

মেডিকেল ভর্তি পরীক্ষা

২০২৩-২০২৪

English (15)

- Choose the correct one to fill in the blank. "I came to England English".
ক) to learn খ) for to learn
গ) to learning ঘ) for learning
- Choose the correctly spelled word:
ক) renaissance খ) renaissance
গ) renaissance ঘ) renaissance
- Few men are free from faults. Here 'few' means:
ক) none খ) some গ) hardly any ঘ) not much
- What is the correct indirect form of: **He said "You had better see a doctor"**?
ক) He advised me to see a doctor.
খ) He suggested that he had seen a doctor.
গ) He advised that he should see a doctor.
ঘ) He proposed to see a doctor.
- Find out the mis-spelled word.
ক) suggestive খ) symbolic
গ) symetry ঘ) Scintillating
- We work every day except Friday. What part of speech is 'except'?
ক) adjective খ) conjunction
গ) adverb ঘ) preposition
- Choose the correct sentence:
ক) I do need some furniture খ) I need a few furniture
গ) I need a few furniture ঘ) I do not need furniture
- Call it a day' means:
ক) Spend the time খ) open an event
গ) finish work ঘ) fix an appointment
- What does the phrase "keep your chin up" mean?
ক) be cheerful খ) be brave
গ) be careful ঘ) be smart
- Choose the word which never has a plural form:
ক) Information খ) mouse গ) woman ঘ) inventor
- The synonym of the word 'anarchy' is:
ক) discipline খ) lawlessness
গ) placidity ঘ) serenity
- Which one of the following is an abstract noun?
ক) child খ) childhood গ) family ঘ) boy
- Select the correct word to fill up the gap in the sentence, "He complained to me _ your conduct."
ক) on খ) for গ) about ঘ) of
- Which one of the following is an example of an indefinite pronoun?
ক) such খ) either গ) this ঘ) any
- The antonym of the word 'impediment' is:
ক) helpful খ) hindrance গ) obstacle ঘ) useful

Biology (30)

- রাইবোজ
ক) বিভিন্ন কো-এনজাইম তৈরিতে ব্যবহৃত হয়
খ) অ্যালডোহেক্সোজ নামে পরিচিত
গ) 60°C তাপে গলে
ঘ) ডিএনএ (DNA) এর মূল উপাদান
- একশত গ্রাম মাশরুমে কত গ্রাম শর্করা থাকে?
ক) 8-9 grams খ) 5-6 grams
গ) 2-4 grams ঘ) 4-5 grams
- ম্যালেরিয়া রোগীর রক্তশূন্যতার প্রধান কারণ কোনটি?
ক) Haemolysis অ্যান্টিবডি দ্বারা লোহিত কণিকা ধ্বংস
খ) এরিথ্রোসাইটিক সাইজোগনি চক্রে লোহিত কণিকা ধ্বংস
গ) পুষ্টির অভাবে রক্তকণিকা তৈরি হয় না
ঘ) প্লীহা নিঃসৃত lysolecithin দ্বারা লোহিত কণিকা ধ্বংস
- ব্যাকটেরিয়ার কোষঝিল্লির বৈশিষ্ট্য কোনটি?
ক) এটি লিপোপ্রোটিন ও কোলেস্টেরল দ্বারা গঠিত
খ) এতে কোন এনজাইম থাকে না
গ) এটি কোষ প্রাচীরের বাইরের স্তর
ঘ) এটি দ্রবীভূত পদার্থের যাতায়াত নিয়ন্ত্রণ করে
- বর্ণাঙ্ক বাবা ও স্বাভাবিক দৃষ্টির মায়ের (বাহক নয়) কন্যা সন্তানের স্বাভাবিক দৃষ্টির সম্ভাব্য হার কত?
ক) 75% খ) 100% গ) 50% ঘ) 25%
- কলেরা বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) এটি ভাইরাসজনিত ছোঁয়াচে রোগ
খ) গ্রাম নেগেটিভ ব্যাকটেরিয়া এ রোগের কারণ
গ) বিশ্বে প্রতি বছর ২,০০,০০০ লোক মারা যায়
ঘ) বাংলাদেশে সাধারণত V. cholerae 0139 পাওয়া যায়
- প্রাণীকোষ বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) কোষে সেন্ট্রোসোম থাকে
খ) সাইটোপ্লাজমে প্লাস্টিড থাকে
গ) সঞ্চিত খাদ্য সাধারণত শ্বেতসার
ঘ) কোষ কেন্দ্রে বড় কোষ গহ্বর থাকে
- সবচেয়ে বেশি খাদ্যসার শোষিত হয়-
ক) জেজুনা (jejunum) খ) পাকস্থলী (stomach)
গ) ডিওডেনাম (duodenum) ঘ) ইলিয়াম (ileum)
- নিকট সম্পর্কিত জীবগোষ্ঠী ভিন্ন পরিবেশে বসবাসের ফলে যে বিবর্তন ঘটে তাকে বলা হয়-
ক) অপসারী খ) অভিসারী গ) ম্যাক্রো ঘ) সমান্তরাল
- সেন্ট্রামিয়ার বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) শুধুমাত্র প্রাণীকোষে থাকে
খ) মাকুতন্তুর সাথে ক্রোমোসোমকে সংযুক্ত করে
গ) আরএনএ (RNA) এবং প্রোটিন দিয়ে গঠিত
ঘ) সেন্ট্রিওল থাকে
- প্লাজমার কোন উপাদান রক্তক্ষরণ বন্ধে সহায়তা করে?
ক) অ্যালবুমিন খ) গ্লোবিউলিন
গ) সেরোটোনিন ঘ) ফাইব্রিনোজেন

