



বাংলা

০১. নিচের কোন বানানটি শুদ্ধ?

- A. লাফনা B. লাফুনা C. লান্চনা D. লান্ছনা

(B) Explanation/ আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ বানান: সমীচীন, হরীতকী, অশরীরী, মুহূর্ত, কষ্ট, ভীষণ

০২. 'যোড়ারোগ' বাগধারার অর্থ কী?

- A. পত্নর ব্যাধি-বিশেষ B. গৌয়ার
C. ক্রোধ D. সাধ্যাতীত বাসনা

(D) Explanation/ আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ বাগধারা:

- অঁখে জল/অকূল পাথার (ভীষণ বিপদ)
- আলালের ঘরের দুলাল (অতি আদরের নষ্ট পুত্র)
- ইয়ার বকশী (রসরসপ্রিয় বন্ধু)
- ছেলের হাতের মোয়া (সহজ প্রাপ্য)

০৩. হেমন্তীর কোন দুটো অভ্যাস ছিল?

- A. বইপড়া ও লোক-ঠকানো B. সিনেমা দেখা ও লোক-খাওয়ানো
C. পাড়া-বেড়ানো ও বইপড়া D. বইপড়া ও লোক-খাওয়ানো

নোট: আলোচ্য প্রশ্নোক্তিটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

০৪. বিপদের মুখে আঠারো বছর বয়সের প্রকৃতি কেমন?

- A. অগ্রণী B. দুরন্ত C. দুর্বিনীত D. বিদোহী

(A) Explanation/ বিপদের মুখে দেশের জন্য আঠারো বছর বয়সী তরুণেরা সবসময় অগ্রণী ভূমিকা রাখে। তাই বিপদের মুখে আঠারো বছর বয়সের প্রকৃতি অগ্রণী।

০৫. কমলাকান্তকে এজলাসে নিয়ে গিয়েছিল কতজন কনস্টেবল?

- A. একজন B. দুইজন C. তিনজন D. চারজন

নোট: আলোচ্য প্রশ্নোক্তিটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

০৬. 'Contract' ও 'document'—এই ইংরেজি শব্দদ্বয় কোন রচনায় পাওয়া যায়?

- A. একুশের গল্প B. অর্ধাসী C. বিলাসী D. সাহিত্যের খেলা

(C) Explanation/ 'Contract' ও 'Document' এই ইংরেজি শব্দদ্বয় শরৎচন্দ্রের 'বিলাসী' নামক ছোটগল্পে পাওয়া যায়।

০৭. 'বিলাসী' গল্পটি কার জবানিতে বিবৃত?

- A. ন্যাডার B. বিলাসীর C. খুড়োর D. মৃত্যুঞ্জয়ের

(A) Explanation/ বিলাসী গল্পটি ন্যাডার জবানিতে বিবৃত।

০৮. 'ওরা কারা বুন্দো দল ঢোকে'—বুন্দো দল কারা?

- A. নাৎসী বাহিনী B. জঙ্গি বাহিনী
C. পাকিস্তানি হানাদার বাহিনী D. আফ্রিকার জংলি মানুষ

(C) Explanation/ আলোচ্য প্রশ্নটিতে 'বুন্দো দল' বলতে পাকিস্তানি হানাদার বাহিনীকে বোঝানো হয়েছে। এটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

০৯. 'হাকিম' কোন ধরনের শব্দ?

- A. তৎসম B. অর্ধ-তৎসম C. তদ্ভব D. বিদেশি

(D) Explanation/ 'হাকিম' মূলত আরবি অর্থাৎ বিদেশি শব্দ।

■ কিছু গুরুত্বপূর্ণ আরবি শব্দ: উকিল, মোক্তার, মুহুরি, এজলাস, আদালতে, মুদেফ, হাকিমের, মহকুমা, ফরিয়াদি, মামলা, আসামি, বাদি, বিবাদি, মূলতবি, খারিজ, হুকুম, রায় ইত্যাদি।

১০. জসীমউদ্দীনের 'কবর' কবিতা প্রথম প্রকাশিত হয় কোন পত্রিকায়?

