

১. Which of the following is a religious satire by Swift?
ক. A Modest Proposal খ. ■ A Tale of a Tub
গ. Gulliver's Travels ঘ. Directions to Servants
২. Which of the following is O. Henry's one of the most famous short story?
ক. The Necklace খ. The Raven
গ. ■ The Last Leaf ঘ. The Lottery
৩. 'The Portrait of a Lady' is a novel written by—
ক. Virginia Woolf খ. ■ Henry James
গ. Joseph Conrad ঘ. E.M. Forster
৪. Which of the following plays was written by George Bernard Shaw?
ক. ■ Pygmalion খ. The Glass Menagerie
গ. Macbeth ঘ. Waiting for Godot
৫. The famous line "Et tu, Brute?" is found in Shakespeare's—
ক. Othello খ. ■ Julius Caesar
গ. Coriolanus ঘ. Antony and Cleopatra
৬. Who wrote "The Tyger and The Lamb"?
ক. ■ William Blake খ. William Wordsworth
গ. Samuel Taylor Coleridge ঘ. John Donne
৭. "Man can be destroyed but not defeated" is a quote from Hemingway's—
ক. ■ The Old Man and the Sea
খ. For Whom the Bell Tolls
গ. A Farewell to Arms
ঘ. The Sun Also Rises
৮. Which Victorian writer is known for his critical portrayal of industrialization and its effects on society?
ক. Alfred, Lord Tennyson খ. George Bernard Shaw
গ. Charles Darwin ঘ. ■ Thomas Carlyle
৯. In a Tale of Two Cities by Charles Dickens, which two cities are referred to?
ক. ■ Paris and London খ. London and Rome
গ. Paris and Berlin ঘ. Manchester and Paris
১০. Which University Wit is famous for his work "Friar Bacon and Friar Bungay"?
ক. Thomas Lodge খ. John Lyly
গ. George Peele ঘ. ■ Robert Greene
১১. "Thou wast not born for death, immortal bird!" This line is from which of Keats poems?
ক. Ode on Melancholy
খ. ■ Ode to a Nightingale
গ. To Autumn
ঘ. La Belle Dame sans Merci
১২. Who is known for writing Morte d'Arthur?
ক. Geoffrey Chaucer খ. John Lydgate
গ. ■ Thomas Malory ঘ. William Caxton
১৩. Who wrote "The Defence of Lucknow"?
ক. ■ Tennyson খ. Browning
গ. Swinburne ঘ. Rossetti
১৪. Which of these is not a Shakespeare tragedy?
ক. Othello
খ. King Lear
গ. ■ The Taming of the Shrew
ঘ. Macbeth
১৫. "A wise man will make more opportunities than he finds" is a quote by:
ক. Machiavelli খ. Ben Jonson
গ. ■ Francis Bacon ঘ. John Donne
১৬. What is the verb form related to the word "Pure"?
ক. ■ Purify খ. Purefy
গ. Puretad ঘ. Puring
১৭. In the sentence: "Running is good for health," the word "running" is a/an—
ক. adverb খ. adjective
গ. participle ঘ. ■ gerund
১৮. I am interested ___ learning languages.
ক. ■ in খ. on
গ. at ঘ. to
১৯. What is the synonym of the word "meticulous"?
ক. careless খ. lazy
গ. ■ precise ঘ. random
২০. 'Philanthropist' means—
ক. ■ Humanitarian খ. Hater of man
গ. Lover of animals ঘ. Lover of books
২১. What is the antonym of the word "Esoteric"?
ক. Arcane খ. Mysterious
গ. Obscure ঘ. ■ Common
২২. "She left because she was tired." Here the clause "because she was tired" is a/an—
ক. Noun clause খ. Adjective clause
গ. ■ Adverbial clause ঘ. Independent clause
২৩. Which of the following nouns is always plural?
ক. Money খ. News
গ. Furniture ঘ. ■ Scissors
২৪. Change the voice: "Who broke the window?"
ক. By whom is the window broken?
খ. ■ By whom was the window broken?
গ. The window was broken by whom?
ঘ. Who did break the window?
২৫. I like tea and coffee. What type of sentence is this?
ক. Simple খ. ■ Compound
গ. Complex ঘ. Compound-complex
২৬. Select the correct spelling:
ক. ■ Occurrence খ. Occurance
গ. Occurence ঘ. Ocurrence
২৭. "Spill the beans" means—
ক. Drop food খ. Cook carelessly
গ. ■ Tell a secret ঘ. Shout loudly

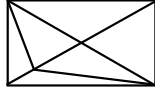
- মডেল টেস্ট-০২ (৪৭তম বিসিএস প্রিলি.)

