২০ এর ৪৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৩.  $x^2 - 3x + 1 = 0$  হলে  $(x - \frac{1}{x})^4$  এর মান-

- ক. 3                      খ. 7  
গ. 25                      ঘ. 52                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫০৬ এর ৬৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৪.  $a + b = \sqrt{7}$ ,  $a - b = \sqrt{3}$  হলে  $5ab$  এর মান-

- ক.  $\sqrt{3}$                       খ.  $\sqrt{7}$   
গ. 5                      ঘ. 7                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৯ এর ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৫.  $\sqrt[3]{x} = \frac{1}{10}$  হলে  $x$  এর মান-

- ক. 0.00001                      খ. 0.0001  
গ. 0.001                      ঘ. 0.01                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬২২ এর ৬৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৬.  $\log_{2\sqrt{2}} x = 4$  হলে  $x$  এর মান -

- ক. 16                      খ. 32  
গ. 48                      ঘ. 64                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬২৫ এর ১০২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৭.  $x - \frac{1}{x} = 6$  হলে  $\frac{x}{x^2 + 7x - 1}$  এর মান-

- ক.  $\frac{1}{7}$                       খ.  $\frac{1}{9}$                       গ.  $\frac{1}{11}$                       ঘ.  $\frac{1}{13}$                       উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০২ এর ৩৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৮.  $x - y = 3$  হলে  $x^3 - y^3 - 9xy$  এর মান -

- ক. 27                      খ. 18  
গ. 9                      ঘ. 6                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫১৪ এর ১২১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৬৯. একটি খুঁটির ছায়ার দৈর্ঘ্য তার উচ্চতার  $\sqrt{3}$  গুণ হলে সূর্যের উন্নতি কোণ-

- ক.  $30^\circ$                       খ.  $45^\circ$   
গ.  $60^\circ$                       ঘ.  $90^\circ$                       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮৭৪ এর ৬৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭০. একটি বর্গক্ষেত্রের কর্ণের দৈর্ঘ্য  $4\sqrt{2}$  একক হলে বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা কত একক?

- ক. 4                      খ. 8  
গ. 16                      ঘ. 32                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮২০ এর ১৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)



- গ. পরীক্ষার যন্ত্র ঘ. বিমান চালানোর যন্ত্র উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭২৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯২. বৌদ্ধ ধর্মের বিখ্যাত নিদর্শন তক্ষশীলা কোথায় অবস্থিত?  
ক. নেপাল খ. শ্রীলংকা  
গ. পাকিস্তান ঘ. থাইল্যান্ড উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৪৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৩. কোথায় বস্তুর ওজন সবচেয়ে কম?  
ক. ভূ-পৃষ্ঠে খ. মেরু অঞ্চলে  
গ. নিরক্ষীয় অঞ্চলে ঘ. পৃথিবীর কেন্দ্রে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৯৪. জাতীয় সংবিধান দিবস কত তারিখে পালিত হয়?  
ক. ৩ ডিসেম্বর খ. ৩ নভেম্বর  
গ. ৪ ডিসেম্বর ঘ. ৪ নভেম্বর উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৩২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৫. কোনটি উপদ্বীপ?  
ক. জার্মানি খ. কোরিয়া  
গ. সৌদি আরব ঘ. মিয়ানমার উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৬. ব্যাকটেরিয়া কী?  
ক. জড়বস্তু খ. প্রাণী  
গ. উদ্ভিদ ঘ. অণুজীব উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০৭ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৯৭. গ্রিনিচ মান সময় অপেক্ষা বাংলাদেশের সময় কত ঘন্টা আগে?  
ক. ৬ ঘন্টা খ. ৫ ঘন্টা  
গ. ৪ ঘন্টা ঘ. ৩ ঘন্টা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৯৮. বিশ্ব অটিজম দিবস কবে পালিত হয়?  
ক. ২ এপ্রিল খ. ২ ফেব্রুয়ারি  
গ. ২ জুন ঘ. ২ জুলাই উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৯১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৯. বর্তমান বৃহত্তম ঢাকা জেলা প্রাচীনকালে কোন জনপদের অন্তর্ভুক্ত ছিল?  
ক. সমতট খ. পুন্ড্র  
গ. বঙ্গ ঘ. হরিকেল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১০০. লোহিত সাগর কোন দুটি মহাদেশকে আলাদা করেছে?  
ক. ইউরোপ ও আফ্রিকা খ. এশিয়া ও ইউরোপ  
গ. এশিয়া ও অস্ট্রেলিয়া ঘ. আফ্রিকা ও এশিয়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত  
পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।



- গ. পুত্র                      ঘ. কন্যা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৮. 'ভূত' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ কী?  
ক. প্রেত                      খ. বর্তমান  
গ. ভবিষ্যৎ                      ঘ. অতীত                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩২৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৯. 'সন্ধি' শব্দের অর্থ কী?  
ক. সংক্ষেপণ                      খ. মিলন  
গ. একপদীকরণ                      ঘ. চিহ্ন                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩০২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২০. 'সতীশ' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কী হবে?  
ক. সতি+ইশ                      খ. সতি+ঈশ  
গ. সতী+ঈশ                      ঘ. সতী+ইশ                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২১. 'মাতা' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?  
ক. √মা+তৃচ/তা                      খ. √মাতৃ+আ  
গ. √মাতৃ+আ                      ঘ. √মাতা+অ                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২২. 'কর পল্লবের ন্যায়'- ব্যাসবাক্যটি কোন সমাস?  
ক. মধ্যপদলোপী কর্মধারয়                      খ. উপমিত কর্মধারয়  
গ. উপমান কর্মধারয়                      ঘ. বহুব্রীহি সমাস                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২৩. 'জন্মানুক' কোন সমাস?  
ক. তৎপুরুষ                      খ. বহুব্রীহি  
গ. কর্মধারয়                      ঘ. অব্যয়ীভাব                      উ. ক
২৪. 'বর্ধমান' শব্দের সঠিক প্রকৃতি-প্রত্যয় কোনটি?  
ক. √বর্ধ+মান                      খ. √বৃদ্ধি+মান  
গ. √বৃধ্+মান                      ঘ. √বর্ধন+মান                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৫০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২৫. 'অনাবিল' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. অননাবিল                      খ. আবিল  
গ. আবিলতা                      ঘ. অনাগত                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২৬. Translate the sentence into English- 'তার সব চেষ্টাই ব্যর্থ হলো'  
ক. All his efforts ended in smoke.  
খ. All his efforts ended in the smoke.  
গ. All his efforts ended in a smoke.  
ঘ. All his efforts ended in smoking.                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৮৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৭. Being 'down to earth' means-  
ক. close to nature                      খ. thrown to ground  
গ. hepful                      ঘ. realistic                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬২৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৮. We should respect our teacher. (Imperative)

- ক. Respect our teacher.  
খ. Let us respect our teacher.  
গ. We may not hate our teacher.  
ঘ. Our teacher should be respected.                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
২৯. Man hardly believes a liar, ...?  
ক. does he                      খ. doesn't he  
গ. are they                      ঘ. aren't they                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৪৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৩০. Verb form of the word 'apology' is-  
ক. apological                      খ. apologise  
গ. apologify                      ঘ. enapology                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৪৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩১. A person whose head is in the clouds is-  
ক. proud                      খ. a day dreamer  
গ. an aviator                      ঘ. a philanthropist                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৫৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩২. Curd is made ... milk.  
ক. of                      খ. in  
গ. by                      ঘ. with                      উ. ক  
[ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর from. কিন্তু from না থাকলে উত্তর of হবে।  
পৃষ্ঠা: ৩৭৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)]
৩৩. It is high time we (change) our food habit.  
ক. change                      খ. will change  
গ. changed                      ঘ. should change                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৯০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩৪. The idiom 'bring to book' means-  
ক. Book written by a famous writer  
খ. Punish  
গ. Valueless person                      ঘ. Impose                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩৫. We eat to live. (Complex)  
ক. We eat and want to live.  
খ. We eat so that we may live.  
গ. We eat so that we could live.  
ঘ. Although we eat, we live.                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৩৬. He behaved as though he ... everything.  
ক. knows                      খ. knew  
গ. has known                      ঘ. had known                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩৭. Too many cooks spoil the-  
ক. lunch                      খ. juice

- গ. broth                      ঘ. food                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
- ৩৮. The antonym of 'Honorary' is-**  
ক. honour                      খ. paid  
গ. monetary                      ঘ. respect                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
- ৩৯. Put the right word in the blank. 'He reached the ... of his literary career.'**  
ক. abattori                      খ. acme  
গ. admonish                      ঘ. penury                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪০. No one can.... that he is clever.**  
ক. defy                      খ. denounce  
গ. admire                      ঘ. deny                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৩১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪১. "ভাসা ভাসা পড়ায় কাজ হবে না" । The correct English translation of the sentence is-**  
ক. Reading by fits and starts will not do.  
খ. Reading by a bird's eye view will not do.  
গ. Reading at a glance will not do.  
ঘ. Reading intermittently will not do.                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬১৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪২. 'Tooth and nail' means-**  
ক. get by heart                      খ. go with heart  
গ. try hard                      ঘ. get hard                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
- ৪৩. Antonym for 'Adieu' is-**  
ক. farewell                      খ. good bye  
গ. hello                      ঘ. valedication                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪৪. Which poet is known as the 'Poet of Nature'?**  
ক. John Keats                      খ. William Wordsworth  
গ. W.B. Yeats                      ঘ. John Milton                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪৫. He said that he was innocent. (simple)**  
ক. He said and he was innocent.  
খ. He was innocent so he said it.  
গ. That he was innocent was said by him.  
ঘ. He declared his innocence.                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪৬. I am looking forward to ... you.**  
ক. meet                      খ. meeting  
গ. met                      ঘ. meets                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

- ৪৭. He lives ... honest means.**  
ক. on                      খ. with  
গ. by                      ঘ. for                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪৮. The new job offer was alluring. Here 'alluring' means-**  
ক. Unexpected                      খ. Tempting  
গ. Ordinary                      ঘ. Dreary                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
- ৪৯. The main objective of a 'conjunction' is-**  
ক. To separate                      খ. To connect  
গ. To improve                      ঘ. To degrade                      উ. খ
- ৫০. Reza ran fast lest he... the train.**  
ক. miss                      খ. missed  
গ. should miss                      ঘ. will miss                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
- ৫১. দুটি সংখ্যার অনুপাত ৫ : ৬ এবং তাদের গ.সা.গু ৪ হলে সংখ্যা দুটির ল.সা.গু কত?**  
ক. ৯০                      খ. ১১০  
গ. ১২০                      ঘ. ১৩০                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৪ এর ৪৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- ৫২. ১০টি সংখ্যার যোগফল ৩৪০ । এদের প্রথম ৪টির গড় ৪০ এবং শেষ ৫টির গড় ৩০ হলে; ৫ম সংখ্যাটি কত?**  
ক. ৫০                      খ. ৬০  
গ. ৭০                      ঘ. ৮০                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৪১ এর ৩৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- ৫৩. রিতু ও সিতু একটি কাজ একত্রে ৮ দিনে করতে পারে । তারা ৬ দিন কাজ করার পর সিতু চলে গেল । কাজটির কত অংশ বাকি থাকবে?**  
ক.  $\frac{1}{8}$                       খ.  $\frac{1}{2}$   
গ.  $\frac{1}{3}$                       ঘ.  $\frac{1}{5}$                       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৯০ এর ১৮০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
- ৫৪. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের তিনগুণ । ৫ বছর পূর্বে পিতার বয়স, পুত্রের বয়সের চারগুণ ছিল । পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?**  
ক. ৫৪ ও ১৪                      খ. ৪২ ও ১৪  
গ. ৪৫ ও ১৫                      ঘ. ৩৯ ও ১৩                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৭১ এর ৭১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)





৮৯. 'প্রজাতন্ত্রের রাষ্ট্রভাষা বাংলা' বাংলাদেশের সংবিধানের কত নং অনুচ্ছেদে উল্লেখ করা হয়েছে?

- ক. অনুচ্ছেদ-৭                      খ. অনুচ্ছেদ-৫  
গ. অনুচ্ছেদ-৩                      ঘ. অনুচ্ছেদ-১৩                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৩২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৯০. দেশের প্রথম বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র কোন জেলায় অবস্থিত?

- ক. ফেনী                                      খ. কক্সবাজার  
গ. চাঁদপুর                                  ঘ. পটুয়াখালী                                  উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬০৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৯১. কোনটি নবায়ন যোগ্য সম্পদ?

- ক. প্রাকৃতিক গ্যাস                      খ. বায়ু  
গ. চুনাপাথর                                  ঘ. কয়লা    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৯২. কোন প্রযুক্তিটি চতুর্থ শিল্প বিপ্লবের সাথে সম্পৃক্ত নয়?

- ক. টেলিগ্রাফ                                  খ. রোবোটিক্স  
গ. থ্রি-ডি প্রিন্টিং                                  ঘ. আইওটি    উ. ক

৯৩. বজ্রবৃষ্টির ফলে মাটিতে উদ্ভিদের কোন খাদ্য উপাদান বৃদ্ধি পায়?

- ক. পটাশিয়াম                                  খ. অক্সিজেন  
গ. নাইট্রোজেন                                  ঘ. ফসফরাস    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৯৪. 'V-20' গ্রুপ কীসের সাথে সম্পর্কিত?

- ক. জলবায়ু পরিবর্তন                      খ. কৃষি উন্নয়ন  
গ. দারিদ্র বিমোচন                                  ঘ. মানবাধিকার    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৯৫. কোন দেশটি এশিয়া মহাদেশের অন্তর্ভুক্ত নয়?

- ক. সিরিয়া    খ. লিবিয়া

গ. ইরাক    ঘ. জর্দান    উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৯৬. 'পালাউ' দেশটি কোন মহাদেশে অবস্থিত?

- ক. এশিয়া    খ. ইউরোপ  
গ. আফ্রিকা    ঘ. ওশেনিয়া    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৯৭. ২০২৩ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন কে?

- ক. নার্গিস মোহাম্মদি                      খ. ফ্রেদেরিক পার্সি  
গ. জন হিউম    ঘ. লিউ জিয়াওবো                                  উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৯৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৯৮. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) বাংলাদেশকে কোন রোগ মুক্ত ঘোষণা করেছে?

- ক. পোলিও    খ. ফাইলেরিয়া  
গ. কালাজ্বর    ঘ. সবগুলো    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৯৯. টেকসই উন্নয়ন লক্ষ্যমাত্রা (SDGS) কয়টি?

- ক. ১৭    খ. ১৮  
গ. ১৯    ঘ. ২১    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৭৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

১০০. বাংলাদেশ স্কয়ার কোথায় অবস্থিত?

