

পল্লী দারিদ্র্য বিমোচন ফাউন্ডেশন

পদের নাম: মাঠ কর্মকর্তা

সময়: ৪০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৬.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ৬০

১. কোনটি শুদ্ধ বাক্য?

- ক. ধর্মের কথা বাতাসে নড়ে
খ. এখানে সরিষার খাঁটি তেল পাওয়া যায়
গ. খাল কেটে সাপ আনা
ঘ. বিরাট গরু-ছাগলের হাট উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৩৩, ৬৫১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

২. 'গায়ে হলুদ' কোন সমাস?

- ক. অব্যয়ীভাব সমাস খ. তৎপুরুষ সমাস
গ. দ্বন্দ্ব সমাস ঘ. বহুব্রীহি সমাস উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩. একটি বৃত্তের পরিধি ৫০% বাড়ানো হলে ক্ষেত্রফল কত বৃদ্ধি পাবে?

- ক. ২২৫% খ. ১২৫%
গ. ১০০% ঘ. ১১৫% উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৯৯ এর ৩৭৬ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৪. চালের দাম ২৫% বেড়ে যাওয়ায় এক ব্যক্তি চালের ব্যবহার এমন ভাবে কমালেন যেন তাঁর বাৎসরিক ব্যয় অপরিবর্তিত থাকে। তিনি চালের ব্যবহার শতকরা কত ভাগ কমালেন?

- ক. ১৮% খ. ১৬%
গ. ১৫% ঘ. ২০% উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৫৭ এর ১৭৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৫. 'ছন্দের জাদুকর' বলা হয় কাকে?

- ক. সুকান্ত ভট্টাচার্য খ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
গ. সুকুমার রায় ঘ. সমরেশ বসু উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৮৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৬. Choose the sentence with an abstract noun.

- ক. His honesty impressed the judges.
খ. The child plays in the park.
গ. She opened the window.
ঘ. I bought a new laptop yesterday. উ. ক
পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৭. 'শীতাত' শব্দের সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. শীতা+আর্ত খ. শীত+আর্ত
গ. শীত+ঋত ঘ. শীতা+ঋত উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৮. $(0.1 \times 0.01 \times 0.08) / (0.02 \times 0.002)$ এর মান কত?

- ক. ০.০২ খ. ০.০০১
গ. ১ ঘ. ০.০১ উ. গ
পৃষ্ঠা: ১১২ এর ৮০ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৯. জাতিসংঘের বর্তমান মহাসচিব এর নাম কি?

- ক. বান কি মুন খ. কফি আনান
গ. অ্যান্টোনি গুতেরেস ঘ. ক্রেটোস ঘালি উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৫০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

১০. Which of the following is a proper noun?

- ক. Teacher খ. Car
গ. City ঘ. Dhaka উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

১১. $x + \frac{1}{x} = \sqrt{3}$ হলে $x^3 + \frac{1}{x^3} = ?$

- ক. 6 খ. 4
গ. 0 ঘ. 2 উ. গ
পৃষ্ঠা: ৫১৩ এর ১১৪ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

১২. Choose the correct option: By the time we arrive, the movie...

- ক. Has started খ. Had started
গ. will have started ঘ. Will start উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৫৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

১৩. 'ঋজু' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?

- ক. নিষ্প্রভ খ. সৌম্য
গ. ঔদ্ধত্য ঘ. বক্র উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫১৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

১৪. Choose the sentence where the gerund is the subject:

- ক. She likes painting landscapes.
খ. They were painting landscapes.
গ. Painting landscapes is relaxing.
ঘ. She has painted landscapes. উ. গ

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

১৫. $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{8}$ এবং $\frac{3}{8}$ সংখ্যাগুলির গড় কত?

ক. $\frac{1}{2}$

খ. $\frac{3}{8}$

গ. $\frac{1}{8}$

ঘ. $\frac{2}{3}$

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৪৪০ এর ৩১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

১৬. তিনটি ধারাবাহিক পূর্ণ সংখ্যার গুণফল ১২০ হলে, এদের যোগফল কত?

ক. ১৪

খ. ৯

গ. ১২

ঘ. ১৫

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৫৬ এর ৩৮১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

১৭. কোনটি কাজী নজরুল ইসলাম রচিত উপন্যাস?

ক. শেষের কবিতা

খ. পথের পাঁচালী

গ. কুহেলিকা

ঘ. বিষাদ-সিন্ধু

উ. গ

পৃষ্ঠা: ২১০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

১৮. ত্রিভুজের বাহুরয়ের লম্ব সমদ্বিখন্ডক তিনটির ছেদবিন্দু হলো-

ক. লম্বকেন্দ্র

খ. অন্তকেন্দ্র

গ. পরিকেন্দ্র

ঘ. ভরকেন্দ্র

উ.

১৯. বাংলাদেশের কোন জেলা সবচেয়ে বেশী নদীবেষ্টিত?

ক. গৌরনদী

খ. পিরোজপুর

গ. বরিশাল

ঘ. ভোলা

উ. ঘ

২০. ৩০ লিটার মিশ্রণে এসিড ও পানির অনুপাত ৭ : ৩। ওই মিশ্রণে কি পরিমাণ পানি মিশালে এসিড ও পানির অনুপাত হবে ৩ : ৭।

ক. ৩৫ লিটার

খ. ১৫ লিটার

গ. ৬০ লিটার

ঘ. ৪০ লিটার

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৪৪ এর ২২১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

২১. ঢাকা মেট্রোরেল প্রকল্পের সার্বিক তত্ত্বাবধানে রয়েছে কোন সংস্থা?

ক. ঢাকা পরিবহন সমন্বয় কর্তৃপক্ষ

খ. বাংলাদেশ সড়ক পরিবহন সংস্থা

গ. ঢাকা ম্যাস ট্রানজিট কোম্পানি লিমিটেড

ঘ. সড়ক ও জনপদ অধিদপ্তর

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

২২. বাংলাদেশের সর্ব প্রথম জিওগ্রাফিক্যাল ইন্ডিকেটর (জিআই) পণ্য কোনটি?

ক. ইলিশ মাছ

খ. জামালপুরের নকশী কাঁথা

গ. কালোজিরা চাল

ঘ. জামদানি শাড়ি

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

২৩. Fill in the blank: They in this house since 2010.

ক. Had lived

খ. Live

গ. Have lived

ঘ. Lived

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর: have been living

পৃষ্ঠা: ১৯৮ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২৪. Choose the coordinating conjunction:

ক. Because

খ. Although

গ. And

ঘ. Unless

উ. গ

পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২৫. CNG এর মূল দাহ্য পদার্থ কোনটি?

ক. বিউটেন

খ. প্রোপেন

গ. ইথেন

ঘ. মিথেন

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

২৬. Which sentence contains an abstract noun?

ক. Honesty is the best policy.

খ. He opened the door.

গ. She bought a pen.

ঘ. The cat is black.

উ. ক

পৃষ্ঠা: ১০ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২৭. কোনটি 'কদাচিত্' শব্দের বিপরীত শব্দ?

ক. অনবরত

খ. কখনোই না

গ. অনায়াসে

ঘ. মাঝে মাঝে

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৫১৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

২৮. অলিম্পিক পতাকায় কয়টি রঙ থাকে?

ক. ৭টি

খ. ৬টি

গ. ৩টি

ঘ. ৫টি

উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৫৩ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

২৯. Which sentence is grammatically correct?

ক. Neither of the boys has done his homework.

খ. Neither of the boys has done their homework.

গ. Neither of the boys have done his homework.

ঘ. Neither of the boys have done their homework.

উ. ক

পৃষ্ঠা: ৮১ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৩০. 'অদিতি' শব্দের সমার্থক শব্দ নয় কোনটি?

ক. অবনী

খ. পৃথ্বী

গ. নীর

ঘ. ক্ষিতি

উ. গ

পৃষ্ঠা: ৫০২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩১. বিশ্বের সবচেয়ে দীর্ঘ নদীর নাম কি?

ক. মিসিসিপি-মিসৌরী

খ. নীলনদ

গ. শাত-ইল-আরব

ঘ. আমাজন

উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৭৫ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

রুরাল পাওয়ার কোম্পানি লিমিটেড

পদের নাম: উপ-সহকারী প্রকৌশলী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৬.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ১০০

১. বিশ্ব শরণার্থী দিবস কোনটি?

ক. ৫ জুন	খ. ২১ জুন	উ. ঘ
গ. ২৫ জুন	ঘ. ২০ জুন	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ৩৪৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
২. আন্তর্জাতিক ধান গবেষণা ইনস্টিটিউট অবস্থিত-

ক. টোকিও	খ. ম্যানিলা	উ. খ
গ. নয়াদিল্লী	ঘ. কাঠমুন্ডু	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৩০৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৩. ডোনাল্ড ট্রাম্প আমেরিকার কততম প্রেসিডেন্ট?

ক. ৪৩তম	খ. ৪৭তম	উ. খ
গ. ৪৮তম	ঘ. ৪৯তম	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১২৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৪. বিদ্যুৎ আবিষ্কার কততম শিল্প বিপ্লবের সাথে সম্পর্কিত?

ক. ২য়	খ. ১ম	উ. ক
গ. ৩য়	ঘ. ৪র্থ	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩০৯ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৫. বাংলাদেশের জাতীয় প্রতীকের ডিজাইনার কে?

ক. জয়নুল আবেদিন	খ. কামরুল হাসান	উ. খ
গ. নভেরা আহমেদ	ঘ. শামীম শিকদার	উ. খ

পৃষ্ঠা: ১৬৬ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৬. বাংলাদেশ স্ট্রিট কোথায় অবস্থিত?

ক. সিয়েরালিওন	খ. লাইবেরিয়া	উ. ক
গ. তানজানিয়া	ঘ. কঙ্গো	উ. ক

ব্যাখ্যা: সঠিক উত্তর: আইভরিকোস্ট।

পৃষ্ঠা: ১৫০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭. Starlink একটি-

ক. কম্পিউটার	খ. সফটওয়্যার	উ. ক
গ. স্যাটেলাইট	ঘ. ইন্টারনেট সেবাদানকারী প্রতিষ্ঠান	উ. ঘ
৮. প্রফেসর ড. মুহম্মদ ইউনুস কত সালে নোবেল পুরস্কার লাভ করেন?

ক. ২০০৬	খ. ২০০৭	উ. ক
গ. ২০০৯	ঘ. ২০১০	উ. ক

পৃষ্ঠা: ৩১৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৯. খ্রিস্টান ধর্মের ধর্মীয় গুরু পোপ ফ্রান্সিস মারা যান-

ক. ২০ এপ্রিল, ২০২৫	খ. ২১ এপ্রিল, ২০২৫	উ. খ
গ. ২২ এপ্রিল, ২০২৫	ঘ. ২৩ এপ্রিল, ২০২৫	উ. খ
১০. বাংলাদেশে পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র কোথায় নির্মিত হচ্ছে?