৫৯. 'প্যারোল' অর্থ কী?
ক. মামলা বাতিল ও মুক্তি খ. আদালতের আদেশে মুক্তি
গ. নির্বাহী আদেশে মুক্তি ঘ. জামিনে মুক্তি
৬০. বাংলাদেশ পাবলিক সার্ভিস কমিশনের চেয়ারম্যান ও সদস্যদের নিয়োগ দেন কে?
ক. প্রধানমন্ত্রী খ. রাষ্ট্রপতি
গ. মন্ত্রিপরিষদ ঘ. জাতীয় সংসদ
৬১. জনশুমারি ও গৃহগণনা রিপোর্ট-২০২২ অনুসারে, বর্তমানে বাংলাদেশের সাক্ষরতার হার কত?
ক. ৭৪.৮০% খ. ৭৪.৬০%
গ. ৭৪.৪০% ঘ. ৭৪.২০%
৬২. বীরশ্রেষ্ঠ রুহুল আমিন কোন বাহিনীতে কর্মরত ছিলেন?
ক. সেনাবাহিনী খ. নৌবাহিনী
গ. বিমানবাহিনী ঘ. ইপিআর
৬৩. বাংলাদেশ সুপ্রিম কোর্টের আপিল বিভাগের পঞ্চম নারী বিচারপতি কে?
ক. নাজমুন আরা সুলতানা খ. জিনাত আরা
গ. কৃষ্ণা দেবনাথ ঘ. ফারাহ মাহবুব
৬৪. 'গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার' আনুষ্ঠানিকভাবে কখন আত্মপ্রকাশ করে?
ক. ১০ এপ্রিল ১৯৭১ খ. ১২ এপ্রিল ১৯৭১
গ. ১৭ এপ্রিল ১৯৭১ ঘ. ১৯ এপ্রিল ১৯৭১
৬৫. বিখ্যাত টাইম ম্যাগাজিনের 'টাইম-১০০ নেস্ট' ২০২৪ তালিকায় বাংলাদেশের বৈষম্যবিরোধী ছাত্র আন্দোলনের কোন সমন্বয়কের নাম অন্তর্ভুক্ত হয়েছে?
ক. হাসনাত আব্দুল্লাহ খ. নাহিদ ইসলাম
গ. সারজিস আলম ঘ. আসিফ মাহমুদ
৬৬. ঢাকায় ১৮৫৭ সালের সিপাহি বিদ্রোহের স্মৃতিবিজড়িত স্থান কোনটি?
ক. বাহাদুরশাহ পার্ক খ. রমনা পার্ক
গ. বোটানিক্যাল গার্ডেন ঘ. গুলশান পার্ক
৬৭. কুমিল্লার পূর্ব নাম কী ছিল?
ক. ইসলামপুর খ. জাহাঙ্গীরনগর
গ. নাসিরাবাদ ঘ. ত্রিপুরা
৬৮. ১৯৫২ সালের ভাষা আন্দোলনের ফলে কীসের জন্ম হয়?
ক. ধর্মভিত্তিক জাতীয়তাবাদ খ. সাংস্কৃতিক জাতীয়তাবাদ
গ. উদারপন্থি জাতীয়তাবাদ ঘ. বাঙালি জাতীয়তাবাদ
৬৯. 'লুসাই' ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর জনগণ কোন জেলায় বসবাস করে?
ক. কুমিল্লা খ. বান্দরবান
গ. ময়মনসিংহ ঘ. পটুয়াখালী
৭০. বর্তমান অন্তর্বর্তীকালীন সরকার জাতীয় রাজস্ব বোর্ড (এনবিআর) ভেঙে অর্থ মন্ত্রণালয়ের অধীনে কয়টি স্বতন্ত্র বিভাগ প্রতিষ্ঠা করেছে?
ক. ২টি খ. ৩টি
গ. ৪টি ঘ. ৫টি
৭১. বাংলাদেশের পোশাক শিল্পে প্রথম বিদেশি বিনিয়োগকারী ব্যক্তি কে?
ক. ওয়ারেন বাফেট খ. কিহাক সাং
গ. কুউ পুলক ঘ. পার্ক ইয়ং-সিক
৭২. বাংলাদেশে মোট সেচকৃত জমির পরিমাণ কত লক্ষ হেক্টর?
ক. ৭৪.১৪ খ. ৭৫.৫৮
গ. ৭৭.৪৩ ঘ. ৭৮.৭৯
৭৩. বাংলাদেশের কৃষিতে 'স্বর্ণলাটিম ফরিদপুরী-OP' কোন ফসলের উন্নত জাত?
ক. আলু খ. গাজর
গ. বেগুন ঘ. পেঁয়াজ
৭৪. বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর (বিবিএস) তথ্য অনুযায়ী, বাংলাদেশের মোট শ্রমশক্তির কত শতাংশ তরুণ শ্রমশক্তি?
ক. ৩২ শতাংশ খ. ৩৬ শতাংশ
গ. ৩৮ শতাংশ ঘ. ৪১ শতাংশ
৭৫. শহীদ রাষ্ট্রপতি জিয়াউর রহমান কত সালে 'স্বাধীনতা পুরস্কার' প্রবর্তন করেন?
ক. ১৯৭৭ খ. ১৯৭৮
গ. ১৯৭৯ ঘ. ১৯৮০
৭৬. নাসার স্পেস এক্সপ্লোরেশন প্রোগ্রামে কততম দেশ হিসেবে বাংলাদেশ যুক্ত হয়েছে?
ক. ৫১তম খ. ৫২তম
গ. ৫৪তম ঘ. ৫৬তম
৭৭. বাংলাদেশের দ্বিতীয় ব্যক্তি হিসেবে কে এশিয়া কাপ আর্চারিতে স্বর্ণপদক লাভ করেন?
ক. আবদুর রহমান আলিফ খ. দিয়া সিদ্দিকী
গ. রোমান সানা ঘ. হাকিম আহমেদ
৭৮. বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর (বিবিএস) তথ্যানুযায়ী, বর্তমানে বাংলাদেশের মানুষের মাথাপিছু আয় কত?
ক. ২,৭৩৮ মার্কিন ডলার খ. ২,৭৮৪ মার্কিন ডলার
গ. ২,৮২০ মার্কিন ডলার ঘ. ২,৮৪১ মার্কিন ডলার
৭৯. বাংলাদেশের সংবিধানের কত নম্বর অনুচ্ছেদে 'জীবন ও ব্যক্তি স্বাধীনতার অধিকার রক্ষা'-এর কথা বলা হয়েছে?
ক. ৩২নং খ. ৩৩নং
গ. ৩৪নং ঘ. ৩৫নং
৮০. বাংলাদেশের প্রথম ঘড়িয়াল প্রজনন কেন্দ্র কোথায় স্থাপন করা হয়েছে?
ক. কক্সবাজার খ. রাজশাহী
গ. বাগেরহাট ঘ. নোয়াখালী
৮১. 'আজ সৃষ্টি সুখের উল্লাসে'- কবিতাটি কাজী নজরুল ইসলামের কোন কাব্যগ্রন্থের অন্তর্গত?
ক. দোলন-চাঁপা খ. সিন্ধু-হিন্দোল
গ. সাম্যবাদী ঘ. সর্বহারা
৮২. 'স্মৃতি বলমল সুনীল মাঠের কাছে/ পানি টলমল মেঘনা নদীর কাছে/ আমার অনেক ঋণ আছে'- গানটি কার রচনা?
ক. আহসান হাবীব খ. কাজী মাজহারুল আনোয়ার
গ. শামসুর রাহমান ঘ. মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান
৮৩. চর্যাপদের ভাষাকে 'আলো-আঁধারির ভাষা' বলে অভিহিত করেছেন কে?
ক. ড. সুকুমার সেন খ. ড. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
গ. ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ ঘ. ড. হরপ্রসাদ শাস্ত্রী
৮৪. 'শ্রীকৃষ্ণকীর্তন' কাব্য রচনা করেন কে?
ক. লোচন দাস খ. রামাই পণ্ডিত
গ. বড়ু চণ্ডীদাস ঘ. দ্বিজ চণ্ডীদাস
৮৫. 'সেইদিন এই মাঠ'- কবিতাটি কার লেখা?
ক. অমিয় চক্রবর্তী খ. জীবনানন্দ দাশ
গ. প্রেমেন্দ্র মিত্র ঘ. বিষ্ণু দে
৮৬. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের অতিপ্রাকৃত গল্প কোনটি?
ক. একরাত্রি খ. নষ্টনীড়
গ. মধ্যবর্তিনী ঘ. ক্ষুধিত পাষাণ
৮৭. 'কেন পাছ, ক্ষান্ত হও, হেরি দীর্ঘ পথ'- পঙ্কজিটির রচয়িতা কে?
ক. ঈশ্বরচন্দ্র গুপ্ত খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত
গ. কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার ঘ. কালীপ্রসন্ন ঘোষ