- ক. সিয়োরালিওন                                  খ. সুদান  
গ. লাইবেরিয়া    ঘ. নাইজেরিয়া    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# ১৮তম শিক্ষক নিবন্ধন (স্কুল/সমপর্যায়)-২০২৪

'অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা' বই থেকে  
১০০টি প্রশ্নের মধ্যে ৯৪টিই সরাসরি কমন।

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ১৫.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

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

১. বঙ্গবন্ধু টানেলের দৈর্ঘ্য কত?  
ক. ৩.৩০ কি.মি      খ. ৩.৩১ কি.মি  
গ. ৩.৩২ কি.মি      ঘ. ৩.৩১ কি.মি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬২৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
২. বাংলাদেশের বৃহত্তম ব-দ্বীপ কোন জেলা?  
ক. ভোলা      খ. সাতক্ষীরা  
গ. চাঁদপুর      ঘ. নোয়াখালী      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৯৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৩. কোন সাময়িকী প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনাকে এশিয়ার আয়রন লেডি খেতাবে ভূষিত করেন?  
ক. দ্য ইকোনমিস্ট      খ. নিউজ উইকস  
গ. দ্য গার্ডিয়ান      ঘ. রয়টার্স      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬১১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৪. বাংলাদেশের রূপপুর পারমাণবিক প্রকল্পের সহায়তাকারী দেশ কোনটি?  
ক. ভারত      খ. চীন  
গ. রাশিয়া      ঘ. যুক্তরাষ্ট্র      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬১১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৫. মহাস্থানগড় কোন নদীর তীরে অবস্থিত?  
ক. কপোতাক্ষ      খ. যমুনা  
গ. মেঘনা      ঘ. করতোয়া      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬০২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬. ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধে বিশেষ অবদানের জন্য কোন দুই নারীকে 'বীরপ্রতীক' উপাধিতে ভূষিত করা হয়?  
ক. তারামান বিবি ও ময়মুনা বিবি  
খ. সিতারা বেগম ও ময়মুনা বিবি  
গ. তারামন বিবি ও সিতারা বেগম  
ঘ. ময়মুনা বিবি ও তারামন বিবি      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৯১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৭. ওয়াংগালা কাদের উৎসব?  
ক. কুকিদের      খ. গারোদের  
গ. চাকমাদের      ঘ. মারমাদের      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬১৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৮. বাংলাদেশে প্রথম আদমশুমারি হয় কবে?  
ক. ১৯৭২ সালে      খ. ১৯৭৩ সালে  
গ. ১৯৭৪ সালে      ঘ. ১৯৮১ সালে      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬১৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯. বঙ্গভঙ্গ রদ হয় কত সালে?  
ক. ১৯০৫ সালে      খ. ১৯১১ সালে  
গ. ১৯০৬ সালে      ঘ. ১৯০৯ সালে      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৭৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১০. নিচের কোন কর্মসূচিকে ম্যাগনাকার্টা হিসেবে গণ্য করা হয়?  
ক. ১১ দফা      খ. ২১ দফা  
গ. ৬ দফা      ঘ. ৪ দফা      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১১. হিজবুল্লাহ কোন দেশভিত্তিক সংগঠন?  
ক. জর্ডান      খ. ফিলিস্তিন  
গ. মিশর      ঘ. লেবানন      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১২. জাপানের পার্লামেন্টের নাম কী?  
ক. ডায়েট      খ. কায়েট  
গ. লোকসভা      ঘ. ন্যাশনাল এসেম্বলি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৮৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৩. 'ফিফা বিশ্বকাপ-২০২৬' কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?  
ক. যুক্তরাষ্ট্র, কানাডা, মেক্সিকো  
খ. জেনেভা, রাশিয়া, ফ্রান্স  
গ. ভিয়েনা, অস্ট্রিয়া, ভেনিজুয়েলা  
ঘ. কাতার, দুবাই, বাহরাইন      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৪. SDG জাতিসংঘের কততম সাধারণ পরিষদে গৃহীত হয়?  
ক. ৫৫তম      খ. ৭০তম  
গ. ৭২তম      ঘ. ৭৩তম      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৫. থাইল্যান্ডের মুদ্রার নাম কী?  
ক. লিরা      খ. ক্রোনা  
গ. বাথ      ঘ. রিংগিত      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৭০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৬. ২০২৩ সালে শান্তিতে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন কে?  
ক. তাওয়াক্কোল কারমান  
খ. নার্গিস মোহাম্মদী  
গ. মালারা ইউসুফ জাই  
ঘ. শিরিন এবাদী      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৯৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১৭. IMF এর সদর দপ্তর কোথায়?  
ক. ওয়াশিংটন ডিসি      খ. নিউইয়র্ক  
গ. জেনেভা      ঘ. রোম      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৮৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

১৮. জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিব কে?

- ক. উ-থান্ট  
খ. ট্রিগভেলী  
গ. দ্যাগ হ্যামারশোল্ড  
ঘ. গুতেরেস  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৭৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

১৯. জ্বালানি তেল উৎপাদনে শীর্ষে কোন দেশ?

- ক. যুক্তরাষ্ট্র  
খ. যুক্তরাজ্য  
গ. ইরাক  
ঘ. সৌদি আরব  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২০. 'লেইস ফেয়ার' নীতি নিচের কোনটির সাথে সম্পর্কযুক্ত?

- ক. সমাজতান্ত্রিক  
খ. খেলাধুলা  
গ. গণতন্ত্র  
ঘ. মুক্তবাজার  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২১. কোনটি জলবায়ুর উপাদান নয়?

- ক. বায়ু প্রবাহ  
খ. বারিপাত  
গ. সমুদ্র স্রোত  
ঘ. বায়ুর অর্দ্রতা  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬০৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২২. সবজি চাষ বিদ্যাকে কী বলে?

- ক. Horticulture  
খ. Arboriculture  
গ. Floriculture  
ঘ. Vegeculture  
উ. ঘ

২৩. বাংলাদেশে সবচেয়ে কম ভূমিকম্প ঝুঁকিপূর্ণ অঞ্চল কোনটি?

- ক. উত্তর-পশ্চিম  
খ. দক্ষিণ  
গ. দক্ষিণ-পশ্চিম  
ঘ. মধ্য অঞ্চল  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২১৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৪. রক্তে Platelet এর কাজ কী?

- ক. O<sub>2</sub> পরিবহন  
খ. সংক্রমণ প্রতিরোধ  
গ. রক্ত জমাট বাঁধতে সাহায্য করে  
ঘ. রক্তে P<sup>H</sup> এর নির্ধারণ করে  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭১৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৫. কম্পিউটার থেকে কম্পিউটারে তথ্য আদান-প্রদানকে কী বলা হয়?

- ক. ইন্টারনেট  
খ. ইন্টারকম  
গ. ই-মেইল  
ঘ. ইন্টারস্পিড  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৩৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

২৬. লাবিব, রামিম ও জিদানের বয়সের গড় অপেক্ষা লাবিব, রামিম ও শাফিনের বয়সের গড় ৫ বছর কম। শাফিনের বয়স ২০ বছর হলে জিদানের বয়স কত?

- ক. ২০ বছর  
খ. ২৫ বছর  
গ. ৩০ বছর  
ঘ. ৩৫ বছর  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৬ এর ১৯৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৭. দুইটি দলের সদস্য সংখ্যার ল. সা. ও ৯০ ও গ. সা. ও ১৫ হলে উভয় দলের সদস্য মোট কত জন?

- ক. ৬৫  
খ. ৭৫  
গ. ৮৫  
ঘ. ৯৫  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮২ এর ২৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৮. কাফি ও খলিল একটি কাজ যথাক্রমে ১০ দিনে ও ১৫ দিনে করতে পারে। তারা একত্রে কাজটি কত দিনে করতে পারবে?

- ক. ৪  
খ. ৫  
গ. ৬  
ঘ. ৭  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮১ এর ১৩৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৯. একটি লাঠির মোট দৈর্ঘ্যের ৪০% এর সাথে ৪৫ মিটার যোগ করলে সম্পূর্ণ লাঠির দৈর্ঘ্য পাওয়া যায়। লাঠিটির দৈর্ঘ্য কত?

- ক. ৬৫ মিটার  
খ. ৭০ মিটার  
গ. ৭৫ মিটার  
ঘ. ৮০ মিটার  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৪২ এর ৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩০. বার্ষিক শতকরা  $12\frac{1}{2}\%$  সুদে কত টাকার ৪ বছরের সুদ ১০০ টাকা হবে?

- ক. ১০০  
খ. ২০০  
গ. ৩০০  
ঘ. ৪০০  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭৯ এর ১৬৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩১. ৫ টাকায় ৮টি কলা ক্রয় করে ৫ টাকায় ৬টি কলা বিক্রি করলে শতকরা কত টাকা লাভ হবে?

- ক.  $30\frac{1}{3}\%$   
খ.  $31\frac{1}{3}\%$   
গ.  $32\frac{1}{3}\%$   
ঘ.  $33\frac{1}{3}\%$   
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩২ এর ১৩০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩২. একটি জারে দুধ ও পানির অনুপাত ৫ : ১। দুধের পরিমাণ যদি পানি অপেক্ষা ৮ লিটার বেশি হয় তবে পানির পরিমাণ কত লিটার?

- ক. ২  
খ. ৩  
গ. ৪  
ঘ. ৬  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৪১ এর ১৯৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৩.  $x^3 + 6x^2y + 11xy^2 + 6y^3$  এর উৎপাদক নিচের কোনটি?

- ক.  $(x + y)(x + 2y)(x + 3y)$   
খ.  $(x + y)(x - 2y)(x - 3y)$   
গ.  $(x - y)(x - 2y)(x + 3y)$   
ঘ.  $(x - y)(x + 2y)(x - 3y)$   
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৩২ এর ৪৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৪.  $x = \sqrt{5} + \sqrt{4}$  হলে  $x^2 + \frac{1}{x^2}$  এর মান কত?

- ক. 36 খ. 27  
 গ. 18 ঘ. 9 উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫১৫ এর ১২৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৫.  $18(x + y)^3$ ,  $24(x + y)^2$  এবং  $32(x^2 - y^2)$  এর গ.সা.গু কোনটি?  
 ক.  $2(x + y)$  খ.  $x - y$   
 গ.  $x + y$  ঘ.  $2(x - y)$  উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ১০৩ এর ১৭৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৬.  $(-27)^{\frac{4}{3}}$  এর মান কত?  
 ক. -81 খ. 81  
 গ.  $\pm 81$  ঘ.  $\pm 27$  উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৬১৬ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৭.  $(x^{p-q})^{p+q} \cdot (x^{q-r})^{q+r} \cdot (x^{r-p})^{r+p} =$  কত?  
 ক. 0 খ.  $p + q$   
 গ.  $q + r$  ঘ. 1 উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৬৪০ এর ২১৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৮.  $\log_{10}x = -2$  হলে  $x$  এর মান কত?  
 ক. 0.01 খ. 0.001  
 গ. 0.05 ঘ. 0.005 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৬২১ এর ৬১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৩৯.  $(\log_{10}x)^2 = \log_{10}x^2$  হলে  $x$  এর মান কত?  
 ক. 1, 0 খ. 1, 10  
 গ. 1, 100 ঘ. 10, 100 উ. গ
৪০. একটি আয়তক্ষেত্রের পরিসীমা 40 মিটার। এর প্রস্থ 5 মিটার হলে, দৈর্ঘ্য কত মিটার হবে?  
 ক. 15 খ. 20  
 গ. 25 ঘ. 30 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭৬৩ এর ১৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪১. একটি সমকোণী ত্রিভুজের সূক্ষ্মকোণ দুইটি  $30^\circ$  ও  $60^\circ$ ; ত্রিভুজটির বাহু তিনটির অনুপাত কত?  
 ক.  $1 : \sqrt{3} : 2$   
 খ.  $1 : 3 : \sqrt{2}$   
 গ.  $1 : 2 : 3$   
 ঘ.  $1 : 3 : 2$  উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭৬০ এর ১৯৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪২. কোনো বৃত্তের যে কোনো একটি চাপের কেন্দ্রস্থ কোণ  $30^\circ$  হলে ঐ বৃত্তচাপের বৃত্তস্থ কোণের পূরক কোণের মান কত?

- ক.  $15^\circ$  খ.  $45^\circ$   
 গ.  $60^\circ$  ঘ.  $75^\circ$  উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৭৩১ এর ৩৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৩. 1 সে.মি., 2 সে.মি., 3 সে.মি. ও 4 সে.মি. দৈর্ঘ্যবিশিষ্ট চারটি রেখাংশ দ্বারা কয়টি ত্রিভুজ অংকন করা যাবে?  
 ক. 1 খ. 2  
 গ. 3 ঘ. 4 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭৩৮ এর ২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৪. 5 সে.মি. ব্যাসার্ধবিশিষ্ট বৃত্তের কেন্দ্র থেকে 4 সে.মি. দূরবর্তী জ্যা এর দৈর্ঘ্য কত সে.মি.?  
 ক. 4 খ. 5  
 গ. 6 ঘ. 7 উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৭৭৮ এর ৪২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৫. একটি বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য 8 সে.মি.। ঐ বর্গক্ষেত্রের কর্ণের উপর অঙ্কিত বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত বর্গ সে.মি.?  
 ক. 128 খ. 130  
 গ. 132 ঘ. 140 উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৮১৯ এর ১৭৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৬. বৃত্তের কোনো উপচাপে অন্তর্লিখিত কোণটি-  
 ক. সূক্ষ্মকোণ খ. স্থূলকোণ  
 গ. সমকোণ ঘ. সরলকোণ উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৭৮০ এর ৫২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৭. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য প্রস্থের দেড়গুণ। ক্ষেত্রফল 216 বর্গমিটার হলে, তার পরিসীমা কত মিটার?  
 ক. 20 খ. 40  
 গ. 60 ঘ. 80 উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৮০১ এর ৯০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৮. ক : খ = 8 : ৫ এবং খ : গ = ৭ : ৮ হলে ক : গ = কত?  
 ক. ১ : ২ খ. ৪ : ৮  
 গ. ৭ : ১০ ঘ. ৫ : ৮ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩১১ এর ৪০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৪৯.  $-2x^2 + 4x - 5$  রাশিটির সর্বোচ্চ মান কত?  
 ক. -1 খ. -2  
 গ. -3 ঘ. -4 উ. গ
৫০. PQ রেখাংশকে R বিন্দুতে এমনভাবে অন্তর্বিভক্ত করা হলো যেন  $PQ : PR = PR : QR$  হয় যখন  $PR > QR$ ; সমানুপাতটি কত?  
 ক. 1 : 1.618 খ. 1 : 0.618

- গ. 1.618 : 1      ঘ. 0.618 : 1      উ. খ
৫১. 'Pass out' means-  
ক. die      খ. faint  
গ. disappear      ঘ. cross      উ. খ
৫২. The police is looking ... the matter.  
ক. into      খ. on  
গ. to      ঘ. at      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৫৩. The phrase 'Man of parts' means-  
ক. honest      খ. sincere  
গ. talented      ঘ. worthless      উ. গ
৫৪. Select the same meaning ... pragmatic.  
ক. wasteful      খ. productive  
গ. practical      ঘ. fussy      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৫৫. Antonym of 'Ally' is-  
ক. friend      খ. child  
গ. congested      ঘ. enemy      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭০৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৫৬. Had I the wings of a bird! (make it assertive):  
ক. I wish I had the wings of a bird.  
খ. I had the wings of a bird.  
গ. I should have the wings of a bird.  
ঘ. May I have the wings of a bird.      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৫৭. He got... his illness in two weeks.  
ক. on      খ. by  
গ. with      ঘ. over      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৫৮. My uncle arrived while I (cook) the dinner.  
ক. would cook      খ. had cooked  
গ. cook      ঘ. was cooking      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৯০ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৫৯. He advised me (give) smoking.  
ক. giving up      খ. to give up  
গ. in giving up      ঘ. from giving up      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬০. There is ... tea in the cup.  
ক. very little      খ. any  
গ. very      ঘ. many      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬১. The old lady cannot help ... a cup of tea.  
ক. to drink      খ. take

- গ. to taking      ঘ. having      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬২. A true patriot can die ... his country.  
ক. for      খ. of  
গ. in      ঘ. by      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬৩. What is lotted cannot be blotted (Active).  
ক. Must be blot we lot.  
খ. We cannot blot what we must lot.  
গ. We must blot what we cannot lot.  
ঘ. We must be blotted what we cannot lot.      উ. খ
৬৪. Lingua franca means-  
ক. common language  
খ. maiden speech  
গ. second language  
ঘ. mother tongue      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬৭৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৬৫. The work is to be.... immediately.  
ক. do      খ. done  
গ. doing      ঘ. did      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৬৬. The word 'Garrulous' means-  
ক. wordless      খ. talkingless  
গ. speechless  
ঘ. talking too much      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
৬৭. কিছু করার আগে ভালো করে ভেবে নাও।  
ক. Think before you leap.  
খ. Look before you do.  
গ. Think before you do anything.  
ঘ. Look before you leap.      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪২২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬৮. What parts of speech is the word 'Fatherly'?  
ক. adjective      খ. verb  
গ. adverb      ঘ. noun      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৪২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৬৯. Your clock has run-  
ক. short      খ. good  
গ. down      ঘ. up      উ. গ
৭০. The noun form of approve is-  
ক. approof      খ. approveness  
গ. approvalty      ঘ. approval      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭১. লাইনটি কেটে দাও-

- ক. Cut the line  
খ. Cross the line  
গ. Give up the line  
ঘ. Pen through the line উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭২. Metro rail is one of the greatest achievements of Bangladesh. Find out the correct sentence.

- ক. Metro rail is a very great achievement of Bangladesh  
খ. Very few achievements of Bangladesh are as great as Metro rail.  
গ. Metro rail is greater than any other achievement of Bangladesh.  
ঘ. No other achievement of Bangladesh is as great as Metro rail. উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭৩. The synonym of 'Franchise' is-

- ক. charter খ. licence  
গ. privilege ঘ. all of the above উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭১১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৪. Choose the direct speech of the sentence:  
She told me to stand up.

- ক. She said, "Do stand up".  
খ. She told, "Stand up".  
গ. She said me, "Stand up".  
ঘ. She said to me, "Stand up". উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৫. He said that he .... that previous day.

- ক. has come খ. came  
গ. arrived ঘ. had come উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৬. কোনটি চলিত ভাষার নিজস্ব বিশেষ বৈশিষ্ট্য?