12. জেনেটিক ম্যাপ তৈরি করা হয়-
ক) মায়োসিসের বিয়োজন বিভাজনের শতকরা হার থেকে
খ) ক্রসিং ওভারের শতকরা হার থেকে
গ) মাইটোটিক ইন্ডেক্স থেকে
ঘ) কোষে ক্রোমোসোমের অবস্থান থেকে
13. নিচের কোনটি অত্যাবশ্যকীয় অ্যামিনো অ্যাসিডের বৈশিষ্ট্য?
ক) বর্ণহীন ও স্ফটিকাকার খ) দেহাভ্যন্তরে তৈরি হয়
গ) নিম্ন গলনক্ষম ঘ) অ্যালকোহলে দ্রবণীয়
14. গ্লাইকোজেন বিষয়ে নিচের কোনটি সঠিক?
ক) পেশির কাজে শক্তি যোগান দেয়
খ) আয়োডিন দ্রবণে নীল বর্ণ ধারণ করে
গ) উদ্ভিদ দেহে সঞ্চিত খাদ্য হিসেবে থাকে
ঘ) পানিতে সম্পূর্ণভাবে দ্রবণীয়
15. শৈবাল বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) লোহিত শৈবাল কোরাল প্রাচীর গঠন করে
খ) সবুজ এবং লাল শৈবাল মিলিত হয়ে লাইকেন গঠন করে
গ) ডায়টমে ফিউকোজেনথিন নামক রঞ্জক থাকে
ঘ) সোনালী-হলুদ শৈবাল জলজ বাস্তুতন্ত্র নষ্ট করে
16. নিচের কোনটিতে অরীয় প্রতिसাম্য দেখা যায়?
ক) জেলিফিশ খ) প্রজাপতি গ) মানুষ ঘ) শামুক
17. Arthropoda পর্বের প্রাণীদের প্রধান রচন অঙ্গ কোনটি?
ক) মালপিজিয়াম নালিকা খ) নেফ্রন
গ) শিখা কোষ ঘ) নেফ্রিডিয়া
18. ফল, রুটি এবং অন্যান্য খাদ্যের উপরে কোন ছত্রাক জন্মায়?
ক) মুর ছত্রাক খ) ডিম্ব ছত্রাক
গ) থলি ছত্রাক ঘ) জাইগোট ছত্রাক
19. কোন ব্যাকটেরিয়া মুক্ত অক্সিজেন ছাড়া বাঁচে?
ক) Mycobacterium খ) Clostridium
গ) Vibrio cholera ঘ) Salmonella typhi
20. কোন এনজাইম ব্যাকটেরিয়া ধ্বংস করে?
ক) পেপসিন খ) মল্টেজ গ) টায়ালিন ঘ) লাইসোজাইম
21. কোন জিনের মাধ্যমে আলু রোগ-প্রতিরোধী হয়েছে?
ক) এসিটাইল ট্রান্সফারেজ জিন খ) অসমোটিন জিন
গ) ক্রিস্টাল প্রোটিন জিন ঘ) CP-জিন
22. কোন প্রাণীর ক্ষেত্রে পুরুষ অপেক্ষা স্ত্রীতে একটি ক্রোমোসোম বেশি থাকে?
ক) কবুতর খ) ঘাসফড়িং গ) মানুষ ঘ) মুরগী
23. নিচের কোনটি লাইসোসোম (Lysosome) এর বৈশিষ্ট্য?
ক) বিক্ষিপ্তভাবে সাইটোপ্লাজমে থাকে
খ) বাহ্যিক আবরণী দ্বারা আবৃত থাকে না
গ) প্রোটিন সংশ্লেষণ প্রধান কাজ
ঘ) বিভিন্ন ধরনের এনজাইম থাকে
24. জীবদেহে বিভিন্ন প্রকার লিপিডের ভূমিকা বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) কোলেস্টেরল কোষ আবরণীর তারল্যতা বৃদ্ধি করে
খ) ফসফোলিপিড কোষের আয়নকে স্থির রাখে
গ) মহিলাদের রক্তের LDL হৃদরোগের ঝুঁকি কমায়
ঘ) লিপিড উদ্ভিদে বর্ণ সৃষ্টি করে

