

বিষয়: বাংলা

১. 'জেল-আদালতে নাগিশ করিয়া নয়, উপরের আদালতের ছকুমে।'
—কার উক্তি?
ক) খুড়ার খ) লেখকের গ) মতুঞ্জয়ের ঘ) বিলাসীর
২. 'সূর্যের মতো ধ্রুব'— কার সম্পর্কে বলা হয়েছে?
ক) বিলাসী খ) হৈমন্তী গ) অপু ঘ) গৌরীশঙ্কর
৩. 'সাহিত্য কশ্মিন কালেও স্কুল মাস্টারির ডার নেয়নি।'— কোন রচনার অংশ?
ক) যৌবনের গান খ) বিলাসী
গ) সাহিত্যের খেলা ঘ) কমলাকান্তের জবানবন্দি
৪. হরিমতি কোন গল্পের চরিত্র?
ক) অপরাহ্নের গল্প খ) বিলাসী
গ) একুশের গল্প ঘ) কলিমদ্দি দফাদার
৫. 'নাকের দড়ি' ও 'সলুমা চুমকি' কথা দুটি কোন রচনায় ব্যবহৃত হয়েছে?
ক) সাহিত্যে খেলা খ) অর্ধাঙ্গী
গ) যৌবনের গান ঘ) বিলাসী
৬. কেসুরো হারমোনিয়াম নিয়ে 'অব্যক্ত সঙ্গীতসমস্যা' সৃষ্টি করেছিল কে?
ক) কাদের খ) ইউনুস গ) হাবিবুলা ঘ) মোদাক্কের
৭. কোন রচনায় কামাল, মুসোলিনি, লেনিনের প্রসঙ্গ এসেছে?
ক) সাহিত্যের খেলা খ) অর্ধাঙ্গী
গ) অপরাহ্নের গল্প ঘ) যৌবনের গান
৮. কোন কবিতাটি সংলাপ-প্রধান?
ক) কবর খ) তাহারেই পড়ে মনে
গ) পাঞ্জেরি ঘ) আমার পূর্ব বাংলা
৯. 'বাংলাদেশ অনন্ত অক্ষত মূর্তি জাগে'-কাব্যপংক্তিটি কার রচিত?
ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের খ) শামসুর রাহমানের
গ) কাজী নজরুল ইসলামের ঘ) অমিয় চক্রবর্তীর
১০. একটি ফটোগ্রাফ' কবিতায় কবিপুত্রের মৃত্যু হয়—
ক) কাক-ডাকা গ্রীষ্মের দুপুরে খ) পড়ন্ত বিকেল বেলায়
গ) সন্ধ্যার প্রাকালে ঘ) কুয়াশাচ্ছন্ন প্রভাতে
১১. এ বয়সে তাই নেই কোনো —
ক) ঈর্ষা খ) দ্বিধা গ) সংশয় ঘ) উদ্বেগ
১২. 'কবর' কবিতায় দাদি তার স্বামীকে কোন গ্রামে গিয়ে দেখা করতে বলেছিলেন?
ক) বাদামতলি খ) কদমতলি
গ) উজানতলি ঘ) পাহাড়তলি
১৩. কেলিনু শব্দের অর্থ কোনটি?
ক) কিলাকিলি করলাম খ) খেলা করলাম
গ) সঁাতার কাটলাম ঘ) সংগ্রহ করলাম
১৪. কোনটি নজরুলের কাব্যগ্রন্থ নয়?
ক) অগ্নি-বীণা খ) মৃত্যুস্কুধা
গ) বিষের বাঁশি ঘ) ছায়ানট
১৫. কোনটিতে 'নেই' অর্থে উপসর্গ ব্যবহৃত হয়েছে?
ক) বেআক্কেল খ) খোশমেজাজ
গ) বেজায়গা ঘ) গরঠিকানা

১৬. আগাছার বড় বাড়' কথাটি কী অর্থে ব্যবহৃত হয়?
 ক ছোটো মুখে বড়ো কথা
 খ অকাজের লোকের বেশি হাঁকডাক
 গ মোড়লগিরি
 ঘ ঝগড়াটে স্বভাব
১৭. কোন বানানটি শুদ্ধ নয়?
 ক পুণ্য
 খ ঔজ্জল্য
 গ ভুবন
 ঘ প্রতিযোগিতা
১৮. কোনটি ঠিক?
 ক গায়ে চাদর : দ্বন্দ্ব সমাস
 খ পূর্ব পদের অর্থ প্রধান : তৎপুরুষ সমাস
 গ পূর্ব পদে অব্যয় ও পরপদে বিশেষ্য : অব্যয়ীভাব সমাস
 ঘ পোকামাকড় : অলুক বহুব্রীহি সমাস
১৯. 'জয়ন্তী' শব্দের সম্প্রসারিত রূপ কোনটি?
 ক জয়ের অন্তে উৎসব
 খ জয়লাভের উপলক্ষ্যে উদ্দামতা
 গ জন্মতিথি উপলক্ষ্যে উৎসব
 ঘ যে দিনে জয়লাভ ঘটেছে তার স্মরণে অনুষ্ঠান
২০. 'অগ্গাত' শব্দের প্রকৃত উচ্চারণ কোনটি?
 ক ও'গ্যাড
 খ অগ্গাত
 গ অগ্গ্যাডো
 ঘ ও'গগাত
২১. পত্ন বিধি' অনুসারে কোন বানানটি শুদ্ধ?
 ক পুরোগো
 খ পরগণা
 গ ধরণ
 ঘ প্রণয়ন
২২. যদি বল, আসব। — কী ধরনের বাক্য?
 ক ইচ্ছাসূচক
 খ কার্যকারণসূচক
 গ পার্থনাসূচক
 ঘ অগুঞ্জাসূচক
২৩. কোন শব্দটি আরবি?
 ক তসবি
 খ দোজখ
 গ শুনাহ
 ঘ ফেরেশতা
২৪. 'হাতির ডাক' কে এককথায় কী বলে?
 ক নিকুণ
 খ হেয়া
 গ বৃথিত
 ঘ কেকা
২৫. 'Paragraph' শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি?
 ক স্তবক
 খ পংক্তি
 গ অনুচ্ছেদ
 ঘ রচনা-সংকেত

বিষয়: ইংরেজি

Read the following passage and answer the questions 1—5 :

In countries where English is a nonnative language, the major models for both writing and speech have generally been the standard varieties of British and American English. The choice between them has depended on various factors: whether the country was formerly a British or American colony, its proximity to Britain or America; which of the two had most influenced its economic, cultural, or scientific development; and the current commercial or political relations. In some countries both British and American varieties are taught, sometimes in different institutions, sometimes in the same institution. The situation has been changing in those countries where English is the second language, used extensively for intranational purposes in the absence of a commonly accepted language for communication. In countries such as India and Nigeria indigenously educated varieties are becoming institutionalized and are gaining social acceptability.