ক. পায়রা	খ. রামপাল	উ. ঘ
গ. মাতারবাড়ী	ঘ. রূপপুর	উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ২৪৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১১. বর্তমানে দেশে কত শতাংশ বিদ্যুৎ গ্যাসের মাধ্যমে উৎপাদিত হয়?

ক. ৩৮%	খ. ৪৩%	উ. গ
গ. ৪৭%	ঘ. ৫২%	উ. গ
১২. ভারত থেকে আমদানীকৃত বিদ্যুৎ HVDC লাইন দেশের কোন জেলা দিয়ে প্রবেশ করেছে?

ক. কুমিল্লা	খ. পঞ্চগড়	উ. ঘ
গ. কুড়িগ্রাম	ঘ. কুষ্টিয়া	উ. ঘ
১৩. বিদ্যুতের হুইলিং চার্জ কোন সংস্থাকে প্রদান করা হয়?

ক. বিপিডিবি	খ. আরপিসিএল	উ. গ
গ. পিজিবি পিএলসি	ঘ. বিআরইবি	উ. গ
১৪. কোন জ্বালানিতে বিদ্যুৎ উৎপাদন খরচ সবচেয়ে বেশি?

ক. কয়লা	খ. তরল জ্বালানি	উ. খ
গ. গ্যাস	ঘ. জল বিদ্যুৎ	উ. খ
১৫. বাংলাদেশে নবায়নযোগ্য জ্বালানির প্রধান উৎস কী?

ক. সৌর বিদ্যুৎ	খ. বায়োগ্যাস	উ. ক
গ. বায়ু বিদ্যুৎ	ঘ. বর্জ্য থেকে বিদ্যুৎ	উ. ক
১৬. কোন সংস্থা কর্তৃক বিদ্যুতের ট্যারিফ নির্ধারিত হয়?

ক. বিপিডিবি	খ. পেট্রোবাংলা	উ. ক
খ. বিইআরসি	ঘ. বিপিএমআই	উ. ক

পৃষ্ঠা: ২৪৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১৭. বাংলাদেশে সর্বোচ্চ ভোল্টেজ লেভেল সঞ্চালন লাইন কোনটি?

ক. ৭৬৫ কেভি	খ. ৪০০ কেভি	উ. খ
গ. ২৩০ কেভি	ঘ. ১৩২ কেভি	উ. খ
১৮. তরল পদার্থে তাপ স্থানান্তর প্রক্রিয়ার নাম কী?

ক. পরিবহন	খ. পরিচলন	উ. খ
গ. বিকিরণ	ঘ. উপরের সবগুলি	উ. খ

পৃষ্ঠা: ৪৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
১৯. আপেক্ষিক তাপের একক কী?

ক. J/kg	খ. Pa-5	উ. গ
গ. J/Kg-K	ঘ. উপরের সবগুলি	উ. গ

পৃষ্ঠা: ৪২ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

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

২০. সান্দ্রতা (Viscosity) কী?

- ক. তরলের প্রবাহের মসৃণতা
খ. তরলের প্রবাহের আপেক্ষিক গতি
গ. তরলের প্রবাহে বাধা দেয়ার ধর্ম
ঘ. সবকটি
পৃষ্ঠা: ৮৩ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

উ. গ

৫৮. কোনটি ফারসি শব্দ?

- ক. মুসাফির
খ. তকদির
গ. পেরেশান
ঘ. মজলুম
পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. গ

৫৯. 'ঘোড়া গাড়ি টানে।' কোন কারক?

- ক. কর্তৃকারক
খ. কর্মকারক
গ. অপাদান কারক
ঘ. অধিকরণ কারক
পৃষ্ঠা: ৫৭৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. খ

৬০. 'কপর্দকহীন' অর্থ-

- ক. বোকা
খ. নিঃস্ব
গ. অসহায়
ঘ. মলিন
পৃষ্ঠা: ৫২৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. খ

৬১. 'মাথায়' শব্দটির সঠিক সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. মাথা+আয়
খ. মাথা+য়
গ. মাথা+অয়
ঘ. মাথা+এ
পৃষ্ঠা: ৩৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. ঘ

৬২. কোনটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের প্রবন্ধগ্রন্থ?

- ক. কালান্তর
খ. ডাকঘর
গ. বলাকা
ঘ. চিত্রা
পৃষ্ঠা: ১৬৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. ক

৬৩. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. মুমর্ষ
খ. মুমূর্ষ
গ. মুমূর্ষ
ঘ. মুমূর্ষ
পৃষ্ঠা: ৩৭০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

উ. গ

৬৪. What is the plural of the word 'index'?

- ক. indices
খ. indexes
গ. index
ঘ. indexs
পৃষ্ঠা: ৬৩ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ক/খ

৬৫. Please look ... the word in the dictionary.

- ক. up
খ. into
গ. to
ঘ. for
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ক

৬৬. The correct passive form of 'Someone has stolen his pen'

- ক. His pen was stolen.
খ. His pen has been stolen.
গ. His pen was being stolen.
ঘ. None of above.

উ. খ

৬৭. ... Omar Khayyam is seldom born.

- ক. only
খ. The

- গ. A
ঘ. An
উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৬৮. The word 'Friendly' is-

- ক. adverb
খ. adjective
গ. noun
ঘ. verb
পৃষ্ঠা: ৩২০ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. খ

৬৯. I took an aspirin to ... the pain in my knee.

- ক. accelerate
খ. deviate
গ. alleviate
ঘ. accompany
পৃষ্ঠা: ৩২০ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. গ

৭০. The synonym of 'Mutiny'

- ক. Malignity
খ. Revolt
গ. Moron
ঘ. Deep
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. খ

৭১. ম্যারাথন যেমন একটি দৌড়, ঠিক তেমনি শীতযাপনতা (hibernation) হলো-

- ক. শীত
খ. গ্রীষ্ম
গ. ঘুম
ঘ. জেগে থাকা
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ঘ

৭২. নিচের কোন শব্দটি অন্যদের সঙ্গে সঙ্গতিপূর্ণ নয়?

- ক. ত্রিভুজ
খ. বৃত্ত
গ. ডিম্বাকার
ঘ. গোলক
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ক

৭৩. সঙ্গতিপূর্ণ শব্দ দিয়ে শূন্যস্থান পূরণ করুন- কাপ : ঠোঁট :: পাখি : ...?

- ক. ঘাস
খ. বন
গ. ঠোঁট
ঘ. ঝোপঝাড়
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ.

৭৪. সঙ্গতিপূর্ণ শব্দ দিয়ে শূন্যস্থান পূরণ কর- ছিপদ : চতুষ্পদ :: উটপাখি :

- ক. বিড়াল
খ. ক্যাঙ্গারু
গ. পেঙ্গুইন
ঘ. হাঁস
পৃষ্ঠা: ৭৩৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ক

৭৫. নিচের বিকল্পগুলোর মধ্যে থেকে প্রদত্ত শব্দটির সমার্থক শব্দ বেছে নিন। 'Autopsy'

- ক. Diagnosis
খ. Rebuild
গ. Manufacture
ঘ. Postmortem
পৃষ্ঠা: ৬৭৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ঘ

৭৬. নিচে প্রদত্ত শব্দটির সম্পূর্ণ বিপরীত অর্থ প্রকাশ করে এমন শব্দটি নির্বাচন করুন। 'FRAUDULENT'

- ক. Candid
খ. Direct
গ. Forthright
ঘ. Genuine
পৃষ্ঠা: ৬৭৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. ঘ

৭৭. নিচের শব্দজোড়গুলোর মধ্যে কোনটি ভিন্ন ধরনের সম্পর্কযুক্ত?

- ক. Kind : Cruel
খ. Slow : Sluggish
গ. Stale : Fresh
ঘ. Truth : Lie
পৃষ্ঠা: ৬৭৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

উ. খ

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

ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তর

পদের নাম: বেঞ্চ সহকারী

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৫.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ১০০

১. The word 'Colossal' is synonymous with.

- ক. Extraordinary খ. Enormous
গ. Wonderful ঘ. Overwhelming উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৮৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২. $\sqrt{৮০} + \sqrt{১২৫} = ?$

- ক. $২০\sqrt{৫}$ খ. $৬০\sqrt{৫}$
গ. $৯\sqrt{৫}$ ঘ. $১০\sqrt{৫}$ উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪৯৬ এর ৮৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৩. $1 + 6x - 7x^2 = ?$

- ক. $(1 - x)(1 - 7x)$
খ. $(1 + x)(1 + 7x)$
গ. $(1 + x)(1 - 7x)$
ঘ. $(1 - x)(1 + 7x)$ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫৩০ এর ২৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৪. 'অংশ' ও 'অংশ' এই শব্দগুচ্ছের অর্থ হলো-

- ক. ভাগ ও স্থান খ. ভাগ ও স্কন্ধ
গ. খণ্ড ও স্কন্ধ ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫৩৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৫. England is ... European country.

- ক. the খ. no article
গ. a ঘ. an উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৬. Our teacher makes us ... very hard.

- ক. work খ. working
গ. to work ঘ. worked উ. ক

৭. 'যতই পরিশ্রম করবে ততই ফল পাবে।' - কোন শ্রেণির বাক্য?

- ক. যৌগিক খ. জটিল বা মিশ্র
গ. সরল ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫৯৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৮. The main objective of a conjunction is-

- ক. to separate খ. to connect
গ. to improve ঘ. to degrade উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৯. If I were you, I (handle) the situation more carefully.

- ক. handle
খ. would handle
গ. will handle
ঘ. would have handled উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫১৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

১০. $৫ + ৮ + ১১ + ১৪ + \dots$ ধারাটির কোন পদ ৩৮৩?

- ক. ১২৪ খ. ১২৬
গ. ১২৫ ঘ. ১২৭ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৬৪৬ এর ২৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

১১. কী বোর্ডে কতটি ফাংশন কী থাকে?

- ক. ১০টি খ. ১২টি
গ. ১৬টি ঘ. ৪টি উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৩ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)

১২. The synonym of 'Franchise' is-

- ক. charter খ. licence
গ. privilege ঘ. all of the above উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭১১ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

১৩. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. মহত্ব খ. মহত্ব
গ. মহোত্ত্ব ঘ. মহোত্ত্ব উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩৭২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

১৪. ২৫ এর ২৫% কত?

- ক. ২০ খ. ২৪
গ. ২.৪০ ঘ. ৬.২৫ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৩৩ এর ৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

১৫. বিশ্বের সর্বপ্রথম ইলেকট্রনিক কম্পিউটার কোনটি?

- ক. IBM খ. Macintosh
গ. Laptop ঘ. ENIAC উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৩ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)

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

১৬. অবাঙালি কর্তৃক রচিত বাংলা সাহিত্যের প্রথম উপন্যাস কোনটি?

