

১৩তম বিসিএস প্রিলিমিনারি প্রশ্ন সমাধান

১। “শৈবাল দীঘিরে কহে উচ্চ করি শির; লিখে রেখ, এক বিন্দু
দিলেম শিশির।” এ অংশটুকুর প্রতিপাদ্য-

- (ক) প্রতিদান (খ) প্রত্যুপকার
(গ) অকৃতজ্ঞতা (ঘ) অসহিষ্ণুতা

উত্তরঃ অকৃতজ্ঞতা

২। ‘মোসলেম ভারত’ নামক সাহিত্য পত্রিকার সম্পাদক
ছিলেন-

- (ক) মীর মশাররফ হোসেন
(খ) মুন্সী মোহাম্মদ রেয়াজুদ্দীন আহমদ
(গ) মোজাম্মেল হক
(ঘ) রেয়াজুদ্দীন আহমদ মাহাদী

উত্তরঃ মোজাম্মেল হক

৩। কোন দুটি অঘোষ ধ্বনি?

- (ক) চ, ছ (খ) ড, ঢ
(গ) ব, ভ (ঘ) দ, ধ

উত্তরঃ চ, ছ

৪। ‘গোঁফ-খেজুরে’ এই বাগধারটির অর্থ কী?

- (ক) আরামপ্রিয় (খ) উদাসীন
(গ) নিতান্ত অলস (ঘ) পরমুখাপেক্ষী

উত্তরঃ নিতান্ত অলস

৫। বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়ের ‘কৃষ্ণকান্তের উইল’ উপন্যাসের
প্রধান দুটি চরিত্রের নাম-

- (ক) নগেন্দ্রনাথ ও কুন্দনন্দিনী
(খ) মধুসূদন ও কুমুদিনী
(গ) গোবিন্দলাল ও রোহিনী
(ঘ) সুরেশ ও অচেলা

উত্তরঃ গোবিন্দলাল ও রোহিনী

৬। ‘যা পূর্বে ছিল এখন নেই’-এক কথায় কি হবে?

- (ক) অপূর্ব (খ) অদৃষ্টপূর্ব
(গ) অভূতপূর্ব (ঘ) ভূতপূর্ব

উত্তরঃ ভূতপূর্ব

৭। কোন বাক্যে সমুচ্চরী অব্যয় ব্যবহৃত হয়েছে?

- (ক) ধন অপেক্ষা মান বড়
(খ) তোমাকে দিয়ে কিছু হবে না
(গ) লেখাপড়া কর, নতুবা ফেল করবে
(ঘ) ঢং ঢং ঘণ্টা বাজে

উত্তরঃ লেখাপড়া কর, নতুবা ফেল করবে

৮। কোন সালে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের জন্ম-শতবার্ষিকী পালিত
হয়?

- (ক) ১৯৫১ (খ) ১৯৬১
(গ) ১৯৭১ (ঘ) ১৯৮১

উত্তরঃ ১৯৬১

৯। বাংলা বানান রীতি অনুযায়ী একই শব্দের কোন দুটি বানানই
শুদ্ধ?

- (ক) হাতি/হাতী (খ) নারি/নারী
(গ) জাতি/জাতী (ঘ) দাদি/দাদী

উত্তরঃ নারি/নারী

১০। ‘অনল প্রবাহ’ রচনা করেন কে?

- (ক) মোজাম্মেল হক
(খ) সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী
(গ) এয়াকুব আলী চৌধুরী
(ঘ) মুনিরুজ্জামান ইসলামাবাদী