১. In India, English is the — language.

- ক foreign
 খ native
 গ first
 ঘ second

2. What is meant by the word 'intranational'?
- Ⓐ within the nation Ⓒ international
Ⓑ nationa Ⓓ multinational
3. The passage deals with —
- Ⓐ British influence on English
Ⓑ American influence on English
Ⓒ Spoken English
Ⓓ None of the above
8. Which of the following influence has not been mentioned in the passage?
- Ⓐ financial Ⓑ regional Ⓒ national Ⓓ psychological
4. Choose the correct form of verb in the sentence —
Many a student — his/her time in idleness.
- Ⓐ waste Ⓑ wastes Ⓒ wasting Ⓓ are wasting
5. Which of the following has got the correct spelling?
- Ⓐ righteous Ⓒ righteaous
Ⓑ rightious Ⓓ rightius
9. The antonym of the word, "forward", is —
- Ⓐ mature Ⓒ advanced
Ⓑ backward Ⓓ behind
7. Find out the odd pair :
- Ⓐ music, audience Ⓑ teacher, student
Ⓒ dance, restaurant Ⓓ book, sandwich
6. I have never — an illness in my life.
- Ⓐ got Ⓑ had Ⓒ taken Ⓓ undergone
10. The purpose of today's presentation is to discuss —
internal communication in the company.
- Ⓐ how we can improve Ⓑ round improving
Ⓒ how improve Ⓓ we can improve
11. Which of the following is the synonym for the word,
'emission'?
- Ⓐ giving off Ⓑ holding on to
Ⓒ putting away Ⓓ taking back
12. Which of the following is incorrect?
- Ⓐ We haven't got enough milk.
Ⓑ I did not study enough har.
Ⓒ Is your coffee hot engough?
Ⓓ She did not have enough interest.
13. He said nothing — a long time.
- Ⓐ after Ⓑ since Ⓒ during Ⓓ for
18. The hospital — twenty million dollar for the
construction of the new wing.
- Ⓐ asks Ⓑ trics Ⓒ pays Ⓓ requires
14. The — of the camel was found lying by the side of the canal.
- Ⓐ corpse Ⓑ carcass Ⓒ corps Ⓓ crops
16. The author of 'War and Peace' is —
- Ⓐ Sholokor Ⓑ Nobokor Ⓒ Tolstoy Ⓓ Gorky
19. The — board has deleted a number of scenes.
- Ⓐ censer Ⓑ censar Ⓒ censor Ⓓ censur
17. "To flog a dead horse" means —
- Ⓐ to fight for a lost cause
Ⓑ to take interest in an obsolete subject
Ⓒ to act in a foolish way
Ⓓ to treat an incurable paritent
15. The passive form of the sentence "Abdul was to do
the work" is —
- Ⓐ The work was to do by Abdul.
Ⓑ The work had to be done by Abdul.
Ⓒ The work was to be done by Abdul.
Ⓓ Abdul was to be done by the work.

২০. Which attitude has been expressed in the sentence —
"You had better leave the place?"
- ক request খ command
গ advice ঘ greeting
২১. An adverb —
- ক modifies a pronoun খ modifies an adjective
গ modifies a preposition ঘ modifies a noun
২২. The modal, 'could' in the sentence — "Could I keep my bag on your bag?" is used to express —
- ক polite offer খ suggestion
গ request ঘ ability
২৩. The proverb "A burnt child dreads fire" means —
- ক To Lechoose between equally had alternatives.
খ A bad experience may scare one's attitude.
গ Children are burnt easily.
ঘ A burnt child needs to see a doctor.
২৪. The crowd — hasty before the police came.
- ক turned খ was turning
গ turning ঘ had turned
২৫. Emma looked for dark spots on the apples. She didn't see — spot, however.
- ক any খ some ঘ few ঙ none

বিষয়: সাধারণ জ্ঞান

১. বাংলাদেশ রাইফেলস এর পরিবর্তিত নাম—
[The changed name of Bangladesh Rifles is —]
- ক বর্ডার গার্ড বাংলাদেশ (Border Guard Bangladesh)
খ বাংলাদেশ বর্ডার গার্ড (Bangladesh Border Guard)
গ বাংলাদেশ সীমান্ত বাহিনী (Bangladesh Shimanto Bahini)
ঘ উপরের কোনোটি নয় (None of the above)
২. অতীশ দীপঙ্কর বাংলাদেশের কোন জেলায় জন্মগ্রহণ করেন?
[In which district of Bangladesh Atish Dipankar was born?]
- ক ঢাকা (Dhaka) খ মুন্সিগঞ্জ (Munshiganj)
গ মানিকগঞ্জ (Manikganj) ঘ নবাবগঞ্জ (Nawabganj)
৩. প্রাচীন চন্দ্রদ্বীপের বর্তমান নাম—
[The present name of ancient Chandradwip is —]
- ক হাতিয়া (Hatia) খ নীলগিরি (Nilgiri)
গ সন্দ্বীপ (Sandwip) ঘ বরিশাল (Barishal)
৪. ঐতিহাসিক ২১ দফা দাবির প্রথম দফাটি ছিল—
[The first point of the historic 21 point demand was —]
- ক বাংলাকে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা করা (To make Bangla as one of the official languages)
খ প্রাদেশিক স্বায়ত্তশাসন (Provincial autonomy)
গ পূর্ব বাংলার প্রতি অর্থনৈতিক বৈষম্য দূরীকরণ (To end economic discrimination towards East Bengal)
ঘ বিনা ক্ষতিপূরণে জমিদারি ব্যবস্থা উচ্ছেদ (Abolition of Zamindary System without compensation)
৫. 'অসমাপ্ত আত্মজীবনী' গ্রন্থের লেখক— [The author of the book 'An Unfinished Memoirs' is —]
- ক আবুল মনসুর আহমেদ (Abul Mansur Ahmed)
খ আবুল কালাম শামসুদ্দিন (Abul Kalam Shamsuddin)
গ শেখ মুজিবুর রহমান (Sheikh Mujibur Rahman)
ঘ আখতারুজ্জামান ইলিয়াস (Akhtaruzzaman Elias)

৬. স্বাধীন বাংলাদেশকে স্বীকৃতিদানকারী প্রথম রাষ্ট্র-
[The first state that accorded recognition to independent Bangladesh is —]
- ক) ভারত (India)
খ) সোভিয়েত ইউনিয়ন (Soviet Union)
গ) ভূটান (Bhutan)
ঘ) শ্রীলংকা (Sri Lanka)
৭. আমাদের দেশে সংবিধানের যে সংশোধনী দ্বারা তত্ত্বাবধায়ক ব্যবস্থা বাতিল করা হয়- [The Constitutional Amendment by which the Caretaker System was abolished in our country is —]
- ক) দ্বাদশ সংশোধনী (Twelve Amendment)
খ) ত্রয়োদশ সংশোধনী (Thirteen Amendment)
গ) চতুর্দশ সংশোধনী (Fourteen Amendment)
ঘ) পঞ্চদশ সংশোধনী (Fifteen Amendment)
৮. 'শল্পদৈর্ঘ্য ছায়াছবি 'গেরিলা' এর নির্মাতা-
[The maker of the short film, 'Guerrilla' is —]
- ক) তানভীর মোকাম্মেল (Tanvir Mokammel)
খ) তারেক মাসুদ (Tareq Masood)
গ) জহির রায়হান (Zahir Raihan)
ঘ) নাসির উদ্দিন ইউসুফ (Nasir Uddin Yusuf)
৯. মুক্তিযুদ্ধের ওপর 'September on Jessore Road' কবিতাটি
কর লেখা? [Who did write the poem 'September on Jessore Road' on our War of Liberation?]
- ক) জর্জ হ্যারিসন (George Harrison)
খ) এলেন গিনসবার্গ (Allen Ginsberg)
গ) পল কনেট (Paul Connet)
ঘ) থমাস হিনি (Thomas Hiney)
১০. নিম্নের কোনটি সাংবিধানিক প্রতিষ্ঠান?
[Which of the following is a constitutional body?]
- ক) বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্জুরী কমিশন (Bangladesh University Grants Commission)
খ) অ্যাটর্নি জেনারেল (Attorney General)
গ) দুর্নীতি দমন কমিশন (Anti-corruption Commission)
ঘ) মানবাধিকার কমিশন (Human Rights Commission)