- A. সবুজপত্র B. মোসলেম ভারত C. কল্লোল D. সাধনা

(C) Explanation/ কবি জসীমউদ্দীনের 'কবর' কবিতাটি 'কল্লোল' পত্রিকায় ১৯২৫ সালে প্রথম প্রকাশিত হয়। এটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

১১. 'সাহিত্যে খেলা' প্রবন্ধে উল্লিখিত রোদ্যা কোন দেশের নাগরিক?

- A. ইতালি B. ফ্রান্স C. স্পেন D. জার্মানি

(B) Explanation/ 'সাহিত্যে খেলা' প্রবন্ধে উল্লিখিত রোদ্যা ফ্রান্সের নাগরিক। এটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

১২. 'আমি কমবজার দলে'—এখানে 'আমি' কে?

- A. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর B. প্রথম চৌধুরী
C. শওকত ওসমান D. কাজী নজরুল ইসলাম

(A) Explanation/ আলোচ্য প্রশ্নোক্তিটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

১৩. কোন শব্দটি দেশি নয়?

- A. চুলা B. কুলা C. হাত D. ডিঙ্গি

(C) Explanation/ এখানে 'হাত' হলো তদ্ভব শব্দ। বাকিগুলো দেশি শব্দ।

১৪. 'Aeronautics'—এর বাংলা পরিভাষা কোনটি?

- A. বিমান চালন বিদ্যা B. বিমান ঘাঁটি
C. আকাশবাণী D. মহাযান ঘাঁটি

(A) Explanation/ আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ পারিভাষিক শব্দ:

Acknowledgement	প্রাপ্তি স্বীকার	Deed	দলিল
Aesthetics	নন্দনতত্ত্ব	Dialect	উপভাষা
Bibliography	গ্রন্থপঞ্জি	Dictator	একনায়ক
Cabinet	মন্ত্রিপরিষদ	Diplomat	কূটনীতিক
Cartoon	ব্যঙ্গচিত্র	Eradication	উচ্ছেদ করা
Fascism	ফ্যাসিবাদ	Gazette	ঘোষণাপত্র

১৫. 'ন্যায়সংগত' কোন সমাসের উদাহরণ?

- A. ষষ্ঠী তৎপুরুষ B. তৃতীয়া তৎপুরুষ C. কর্মধারয় D. অব্যয়ীভাব

(B) Explanation/ ন্যায়সংগত = ন্যায় দ্বারা সংগত (তৃতীয়া তৎপুরুষ সমাস)।

১৬. কোনটি শুদ্ধ শব্দ?

- A. জবাবদিহিতা B. দারিদ্র্যতা C. দৈন্যতা D. উৎকৃষ্টতা

(A) Explanation/ দারিদ্র্যতা- দরিদ্রতা, দৈন্যতা- দীনতা/দৈন্য। উৎকৃষ্টতা- উৎকৃষ্ট।

১৭. 'এহেন দুঃসংবাদ শ্রবণে তার মাতৃকুল-শুভরকুলের সকলেই যেন মুহূর্তেই তবিত হয়ে গেলেন।'—এ বাক্যটিতে মোট তুলের সংখ্যা কতটি?

- A. চারটি B. পাঁচটি C. ছয়টি D. সাতটি

(A) Explanation/ 'দুঃসংবাদ- দুঃসংবাদ, মাতৃকুল- মাতৃকুল, শুভরকুল- শুভরকুল, তবিত- তবিত।

১৮. নিচের কোন ব্যঞ্জন সন্ধিটি অশুদ্ধ?