- ক. আলালের ঘরের দুলাল খ. ফুলমণি ও করুণার বিবরণ
গ. করুণা ঘ. কুহেলিকা উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

১৭. বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সংবাদপত্র কোনটি?

- ক. দিগদর্শন খ. তত্ত্ববোধিনী
গ. সংবাদ প্রভাকর ঘ. বঙ্গদর্শন উ. গ
পৃষ্ঠা: ৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

ব্যাখ্যা: বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাময়িকপত্র 'দিগদর্শন' (১৮১৮); বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম সাপ্তাহিক সংবাদপত্র 'সমাচার দর্পণ' (১৮১৮); বাংলা ভাষায় প্রকাশিত প্রথম দৈনিক সংবাদপত্র 'সংবাদ প্রভাকর'।

১৮. পানিতে দ্রবণীয় ভিটামিন কোনটি?

- ক. ভিটামিন সি খ. ভিটামিন এ
গ. ভিটামিন ডি ঘ. ভিটামিন ই উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৮২ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

১৯. Choose the correct antonym for the word 'Exuberant' -

- ক. Cheerful খ. Vigorous
গ. Apathetic ঘ. Mind-blowing উ. গ

২০. সাধারণত : কোনটি নষ্ট হলে Beep sound দেয়?

- ক. COMS খ. CPU
গ. ROM ঘ. RAM উ. ঘ

২১. কাজী নজরুল ইসলামের 'বিদ্রোহী' কবিতাটি কত সালে প্রকাশিত হয়?

- ক. ১৯৭১ খ. ১৯২১
গ. ১৯২৫ ঘ. ১৮২১ উ. খ
পৃষ্ঠা: ২০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

ব্যাখ্যা: 'অগ্নিবীণা' (সেপ্টেম্বর, ১৯২২) কাব্যের অন্তর্ভুক্ত বিখ্যাত কবিতা 'বিদ্রোহী' ৬ জানুয়ারি, ১৯২২ সালে (২২ পৌষ, ১৩২৮ বঙ্গাব্দ; শুক্রবার) 'সাপ্তাহিক বিজলী' পত্রিকায় প্রকাশিত হয়।

২২. সার্ভে অ্যান্ড পাস হয় কত সালে?

- ক. ১৮৭৫ সালে খ. ১৯৭৫ সালে
গ. ১৭৭৫ সালে ঘ. ১৮৭৬ সালে উ. ক

২৩. 'তেল-নুন-লকড়ি' কার রচিত গ্রন্থ?

- ক. প্রবোধচন্দ্র ঘোষ খ. প্রমথ চৌধুরী
গ. প্রমথনাথ বিশি ঘ. কাজী নজরুল ইসলাম উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৭৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

২৪. She was sliding ... depression.

- ক. on খ. into
গ. in ঘ. a উ. খ
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২৫. He lives ... honest means.

- ক. on খ. with

গ. by ঘ. for উ. গ
পৃষ্ঠা: ২৫৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

২৬. সরল কোণের পরিমাণ কত?

- ক. ৯০° খ. ১৯০°
গ. ১৮০° ঘ. ৪৫° উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭৩০ এর ২২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

২৭. 'ধ' যুক্তবর্ণটি কীভাবে গঠিত হয়?

- ক. ঞ+ম খ. ঞ+ছ
গ. ঞ+চ ঘ. কোনটিই নয় উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩৫৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

২৮. জুলাই-আগস্টের গণঅভ্যুত্থানের সময় ঢাকার দেয়ালে শিক্ষার্থীদের আঁকা গ্রাফিটি চিত্র নিয়ে সংকলিত গ্রন্থের নাম কি?

- ক. Point the sky খ. Art of Triumph
গ. Generation Z ঘ. Memory of July উ. খ

২৯. বিশ্বের সবচেয়ে বেশী সৌর বিদ্যুৎ উৎপাদনকারী দেশ কোনটি?

- ক. ইন্দোনেশিয়া খ. চীন
গ. জাপান ঘ. ভারত উ. খ

৩০. বাংলাদেশ জাতিসংঘের কততম সদস্য?

- ক. ১৩৬ খ. ১৩৯
গ. ১৪০ ঘ. ১৪২ উ. ক
পৃষ্ঠা: ১৪৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

৩১. 'বিদ্বান' শব্দের সঠিক স্ত্রীবাচক শব্দ কোনটি?

- ক. বিদূষী খ. বিদ্বানী
গ. বিদূষণী ঘ. বিদূষী উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪১১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩২. Too many cooks spoil the-

- ক. lunch খ. juice
গ. broth ঘ. food উ. গ
পৃষ্ঠা: ৮৬৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৩৩. 'মৃদঙ্গ' শব্দটির সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?

- ক. মৃৎ+অঙ্গ খ. মৃদং+গ
গ. মৃদ+অঙ্গ ঘ. মৃ+অঙ্গ উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩৯৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৪. বাংলাদেশের সর্বাধিক বৈদেশিক মুদ্রা অর্জনকারী শিল্প কোনটি?

- ক. পাট খ. চা
গ. তৈরি পোশাক ঘ. চামড়া উ. গ
পৃষ্ঠা: ৩২৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

গণিতে শতভাগ কমনের জন্য পুড়ন

'অগ্রদূত Basic Math'

৩৫. একটি বৃত্তের কেন্দ্রস্থ কোণ 120° হলে বৃত্তের পরিধিস্থ কোণ কত?

- ক. 120° খ. 280°
 গ. 60° ঘ. 90° উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৭৮০ এর ৫১ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৩৬. a, b, c ক্রমিক সমানুপাতিক হলে, নিচের কোনটি সঠিক?

- ক. $a^2 = bc$ খ. $a = b = c$
 গ. $b^2 = ca$ ঘ. $b^2 = ac$ উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৩০৪ এর অনুপাতের প্রাথমিক আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৩৭. 'শীকর' শব্দের অর্থ কী?

- ক. শিশির খ. নীহারিকা
 গ. জলকণা ঘ. পদ্মফুল উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৫২৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৮. কোন উপসর্গগুলো খাঁটি বাংলা ও তৎসম উভয় ভাষায় আছে?

- ক. আ, সু, উপ, নি
 খ. অ, অঘা, অনা, অজ
 গ. প্র, পরা, অপ, সম, নি
 ঘ. আ, সু, বি, নি উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৫৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৯. বায়ুমণ্ডলে শতকরা কতভাগ কার্বন-ডাই অক্সাইড বিদ্যমান?

- ক. ০.৩ খ. ০.৪১
 গ. ০.০৩ ঘ. ০.৮০ উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৩২৫ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)

৪০. 'এ জগতে হয় সেই বেশি চায়, যার আছে ভুরি ভুরি।' কোন কবিতার অংশ?

- ক. দেবতার গ্রাস খ. বিদ্রোহী
 গ. বৃক্ষ ঘ. দুই বিঘা জমি উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ১৭২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪১. পরপর তিনটি সংখ্যার গুণফল ২১০ হলে, তাদের যোগফল কত হবে?

- ক. ১২ খ. ১৪
 গ. ১৮ ঘ. ১০ উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৫৬ এর ৩৮২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৪২. কোনটি অপারেটিং সিস্টেম-

- ক. Ms-Word খ. Windows
 গ. OS ঘ. Oracle উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)

৪৩. ইউনেস্কোর পিস ট্রি পুরস্কার ২০২৪ কে লাভ করেন?

- ক. ড. মুহাম্মদ ইউনুস খ. শি জিন পিং
 গ. রেদওয়ান ঘ. কোনটিই নয় উ. ক

৪৪. Optimist: hope as pessimist

- ক. anger খ. fear

গ. doubt ঘ. Joy উ. গ
 ৪৫. ব্রু ইকোনমি কোনটির সাথে সম্পর্কিত?

- ক. নীল আকাশ খ. সমুদ্র
 গ. পাহাড় ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
 পৃষ্ঠা: ২২৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

৪৬. 'Ulysses' is a poem written by-

- ক. R. Browning খ. Wordsworth
 গ. S.T. Coleridge ঘ. A. Tennyson উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৯২২ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৪৭. কোন ধরনের প্রিন্টার কাগজের উপর কালি স্প্রে করে?

- ক. Laser খ. Dot Matrix
 গ. Ink-Jet ঘ. সবগুলোই উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৬৫ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)

৪৮. কম্পিউটারের Heart বলা হয় কোনটিকে?

- ক. Memory খ. Monitor
 গ. CPU ঘ. Disc উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৩৩ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)

৪৯. বাংলাদেশের সর্ব উত্তরের জেলা থেকে হিমালয়ের কোন শৃঙ্খ দেখা যায়?

- ক. কাঞ্চনজংঘা খ. চিমুক
 গ. এভারেস্ট ঘ. কেওক্রাডং উ. ক
 পৃষ্ঠা: ১৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

৫০. সার্ভে ও সেটেলমেন্ট ম্যানুয়াল পাস হয়-

- ক. ১৯৩৪ সালে খ. ১৯৩৬ সালে
 গ. ১৯৩৫ সালে ঘ. ১৯৩৮ সালে উ. গ

৫১. He parted ... his friends in tears.

- ক. with খ. of
 গ. against ঘ. from উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ২৬৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৫২. নিচের ভগ্নাংশগুলোর মধ্যে কোনটি বৃহত্তম?

- ক. $\frac{18}{19}$ খ. $\frac{11}{18}$
 গ. $\frac{95}{83}$ ঘ. $\frac{10}{11}$ উ. ঘ

পৃষ্ঠা: ১০৬ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৫৩. গ্রাফিতি কী?