বিষয়: অর্থনীতি

১. অর্থনীতির জনক কে? [Who is the father of Economics?]
- ক) জন মেনার্ড কেইনস (John Maynard Keynes)
খ) অ্যাডাম স্মিথ (Adam Smith)
গ) কার্ল মার্কস (Karl Marx)
ঘ) টমাস ম্যালথাস (Thomas Malthus)
২. সম্পদের পরিমাণ বৃদ্ধির কারণে উৎপাদন সম্ভাবনা রেখার কি হয়?
[What happens to the Production Possibility Frontier (PPF) when there is an increase in resources?]
- ক) উৎপাদন সম্ভাবনা রেখা ডানদিকে স্থানান্তর হয়
(PPF shifts to the right)
খ) উৎপাদন সম্ভাবনা রেখা বামদিকে স্থানান্তর হয়
(PPF shifts to the left)
গ) উৎপাদন সম্ভাবনা রেখার এক বিন্দু থেকে আরেক বিন্দুতে স্থানান্তর ঘটে (Movement from one point to another point along the PPF)
ঘ) উপরের কোনোটি নয় (None of the above)

৩. ব্যক্তির আয় বৃদ্ধি পেলে দ্রব্যের চাহিদারেখার কি হয়?
[What happens to the demand curve when there is an increase in individual income?]
- ক) চাহিদা রেখা বামদিকে স্থানান্তর হয় (Shifts left)
খ) একই চাহিদা রেখার এক বিন্দু থেকে আরেক বিন্দুতে স্থানান্তর হয় (Moves along the demand curve from one point to another)
গ) চাহিদা রেখা ডানদিকে স্থানান্তর হয় (Shifts right)
ঘ) উপরের কোনোটি নয় (None of the above)
৪. চাহিদা রেখা ডানদিকে স্থানান্তরিত হলে ভারসাম্য দাম—
[If the demand curve shifts right, equilibrium price —]
- ক) বৃদ্ধি পায় (increases)
খ) হ্রাস পায় (decreases)
গ) অপরিবর্তিত থাকে (remains the same)
ঘ) উপরের কোনোটি নয় (none of the above)
৫. চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা বলতে বুঝায়— [Price elasticity of demand means —]
- ক) দামের পরিবর্তনের কারণে চাহিদার পরিবর্তন (Change in demand due to change in price)
খ) চাহিদার পরিবর্তনের কারণে দামের পরিবর্তন (Change in price due to change in demand)
গ) চাহিদার শতকরা পরিবর্তনের ফলে দামের শতকরা পরিবর্তন (Percentage change in price due to percentage change in demand)
ঘ) দামের শতকরা পরিবর্তনের ফলে চাহিদার শতকরা পরিবর্তন (Percentage change in demand due to percentage change in price)
৬. পরিপূরক দ্রব্যের দাম বৃদ্ধির ফলে মূল দ্রব্যের চাহিদা— [As a result of an increase in price of the substitute goods, demand of the main goods—]
- ক) বৃদ্ধি পায় (increases)
খ) হ্রাস পায় (decreases)
গ) অপরিবর্তিত থাকে (remains the same)
ঘ) কোনোটি নয় (none of the above)
৭. কোন বাজার ব্যবস্থায় নতুন ফার্মের প্রবেশাধিকার নেই?
[In which market is entry of the new firm restricted?]
- ক) একচেটিয়া বাজার (Monopoly market)
খ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার (Perfectly competitive market)
গ) একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজার (Monopolistic competition)
ঘ) উপরের কোনোটি নয় (none of the above)
৮. নিচের কোনটির পরিবর্তক দ্রব্য নেই?
[Which of the following has no substitute goods?]
- ক) চা (Tea) খ) চাল (Rice)
গ) চিনি (Sugar) ঘ) লবণ (Salt)
৯. ২০১২-১৩ অর্থবছরের বাংলাদেশে প্রাপ্ত রেমিট্যান্স এর পরিমাণ—
[The amount of remittance in Bangladesh in 2012-13 is—]
- ক) ১২ বিলিয়ন ডলার (12 Billion dollar)
খ) ১৪৪৬ বিলিয়ন ডলার (1446 Billion dollar)
গ) ১৫৬২ বিলিয়ন ডলার (1562 Billion dollar)
ঘ) ১৬৮০ বিলিয়ন ডলার (1680 Billion dollar)
১০. অসীম বা সম্পূর্ণ স্থিতিস্থাপক চাহিদা রেখা—
[A perfectly elastic demand curve is —]
- ক) ভূমি অক্ষের সাথে সমান্তরাল (Parallel to the horizontal axis)
খ) লম্ব অক্ষের সাথে সমান্তরাল (Parallel to the vertical axis)
গ) বাম থেকে ডান দিকে নিম্নগামী (Downward sloping from left to right)
ঘ) বাম থেকে ডান দিকে উর্ধ্বমুখী (Upward sloping from left to right)

বিষয়: পৌরনীতি ও সুশাসন

১. রাষ্ট্রের সর্বাপেক্ষা গুরুত্বপূর্ণ উপাদান কোনটি?
[What is the most important component of a state?]
ক) সার্বভৌমত্ব (Sovereignty)
খ) জনসমষ্টি (Population)
গ) সরকার (Government)
ঘ) ভূ-খণ্ড (Territory)
২. ল্যাটিন শব্দ 'সিভিটাস' এর অর্থ—
[The latin word 'Civitas' means—]
ক) নাগরিকতা (Citizenship) গ) পৌরনীতি (Civics)
খ) নগর রাষ্ট্র (City-state) ঘ) নাগরিক (Citizen)
৩. যে লোক সমাজের সভ্য নয় সে হয় দেবতা, না হয় পশু— এই উক্তিটি কার? [‘He who is not a member of the society, is either a god or a beast’- who said this?]
ক) পেটো (Plato) গ) হব্‌স্‌ (Hobbes)
খ) লক (Locke) ঘ) এরিস্টটল (Aristotle)
৪. এরিস্টটলের মতে রাজতন্ত্রের বিকৃতরূপ কোনটি?
[Which according to Aristotle, is the perverted form of monarchy?]
ক) কতিপয়তন্ত্র (Oligarchy) গ) শৈরতন্ত্র (Tyranny)
খ) গণতন্ত্র (Democracy) ঘ) গণতন্ত্র (Polity)
৫. যুক্তরাজ্যের আইন সভার নাম কী?
[What is the name of the legislature of UK?]
ক) হাউজ অফ কমন্স (House of commons)
খ) হাউজ অফ লর্ডস (House of Lords)
গ) পার্লামেন্ট (Parliament)
ঘ) কংগ্রেস (Congress)
৬. 'বৈজ্ঞানিক সমাজতন্ত্রের' প্রবক্তা কে?
[Who is the exponent of 'scientific socialism'?]
ক) কার্ল মার্কস (Karl Marx)
খ) জাঁ-জ্যাক রুশো (Jean-Jacques Rousseau)
গ) সেইন্ট সাইমন (Saint Simon)
ঘ) চার্লস ফুরিয়ার (Charles Fourier)
৭. ফারাজি আন্দোলনের প্রবর্তক কে ছিলেন?
[Who was the proponent of the Faraidi movement?]
ক) তিতুমীর (Titumir)
খ) হাজী শরীয়াতউল্লাহ (Hazi Shariatullah)
গ) ফকির মজনু শাহ (Fakir Maznu Shah)
ঘ) নবাব সলিমুল্লাহ (Nawab Salimullah)
৮. কোন সালে বঙ্গভঙ্গ রদ হয়েছিল?
ক) ১৯০৫ (1905) গ) ১৯১১ (1911)
খ) ১৯১৯ (1919) ঘ) ১৯২১ (1921)
৯. ১৯৫২ সালে ভাষা আন্দোলনের সময় পূর্ব বাংলার মুখ্যমন্ত্রী কে ছিলেন? [Who was the Chief Minister of East Bengal during the language movement in 1952]
ক) খাজা নাজিমউদ্দিন (Khwaja Nazimuddin)
খ) লিয়াকত আলী খান (Liaquat Ali Khan)
গ) নূরুল আমিন (Nurul Amin)
ঘ) মোহাম্মদ আলী জিন্নাহ (Mohammad Ali Jinnah)
১০. ধর্মনিরপেক্ষতার সংজ্ঞা বাংলাদেশ সংবিধানের কোন ধারায় দেওয়া হয়েছে? [Which article of the Bangladesh Constitution defines secularism?]
ক) ১১ ধারা (Article 11) গ) ১২ ধারা (Article 12)
খ) ১৩ ধারা (Article 13) ঘ) ১৪ ধারা (Article 14)