- A. দিক + দর্শন = দিগদর্শন B. চিং + ময় = চিন্ময়
C. সং + গীত = সংগীত D. শরৎ + চন্দ্র = শরৎচন্দ্র

(C) Explanation/ সংগীত এর সঠিক সন্ধিবিচ্ছেদ: সম্ + গীত।

১৯. 'Desperate disease requires desperate remedies.'—এই ইংরেজি প্রবাদের কাছাকাছি বাংলা প্রবাদ—

- A. যেমন কর্ম তেমন ফল B. যেমন বুন্দো ওল, তেমনি বাঘা তেঁতুল
C. যেমন বাপ তেমনি বেটা D. যে যার সে তার

(B) Explanation/ আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ অনুবাদ:

• "There is more talk yet to be told" - এখনো অনেক কথা আছে।

• "He is unable, yet willing" - সে অক্ষম, তবুও ইচ্ছুক।

• "Give place to your betters." - ভালোদের জন্য জায়গা ছেড়ে দাও।

• "He boasts too much." - সে ভীষণ গর্ব করে।

• "When the cat is away, the mice will play" - গেল ঘর তো লাঙল তুলে ধর।

• "Give a dog a bad name and hang him" প্রবাদটি অর্থ- কাজের সময় কাজি, কাজ ফুরালেই পাজি

• "A host in himself" প্রবাদটির অর্থ হলো- একাই একশো

২০. নিচের কোন শব্দজোড় অশুদ্ধ?

- A. দোকানি-দোকানানি B. গরু-গাইগরু
C. বেয়াই-বেয়ান D. ভাগনিজামাই-ভাগনি

(A) Explanation/ দোকানি- দোকানানি শব্দজোড় অশুদ্ধ। কারণ দোকানি শব্দটি উভয়লিঙ্গ নির্দেশ করে এবং লিঙ্গান্তর হয় না।

২১. 'দূর' বিশেষণ পদের বিশেষ্য রূপ—

- A. দূরবর্তী B. দূরত্ব C. দূরাবয় D. দূরস্থিত

(B) Explanation/ দূর হলো বিশেষণ পদ। এর বিশেষ্য রূপ হলো দূরত্ব।

22. 'ডেবু' কোন ভাষা থেকে আগত শব্দ?

- A. পর্তুগিজ B. স্পেনীয় C. মারাঠি D. তেলুগু

Explanation কিছু গুরুত্বপূর্ণ স্প্যানিশ শব্দ: তামাক, ডেবু, হার্মাদ, হারিকেন।

23. নিচের কোন বানানটি অত্যাধিক?

- A. সুস্ব B. সংগ্রহ C. আদ্যাত্ত D. উনত্রিশ

Explanation সুস্ব- সুস্ব; আদ্যাত্ত- আদ্যাত্ত; উনত্রিশ- উনত্রিশ।

24. নিচের কোনটি 'পৃথিবী'র সমার্থক শব্দ?

- A. নবনী B. অবনি C. লাবণি D. ভবানী

Explanation আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ সমার্থক শব্দ:

- চন্দ্র: শশী, চাঁদ, সুধাংগু, সুধাকর, শশাক, শশধর, বিধু, নিশাকর, হিমাংগু।
- আলো: আলোক, রশ্মি, কিরণ, অংগু, কর, দীপ্তি, প্রভা, জ্যোতি, উজ্জ্বল, নূর।
- উর্ষি: হিন্দোল, চেউ, তরঙ্গ, বীচি, হিলোল, শ্রোত, জলপ্রবাহ, লহরি।
- শব্দ: সংবাদ, বার্তা, সন্দেশ, তথ্য, ফরমান, সমাচার, বৃত্তান্ত, তত্ত্ব, নিউজ।

25. কোন বানান গুচ্ছ অত্যাধিক?