25. নিচের কোন কোষ যে কোন ধরনের কোষে পরিণত হতে পারে?
ক) নিডোরাস্ট কোষ খ) আবরণী কোষ
গ) সংবেদী কোষ ঘ) ইন্টারস্টিশিয়াল কোষ
26. ডেঙ্গু ভাইরাস বিষয়ে কোনটি সঠিক?
ক) এটি DNA ভাইরাস
খ) এটি রাইনো ভাইরাসের উদাহরণ
গ) আক্রান্ত ব্যক্তির রক্তে IgM অ্যান্টিবডি বেশি পাওয়া যায়
ঘ) শুধুমাত্র এডিস এজেপ্টি (Aedes aegypti) মশা রোগ সৃষ্টি করে
27. ট্রান্সজেনিক সয়াবিনের বৈশিষ্ট্য কোনটি?
ক) কীটপতঙ্গ ও ভাইরাস প্রতিরোধী
খ) ভিটামিন সমৃদ্ধ গ) আগাছানাশক সহনশীল
ঘ) উচ্চ অলিয়েক অ্যাসিড (Oleic acid) সমৃদ্ধ
28. কোন পর্বের প্রাণীতে র্যাবডিটিফর্ম লার্ভা দশা দেখা যায়?
ক) platyhelminthes খ) arthropoda
গ) echinodermata ঘ) nematoda
29. সরিসৃপের যুগ কোনটি?
ক) প্যালিওজয়িক খ) আরকিওজয়িক
গ) মেসোজয়িক ঘ) সিনোজয়িক
30. হিমোগ্লোবিনের কোন অংশে CO₂ যুক্ত হয়?
ক) -NH₂ খ) -COOH গ) HCO₃ ঘ) -OH