বিষয়: সমাজ বিজ্ঞান

১. অগাস্ট কোং কোন দেশের নাগরিক?
[Which country does Auguste Comte belong to?]
ক জার্মানি (Germany) খ ফ্রান্স (France)
গ ইতালি (Italy) ঘ ইংল্যান্ড
২. 'Suicide' গ্রন্থটির লেখক কে?
[Who is the author of the book 'Suicide']
ক ম্যাক্স ওয়েবার (Max Weber)
খ কার্ল মার্কস (Karl Marx)
গ এমিল ডুর্কেইম (Emile Durkheim),
ঘ হার্বার্ট স্পেন্সার (Herbert Spencer)
৩. আমলাতন্ত্রের জনক কাকে বলা হয়?
[Who is called the father of Bureaucracy?]
ক ট্যালকট পারসন্স (Talcott Parsons)
খ ম্যাক্স ওয়েবার (Max Weber)
গ হার্বার্ট মিড (Herbert Mead)
ঘ রবার্ট মার্টন (Robert Merton)
৪. সামাজিক স্তরবিন্যাসের দ্বন্দ্বমূলক তত্ত্বের প্রবক্তা হজেন—
[The proponent of the conflict theory of social stratifications is —]
ক কার্ল ম্যানহেইম (Karl Mannheim)
খ কার্ল পপার (Karl Popper)
গ ম্যাক্স ওয়েবার (Max Weber)
ঘ কার্ল মার্কস (Karl Marx)
৫. কোন মাধ্যমটি সামাজিকীকরণ প্রক্রিয়ার মুখ্য ভূমিকা পালন করে? [Which agency does play the key role in the process of socialization?]
ক বিদ্যালয় (School) খ গণমাধ্যম (Mass media)
গ পরিবার (Family) ঘ রাষ্ট্র (State)
৬. সমাজের মৌল কাঠামোর অংশ কোনটি?
[Which one is the part of basic structure of society?]
ক অর্থনীতি (Economy) খ সংস্কৃতি (Culture)
গ ভাবাদর্শ (Ideals) ঘ আইন (Law)
৭. "সাংস্কৃতিক পশ্চাৎপদতা" তত্ত্বের প্রবক্তা কে? [Who is the proponent of the theory of a Cultural Lag?]
ক ম্যাকইভার (MacIver) খ অগবার্ন (Ogburn)
গ কুলী (Cooley) ঘ বটোমোর (Bottomore)
৮. 'Occident' শব্দের অর্থ কী?
[What is meant by the term 'Occident'?]
ক প্রাচ্য (Orient) খ পশ্চাত্য (West)
গ উন্নয়নশীল (Developing) ঘ উন্নত (Developed)
৯. 'আসাবিয়াহ' শব্দের সামাজিক অর্থ হচ্ছে—
[The sociological meaning of the term 'Asabiyah' is—]
ক রাষ্ট্রীয় সংহতি (State Solidarity)
খ শ্রেণি সংহতি (Class solidarity)
গ গোষ্ঠী সংহতি (Group solidarity)
ঘ পারিবারিক সংহতি (Family solidarity)
১০. দাসপ্রথা সামাজিক স্তরবিন্যাসের কোন স্তর? [Which stage of social stratification is slavery connected with?]
ক প্রথম স্তর (First stage) খ তৃতীয় স্তর (Third stage)
গ চতুর্থ স্তর (Fourth stage) ঘ দ্বিতীয় স্তর (Second stage)

বিষয়: সমাজকর্ম

১. নিম্নের কোনটি মৌলিক চাহিদা নয়?
[Which is not a basic need?]
- ক) শিক্ষা (Education)
খ) বাসস্থান (Dwelling)
গ) চিকিৎসা (Treatment)
ঘ) স্নেহ-ভালোবাসা (Love and affection)
২. সামাজিক সমস্যা— [Social Problems—]
- ক) পরিমাপযোগ্য (can be measured)
খ) স্থবির (are static)
গ) সমাধানযোগ্য (are rectifiable)
ঘ) পরস্পর সম্পর্কহীন (are mutually unrelated)
৩. গ্রামীণ সমাজসেবা কর্মসূচি শুরু হয়— [Rural social welfare programme commenced in they year—]
- ক) ১৯৭২ সালে (1972) খ) ১৯৭৪ সালে (1974)
গ) ১৯৭৫ সালে (1975) ঘ) ১৯৭৮ সালে (1978)
৪. বাংলাদেশ বহুমূত্র সমিতির লক্ষ্য হলো—
[The aim of Bangladesh Diabetic Society is —]
- ক) রোগ সম্পর্কে জনসচেতনতা বৃদ্ধি করা (to increase people's consciousness about diabetes)
খ) সমিতির অর্থনৈতিক ভিত্তি মজবুত করা (to consolidate the economic base of the society)
গ) বহুমূত্র রোগ নির্মূল করা (eradication of diabetes)
ঘ) উপরের কোনোটিই নয় (none of the above)
৫. ব্যক্তি সমাজকর্মের দুটি উপাদান হলো—
[Two elements of Individual Social Work are—]
- ক) ব্যক্তি ও পেশাগত সম্পর্ক (Personal and occupational relationship)
খ) সমস্যা ও সমস্যা সমাধান প্রক্রিয়া (Problems and process of solving the problem)
গ) প্রতিষ্ঠান ও সমষ্টি (Institution and collectivity)
ঘ) পেশা প্রতিনিধিত্ব ও পেশাগত সম্পর্ক (Occupational representation and occupational relationship)
৬. সামাজিক বিমা নিম্নের কোন ধত্যয়ের সাথে সংশ্লিষ্ট?
[To which of the following conceptions is Social Insurance related?]
- ক) সামাজিক নিরাপত্তা (Social security)
খ) সামাজিক উন্নয়ন (Social development)
গ) সামাজিক আইন (Social law)
ঘ) সমাজ সংস্কার (Social reforms)
৭. জ্ঞাতি সম্পর্ক কি? [What is Kinship?]
- ক) সামাজিক মূল্যবোধ (Social value)
খ) সামাজিক প্রতিষ্ঠান (Social institution)
গ) সামাজিক নিরাপত্তা (Social Security)
ঘ) সমাজকর্ম দর্শন (Philosophy of social)
৮. শিল্প বিপ্লব সংঘটিত হয়—
[Industrial Revolution took place in—]
- ক) ১৭৮০ - ১৮৫০ (1780 - 1850)
খ) ১৮৫০ - ১৯৫০ (1850 - 1950)
গ) ১৭৬০ - ১৮৬০ (1760 - 1860)
ঘ) ১৮৬০ - ১৯৬০ (1860 - 1960)