- ক. তৎসম শব্দের বহুলতা খ. তদ্ভব শব্দের বহুলতা  
গ. প্রাচীনতা ঘ. অমার্জিততা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭৭. 'Book Post' এর পারিভাষিক রূপ কোনটি?

- ক. ডাকঘর খ. খোলা ডাক  
গ. উপবিধি ঘ. লেখস্বত্ব উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭৮. 'পেয়ারা' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- ক. হিন্দি খ. উর্দু  
গ. পর্তুগিজ ঘ. গ্রিক উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৭৯. যে সমাসের সমস্যমান প্রত্যেকটি পদের অর্থের সমান প্রাধান্য থাকে তাকে কোন সমাস বলে?

- ক. দ্বন্দ্ব খ. দ্বিগু  
গ. তৎপুরুষ ঘ. বহুব্রীহি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮০. নিচের কোনটি তদ্ধিত প্রত্যয়ের উদাহরণ?

- ক. হাত+ল = হাতল খ. চল+অন্ত = চলন্ত  
গ. রাধ+না = রান্না ঘ. কোনোটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩১৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮১. বাংলা ভাষায় যতি বা ছেদ চিহ্ন মোট কয়টি?

- ক. ৯টি খ. ১০টি  
গ. ১১টি ঘ. ১২টি উ. ঘ  
ব্যাখ্যা: নবম-দশম শ্রেণির পুরাতন ব্যাকরণ অনুসারে, যতি বা ছেদ চিহ্ন ১২টি। নবম-দশম শ্রেণির নতুন ব্যাকরণ অনুসারে যতি বা ছেদ চিহ্ন ১৩টি। উল্লেখ্য, এটি ১১তম শিক্ষক নিবন্ধনের প্রশ্নের রিপোর্ট।  
পৃষ্ঠা: ২৮৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮২. 'নদের চাঁদ' বাগধারটির অর্থ কী?

- ক. অতি আকাঙ্ক্ষিত বস্তু খ. অহমিকাপূর্ণ নির্গুণ ব্যক্তি  
গ. অদৃষ্টের পরিহাস ঘ. বিশেষ সম্মানিত ব্যক্তি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৩. 'যার কোনো মূল্য নেই'- সমার্থক বাগধারা কোনটি?

- ক. ডাকবুকো খ. তুলসী বনের বাঘ  
গ. কাঠের পুতুল ঘ. ঢাকের বায়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. শঙ্কাজুলী খ. দারিদ্রতা  
গ. বৈশিষ্ট ঘ. উপর্যুক্ত উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৫. অনুবাদ কত প্রকার?

- ক. ২ প্রকার খ. ৩ প্রকার  
গ. ৪ প্রকার ঘ. ৫ প্রকার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩০১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৬. 'চলচ্চিত্র' শব্দের সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. চলৎ+চিত্র খ. চল+চিত্র  
গ. চলচ+চিত্র ঘ. চলিচ+চিত্র উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮২ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৭. সন্ধির প্রধান সুবিধা কী?

- ক. লেখার সুবিধা খ. উচ্চারণের সুবিধা  
গ. পড়ার সুবিধা ঘ. শুন্যার সুবিধা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৮. 'পুকুরে মাছ আছে'- এখানে 'পুকুর' কোন কারক?

- ক. কর্ম কারক খ. অপাদান কারক  
গ. সম্প্রদান কারক ঘ. অধিকরণ কারক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৮৯. 'ডাক্তার ডাক'- কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. কর্তৃ কারকে শূন্য বিভক্তি

- খ. কর্ম কারকে শূন্য বিভক্তি  
গ. করণ কারকে শূন্য বিভক্তি  
ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯০. নিচের কোনটি নিত্য সমাস?  
ক. পঞ্চনদ খ. বেয়াদব  
গ. দেশান্তর ঘ. ভালমন্দ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯১. 'পৃথিবী'র সমার্থক শব্দ কোনটি?  
ক. অচল খ. অদ্রি  
গ. কনক ঘ. অবনী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৮ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯২. 'কৌমুদী' শব্দের প্রতিশব্দ হলো-  
ক. চাঁদ খ. জ্যোৎস্না  
গ. পদ্মফুল ঘ. মুকুল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩২৪ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৩. 'যা বলা হয়নি'- এক কথায় তাকে কী বলে?  
ক. অকথ্য খ. অনুক্ত  
গ. নির্বাক ঘ. মুক উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৭১ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৪. 'চন্দ্র' এর বিশেষণ রূপ কোনটি?  
ক. চান্দ খ. চাঁদ  
গ. চন্দ্রা ঘ. চান্দ্রা উ. ক
৯৫. কোন অব্যয় বিশেষ্য ও সর্বনাম পদের পরে যুক্ত হয়ে বিভক্তির কাজ করে?  
ক. সংযোজক খ. সমুচ্চয়ী  
গ. অনুকার ঘ. অনুসর্গ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

৯৬. 'A bolt from the blue'- বাক্যটির সঠিক বাংলা অনুবাদ কোনটি?  
ক. যতো গর্জে ততো বর্ষে না  
খ. গরিবের ঘোড়া রোগ  
গ. বিনা মেঘে বজ্রপাত  
ঘ. অতি লোভে তাতি নষ্ট উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৭. 'আমি' শব্দটি কোন লিঙ্গ?  
ক. পুংলিঙ্গ খ. স্ত্রী লিঙ্গ  
গ. ক্লীব লিঙ্গ ঘ. উভয় লিঙ্গ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৫ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৮. 'শীকর' শব্দের অর্থ-  
ক. গাছের মূল খ. মেনে নেয়া  
গ. জলকণা ঘ. রাজত্ব উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
৯৯. কোনটির আগে স্ত্রীবাচক শব্দ যুক্ত করে লিঙ্গান্তর করতে হয়?  
ক. নেতা খ. কবি  
গ. দাতা ঘ. বাদশাহ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৪৩ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)
১০০. দুটি সমবর্ণের একটির পরিবর্তনকে কী বলে?  
ক. অপগত খ. পরাগত  
গ. সমীভবন ঘ. বিষমীভবন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত শিক্ষক-প্রভাষক নিবন্ধন সহায়িকা)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ খ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত  
পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# সমন্বিত ১০ ব্যাংক ও আর্থিক প্রতিষ্ঠান

পদের নাম: অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০৮.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

১. 'আপন পাঠেতে মন করহ নিবেশ'- বাক্যে 'পাঠেতে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তি?  
ক. কর্মে ওয়া খ. করণে ৫মী  
গ. অধিকরণে ৭মী ঘ. অপাদানে ৭মী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২. একাধিক স্বাধীন বাক্যকে একটি বাক্যে লিখলে সেগুলোর মাঝখানে কোন চিহ্ন বসে?  
ক. হাইফেন খ. সেমিকোলন  
গ. ড্যাশ ঘ. কমা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৩২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৩. কোনটি অস্তিবাচক বাক্য?  
ক. সে কিছুতেই সন্তুষ্ট নয় খ. দুবারের বেশী ফোন করিনি  
গ. আমি অন্য কোথাও যাব না  
ঘ. আপনি আমায় অবিশ্বাস করেছেন উ. ঘ
৪. কোন বানানটি শুদ্ধ?  
ক. উত্তরসুরী খ. উত্তরসুরি  
গ. উত্তরসুরি ঘ. উত্তরসুরী উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৫. উপসর্গ সম্পর্কে নিচের কোনটি সঠিক নয়?  
ক. অব্যয়সূচক শব্দাংশ  
খ. স্বাধীন পদ হিসেবে বাক্যে ব্যবহৃত হয়  
গ. নতুন অর্থবোধক শব্দ তৈরি করে  
ঘ. শব্দের অর্থের পূর্ণতা সাধন করে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৬. 'বিবর' শব্দের অর্থ কী?  
ক. গহ্বর খ. চূড়া  
গ. বরহীনা ঘ. বরহীন উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৭. সাদাতে হলুদ বর্ণকে কী বলা হয়?  
ক. হলাদটে খ. ফিকে  
গ. পাপুর ঘ. বাসন্তি উ. গ
৮. কোনটি বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত মাসিক পত্রিকা?  
ক. ধান শালিকের দেশ খ. লাঙ্গল  
গ. বার্তা ঘ. উত্তরাধিকার উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৯. 'সমুদ্র' এর প্রতিশব্দ নয় কোনটি?  
ক. পারাবার খ. মহিধর  
গ. রত্নাকর ঘ. অর্ণব উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০. 'জীবন আমার বোন' কোন ধরনের সাহিত্যকর্ম?  
ক. নাটক খ. প্রবন্ধ  
গ. উপন্যাস ঘ. কবিতা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৮৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১১. ঈশ্বরচন্দ্রকে কোন প্রতিষ্ঠান 'বিদ্যাসাগর' উপাধি প্রদান করে?  
ক. সংস্কৃত কলেজ খ. প্রেসিডেন্সি কলেজ  
গ. কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয় ঘ. বিদ্যাসাগর কলেজ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১২. 'লেটো' কী?  
ক. নজরুল সঙ্গীত খ. রবীন্দ্র সঙ্গীত  
গ. সারিগান ঘ. লোকগান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৩. 'আবির্ভাব' শব্দটি গঠিত হয়েছে-  
ক. প্রত্যয় দ্বারা খ. উপসর্গ দ্বারা  
গ. সন্ধি দ্বারা ঘ. বিভক্তি দ্বারা উ. গ
১৪. 'হাসি দিয়ে ঘরটাকে ভরিয়ে রাখতো সে'। বাক্যটিতে 'দিয়ে' হলো-  
ক. অব্যয় খ. প্রত্যয়  
গ. অনুসর্গ ঘ. উপসর্গ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৩১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৫. জাতিবাচক বিশেষ্যের দৃষ্টান্ত-  
ক. সমাজ খ. পানি  
গ. মিছিল ঘ. নদী উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৬. 'ভূপতি' রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর এর কোন গল্পের চরিত্র?  
ক. নষ্টনীড় খ. একরাত্রি  
গ. অতিথি ঘ. পোস্টমাস্টার উ. ক
১৭. 'মেনিমুখো' বলতে বুঝায়  
ক. ভীতু খ. লাজুক  
গ. মুখরা ঘ. বিড়ালমুখো উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬১৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
১৮. 'উচাটন' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?  
ক. উর্ধ্বটান খ. উঁচুনিচু  
গ. প্রশান্ত ঘ. উত্তাল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৯. কোনটি কথাসাহিত্যিক শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের জীবনকাল?

- ক. ১৮৭৬-১৯৩৮      খ. ১৮৬৮-১৯৪১  
 গ. ১৮৮১-১৯৪৬      ঘ. ১৮৭২-১৯৩৯      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ১৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২০. কোন বাগধারাটির অর্থ 'চাতুরী করা'?

- ক. লেজে খেলা      খ. শেষ রক্ষা  
 গ. আঁখি মুদা      ঘ. ছকড়া নকড়া      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৬১৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২১. বাংলা ভাষার বিখ্যাত কোন কবি ইংরেজি সাহিত্যের ছাত্র ছিলেন?

- ক. শামসুর রাহমান      খ. বুদ্ধদেব বসু  
 গ. জীবনানন্দ দাশ      ঘ. বর্ণিত সবাই      উ. ঘ

২২. বাংলা ভাষার প্রাচীন যুগের সময়কাল-

- ক. ৬৫০-১২০০ খ্রি.      খ. ৪০০-৮০০ খ্রি.  
 গ. ৫০০-১০০০ খ্রি.      ঘ. ৭০০-১৪০০ খ্রি.      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৩. 'বঙ্গে সুফী প্রভাব' গ্রন্থটির রচয়িতা-

- ক. আবুল ফজল      খ. সুফী মোতাহার হোসেন  
 গ. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ      ঘ. মুহাম্মদ এনামুল হক      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. 'লাঠি' ও 'চাউল' শব্দ দুটি-

- ক. দেশি শব্দ      খ. তদ্ভব শব্দ  
 গ. বিদেশি শব্দ      ঘ. তৎসম শব্দ      উ. ক

২৫. 'সদাশয়' এর সন্ধি বিচ্ছেদ-

- ক. সদ+আশয়      খ. সৎ+আশয়  
 গ. সদা+শয়      ঘ. সৎ+শয়      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৮৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

Each of the following idioms/phrases is followed by some alternatives. Choose the one which best expresses its meaning (Qs. 26-30)

২৬. To give currency-

- ক. To bestow importance  
 খ. To misinterpret  
 গ. To make publicly known  
 ঘ. To originate      উ. গ

২৭. A fool's errand-

- ক. A blunder  
 খ. An impossible task  
 গ. A useless undertaking  
 ঘ. None of these      উ. গ

২৮. A greenhorn-

- ক. In great hands      খ. A sore thumb  
 গ. Inexperienced      ঘ. Hang fire      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৬৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৯. At one's elbow-

- ক. Next to someone      খ. Far away  
 গ. Strong grip      ঘ. Strong bond      উ. ক

৩০. To spill the beans-

- ক. To reveal secret information  
 খ. To misbehave  
 গ. To keep secrets  
 ঘ. To talk irrelevant      উ. ক

In each of the following questions, a sentence has been given in Active voice. Out of the four alternatives suggested select the one which best expresses the same sentence in Passive voice (Q. 31-32)

৩১. Who taught her such things?

- ক. Who was she taught such things by?  
 খ. She was taught such things by who?  
 গ. By whom she was taught such things?  
 ঘ. By whom was she taught such things?      উ. ঘ

৩২. We hope that we shall win the match.

- ক. The match is hoped to be won.  
 খ. Match winning is our hope.  
 গ. It is hoped that the match will be won by us.  
 ঘ. Winning the match is hoped by us.      উ. গ

In each of the following questions, a sentence has been given in Direct Speech. Out of the four alternatives suggested select the one which best expresses the same sentence in Indirect Speech. (Qs. 33-35)

৩৩. The Manager said, "Well, what can I do for you?"

- ক. The Manager asked what he could do for him.  
 খ. The Manager wondered what he could do for him.  
 গ. The Manager wanted to know what he could do for him.  
 ঘ. The Manager said that he couldn't do anything for him.      উ. গ

৩৪. He said, "Can you sing?" And I said, "No"

- ক. He asked me that could I sing and I refused.  
 খ. He asked me if I could sing and I said that I could't.



In the following questions, some of the sentences have errors and some have none. Find out which part of a sentence has an error. If there is no error, mark your answer as 'No error' (Qs- 46-50).

৪৬. For nearly half a century he lived in that village, sharing the joys and sorrows of the people there, but later he left the village and has not been heard of since.

No error

ঘ

উ. গ

৪৭. Hardly had he arrived when the house caught fire and everything was reduced to ashes No error.

গ

ঘ

উ. ঘ

৪৮. The superintendent of police has announced that those who are found guilty of breach of peace or of taking the law into their own ... will be taken to task. No error.

ঘ

উ. ঘ

৪৯. The Jungle boys knows how to start engine but does not know to stop it No error.

গ

ঘ

উ. গ

৫০. Knowledge of local language is necessary for bank officers because the are to understand what their customers say No error.

গ

ঘ

উ. ঘ

৫১. In boys many ways can a group of 5 men and 2 women be made out of a total of 7 men and 3 women?

ক. 45

খ. 90

গ. 63

ঘ. 126

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৬৯২ এর ৬২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫২. In a box, there are 8 red, 7 blue and 6 green balls. One ball is picked up randomly. What is the probability that it is neither blue nor green?

ক.  $\frac{2}{3}$

খ.  $\frac{3}{4}$

গ.  $\frac{7}{19}$

ঘ.  $\frac{8}{21}$

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৭১২ এর ২৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৩. The area of a square is three-fifths the area of a rectangle. the length of the rectangle is 25 cm and its breadth is 10 cm less than its length. What is the perimeter of the square?

ক. 60cm

খ. 44cm

গ. 80cm

ঘ. cannot be determined

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৮২৪ এর ২১৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৪. In every 30 minutes the time of a watch increases by 3 minutes. After showing the correct time at 5 a.m. What time will the watch show after 6 hours?

ক. 10:54 am

খ. 11:30 am

গ. 11:36am

ঘ. 11:42am

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৮৮৮ এর ৩১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৫. If  $x > 2$  and  $x < 3$ , then which of the following is positive?

(I)  $(x - 2)(x - 3)$  (II)  $(2 - x)(x - 3)$

(III)  $(2 - x)(3 - x)$

ক. I only

খ. III only

গ. I and II only

ঘ. II only

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৭৬ এর ৫২৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৬. A boy read  $\frac{3}{8}$  th of a book on one day and  $\frac{4}{5}$  th of the remainder on another day. If there were 30 pages unread, how many pages did the book contain?