উত্তরঃ সৈয়দ ইসমাইল হোসেন সিরাজী

- ১১। কোন বাক্যে সমাপিকা ক্রিয়া ব্যবহৃত হয়েছে-
 (ক) আমি ভাত খাচ্ছি (খ) আমি ভাত খেয়ে স্কুলে যাব
 (গ) আমি দুপুরে ভাত খাই (ঘ) তাড়াতাড়ি ভাত খেয়ে উঠ
উত্তরঃ আমি দুপুরে ভাত খাই
- ১২। জীবনানন্দ দাশ রচিত কাব্যগ্রন্থ-
 (ক) ধূসর পাণ্ডুলিপি (খ) নাম রেখেছি কোমল গান্ধার
 (গ) একক সন্ধ্যায় বসন্ত (ঘ) অন্ধকারে একা
উত্তরঃ ধূসর পাণ্ডুলিপি
- ১৩। মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়ের 'পদ্মানদীর মাঝি' নামক উপন্যাসের উপজীব্য-
 (ক) মাঝি-মল্লার সংগ্রামশীল জীবন
 (খ) জেলে জীবনের বিচিত্র সুখ- দুঃখ
 (গ) চাষী জীবনের করুণ চিত্র
 (ঘ) চরবাসীদের দুঃখী জীবন
উত্তরঃ জেলে জীবনের বিচিত্র সুখ- দুঃখ
- ১৪। কোন বাক্যে নাম পুরুষের ব্যবহার করা হয়েছে ?
 (ক) ওরা কি করে ? (খ) আপনি আসবেন
 (গ) আমরা যাচ্ছি (ঘ) তোরা খাসনে
উত্তরঃ ওরা কি করে ?
- ১৫। মধ্যপদলোপী কর্মধারয় এর দৃষ্টান্ত -
 (ক) ঘর থেকে ছাড়া - ঘরছাড়া
 (খ) অরণের মত রাজা - অরণরাজা
 (গ) হাসি মাখা মুখ - হাসিমুখ
 (ঘ) ক্ষণকাল ব্যাপিয়া স্থায়ী - ক্ষণস্থায়ী
উত্তরঃ হাসি মাখা মুখ - হাসিমুখ
- ১৬। কোনটি ঐতিহাসিক নাটক ?
 (ক) শমিষ্ঠা (খ) রাজসিংহ
 (গ) পলাশীল যুদ্ধ (ঘ) রক্তাক্ত প্রান্তর
উত্তরঃ রক্তাক্ত প্রান্তর
- ১৭। মাইকেল মধুসূদন দত্তের দেশপ্রেমের প্রবল প্রকাশ ঘটেছে -
 (ক) মহাকাব্যে (খ) নাটকে
 (গ) পত্রকাব্যে (ঘ) সনেটে
উত্তরঃ সনেটে

- ১৮। কোন বাক্যে 'ঢাক ঢাক গুড় গুড়' প্রবাদটির বিশেষ অর্থ প্রকাশ পেয়েছে ?
 (ক) ঢাক ঢাক গুড় গুড় করে কি লাভ, কাজে লেগে যাও
 (খ) ঢাক ঢাক গুড় গুড় করে কি লাভ, আসল কথাটি বল
 (গ) ঢাক ঢাক গুড় গুড় করে কি লাভ, কি খাবে বল
 (ঘ) ঢাক ঢাক গুড় গুড় করে কি লাভ, নিজের পায়ে দাঁড়াও
উত্তরঃ ঢাক ঢাক গুড় গুড় করে কি লাভ, আসল কথাটি বল
- ১৯। ইসলামের ইতিহাস ও ঐতিহ্য কোন কাব্যের উপজীব্য -
 (ক) জিজির - কাজী নজরুল ইসলাম
 (খ) সাত সাগরের মাঝি - ফররুখ আহমদ
 (গ) দিলরুবা - আবদুল কাদির
 (ঘ) নূরনামা - আবদুল হাকিম
উত্তরঃ সাত সাগরের মাঝি - ফররুখ আহমদ
- ২০। 'বন্যেরা বনে সুন্দর, শিশুরা মাতৃকোড়ে' - এ উক্তিটির প্রকৃত তাৎপর্য হচ্ছে -
 (ক) আদিবাসী মানুষ অরণ্য জনপদে বাস করে
 (খ) বনের পশু বনে থাকতে ভালোবাসে
 (গ) জীব মাত্রই স্বাভাবিক অবস্থানে সুন্দর
 (ঘ) প্রকৃতির রূপ-সৌন্দর্য আদি ও অকৃত্রিম
উত্তরঃ জীব মাত্রই স্বাভাবিক অবস্থানে সুন্দর
- ২১। Select the answer of the word 'Stagflation'
 (ক) controlled prices
 (খ) economics slow down
 (গ) a disintegrating government
 (ঘ) cultural dullness
উত্তরঃ economics slow down
- ২২। What is the meaning of the word 'Scuttle'
 (ক) to tease (খ) abandon
 (গ) pile up (ঘ) gossip
উত্তরঃ abandon
- ২৩। What is the meaning of the word 'stanch' ?
 (ক) to reinforce (খ) be weak
 (গ) smooth out (ঘ) put an end to
উত্তরঃ put an end to

২৪। What is the meaning of the word 'Belated'?