- ক. গ্রাফাইটের দেয়াল খ. দেয়াল লিপি ও দেয়াল চিত্র
 গ. গ্রাফিক ঘ. গ্রাফ যুক্ত চিত্র উ. খ

৫৪. LDC থেকে মুক্ত হলে বাংলাদেশ কয়টি সুবিধা হারাবে?

- ক. ২ খ. ৪
 গ. ৩ ঘ. ৫ উ. গ

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

'অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি'

৫৫. কোন শব্দগুচ্ছকে বাগধারা বুঝায়?
 ক. চৈত্র সংক্রান্তি খ. শিরে সংক্রান্তি
 গ. পৌষ সংক্রান্তি ঘ. শিব সংক্রান্তি উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৬৪৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৫৬. $m + \frac{1}{m} = 3$ হলে $m^4 + \frac{1}{m^4} = ?$
 ক. 37 খ. 27
 গ. 47 ঘ. 17 উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৫০৬ এর ৬৮ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৫৭. 'If Winter comes, can Spring be far behind?' is written by-
 ক. J Milton খ. P. B Shelley
 গ. W. Shakespeare ঘ. R. Frost উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৯৫৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৫৮. The word 'Garrulous' means?
 ক. Wordless খ. Talkingless
 গ. Speechless ঘ. Talkative উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৭১৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৫৯. 'জলে-স্থলে' কোন সমাস?
 ক. সমার্থক দ্বন্দ্ব খ. বিপরীতার্থক দ্বন্দ্ব
 গ. অলুক দ্বন্দ্ব ঘ. একশেষ দ্বন্দ্ব উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৪২৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৬০. রাষ্ট্রীয় অধিগ্রহণ ও প্রজাস্বত্ব আইন জারি করা হয়-
 ক. ১৯৫০ সালে খ. ১৯৫১ সালে
 গ. ১৯৪৯ সালে ঘ. ১৯৫২ সালে উ. ক
 পৃষ্ঠা: ৭৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৬১. 'গিন্নী' শব্দটি কোন ধরনের শব্দের অন্তর্গত?
 ক. তৎসম খ. অর্ধ-তৎসম
 গ. দেশি ঘ. বিদেশি উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৪৮৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৬২. বাংলাদেশের প্রথম জিআই পণ্য হিসেবে স্বীকৃতি প্রাপ্ত-
 ক. জামদানি শাড়ি খ. বরিশালের আমড়া
 গ. দিনাজপুরের বেদনা লিচু ঘ. অষ্টগ্রামের পনির উ. ক
 পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৬৩. $x - 2y = 3$ হলে, $x^3 - 8y^3 - 18xy$ এর মান কত?
 ক. 18 খ. 36
 গ. 42 ঘ. 27 উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৫১৯ এর ১৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৬৪. 'আইন-ই আকবরী' গ্রন্থের প্রণেতা কে?
 ক. টোডারমল খ. বীরবল
 গ. তানসেন ঘ. আবুল ফজল উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ১১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৬৫. Did you ... here before?
 ক. stayed খ. stay

- গ. staying ঘ. will stay উ. খ
 পৃষ্ঠা: (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৬৬. Age suffix can be added with-
 ক. boast খ. hand
 গ. break ঘ. hot উ. গ
 ৬৭. বাংলা বর্ণমালায় অর্ধ-মাত্রার বর্ণ কয়টি?
 ক. ৭টি খ. ৯টি
 গ. ১০টি ঘ. ৮টি উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৩৩৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৬৮. জাতিসংঘের মহাসচিব বাংলাদেশে আসেন সর্বশেষ কত তারিখে?
 ক. ১০ মার্চ, ২০২২ খ. ১৫ মার্চ, ২০২৫
 গ. ১৩ মার্চ, ২০২৫ ঘ. ২০ মার্চ, ২০২৫ উ. গ
৬৯. Scholar : Ignorant ;;
 ক. Hardworking : Lazy
 খ. Knife : Sword
 গ. Courage : Bold
 ঘ. Luxury : Wealth উ. ক
৭০. Seven days have passed
 ক. since I met you
 খ. since I have met you
 গ. since I was met you
 ঘ. I met you উ. ক
 পৃষ্ঠা: ১৭৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৭১. নিচের কোনটি ইনপুট ডিভাইস নয়?
 ক. Keyboard খ. Mouse
 গ. Touch Screen ঘ. Speaker উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৬১ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৭২. চর্যাপদের কোন কবি নিজেকে বাঙালি বলে পরিচয় দিয়েছেন?
 ক. কাহুপা খ. লুইপা
 গ. ভুসুকুপা ঘ. শবরপা উ. গ
 পৃষ্ঠা: ২০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৭৩. The phrase 'Man of Parts' means-
 ক. honest খ. sincere
 গ. talented ঘ. worthless উ. গ
৭৪. What is the correct spelling?
 ক. Seudonym খ. Psedonym
 গ. Pseudonym ঘ. Pseudonim উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৭৭৫ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

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

৭৫. নিচের কোন শব্দের 'ণ' এর ভুল প্রয়োগ রয়েছে?
 ক. ক্রন্দণ খ. চাণক্য
 গ. মাণিক্য ঘ. গণ উ. ক
 পৃষ্ঠা: ৩৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৭৬. The paper clip attached the papers-
 ক. together খ. jointly
 গ. both ঘ. none উ. ক
৭৭. একটি বর্গক্ষেত্রের কর্ণের দৈর্ঘ্য $4\sqrt{2}$ একক হলে ঐ বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল কত বর্গ একক?
 ক. ৪ খ. ২৪
 গ. ৩২ ঘ. ১৬ উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৮২০ এর ১৮৯ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৭৮. $(xyz)^0 = ?$
 ক. ২ খ. $3x$
 গ. xz ঘ. ১ উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৯৫ এর ৮৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৭৯. বজ্রবৃষ্টির ফলে মাটিতে উদ্ভিদের কোন খাদ্য উপাদান বৃদ্ধি পায়?
 ক. অক্সিজেন খ. নাইট্রোজেন
 গ. পটাশিয়াম ঘ. ফসফরাস উ. খ
 পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৮০. Which passive voice is correct?
 ক. I annoyed him খ. Shut the door
 গ. Do the work
 ঘ. He was annoyed with me. উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৩১ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৮১. www এর জনক কে?
 ক. বিল গেটস খ. মার্ক জাকারবার্গ
 গ. টিম বার্নস লি ঘ. ডেনিস রিচি উ. গ
 পৃষ্ঠা: ২২১ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৮২. চীনের ওয়ান বেল্ট ওয়ান রোড প্রকল্প থেকে নাম প্রত্যাহার করে?
 ক. নেপাল খ. ভুটান
 গ. শ্রীলংকা ঘ. পানামা উ. ঘ
৮৩. মানবদেহের স্বাভাবিক তাপমাত্রা কত ডিগ্রী?
 ক. ৯৭.২ খ. ৯৪.৮
 গ. ৯৬.৪ ঘ. ৯৮.৪ উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৯ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৮৪. নিচের কোনটি মৌলিক সংখ্যা নয়?
 ক. ২৪১ খ. ২৫৩
 গ. ২৩৩ ঘ. ২৬৩ উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৪৬ এর মৌলিক সংখ্যার আলোচনা (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

৮৫. একটি কোণের মান তার সম্পূরক কোণের মানের অর্ধেকের সামান। কোণটির মান কত?
 ক. 30° খ. 120°
 গ. 90° ঘ. 60° উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৭৩২ এর ৫২ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৮৬. $x > y$ এবং $z < 0$ হলে কোনটি সঠিক?
 ক. $xz > yz$ খ. $\frac{x}{z} > \frac{y}{z}$
 গ. $xz < yz$ ঘ. $\frac{z}{x} > \frac{z}{y}$ উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৬১১ এর ৭৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৮৭. ভূমি রেকর্ড ও জরিপ অধিদপ্তরের কয়টি জোনাল সেটেলমেন্ট অফিস আছে?
 ক. ১৯টি খ. ২০টি
 গ. ১৮টি ঘ. ২১টি উ. ঘ
৮৮. 'চাহিদা' শব্দটি কোন ভাষা থেকে আগত?
 ক. পর্তুগিজ খ. চীনা
 গ. তুর্কি ঘ. পাঞ্জাবি উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৯৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৮৯. $a + \frac{1}{a} = 5$ হলে, $\frac{a}{a^2 + a + 1} =$ কত?
 ক. ২৫ খ. $\frac{1}{6}$
 গ. ২০ ঘ. $\frac{1}{3}$ উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৫০৩ এর ৪০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৯০. 'কাঁচামিঠা' এর সঠিক ব্যাসবাক্য কোনটি?
 ক. কাঁচা ও মিঠা খ. কাঁচার মিঠা
 গ. যা কাঁচা তাই মিঠা ঘ. কাঁচা মিঠা উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৪৩৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৯১. He gave up ... football when it is dark.
 ক. to play খ. play
 গ. playing ঘ. of playing উ. গ
 পৃষ্ঠা: ৩৬৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
৯২. দুটি সংখ্যার গুণফল ১৫৩৬। সংখ্যা দুটির ল.সা.গু ৯৬ হলে গ.সা.গু কত?
 ক. ২৪ খ. ১৬
 গ. ১২ ঘ. ৩২ উ. খ
 পৃষ্ঠা: ৭৯ এর ৩ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়

ইংরেজিতে শতভাগ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Competitive English'

৯৩. সিকন্তি ও পয়ন্তি কোন ধরনের সার্ভে?
ক. RS খ. CS
গ. BDS ঘ. দিয়ারা উ. ঘ
৯৪. একটি গাড়ির চাকা প্রতি মিনিটে ৯০ বার ঘোরে, এক সেকেন্ডে চাকাটি কত ডিগ্রি ঘুরবে?
ক. 180° খ. 360°
গ. 540° ঘ. 290° উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৮৩৩ এর ২৬৫ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৯৫. 'শন্ শন্' কী ধরনের দ্বিরুক্ত শব্দ?
ক. শব্দের দ্বিরুক্তি
খ. অনুকার দ্বিরুক্তি
গ. পদের দ্বিরুক্তি
ঘ. কোনটিই নয় উ. খ
- পৃষ্ঠা: ৫৫৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৯৬. 'সমুদ্র' শব্দের প্রতিশব্দ কোনটি?
ক. স্রোতস্বিনী খ. কল্লোলিনী
গ. তোয়নিধি ঘ. সীমন্তিনী উ. গ
- পৃষ্ঠা: ৫০৮ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৯৭. 'লবণ' শব্দের বিশেষ্য কোনটি?
ক. লবণাক্ত খ. লবণ

- গ. নোনতা ঘ. কোনটিই নয়
পৃষ্ঠা: ৭০৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
ব্যাখ্যা: বিশেষ্য 'লবণ' শব্দের অর্থ ক্ষারযুক্ত দ্রব্য বা নুন। এর বিশেষণ 'লবণাক্ত'।
৯৮. ভূমি রেকর্ডের ক্ষেত্রে আপিল আপত্তির স্তর কোনটি?
ক. ৬ ও ৫ খ. ৪ ও ৫
গ. ৫ ও ৬ ঘ. ৬ ও ৭ উ. গ
৯৯. Let's go on a picnic,?
ক. isn't it খ. shall we
গ. did we ঘ. won't you উ. খ
- $100. \frac{5}{9} \times \frac{9}{5} \div 1 - 0.01 =$ কত?
ক. ০.৯৯ খ. ০.৯
গ. ১.০৯ ঘ. ১.৯৯ উ. ক
- পৃষ্ঠা: ১৬ এর ৫৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

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

প্রাথমিক সহকারী শিক্ষক নিয়োগ পরীক্ষায় শতভাগ কমনের নিশ্চয়তায় বিগত ৩৩ বছরের প্রশ্ন বিশ্লেষণ করে বর্তমান সিলেবাসের আলোকে রচিত 'অগ্রদূত প্রাথমিক শিক্ষক নিয়োগ সহায়িকা' বইটি আপনার জেলার মোটামুটি সব লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