৯. শিল্পের নিরাপত্তাহীনতা' শিল্প বিপ্লবের কোন ধরনের প্রভাবের ফল?
[What kind of influence did Industrial Revolution impart on 'Children Insecurity'?)
 (ক) অর্থনৈতিক (Economic) (খ) সামাজিক (Social)
 (গ) রাজনৈতিক (Political) (ঘ) মনস্তাত্ত্বিক (Psychological)
১০. IFSW-এর পূর্ণরূপ কী?
[What is the Abbreviation of IFSW?]
 (ক) ইন্টারন্যাশনাল ফেডারেশন অব সোস্যাল ওয়ার্ক (International Federation of Social Work)
 (খ) ইন্টারন্যাশনাল ফেডারেশন অব সোস্যাল ওয়ার্কার্স (International Federation of Social Workers)
 (গ) ইন্টারন্যাশনাল ফান্ড অব সোস্যাল ওয়ার্ক (International Fund of Social Work)
 (ঘ) ইন্টারন্যাশনাল ফান্ড অব সোস্যাল ওয়ার্কার্স (International Fund of Social Workers)

বিষয়: ইতিহাস

১. হরাপ্পা এবং মহেন্জোদারো কোন সভ্যতার অন্তর্গত? [To which civilization does Harappa and Mohenjodaro belong to?]
 (ক) রোমান সভ্যতার (Roman civilization)
 (খ) গ্রিক সভ্যতার (Greek civilization)
 (গ) সিন্ধু সভ্যতার (Indus civilization)
 (ঘ) চৈনিক সভ্যতার (Chinese civilization)
২. চন্দ্রগুপ্ত মৌর্যের রাজধানী কোথায় অবস্থিত ছিল? [Where was the capital of Chandragupta Maurjya located?]
 (ক) পাটলিপুত্রে (Pataliputra)
 (খ) গৌড়ে (Gaur)
 (গ) কর্ণ সবার্ণে (Korna Subarno)
 (ঘ) পুণ্ড্র নগরীতে (Pundra Nagar)
৩. 'আকবরনামা'র রচয়িতার নাম—
[The writer of 'Akbar Nama' is —]
 (ক) সম্রাট আকবর (Emperor Akbar)
 (খ) আবদুল কাদির বদাউনী (Abdul Qadir Badauni)
 (গ) আবুল ফজল (Abul Fazal)
 (ঘ) কাফি খান (Kafi Khan)
৪. চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত প্রবর্তন করেন —
[The Permanent Settlement was introduced by —]
 (ক) লর্ড ক্লাইভ (Lord Clive)
 (খ) লর্ড কর্নওয়ালিস (Lord Cornwallis)
 (গ) লর্ড ওয়েলেসলী (Lord Wellesley)
 (ঘ) লর্ড ওয়ারেন হেস্টিংস (Lord Warren Hastings)
৫. ভাষা আন্দোলন সংঘটিত হয়—
[The Language Movement took place in —]
 (ক) ১৯৪৫ সালে (1945) (খ) ১৯৫২ সালে (1952)
 (গ) ১৯৫৪ সালে (1954) (ঘ) ১৯৬৯ সালে (1969)
৬. ছয়-দফা দাবি পেশ করা হয়—
[The Six-point demand was presented in —]
 (ক) ১৯৬৫ সালে (1965) (খ) ১৯৬৬ সালে (1966)
 (গ) ১৯৬৭ সালে (1967) (ঘ) ১৯৬৮ সালে (1968)
৭. ইসলামের প্রথম খলিফার নাম—
[The name of the first Caliph of Islam is —]
 (ক) হজরত ওমর (রা.) [Hajrat Omar (R.)]
 (খ) হজরত আলী (রা.) [Hajrat Ali (R.)]
 (গ) হজরত আবু বকর (রা.) [Hajrat Abu Bakar (R.)]
 (ঘ) হজরত ওসমান (রা.) [Hajrat Osman (R.)]

৮. উমাইয়া বংশের প্রতিষ্ঠাতা—
[The Founder of Umaiya dynasty was —]
ক) আবদুল মালিক (Abdul Malik)
খ) খালিদ বিন ওয়ালিদ (Khalid bin Walid)
গ) ইয়াজিদ (Yazid)
ঘ) মুয়াবিয়া (Muabiya)
৯. বলশেভিক বিপ্লব সংঘটিত হয়—
[The Bolshevic Revolution was held in —]
ক) ১৯০৫ সালে (1905) খ) ১৯১১ সালে (1911)
গ) ১৯১৭ সালে (1917) ঘ) ১৯২০ সালে (1920)
১০. প্রথম বিশ্বযুদ্ধ শুরু হয়েছিল—
[The First World War started in —]
ক) ১৮৭০ সালে (1870) খ) ১৯০৫ সালে (1905)
গ) ১৯১৪ সালে (1914) ঘ) ১৯১৯ সালে (1919)

বিষয়: ইসলামের ইতিহাস

১. মুসলমানদের প্রথম 'কিবলা' কোথায় ছিল?
[Where was the first 'Quibla' of the Muslims?]
ক) দামেস্ক (Damascus) খ) মক্কা (Macca)
গ) মিশর (Egypt) ঘ) জেরুজালেম (Jerusalem)
২. 'কারবালা' শব্দের অর্থ কী?
[What is the meaning of the word 'karbala'?]
ক) মুসিবত (Crisis) খ) যুক্তি (Logic)
গ) রহস্যজনক (Mysterious) ঘ) বাগান (Garden)
৩. খারাজ কী? [What is Kharaj?]
ক) যুদ্ধলব্ধ সামগ্রী (Booty)
খ) যাকাতের উৎস (Source of Zakat)
গ) নিরাপত্তা কর (Security Tax)
ঘ) ভূমিকর (Land Tax)
৪. 'কুস্বাতুল সাখরা'-এর নির্মাতা কে?
[Who was the founder of 'Dome of the Rock'?]
ক) আল-ওয়ালিদ (Al-Walid)
খ) ইয়াজিদ (Yazid)
গ) আবদুল মালিক (Abdul Malik)
ঘ) আবদুল আজিজ (Abdul Aziz)
৫. ভারতে মোগল বংশের প্রতিষ্ঠাতা কে?
[Who was the founder of Mughat Dynasty in India?]
ক) শেরশাহ (Sher Shah) খ) বাবর (Babur)
গ) হুমায়ুন (Humayun) ঘ) আকবর (Akbar)
৬. 'শিয়া' শব্দের অর্থ কী?
[What is the meaning of the word 'Shiite'?]
ক) রাজনীতি (Politics) খ) সমাজ (Society)
গ) দল (Group) ঘ) জনগণ (People)
৭. 'দিওয়ানুল বারীদ' বলতে কী বুঝায়?
[What is meant by 'Diwan-al-Barid'?]
ক) ডাক বিভাগ (Postal Department)
খ) সামরিক বিভাগ (Military Department)
গ) রাজস্ব বিভাগ (Revenue Department)
ঘ) পুলিশ বিভাগ (Police Department)
৮. বাগদাদ নগরীর প্রতিষ্ঠাতা কে?
[Who was the founder of Banghdad City?]
ক) আল-আজিজ (Al-Aziz) খ) আল-মনসুর (Al-Mansur)
গ) আল-আমীন (Al-Amin) ঘ) আল-মামুন (Al-Mamun)