- (ক) complaining (খ) off hand
(গ) weak (ঘ) tardy

উত্তরঃ tardy

২৫। What is the meaning of the word 'Sequences'?

- (ক) to follow (খ) round up
(গ) withdraw (ঘ) question closely

উত্তরঃ to follow

২৬। What is the meaning of the word 'euphemism'?

- (ক) vague idea (খ) inoffensive expression
(গ) verbal play (ঘ) wise saying

উত্তরঃ inoffensive expression

২৭। 'The Rainbow' is -

- (ক) a poem by Wordsworth
(খ) a short story by Somerset Maugham
(গ) a novel by D.H. Lawrence
(ঘ) a verse by Coleridge

উত্তরঃ a novel by D.H. Lawrence

২৮। 'Tom Jones' by Henry Fielding was first published in

- (ক) the 1st half of 19th century
(খ) the 2nd half of 18th century
(গ) the 1st half of 18th century
(ঘ) the 2nd half of 19th century

উত্তরঃ the 1st half of 18th century

২৯। The literary work 'Kubla Khan' is -

- (ক) a history by Vincent Smith
(খ) a verse by Coleridge
(গ) a drama by Oscar Wilde
(ঘ) a short story by Somerst Maugham

উত্তরঃ a verse by Coleridge

৩০। T.S Eliot was born in -

- (ক) Ireland (খ) England
(গ) Wales (ঘ) USA

উত্তরঃ USA

৩১। What is the real name of the great American short story writer, O'Henry?

- (ক) Samuel Clemen (খ) William Sydeney Porter
(গ) Fitz-James O' Brien (ঘ) William Huntington Wright

উত্তরঃ William Sydeney Porter

৩২। Anything 'Pernicious' tends to injure or destroy. Something which has no such harmful effect is

- (ক) innocuous (খ) innocent
(গ) immaculate (ঘ) salutary

উত্তরঃ innocuous

৩৩। Do not worry, English grammar is not - to understand. Which of the following best fits in the blank space?

- (ক) so difficult (খ) very difficult
(গ) too difficult (ঘ) difficult enough

উত্তরঃ too difficult

৩৪। We (not have) a holiday since the beginning of the year. ---- Which of the following verb forms best completes the above sentence?

- (ক) did not have (খ) have not had
(গ) are not having (ঘ) had not had

উত্তরঃ have not had

৩৫। If I were you, I (handle) the situation more carefully. Which of the following verb forms best completes the above sentence?

- (ক) would handle (খ) will handle
(গ) handle (ঘ) would have handled

উত্তরঃ would handle

৩৬। It's time (you realize) your mistakes. Which of the following clause best fit in the above sentence?

- (ক) you realized (খ) that you realize
(গ) you would realize (ঘ) you have realized

উত্তরঃ you realized

৩৭। We have recently entered—an agreement with the Inland Co-operation Society. Which of the following best fit in the blank space?

- (ক) inpreposition (খ) upon
(গ) in (ঘ) into

উত্তরঃ into

৩৮। The boy from the village said , “IStarve than beg .” Which of the following does best completes the above sentence?

- (ক) better (খ) rather
(গ) would rather (ঘ) would better

উত্তরঃ would rather

৩৯। It is too difficult to ‘tolerate’ bad temper for long. Which of the following phrases best replaces ‘tolerate’ in the above sentence?

- (ক) cope up with (খ) put up with
(গ) stand up with (ঘ) pull up with

উত্তরঃ put up with

৪০। I have never seen such a slow coach like you , This small work has taken you three full months. What does the idiom ‘a slow coach’ mean?

- (ক) an irresponsible person
(খ) a careless person
(গ) an unthoughtful person
(ঘ) a very lazy person

উত্তরঃ a very lazy person

৪১। প্রাচীন পুন্ড্রবর্ধন নগর কোন স্থানে অবস্থিত?

- (ক) ময়নামতি (খ) বিক্রমপুর
(গ) মহাস্থানগড় (ঘ) পাহাড়পুর

উত্তরঃ মহাস্থানগড়

৪২। ভাষা আন্দোলনের সময় পাকিস্তানের প্রধানমন্ত্রী কে ছিলেন?

- (ক) খাজা নাজিমউদ্দীন (খ) নুরুল আমিন
(গ) লিয়াকত আলী খান (ঘ) মুহাম্মদ আলী জিন্নাহ

উত্তরঃ খাজা নাজিমউদ্দীন

৪৩। পূর্ববঙ্গ জমিদারী দখল ও প্রজাস্বত্ব আইন কবে প্রণীত হয়?