ক. 240

খ. 300

গ. 600

ঘ. 800

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১২১ এর ১৪৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'



৬৯. A person buys certain number of marbles at 20 per taka and an equal number at 30 per taka. He mixes them and sells them at 25 per taka. His gain or loss in the transaction is-

- ক. 2% loss                      খ. 4% loss  
 গ. 2% gain                      ঘ. 4% gain                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৫০ এর ২৫২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭০. The simple interest on a sum of money at 8% per annum for 6 years is half the sum. the sum is-

- ক. Tk. 4800                      খ. Tk. 6000  
 গ. Tk. 8000                      ঘ. Data is inadequate                      উ. ঘ

৭১. BASIS stands for-

- ক. Bangladesh Authority of Software and Information Services.  
 খ. Bangladesh Association of Software and Information Services.  
 গ. Bangladesh Association of Software and Initiation Services.  
 ঘ. None of these                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৪১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭২. Which one of the following is true?

- ক. Bangladesh is a lower middle-income country.  
 খ. Bangladesh is an upper middle-income country.  
 গ. Bangladesh is a low-income country.  
 ঘ. Bangladesh is a high-income country.                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৯৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৩. The Mona Lisa portrait was painted by Leonardo da Vinci in the-

- ক. 15<sup>th</sup> century                      খ. 14<sup>th</sup> century  
 গ. 16<sup>th</sup> century                      ঘ. 17<sup>th</sup> century                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৪. Who wrote the book 'Politics'?

- ক. Aristotle                      খ. Socrates  
 গ. Plato                      ঘ. Pythagoras                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৫. Pythagoras was a Greek-

- ক. Philosopher                      খ. Mathematician  
 গ. Accountant                      ঘ. a & b                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৬. What is the name of American built spacecraft landed in the lunar's southern polar region of February 22, 2024?

- ক. Apollo-17                      খ. Odysseus  
 গ. Chandrayaan-3                      ঘ. Luna-25                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; মার্চ-২০২৪)

৭৭. GPT stands for-

- ক. General Pre-trained Transformer.  
 খ. Generative Program Technology.  
 গ. Generative Process Technology.  
 ঘ. Generative Pre-trained Transformer.                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; এপ্রিল-২০২৩)

৭৮. The people of Bangladesh bestowed the title of 'Bangabandhu' on Sheikh Mujibur Rahman on-

- ক. February 23, 1969  
 খ. February 20, 1969  
 গ. February 22, 1970  
 ঘ. February 23, 1968                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ১০৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭৯. The poem 'Shadhinota Tumi' is written by-

- ক. Kazi Nazrul Islam  
 খ. Ahmed Sofa  
 গ. Shamsur Rahman  
 ঘ. Rabindranath Tagore                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৭২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮০. Who is the fastest woman after winning 100 metre sprint titles of the 44<sup>th</sup> National Athletics Championship held in January, 2024?

- ক. Tahmina Rahman                      খ. Sonia Akhtar  
 গ. Sharifa Khatun                      ঘ. Shirin Akhtar                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ২৩ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; মার্চ-২০২৪)

৮১. New members of BRICS are-

- ক. Egypt, Iraq, Saudi Arabia, the United Arab Emirates and Tunisia  
 খ. Egypt, Iran, Saudi Arabia, United Arab Emirates and Ethiopia  
 গ. Malaysia, Iran, Saudi Arabia, the Bahrain and Ethiopia  
 ঘ. Egypt, Iran Saudi Arabia, Indonesia and Ethiopia                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২৭৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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

**৮২. The First Governor of Bangladesh Bank**

was-

ক. A.K.N Ahmed

খ. Mohammad Nurul Islam

গ. A.N.M Hamidullah

ঘ. Shegufta Bakht Chaudhuri উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

**৮৩. Which country in South Aisa has the highest GDP per capita?**

ক. Sri Lanka

খ. Maldives

গ. India

ঘ. Pakistan উ. খ

**৮৪. The highest literate district in Bangladesh is-**

ক. Pirojpur

খ. Bagerhat

গ. Cumilla

ঘ. Barishal উ. ক

**৮৫. Which one of the following is the happiest country among Asian nations as per the recent UN's World Happiness Report 2023?**

ক. Tajwan

খ. Singapore

গ. United Arab Emirates

ঘ. Malaysia উ. খ

**৮৬. Who is the author of the book titled 'Pararthoporotar Orthoniti'?**

ক. Rehman Sobhan

খ. Mohammad Nurul Islam

গ. Amartya Sen

ঘ. Akbar Ali Khan উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

**৮৭. The Nobel Prize in Literature-2023 is awarded to-**

ক. Jon Fosse

খ. Claudia Goldin

গ. Narges Mohammad

ঘ. Drew Weissman উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

**৮৮. Which one is the highest civilian award in Bangladesh?**

ক. Ekushey Padak

খ. Swadhinata Puraskar

গ. Bangla Academy Literary Award

ঘ. None of these উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৭৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

**৮৯. Who was the designer of the Sears Tower, since renamed Willis Tower, the tallest building in the world form 1973 until 1998?**

ক. Fazlur Rahman Khan

খ. Kazi Khaleed Ashraf

গ. Sheila Sri Prakash

ঘ. BV Doshi উ. ক

**৯০. Qatar successfully retained its title of AFC Asian Cup 2023 by defeating ... in the final.**

ক. Japan

খ. Saudi Arabia

গ. Iran

ঘ. Jordan উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; মার্চ-২০২৪)

**৯১. Bitcoins are created as a reward for a process known as-**

ক. mining

খ. wallet

গ. bubble

ঘ. ledger উ. ক

**৯২. Which of the following is a function of NPSB?**

ক. Establishing interoperability among banks for transaction

খ. Establishing interoperability among mobile financial service providers

গ. Allowing instantancous transfer of money

ঘ. Allowing interoperability among banks and mobile financial service providers উ. ক

**৯৩. Different banks of Bangladesh introduced Mobile Apps (Android version) for providing online financial services to its customers. Which of the following Mobile Apps have been launched by the scheduled banks?**

ক. bKash, MTB Smart Banking, iPay and Paytouch

খ. UPAY, iPay, Nagad, FastPay and NexusPay

গ. NexusPay, CellFin, Citytouch, UPAY and SKYBANKING

ঘ. CellFin, IPay, Nagad, FastPay and Citytouch উ. গ

**৯৪. Which Memory has the highest speed of access?**

ক. RAM

খ. Cache

গ. Hard Disk

ঘ. CD উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

*‘অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি’*

৯৫. Who owns the Java programming language?

- ক. Oracle Corporation  
খ. Microsoft Corporation  
গ. Sun Microsystems  
ঘ. IBM

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১০৫ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৯৬. ABACUS is-

- ক. A hand operated calculating tool  
খ. A database management system  
গ. A programming language  
ঘ. An antivirus software

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১৩ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৯৭. Number of different characters in ASCII coding system is-

- ক. 1024                      খ. 2048  
গ. 4096                      ঘ. 8192

উ. ক

৯৮. Which key board command is used to underline a word or sentence in Ms Word?

- ক. Alt+U                      খ. Ctrl+U  
গ. Alt+L                      ঘ. Ctrl+Alt+U                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৮৮ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৯৯. Which of the following is not an image / graphic file format?

- ক. PNG                      খ. GIF  
গ. BMP                      ঘ. GUI                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৯ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

১০০. Cyber Security Act was enacted in Bangladesh in the year-

- ক. 2018                      খ. 2020  
গ. 2022                      ঘ. 2023                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৫ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; অক্টোবর, ২০২৩)

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# পিএসসি (পররাষ্ট্র মন্ত্রণালয়)

১০০টি প্রশ্নের মধ্যে 'অগ্রদূত সিরিজ'  
থেকে ৯৬টি সরাসরি কমন।

পদের নাম: ব্যক্তিগত কর্মকর্তা

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০৪.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

১. কোন জেলার ভাষারীতি পরবর্তীতে সাহিত্য সৃষ্টির মাধ্যম হিসেবে প্রসার লাভ করে?

ক. খুলনা খ. নদীয়া  
গ. যশোহর ঘ. কুমিল্লা উ. খ

২. 'চিলেকোঠার সেপাই' উপন্যাসের লেখক কে?

ক. শওকত আলী খ. শওকত ওসমান  
গ. আখতারুজ্জামান ইলিয়াস ঘ. জহির রায়হান উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৯৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩. মধ্যযুগের কাব্য কোনটি?

ক. খোয়াবনামা খ. পদ্মাবতী  
গ. গৃহদাহ ঘ. মহাশাশান উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪. 'পিপাসিত' শব্দের বিশেষ্য রূপ-

ক. পিপাসী খ. পিয়াসী  
গ. পিপাসা ঘ. পিপাসু উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫১৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৫. শুদ্ধ বানান কোনটি?

ক. আশংকা খ. আসংকা  
গ. আশঙ্কা ঘ. আসঙ্কা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৬. 'কেঁচে গল্প' বাগধারার অর্থ-

ক. মুর্থ খ. আশায় নৈরাশ্য  
গ. নিতান্ত অলস ঘ. পুনরায় আরম্ভ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬০৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭. 'কদাচার' কোন সমাস?

ক. কর্মধারয় খ. তৎপুরুষ  
গ. বহুব্রীহি ঘ. অব্যয়ীভাব উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮. কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের নাটক?

ক. ঝিলিমিলি খ. রক্তকরবী  
গ. পথিক ঘ. কিন্নরী উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯. মাইকেল মধুসূদন দত্ত প্রবর্তিত ছন্দ-

ক. স্বরবৃত্ত খ. মাত্রাবৃত্ত  
গ. অমিত্রাক্ষর ঘ. পয়ার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০. 'বাতাস' শব্দের প্রতিশব্দ-

ক. সমীরণ খ. অরুণ

গ. অবণী ঘ. সলিল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১১. 'সংস্কৃতি কথা' প্রবন্ধের লেখক কে?

ক. কাজী মোতাহার হোসেন খ. মোতাহের হোসেন চৌধুরী  
গ. আহমেদ শরীফ ঘ. প্রমথ চৌধুরী উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১২. কার ছদ্মনাম 'পরশুরাম'?

ক. প্রমথ চৌধুরী খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. রাজশেখর বসু ঘ. প্রেমেন্দ্র মিত্র উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৮৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৩. 'নন্দিত' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

ক. বিষণ্ণ খ. বিষাদ উ. ঘ  
গ. বিগ্রহ ঘ. নিন্দিত  
পৃষ্ঠা: ৪৯৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৪. কোনটি শুদ্ধ শব্দ?

ক. আপদমস্তক খ. আপাদমস্তক  
গ. আপদমস্ত ঘ. আপাদমস্ত উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৫. শিশু ধ্বনি কোনটি?

ক. শ, স, ঘ খ. ঙ, ঞ, ন  
গ. প, ফ, ব ঘ. য, র, ল উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৬. 'আনারস' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?

ক. আরবি খ. ফারসি উ. গ  
গ. পর্তুগিজ ঘ. তুর্কি  
পৃষ্ঠা: ৪৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৭. 'স্বাগত' শব্দের সন্ধিবিচ্ছেদ কোনটি?

ক. স+গত খ. স্ব+গত  
গ. সু+গত ঘ. সু+আগত উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৮. মধ্যযুগের সাহিত্যধারা কেমন ছিল?

ক. ধর্মনির্ভর খ. গদ্যানির্ভর  
গ. রূপকথানির্ভর ঘ. কল্পনানির্ভর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৯. বাংলা গদ্যের জনক কে?

- ক. উইলিয়াম কেরি      খ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর  
গ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়      ঘ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২০. 'সুবজপত্র' প্রকাশিত হয়-

- ক. ১৯০৯      খ. ১৯১৪  
গ. ১৯১০      ঘ. ১৯২১      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২১. 'অগ্নিবীণা' কাব্যের প্রথম কবিতা কোনটি?

- ক. ধূমকেতু      খ. বিদ্রোহী  
গ. অগ্রপথিক      ঘ. প্রলয়োল্লাস      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২২. বঙ্গবন্ধু কেন্দ্রিক একটি উপন্যাস-

- ক. জন্মভূমি      খ. আগস্টের একরাত  
গ. একদা এক রাজ্যে      ঘ. কি চাহ শঙ্খচিল      উ. খ

২৩. নিচের কোনটি রাজনৈতিক উপন্যাস?

- ক. পথের দাবী      খ. কবি  
গ. পল্লীসমাজ      ঘ. বাঁধনহারা      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. বাংলা ভাষায় ব্যবহৃত মৌলিক স্বরধ্বনি কয়টি?

- ক. ৭টি      খ. ৮টি  
গ. ৯টি      ঘ. ১০টি      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩২৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৫. বাংলা ভাষায় যতিচিহ্নের প্রচলন করেন কে?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর      খ. প্যারীচাঁদ মিত্র  
গ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়      ঘ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৩২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৬. It is I who (go) to Chittagong next month.

- ক. am going      খ. is going  
গ. are going      ঘ. going      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৮০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৭. The grass was dry and patchy. In this sentence 'patchy' is-

- ক. an adjective      খ. an adverb  
গ. a noun      ঘ. a verb      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৯৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

২৮. 'Fabulous' is a synonym of-

- ক. tiny      খ. ordinary  
গ. awesome      ঘ. trivial      উ. গ

২৯. Your shoes are bigger than---

- ক. mine      খ. my  
গ. me      ঘ. I      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩০. She could scarcely complain. The correct tag question is-

- ক. couldn't she?      খ. could she?

গ. can she?      ঘ. can't she?      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৪৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩১. The post of treasurer is ... honorary position.

- ক. a      খ. an  
গ. the      ঘ. no article      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩২. Our ancestral house ... 100 years ago.

- ক. is built      খ. is build  
গ. was build      ঘ. was built      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৩. How long ... married?

- ক. they are      খ. they have been  
গ. have they been      ঘ. are they      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৪. 'See eye to eye' means-

- ক. hating someone  
খ. agreeing with someone  
গ. loving someone  
ঘ. showing disagreement      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৫. The greater the demand, ... the price.

- ক. the higher      খ. higher  
গ. high      ঘ. the high      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৬. I smell something---

- ক. burnt      খ. is burning  
গ. burn      ঘ. burning      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৭. She is studying ... for her examination.

- ক. hard      খ. hardly  
গ. tough      ঘ. toughly      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৮. If I knew his address, I ... to him.

- ক. would have written      খ. would write  
গ. would be writing      ঘ. will write      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৩৯. The Padma abounds ... Hilsha fish.