বন অধিদপ্তর

পদের নাম: বন প্রহরী

'অগ্রদূত সিরিজ' থেকে ৭০টি প্রশ্নের মধ্যে ৬৮টিই সরাসরি কমন।

সময়: ৬০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ২৫.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ৭০

১. জাতিসংঘের সদর দপ্তর কোথায়?
ক. নিউইয়র্ক খ. ওয়াশিংটন
গ. জেনেভা ঘ. রোম উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৪২ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
২. পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপ কোনটি?
ক. শ্রীলংকা খ. বাংলাদেশ
গ. মালদ্বীপ ঘ. ভারত উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৭৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৩. বাংলাদেশের প্রশস্ততম নদী কোনটি?
ক. পদ্মা খ. যমুনা
গ. মেঘনা ঘ. শীতলক্ষ্যা উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৯৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৪. আন্তর্জাতিক বন দিবস কোনটি?
ক. ২১ শে মার্চ খ. ৫ ই জুন
গ. ২৩ শে মার্চ ঘ. ১৫ই জুলাই উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৩৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৫. পঁচা ডিমের গন্ধের জন্য দায়ী?
ক. ইথেন খ. হাইড্রোজেন সালফাইড
গ. মিথেন ঘ. হিলিয়াম উ. খ
পৃষ্ঠা: ১৫৬ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৬. বৈদ্যুতিক বাতি আবিষ্কার করেন-
ক. মার্কনি খ. নিউটন
গ. টরিসিলি ঘ. টমাস আলভা এডিসন উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৮ (অগ্রদূত বিজ্ঞান; ২য় সংস্করণ)
৭. গ্রীনল্যান্ড এর মালিকানা কোন দেশের?
ক. সুইডেন খ. নেদারল্যান্ডস
গ. ডেনমার্ক ঘ. ইংল্যান্ড উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৬৬ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৮. ভাসান চর কোন জেলায় অবস্থিত?
ক. পটুয়াখালী খ. নোয়াখালী
গ. ফেনী ঘ. চট্টগ্রাম উ. খ
পৃষ্ঠা: ২০০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৯. ফরাসী বিপ্লব হয়েছিল?
ক. ১৯৭১সালে খ. ১৮১৭ সালে
গ. ১৭৭৯ সালে ঘ. ১৭৮৯ সালে উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৯৭ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১০. মালয়েশিয়ার মুদ্রার নাম কি?
ক. রিসিত খ. দিরহাম
গ. মালয়েশিয়ান ডলার ঘ. রুপিজ উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩০০ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১১. "Three Zero" বলতে বুঝায়?
ক. Zero Poverty খ. Zero Unemployment
গ. Zero Pollution ঘ. সবগুলি উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৯৮ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১২. সুন্দরবনের আয়তন বাংলাদেশের মোট বনভূমির কত শতাংশ?
ক. প্রায় ১০% খ. প্রায় ২০%
গ. প্রায় ৫০% ঘ. প্রায় ৪০%
১৩. কোন বনে হাতি রয়েছে?
ক. সুন্দরবন খ. পাহাড়ী বন
গ. শাল বন ঘ. উপকূলীয় ম্যানগ্রোভ বন উ. খ
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১৪. বাংলাদেশে বন ব্যবস্থাপনা করা হচ্ছে কোন আইন দ্বারা-
ক. বন আইন, ১৮৬৫ খ. বন আইন, ১৯২৭
গ. বন আইন, ১৯৮০ ঘ. বন আইন, ১৯২০ উ. ক
১৫. কোনটি পত্রঝরা বন-
ক. রাতারগুল খ. সুন্দরবন
গ. পাহাড়ী বন ঘ. শালবন উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ২৩১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
১৬. ১০টি সংখ্যার যোগফল ৩৮০। এদের প্রথম ৪টির গড় ৪০ এবং শেষ ৫টির গড় ৩০ হলে ৫ম সংখ্যাটির কত?
ক. ৫০ খ. ৬০
গ. ৭০ ঘ. ৮০ উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪৪১ এর ১০ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
১৭. ৩, ৬, ১১, ১৮, ২৭ এর পরের সংখ্যাটি কত?
ক. ৩৬ খ. ৩৮
গ. ৪৫ ঘ. ৩৪ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৬৭ এর ২১৭ নম্বর (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)

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

১৮. ১৫ কেজি চালের দাম ৬০০ টাকা হলে ২৫ কেজি চালের দাম কত?
ক. ১০০০ টাকা খ. ১২০০ টাকা
গ. ১৫০০ টাকা ঘ. ১৮০০ টাকা উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩৬৩ এর ১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
১৯. ১২ জন লোক একটি কাজ ৯ দিনে করতে পারে। একই হারে কাজ করলে ১৮ জন লোক কাজটি কত দিনে করতে পারবে?
ক. ৫ দিন খ. ৬ দিন
গ. ৭ দিন ঘ. ৮ দিন উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৭০ এর ৫৯ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২০. $a + b = 4$ এবং $a - b = 2$ হলে, ab এর মান কত?
ক. 3 খ. 8
গ. 12 ঘ. 16 উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪৯৮ এর ৬ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২১. $(x - 2)$ ও $(4x + 3)$ এর গুণফল নিচের কোনটি?
ক. $4x^2 - 5x + 6$
খ. $4x^2 - 11x + 6$
গ. $4x^2 + 5x - 6$
ঘ. $4x^2 - 5x - 6$ উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫৩০ এর ২৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২২. ৬০ জন ছাত্রের মধ্যে ৪২ জন ফেল করলে পাশের হার কত?
ক. ২৫% খ. ২৮%
গ. ৩০% ঘ. ৩২% উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৫১ এর ১৫১ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৩. ৭৫ টাকায় ১৫টি বলপেন কিনে ৯০ টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা কত লাগ হবে?
ক. ২০ টাকা খ. ৩০ টাকা
গ. ৪০ টাকা ঘ. ৫০ টাকা উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৩৩ এর ১৩৭ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৪. একটি ত্রিভুজাকার জমির ক্ষেত্রফল ২১৬ বর্গমিটার। এর ভূমি ১৮ মিটার হলে, উচ্চতা কত?
ক. ২০ মিটার খ. ২২ মিটার
গ. ২৪ মিটার ঘ. ২৬ মিটার উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭৮৯ এর ৮ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৫. একটি সমকোণী ত্রিভুজের একটি কোণ ৬০° হলে অপর কোণটি কত ডিগ্রী?
ক. ৩০° খ. ৬০°

- গ. ৯০° ঘ. ১৮০° উ. ক
পৃষ্ঠা: ৭৪৭ এর ১০২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৬. পিতা ও মাতার বয়সের গড় ৪৫ বছর। পিতা, মাতা ও পুত্রের বয়সের গড় ৩৬ বছর। পুত্রের বয়স কত?
ক. ৯ বছর খ. ১৪ বছর
গ. ১৫ বছর ঘ. ১৮ বছর উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৬০ এর ১৫৩ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৭. ১ মিটারে কত ইঞ্চি?
ক. ৩৭.৩৯ ইঞ্চি খ. ৩৯.৫৭ ইঞ্চি
গ. ৩৯.৩৭ ইঞ্চি ঘ. ৩৬.৩৭ ইঞ্চি উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪৭৯ এর ২৪৫ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৮. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল কত?
ক. ৪৮৫০ খ. ৪৯৫০
গ. ৫০৫০ ঘ. ৫০০০ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৬৪৯ এর ৫৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
২৯. $০.০১ \times ০.০০১ \times ০.০০০০১ = ?$
ক. ০.০০১ খ. ০.০০০০০০০০০১
গ. ০.০০০০০০১ ঘ. ০.০০০০০০১ উ. খ
পৃষ্ঠা: ১১৫ এর ১১২ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৩০. একটি রম্বসের কর্ণ যথাক্রমে ৫ সে.মি. এবং ৪.৫ সে.মি.। রম্বসটির ক্ষেত্রফল কত বর্গ সে.মি.?
ক. ১০.২৫ খ. ১১.২৫
গ. ১২.২৫ ঘ. ১৩.২৫ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৮২৬ এর ২২৪ নম্বরের অনুরূপ (অগ্রদূত Basic Math, February-2025 Edition)
৩১. কোনটি মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের রচিত উপন্যাস নয়?
ক. দিবারাত্রির কাব্য খ. পদ্মানদীর মাঝি
গ. জোছনা ও জননীর গল্প ঘ. জননী উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৩২. 'গবেষণা' এর সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?
ক. গো+এসনা খ. গো+এষণা
গ. গো+এশনা ঘ. গো+এষণা উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৯১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)
৩৩. 'মুন্সায়' এর সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?
ক. মৃত+ময় খ. মৃত+ময়
গ. মৃত+নয় ঘ. মৃত+অয় উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪০০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

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

৩৪. খোকন বই পড়ছে। কি ধরনের বাক্য?

- ক. জটিল বাক্য খ. যৌগিক বাক্য
গ. সরল বাক্য ঘ. কোনটিই নয় উ. গ
পৃষ্ঠা: ৫৯০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৫. 'আলয়' এর সমার্থক শব্দ কোনটি নয়?

- ক. ধাম খ. সলিল
গ. বাড়ি ঘ. গৃহ উ. খ
পৃষ্ঠা: ৪৯৭ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৬. 'সমীর' এর সমার্থক শব্দ কোনটি?

- ক. বিজলি খ. শোভন
গ. প্রসূন ঘ. বায় উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫০২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৭. 'কাপুড়ে বাবু' এর অর্থ কোনটি?

- ক. অসম্ভব বস্তু খ. সুখে থাকা
গ. বাহ্যিক সভ্য ঘ. দলপতি উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৯১ (বিআইবিএম ব্যাংক জব)

৩৮. 'গদাই লঙ্করি চাল' এর অর্থ কী?

- ক. নিতান্ত অলস খ. নিজীব
গ. আলসেমি ঘ. বিশৃঙ্খলা উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬৩৫ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৩৯. 'এ বাড়িতে কেউ নেই।' কোন কারকে কোন বিভক্তি?

- ক. অপাদানে সপ্তমী খ. অধিকরণে সপ্তমী
গ. করণে সপ্তমী ঘ. কর্মে সপ্তমী উ. খ
পৃষ্ঠা: ৫৮১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪০. 'সুন্দরী যে লতা' কোন ধরনের সমাস?

- ক. দ্বন্দ্ব সমাস খ. তৎপুরুষ সমাস
গ. কর্মধারয় সমাস ঘ. বলুর্বাহি সমাস উ. গ
পৃষ্ঠা: ৪২৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪১. কোনটি বিদেশী শব্দ নয়?