- (ক) ১৯৫০ (খ) ১৯৪৮
(গ) ১৯৪৭ (ঘ) ১৯৫৪

উত্তরঃ ১৯৫০

৪৪। প্রাচীন গৌড় নগরীর অংশবিশেষ বাংলাদেশের কোন জেলায় অবস্থিত?

- (ক) কুষ্টিয়া (খ) বগুড়া
(গ) কুমিল্লা (ঘ) চাঁপাইনবাবগঞ্জ

উত্তরঃ চাঁপাইনবাবগঞ্জ

৪৫। আওয়ামী লীগের ছয় দফা কোন সালে পেশ করা হয়েছিল?

- (ক) ১৯৬৫ (খ) ১৯৬৬
(গ) ১৯৬৭ (ঘ) ১৯৫৫

উত্তরঃ ১৯৬৬

৪৬। রাজশাহী বিশ্ববিদ্যালয় স্থাপিত হয় কত সালে?

- (ক) ১৯৫২ (খ) ১৯৫৩
(গ) ১৯৫৪ (ঘ) ১৯৫৫

উত্তরঃ ১৯৫৩

৪৭। সুন্দরবনের আয়তন প্রায় কত বর্গ কিলোমিটার?

- (ক) ৩৮০০ বর্গকিমি (খ) ৪১০০ বর্গ কিমি
(গ) ৫৮০০ বর্গকিমি (ঘ) ৬৯০০ বর্গকিমি

উত্তরঃ ৫৮০০ বর্গকিমি

৪৮। জাতীয় স্মৃতিসৌধের স্থপতি কে?

- (ক) হামিদুর রহমান (খ) তানভির কবির
(গ) মাইনুল হোসেন (ঘ) মাহহারুল ইসলাম

উত্তরঃ মাইনুল হোসেন

৪৯। বীরশ্রেষ্ঠ পদকপ্রাপ্তদের সংখ্যা কত?

- (ক) সাত (খ) আট
(গ) ছয় (ঘ) পাঁচ

উত্তরঃ সাত

৫০। বীরশ্রেষ্ঠ হামিদুর রহমানের পদবী কি ছিল?

- (ক) সিপাহী (খ) ল্যান্স নায়েক
(গ) লেফটেন্যান্ট (ঘ) ক্যাপ্টেন

উত্তরঃ সিপাহী

৫১। বাংলাদেশে শহীদ বুদ্ধিজীবী দিবস-

- (ক) ১৪ ডিসেম্বর (খ) ১৬ ডিসেম্বর
(গ) ২১ ডিসেম্বর (ঘ) ২৩ ডিসেম্বর

উত্তরঃ ১৪ ডিসেম্বর

৫২। বাংলাদেশের পঞ্চম জাতীয় সংসদ নির্বাচন ১৯৯১ সালের কত তারিখে অনুষ্ঠিত হয়?

- (ক) ১৬ ফেব্রুয়ারি (খ) ২৭ ফেব্রুয়ারি
(গ) ২ মার্চ (ঘ) ৪ মার্চ

উত্তরঃ ২৭ ফেব্রুয়ারি

৫৩। ব্রহ্মপুত্র নদ হিমালয়ের কোন শৃঙ্গ থেকে উৎপন্ন হয়েছে?

- (ক) বরাইল (খ) কৈলাশ
(গ) কাঙ্গনজঙ্ঘা (ঘ) গডউইন অস্টিন

উত্তরঃ কৈলাশ

৫৪। বাংলাদেশের সবচেয়ে উঁচু পাহাড়ের চূড়ার নাম কি?

- (ক) লুসাই (খ) গারো
(গ) কেওক্লাডং (ঘ) জয়ন্তিকা

উত্তরঃ গারো

৫৫। বাকল্যান্ড বাঁধ কোন নদীর তীরে অবস্থিত?

- (ক) শীতলক্ষ্যা (খ) বুড়িগঙ্গা
(গ) মেঘনা (ঘ) তুরাগ

উত্তরঃ বুড়িগঙ্গা

৫৬। চলন বিল কোথায় অবস্থিত?