- A. ত্রিভুজ, ভূবন, ধ্বস B. আয়ত্ত, বর্ণা, মিথস্ক্রিয়া
C. দুরাকাঙ্ক্ষা, দুর্গতি, দুর্গ D. লবণ, পবন, পুরোনো

Explanation আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ বানান: ভূবন, ধ্বস, সরস্বতী, পিপীলিকা, মুমূর্ষু, মরীচিকা, শিরশ্ছেদ।

ইংরেজি

Read the following passage and answer the questions 26-30:

In an effort to produce the largest, fastest and most luxurious ship afloat, the British built the S.S. Titanic. It was so superior to anything else on the sea that it was dubbed "unsinkable". So sure of this were the owners that they provided only twenty lifeboats and rafts, less than one half the number needed for the 2,227 passengers on board. Many passengers were aboard the night it rammed an iceberg, only two days at sea and more than halfway between England and its New York destination. At the luxury liner was travelling so fast. It was impossible to avoid the ghostly looking iceberg. An unextinguished fire also contributed to the ship's submersion. Panic increased the number of casualties as people jumped into the icy water or fought to be among the few to board the lifeboats. Four hours after the mishap, another ship, the Carpathia, rescued the 705 survivors. The infamous SS Titanic had enjoyed only two days of sailing glory on its maiden voyage in 1912 before plunging into 12,000 feet of water near the coast of New foundland, where it still lies today.

26. What is the main idea of this passage?

- A. The Titanic proved itself the most seaworthy vessel in 1912.
B. Attempts to rescue the Titanic's survivors were not successful.
C. Overconfidence the builders and owners was greatly responsible for the sinking of the vessel.
D. A fire and panic were the only causes of the sinking of the ship.

Explanation টাইটানিক "অপরাজেয়" মনে করা হলে ও নির্মাতাদের আত্মবিশ্বাস এবং উদ্ধার কর্তব্যের ব্যর্থতার কারণে এটি ডুবে যায়। এটি মূলত নিরাপত্তার ঘাটতির ফল। সঠিক উত্তর B.

27. How many days was the ship at sea before sinking?

- A. 2 B. 4 C. 6 D. 12

Explanation টাইটানিক মাত্র দুইদিন সমুদ্রে ছিল, কারণ এটি যাত্রার দ্বিতীয় রাতেই আইস বার্গের সাথে ধাক্কা খেয়ে ডুবে যায়। সঠিক উত্তর C।

28. Which one of the following is not correct?

- A. Only a third of those aboard perished.
B. The Carpathia rescued the survivors.
C. The Titanic sank near Newfoundland.
D. The Titanic was the fastest ship liner in 1912.

Explanation "Only a third of those aboard perished" ভুল তথ্য, কারণ অধিকাংশ যাত্রীই মারা গিয়েছিল। এটি বাস্তবতার সাথে মেলেনা। সঠিক A।

29. 'Maiden voyage' is closest in meaning to -

- A. longest B. most elegant C. inaugural D. help

Explanation "Maiden voyage" অর্থ একটি জাহাজের প্রথম যাত্রা। এটি "inaugural" শব্দের সমার্থক। সঠিক উত্তর C।

30. The word 'dubbed' is closest in meaning to -

- A. called B. initiated C. christened D. listed

Explanation "Dubbed" শব্দের অর্থ- "called" বা নাম করণ করা। এটি বিশেষণ হিসেবে নাম দেওয়ার প্রক্রিয়াকে বোঝায়। সঠিক উত্তর A।

31. Choose the correct preposition: There are fifty passengers — the bus.

- A. in B. inside C. on D. over

Explanation যাত্রীরা বাসের ভেতরে থাকলে "in" সঠিক Preposition। এটি স্থানের ভিতরের ধারণা প্রকাশ করে। সঠিক উত্তর A।

32. We reached the airport — the evening.

- A. in B. at C. about D. on

Explanation নির্দিষ্ট সময় নির্দেশ করতে "in the evening" ব্যবহার করা হয়। এটি সন্ধ্যা বোঝাতে ব্যবহার হয়। সঠিক উত্তর A।

33. What is the verb form of the word 'different'?

- A. defer B. difference C. differ D. differentiate

Explanation "Differentiate" হলো "different" শব্দের ক্রিয়া মূলক রূপ। এটি শব্দের ক্রিয়ামূলক রূপ। এটি ভিন্নতা প্রকাশ করার জন্য ব্যবহৃত হয়। সঠিক উত্তর D।

34. — on your need, you may change your plan.