৮৮. 'বাংলাদেশের আঞ্চলিক ভাষার অভিধান' সম্পাদনা করেন কে?
ক. ■ ড. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ খ. কাজী আবদুল ওদুদ
গ. কাজী মোতাহার হোসেন ঘ. ড. এনামুল হক
৮৯. 'ফাঁস কাগজ'- প্রহসনটির রচয়িতা কে?
ক. দীনবন্ধু মিত্র খ. মাইকেল মধুসূদন দত্ত
গ. ■ মীর মশাররফ হোসেন ঘ. বন্দে আলী মিয়া
৯০. 'প্রতাপকার'- রচনাটি কার লেখা?
ক. ■ ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর খ. বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়
গ. সৈয়দ মুজতবা আলী ঘ. মোহাম্মদ ওয়াজেদ আলী
৯১. 'ধ্বংসস্তূপে কবি ও নগর'- কাব্যগ্রন্থটির কবি কে?
ক. অসীম সাহা খ. অরুণ বসু
গ. আবু জাফর ওবায়দুল্লাহ ঘ. ■ সৈয়দ শামসুল হক
৯২. 'বরফ গলা নদী'- উপন্যাসটি কার রচনা?
ক. সুনীল গঙ্গোপাধ্যায় খ. ■ জহির রায়হান
গ. বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় ঘ. আবু ইসহাক
৯৩. 'স্বদেশ' পত্রিকাটির সম্পাদক কে ছিলেন?
ক. আবদুল্লাহ আবু সায়ীদ খ. শামসুর রাহমান
গ. ■ আহমদ ছফা ঘ. রণেশ দাশগুপ্ত
৯৪. মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক উপন্যাস কোনটি?
ক. ■ জলাঙ্গী খ. তেইশ নম্বর তৈলচিত্র
গ. আয়নাল কারিগর ঘ. ইছামতী
৯৫. জসীমউদ্দীনের রচনা কোনটি?
ক. ■ মাটির কান্না খ. পথে প্রবাসে
গ. কাল নিরবধি ঘ. ভবিষ্যতের বাঙালি
৯৬. কায়কোবাদের 'মহাশ্মশান' গ্রন্থটি কোন ধরনের রচনা?
ক. ইতিহাস খ. গীতিকাব্য
গ. ■ মহাকাব্য ঘ. উপন্যাস
৯৭. 'ফালি ফালি করে কাটা চাঁদ'- উপন্যাসটি কার লেখা?
ক. সৈয়দ ওয়ালীউল্লাহ খ. ■ হুমায়ুন আজাদ
গ. আহমদ ছফা ঘ. শওকত ওসমান
৯৮. কত সালে 'মেঘনাদবধ কাব্য' প্রথম প্রকাশিত হয়?
ক. ■ ১৮৬১ খ. ১৮৬২
গ. ১৮৬৩ ঘ. ১৮৬৫
৯৯. 'মায়াবী পর্দা দুলে ওঠে'- কাব্যগ্রন্থটির কবি কে?
ক. শামসুর রাহমান খ. নির্মলেন্দু গুণ
গ. আহসান হাবীব ঘ. ■ আল মাহমুদ
১০০. 'জন্মাই আমার আজন্ম পাপ'- উক্তিটি কার?
ক. জিয়া হায়দার খ. কবির চৌধুরী
গ. ■ দাউদ হায়দার ঘ. তসলিমা নাসরিন
১০১. 'বাগযন্ত্র' ব্যাকরণের কোন অংশের আলোচ্য বিষয়?
ক. রূপতত্ত্ব খ. বাক্যতত্ত্ব
গ. অর্থতত্ত্ব ঘ. ■ ধ্বনিতত্ত্ব
১০২. 'সাবান' কোন ভাষার শব্দ?
ক. ফারসি খ. ■ পর্তুগিজ
গ. ওলন্দাজ ঘ. পাঞ্জাবি
১০৩. কোন শব্দযুগল বিপরীতার্থক নয়?
ক. ■ অধ্যয়ন-প্রাধ্যয়ন খ. আশু-বিলম্ব
গ. জড়-চেতন ঘ. সম্ভাব-বিরোধ
১০৪. সঠিক সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি?
ক. অতী + ইন্দ্রিয় = অতীন্দ্রিয় খ. বন + ওষধি = বনৌষধি
গ. ■ গো + আদি = গবাদি ঘ. স্ব + অল্প = স্বল্প