- ক. কলম খ. চিনি
গ. মেথর ঘ. ভবন উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪২. 'এই বিশ্বকে এ শিশুর বাসযোগ্য করে যাব আমি'-
পঙ্ক্তির রচয়িতা কে?

- ক. সৈয়দ শামসুল হক খ. কাজী নজরুল ইসলাম
গ. জীবনানন্দ দাশ ঘ. সুকান্ত ভট্টাচার্য উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ২৭৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৩. 'কর্মে যার ক্লাস্তি নাই' এই বাক্যাংশের সংক্ষিপ্ত রূপ কি?

- ক. ক্লাস্তিহীন খ. অবিশ্রাম
গ. অক্লাস্তকর্মী ঘ. অক্লাস্ত উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬১২ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৪. 'সংশয়' এর বিপরীত শব্দ কি?

- ক. ভয় খ. বিস্ময়
গ. প্রত্যয় ঘ. দ্বিধা উ. গ
পৃষ্ঠা: ৫১৯ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৫. 'মৃতের মতো অবস্থা যার' এ বাক্যের সংক্ষিপ্ত রূপ কি?

- ক. মুমূর্ষু খ. মূর্ষু

গ. মুমূর্ষু ঘ. মুমূর্ষু উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৬১৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৬. কোন বানানটি শুদ্ধ?

- ক. অসমীচীন খ. অসমিচিন
গ. অসমীচিন ঘ. অসমিচীন উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩৭১ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৭. বাংলা ভাষায় যতি চিহ্ন প্রচলন করেন কে?

- ক. ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
খ. দীনবন্ধু মিত্র
গ. কালীপ্রসন্ন সিংহ
ঘ. রাজা রামমোহন রায় উ. ক
পৃষ্ঠা: ৬৬০ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৮. 'সন্ধ্যা' শব্দের বিশেষণটি কি?

- ক. সাঁঝ খ. সন্ধ্যা
গ. সন্দা ঘ. সান্ধ্য উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৫৪৬ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৪৯. 'ব্যাকরণ' শব্দটি হলো-

- ক. তৎসম খ. অর্ধতৎসম
গ. তদ্ভব ঘ. দেশী উ. ক
পৃষ্ঠা: ৪৮৩ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৫০. 'চেষ্টায় সব হয়' কোন কারক?

- ক. করণ কারক খ. কর্ম কারক
গ. অধিকরণ কারক ঘ. অপাদান কারক উ. ক
পৃষ্ঠা: ৫৭৪ (অগ্রদূত বাংলা; ১৫তম সংস্করণ)

৫১. The plural form of Nucleus is-

- ক. Nucleusses খ. Nucleausy
গ. Nuclei ঘ. Nucleis উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭০ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৫২. 'Admit' শব্দটির Noun নিচের কোনটি?

- ক. Admission খ. Admissible
গ. Admittance ঘ. Admitted উ. ক
পৃষ্ঠা: ৩২৭ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৫৩. 'White Elephant' Phrase-

- ক. white coloured elephant
খ. dead elephant
গ. very costly possession
ঘ. a very cheap thing উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬৭২ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

৫৪. Full in the blanks with appropriate article. My brother is ... M. Ed.

- ক. one খ. an
গ. a ঘ. the উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩৯ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)

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

বাংলাদেশ সুপ্রীম কোর্ট

অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট
থেকে ১০০% কমন।

পদের নাম: ডাটা এন্ট্রি কন্ট্রোল অপারেটর

সময়: ৯০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ১৯.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ৯০

১. নিম্নোক্ত বাগধারাসমূহের অর্থ লিখুন: ০৫

- ক. রাবণের চিতা- চির অশান্তি।
খ. রাশভারী- গুরুগম্ভীর।
গ. ননীর পুতুল- শ্রমবিমুখ।
ঘ. খয়ের খাঁ- চাটুকার।
ঙ. কলমি কাণ্ডেন- দরিদ্র কিন্তু বিলাসী।

২. এককথায় প্রকাশ করুন: ০৫

- ক. হনন করার উচ্চা- জিঘাংসা।
খ. যার উপস্থিত বুদ্ধি আছে- প্রত্যুৎপন্নমতি।
গ. উপকারীর অপকার করে যে- কৃতঘ্ন।
ঘ. যা বারবার দুলাছে- দোদুল্যমান।
ঙ. খেয়া পার করে যে- পাটনী।

৩. বানান শুদ্ধ করে লিখুন: ০৫

- ক. ষ্টেশন- স্টেশন।
খ. প্রতিযোগীতা- প্রতিযোগিতা।
গ. বিভিষীকা- বিভীষিকা।
ঘ. সায়তুশাসন- স্বায়ত্তশাসন।
ঙ. উপরোক্ত- উপর্যুক্ত।

৪. অনুচ্ছেদ লিখুন (যেকোনো একটি): বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প / নারী ক্ষমতায়ন / শুদ্ধাচারের গুরুত্ব (সর্বোচ্চ ২০০ শব্দে)। ০৫

৫. Translate into English: 05

- ক. শিক্ষাই জাতির মেরুদণ্ড।
উ. Education is the backbone of a nation.
খ. আমাদের জীবন সংক্ষিপ্ত।
উ. Our life is short.
গ. সৎ ব্যক্তিকে সকলেই সম্মান করে।
উ. Everyone respects an honest person.
ঘ. ধূমপান খুব ক্ষতিকর।
উ. Smoking is very injurious.
ঙ. এখন বৃষ্টি হচ্ছে।
উ. It is raining now.

৬. Fill in the blanks with appropriate word/ words: 05

- ক. He does not hanker money.
উ. after

খ. He has no ambition ... name and fame.

উ. for

গ. He prohibited ... doing it.

উ. from

ঘ. The girl is expert ... drawing.

উ. at

ঙ. He was guilty ... murder.

উ. of

৭. Correct the following sentences: 05

ক. He is senior than me.

উ. He is senior to me.

খ. Let the work be do.

উ. Let the work be done.

গ. If he comes, I would have gone.

উ. If he comes, I will go.

ঘ. He does not know to swim.

উ. He does not know how to swim.

ঙ. Don't repeat it again.

উ. Don't repeat it.

৮. Write paragraph (any one): 'Global Warming' / 'A Smartphone' (Maximum 150 words) 05

৯. ২১ মিটার দীর্ঘ এবং ১৫ মিটার প্রস্থ একটি বাগানের বাইরে চারদিকে ২ মিটার প্রশস্ত একটি রাস্তা আছে। প্রতি বর্গমিটারে ৩ টাকা দরে রাস্তাটিতে ঘাস লাগাতে মোট কত টাকা খরচ হবে? ১০

সমাধান: দেওয়া আছে,

বাগানের দৈর্ঘ্য = ২১ মি.

এবং " প্রস্থ = ১৫ "

∴ " ক্ষেত্রফল = ২১ × ১৫ = ৩১৫ বর্গমি.

আবার, রাস্তাসহ বাগানের দৈর্ঘ্য = ২১ + (২ + ২)
= ২১ + ৪ = ২৫ মি.

" " প্রস্থ = ১৫ + (২ + ২)

= ১৫ + ৪ = ১৯ মি.

∴ " " ক্ষেত্রফল = ২৫ × ১৯ = ৪৭৫ বর্গমি.

তাহলে, রাস্তার ক্ষেত্রফল = $895 - 315 = 160$ বর্গমি.

$$\therefore \text{রাস্তায় ঘাস লাগাতে মোট খরচ} = 160 \times 3 = 880 \text{ টাকা}$$

১০. $a + \frac{1}{a} = 7$ হলে $a^3 + \frac{1}{a^3}$ এর মান নির্ণয় করুন। ০৫

সমাধান: দেওয়া আছে,

$$a + \frac{1}{a} = 7$$

$$\begin{aligned} \therefore a^3 + \frac{1}{a^3} &= \left(a + \frac{1}{a}\right)^3 - 3 \cdot a \cdot \frac{1}{a} \cdot \left(a + \frac{1}{a}\right) \\ &= (7)^3 - 3 \cdot 7 \\ &= 343 - 21 \\ &= 322 \end{aligned}$$

১১. উৎপাদকে বিশ্লেষণ করুন: $a^2 - 1 + 2b - b^2$ ০৫

সমাধান: $a^2 - 1 + 2b - b^2$
 $= a^2 - (b^2 - 2b + 1)$
 $= a^2 - (b - 1)^2$
 $= \{a + (b - 1)\} \{a - (b - 1)\}$
 $= (a + b - 1)(a - b + 1)$

১২. সংক্ষেপে উত্তর দিন: ৩০ (১০×৩)

ক. RAM ও ROM এর মধ্যে ৩টি পার্থক্য লিখুন।

RAM ও ROM এর মধ্যে পার্থক্য	
RAM (Random Access Memory) দ্বারা তথ্য পড়া ও লেখা উভয় প্রকার কাজই সম্পাদন করা যায়।	ROM (Read Only Memory) দ্বারা সংরক্ষিত তথ্য শুধু পড়া যায়, লেখা যায় না।
RAM একটি উদ্বায়ী মেমোরি অর্থাৎ বিদ্যুৎ সরবরাহ বন্ধ করলে মেমোরিতে রক্ষিত ডেটা মুছে যায়।	ROM উদ্বায়ী অর্ধপরিবাহী মেমোরি। বিদ্যুৎ সরবরাহ বন্ধ করলেও রমে সংরক্ষিত তথ্য মুছে যায় না।
তথ্য বা প্রোগ্রামকে পরিবর্তন, পরিবর্ধন ও সংশোধন করে পুনরায় সংরক্ষণ করা যায়।	সাধারণত নতুন কিছু সংযোজন সংশোধন বা পরিবর্তন করা যায় না।

খ. ২টি ইনপুট ও ২টি আউটপুট ডিভাইসের নাম লিখুন।

উ. ইনপুট ডিভাইস: কী-বোর্ড, মাউস।
 আউটপুট ডিভাইস: মনিটর, প্রিন্টার।

গ. ChatGPT কী? এটি কত সালে চালু হয়?

উ. Chat Generative Pre-trained Transformer (ChatGPT) হচ্ছে এক ধরনের কম্পিউটার প্রোগ্রাম বা সফটওয়্যার, যা কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা দিয়ে তৈরি করা হয়েছে। এটি একটি বড় ল্যান্ডমার্ক মডেল, যাকে অসংখ্য ডেটা দিয়ে প্রশিক্ষিত করা হয়। ফলে কোনো ডিভাইসের মাধ্যমে কয়েক সেকেন্ডের মধ্যেই এটি মানুষের মতো করে যোগাযোগ

স্থাপন করতে পারে বা প্রশ্নের উত্তর দিতে পারে। চ্যাটজিপিটি বর্তমানে সবচেয়ে জনপ্রিয় চ্যাটবট। ওপেন আর্টিফিসিয়াল ইন্টেলিজেন্স (ওপেনএআই) এটি তৈরি করে। এটি চালু হয় ২০২২ সালের ৩০ নভেম্বর।

ঘ. স্টারলিংক কী? এটি কোন দেশের প্রতিষ্ঠান?