- A. Depend B. Dependant C. Depending D. Dependent

Explanation নির্ভরতার অর্থ বোঝাতে "Depending" সঠিক, কারণ এটি Present Participle হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে। সঠিক উত্তর C।

35. Choose the correct spelling —

- A. miscellanious B. miscelaneous
C. miscellaneous D. miscellenious

Explanation "Miscellaneous" শব্দটি বিভিন্ন প্রকার বা বৈচিত্র্যপূর্ণ বিষয় বোঝায়। এটি সঠিক বানান। সঠিক উত্তর C।

36. Choose the correct option: He is used to — hard.

- A. work B. working C. have worked D. be working

Explanation "Be used to" এরপরে Gerund (verb+ing) হয়। "Working" এখানে সঠিক উত্তর। এটি অভ্যাস নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর B।

37. Choose the best option: We — English since our childhood.

- A. are learning B. learn
C. learned D. have been learning

Explanation "Since" এরপরে Present Perfect Continuous Tense ব্যবহৃত হয়, কারণ এটি দীর্ঘ মেয়াদী অভ্যাস নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর D।

38. Choose the correct option: She insisted — her own bag.

- A. to carry B. on carrying
C. that she would carry D. that she carry

Explanation "Insist on" এরপরে Gerund হয়। এখানে "on carrying" সঠিক উত্তর। এটি দৃঢ়তার নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর B।

39. Find out the odd pair—

- A. physical, mechanical B. phrases, words
C. psychology, memory D. knowledge, wisdom

Explanation "Psychology, memory" একটি সঠিক জোড়া নয়। এটি অন্যগুলোর তুলনায় বেমানান। সঠিক উত্তর C।

40. An adjective modifies —

- A. noun B. adverb C. verb D. preposition

Explanation Adjective সবসময় Noun বা Pronoun কে বর্ণনা করে। এটি তাদের বৈশিষ্ট্য নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর A।

41. Are you — the right track?

- A. on B. in C. at D. of

Explanation "On the right track" একটি প্রচলিত প্রবাদ। এটি সঠিক পথে থাকার ধারণা প্রকাশ করে। সঠিক উত্তর C।

42. Choose the best option: Swimming is a good exercise. Here the word "swimming" is —
A. participle B. nominal C. gerund D. infinitive
(B) Explanation: "Swimming" এখানে Gerund হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে। ইট ক্রিয়ার নাম হিসেবে কাজ করে। সঠিক উত্তর C।
43. Would you mind — me your mobile number.
A. give B. giving C. to give D. to have given
(B) Explanation: "Would you mind" এরপরে Gerund হয়। "Giving" ব্যবহার করলে বাক্য সঠিক হয়। সঠিক উত্তর B।
44. The antonym of the word 'organic' is —
A. normal B. chemical C. plastic D. political
(B) Explanation: "Chemical" হলো "Organic" এর বিপরীত শব্দ। এটি জাতীয় নম এমেন কিছু বোঝায়। সঠিক উত্তর: B।
45. Which of the following is the synonym for 'society'?
A. home B. community C. playground D. country
(B) Explanation: "Community" হলো "Society"-এর সমার্থক। এটি মানুষের একটি গোষ্ঠী বোঝায়। সঠিক উত্তর B।
46. My father works hard. The word 'Hard' is a/an.
A. adjective B. verb C. adverb D. noun
(C) Explanation: "Hard" এখানে Adverb হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে, যা কাজের ধরণ নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর C।
47. Identify the word with correct spelling —
A. surveillance B. accomodation C. encyclopidia D. pursue
(A) Explanation: সঠিক বানান "Surveillance" যা নজরদারি বা পর্যবেক্ষণ বোঝায়। সঠিক উত্তর A।
48. We — dinner together tomorrow.
A. will have B. would be have C. have D. will have had
(A) Explanation: ভবিষ্যৎ কাজ নির্দেশ করতে "will have" ব্যবহৃত হয়। এটি Future Tense এর উদাহরণ। সঠিক উত্তর A।
49. Choose the correct articles to fill in the blanks: — ant is — industrious creature.
A. the, a B. an, an C. the, the D. no article, an
(B) Explanation: "An ant is an industrious creature" এর আটিকেলস সঠিক। এটি শব্দের উচ্চারণ অনুযায়ী ঠিক আছে। সঠিক উত্তর B।
50. Choose the correct option: Three-fourths of the earth's surface — by water.
A. are covered B. have covered C. is covered D. has covered
(A) Explanation: Present Tense অনুযায়ী "are covered" সঠিক, কারণ একটি সাধারণ সত্য নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর A।