- (ক) নাটোর জেলায়
(খ) নাটোর ও বগুড়া জেলায়
(গ) পাবনা ও নাটোর জেলায়
(ঘ) সিরাজগঞ্জ ও নাটোর জেলায়

উত্তরঃ পাবনা ও নাটোর জেলায়

৫৭। ফারাক্কা বাঁধ বাংলাদেশের সীমান্ত থেকে কত দূরে অবস্থিত?

- (ক) ২৪.৭ কিমি (খ) ২১.০ কিমি
(গ) ১৯.৩ কিমি (ঘ) ১৬.৫ কিমি

উত্তরঃ ১৬.৫ কিমি

৫৮। 'দহগ্রাম' ছিটমহল কোন জেলায় অবস্থিত?

- (ক) নীলফামারী (খ) কুড়িগ্রাম
(গ) লালমনিরহাট (ঘ) দিনাজপুর

উত্তরঃ লালমনিরহাট

৫৯। 'আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি, আমি কি ভুলিতে পারি'- গানটির সুরকার কে?

- (ক) আবদুল লতিফ (খ) আবদুল আহাদ
(গ) আলতাফ মাহমুদ (ঘ) মাহমুদুল্লাহ

উত্তরঃ আলতাফ মাহমুদ

৬০। বাংলাদেশে ডিগ্রিপ্রাপ্ত চিকিৎসক প্রতি জনসংখ্যা কত?

- (ক) প্রায় ৪৭৯৭ জন (খ) প্রায় ৪৫৭২ জন
(গ) প্রায় ৯৭৯১ জন (ঘ) প্রায় ৮২১২ জন

নোট: অপশনে সঠিক উত্তর নেই।

৬১। ১৯৯১ সালের Business International এর সমীক্ষায় জীবনযাত্রার ব্যয়ভার (Living cost) সবচেয়ে বেশি-

- (ক) টোকিওতে (খ) নিউইয়র্ক
(গ) তেহরানে (ঘ) আবিদজানে

উত্তরঃ টোকিওতে

৬২। উৎপাদিত পণ্য বিক্রয় হিসাব অনুযায়ী ১৯৯০ সালে সর্ববৃহৎ বিক্রেতা-

- (ক) আইবিএম (খ) জেনারেল মটরস
(গ) রয়াল ডাচ/শেল (ঘ) ইক্সন

উত্তরঃ আইবিএম

৬৩। আঞ্চলিক ভিত্তিতে জীবন প্রত্যাশা (Life expectancy) সবচেয়ে বেশি-

- (ক) ইউরোপে (খ) উত্তর আমেরিকায়
(গ) মধ্য এশিয়ায় (ঘ) অস্ট্রেলিয়া ও নিউজিল্যান্ডে

উত্তরঃ অস্ট্রেলিয়া ও নিউজিল্যান্ডে

নোট: ২০২৫ সালে UNDP (জাতিসংঘ উন্নয়ন কর্মসূচি) এর মানব উন্নয়ন প্রতিবেদন অনুযায়ী গড় আয়ুতে শীর্ষ দেশ মোনাকো।

৬৪। ১৯৮৮ সালের সমীক্ষায় জনপ্রতি বিদ্যুৎ খরচ সবচেয়ে বেশি কোন দেশে?

- (ক) ভারতে (খ) পাকিস্তানে
(গ) শ্রীলঙ্কায় (ঘ) বাংলাদেশে

উত্তরঃ পাকিস্তানে

৬৫। ১৯৯০ সালের সমীক্ষায় এশিয়ার কোন দেশ থেকে আগত যুক্তরাষ্ট্রে বসবাসকারীদের সংখ্যা সবচেয়ে বেশি?

- (ক) ফিলিপাইন (খ) জাপান
(গ) চীন (ঘ) ভারত

উত্তরঃ ভারত

৬৬। ১৯৮৯ সালের সমীক্ষা অনুসারে সবচেয়ে বেশি চাল রপ্তানি কারক দেশ-

- (ক) চীন (খ) যুক্তরাষ্ট্র
(গ) পাকিস্তান (ঘ) থাইল্যান্ড

উত্তরঃ থাইল্যান্ড

৬৭। 'এশিয়া ওয়াচ' কর্তৃক উৎঘাটিত কোন অপরাধের জন্য চীনের বিরুদ্ধে যুক্তরাষ্ট্র Special 301 প্রয়োগ করার বিবেচনা করে?