Chemistry (25)

1. কোনটিতে অ্যালকোহল ও অ্যাসিড কার্যকরী মূলক উভয়ই বিদ্যমান?
ক) ল্যাকটিক অ্যাসিড (lactic acid)
খ) ম্যালেলিক অ্যাসিড (maleic acid)
গ) ফিউরিক অ্যাসিড (fumaric acid)
ঘ) অক্সালিক অ্যাসিড (oxalic acid)
2. কোন যৌগটি জলীয় NaOH এর সাথে বিক্রিয়া করে না?
ক) CH₂H₅OH খ) C₂H₂COOH
গ) C₆H₅OH ঘ) C₆H₅COOH
3. কোন জৈব যৌগ H atom নাই?
ক) cyclohexane খ) dichloromethane
গ) iodoform ঘ) hexachlorobenz
4. নিচের কোনটি আলোক সক্রিয়?
ক) (CH₃)₃C-OH খ) CH₃CH=CHCH₃
গ) NO₂CH₂-Cl ঘ) CH₃CH(NH₂)COOH
5. ক্ষারীয় বাফার দ্রবণ তৈরি করতে কোন জোড়াটি ব্যবহার করা হয়?
ক) CH₃COOH and CH₃COONa খ) NaOH and NaCl
গ) Na₂SO₄ and H₂SO₄ ঘ) NH₄Cl and NH₄OH
6. বরফ গঠনে একটি অক্সিজেন পরমাণুতে কয়টি H-বন্ধন বিদ্যমান?
ক) 3 খ) 2 গ) 4 ঘ) 5
7. তীব্র অ্যাসিড ও মৃদু ক্ষার টাইট্রেশনের জন্য উপযুক্ত নির্দেশক?
ক) phenolphthalein খ) litmus
গ) thymol blue ঘ) methyl orange