সাধারণ জ্ঞান

51. রেমিট্যান্স আয়ের দিক থেকে বিশ্ব বাংলাদেশের অবস্থান কত?
A. ৭ম B. ৮ম C. ৯ম D. ১০ম
(A) Explanation: রেমিট্যান্স আয়ে বর্তমানে বাংলাদেশের অবস্থান ৭ম এবং সবচেয়ে বেশি রেমিট্যান্স আসে সংযুক্ত আরব আমিরাত থেকে।
52. সিরডাপ-এর সদর দফতর কোথায় অবস্থিত?
A. ঢাকা B. ব্যাংকক C. দিল্লি D. কাঠমান্ডু
(A) Explanation: ১৯৭৯ সালে পল্লী উন্নয়ন ও দারিদ্র্য বিমোচনের লক্ষ্যে সিরডাপ গঠিত হয়। সিরডাপের সদর দপ্তর ঢাকার 'চামেলী ভবন'। বর্তমানে সংস্থাটির সদস্যসংখ্যা ১৫টি দেশ।
53. কত সালে পাকিস্তানের শাসনতন্ত্র 'বাংলা' কে অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসাবে স্বীকৃতি দেয়া হয়?
A. ১৯৫৩ B. ১৯৫৪ C. ১৯৫৫ D. ১৯৫৬
(D) Explanation: পাকিস্তান শাসনতন্ত্র বিল পাশ হয় ১৯৫৬ সালের ২৯ ফেব্রুয়ারি এবং পাকিস্তানের শাসনতন্ত্র বাংলাকে পাকিস্তানের অন্যতম রাষ্ট্রভাষা হিসেবে স্বীকৃতি দেয়।

54. কোন দেশটি BIMSTEC-এর সদস্য নয়?