৯. আরবদের 'দার্শনিক' কে?
[Who was the 'Philosopher' of the Arabs?]
ক) আল-ফারাবী (Al-Farabi) খ) আল-কিন্দি (Al-Kindi)
গ) ইবনে-সিনা (Ibn-Sina) ঘ) আল-গাজ্জালী (Al-Ghazzali)
১০. 'শাহনামা'র রচয়িতা কে?
[Who is the author of 'Shahnama'?]
ক) ফেরদৌসি (Ferdousi) খ) আকবর (Akbar)
গ) গুলবদন (Gholbadan) ঘ) আবুল ফজল

বিষয়: যুক্তিবিদ্যা

১. যুক্তিবিদ্যার জনক হলেন— [The father of logic is —?]
ক) থেলিস (Thales) খ) সফ্রেটিস (Socrates)
গ) এরিস্টটল (Aristotle) ঘ) ব্রাডলি (Bradley)
২. 'Logic' শব্দটি যে গ্রিক শব্দ থেকে এসেছে, তা হলো—
[The word 'Logic' is derived from the Greek word —]
ক) Logic খ) Logos গ) Logosa ঘ) Logica
৩. প্রচলিত যুক্তিবিদ্যার বচনের বিরোধিতা কত প্রকার?
[How many types of opposition of proposition are there in traditional logic?]
ক) ২ (2) খ) ৪ (4) গ) ৮ (8) ঘ) ৭ (7)
৪. সার্বিক সদর্থক বচন কোন পদকে ব্যাপ্ত করে? [Which term does universal affirmative proposition distribute?]
ক) উদ্দেশ্য পদকে (Subject term)
খ) বিধেয় পদকে (Predicate term)
গ) উভয় পদকে (Both the terms)
ঘ) কোনোটিকেই নয় (None)
৫. একটি সহানুমান কয়টি পদ থাকে?
[How many term (s) are there in a syllogism?]
ক) ১ (1) খ) ২ (2) গ) ৩ (3) ঘ) ৪ (4)
৬. যৌক্তিক সংজ্ঞা পদের কোন দিক নিয়ে আলোচনা করে?
[Which side of a term does logical definition discuss?]
ক) ব্যক্তার্থ (denotation)
খ) জাতার্থ (connotation)
গ) ব্যক্তার্থ ও জাতার্থ উভয়ই (both denotation and connotation)
ঘ) উপরের কোনোটিই নয় (none of the above)
৭. ব্যতিরেকী পদ্ধতি যার ওপর নির্ভরশীল—
[Method of difference is based no —]
ক) পরীক্ষণ (Experimentation)
খ) নিরীক্ষণ (Verification)
গ) উভয়ই (Both)
ঘ) উপরের কোনোটিই নয় (None of the above)
৮. বহুকারণবাদের প্রবক্তা হলেন—
[The exponent of plurality of causes is —]
ক) হিউম (Hume) খ) মিল (Mill)
গ) রীড (Reid) ঘ) জেভন্স (Jevons)
৯. মিল যে গ্রন্থে যুক্তিবিদ্যার পদ্ধতি নিয়ে আলোচনা করেছেন—
[The book in which Mill discusses the method of logic is —]
ক) An Introduction to Logic
খ) A System of Logic
গ) Method of Logic
ঘ) An Outline of Logic
১০. 'যুক্তিবিদ্যা দর্শনের সারবস্তু।'— উক্তিটি কার? [Logic is the essence of philosophy.— Whose statement is this?]
ক) এরিস্টটল (Aristotle) খ) কান্ট (Kant)
গ) রাসেল (Russell) ঘ) কারনাপ (Carnap)

বিষয়: ইসলামি শিক্ষা

১. ইবন রুশদ জন্মগ্রহণ করেন— [Ibn Rushd was born in —]
- ক) বসরায় (Basra) খ) ইরানে (Iran)
গ) ফিলিস্তিনে (Palestine) ঘ) কর্ডোভায় (Cordova)
২. 'কানুন ফিত্ আল তিব্ব' গ্রন্থখানি কে রচনা করেন?
[Who wrote the book 'Qanun-fi-Al-Tibb'?:]
- ক) জাবির ইবনে হায়্যান (Jabir Ibn Hayan)
খ) আল-গাজ্জালী (Al-Ghazzali)
গ) ইবনে সিনা (Ibn Sina)
ঘ) আল রাজ্জি (Al-Razi)
৩. ইমাম গাজ্জালী (র.) তাকওয়াকে কয়টি সোপানে বিভক্ত করেছেন?
[In how many kinds did Imam Ghazzali (R.) classify the stairs of Taqwa?:]
- ক) চারটি (Four) খ) তিনটি (Three)
গ) পাঁচটি (Five) ঘ) দুইটি (Two)
৪. 'আদল' শব্দের আভিধানিক অর্থ—
[The lexicographical meaning of 'Adl' is—]
- ক) বিনয় প্রকাশ করা (to express modesty)
খ) ইনসাফ ও ন্যায়বিচার করা (to do insaf and justice)
গ) উপদেশ প্রদান করা (to advise)
ঘ) দান করা (to donate)
৫. কয়টি উটের মালিক হলে যাকাত ফরজ হয়? [How many camels make Zakat obligatory to its owner?]
- ক) ১০টি (10) খ) ৮টি (8) গ) ৫টি (5) ঘ) ৭টি (7)
৬. 'উশর' শব্দের অর্থ কী?
[What is the meaning of the word 'Ushr'?:]
- ক) এক তৃতীয়াংশ (One third)
খ) এক দশমাংশ (One tenth)
গ) এক পঞ্চমাংশ (One fifth)
ঘ) দুই তৃতীয়াংশ (Two thirds)
৭. মিথ্যা বা জাল হাদীসকে বলে—
[False or fabricated Hadith is known as—]
- ক) মুনকার হাদিস (Munkar Hadith)
খ) সহীহ হাদিস (Sahih Hadith)
গ) হাসান হাদিস (Hasan Hadith)
ঘ) মওযু হাদিস (Mouzu Hadith)
৮. নামাজ হচ্ছে মুমিনের জন্য—
[Salat (prayer) is — for a Mumin (believer)]
- ক) মিরাজ স্বরূপ (like Miraj)
খ) বেহেস্তের পথস্বরূপ (way of the heaven)
গ) ঢাল স্বরূপ (like a shield)
ঘ) চিহ্ন স্বরূপ (like a symbol)
৯. হজ্জের জন্য ইহরাম বাঁধা—
[Fastening of Ihram for Hajj is —]
- ক) সুন্নত (Sunnah) খ) ওয়াজিব (Wajib)
গ) মুস্তাহাব (Mustahab) ঘ) ফরজ (Farz obligatory)
১০. রোজা কখন ফরজ হয়েছে?
[When Fasting was made obligatory?]
- ক) মিরাজের পর (after Miraj)
খ) ২য় হিজরি সনে (in 2nd Hizri)
গ) ৭ম হিজরি সনে (in 7th Hizri)
ঘ) ৯ম হিজরি সনে (in 9th Hizri)