- ক. for      খ. with  
গ. in      ঘ. of      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২১৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Competitive English'





৭১. সাবান উৎপাদনে কারখানায় উপজাত হিসেবে কি উৎপন্ন হয়?  
 ক. ফ্যাটি এসিড                      খ. ডিটারজেন্ট  
 গ. গ্লিসারিন                          ঘ. সোডা                                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ১৬২ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৭২. ইন্টারনেটের জনক কে?  
 ক. Charles Babej                      খ. Vinton Gray Cerf  
 গ. Vinton Gray                      ঘ. Bill Gates                              উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ২১৫ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)
৭৩. পূর্ণবয়স্ক সুস্থ ব্যক্তির গড় নাড়ীর স্পন্দন প্রতি মিনিটে কত?  
 ক. ৬৮                                      খ. ৮০  
 গ. ৭২                                      ঘ. ৯০                                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৬৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৭৪. ৬০ থেকে ৮০ এর মধ্যবর্তী বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম মৌলিক সংখ্যার অন্তর হবে-  
 ক. ৮                                      খ. ১২  
 গ. ১৮                                      ঘ. ১৩২                                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪৯ এর ৩২৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৭৫. দুটি ক্রমিক সংখ্যার বর্গের অন্তর ২৩ হলে সংখ্যা দুয় কত?  
 ক. ১১, ১২                              খ. ১০, ১১  
 গ. ১২, ১৩                              ঘ. ৯, ১০                                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৬১ এর ৪১৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)
৭৬. কোন তারিখে জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান জাতিসংঘের সাধারণ পরিষদে প্রথম বাংলায় ভাষণ প্রদান করেন?  
 ক. ২২ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪                      খ. ২৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪  
 গ. ২৪ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪                      ঘ. ২৫ সেপ্টেম্বর, ১৯৭৪                      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৭৭. বাংলাদেশের পতাকা বিধিমালা, ১৯৭২ অনুযায়ী সরকারি ভবনে উত্তোলনের জন্য ব্যবহৃত জাতীয় পতাকার দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ কত?  
 ক. ১৫'' × ৯''                              খ. ১০' × ৬'  
 গ. ১০'' × ৯''                              ঘ. ৫' × ৩'                                      উ. খ, ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৭৮. সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদ অনুযায়ী বাংলাদেশের নাগরিকগণ বাংলাদেশি বলে পরিচিত হবেন?  
 ক. ৬ (১)                                      খ. ৬ (২)  
 গ. ৭    ঘ. ৮    উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৬৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৭৯. ১৯৭১ সালের মুক্তিযুদ্ধে গুরুত্বপূর্ণ অবদানের জন্য প্রদত্ত ১ নম্বর খেতাব কোনটি?  
 ক. বীর উত্তম                              খ. বীরশ্রেষ্ঠ  
 গ. বীর প্রতীক                              ঘ. বীর বিক্রম                                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৮০. 'আমার দেখা নয়াচীন' বইটির লেখক কে?  
 ক. শেখ মুজিবুর রহমান  
 খ. মাওলানা আব্দুল হামিদ খান ভাসানী  
 গ. শের-ই বাংলা আবুল কাশেম ফজলুল হক  
 ঘ. তোফাজ্জল হোসেন মানিক মিয়া                                      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৮১. নিম্নের কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কর্তৃক লিখিত উপন্যাস?  
 ক. কপালকুণ্ডলা                              খ. শেষের কবিতা  
 গ. কৃষ্ণকান্তের উইল                              ঘ. প্রেম ও ফুল                                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৮২. বাংলার চাষীদের ওপর ইংরেজদের অত্যাচার নিয়ে লিখিত নাটক কোনটি?  
 ক. কৃষ্ণকুমারী                              খ. নীলদর্পণ  
 গ. মায়াকানন                              ঘ. অমৃত কুন্ডের সন্ধ্যা                                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ১৩৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৮৩. বাংলাদেশের অভ্যন্তরীণ উন্মুক্ত জলাশয়ে মৎস্য উৎপাদনে ২০২২ সালে বিশ্বে কততম স্থান অধিকার করে?  
 ক. ১ম    খ. ২য়  
 গ. ৩য়    ঘ. ৪র্থ    উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৩৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৮৪. বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট-১ উৎক্ষেপণ করা হয় কোন নভোকাশ কেন্দ্র থেকে?  
 ক. থেলিস এলেনিয়া  
 খ. কেনেডি স্পেস সেন্টার  
 গ. ওয়ালপ আইল্যান্ড ফ্লাইট ফ্যাসিলিটি  
 ঘ. মোহাতে স্পেস এন্ড এয়ারপোর্ট                                      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৮৫. রয়েল বেঙ্গল টাইগারের বৈজ্ঞানিক নাম কী?  
 ক. Panthera tigris  
 খ. Panthera tigris  
 গ. Panthera tigris tigris  
 ঘ. Panthera tigris attaica                                      উ. গ
৮৬. ঢাকার সর্বশেষ নবাব কে ছিলেন?  
 ক. খাজা হাবিবুল্লাহ                              খ. খাজা নাজিমুদ্দিন  
 গ. খাজা আব্দুল গণি                              ঘ. খাজা আতিকুল্লাহ                                      উ. ক
৮৭. ময়নামতি-শালবন বিহার কার কীর্তি?  
 ক. শ্রী শান্তিদেব                              খ. শ্রী আনন্দদেব  
 গ. শ্রী ভবদেব                                      ঘ. শ্রী বীরদেব                                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৪৭৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৮৮. 'সোনালী কাবিন' কাব্যছন্দের রচয়িতা কে?  
 ক. হাসান হাফিজুর রহমান                      খ. হুমায়ূন আজাদ  
 গ. আল মাহমুদ                              ঘ. হুমায়ূন আহমেদ                                      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
- বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
 'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৮৯. কোন শ্রেণির ভূমিতে ফসল জন্মায় না?  
ক. পতিত খ. অনুর্বর  
গ. বন্ধা ঘ. উষ্ণ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৯১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৯০. 'ছন্দের জাদুকর' কাকে বলা হয়?  
ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. সুকুমার রায়  
গ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৯১. আন্তর্জাতিক নারী দিবস কবে পালিত হয়?  
ক. ৭ জানুয়ারি খ. ৮ ফেব্রুয়ারি  
গ. ৮ মার্চ ঘ. ৮ এপ্রিল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৪৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯২. বাংলাদেশকে স্বাধীন দেশ হিসেবে প্রথম স্বীকৃতি প্রদানকারী দেশ কোনটি?  
ক. ভারত খ. ভুটান  
গ. শ্রীলঙ্কা ঘ. রাশিয়া উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৩. কোনটি ভারতের 'সেভেন সিস্টার্সভুক্ত' রাজ্য নয়?  
ক. ত্রিপুরা খ. মিজোরাম  
গ. মণিপুর ঘ. কেরালা উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৪. সুয়েজ খাল কোন দুটি সাগরকে যুক্ত করেছে?  
ক. লোহিত সাগর ও ভূ-মধ্যসাগর  
খ. ভূ-মধ্যসাগর ও আরব সাগর  
গ. লোহিত সাগর ও আরব সাগর  
ঘ. ভূ-মধ্যসাগর ও কাস্পিয়ান সাগর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৫. ট্রান্সপ্যারেন্সি ইন্টারন্যাশনালের সদর দপ্তর কোথায়?  
ক. গ্রিস খ. ইন্দোনেশিয়া

- গ. সুইজারল্যান্ড ঘ. জার্মানি উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৬. মাদার তেরেসা কোন দেশে জন্মগ্রহণ করেছিলেন?  
ক. আলবেনিয়া খ. মেন্ডোনিয়া  
গ. সার্বিয়া ঘ. ইতালি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৭. কোনটি ক্যারিবিয়ান রাষ্ট্র নয়?  
ক. ডোমিনিকা খ. জ্যামাইকা  
গ. পুয়ের্তোরিকো ঘ. বার্বাডোস উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১১৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৮. জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিব কে?  
ক. কুট ওয়াল্ড হেইম খ. ট্রাইগভ্যালী  
গ. উথান্ট ঘ. পেরেজ দ্যা কুয়েলার উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯৯. 'খিন পিস' কোন দেশের পরিবেশবাদী গ্রুপ?  
ক. নেদারল্যান্ডস খ. পোল্যান্ড  
গ. ফিনল্যান্ড ঘ. নিউজিল্যান্ড উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৩৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১০০. 'বান্দুং' শহরটি কোন দেশে অবস্থিত?  
ক. চীন খ. মালয়েশিয়া  
গ. ইন্দোনেশিয়া ঘ. নেপাল উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৯৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত  
পরীক্ষার জন্য শতভাগ কমনের লক্ষ্যে বিশেষভাবে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

# বাংলাদেশ বেসামরিক বিমান চলাচল কর্তৃপক্ষ

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

সময়: ৫০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০২.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ৮০

১. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন: 'উত্তমর্গ'
 

ক. উত্তম+অর্গ	খ. উত্তম+উন	
গ. উত্তম+ঋণ	ঘ. উত্তম+আন	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৭১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
২. সন্ধি বিচ্ছেদ করুন: 'স্বার্থ'
 

ক. সৎ+অর্থ	খ. স্ব+অর্থ	
গ. সৎ+আর্থ	ঘ. সু+অর্থ	উ. খ
৩. 'যাকাতের টাকা ঠিকমত দিন।' এখানে 'যাকাতের' শব্দটি কোন কারক?
 

ক. অধিকরণ	খ. সম্প্রদান	
গ. কর্মকারক	ঘ. অপাদান	উ. খ
৪. সরল বাক্যকে যৌগিক বাক্যে রূপান্তর করুন: 'পরিশ্রম করলে ফল পাবে'
 

ক. ফল পাবার জন্য পরিশ্রম করতে হবে।

খ. পরিশ্রম না করলে ফল পাবেন না।

গ. ফল পাবে কিন্তু তার জন্য পরিশ্রম করতে হবে।

ঘ. পরিশ্রম কর তবেই ফল পাবে।

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৫. পরোক্ষ উক্তি পরিবর্তন করুন: 'রাষ্ট্রপতি বললেন, বাংলাদেশ চিরজীবী হউক'।
 

ক. রাষ্ট্রপতি বাংলাদেশের চিরায়ু কামনা করলেন।

খ. রাষ্ট্রপতি বলেন যে বাংলাদেশ যেন চিরজীবী হয়।

গ. রাষ্ট্রপতি উৎফুল্ল হয়ে বাংলাদেশের বড় আয়ু কামনা করলেন।

ঘ. রাষ্ট্রপতি বাংলাদেশের অনেক আয়ু প্রার্থনা করলেন।

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৬৫৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৬. বাক্য সংকোচন করুন: 'যে গাছ কোনো কাজে লাগে না'।
 

ক. পরগাছা	খ. আগাছা	
গ. নাগাছা	ঘ. নৃগাছা	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫৮২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৭. নিচের কোনটি 'উপকার' শব্দের প্রতিশব্দ নয়-
 

ক. সাহায্য	খ. অনুগ্রহ	
গ. কল্যাণ	ঘ. উৎকর্ষ	উ. ঘ
৮. বিপরীত শব্দ লিখুন: 'অনুরাগ'
 

ক. প্রতিরাগ	খ. বিরাগ	
গ. বীরাগ	ঘ. নম্র	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৫০২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
৯. শব্দার্থ লিখুন: 'Interview'
 

ক. পরীক্ষা	খ. প্রতিযোগিতা	
------------	----------------	--

- |               |           |      |
|---------------|-----------|------|
| গ. সাক্ষাৎকার | ঘ. আলোচনা | উ. গ |
|---------------|-----------|------|
- পৃষ্ঠা: ৮৪৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
১০. শব্দার্থ লিখুন: 'Republic'
 

ক. রাজতন্ত্র	খ. প্রজাতন্ত্র	
গ. নাগরিকতন্ত্র	ঘ. রাষ্ট্রদূত	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৮৪৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)
  ১১. 'বৃক্ষ' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?
 

ক. বিটপী	খ. কলাপী	
গ. নীরধি	ঘ. অবণি	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১২. 'Subconscious' শব্দটির বাংলা পরিভাষা কি?
 

ক. অর্ধচেতন	খ. অবচেতন	
গ. চেতনাহীন	ঘ. চেতনাপ্রবাহ	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৬৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১৩. কোনটি ইংরেজি শব্দ?
 

ক. ম্যাজেন্টা	খ. আলমারি	
গ. কমা	ঘ. পিস্তল	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১৪. 'শূণ্যপুরাণ' রচনা করেছেন-
 

ক. মধুসূদন দত্ত	খ. রামাই পণ্ডিত	
গ. কাজী নজরুল ইসলাম	ঘ. সমরেশ বসু	উ. খ

পৃষ্ঠা: ২৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১৫. কোনটি শুদ্ধ বানান?
 

ক. আকাংখা	খ. আকাংক্ষা	
গ. আকাঙ্ক্ষা	ঘ. আকাংজ্ঞা	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৫৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১৬. 'বীরবল' ছদ্মনামে কে লিখতেন?
 

ক. মুনীর চৌধুরী	খ. সমরেশ বসু	
গ. শামসুর রাহমান	ঘ. প্রমথ চৌধুরী	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)
  ১৭. ভাষার ক্ষুদ্রতম একক কোনটি?
 

ক. শব্দ	খ. বর্ণ	
গ. ধ্বনি	ঘ. অক্ষর	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৮. 'গাছ পাথর' বাগধারাটির অর্থ কি?

- ক. ভূমিকা করা                      খ. বাড়াবাড়ি করা  
গ. কাজকারবার করা            ঘ. হিসাব নিকাশ                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৯. আলাওলের 'তোহফা' কোন ধরনের কাব্য?

- ক. নীতিকাব্য                          খ. আত্মজীবনী  
গ. প্রণয়কাব্য                        ঘ. জঙ্গনামা                              উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২০. 'অপ' কী ধরনের উপসর্গ?

- ক. বাংলা                                খ. মিশ্র  
গ. বিদেশি                                ঘ. সংস্কৃত                                উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২১.১ হেক্টর সমান.....

- ক. ১০,০০০ বর্গমিটার                খ. ১০০০ বর্গমিটার  
গ. ১০০০০০ বর্গমিটার                ঘ. ১০০ বর্গমিটার                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ এর ৬৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২২.  $(২^২)^২ =$  কত?

- ক. ৮                                        খ. ৩২  
গ. ১৬                                        ঘ. ৬    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬ এর ৫৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৩. সমকোণী ত্রিভুজের একটি কোণ  $৩০^\circ$  (সমকোণ ব্যতীত) হলে অপরটি কত?

- ক.  $৬০^\circ$                                       খ.  $৩০^\circ$   
গ.  $৯০^\circ$                                       ঘ.  $১২০^\circ$                                       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৪৯ এর ১১৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৪. একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০ বার ঘোরে। ১ সেকেন্ডে চাকাটি কত ডিগ্রি ঘুরবে?

- ক.  $১৮০^\circ$                                       খ.  $২৭০^\circ$   
গ.  $৩৬০^\circ$                                       ঘ.  $৫৪০^\circ$                                       উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৩৩ এর ২৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৫. পরের সংখ্যাটি কত হবে? ১০, ২২, ৪৬, ৯৪, ... ?

- ক. ১০৮                                      খ. ১৮৪  
গ. ২০০                                      ঘ. ১৯০                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৬৩ এর ১৬২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৬. পরপর তিনটি সংখ্যার গুণফল ১২০ হলে, তাদের যোগফল কত হবে?

- ক. ১২                                        খ. ১৪  
গ. ১৫                                        ঘ. ৯    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬ এর ৩৮১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৭. কত জনের মধ্যে ১২টি কমলা ও ১৪টি কলা সমানভাবে ভাগ করে দেয়া যায়?

- ক. ২৫ জন                                খ. ৫ জন  
গ. ৩৫ জন                                ঘ. ১৫ জন                                উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৯৭ এর ১৩২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৮. ৯০ কোন সংখ্যার ৭৫%?

- ক. ১১০                                      খ. ১২০  
গ. ১৩০                                      ঘ. ১৪০                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৮ এর ৬২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

২৯. ১০ টাকায় ১২টি করে কমলা ক্রয় করে ১০ টাকায় ৮টি করে কমলা বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে?

- ক. ৩৫% লাভ                                খ. ৫০% লাভ  
গ. ৫% ক্ষতি                                ঘ. ১০% ক্ষতি                                উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৩১ এর ১২৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩০. যদি  $x$  কে ৭ দিয়ে ভাগ করা হয়, তবে ভাগশেষ ৫ থাকে। যদি  $৩x$  কে ৭ দিয়ে ভাগ করা হয়, তবে ভাগশেষ কত থাকবে?

- ক. ১    খ. ৩  
গ. ৫    ঘ. ৪    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫ এর ২০৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩১.  $\sqrt{1.2}$  এর বর্গমূল .....

- ক.  $\frac{\sqrt{30}}{5}$     খ.  $\sqrt{6}$   
গ.  $\frac{30}{\sqrt{5}}$     ঘ. কোনটিই নয়                                উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭০ এর ৪৮৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩২.  $x^3, x^2y, x^2y^2$  এর গ.সা.গু-

- ক.  $x^3$     খ.  $x^2$   
গ.  $xy$     ঘ.  $y^2$     উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০৩ এর ১৭২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৩৩. ৮, ৭ এবং ১৪ এর ৩য় রাশি কত?

- ক. ১৫    খ. ১২  
গ. ১৬    ঘ. ২৪    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩০৯ এর ৩১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

৩৪. ১ কি.মি. = কত গজ?

- ক. ১১৯১.২                      খ. ১০৯.১২  
গ. ১০৯১.০                      ঘ. ১০৯১.২০

[নোট: সঠিক উত্তর: ১ কি.মি. = ১০৯৮ গজ (প্রায়)।  
এখানে অপশনে কাছাকাছি উত্তর হিসেবে অপশন (ঘ)  
১০৯১.২০ গ্রহণযোগ্য]

৩৫. গণিতে প্রক্রিয়া প্রতীক কয় ধরনের?

- ক. ৪                                      খ. ৫                                      উ. ক  
গ. ৬                                      ঘ. ৩                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৬৩ এর সমীকরণ এর প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত  
Basic Math, January-2024 Edition)

৩৬. 'ক' 'খ' এর চেয়ে বড়, 'গ' 'ক' এর চেয়ে ছোট। তাহলে  
নিচের কোনটি অবশ্যই সঠিক?