- A. ভারত B. বাংলাদেশ C. থাইল্যান্ড D. পাকিস্তান
(D) Explanation: বঙ্গোপসাগরীয় অঞ্চলের ৭টি দেশকে নিয়ে ১৯৯৭ সালে BIMSTEC প্রতিষ্ঠিত হয়। দেশগুলো হলো- বাংলাদেশ, ভারত, শ্রীলঙ্কা, থাইল্যান্ড, মিয়ানমার, নেপাল ও ভুটান। বিমস্টেক'র সদর দপ্তর ঢাকা, বাংলাদেশ। বিমস্টেক'র বর্তমান মহাসচিব ইদ্রু মলি পাক (ভারত)।
55. কোন সাল পর্যন্ত MDGs বাস্তবায়নের সময়সীমা নির্ধারণ করা হয়েছে?
A. ২০১৪ B. ২০২১ C. ২০৪১ D. ২০১৫
(D) Explanation: Millennium Development Goals বা MDGs হলো 'আটটি আন্তর্জাতিক উন্নয়ন লক্ষ্য'। লক্ষ্যগুলো অর্জনের সময়সীমা ছিল ২০১৫ সাল পর্যন্ত।
56. ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশ সশস্ত্র বাহিনীর সর্বাধিনায়ক কে ছিলেন?
A. তাজউদ্দীন আহমদ B. বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান C. কর্নেল এম এ জি ওসমানী D. ক্যাপ্টেন এম মনসুর আলী
(C) Explanation: ১৯৭১ সালে মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশ সশস্ত্র বাহিনীর সর্বাধিনায়ক ছিলেন কর্নেল আতাউল গণি ওসমানী।
57. ১৯৭০ সালের নির্বাচনে পাকিস্তান জাতীয় পরিষদে আওয়ামী লীগ আসন লাভ করে?
A. ১৬০ B. ১৬৪ C. ১৬৭ D. ২৮৮
(C) Explanation: ১৯৭০ সালের নির্বাচনে আওয়ামী লীগ জাতীয় পরিষদের ১৬৯ টি আসনের মধ্যে ১৬৭ টি আসন লাভ করে।
58. ভারত কখন বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয়?
A. ৩রা ডিসেম্বর ১৯৭১ B. ৬ই ডিসেম্বর ১৯৭১ C. ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭১ D. ১০ই জানুয়ারি ১৯৭২
(B) Explanation: প্রথম দেশ হিসেবে বাংলাদেশকে স্বীকৃতি প্রদান করে ভুটান (৬ ডিসেম্বর ১৯৭১)। ভুটান স্বীকৃতি দেওয়ার কয়েক ঘণ্টা পর ভারত বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয় এবং স্বীকৃতি বার্তা প্রেরণ করে।
59. জনসংখ্যার দিক থেকে বিশ্ব বাংলাদেশের অবস্থান কত?
A. ৫ম B. ৬ষ্ঠ C. ৭ম D. ৮ম
(D) Explanation: জনসংখ্যার দিক থেকে বাংলাদেশ বিশ্বে ৮ম এবং সার্কভূত দেশ গুলোর মধ্যে তৃতীয়।
60. বাংলাদেশ বিশ্বে কততম পোশাক রপ্তানিকারক দেশ?
A. ১ম B. ২য় C. ৩য় D. ৫ম
(B) Explanation: পোশাক রপ্তানিতে বাংলাদেশের অবস্থান 'দ্বিতীয়' (২০২৪) এবং শীর্ষস্থানে রয়েছে 'চীন'।

হিসাববিজ্ঞান

61. আর্থিক বিবরণীর অংশ নয় কোনটি?
A. আয় বিবরণী B. মালিকের স্বত্বাধিকার বিবরণী C. উদ্বৃত্তপত্র D. মূল্য সংযোজন বিবরণী
(D) Explanation: আধুনিক হিসাববিজ্ঞানে ব্যবহৃত ৪টি আর্থিক বিবরণী প্রস্তুত করা হয়। যথা:-
• আয় বিবরণী/বিশদ আয় বিবরণী/হিসাবকালের সমন্বিত আয়ের বিবরণী।
• মালিকানা স্বত্ব বিবরণী/জমাকৃত মুনাফা বিবরণী/হিসাবকালের মালিকানা স্বত্ব পরিবর্তনের বিবরণী।
• উদ্বৃত্তপত্র/আর্থিক অবস্থার বিবরণী।
• নগদ প্রবাহ বিবরণী।
62. সন্দেহজনিত ঋণ সঞ্চিতি রাখা হয় —
A. দেনাদার দেউলিয়া হলে B. দেনাদার মারা গেলে C. কুঋণ হলে D. কুঋণ হওয়ার সম্ভাবনা থাকলে
(D) Explanation: • কু-ঋণ সঞ্চিতি/অন্যদায়ী পাওনা সঞ্চিতি হলো ব্যবসায়ের সম্ভাব্য কু-ঋণ অন্যদায়ী পাওনার জন্য সৃষ্টি ব্যবস্থা।
• কু-ঋণ সঞ্চিতি কোন মুনাফা জাতীয় সম্পত্তি নয় এটি হলো বিপরীত বা প্রতিসম্পদ।
• কু-ঋণ সঞ্চিতি প্রকৃত হলো মুনাফার বিপরীতে চার্জ। কু-ঋণ সঞ্চিতিতে "সন্দেহজনক ঋণ সঞ্চিতি" এবং "অন্যদেয় হিসাব বরাদ্দ" নামেও অভিহিত করা হয়।