- (ক) জুন ১৯৮৯ সালে তিয়ানমেন স্কয়ারে সংঘটিত ট্রাজেডি
(খ) জেলখানার কয়েদীদের শ্রমে উৎপাদিত দ্রব্য
(গ) পাকিস্তানের কাছে মিসাইল বিক্রি
(ঘ) আলজেরিয়ার কাছে পারমাণবিক যুদ্ধাস্ত্রের প্রযুক্তি বিক্রয়

উত্তরঃ জুন ১৯৮৯ সালে তিয়ানমেন স্কয়ারে সংঘটিত ট্রাজেডি

৬৮। এশিয়ার অর্থনৈতিক উন্নয়নের লক্ষ্যে নতুন জোটগুলোর মধ্যে কোনটিকে অ্যাস্কাপ (ESCAP) বচেয়ে বেশি উপযোগী বিবেচনা করে?

- (ক) APEC (খ) CREC
(গ) EAEG (ঘ) ECO

উত্তরঃ APEC

৬৯। 'জেনারেল অ্যাগ্রিমেন্ট অন ট্যারিফ অ্যান্ড ট্রেড' (GATT) একমাত্র বহুমুখী সহায়ক সংস্থা হিসেবে বর্তমানে বিশ্ব বাণিজ্যের কত অংশের সমন্বয় সাধন করে থাকে?

- (ক) প্রায় ৭৫ শতাংশ (খ) প্রায় ৮০ শতাংশ
(গ) প্রায় ৮৫ শতাংশ (ঘ) প্রায় ৯০ শতাংশ

উত্তরঃ প্রায় ৯০ শতাংশ

৭০। মিয়ানমারের ১৯৯০ সালের মে মাসে অনুষ্ঠিত সাধারণ নির্বাচনে বিপুলভাবে বিজয়ী হয়েও কোন পার্টি সামরিক জাভার কাছ থেকে ক্ষমতা লাভ করতে পারেনি?

- (ক) এনডিএল (খ) এলএনডি
(গ) এনএলডি (ঘ) বিএসপিপি

উত্তরঃ এনএলডি

৭১। ১৯৯০ সালের কোন তারিখে পূর্ব ও পশ্চিম জার্মানি পুনরায় একটি রাষ্ট্র গঠন করে?

- (ক) ২ অক্টোবর সকালে
(খ) ২ অক্টোবর মাঝরাতে
(গ) ১ অক্টোবর দুপুরে
(ঘ) ৩ অক্টোবর মাঝরাতে

উত্তরঃ ৩ অক্টোবর মাঝরাতে

৭২। 'ইউনিডো' (UNIDO) এর প্রধান কার্যালয় কোথায় অবস্থিত?

- (ক) টোকিও (খ) প্যারিস
(গ) নিউইয়র্ক (ঘ) ভিয়েনা

উত্তরঃ ভিয়েনা

৭৩। 'পিএলও' এর ন্যাশনাল কাউন্সিল কর্তৃক আন্তর্জাতিক শান্তি সম্মেলন অনুষ্ঠানের প্রস্তাব সম্পর্কে ১৯৮৮ সনে জাতিসংঘ কোথায় রেজুলেশন গ্রহণ করে?

- (ক) নিউইয়র্ক (খ) প্যারিস
(গ) জেনেভা (ঘ) ভিয়েনা

উত্তরঃ নিউইয়র্ক

৭৪। 'International Institute on Ageing' কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়েছে?

- (ক) জেনেভা (খ) রোম
(গ) প্যারিস (ঘ) ভালেটা

উত্তরঃ ভালেটা

৭৫। কখন থেকে এশীয় উন্নয়ন ব্যাংকের লেনদেন শুরু হয়?

- (ক) ১৯৬৬ সাল থেকে (খ) ১৯৬৭ সাল থেকে
(গ) ১৯৬৮ সাল থেকে (ঘ) ১৯৮৯ সাল থেকে

উত্তরঃ ১৯৬৬ সাল থেকে

৭৬। কোন দেশ প্রথম ওপেক ((OPEC) সংঘ প্রতিষ্ঠার উদ্যোগ গ্রহণ করিছিল?

- (ক) কুয়েত (খ) নাইজেরিয়া
(গ) সৌদি আরব (ঘ) ভেনিজুয়েলা

উত্তরঃ ভেনিজুয়েলা

৭৭। প্রকৃতি ও প্রাকৃতিক সম্পদ সংরক্ষণ সংস্থার প্রথম অধিবেশন কোথায় অনুষ্ঠিত হয়?