উ. স্টারলিংক হলো একটি উপগ্রহভিত্তিক ইন্টারনেট নেটওয়ার্ক, যা স্টারলিংক সার্ভিসেস, এলএলসি দ্বারা পরিচালিত হয়। এটি আমেরিকান মহাকাশ প্রযুক্তি কোম্পানি স্পেসএক্স এর সম্পূর্ণ মালিকানাধীন সহায়ক প্রতিষ্ঠান।

ঙ. কম্পিউটার ভাইরাস কী? ২টি অ্যান্টিভাইরাসের নাম লিখুন।
 উ. কম্পিউটার ভাইরাস হলো এক ধরনের প্রোগ্রাম যা স্বয়ংক্রিয়ভাবে এক্সিকিউট (Execute) বা নির্বাহ হয়, তথ্য ও উপাত্তকে আক্রমণ করে এগুলোর ক্ষতি করে। বব থমাস ক্রিপার ১৯৭১ সালে কম্পিউটার ভাইরাস আবিষ্কার করেন। VIRUS শব্দটির পূর্ণ অর্থ হচ্ছে Vital Information Resources Under Seize. ১৯৮০ সালে প্রখ্যাত গবেষক ফ্রেড কোহেন কম্পিউটার ভাইরাসের নামকরণ করেন। ২টি অ্যান্টিভাইরাসের নাম হলো: Kaspersky, Panda.

চ. MICR, OMR, OCR এর পূর্ণরূপ লিখুন।

উ. MICR: Magnetic Ink Character Recognition.
 OMR: Optical Mark Recognition.
 OCR: Optical Character Recognition.

ছ. এফ-কমার্স নারী ক্ষমতায়নে কী ভূমিকা পালন করছে?

উ. ফেসবুক ভিত্তিক ব্যবসাকে মূলত এফ-কমার্স বলা হয়। তরুণ উদ্যোক্তাদের কাছে ফেসবুক একটি বিশাল প্লাটফর্ম। নারীর ক্ষমতায়ন এই এফ-কমার্স অপার সম্ভাবনার দ্বার উন্মুক্ত করেছে। ফলে নারী উদ্যোক্তারা নিজস্ব ব্র্যান্ড তৈরি করে স্বাবলম্বী ও আত্মনির্ভরশীল হয়ে উঠছে। পরিবার ও সমাজে সিদ্ধান্ত গ্রহণে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করছে যা নারীর ক্ষমতায়নের একটি উল্লেখযোগ্য দিক। এফ-কমার্সের সঙ্গে যুক্ত হয়ে নারীরা ঘরে বসেই সহজেই দেশের অর্থনীতিতে অবদান রাখছে। বর্তমানে দেশে যারা এফ কমার্সের সাথে যুক্ত তাদের ৭০ শতাংশই নারী। এটি সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যমে নারীদের শক্তিশালী করে তুলছে। তাই প্রযুক্তি ব্যবহারের ক্ষেত্রে একজন নারী যত বেশি দক্ষ হবেন, উন্নত বাংলাদেশ বিনির্মাণে তত বেশি ভূমিকা রাখবেন। সুতরাং এফ-কমার্সে নারীদের প্রযুক্তিগত দক্ষতা বৃদ্ধিতে সরকারের পদক্ষেপ গ্রহণ আবশ্যিক।

জ. WWW এর পূর্ণরূপ লিখুন। এর জনক কে?

উ. WWW: World Wide Web. এর জনক টিম বার্নার্স লি।

ঝ. সার্চ ইঞ্জিন কী? ২টি জনপ্রিয় সার্চ ইঞ্জিনের নাম লিখুন।

উ. সার্চ ইঞ্জিন মূলত একটি ওয়েব অনুসন্ধান ইঞ্জিন বা সফটওয়্যার প্রোগ্রাম যা World Wide Web এর অন্তর্ভুক্ত সাইটগুলো থেকে তথ্য খুঁজে প্রয়োজনীয় শব্দের সূত্র ধরে

অগ্রদূত রিসেন্ট লিখিত জব সল্যুশন

৫

তথ্য প্রদান করে। ২টি জনপ্রিয় সার্চ ইঞ্জিন হলো Google ও পিপীলিকা।

এ৩. অপারেটিং সিস্টেম কী? উদাহরণসহ লিখুন।

উ. কম্পিউটারকে স্বয়ংক্রিয়ভাবে পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণের জন্য যে প্রোগ্রাম বা প্রোগ্রাম সমষ্টি ব্যবহার করা হয় তাকে অপারেটিং সিস্টেম বলে। ১৯৫১ সালে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের

জেনারেল মটর রিসার্চ ল্যাবরেটরি কর্তৃক IBM কর্পোরেশনের জন্য সর্বপ্রথম অপারেটিং সিস্টেম আবিষ্কৃত হয়। কম্পিউটার পরিচালনার ক্ষেত্রে বিভিন্ন ধরনের অপারেটিং সিস্টেম ব্যবহৃত হয়ে থাকে। তার মধ্যে উল্লেখযোগ্য হলো- MS DOS, PC DOS, Windows, Linux, Mac OS, XENIX, WINDOWS ইত্যাদি।

মে, ২০২৪ থেকে ডিসেম্বর, ২০২৪ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের নির্ভুল সমাধান সম্বলিত 'অগ্রদূত রিসেন্ট জব সল্যুশন' লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

ধর্ম বিষয়ক মন্ত্রণালয়

www.exambd.net

অগ্রদূত Confirm Job ডাইজেস্ট
থেকে ১০০% কমন।

পদের নাম: অফিস সহকারী কাম কম্পিউটার মুদ্রাক্ষরিক

সময়: ৯০ মিনিট

পরীক্ষার তারিখ: ১৮.০৪.২০২৫

পূর্ণমান: ৭০

১. প্রকৃতি ও প্রত্যয় নির্ণয় করুন: ০৩
ক. সাহিত্যিক = সাহিত্য+ক্ষিক
খ. মানব = মনু+ম্ব
গ. কারক = কৃ+ণক
২. সন্ধি-বিচ্ছেদ করুন: ০৩
ক. উদ্যোগ = উৎ+যোগ
খ. বিজ্ঞান = বি+√জ্ঞা+অন (বিজ্ঞান সন্ধি হয় না, প্রত্যয় হয়)
গ. মনস্তাপ = মনঃ+তাপ
৩. এককথায় প্রকাশ করুন: ০৩
ক. যা পূর্বে শোনা যায়নি- অশ্রুতপূর্ব।
খ. যে নিজেকে পণ্ডিত মনে করে- পণ্ডিতম্ভন্য।
গ. মাটি দিয়ে তৈরি- মৃন্ময়।
৪. ব্যাসবাক্যসহ সমাস নির্ণয় করুন: ০৩
ক. শশব্যস্ত = শশকের মতো ব্যস্ত (উপমান কর্মধারয় সমাস)
খ. ধামাধরা = ধামা ধরে যে (উপপদ তৎপুরুষ সমাস)
গ. ডাকমাণ্ডল = ডাকের জন্য মাণ্ডল (৪র্থী তৎপুরুষ সমাস)
৫. কারক নির্ণয় করুন: ০২
ক. কাঁচের জিনিস সহজে ভাঙ্গে- করণে ৬ষ্ঠী।
খ. টাকায় কী না হয়- করণে ৭মী।
৬. শুদ্ধ করে লিখুন: ০৩
ক. সে আকর্ষণ পর্যন্ত পান করেছে- সে আকর্ষণ পান করেছে।
খ. সে খুবই বিদ্যান ব্যক্তি- সে বিদ্বান ব্যক্তি।
গ. দৈন্যতা সবসময় ভালো নয়- দৈন্য/দীনতা সবসময় ভালো নয়।
৭. (ক) 'সোনালী কাবিন' ও (খ) 'সবিতা' কাব্যগ্রন্থের লেখকের নাম লিখুন। ০২
ক. আল মাহমুদ
খ. সত্যেন্দ্রনাথ দত্ত
৮. 'বন্ধিম' এর বিপরীত শব্দ কী? ০১
উ. ঋজু

৯. Fill in the blanks with appropriate prepositions: ০৪
ক. I want to live ... peace with you.
উ. in
খ. He is junior ... me.
উ. to
গ. Guard ... all errors.
উ. against
ঘ. I was ignorant ... the plan.
উ. of
১০. Make sentences with the following phrases: ০৪
ক. look into (তদন্ত করা): I asked him to look into the matter.
খ. Run short of (ঘাটতি): We're running short of coffee again.
গ. By fits and starts (অনিয়মিতভাবে): He works by fits and starts.
ঘ. Make good (ক্ষতিপূরণ করা): I wanted to make good for his loss.
১১. Correct the following sentences: ০৪
ক. I insisted him to go there.
উ. I insisted him on going there.
খ. His hairs are grey.
উ. His hair is grey.
গ. The food was very tasteful.
উ. The food was very tasty.
ঘ. His English knowledge is poor.
উ. His knowledge of English is poor.
১২. Change the voice: ০৪
ক. Honey tastes sweet.
উ. Honey is sweet when it is tasted.

খ. **Do not open the window.**

উ. Let not the window be opened.

গ. **He fans himself.**

উ. He is fanned by himself.

ঘ. **He blamed me for their sufferings.**

উ. I was blamed by him for their sufferings.

১৩. **Make sentences with the following pairs of words:** ০৪

ক. **Elicit : Illicit**

উ. Elicit (কারো কাছ থেকে তথ্য বের করে আনা): I tried to elicit information from him.

Illicit (অবৈধ / নিষিদ্ধ): Dante clearly condemns illicit love.

খ. **Coir : Choir**

উ. Coir (নারিকেলের ছোবড়ার আঁশ): What is this coir raincoat made of?

Choir (গায়কদল): She sings in the church choir.

১৪. **পূর্ণরূপ লিখুন:** ০৩

ক. BGMEA- Bangladesh Garment Manufacturers and Exporters Association.

খ. UNGA- United Nations General Assembly.

গ. BSTI- Bangladesh Standards and Testing Institution.