বিষয়: ভূগোল

১. নিম্নের কোন তারিখে পৃথিবীর সর্বত্র দিনরাত্রি সমান থাকে?
[On which of the following dates the length of day and night is equal?]
ক) ২১ জুন (21 June)
খ) ২৩ মার্চ (23 March)
গ) ২১ ডিসেম্বর (21 December)
ঘ) ২৩ সেপ্টেম্বর (23 September)
২. ভূমিকম্পের তীব্রতা পরিমাপের যন্ত্রের নাম কী?
[What is the name of instrument to measure the intensity of earthquake?]
ক) হাইড্রোগ্রাফ (Hydrograph)
খ) সিসমোগ্রাফ (Seismograph)
গ) অটোগ্রাফ (Autograph)
ঘ) রিক্টোগ্রাফ (Richtograph)
৩. নিম্নের কোনটি মেঘনা নদীর উপনদী নয়? [Which of the following rivers is not the tributary of the Meghna?]
ক) সুরমা (Surma) খ) কুশিয়ারা (Kushiyara)
গ) তিস্তা (Teesta) ঘ) মধুমতি (Madhumati)
৪. বাংলাদেশের উপর দিয়ে নিম্নের কোন রেখাটি অতিক্রম করেছে?
[Which of the following lines passes over Bangladesh?]
ক) বিষুব রেখা (Equinoctial line)
খ) কর্কটক্রান্তিক রেখা (The tropic of Cancer)
গ) মকরক্রান্তিক রেখা (The tropic of Capricorn)
ঘ) আন্তর্জাতিক তারিখ রেখা (International Date Line)
৫. বাংলাদেশ কয়টি প্রশাসনিক বিভাগে বিভক্ত? [How many administrative divisions are there in Bangladesh?]
ক) চার (Four) খ) পাঁচ (Five)
গ) সাত (Seven) ঘ) নয় (Nine)
[Note : বাংলাদেশে বর্তমানে প্রশাসনিক বিভাগ ৮টি।]
৬. নিম্নের কোনটি জলবায়ুর নিয়ামক নয়?
[Which of the following is not an element of climate?]
ক) অক্ষাংশ (Latitude)
খ) সমুদ্র শ্রোত (Ocean current)
গ) নগরায়ণ (Urbanization)
ঘ) পর্বতের অবস্থান (Mountain location)
৭. বাংলাদেশের কোন জেলায় চা উৎপাদন হয় না?
[Which of the following districts does not grow tea?]
ক) সিলেট (Sylhet) খ) পঞ্চগড় (Panchagarh)
গ) জামালপুর (Jamalpur) ঘ) মৌলভীবাজার (Moulvibazar)
৮. বাংলাদেশে বৈদেশিক মুদ্রা আয় করার প্রধান রপ্তানি পণ্য কোনটি? [Which of the following products is the main earner of foreign currency in Bangladesh?]
ক) পাট (Jute)
খ) চামড়া (Leather)
গ) ঔষধ (Medicine)
ঘ) তৈরি পোশাক (Readymade garments)

৯. কোন সালে সুন্দরবনকে বিশ্ব হেরিটেজ সাইট হিসাবে ঘোষণা করা হয়? [In which of the following years was the Sundabans declared as a site of world heritage?]
- ক ১৯৯৭ (1997) খ ১৯৮৭ (1987)
 গ ২০০৯ (2009) ঘ ১৯৯২ (1992)
১০. মানচিত্রে স্কেল (বা মাপনী) প্রদর্শনের পদ্ধতি মূলত কয় ধরনের? [How many ways are there to show the scale of a map?]
- ক তিন ধরনের (Three) খ দুই ধরনের (Two)
 গ পাঁচ ধরনের (Five) ঘ সাত ধরনের (Seven)

বিষয়: মনোবিজ্ঞান

১. আবেগের মূল নিয়ন্ত্রক হলো—
- ক হাইপোথ্যালামাস (Hypothalamus)
 খ থ্যালামাস (Thalamus)
 গ পনস (Pons)
 ঘ সেরিব্রাম (Cerebrum)
২. রাতকানা রোগের সাথে সংশ্লিষ্ট কোষ হলো—
 [The cell related to nightblind disease is—]
- ক রড (Rod) খ কোন (Cone)
 গ গিয়া (Glia) ঘ অ্যামেক্রাইন (Amacrine)
৩. মানসিক রোগের লক্ষণ হলো—
 [The symptom of mental disease is —]
- ক অধ্যাস (Illusion)
 খ অলীক বিশ্বাস (Delusion)
 গ অলীক বীক্ষণ (Hallucination)
 ঘ অবচৈতিক প্রত্যক্ষণ (Subliminal Perception)
৪. বুদ্ধি পরিমাপের পুরোধা হলেন—
 [The pioneer in measuring intelligence is —]
- ক বিনে (Binet) খ সিমো (Simon)
 গ স্পিয়ারম্যান (Spearman) ঘ অন্য কেউ (Other)
৫. যে স্নায়ুতন্ত্র দেহের তাপমাত্রা বাড়ায়—
 [The nervous system that increases body temperature—]
- ক কেন্দ্রীয় (Central)
 খ পরাসমবেদী (Parasympathetic)
 গ প্রান্তীয় (Peripheral)
 ঘ সমবেদী (Sympathetic)
৬. সংবেদন ও প্রতিক্রিয়া এ দু'য়ের মধ্যবর্তী মানসিক প্রক্রিয়া হলো—
 [The mental process between sensation and actions is—]
- ক শিক্ষণ (Learning) খ স্মৃতি (Memory)
 গ প্রত্যক্ষণ (Perception) ঘ প্রেষণা (Motivation)
৭. স্বল্পস্থায়ী স্মৃতির স্থায়িত্ব কতক্ষণ?
 [Short-term memory lasts for?]
- ক ৯ - ১৩ সে. (9 - 13 Seconds)
 খ ৭ - ১১ সে. (7 - 11 Seconds)
 গ ৫ - ৯ সে. (5 - 9 Seconds)
 ঘ ৬ - ১০ সে. (6 - 10 Seconds)
৮. হতাশার পরোক্ষ প্রতিক্রিয়া কোনটি?
 [What is the indirect response to frustration?]
- ক আক্রমণ (Attack) খ আগ্রাসন (Aggression)
 গ পলায়ন (Flight) ঘ অবদমন (Repression)