১০৫. নিচের কোন উদাহরণে ভাববাচক বিশেষণ রয়েছে?
ক. লোকটা পাগল খ. আধা কেজি চাল
গ. কতক্ষণ সময় ঘ. ■ খুব ভালো খবর
১০৬. 'তীর্থের কাক'- বাগধারাটির অর্থ কী?
ক. ■ সুযোগসন্ধানী খ. অদৃশ্য বস্তু
গ. সুসময়ের বন্ধু ঘ. অলীক কল্পনা
১০৭. 'পদ্ম' শব্দটির সমার্থক শব্দ কোনটি?
ক. উপল খ. ■ কুমুদ
গ. প্রপদ ঘ. চিকুর
১০৮. 'নীতিশাস্ত্র' কোন সমাস?
ক. ■ কর্মধারয় খ. বহুব্রীহি
গ. অব্যয়ীভাব ঘ. তৎপুরুষ
১০৯. 'Nepotism'-এর বাংলা পরিভাষা কোনটি?
ক. স্বৈরশাসন খ. সাম্প্রদায়িকতা
গ. ■ স্বজনপ্রীতি ঘ. ধর্মনিরপেক্ষতা
১১০. কোনটি শুদ্ধ বানান?
ক. অন্যমনস্ক খ. অপরাহ্ন
গ. আভ্যন্তরীণ ঘ. ■ অন্ত্যেষ্টিক্রিয়া
১১১. 'লোকটি অশিক্ষিত হলেও অভদ্র নয়।' এটি কোন ধরনের বাক্য?
ক. ■ সরল বাক্য খ. জটিল বাক্য
গ. যৌগিক বাক্য ঘ. খণ্ড বাক্য
১১২. প্রচুর + য = প্রাচুর্য- কোন প্রত্যয়?
ক. বাংলা তদ্ধিত প্রত্যয় খ. ■ সংস্কৃত তদ্ধিত প্রত্যয়
গ. বাংলা কৃৎপ্রত্যয় ঘ. সংস্কৃত কৃৎপ্রত্যয়
১১৩. কোনগুলো ঘোষ ব্যঞ্জন?
ক. ত, দ খ. ট, ঠ
গ. চ, ছ ঘ. ■ ব, ভ
১১৪. কোনটিতে অপপ্রয়োগ ঘটেছে?
ক. অহোরাত্র খ. নিরপরাধ
গ. পিতৃহারা ঘ. ■ অহর্নিশি
১১৫. তৎসম শব্দ কোনটি?
ক. কুমির খ. চুলা
গ. ■ পৃথিবী ঘ. তারিখ
১১৬. নিচের কোনটি কম্পিউটার পেরিফেরাল ডিভাইস নয়?
ক. Monitor খ. Keyboard
গ. Mouse ঘ. ■ CPU
১১৭. Pipelining-এর মূল উদ্দেশ্য কী?
ক. ■ Instruction execution গতি বাড়ানো
খ. Clock speed বাড়ানো
গ. Power saving
ঘ. মেমোরি সংরক্ষণ
১১৮. Instruction cycle-এ প্রথম ধাপ কী?
ক. Decode খ. ■ Fetch
গ. Execute ঘ. Store
১১৯. Binary সংখ্যা 101010 কে হেক্সাডেসিমালে রূপান্তর করলে কী হবে?
ক. ■ 2A খ. 2F
গ. 1E ঘ. 3C
১২০. Real-time OS কীসে ব্যবহৃত হয়?
ক. Gaming খ. ■ Embedded Systems
গ. Word processing ঘ. Compiler design