- ক. 'ক' এবং 'গ' এর বয়স সমান  
খ. 'গ' 'খ' এর চেয়ে বড়  
গ. 'খ' 'গ' এর চেয়ে বড়  
ঘ. কোনটিই নয়                      উ. ঘ

৩৭.  $n$  যদি জোড় সংখ্যা হয়, তবে নিচের কোনটি বিজোড়  
সংখ্যা হতে পারবে না?

- ক.  $n + 3$                               খ.  $2(n + 3)$   
গ.  $3(n + 1)$                               ঘ.  $n^2 - 1$                               উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১ এর ২৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)

৩৮. একটি ত্রিভুজের দুই বাহুর দৈর্ঘ্য ৭ ও ১৬ হলে নিচের  
কোনটি ত্রিভুজটির তৃতীয় বাহুর দৈর্ঘ্য হতে পারে না?

- ক. ২২                                      খ. ১৭  
গ. ৯                                      ঘ. ১২                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৮ এর ২৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)

৩৯. যদি একটি সংখ্যার দ্বিগুণের সাথে ৩০ যোগ করা হয়,  
তাহলে যোগফল ঐ সংখ্যার ৪ গুণ হয়। সংখ্যাটির তিনগুণ  
কত?

- ক. ১৫                                      খ. ৪৫  
গ. ১৮                                      ঘ. ২০                                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ এর ৭৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math,  
January-2024 Edition)

৪০. ১ হতে ১০০ পর্যন্ত ৯ বিশিষ্ট সংখ্যা কয়টি?

- ক. ২০টি                                      খ. ১৮টি  
গ. ২১টি                                      ঘ. ১৯টি                                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৪ এর ২৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-  
2024 Edition)

৪১. The word 'Fragrant' is a/an-

- ক. adverb                                      খ. verb  
গ. adjective                                      ঘ. noun                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪২. The plural form of 'Sheep' is-

- ক. sheeps                                      খ. sheepses  
গ. sheps                                      ঘ. sheep                                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৩. He is older than-

- ক. I    খ. me  
গ. us    ঘ. my    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৪. Times have changed and so-

- ক. we have                                      খ. we are  
গ. have we                                      ঘ. are we                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৮৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৫. My friend always goes home ... foot.

- ক. by    খ. with  
গ. on a    ঘ. on    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৬. He has no control ... himself.

- ক. on    খ. in  
গ. at    ঘ. over    উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৭. I shall ring you up as soon as-

- ক. I will arrive                                      খ. I shall arrive  
গ. I arrive    ঘ. I shall arriving                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৮. Why ... done this?

- ক. you have                                      খ. did you  
গ. have you                                      ঘ. you had                                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৪৯. A basket of eggs ... sold.

- ক. did    খ. been  
গ. was    ঘ. were    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪১৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫০. 'Get rid of' means-

- ক. listen    খ. express  
গ. to be free from                                      ঘ. pretend    উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫১. Karim is tall, ... Rahim is taller. বাক্যটির  
শূন্যস্থানে কি হবে?

- ক. while    খ. so  
গ. but    ঘ. as    উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৮২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত Competitive English'

**৫২. Identify the faulty sentence.**

- ক. It is eleven-thirty.  
 খ. It is half past eleven.  
 গ. It is quarter to past-eleven.  
 ঘ. It is eleven o'clock. উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ২৬৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৩. Choose the correct sentence:**

- ক. The traffics are unmanageable in Dhaka.  
 খ. The traffic is unmanageable in Dhaka.  
 গ. The trafics are manageable in Dhaka.  
 ঘ. The traffics are uncontrollable in Dhaka. উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫৪২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৪. He is going to work in England, ... he is learning English.**

- ক. though খ. but  
 গ. it ঘ. so উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১৭৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৫. 'Man is mortal' এর সঠিক negative sentence কোনটি?**

- ক. Man is not mortal.  
 খ. Man is mortal.  
 গ. No man is mortal.  
 ঘ. No man is immortal. উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৫০৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৬. He did it. (make it interrogative)**

- ক. Did he do it? খ. Did he not do it?  
 গ. Could I not do it? ঘ. Must I not do it? উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৪৮৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৭. কোন শব্দযুগলটি ভিন্ন?**

- ক. Sharp, blunt খ. Love, affection  
 গ. Abundance, scarcity ঘ. False, true উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৮৪৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৮. The word 'off-spring' means-**

- ক. twins খ. children  
 গ. strength ঘ. fountain উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৭৩৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

**৫৯. A person who is 'lifeless' has very little-**

- ক. money খ. breath  
 গ. energy ঘ. pressure উ. গ

**৬০. Mishap means-**

- ক. danger খ. disease  
 গ. accident ঘ. theft উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৩৩২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬১. জাতির পিতা বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের ঐতিহাসিক ৭ মার্চের ভাষণটি ইউনেস্কো বিশ্ব প্রামাণ্য ঐতিহ্য হিসেবে ঘোষণা করে ২০১৭ সালের কত তারিখে?

- ক. ৩০ জুলাই খ. ৩০ আগস্ট  
 গ. ৩০ সেপ্টেম্বর ঘ. ৩০ অক্টোবর উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ১২১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬২. রাষ্ট্র পরিচালনার মূলনীতিসমূহ গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধানের কোন ভাগে বর্ণিত আছে?

- ক. দ্বিতীয় ভাগ খ. তৃতীয় ভাগ  
 গ. চতুর্থ ভাগ ঘ. পঞ্চম ভাগ উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৩৭০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৬৩. দেশে ইউনিয়ন পরিষদের সংখ্যা কতটি?

- ক. ৪৫৭০ খ. ৩৫৭০  
 গ. ৪৪৮২ ঘ. ৪৫৭৯ উ. ঘ

৬৪. এলএনজি রপ্তানিতে বিশ্বে শীর্ষ দেশ কোনটি?

- ক. ইরাক খ. কাতার  
 গ. কুয়েত ঘ. যুক্তরাষ্ট্র উ. ঘ

৬৫. চাঁদে সর্বশেষ কত সালে মানুষ গিয়েছে?

- ক. ১৯৬৯ খ. ১৯৭০  
 গ. ১৯৭১ ঘ. ১৯৭২ উ. ঘ

৬৬. শাহ আমানত বিমানবন্দর, চট্টগ্রাম এর IATA কোড কী?

- ক. CGP খ. CTG  
 গ. SAC ঘ. CSA উ. ক

৬৭. দেশে জননিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি ব্যবহারের হার কত?

- ক. ৬১.৩% খ. ৬২.৩%  
 গ. ৬৩.৩% ঘ. ৬৪.৩% উ. গ

৬৮. জাতিসংঘের নিরাপত্তা পরিষদে সর্বাধিক ভেটো প্রদানকারী দেশ কোনটি?

- ক. যুক্তরাষ্ট্র খ. রাশিয়া  
 গ. ফ্রান্স ঘ. চীন উ. ক

৬৯. দেশের প্রথম মেট্রোরেল MRT Line-6 এর মোট স্টেশন কয়টি?

- ক. ১৫ খ. ১৬  
 গ. ১৭ ঘ. ১৮ উ. খ

৭০. বাংলাদেশের তৈরি পোশাকের বৃহত্তম বাজার কোন দেশ?

- ক. চীন খ. যুক্তরাষ্ট্র  
 গ. জাপান ঘ. যুক্তরাজ্য উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৩৩৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৭১. বিশ্বের প্রথম ধূমপানমুক্ত দেশ কোনটি?

- ক. সুইডেন খ. নরওয়ে  
 গ. ভুটান ঘ. মালদ্বীপ উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলাদেশ বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

"অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি"

৭২. ২০২৪ সালে কোপা আমেরিকা ফুটবল প্রতিযোগিতা কোন দেশে অনুষ্ঠিত হবে?

- ক. যুক্তরাষ্ট্র  
খ. মেক্সিকো  
গ. ব্রাজিল  
ঘ. উরুগুয়ে  
উ. ক

৭৩. ২০২৪ সালের বাংলাদেশ প্রিমিয়ার লিগ (বিপিএল) এর সর্বোচ্চ রান সংগ্রহকারী কে?

- ক. তানজিদ হাসান  
খ. তাওহিদ হৃদয়  
গ. সাকিব আল হাসান  
ঘ. তামিম ইকবাল  
উ. ঘ

৭৪. বিশ্বের বৃহত্তম অফিস ভবন কোন দেশে অবস্থিত?

- ক. যুক্তরাষ্ট্র  
খ. চীন  
গ. ভারত  
ঘ. রাশিয়া  
উ. গ

পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; জানুয়ারি-২০২৪)

৭৫. সিডি-ডিভিডি বা পেন ড্রাইভ থেকে কোনও সফটওয়্যার ইনস্টল করতে গেলে কোন প্রোগ্রাম প্রথমে চালু হয়?

- ক. সেট আপ  
খ. অটো রান  
গ. রিড মি  
ঘ. রিস্টার্ট  
উ. ক

৭৬. ওয়ার্ড প্রসেসরে কোনও ডকুমেন্ট প্রথমবার সংরক্ষণ করতে কোন কমান্ডটি ব্যবহার করা হয়?

- ক. নিউ  
খ. ওপেন  
গ. সেভ  
ঘ. সেভ অ্যাজ  
উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৯১ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৭৭. মাল্টিমিডিয়া কয়টি প্রকাশ মাধ্যমের সমন্বয়ে গঠিত?

- ক. ২  
খ. ৩

গ. ৪  
ঘ. ৫  
উ. খ

পৃষ্ঠা: ১০০ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৭৮. বিপুল পরিমাণ তথ্য হতে সহজে কোনও তথ্য খুঁজে পেতে কোনটি ব্যবহার করা হয়?

- ক. ডেটাবেজ  
খ. স্প্রেডশিট  
গ. ওয়ার্ড প্রসেসিং  
ঘ. প্রেজেন্টেশন  
উ. ক

৭৯. সফটওয়্যার প্রধানত কত প্রকারের?

- ক. ২  
খ. ৩  
গ. ৪  
ঘ. ৫  
উ. ক

পৃষ্ঠা: ৬৭ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

৮০. কত বাইটে ১ কিলোবাইট হয়?

- ক. ১০২৪  
খ. ১০২৮  
গ. ১০০০  
ঘ. ১০১২  
উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪০ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

প্রশ্নগুলোর ব্যাখ্যাসহ সমাধান পাবেন এপ্রিল মাসে প্রকাশিতব্য

'অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা'য়।

**BIBM** কর্তৃক গৃহীত সকল সরকারি ব্যাংকের পরীক্ষায় সর্বোচ্চ কমনের জন্য পড়ুন-

**'অগ্রদূত BIBM Bank Job Solution'**

# ইসলামী ব্যাংক বাংলাদেশ

অগ্রদূত সিরিজ থেকে ১০০টি প্রশ্নের মধ্যে ৯৬টি সরাসরি কমন।

পদের নাম: ফিল্ড অফিসার

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০১.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ১০০

১. প্রাচীন গৌড় নগরীর অংশবিশেষ বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত?  
ক. কুষ্টিয়া খ. বগুড়া  
গ. কুমিল্লা ঘ. চাঁপাইনবাবগঞ্জ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
২. বাংলাদেশের সবচেয়ে ছোট জেলা কোনটি?  
ক. নারায়ণগঞ্জ খ. নরসিংদী  
গ. মেহেরপুর ঘ. সাতক্ষীরা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৩. বাংলাদেশকে 'ধনসম্পদপূর্ণ নরক' বলে অবিহিত করেন-  
ক. ফা-হিয়েন খ. ইবনে বতুতা  
গ. ইবনে খালদুন ঘ. কোনটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৪. তরাইনের দ্বিতীয় যুদ্ধে কে পরাজিত হন?  
ক. মুহম্মদ ঘুরী খ. লক্ষণ সেন  
গ. পৃথ্বীরাজ ঘ. জয়চন্দ্র উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৫. সুলতান মাহমুদ কতবার ভারতবর্ষ আক্রমণ করেন?  
ক. ১৫ বার খ. ১৬ বার  
গ. ১৭ বার ঘ. ১৮ বার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৬. বঙ্গবন্ধু লাহোরে ঐতিহাসিক ছয়-দফা পেশ করেন?  
ক. ১৮ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৫ খ. ৫ ফেব্রুয়ারি, ১৯৬৬  
গ. ১১ মার্চ, ১৯৬৮ ঘ. ১০ এপ্রিল ১৯৬৯ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১০৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৭. অর্ধপরিবাহী পদার্থ কোনটি?  
ক. তামা খ. রূপা  
গ. সিলিকন ঘ. রাবার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৮. পানি বরফে পরিণত করা হলে এর আয়তন-  
ক. বেড়ে যাবে খ. কমে যাবে  
গ. অপরিবর্তিত থাকবে  
ঘ. বাড়াতেও পারে, কমাতেও পারে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
৯. 'ছত্রপতি' নামে কে পরিচিত?  
ক. অশোক খ. হর্ষবর্ধন  
গ. শিবাজি ঘ. কোনটিই নয় উ. গ
১০. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান পাকিস্তানের কারাগার থেকে মুক্তি পান-  
ক. ৯ জানুয়ারি, ১৯৭২ খ. ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২

- গ. ৮ জানুয়ারি, ১৯৭২ ঘ. ১০ জানুয়ারি, ১৯৭২ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১১. আরবদের আক্রমণের সময় সিন্ধু দেশের রাজা ছিলেন-  
ক. মানসিংহ খ. জয়পাল  
গ. দাহির ঘ. লাটম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১২. 'হুমায়ুননামা' কে লিখেছিলেন?  
ক. হুমায়ন খ. ফিরদৌসী  
গ. আবুল ফজল ঘ. গুলবদন বেগম উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৩. হিজরতের পূর্বে যে সকল সূরা নাযিল হয়েছে সেগুলোকে কী বলে?  
ক. মাক্কি সূরা খ. লাইলী সূরা  
গ. মাদানি সূরা ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৮৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৪. বিজ্ঞানের কোন শাখায় শক্তি নিয়ে আলোচনা করা হয়?  
ক. উদ্ভিদ বিজ্ঞান খ. রসায়ন  
গ. প্রাণিবিজ্ঞান ঘ. পদার্থ বিজ্ঞান উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৫. মহানবী (সঃ) ব্যবসার উদ্দেশ্যে কোন দেশে গিয়েছিলেন?  
ক. মিসর খ. ইরাক  
গ. আবিসিনিয়া ঘ. সিরিয়া উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬৩ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
১৬. রক্তে হিমোগ্লোবিনের কাজ কি?  
ক. অক্সিজেন পরিবহন করা  
খ. রোগ প্রতিরোধ করা  
গ. রক্ত জমাট বাধাকে সাহায্য করা  
ঘ. উপরে উল্লিখিত সব কয়টি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৩ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
১৭. শ্যামদেশ কোন দেশের পুরাতন নাম?  
ক. মিসর খ. ইরাক  
গ. ইরান ঘ. থাইল্যান্ড উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
১৮. জাপানের পার্লামেন্টের নাম-  
ক. ডায়েট খ. পিনসাল  
গ. নেসেট ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

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

১৯. আমেরিকাকে এশিয়া থেকে পৃথক করেছে কোন প্রণালী?

- ক. ফ্লোরিডা খ. কঙ্গ  
গ. জিব্রাল্টার ঘ. বেরিং উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৮০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২০. কম্পিউটারের মূল মেমোরি তৈরি হয় কী দিয়ে?

- ক. অ্যালুমিনিয়াম খ. সিলিকন  
গ. প্রাস্টিক ঘ. কোনোটিই নয় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫০ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্য প্রযুক্তি)

২১. নোবেল পুরস্কার বিজয়ী 'তাওয়াক্কুল কারমান' কোন দেশের নাগরিক?

- ক. ইরান খ. ইন্দোনেশিয়া  
গ. তুরস্ক ঘ. ইয়েমেন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২২. মৌমাছির চাষ হলো-

- ক. এপিকালচার খ. সেরিকালচার  
গ. পিসিকালচার ঘ. হার্টিকালচার উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৭৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

২৩. পেট্রোল দ্বারা গাড়ি চলা কোন ধরনের পরিবর্তন?

- ক. রাসায়নিক পরিবর্তন খ. ভৌত পরিবর্তন  
গ. ক ও খ ঘ. কোনটিই নয় উ. গ

২৪. বাংলাদেশের একটি প্রাচীন জনপদ হলো?

- ক. সোনারগাঁও খ. হরিকেল  
গ. ভুলুয়া ঘ. পঞ্চগড় উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৫. বাংলা একাডেমির মূল ভবনের নাম কী ছিল?