8. NTP তে 2.24 L গ্যাসে কতটি CO₂ molecules থাকে?
ক) 6.011 X 10²³ খ) 6.023 X 10²²
গ) 6.023 X 10²¹ ঘ) 6.023 X 10²³
9. ফরমালডিহাইড এবং পটাসিয়াম (হাইড্রোক্সাইড) একত্রে উত্তপ্ত করা হলে কি পাওয়া যায়?
ক) methyl alcohol খ) ethyl formate
গ) methane ঘ) acetylene
10. 250 mL 0.1 M Na₂CO₃ দ্রবণ প্রস্তুত করতে কত গ্রাম Na₂CO₃ দরকার?
ক) 26.5 g খ) 2.65 g গ) 10.6 g ঘ) 1.60 g
11. কোনটিতে যোজনী ও জারণ মান উভয়ই শূন্য?
ক) CH₂Cl খ) Ne গ) MgO ঘ) F₂
12. ক্ষারীয় বাফার দ্রবণ তৈরি করতে কোন জোড়াটি ব্যবহার করা হয়?
ক) CH₃COOH and CH₃COONa খ) Na₂SO₄ and H₂SO₄
গ) NaOH and NaCl ঘ) NH₄Cl and NH₄OH
13. 50 mL সম্পৃক্ত দ্রবণে 5g CaCl₂ আছে। লিটার প্রতি এর দ্রাব্যতা কত?
ক) 10g/L-1 গ) Option C খ) Option B ঘ) Option D
14. কোন গ্যাসদ্বয়ের ব্যাপনের হার সমান?
ক) C₂H₄, O₂ খ) N₂, O₂ গ) CO, O₂ ঘ) N₂, CO
15. 18°C তাপমাত্রায় 0.8 atm চাপে একটি গ্যাসের ঘনত্ব 2.25 g/L⁻¹ হলে এর আণবিক ভর কত?
ক) 24.36 g mol⁻¹ খ) 36.63 g mol⁻¹
গ) 67.11 g mol⁻¹ ঘ) 36.24 g mol⁻¹
16. ব্যুরেটের পর পর ক্ষুদ্রতম দুই দাগের পার্থক্য কত মি.লি: (mL)?
ক) 0.001 mL খ) 1.0 mL গ) 0.1 mL ঘ) 0.01 mL
17. 20 cm³ 0.25 M H₂SO₄ দ্রবণকে ডেসিমোলার দ্রবণে রূপান্তরিত করতে কি পরিমাণ পানি যোগ করতে হবে?
ক) 10 cm³ খ) 30 cm³ গ) 20 cm³ ঘ) 50 cm³
18. নিচের কোনটি শিখা পরীক্ষায় বেগুনি বর্ণ দেয়?
ক) K⁺ খ) Al³⁺ গ) Ni²⁺ ঘ) Na
19. H₂ ফুয়েল সেলে অ্যানোড ও ক্যাথোড হিসাবে কোনটি ব্যবহৃত হয়?
ক) nickel (Ni) খ) silver (Ag)
গ) graphite (Gr) ঘ) platinum (Pt)
20. বজ্রপাতের সময় বায়ুমণ্ডলের কোন গ্যাসটি সক্রিয় হয়?
ক) CO₂ খ) N₂ গ) H₂ ঘ) Ar
21. গ্যাসীয় অবস্থায় এক মোল পরমাণুতে এক মোল ইলেকট্রন যুক্ত হলে যে শক্তির পরিবর্তন হয় তাকে কি বলে?
ক) ইলেকট্রোনেগেটিভিটি খ) ১ম আয়নীকরণ শক্তি
গ) ১ম ইলেকট্রন আসক্তি ঘ) ২য় ইলেকট্রন আসক্তি
22. 30°C উষ্ণতায় KCl এর দ্রাব্যতা 37.2 g/100 g পানি। 85g KCl এর সম্পৃক্ত দ্রবণ প্রস্তুত করতে কতটুকু পানি প্রয়োজন?
ক) 230.95 g খ) 230.56 g
গ) 228.80 g ঘ) 228.49 g

23. ইথাইল আয়োডাইড ও KOH(aq) এর বিক্রিয়ায় কোনটি উৎপন্ন হয়?
ক) ethane খ) ethyne গ) ethane ঘ) ethnol
24. তে H₂S এর কত Ppm মাত্রা মানুষের জন্য প্রাণঘাতী?
ক) 20 ppm খ) 40 ppm গ) 50 ppm ঘ) 30 ppm
25. কোন মৌলটির আয়নীকরণ শক্তি সবচেয়ে বেশি?
ক) K খ) Na গ) Cs ঘ) Rb

Physics (20)