১২১. কোনটি অ্যান্টিভাইরাস সফটওয়্যারের উদাহরণ নয়?
ক. Avast খ. Kaspersky
গ. BitLocker ঘ. Bitdefender
১২২. কোনটি একটি রিলেশনাল ডেটাবেস মডেল?
ক. নেটওয়ার্ক মডেল খ. ট্রি মডেল
গ. টেবিলভিত্তিক মডেল ঘ. অবজেক্ট মডেল
১২৩. Servo Motor সাধারণত কোথায় ব্যবহৃত হয়?
ক. টিভি রিমোট খ. ক্যামেরার লেন্সে
গ. ব্যাটারিতে ঘ. মাইক্রোফোনে
১২৪. VPN (Virtual Private Network)-এর মূল কাজ কী?
ক. LAN তৈরি করা
খ. হোস্টনেম রেজলভ
গ. IP কনভার্ট
ঘ. নিরাপদ নেটওয়ার্ক টানেল তৈরি
১২৫. ক্লাউড কম্পিউটিংয়ের কোন বৈশিষ্ট্যটি ব্যবহারকারীদের স্বয়ংক্রিয়ভাবে রিসোর্স গ্রহণ করতে সক্ষম করে?
ক. Elasticity
খ. On-demand self-service
গ. Resource pooling
ঘ. Pay-per-use
১২৬. .com, .org, .edu এগুলো কী?
ক. File Extension খ. Search Engine
গ. Protocol ঘ. Domain Type
১২৭. কোন সংস্থা কোয়ান্টাম প্রসেসর 'উইলো' চালু করেছে?
ক. ইয়াহু খ. গুগল
গ. অ্যামাজন ঘ. মাইক্রোসফট
১২৮. USB Drive-কে কী বলা হয়?
ক. Primary Memory খ. Optical Disk
গ. Flash Memory ঘ. Cache Memory
১২৯. 110011-এর 1's Complement কত?
ক. 001101 খ. 001100
গ. 011001 ঘ. 010011
১৩০. সোশ্যাল মিডিয়ায় ফেক নিউজ দ্রুত ছড়ানোর মূল কারণ কী?
ক. আলগরিদমিক বুস্ট খ. নেটওয়ার্ক স্লো
গ. ইউজার ব্যান্ডউইথ ঘ. গুগল সার্চ
১৩১. সুশাসনের জন্য কোনটি সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ?
ক. রাজনৈতিক দল খ. আইনশৃঙ্খলা বাহিনী
গ. কার্যকর প্রতিষ্ঠান ঘ. শক্তিশালী প্রশাসন
১৩২. 'Groundwork for the Metaphysics of Morals' গ্রন্থটির লেখক কে?
ক. প্লেটো খ. বার্টান্ড রাসেল
গ. রুশো ঘ. ইমানুয়েল কান্ট
১৩৩. কোনটি ছাড়া ব্যক্তিত্বের বিকাশ ঘটে না?
ক. শিক্ষা খ. সমাজ
গ. সম্পদ ঘ. অধিকার
১৩৪. 'ধর্ম, ঐতিহ্য এবং মানব আচরণ- তিনটি থেকেই নৈতিকতার উদ্ভব হয়েছে।' উক্তিটি কার?
ক. জি.ই ম্যুর খ. জোনাথন হেইট
গ. ম্যাকিয়াভেলি ঘ. ম্যাকেনজি