- ক. বর্ধমান হাউস খ. বাংলা ভবন  
গ. আহসান মঞ্জিল ঘ. কোনটিই নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৬. 'রবীন্দ্র' এর সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. রবী+ইন্দ্র খ. রবী+ঈন্দ্র  
গ. রবি+ইন্দ্র ঘ. রবি+ঈন্দ্র উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৭৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৭. 'কদাকার' শব্দটি কোন উপসর্গযোগে গঠিত?

- ক. দেশি উপসর্গযোগে খ. বিদেশি উপসর্গযোগে  
গ. সংস্কৃত উপসর্গযোগে ঘ. কোনটি নয় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৮. কোন দুটি অঘোষ ধ্বনি?

- ক. চ, ছ খ. ড, ঢ  
গ. ব, ভ ঘ. দ, ধ উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৩০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৯. বাবা বাড়ি নেই।- বাক্যটিতে 'বাড়ি' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. কর্মে শূন্য খ. কর্তৃকারকে শূন্য  
গ. অধিকরণে শূন্য ঘ. অপাদানে শূন্য উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৫৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩০. 'সাহেব' শব্দের বহুবচন কী?

- ক. সাহেবগণ খ. সাহেবান

গ. সাহেব ঘ. সাহেব সকল উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩১. 'বালকেরা স্কুলে যাচ্ছে।' - বাক্যটি কোন ধরনের কাল নির্দেশ করে?

- ক. সাধারণ বর্তমান খ. নিত্য বর্তমান  
গ. ঘটমান বর্তমান ঘ. বর্তমান অনুজ্ঞ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৩৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩২. 'লেফাফা' শব্দের অর্থ কী?

- ক. বালতি খ. মোড়ক  
গ. শাবল ঘ. চিঠি উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৩. 'মৃন্ময়' এর সন্ধিবিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. মৃন+ময় খ. মৃৎ+ময়  
গ. মৃৎ+ময় ঘ. মৃঃ+ময় উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৪. কোন শব্দটি ফারসি?

- ক. মুসাফির খ. তকদির  
গ. পেরেশান ঘ. মজলুম উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৬৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৫. 'চৌ হদ্দি' শব্দটি কোন কোন ভাষার শব্দ মিলে রচনা?

- ক. বাংলা+ফারসি খ. সংস্কৃত+ফারসি  
গ. ফারসি+আরবি ঘ. সংস্কৃত+আরবি  
ব্যাখ্যা: বাংলা+ফারসি (বাংলা একাডেমি'র আধুনিক বাংলা অভিধান); ফারসি+আরবি (৯ম-১০ম শ্রেণির মুনীর চৌধুরীর ব্যাকরণ বোর্ড বই); সংস্কৃত+আরবি (বাংলা একাডেমি'র ব্যবহারিক বাংলা অভিধান)।

৩৬. কোন বাক্যে নাম পুরুষের ব্যবহার করা হয়েছে?

- ক. ওরা কি করে? খ. আপনি আসবেন  
গ. আমরা যাচ্ছি ঘ. তোরা খাসনে উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৯৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৭. 'চাচা কাহিনী'র লেখক কে?

- ক. সৈয়দ শামসুল হক খ. শওকত ওসমান  
গ. সৈয়দ মুজতবা আলী ঘ. আবুল মনসুর আহমদ উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২২৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৮. উপসর্গ কোনটি?

- ক. অতি খ. থেকে  
গ. চেয়ে ঘ. দ্বারা উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৩৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩৯. 'নিরানব্বইয়ের ধাক্কা' বাগধারাটির অর্থ-

- ক. তীরে পৌঁছার ঝাঁকি খ. সঞ্চয়ের প্রবৃত্তি  
গ. মুমূর্ষু অবস্থা ঘ. আসন্ন বিপদ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়  
শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৪০. 'কুস্তল' শব্দটির অর্থ-

- ক. কপাল খ. হাত  
গ. মুখ ঘ. চুল উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪১. 'শেষের কবিতা' কি ধরনের গ্রন্থ?

- ক. কাব্য খ. উপন্যাস  
গ. নাটক ঘ. প্রহসন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৬৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪২. 'চন্দ্র' কোন শব্দের উদাহরণ?

- ক. তৎসম খ. তদ্ভব  
গ. দেশি ঘ. বিদেশি উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৩. 'গাছ থেকে ফল পড়ে' কোন কারক?

- ক. অপাদান খ. করণ  
গ. অধিকরণ ঘ. সম্প্রদান উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫৫৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায়

শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

৪৪. সাধু ও চলিত ভাষার পার্থক্য হয়-

- ক. বিশেষ্য ও বিশেষণে খ. ক্রিয়াপদ ও সর্বনামে  
গ. সন্ধি ও উপসর্গে ঘ. প্রকৃতি ও প্রত্যয়ে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৫. শকুন্তলা'র অনুবাদক-

- ক. মোহিতলাল মজুমদার খ. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর  
গ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর ঘ. কোনটিই নয় উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৬. সমাস ভাষাকে কী করে?

- ক. সংক্ষেপ করে খ. বিস্তৃত করে  
গ. অর্থপূর্ণ করে ঘ. অর্থের রূপান্তর ঘটায় উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৭. মুনীর চৌধুরীর 'মুখরা রমণী বশীকরণ' একটি-

- ক. উপন্যাস খ. ছোটগল্প  
গ. প্রবন্ধ ঘ. অনুবাদ নাটক উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৮. 'যা সহজে উত্তীর্ণ হওয়া যায় না' তাকে এক কথায় বলে-

- ক. দুর্গম খ. দুস্তর  
গ. দুর্জয় ঘ. দুর্লভ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪৯. সাধু ও চলিত রীতির মিশ্রণে বাক্য কোন দোষে দুষ্ট হয়?

- ক. দ্বিভূজনিত দোষে খ. বাহুল্য দোষে  
গ. গুরুচণ্ডালী দোষে ঘ. আঞ্চলিক দোষে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৫০. সমষ্টিবাচক বিশেষ্যপদ কোনটি?

- ক. খাতা খ. সভা  
গ. পাখি ঘ. ঢাকা উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫১৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৫১. 'বৃক্ষ' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. কলাপী খ. নীরধি  
গ. বিটপী ঘ. অবনি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৫২. Every driver must be held ... his own actions.

- ক. responsible for খ. responsible to  
গ. liable to ঘ. blamed for উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৭০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৩. He had ... headache.

- ক. strong খ. acute  
গ. serious ঘ. bad উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৭৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৪. Noun of the word 'beautiful' is-

- ক. Beauty খ. Beautify  
গ. Beautification ঘ. Nothing else উ. ক, গ  
পৃষ্ঠা: ৩১৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৫. What does the phrase 'In black and white' mean?

- ক. Verbally খ. In writing  
গ. Temporary ঘ. False উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৪৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৬. My uncle arrived while I ... the dinner.

- ক. would cook খ. cooked  
গ. had cooked ঘ. was cooking উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৭. He takes a lot of interest ... game.

- ক. for খ. in  
গ. at ঘ. with উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৫৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৮. The passive voice of 'Post the letter' is-

- ক. Let the letter be posted.  
খ. Let the letter posted.  
গ. Let the letter post.  
ঘ. Let the letter be post. উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৫৯. The antonym of the word 'dishearten' is-

- ক. discourage খ. encourage  
গ. develop ঘ. ameliorate উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭২৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Competitive English'

৬০. The antonym of 'extract' is-

- ক. quest                      খ. select  
গ. insert                      ঘ. collect                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭২৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬১. I prefer milk ... tea.

- ক. than                      খ. for  
গ. to                      ঘ. with                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬২. I am going to ... USA.

- ক. a                      খ. an  
গ. the                      ঘ. none of these                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৩. Which one of the following is correctly spelled?

- ক. Buracrat                      খ. Bureaucret  
গ. Bureaucrat                      ঘ. Buracrate                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৭৪ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৪. The verb of the word 'soft' is-

- ক. Softly                      খ. Softer  
গ. Soften                      ঘ. Softest                      উ. গ

৬৫. They arrived here after you (left).

- ক. had left                      খ. left  
গ. will leave                      ঘ. leave                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৭৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৬. The word 'alluring' means-

- ক. unexpected                      খ. tempting  
গ. disappointing                      ঘ. ordinary                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৭. The word 'venerate' means-

- ক. defame                      খ. abuse  
গ. respect                      ঘ. accuse                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৬১ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৮. I caught him ... the ear.

- ক. in                      খ. with  
গ. of                      ঘ. by                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৬৯. He said that he ... be unable to come.

- ক. will                      খ. shall  
গ. should                      ঘ. would                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৭ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭০. We look forward ... a response from you.

- ক. to receiving                      খ. to receive  
গ. in receiving                      ঘ. for receiving                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৯৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭১. What is the passive form of 'Do it'.

- ক. It is done by you.                      খ. Let it be done.  
গ. Let done it by you.                      ঘ. Let be it done.                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭২. There is no alternative ... training.

- ক. to                      খ. for  
গ. than                      ঘ. of                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৩. Walk carefully lest-

- ক. you will fall                      খ. you should stumble  
গ. you would have fallen  
ঘ. you might lose the way                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৮২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৪. Change the voice: 'Who is calling me?'

- ক. By whom am I called?  
খ. By whom I am called?  
গ. By whom am I being called?  
ঘ. Whom am I called by?                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪২৫ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৫. I acted ... your suggestion.

- ক. with                      খ. upon  
গ. to                      ঘ. by                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৫৩ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৬. The word 'extempore' means?

- ক. Preparation                      খ. Without preparation  
গ. Memorization                      ঘ. Oblivion                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭১২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৭. একটি ত্রিভুজের দুই বাহুর যোগফল-

- ক. তৃতীয় বাহুর সমান  
খ. তৃতীয় বাহু অপেক্ষা ক্ষুদ্রতর  
গ. তৃতীয় বাহু অপেক্ষা বৃহত্তর  
ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৮ এর ২৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৭৮. একটি বৃত্তের যেকোনো দুটি বিন্দুর সংযোজক রেখাকে বলে-

- ক. চাপ                      খ. জ্যা  
গ. ব্যাস                      ঘ. ব্যাসার্ধ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৭৫ এর ১৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক  
বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
"অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি"

৭৯.কোনো ত্রিভুজের তিন বাহুর সমদ্বিখণ্ডকগুলোর ছেদবিন্দুর নাম কি?

- ক. বহিঃকেন্দ্র                      খ. অন্তঃকেন্দ্র  
গ. ভরকেন্দ্র                      ঘ. পরিকেন্দ্র                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৪ এর পরিকেন্দ্রের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮০.বৃত্তস্থ সামান্তরিক একটি-

- ক. বর্গক্ষেত্র                      খ. ট্র্যাপিজিয়াম  
গ. রম্বস                      ঘ. আয়তক্ষেত্র                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৮৩ এর ৭৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮১.রম্বসের কয়টি কোণ সমকোণ?

- ক. ২                      খ. ৩  
গ. ৪                      ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৬৭ এর রম্বসের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮২.নিচের কোন এককটি বড়?

- ক. মিটার                      খ. ডেসিমিটার  
গ. হেক্টোমিটার                      ঘ. ডেকামিটার                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ এর পরিমাপের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৩.১ একরের ৫% সমান কত বর্গগজ?

- ক. ২৪২                      খ. ১৭৬  
গ. ৪৮৪                      ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ এর ৭৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৪.  $8 \times 5 \times 0 \times 1 =$  কত?

- ক. ২০                      খ. ০  
গ. ২০০                      ঘ. ১                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮৬ এর ২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৫.২ এর কত শতাংশ ৮ হবে?

- ক. ২০০                      খ. ৪০০  
গ. ৩৪৫                      ঘ. ৩০০                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৩৯ এর ৭৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৬.১২৫ এর ১২৫% কত?

- ক. ১৩.২৫                      খ. ১৩১.২৫  
গ. ১৫০                      ঘ. ১৫৬.২৫                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৩৩ এর ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৭.এক ডজন কলার দাম ৩০ টাকা হলে, দুই হালি তিনটি কলার দাম কত টাকা?

- ক. ৮০ টাকা                      খ. ২৭.৫০ টাকা  
গ. ৩৭.৫০ টাকা                      ঘ. ২০ টাকা                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ এর ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৮.একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০ বার ঘুরে। এক সেকেন্ডে এ চাকাটি কত ডিগ্রি ঘুরে?

- ক. ১৮০                      খ. ২৭০  
গ. ৩৬০                      ঘ. ৫৪০                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৮৩৩ এর ২৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৮৯.১ লিটার বিশুদ্ধ পানির ওজন কত?

- ক. ১০০ গ্রাম                      খ. ১০০০ গ্রাম  
গ. ১০০ কেজি                      ঘ. ১০০০ কেজি                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮২ এর ৮৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯০.ল্যাটিন ভাষায় ডেসি অর্থ-

- ক. ১০ গুণ                      খ. দশমাংশ  
গ. সহস্রাংশ                      ঘ. শতাংশ                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৬ এর পরিমাপের আলোচনা অংশ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯১.সমবাহু ত্রিভুজের প্রত্যেকটি কোণের পরিমাণ কত?

- ক.  $60^\circ$                       খ.  $90^\circ$   
গ.  $180^\circ$                       ঘ.  $360^\circ$                       উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৪০ এর ৫৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯২.১০ একরে কত বর্গগজ?

- ক. ৪৮৪০                      খ. ৪৮০  
গ. ৪৮৪০০                      ঘ. ৪৮৪                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ এর ৭৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯৩.১ কিলোগ্রাম কত পাউন্ডের সমান?

- ক. ২.২০ পাউন্ড                      খ. ১.৯৮ পাউন্ড  
গ. ২ পাউন্ড                      ঘ. ২.৩২ পাউন্ড                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৭৭ এর ১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯৪.০.০২৩ এর ১% সমান কত?

- ক. ০.০০০২৩                      খ. ০.০০২৩  
গ. ০.২৩                      ঘ. ২.৩                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৪ এর ৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯৫.একটি চতুর্ভুজের দৈর্ঘ্য ৮ মিটার, প্রস্থ ৬ মিটার। চতুর্ভুজটির পরিসীমা কত?

- ক. ১৪ মিটার                      খ. ৪৮ মিটার  
গ. ২২ মিটার                      ঘ. ২৮ মিটার                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৭৬৩ এর ১৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
**‘অগ্রদূত Basic Math’**

৯৬. দুইটি সংখ্যার বর্গের সমষ্টি ও অন্তরফল ৬১ ও ১১ হলে, সংখ্যা দুইটি-

ক. ৭, ৬                      খ. ৭, ৪  
গ. ১২, ১                    ঘ. ৬, ৫                      উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৯৪ এর ২১৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯৭. দুইটি সন্নিহিত কোণের সমষ্টি ২ সমকোণ হলে একটিকে অপরটির কী বলে?

ক. সন্নিহিত কোণ            খ. সরল কোণ  
গ. সম্পূরক কোণ            ঘ. পূরক কোণ                উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭৩১ এর ৪৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৯৮. বৃত্তের বৃহত্তম জ্যা হচ্ছে-

ক. ব্যাসার্ধ                      খ. ব্যাসার্ধের অর্ধেকের সমান জ্যা  
গ. ব্যাস                        ঘ. কেন্দ্র হতে দূরবর্তী জ্যাটি    উ. গ

পৃষ্ঠা: ৭৭৬ এর ২৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

১০০. কোনো সংখ্যার দুই-তৃতীয়াংশ ঐ সংখ্যার চেয়ে ৫০ কম হলে সংখ্যাটি কত?

ক. ২০৮                        খ. ৩৫০  
গ. ১৫০                        ঘ. ২৫০                        উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫৬৭ এর ৩৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়  
বিজ্ঞানে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
'অগ্রদূত বিজ্ঞান'

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

**BIBM** কর্তৃক গৃহীত সকল সরকারি ব্যাংকের পরীক্ষায় সর্বোচ্চ কমনের জন্য পড়ুন-  
'অগ্রদূত **BIBM Bank Job Solution**'

# সিভিল সার্জন কার্যালয়, কুমিল্লা

অগ্রদূত সিরিজ থেকে ৮০টি প্রশ্নের মধ্যে ৭৯টি সরাসরি কমন।

পদের নাম: স্বাস্থ্য সহকারী

সময়: ৯০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ০১.০৩.২০২৪

পূর্ণমান: ৮০

১. জসীমউদ্দীন বাংলাদেশের কোন জেলায় জন্মগ্রহণ করেন?

- ক. ঢাকা খ. ফরিদপুর  
গ. খুলনা ঘ. চট্টগ্রাম উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২২২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২. ক্রিয়ার মূল অংশকে কী বলে?