1. দুটি আহিত বস্তু পরস্পরের সাথে সংযুক্ত করলে আধানের প্রবাহ.... দিকে হবে তা কোন বিষয়ের উপর নির্ভর করে?
ক) তড়িৎ বিভব খ) তড়িৎপ্রাবল্য
গ) আধানের পরিমাণ ঘ) তড়িৎক্ষেত্র
2. কোন ধরনের প্রক্রিয়ায় বায়ুর মাধ্যমে শব্দ সঞ্চালন হয়?
ক) সমায়তন খ) রুদ্ধতাপীয়
গ) সমচাপীয় ঘ) সমোষ্ণ
3. কোন দুটি আলোর জন্য কৌণিক বিচ্ছুরণ সর্বাধিক?
ক) নীল ও কমলা খ) হলুদ ও সবুজ
গ) লাল ও সবুজ ঘ) লাল ও নীল
4. কোন কণার পারস্পরিক বিনিময়ের জন্য তাড়িত চৌম্বক বল কার্যকর হয়?
ক) মেসন খ) গ্রাভিটন গ) ফোটন ঘ) প্রোটন
5. কোন সূত্রের উপর নির্ভর করে তাপীয় ইঞ্জিন ও রেফ্রিজারেটর তৈরি করা হয়?
ক) তাপগতি বিদ্যার দ্বিতীয় সূত্র
খ) তাপগতি বিদ্যার প্রথম সূত্র
গ) তাপগতি বিদ্যার তৃতীয় সূত্র
ঘ) তাপগতি বিদ্যার শূন্যতম সূত্র
6. কোন তাপমাত্রায় সেলসিয়াস ও ফারেনহাইট স্কেলে একই মান পাওয়া যায়?
ক) 32° খ) 40° গ) -32° ঘ) -40°
7. নিচের কোনটি রোধের উষ্ণতা সহগ ঋণাত্মক?
ক) সিলিকন খ) পিতল গ) অ্যালুমিনিয়াম ঘ) তামা
8. শব্দের কোন বৈশিষ্ট্যের জন্য তীব্র ভূমিকম্পের সময় ঘরবাড়ী ভেঙে যায়?
ক) পরবশ কম্পন খ) স্বরকল্প
গ) তীব্রতা ঘ) মুক্ত কম্পন
9. শব্দ তরঙ্গকে বায়ুতে সমবর্তন করা যায় না কারণ এ ধরনের তরঙ্গ-
ক) অনুদৈর্ঘ্য খ) চলমান গ) অনুপ্রস্থ ঘ) স্থির
10. মানুষের কান সবচেয়ে মৃদু যে শব্দ শুনতে পায় তার তীব্রতা কত?
ক) 10⁻¹²Wm⁻² খ) 10⁻⁶Wm⁻²
গ) 10⁻¹⁰Wm⁻² ঘ) 10⁻⁸Wm⁻²
11. একটি বস্তুর ভরবেগের দ্বিগুণ করা হলে গতিশক্তি কত হবে
ক) একই থাকে খ) দ্বিগুণ গ) আটগুণ ঘ) চারগুণ
12. কোন মৌলিক বলের কারণে নিউট্রিনো ও বিটা কণা নির্গমণ ঘটে?

- ক) দুর্বল নিউক্লিয় বল খ) মহাকর্ষ বল
 গ) তড়িৎ চুম্বকীয় বল ঘ) সবল নিউক্লিয় বল
13. প্রস্থচ্ছেদের ক্ষেত্রফল দ্বিগুণ করা হলে রোধের পরিমাণ কত হবে?
 ক) তিনগুণ খ) চারগুণ গ) অর্ধেক ঘ) দ্বিগুণ
14. নিউক্লিয় চুল্লিতে ক্যাডমিয়াম দণ্ড ব্যবহার করা হয়-
 ক) নিউট্রনের গতি স্থির রাখার জন্য
 খ) কিছু ইলেকট্রন শোষণের জন্য
 গ) নিউট্রনের গতি ত্বরান্বিত করার জন্য
 ঘ) কিছু নিউট্রন শোষণের জন্য
15. নিচের কোনটি অন্তরক?
 ক) সিরামিক খ) বিসমাথ গ) সিলিকন ঘ) লোহা
16. স্প্রিংকে প্রসারিত করলে এর মধ্যে কোন ধরনের শক্তি সঞ্চিত হয়?
 ক) তাপশক্তি খ) রাসায়নিক শক্তি
 গ) বিভবশক্তি ঘ) গতিশক্তি
17. সূর্যের মধ্যে ফিউশন বিক্রিয়ায় হাইড্রোজেন থেকে কোনটি তৈরি হয়?
 ক) neon খ) helium গ) oxygen ঘ) nitrogen
18. একটি শব্দ তরঙ্গ এক মাধ্যম হতে অন্য মাধ্যমে প্রবেশ করলে পরিবর্তন হয়-
 ক) কম্পাঙ্ক, তরঙ্গ দৈর্ঘ্য ও বেগ খ) কম্পাঙ্ক ও বেগ
 গ) তরঙ্গ দৈর্ঘ্য ও বেগ ঘ) কম্পাঙ্ক ও তরঙ্গ দৈর্ঘ্য
19. ট্রান্সজিস্টর নিচের কোন কাজটি করে?
 ক) দুর্বল সাংকেতিক বিবর্ধিত করে খ) তাপ উৎপাদন করে
 গ) ভোল্টেজ নিয়ন্ত্রণ করে ঘ) লাইন ভোল্টেজকে ত্রুটিমুক্ত করে
20. হলোগ্রাফি সৃষ্টিতে কোন রশ্মি ব্যবহৃত হয়?
 ক) এক্স রশ্মি খ) গামা রশ্মি
 গ) ক্যাথোড রশ্মি ঘ) লেজার রশ্মি