১৩৫. কোন দার্শনিককে আধুনিক উপযোগবাদের জনক বলা হয়?
ক. জেরেমি বেঙ্হাম খ. কার্ল মার্কস
গ. বার্টান্ড রাসেল ঘ. জন স্টুয়ার্ট মিল
১৩৬. রাষ্ট্রের প্রতিটি স্তরে ক্ষুদ্র নৃগোষ্ঠীর অংশগ্রহণকে কোন সংস্থা সুশাসনের উপাদান হিসেবে চিহ্নিত করেছে?
ক. বিশ্বব্যাংক খ. আইডিএ
গ. ইউএনডিপি ঘ. আইএমএফ
১৩৭. ১৯৯৮ সালে IDA সুশাসনের কতটি মূল উপাদানের কথা বলেছে?
ক. ৪টি খ. ৫টি
গ. ৭টি ঘ. ৬টি
১৩৮. বাংলাদেশে কত সালে 'জাতীয় শুদ্ধাচার কৌশল' প্রণয়ন করা হয়?
ক. ২০১০ খ. ২০১১
গ. ২০১২ ঘ. ২০১৩
১৩৯. নিচের কোনটি একটি ব্যক্তিগত মূল্যবোধ?
ক. সং থাকা খ. কর প্রদান
গ. আইন মানা ঘ. নির্বাচনে ভোট দেওয়া
১৪০. নিচের কোনটি মূল্যবোধের উপাদান নয়?
ক. সামাজিক ন্যায়বিচার খ. সহনশীলতা
গ. সহমর্মিতা ঘ. জনমত
১৪১. নিচের কোনটি ভিন্ন প্রকৃতির?
ক. নাইট্রোজেন খ. লোহা
গ. ইস্পাত ঘ. সোনা
১৪২. একটি বাইসাইকেলে চড়ে অয়ন A থেকে ২ কিমি. ঠিক পশ্চিমে D-তে যায়। তারপর সেখান থেকে ৪ কিমি. ঠিক পূর্বে B-তে পৌঁছায় এবং সবশেষে B থেকে ৪ কিমি. উত্তরে C-তে পৌঁছায়। এখন তার C অবস্থান থেকে A অবস্থানের সোজাসুজি দূরত্ব কত?
ক. ১০ কিমি. খ. ১২ কিমি.
গ. ৮ কিমি. ঘ. ৭ কিমি.
১৪৩. যদি FACE = GBDF হয়, তবে BADE = কত?
ক. CEBF খ. CBEF
গ. CFBE ঘ. CBFE
১৪৪. যদি ৪০ জন ব্যক্তি একে অপরের সাথে করমর্দন করে, তাহলে মোট করমর্দনের সংখ্যা কত হবে?
ক. ৪৭২ খ. ৫১২
গ. ৭৮০ ঘ. ৮২০
১৪৫. ২, ১৩, ৬৭, ২৭১, ?, ১৬৩৯ ধারাটির প্রশ্নবোধক স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
ক. ৮১৭ খ. ১০৬৭
গ. ১১৭৭ ঘ. ১৩৭১
১৪৬. নিচের চিত্রটিতে কয়টি ত্রিভুজ আছে?