- ক. বাক্য খ. বর্ণ  
গ. ধাতু ঘ. চিহ্ন উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৩. 'বিষাদসিন্ধু' উপন্যাস কে লিখেছেন?

- ক. মুনীর চৌধুরী খ. সৈয়দ শামসুল হক  
গ. জসীম উদদীন ঘ. মীর মশাররফ হোসেন উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৪. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?

- ক. মাটি আর অশ্রু খ. সারেং বউ  
গ. হাঙ্গর নদী ঘেঁনেড ঘ. ক্রীতদাসের হাসি উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৫. উপসর্গের সাথে প্রত্যয়ের পার্থক্য কী?

- ক. নতুন শব্দ গঠনে  
খ. উপসর্গ থাকে সামনে, প্রত্যয় থাকে পিছনে  
গ. ভিন্ন অর্থ একাংশে  
ঘ. অব্যয় ও শব্দাংশে উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৩৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৬. কবি বিহারীলালকে 'ভোরের পাখি' কে বলেছেন?

- ক. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর খ. কাজী নজরুল ইসলাম  
গ. কবি আসাদ চৌধুরী ঘ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৩৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৭. অমিত্রাক্ষর ছন্দের প্রবর্তক কে?

- ক. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত  
গ. অনুদাশংকর রায় ঘ. সুকান্ত ভট্টাচার্য উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৬৫২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৮. ভাষার মূল উৎস কী?

- ক. শব্দ খ. বাক্য  
গ. ধ্বনি ঘ. বর্ণ উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৬৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

৯. 'আটকপালে' অর্থ কী?

- ক. হতাশ খ. জ্ঞানী  
গ. হতভাগ্য ঘ. সৌভাগ্যবান উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৬০৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১০. বাংলা ভাষায় উপসর্গ কত প্রকার?

- ক. ৬ প্রকার খ. ৪ প্রকার

গ. ৩ প্রকার ঘ. ৫ প্রকার উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪৪০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১১. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক আত্মজীবনী A story of My Time গ্রন্থের লেখক কে?

- ক. মো. সাহাবুদ্দিন খ. মো. আবদুল হামিদ  
গ. মনজুরুল হক ঘ. নজরুল ইসলাম উ. গ

১২. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার রূপকার কে?

- ক. কামরুল হাসান খ. জয়নুল আবেদীন  
গ. কাইয়ুম চৌধুরী ঘ. মুর্তজা বশীর উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৫১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৩. 'আলালের ঘরের দুলাল' কার লেখা?

- ক. কালীপ্রসন্ন সিংহ খ. প্যারীচাঁদ মিত্র  
গ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত ঘ. নবীন চন্দ্র সেন উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১২১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৪. এক সাগর রক্তের বিনিময়ে বাংলার স্বাধীনতা আনলে যারা-গানটির সুরকার কে?

- ক. গোবিন্দ হালদার খ. আবদুল জব্বার  
গ. আপেল মাহমুদ ঘ. হাসন রাজা উ. ক  
পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

১৫. মাইকেল মধুসূদন দত্ত রচিত ঐতিহাসিক নাটক কোনটি?

- ক. পদ্মাবতী খ. মায়াকানন  
গ. কৃষ্ণকুমারী ঘ. শর্মিষ্ঠা উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৩২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৬. বাংলা সাহিত্যের আদি নিদর্শন কোনটি?

- ক. শ্রীকৃষ্ণকীর্তন খ. শূন্যপুরান  
গ. হুমু প্যাঁচার নকশা ঘ. চর্যাপদ উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৭. ভাষা আন্দোলনের পটভূমিকায় রচিত মুনীর চৌধুরীর নাটক কোনটি?

- ক. চিঠি খ. রক্তাক্ত প্রান্তর  
গ. কবর ঘ. নষ্ট ছেলে উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

১৮. 'ময়ূর' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. পিক খ. শিখণ্ডী  
গ. বাজী ঘ. মকর উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় বাংলায় শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন- 'অগ্রদূত বাংলা'

১৯. 'নদী ও নারী' উপন্যাসের রচয়িতা কে?

- ক. হুমায়ুন কবির                      খ. আবুল ফজল  
গ. আকবর আলী                      ঘ. শওকত ওসমান                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৬১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২০. বাংলা সাহিত্যের যুগসন্ধিক্ষণের কবি কে?

- ক. জীবনানন্দ দাশ                      খ. বড়ু চণ্ডীদাস  
গ. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত                      ঘ. কামিনী রায়                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২১. কারক কয় প্রকার?

- ক. ৫ প্রকার                      খ. ৬ প্রকার  
গ. ৩ প্রকার                      ঘ. ৭ প্রকার                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৪৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২২. ধ্বনির লিখিত রূপকে কী বলে?

- ক. অক্ষর                      খ. শব্দ  
গ. বর্ণ                      ঘ. পদ                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৩১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৩. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর কোন গ্রন্থটি কাজী নজরুল ইসলামকে উৎসর্গ করেছিলেন?

- ক. সঞ্চয়িতা                      খ. বলাকা  
গ. বসন্ত                      ঘ. স্বেচ্ছা                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ১৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৪. 'আলপিন' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- ক. পর্তুগিজ                      খ. ওলন্দাজ  
গ. গুজরাটি                      ঘ. তুর্কি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৫. 'ছাড়পত্র' কাব্যগ্রন্থটি কার লেখা?

- ক. সুকান্ত ভট্টাচার্য                      খ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত  
গ. জীবনানন্দ দাশ                      ঘ. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ২৬৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৩তম সংস্করণ)

২৬. ৮ আগস্ট, ২০২৩ তারিখে দেশের ১৭তম জিআই পন্থা হিসেবে স্বীকৃতি পায় কোনটি?

- ক. শীতলপাটি                      খ. সিলেটের মনিপুরি শাড়ি  
গ. ব্ল্যাক বেঙ্গল ছাগল                      ঘ. নাটোরের কাঁচাগোল্লা                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৩৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৭. জাতীয় শিশু দিবস কবে?

- ক. ১৭ মার্চ                      খ. ১৮ এপ্রিল  
গ. ২৬ মার্চ                      ঘ. ১০ জানুয়ারি                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১০৫ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৮. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা (WHO) বাংলাদেশকে কোন রোগমুক্ত ঘোষণা করেছে?

- ক. পোলিও                      খ. ফাইলেরিয়া  
গ. কালাজ্বর                      ঘ. উপরের সবগুলো                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২৯১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

২৯. 'বঙ্গবন্ধু টানেল' উদ্বোধন করা হয় কবে?

- ক. ১৮ সেপ্টেম্বর, ২০২৩                      খ. ২৮ সেপ্টেম্বর, ২০২৩  
গ. ১৮ অক্টোবর, ২০২৩                      ঘ. ২৮ অক্টোবর, ২০২৩                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩০. নিচের কোন জায়গায় চা নিলাম কেন্দ্র রয়েছে?

- ক. চট্টগ্রাম                      খ. মৌলভীবাজার  
গ. পঞ্চগড়                      ঘ. উপরের সবগুলো                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ২২৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩১. 'স্মার্ট বাংলাদেশ' দিবস কবে?

- ক. ১৭ মার্চ                      খ. ২৮ সেপ্টেম্বর  
গ. ১৮ অক্টোবর                      ঘ. ১২ ডিসেম্বর                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫০১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩২. গ্রীষ্মকালীন অলিম্পিক-২০২৪ কোথায় অনুষ্ঠিত হবে?

- ক. মাদ্রিদ, স্পেন                      খ. টোকিও, জাপান  
গ. স্টকহোম, সুইডেন                      ঘ. প্যারিস, ফ্রান্স                      উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৩. ২০২৬ সালে ফুটবল বিশ্বকাপ আয়োজন করবে-

- ক. যুক্তরাষ্ট্র, যুক্তরাজ্য, কানাডা  
খ. যুক্তরাষ্ট্র ও মেক্সিকো  
গ. যুক্তরাষ্ট্র, কানাডা ও মেক্সিকো  
ঘ. কানাডা, যুক্তরাজ্য ও মেক্সিকো                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৪. মাননীয় প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা সাম্প্রতিক সময়ে কোন সেস্টরে জাতিসংঘ কর্তৃক প্রদত্ত পুরস্কার লাভ করেন?

- ক. নারীর ক্ষমতায়ন                      খ. SDG Progress  
গ. MDG Progress                      ঘ. দারিদ্র্য বিমোচন                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪১৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৫. জনসংখ্যার ঘনত্বে বিশ্বে শীর্ষ দেশ কোনটি?

- ক. বাংলাদেশ                      খ. মোনাকো  
গ. চীন                      ঘ. ভারত                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ১৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৬. বাংলাদেশের মানুষের গড় আয়ু কত?

- ক. ৭৩.৩ বছর                      খ. ৭২.৪ বছর  
গ. ৭১.৪ বছর                      ঘ. ৭০.৪ বছর                      উ. খ  
পৃষ্ঠা: ২৬১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৭. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক চলচ্চিত্র 'আগুনের পরশমনি' এর পরিচালক কে?

- ক. হুমায়ুন আহমেদ                      খ. শিবলী সাদিক  
গ. অরন্য আনোয়ার                      ঘ. পঞ্চজ পালিত                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ১৬৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৩৮. প্রথম কোন দেশ করোনা ভাইরাসের টিকা আবিষ্কার করে?

- ক. রাশিয়া                      খ. চীন  
গ. জার্মানি                      ঘ. কোরিয়া                      উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৩৯. ডেঙ্গু রোগের জীবাণু বহনকারী মশার প্রজাতি কোনটি?

- ক. অ্যানোফিলিস                      খ. কিউলেব্র  
গ. এডিস                      ঘ. কোনোটিই নয়                      উ. গ  
পৃষ্ঠা: ৪০১ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

৪০. EPI শ্রেণীতে কতটি রোগের বিরুদ্ধে টিকা দেয়া হয়?

- ক. ৭টি  
খ. ৮টি  
গ. ৯টি  
ঘ. ১০টি  
উ. ১১টি

পৃষ্ঠা: ২৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

৪১. ১০ বছর পূর্বে পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ছিল ৪ : ১।

১০ বছর পরে পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত হবে ২ : ১।  
পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- ক. ৫০, ২০  
খ. ২০, ৫০  
গ. ৩০, ২০  
ঘ. ৫০, ১০  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৩৫৪ এর ২৬৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪২. রমসের কর্ণদ্বয় পরস্পরকে .... সমদ্বিখণ্ডিত করে।

- ক. সূক্ষ্মকোণে  
খ. সমকোণে  
গ. স্থূলকোণে  
ঘ. কোনোটিই নয়  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৬৮ এর ৫৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৩.  $0.1 \times 0.01 \times 0.001 = ?$

- ক. ১.০০০১  
খ. ০.১০০০১  
গ. ০.০০১  
ঘ. ০.০০০০০১  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১১৫ এর ১১২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৪.  $\frac{1-x^2}{1-x}$  এর লঘিষ্ঠ রূপ নিচের কোনটি?

- ক. ১  
খ. x  
গ. (1-x)  
ঘ. (1+x)  
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ৫৩০ এর ২১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৫. ১ মিটার সমান কত ইঞ্চি?

- ক. ৩৭.৭৯ ইঞ্চি  
খ. ৩৯.৩৭ ইঞ্চি  
গ. ৩৯.৫৭ ইঞ্চি  
ঘ. ৩৭.৩৯ ইঞ্চি  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৭৯ এর ৪৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৬. ৬টি সংখ্যার গড় ৮.৫। একটি সংখ্যা বাদ দিলে গড় হ্রাস পেয়ে ৭.২ হয়। বাদ দেয়া সংখ্যাটি কত?

- ক. ৭  
খ. ১৫  
গ. ১০  
ঘ. ১২  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ এর ৮৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৭. ত্রিভুজের দুইটি কোণের অনুপাত ২ : ৩। একটি কোণ  $95^\circ$  হলে, অন্য দুটি কোণের পরিমাণ কত?

- ক. ৪২, ৬৩  
খ. ৪০, ৬০  
গ. ৪১, ৬৩  
ঘ. কোনটিই নয়  
উ. ক  
পৃষ্ঠা: ৭৩৫ এর ২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৮.  $\frac{5}{18}$  কে মিশ্র ভগ্নাংশে প্রকাশ করলে কত হবে?

ক.  $\frac{5}{18}$   
খ.  $\frac{18}{5}$

গ.  $\frac{11}{18}$   
ঘ.  $\frac{7}{18}$   
উ. গ

পৃষ্ঠা: ১১৪ এর ১০২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৪৯. একটি শ্রেণির প্রতি বেঞ্চে ৪ জন করে ছাত্র বসলে ৩টি বেঞ্চ খালি থাকে। আবার প্রতি বেঞ্চে ৩ জন করে ছাত্র বসলে ৬ জনকে দাঁড়িয়ে থাকতে হয়। ঐ শ্রেণির ছাত্র সংখ্যা কত?

- ক. ৪০  
খ. ৬০  
গ. ৯০  
ঘ. ৮০  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৫৭৯ এর ১২৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫০. দুটি ত্রিভুজের মধ্যে কোন উপাদানগুলো সমান হওয়া সত্ত্বেও ত্রিভুজ দুইটি সর্বসম নাও হতে পারে?

- ক. দুই বাহু ও অন্তর্ভুক্ত কোণ  
খ. তিন কোণ  
গ. দুই কোণ ও এক বাহু  
ঘ. তিন বাহু  
উ. খ  
পৃষ্ঠা: ৭৩৮ এর ৩২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫১.  $(a+b)$ ,  $a^2 - b^2$  এবং  $a^3 + b^3$  এর গ.সা.গু কত?

- ক.  $a^2 - b^2$   
খ.  $a - b$   
গ.  $(a+b)^2$   
ঘ.  $a + b$   
উ. ঘ  
পৃষ্ঠা: ১০৩ এর ১৭৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫২. শতকরা বার্ষিক কত হার সুদে ১ বছরের সুদ আসলের  $\frac{1}{5}$

- অংশ হবে?  
ক. ১০%  
খ. ১৫%  
গ. ২০%  
ঘ. ২৫%  
উ. গ  
পৃষ্ঠা: ২৬১ এর ৫৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

৫৩. কোন ভগ্নাংশ  $\frac{2}{3}$  থেকে বড়?

- ক.  $\frac{31}{50}$   
খ.  $\frac{5}{9}$   
গ.  $\frac{8}{11}$   
ঘ.  $\frac{19}{29}$   
উ. গ

পৃষ্ঠা: ১০৭ এর ১৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, January-2024 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'



৭১. 'Hold water' means-

- ক. Keep water      খ. Bear examination  
 গ. Drink water      ঘ. Store water      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৬৩৮ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭২. How many types of parts of speech are there?

- ক. 3      খ. 4  
 গ. 5      ঘ. 8      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৩. 'Blue Blood' means-

- ক. Colourful blood      খ. Noble birth  
 গ. Wealthy man      ঘ. Poor people      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৬১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৪. Which is plural?

- ক. analysis      খ. news  
 গ. physics      ঘ. oxen      উ. ঘ  
 পৃষ্ঠা: ৬২ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৫. What is the passive form of 'Who did this?'

- ক. By whom was this done?  
 খ. Who has done this?  
 গ. This was done by whom?  
 ঘ. Who did this?      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৪২০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৬. Which is the feminine gender of 'nephew'?

- ক. nice      খ. niece

- গ. neece      ঘ. daughter      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৫৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৭. Find out the correct spelling.

- ক. adolescence      খ. adollescence  
 গ. addressence      ঘ. adoleaence      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭৮৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৮. Who wrote the poem 'Solitary Reaper'?

- ক. PB Shelley      খ. William Wordsworth  
 গ. Alfred Tennyson      ঘ. Mathew Arnold      উ. খ  
 পৃষ্ঠা: ৯১৬ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৭৯. Choose the correct singular form-

- ক. Phenomenon      খ. Phenomena  
 গ. Phenomenan      ঘ. Phenomeno      উ. ক  
 পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

৮০. Who is called the Poet of Nature?

- ক. John Keats      খ. P.B Shelley  
 গ. William Wordsworth  
 ঘ. John Milton      উ. গ  
 পৃষ্ঠা: ৯৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ২য় সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায় আন্তর্জাতিক  
 বিষয়াবলিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন  
 'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

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

১১তম থেকে ২০তম খেডের (৩য় ও ৪র্থ শ্রেণি) সকল সরকারি চাকরির MCQ ও লিখিত  
 পরীক্ষার জন্য বিশেষভাবে শতভাগ কমনের লক্ষ্যে রচিত

**'অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট'**

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।