General Knowledge (10)

1. বাংলাদেশে "গণঅভ্যুত্থান দিবস" পালিত হয় কোন তারিখে?
 ক) ১৯ জানুয়ারি খ) ১৭ মার্চ
 গ) ১৪ ফেব্রুয়ারি ঘ) ২৪ জানুয়ারি
2. বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থা কর্তৃক কালাজ্বর নির্মূল করার ক্ষেত্রে বাংলাদেশ প্রথম দেশ হিসেবে স্বীকৃত লাভ করে কোন তারিখে?
 ক) ৩০ নভেম্বর ২০২৩ খ) ৩১ অক্টোবর ২০২৩
 গ) ৩০ সেপ্টেম্বর ২০২৩ ঘ) ০১ নভেম্বর ২০২৩
3. কোন শিল্পী মুক্তিযুদ্ধে প্ল্যাটুন কমান্ডার হিসাবে অংশগ্রহণ করে?
 ক) শাহাবুদ্দিন আহমদ খ) জামালউদ্দিন আহমদ
 গ) হামিদুজ্জামান খান ঘ) আমিনুল ইসলাম
4. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমানের জীবনী কত সাল পর্যন্ত "অসমাপ্ত আত্মজীবনী" গ্রন্থে লিপিবদ্ধ আছে?
 ক) ১৯৬৬ খ) ১৯৭০ গ) ১৯৫৫ ঘ) ১৯৬০
5. ঢাকা গেইজ' কে নির্মাণ করেছেন?
 ক) মীর জুমলা খ) শের শাহ সুবি
 গ) শাহ সুজা ঘ) শায়েরুজ্জামান খান
6. মুক্তিযুদ্ধকালীন মুজিবনগর সরকারের সর্বদলীয় উপদেষ্টা কমিটির চেয়ারম্যান কে ছিলেন?
 ক) মৌলানা ভাষানী খ) তাজউদ্দিন আহমদ
 গ) সৈয়দ নজরুল ইসলাম ঘ) কমরেড মণি সিংহ
7. ইপিআই কর্মসূচীতে সর্বশেষ অন্তর্ভুক্ত টিকা কোনটি?
 ক) পেন্টাভ্যালেন্ট খ) হেপাটাইটিস বি
 গ) হিউম্যান প্যাপিলোমা ভাইরাস ঘ) কোভিড ১৯
8. সেপ্টেম্বর অন যশোর রোড" কবিতাটির রচয়িতা কে?
 ক) জর্জ হ্যারিসন খ) পল ওয়ালেস
 গ) বব ডিলান ঘ) অ্যালেন গিন্সবার্গ
9. বাংলাভাষায় প্রথম ইঞ্জিনের নাম কি?
 ক) প্রজাপতি (Projapoti) খ) ঘাস ফড়িং (Ghas-Foring)
 গ) গুগল বাংলা (Google Bangla) ঘ) পিপীলিকা (Pipilika)
10. সিলেট কোন প্রাচীন জনপদের অন্তর্ভুক্ত ছিল?
 ক) হরিকেল খ) গৌড় গ) বরেন্দ্র ঘ) পুন্ড্র