ক. ১১ খ. ১৩
গ. ১৫ ঘ. ১৭
১৪৭. ক-এর ৫০% হচ্ছে খ-এর ৬০%-এর চেয়ে ১২ বেশি। যদি ক + খ = ১৫৬ হয়, তবে ক-এর ৭৫%-এর মান কত?
ক. ৮৮ খ. ৫৬
গ. ৭২ ঘ. ৯৬

১৪৮. একটি ছবির দিকে তাকিয়ে এক ব্যক্তি বললেন, 'আমার কোনো ভাই বা বোন নেই। ছবির লোকটির বাবা আমার বাবার ছেলে।' লোকটি কার ছবির দিকে তাকিয়ে ছিল?

- ক. তার নিজের
গ. তার ভাগ্নের
খ. তার ছেলের
ঘ. তার বাবার

১৪৯. Light : Darkness :: Knowledge : ?

- ক. Ignorance
গ. Brightness
খ. Intelligence
ঘ. Creativity

১৫০. প্রশ্নবোধক চিহ্নিত স্থানে কোনটি বসবে?

9	9	4
6	24	5
4		5

- ক. 16
গ. 26
খ. 20
ঘ. 28

১৫১. যদি গতকালের আগের দিন সোমবার হয়ে থাকে, তাহলে আগামীকালের পরের তৃতীয় দিন কী বার হবে?

- ক. শুক্রবার
গ. রবিবার
খ. শনিবার
ঘ. সোমবার

১৫২. একটি সারিতে সান্দ্র বাম দিক থেকে ১৫তম অবস্থানে এবং ডান দিক থেকে ১৩তম অবস্থানে আছে। ওই সারিতে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- ক. ২৪
গ. ২৬
খ. ২৫
ঘ. ২৭

১৫৩. দেয়াল সংলগ্ন একটি অ্যানালগ ঘড়িতে সময় দেখাচ্ছে 4 : 25। উল্টো দিকের দেয়ালে রাখা একটি সমতল দপর্শে সময় কত দেখাবে?

- ক. 7 : 15
গ. 7 : 35
খ. 7 : 25
ঘ. 7 : 45

১৫৪. কোনো বস্তুকে ভূপৃষ্ঠ থেকে যত উপরের দিকে ওঠানো হবে, তার ওজন-

- ক. বাড়বে
গ. হ্রাস-বৃদ্ধি হবে
খ. একই থাকবে
ঘ. কমবে

১৫৫. সঠিক বানান কোনটি?

- ক. Agglomeration
গ. Agglomeration
খ. Agglomaration
ঘ. Aglomeration

১৫৬. সমাধান করুন : $4^{x+1} = 32$

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

১৫৭. $a + b + c = 15$ এবং $a^2 + b^2 + c^2 = 83$ হলে, $ab + bc + ac$ -এর মান কত?

- ক. 63
গ. 71
খ. 67
ঘ. 77

১৫৮. একটি খাতা 36 টাকায় বিক্রয় করায় যত ক্ষতি হলো, 72 টাকায় বিক্রয় করলে তার দ্বিগুণ লাভ হতো। খাতাটির ক্রয়মূল্য কত?