- (ক) জাপানের নাগাসাকিতে
(খ) অস্ট্রেলিয়ার ক্যানবেরায়
(গ) রাশিয়ার আশাখাবাদে
(ঘ) কানাডার ভেনকুবারে

উত্তরঃ রাশিয়ার আশাখাবাদে

৭৮। জাতিসংঘের কারিগরি সহায়তা কার্যক্রম সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন তহবিল ও সংস্থার মধ্যে সমন্বয়ের দায়িত্ব পালনকারী বিভাগের নাম কি?

- (ক) UNDP (খ) DTCD
(গ) UNFPA (ঘ) UNEP

উত্তরঃ UNDP

৭৯। ১৯৯১ সালের উইম্বলডন টেনিস প্রতিযোগিতায় কে শিরোপা লাভ করেন?

- (ক) মাইকেল চ্যাং (খ) জিন ফিলিপস
(গ) মাইকেল স্টিচ (ঘ) পিট সাম্প্রাস

উত্তরঃ মাইকেল স্টিচ

৮০। কোন দেশটি 'আসিয়ান' (ASEAN) জোটভুক্ত নয়?

- (ক) সিঙ্গাপুর (খ) মালয়েশিয়া
(গ) থাইল্যান্ড (ঘ) দক্ষিণ কোরিয়া

উত্তরঃ দক্ষিণ কোরিয়া

৮১। একটি ১০,০০০ টাকার বিলের উপর এককালীন ৪০% কমতি এবং পরপর ৩৬% ও ৪% কমতির পার্থক্য কত টাকা?

- (ক) শূন্য (খ) ১৪৪
(গ) ২৫৬ (ঘ) ৪০০

উত্তরঃ ১৪৪

৮২। কোন পরীক্ষায় একজন ছাত্র n সংখ্যক প্রশ্নের প্রথম ২০টি প্রশ্ন হতে ১৫টি প্রশ্নের শুদ্ধ উত্তর দেয় এবং বাকি প্রশ্নগুলোর এক তৃতীয়াংশের শুদ্ধ উত্তর দিতে পারে। এভাবে সে যদি ৫০% প্রশ্নের শুদ্ধ উত্তর দিয়ে থাকে তবে ঐ পরীক্ষায় প্রশ্নের সংখ্যা কত ছিল?

- (ক) ২০টি (খ) ৩০টি
(গ) ৪০টি (ঘ) ৫০টি

উত্তরঃ ৫০টি

৮৩।

একটি লোক খাড়া উত্তর দিকে m

মাইল অতিক্রম করে প্রতি মাইল ২ মিনিটে এবং খাড়া দক্ষিণ দিকে পূর্ব স্থানে ফিরে আসে প্রতি মিনিটে এবং খাড়া দক্ষিণ দিকে পূর্ব স্থানে ফিরে আসে প্রতি মিনিটে ২ মাইল হিসেবে। লোকটির গড় গতিবেগ ঘণ্টায় কত মাইল?

- (ক) ৪৫ (খ) ৪৮
(গ) ৭৫ (ঘ) ২৪

উত্তরঃ ৪৮

৮৪।

যদি $x^3 + hx + 10 = 0$ এর একটি

সমাধান ২ হয়, তবে h এর মান কত?

- (ক) ১০ (খ) ৭
(গ) -৭ (ঘ) -২

উত্তরঃ গ

৮৫।

বালক ও বালিকার একটি দলে

নিম্নরূপ খেলা হচ্ছে। প্রথম বালক ৫ জন বালিকার সঙ্গে খেলছে, দ্বিতীয় বালক ৬ জন বালিকার সঙ্গে খেলছে, এভাবে শেষ বালক সব কটি বালিকার সঙ্গে খেলছে। যদি b বালকের সংখ্যা এবং g বালিকার সংখ্যা প্রকাশ করে, তবে $b =$ কত?

- (ক) $b = g$ (খ) $b = \frac{g}{5}$
(গ) $b = g - 4$ (ঘ) $b = g - 5$

উত্তরঃ $b = g - 4$

৮৬।

$[2 - 3(2 - 3) - 1] - 1$ এর মান

কত?

- (ক) ৫ (খ) -৫
(গ) $1/5$ (ঘ) $-1/5$

উত্তরঃ $1/5$

৮৭।

একটি গোল মুদ্রা টেবিলে রাখা

হলো। এই মুদ্রার চারপাশে একই মুদ্রা কতটি রাখা যেতে পারে যেন তারা মাঝের মুদ্রাটিকে এবং তাদের দু'পাশে রাখা দুটি মুদ্রাকে স্পর্শ করে?