১৫. **গ্রন্থের লেখকের নাম লিখুন:** ০২

ক. **A passage to India**

উ. E. M. Forster

খ. **Wealth of Nations**

উ. Adam Smith

১৬. **হিজরী সন গণনা করা হয় কত খ্রিষ্টাব্দ হতে?** ০১

উ. ৬২২

১৭. **বাংলাদেশের রিকশাচিত্র কোন আন্তর্জাতিক সংস্থার স্বীকৃতি লাভ করেছে?** ০১

উ. ইউনেস্কো

১৮. **আন্তর্জাতিক অপরাধ বিষয়ক আদালত কোথায় অবস্থিত?**

উ. হেগ, নেদারল্যান্ডস

১৯. **উপমহাদেশের প্রথম শিক্ষা কমিশনের নাম কি?** ০১

উ. হান্টার শিক্ষা কমিশন

২০. **প্রতি বছর নোবেল পুরস্কার আনুষ্ঠানিকভাবে কোন তারিখে প্রদান করা হয়?** ০১

উ. ১০ ডিসেম্বর

২১. **'ক্যাটালন' কোন দেশের ভাষা?** ০১

উ. স্পেন

২২. **বাংলাদেশের সংবিধানের অভিভাবক ও ব্যাখ্যাকারক কে?**

উ. সুপ্রীম কোর্ট

২৩. **ECNEC এর প্রধান কে?** ০১

উ. প্রধানমন্ত্রী

২৪. **নিপোর্ট (NIPOORT) কী ধরনের গবেষণা প্রতিষ্ঠান?** ০১

উ. জনসংখ্যা গবেষণা

২৫. **ইউনিডো (UNIDO) এর সদর দপ্তর কোথায়?** ০১

উ. ভিয়েনা, অস্ট্রিয়া

২৬. **একটি পণ্য বিক্রয় করে পাইকারি বিক্রেততার ২০% এবং খুচরা বিক্রেততার ২০% লাভ হয়। যদি পণ্যটির খুচরা বিক্রয় মূল্য ৫৭৬ টাকা হয়, তবে পাইকারী বিক্রেতার ক্রয়মূল্য কত?** ০৪

সমাধান: খুচরা বিক্রেতার ক্ষেত্রে,

$$২০\% \text{ লাভে বিক্রয়মূল্য} = (১০০ + ২০) = ১২০ \text{ টাকা}$$

বিক্রয়মূল্য ১২০ টাকা হলে ক্রয়মূল্য ১০০ টাকা

$$\text{" } ১ \text{ " " " " } \frac{১০০}{১২০} \text{ " "}$$

$$\text{" } ৫৭৬ \text{ " " " " } \frac{১০০ \times ৫৭৬}{১২০} = ৪৮০ \text{ টাকা}$$

খুচরা বিক্রেতার ক্রয়মূল্য = পাইকারি বিক্রেতার বিক্রয়মূল্য
পাইকারি বিক্রেতার ক্ষেত্রে,

২০% লাভে দ্রব্যটির বিক্রয়মূল্য (১০০ + ২০) = ১২০ টাকা
বিক্রয়মূল্য ১২০ টাকা হলে ক্রয়মূল্য ১০০ টাকা

$$\text{" } ১ \text{ " " " " " } \frac{১০০}{১২০} \text{ " "}$$

$$\text{" } ৪৮০ \text{ " " " " " } \frac{১০০ \times ৪৮০}{১২০} = ৪০০ \text{ টাকা}$$

∴ পাইকারি বিক্রেতার ক্রয়মূল্য ৪০০ টাকা।

২৭. **কোন আসল ৫ বছরে মুনাফা-আসলে ১৬৮০ টাকা এবং ৯ বছরে মুনাফা আসল ২০৬৪ টাকা হয়।** ০৪

সমাধান: আসল + ৯ বছরের মুনাফা = ২০৬৪ টাকা

$$\begin{array}{r} \text{আসল} + ৫ \text{ " " " " " } = ১৬৮০ \text{ " "} \\ \text{(-)} \qquad \qquad \qquad \text{(-)} \end{array}$$

$$\hline ৪ \text{ বছরের মুনাফা} = ৩৮৪ \text{ টাকা}$$

$$\therefore ১ \text{ " " " " " } = \frac{৩৮৪}{৪} \text{ " "}$$

$$\therefore ৫ \text{ " " " " " } = \frac{৩৮৪ \times ৫}{৪} \text{ " "}$$

$$= ৪৮০ \text{ টাকা}$$

$$\therefore \text{ আসল} = ১৬৮০ - ৪৮০ = ১২০০ \text{ টাকা}$$

উত্তর: ১২০০ টাকা

২৮. **আয়তাকার পানিপূর্ণ একটি ট্যাংকের দৈর্ঘ্য ৬ মিটার প্রস্থ ৫ মিটার এবং গভীরতা ২ মিটার। ট্যাংকটির তলার পরিসীমা ও চার দেওয়ালে মোট ক্ষেত্রফল নির্ণয় করুন।** ০৪

অগ্রদূত রিসেন্ট লিখিত জব সল্যুশন

৫

সমাধান: ট্যাংকটি তলার পরিসীমা = $2(৬ + ৫)$
= $2 \times 11 = 22$ মি.

আবার,
দৈর্ঘ্য বরাবর ১টি দেওয়ালের ক্ষেত্রফল = $৬ \times ২ = 12$ বর্গমি.
" " ২ " " " = $2 \times 12 = 24$ "

আবার,
প্রস্থ, বরাবর ১টি দেওয়ালের ক্ষেত্রফল = $৫ \times ২ = 10$ বর্গমি.
" " ২ " " " = $2 \times 10 = 20$ "
∴ ৪ দেওয়ালের মোট ক্ষেত্রফল = $24 + 20 = 44$ বর্গমি.

২৯. $x^3 + y^3 = 9$ এবং $x + y = 3$ হলে xy এর মান কত?
০৪

সমাধান: দেওয়া আছে, $x + y = 3$
এবং $x^3 + y^3 = 9$
 $\Rightarrow (x + y)^3 - 3xy(x + y) = 9$
 $\Rightarrow 3^3 - 3xy \cdot 3 = 9$
 $\Rightarrow 27 - 9xy = 9$
 $\Rightarrow -9xy = 9 - 27$
 $\Rightarrow -9xy = -18$
 $\Rightarrow xy = 2$

মে, ২০২৪ থেকে ডিসেম্বর, ২০২৪ পর্যন্ত অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের নির্ভুল সমাধান সম্বলিত 'অগ্রদূত রিসেন্ট জব সল্যুশন' লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

১৭. you start now, you will be late.
ক. Unless খ. Till
গ. Until ঘ. Although উ. ক
১৮. 'A person habitually silent or talking little' is called.
ক. taciturn খ. servile
গ. unequivocal ঘ. synoptic উ. ক
পৃষ্ঠা: ৮০৪ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
১৯. He has done no wrong. The underline word is a/an-
ক. pronoun খ. adverb
গ. adjective ঘ. noun উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৩৪৮ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
২০. The adjective took place long ago. Here the word 'ago' is a/an-
ক. adjective খ. adverb
গ. noun ঘ. pronoun উ. খ
পৃষ্ঠা: ৩০১ (অগ্রদূত Competitive English; ৩য় সংস্করণ)
২৬. 'Cyber Plagiarism' is a major threat for-
ক. Intellectual property খ. Online banking
গ. Social security ঘ. Child safety উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৪০ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৬৭. What is URL?
ক. An e-mail address
খ. The title for a web site
গ. The address of a page on the word wide web
ঘ. A communication method between computers and printers উ. গ
পৃষ্ঠা: ২২৩ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৬৮. What is the name of the first Bangladeshi search engine?
ক. Pipilika খ. Mou Mach
গ. Prajapati ঘ. Hilsa উ. ক
পৃষ্ঠা: ২২৪ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৬৯. UNIX is a-
ক. Word processing খ. Database
গ. Operating system ঘ. Hardware উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭৬ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৭০. A computer cannot work without-
ক. Hard disk খ. Floppy disk
গ. Operating system ঘ. Mouse উ. গ
পৃষ্ঠা: ৭৫ (অগ্রদূত কম্পিউটার ও তথ্যপ্রযুক্তি)
৭১. বাংলাদেশ কবে শতভাগ বিদ্যুতের আওতায় আসে?
ক. ২১ শে মার্চ ২০২২ খ. ২৬ মে মার্চ ২০২২

- গ. ২৩ মে ডিসেম্বর ২০২২ ঘ. ১৬ ই ডিসেম্বর ২০২২ উ. ক
পৃষ্ঠা: ২৪৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭২. ব্রিটিশ ভারতের প্রথম গর্ভনর জেনারেল কে ছিলেন?
ক. লর্ড মিন্টো খ. লর্ড রিপন
গ. ওয়ারেন হেস্টিং ঘ. কর্নওয়ালিস উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৩. মুক্তিযুদ্ধে অবদানের জন্য কত জনকে 'বীর উত্তম' উপাধিতে ভূষিত করা হয়?
ক. ২৫৭ জন খ. ১৬৩ জন
গ. ৪৪ জন ঘ. ৬৮ জন উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১৪০ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৪. বীরশ্রেষ্ঠ মোস্তফা কামাল কত নং সেক্টরে যুদ্ধ করেন?
ক. ২ নং খ. ৪ নং
গ. ৭ নং ঘ. ৮ নং উ. ক
পৃষ্ঠা: ১৪১ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৫. 'অগ্নিশ্বর', 'কানাইবাসী', 'মোহনবাসী' ও 'বীটজবা' কী জাতীয় ফলের নাম?
ক. পেয়ারা খ. কলা
গ. পেঁপে ঘ. জামরুল উ. খ
পৃষ্ঠা: ২১৯ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৬. 'রিবন রেটিং' কি?
ক. পাট পচানোর পদ্ধতি খ. রাবার চাষের পদ্ধতি
গ. গতি পরিমাপক যন্ত্র ঘ. মাছ চাষ পদ্ধতি উ. ক
পৃষ্ঠা: ২১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৭. স্বাধীন ফিলিস্তিন রাষ্ট্রে সর্বপ্রথম কোন দেশ স্বীকৃতি দান করে?
ক. সিরিয়া খ. তিউনিসিয়া
গ. আলজেরিয়া ঘ. নাইজেরিয়া উ. গ
পৃষ্ঠা: ৬৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৮. বর্তমান বিশ্বে 'নিউ সিল্ক রোড' এর প্রবক্তা কোন দেশ?
ক. জাপান খ. রাশিয়া
গ. ভারত ঘ. চীন উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ৪৩৪ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৭৯. হাওয়াই যে রাষ্ট্রের অংশ-
ক. যুক্তরাজ্য খ. জাপান
গ. অস্ট্রেলিয়া ঘ. যুক্তরাষ্ট্র উ. ঘ
পৃষ্ঠা: ১২৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)
৮০. পৃথিবীর গভীরতম স্থান কোন মহাসাগরে অবস্থিত?
ক. ভারত মহাসাগর খ. আটলান্টিক মহাসাগর
গ. প্রশান্ত মহাসাগর ঘ. উত্তর মহাসাগর উ. গ
পৃষ্ঠা: ১৫৮ (অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি; ৮ম সংস্করণ)

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