৯. বিচ্যুতি পরিমাপের সবচেয়ে সহজ পদ্ধতি হলো—
[The easiest measure of deviation is —]
- ক) গড় ব্যবধান (Mean deviation)
খ) প্রমিত ব্যবধান (Standard deviation)
গ) ভেদাঙ্ক (Variance)
ঘ) পরিসর (Range)
১০. টাকা কোন ধরনের বলবর্ধক?
[What kind of reinforecer is the money?]
- ক) মুখ্য (Parimary) খ) গৌণ (Secondary)
গ) ধনাত্মক (Positive) ঘ) ঋণাত্মক (Negative)

বিষয়: গার্হস্থ্য অর্থনীতি

১. গৃহব্যবস্থাপনার প্রথম ধাপ হচ্ছে—
[The first stage of home management is —]
- ক) সংগঠন (Organization) খ) নিয়ন্ত্রণ (Control)
গ) পরিকল্পনা (Planning) ঘ) মূল্যায়ন (Evaluation)
২. বাজেট হচ্ছে— [Budget is—]
- ক) অর্থ ব্যয়ের পূর্ব পরিকল্পনা (Pre-planning of spending money)
খ) অর্থ ব্যয়ের পরবর্তী পরিকল্পনা (Post-planning of spending money)
গ) অর্থ আয়ের পূর্ব পরিকল্পনা (Pre-planning of earning money)
ঘ) উপরের কোনোটিই নয় (None of the above)
৩. ক্যালসিয়ামের প্রধান উৎস কোনটি?
[Which one is the principal source of calcium?]
- ক) বাদাম (Nut) খ) গম (Wheat)
গ) দুধ (Milk) ঘ) সবকটি (All of the above)
৪. কোন ভিটামিনের অভাবে 'রিকেট' হয়?
[Deficiency of which vitamin causes 'Ricket'?]
- ক) ভিটামিন-এ (Vitamin-A) খ) ভিটামিন-ডি (Vitamin-D)
গ) ভিটামিন-কে (Vitamin-K) ঘ) ভিটামিন-ই (Vitamin-E)
৫. শিশুকে কতমাস বয়স থেকে পরিপূরক খাবার দিতে হয়?
[At what months infant is to be given complementary food from?]
- ক) ৪ মাস (4 months) খ) ৫ মাস (5 months)
গ) ৬ মাস (6 months) ঘ) ৮ মাস (8 months)
৬. শিশুর আচরণগত সমস্যা কোনটি?
[Which one is the behavioural problem of a child?]
- ক) রেগে যাওয়া (Becoming angry)
খ) ওজন বেড়ে যাওয়া (Gaining weight)
গ) ওজন কমে যাওয়া (Losing weight)
ঘ) সামাজিক হওয়া (Becoming social)
৭. সামুদ্রিক মাছে কোনটি বেশি পাওয়া যায়?
[Which one is more available in sea fish?]
- ক) লৌহ (Iron) খ) ফসফরাস (Phosphorus)
গ) আয়োডিন (Iodine) ঘ) ক্যালসিয়াম (Calcium)

৮. রোগ প্রতিরোধক খাদ্য কোনগুলো?
[Which food does prevent diseases?]
- ক) শাকসবজি ও ফলমূল (Vegetables and fruits)
খ) চাল ও গম (Rice and wheat)
গ) তেল ও সয়াবীন (Oil and soyabean)
ঘ) মাছ ও মাংস (Fish and meat)
৯. ভিটামিন 'সি' এর অভাবে কী রোগ হয়?
[Which disease does deficiency of Vitamin 'C' cause?]
- ক) বেরিবেরি (Beriberi) খ) সর্দি (Cold)
গ) স্কার্ভি (Scurvy) ঘ) কালাজ্বর (Kala-zar)
১০. বাংলাদেশে শিশু অপুষ্টির প্রধান কারণ কী? [What are the main causes of child malnutrition in Bangladesh?]
- ক) দূষিত পানি পরিচ্ছন্নতার অভাব (Impure water and lack of cleanliness)
খ) খাদ্য সম্বন্ধে ভ্রান্ত ধারণা ও অজ্ঞতা (Wrong idea about food and ignorance)
গ) অপরি্যাপ্ত খাদ্য গ্রহণ (Insufficient intake of food)
ঘ) খ ও গ উভয়ই (Both B and C)

বিষয়: গণিত

১. $P = \{5, 9, 1, 2\}$, $Q = \{6, 5, 8, 2\}$ হলে $P - Q$ - [If $P = \{5, 9, 1, 2\}$, $Q = \{6, 5, 8, 2\}$, then $P - Q$ is —]
- ক) $\{1, 2\}$ খ) $\{6, 5\}$ গ) $\{9, 1\}$ ঘ) $\{5, 8\}$
২. $\begin{vmatrix} 3 & 4 & 5 \\ 6 & 8 & 10 \\ 1 & 7 & 8 \end{vmatrix}$ নির্ণায়কের মান—
- [The value of the determinant $\begin{vmatrix} 3 & 4 & 5 \\ 6 & 8 & 10 \\ 1 & 7 & 8 \end{vmatrix}$ is —]
- ক) 0 খ) 1 গ) 2 ঘ) 3
৩. $[x - 7] < 3$ -এর সমাধান— [The solution of $[x - 7] < 3$ is —]
- ক) $7 < x < 10$ খ) $7 \leq x \leq 10$
গ) $4 < x < 10$ ঘ) $4 \leq x \leq 10$
৪. $x^2 + y^2 = ax$ বৃত্তটির পোলার স্থানাংকে— [In the polar coordinates the circle $x^2 + y^2 = ax$ is —]
- ক) $r = a \sin \theta$ খ) $r = a \cos \theta$
গ) $r = -a \sin \theta$ ঘ) $r = -a \cos \theta$
৫. $\vec{A} = \hat{i} - 3\hat{j} - 8\hat{k}$ এবং $\vec{B} = 8\hat{i} - 2\hat{j} - 3\hat{k}$ হলে, $|3\vec{A} + 2\vec{B}| =$ [If $\vec{A} = \hat{i} - 3\hat{j} - 8\hat{k}$ and $\vec{B} = 8\hat{i} - 2\hat{j} - 3\hat{k}$ then $|3\vec{A} + 2\vec{B}| =$]
- ক) $\sqrt{1430}$ খ) $\sqrt{1500}$
গ) $\sqrt{1630}$ ঘ) $\sqrt{1330}$

৬. $\lim_{x \rightarrow \infty} \frac{x^2 + 3x}{2x^2 + 5} =$
 (ক) ০ (খ) $\frac{1}{2}$ (গ) $\frac{3}{2}$ (ঘ) ৫
৭. $\sin 163^\circ \cos 347^\circ + \cos 73^\circ \cos 167^\circ =$
 (ক) ০ (খ) $\frac{1}{2}$ (গ) ১ (ঘ) - ১
৮. $y = \ln x$ বক্র রেখার $x = 1$ বিন্দুতে স্পর্শকের ঢাল [The slope of the tangent of the curve $y = \ln x$ at $x = 1$]
 (ক) ০ (খ) - ১ (গ) ১ (ঘ) None the above
৯. $\int \ln x \, dx =$
 (ক) $x \ln x + c$ (খ) $\ln x + c$ (গ) $x + c$ (ঘ) $x \ln x - x + c$
১০. $\int_0^{\frac{\pi}{2}} \frac{dx}{1 + \cos x}$ এর মান— [The value of $\int_0^{\frac{\pi}{2}} \frac{dx}{1 + \cos x}$ is
 (ক) - ১ (খ) ০ (গ) $\frac{1}{2}$ (ঘ) ১