- (ক) ৪ (খ) ৬
(গ) ৮ (ঘ) ১০

উত্তরঃ ৬

৮৮। $y = 3x + 2$, $y = -3x + 2$, $y = -2$ দ্বারা গঠিত জ্যামিতিক

চিত্রটি কোনটি হবে?

- (ক) একটি সমকোণী ত্রিভুজ
(খ) একটি সমবাহু ত্রিভুজ
(গ) একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ
(ঘ) একটি বিষমবাহু ত্রিভুজ

উত্তরঃ একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ

৮৯। একটি সমবাহু ষড়ভুজের অভ্যন্তরে অঙ্কিত বৃহত্তম বৃত্তের

আয়তন 100π হলে ঐ ষড়ভুজের আয়তন কত?

- (ক) 200 (খ) $200\sqrt{2}$
(গ) $200\sqrt{3}$ (ঘ) 200

উত্তরঃ $200\sqrt{3}$

৯০। ৩২ এর ২ ভিত্তিক লগারিদম কত?

- (ক) ৩ (খ) ৪
(গ) ৫ (ঘ) ৬

উত্তরঃ (গ) ৫

৯১। কোনটি চৌম্বক পদার্থ?

- (ক) পারদ (খ) বিসমাথ
(গ) এন্টিমনি (ঘ) কোবাল্ট

উত্তরঃ কোবাল্ট

৯২। একজন সাধারণ মানুষের দেহে মোট কত টুকরা হাড় থাকে?

- (ক) ২০৬ (খ) ৩০৬
(গ) ৪০৬ (ঘ) ৫০৬

উত্তরঃ ২০৬

৯৩। কোন মৌলিক অধাতু সাধারণ তাপমাত্রায় তরল থাকে?

- (ক) ব্রোমিন (খ) পারদ
(গ) আয়োডিন (ঘ) জেনন

উত্তরঃ ব্রোমিন

৯৪। উচ্চ পর্বতের চূড়ায় উঠলে নাক দিয়ে রক্তপাতের সম্ভাবনা থাকে; কারণ উচ্চ চূড়ায়-

- (ক) অক্সিজেন কম (খ) ঠাণ্ডা বেশি
(গ) বায়ুর চাপ বেশি (ঘ) বায়ুর চাপ কম

উত্তরঃ বায়ুর চাপ কম

৯৫। কোন স্থানে মধ্যাকর্ষণজনিত ত্বরণ ৯ গুণ করলে সেখানে একটি সরল দোলকের দোলকাল কতগুণ বাড়বে বা কমবে?

- (ক) ৯ গুণ বাড়বে (খ) ৯ গুণ কমবে
(গ) ৩ গুণ বাড়বে (ঘ) ৩ গুণ কমবে

উত্তরঃ ৩ গুণ কমবে

৯৬। কোন মাধ্যমে শব্দের গতি সবচেয়ে বেশি?

- (ক) শূন্য (খ) লোহা
(গ) পানি (ঘ) বাতাস

উত্তরঃ লোহা

৯৭। সমটান সম্পন্ন একটি টানা তারের দৈর্ঘ্য দ্বিগুণ করলে কম্পাঙ্কের কতটা পরিবর্তন ঘটবে?

- (ক) অর্ধেক হবে (খ) দ্বিগুণ হবে
(গ) তিনগুণ হবে (ঘ) চারগুণ হবে

উত্তরঃ অর্ধেক হবে

৯৮। সিনেমাস্কোপ প্রজেক্টরে কোন ধরনের লেন্স ব্যবহৃত হয়?

- (ক) উত্তাল (খ) অবতল
(গ) জুম (ঘ) সিলিন্ড্রিক্যাল

উত্তরঃ অবতল

৯৯। পারমাণবিক বোমার আবিষ্কারক কে?

- (ক) আইনস্টাইন (খ) ওপেনহেইমার
(গ) অটোহ্যান (ঘ) রোজেনবার্গ

উত্তরঃ ওপেনহেইমার

১০০। মঙ্গল গ্রহে প্রেরিত নভোযান কোনটি?

- (ক) সযুজ (খ) এপোলো
(গ) ভয়েজার (ঘ) ভাইকিং

উত্তরঃ ভাইকিং