- ক. 42
গ. 52
খ. 48
ঘ. 56

১৫৯. $7 + 12 + 17 + \dots$ ধারাটির প্রথম 30টি পদের সমষ্টি কত?

- ক. 1872
গ. 2234
খ. 2148
ঘ. 2385

১৬০. $\log_{10} x = -2$ হলে, x -এর মান কত?

- ক. 0.01
গ. 0.10
খ. 0.001
ঘ. 0.0001

১৬১. একটি ত্রিভুজের ভূমি তার উচ্চতার দ্বিগুণ অপেক্ষা 6 সেমি. বেশি। ত্রিভুজ ক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল 810 বর্গসেমি. হলে, এর উচ্চতা কত?

- ক. ২১ সেমি.
গ. ২৫ সেমি.
খ. ২৩ সেমি.
ঘ. ২৭ সেমি.

১৬২. দুটি বৃত্ত পরস্পরকে বহিঃস্পর্শ করে। এদের একটির ব্যাস 8 সেমি. এবং অপরটির ব্যাসার্ধ 4 সেমি. হলে, এদের কেন্দ্রদ্বয়ের মধ্যবর্তী দূরত্ব কত সেমি. হবে?

- ক. 2 সেমি.
গ. 8 সেমি.
খ. 4 সেমি.
ঘ. 12 সেমি.

১৬৩. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য 10% বৃদ্ধি এবং প্রস্থ 10% হ্রাস পেলে আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল শতকরা কত বৃদ্ধি বা হ্রাস পাবে?

- ক. 1% বৃদ্ধি
গ. 2% বৃদ্ধি
খ. 1% হ্রাস
ঘ. 2% হ্রাস

১৬৪. $P = \{x \in N : 2 < x \leq 6\}$ এবং $Q = \{x \in N : x \text{ জোড় সংখ্যা এবং } x \leq 8\}$ হলে, $P \cap Q =$ কত?

- ক. $\{2, 3\}$
গ. $\{3, 5\}$
খ. $\{2, 4\}$
ঘ. $\{4, 6\}$

১৬৫. একটি রম্বসের একটি কর্ণ 10 মিটার এবং ক্ষেত্রফল 120 বর্গমিটার হলে, রম্বসটির পরিসীমা কত?

- ক. 36 মিটার
গ. 52 মিটার
খ. 48 মিটার
ঘ. 56 মিটার

১৬৬. $x \leq \frac{x}{3} + 4$ অসমতাটির সমাধান কত?

- ক. $x \leq 2$
গ. $x \leq 5$
খ. $x \leq 4$
ঘ. $x \leq 6$

১৬৭. গণিত ও পরিসংখ্যান বিষয়ে 200 জন পরীক্ষার্থীর মধ্যে 20 জন পরিসংখ্যানে এবং 40 জন গণিতে ফেল করে এবং উভয় বিষয়ে 10 জন ফেল করে। নিরপেক্ষভাবে একজন ছাত্রকে বাছাই করলে তার পরিসংখ্যানে পাস ও গণিতে ফেল হওয়ার সম্ভাবনা কত?

- ক. $\frac{3}{5}$
গ. $\frac{7}{15}$
খ. $\frac{5}{7}$
ঘ. $\frac{3}{20}$

১৬৮. একটি ব্যাংক অর্ধবার্ষিক ভিত্তিতে 5% চক্রবৃদ্ধি হারে মুনাফা প্রদান করে। একজন গ্রাহক 1 জানুয়ারি এবং 1 জুলাই তারিখে প্রতিবারে 1600 টাকা জমা করেন। বছর শেষে তিনি কত টাকা মুনাফা পাবেন?

- ক. 120 টাকা
গ. 122 টাকা
খ. 121 টাকা
ঘ. 123 টাকা

১৬৯. স্বরবর্ণগুলি কেবল বিজেড স্থানে রেখে Article শব্দটির অক্ষরগুলি কত উপায়ে সাজানো যায়?

- ক. 576
গ. 720
খ. 644
ঘ. 810

১৭০. $\sqrt{2x+8} - 2\sqrt{x+5} + 2 = 0$ এর সমাধান কত?

- ক. ± 2
গ. ± 6
খ. ± 4
ঘ. ± 8

- মডেল টেস্ট-০২ (৪৭তম বিসিএস প্রিলি.)