

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. ১৬π বর্গ সে.মি.

খ. ৩২π বর্গ সে.মি.

গ. ৩৬π বর্গ সে.মি.

ঘ. ৪৮π বর্গ সে.মি.

উ. খ

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

১১. কোনো একটি ত্রিভুজের দুইটি কোণের পরিমাণ ২৮° ও ৬২° । 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 শতাংশ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত Basic Math'

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

ক. 8π বর্গ সে.মি.

খ. 6π বর্গ সে.মি.

গ. 4π 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° ঘুরে, তারপরে ঘড়ির কাঁটার বিপরীত দিকে 180° ঘুরে এবং তারপর একই দিকে আরো 90° 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

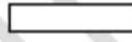
খ. ৩৪ বছর

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 সম্পর্কটির মতো একটি সম্পর্ককে সর্বোত্তমভাবে প্রকাশ করে।

ক. Adult : Orthopedist

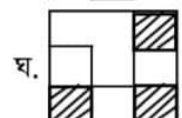
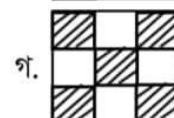
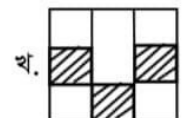
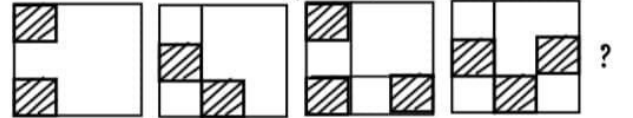
খ. Kidney : Nephrologist

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 পড়ুন-

‘অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা’

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 উ. ক
গ. reinforced ঘ. support
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 উ. গ
গ. being seen ঘ. seen

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

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

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

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

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

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

বিসিএস ও ব্যাংকসহ সকল চাকরির পরীক্ষায়
ইংরেজিতে শতভাগ কমানের 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. শিরশ+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. নির্বর 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. কাফুপা 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 হিংশে বঙ্গবাণী। সে সব কাহার জন্ম নিৰ্ণয় 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. অড্রুত 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 অনুষ্ঠিত সকল চাকরির পরীক্ষার প্রশ্নের ব্যাখ্যাসহ নির্ভুল সমাধানের জন্য পড়ুন-

'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 ^{238}U আইসোটোপ থাকে?

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 (Cistine)

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/λ

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)_৮ 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 ব্যাণ্ডি 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 অভীষ্ট 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. কিয়োটো 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 দ্রাঘিমাংশ 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 শতাংশ কমনের জন্য পড়ুন

'অগ্রদূত আন্তর্জাতিক বিষয়াবলি'

১৬৪. উচ্চতা বৃদ্ধির সাথে ট্রপোমণ্ডলে 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. জীবশা জ্বালানির ব্যবহার পর্যায়ক্রমে হ্রাসকরণ
 খ. জীববৈচিত্র্য সংরক্ষণ বিষয়ক
 গ. ওজোনস্তর ক্ষয় নিয়ন্ত্রণ বিষয়ক
 ঘ. মরুকরণ 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. মরুকরণ
 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 পূর্বাভাস 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. ঘ

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 প্ল্যানেট 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 শ্রেণিত 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. জিঞ্জিরাম 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
পৃষ্ঠা: ১৫৭ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
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
পৃষ্ঠা: ৪১৩ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)
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'

১৯৯.কতজন নারী ২০২৩ সালে বেগম রোকেয়া পদক পেয়েছেন?
 ক. ৩ খ. ৪
 গ. ৫ ঘ. ৬ উ. গ
 পৃষ্ঠা: ২২ (অগ্রদূত মাসিক পরিক্রমা; জানুয়ারি-২০২৪)

২০০.বাংলাদেশ প্রথম ওয়ানডে এবং টেস্ট সিরিজ জয় করে কোন দেশের বিপক্ষে?
 ক. পাকিস্তান খ. দক্ষিণ আফ্রিকা
 গ. ভারত ঘ. জিম্বাবুয়ে উ. ঘ
 পৃষ্ঠা: ৪৮২ (অগ্রদূত বাংলাদেশ বিষয়াবলি; ৭ম সংস্করণ)

BIBM কর্তৃক গৃহীত ব্যাংকের চাকরির পরীক্ষার প্রস্তুতির অনন্য সহায়িকা

'অগ্রদূত BIBM Bank Job Solution'

বইটি লাইব্রেরিতে পাওয়া যাচ্ছে।

অগ্রদূত সিরিজ