63. বর্ধিত হিসাব সমীকরণ হলো—

- A. সম্পত্তি = দায় + মূলধন - আয় + উত্তোলন - ব্যয়
 B. সম্পত্তি = দায় + মূলধন + আয় - উত্তোলন - ব্যয়
 C. সম্পত্তি = দায় - মূলধন + আয় - উত্তোলন - ব্যয়
 D. সম্পত্তি = দায় + মূলধন + আয় + উত্তোলন - ব্যয়

(B) Explanation/ যে সমীকরণের মাধ্যমে প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার উপাদান সমূহ তথা সম্পদ, দায় ও মালিকানা স্বত্বের মধ্যকার সম্পর্ক প্রকাশ করা হয় তাকে হিসাব সমীকরণ বলে।

- হিসাব সমীকরণের ভিত্তি হলো দূতরফা দাখিলা পদ্ধতি।
- আমেরিকান হিসাববিজ্ঞানীগণ এই হিসাব সমীকরণটি উদ্ভাবন করেন।
- মূলহিসাব সমীকরণটি হলো: সম্পত্তি (Assets) = দায় (Liabilities) + মালিকানা স্বত্ব (Owner's Equity)
- মৌলিক হিসাব সমীকরণের মূল উপাদান ৩টি। যথা-
 ১. সম্পত্তি ২. দায় ৩. মালিকানা স্বত্ব
- প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার উপাদান ৩টি। যথা-
 ১. সম্পত্তি ২. দায় ৩. মালিকানা স্বত্ব
- হিসাব সমীকরণের বর্ধিত রূপ হলো: সম্পত্তি = দায় + মূলধন - উত্তোলন + আয় - ব্যয় যা Assets = Liabilities + Capital- Drawings + Revenues - Expenses।

64. প্রারম্ভিক মূলধন ২,০০,০০০ টাকা, পুনরায় বিনিয়োগ ৮০,০০০ টাকা, উত্তোলন ৫০,০০০ টাকা এবং সমাপনী মূলধন ৩,৭০,০০০ টাকা হলে মুনাফা হবে—

- A. ১,৯০,০০০ টাকা B. ১,৮০,০০০ টাকা
 C. ২,৯০,০০০ টাকা D. ২,১০,০০০ টাকা

(B) Explanation/

বিবরণ	টাকা	বিবরণ	টাকা
প্রারম্ভিক মূলধন	২,০০,০০০	সমাপনী মূলধন	৩,৭০,০০০
অতিরিক্ত মূলধন	৮০,০০০	উত্তোলন	৫০,০০০
লাভ	১,৮০,০০০		
	৪,২০,০০০		৪,২০,০০০

65. সমাপনী মজুত পণ্যের মূল্য কম দেখানো হলে কোনটি সত্য?

- A. মুনাফা বেড়ে যাবে B. বিক্রীত পণ্যের ব্যয় কমে যাবে
 C. সম্পত্তি বেড়ে যাবে D. মুনাফা কমে যাবে

(D) Explanation/ সমাপনী মজুত বেশি/প্রারম্ভিক মজুত কম দেখালে: বিক্রীত পণ্যের ব্যয় কম এবং সম্পত্তি, মোট লাভ, নীট লাভ, মালিকানাস্বত্ব ও আয়কর বেশি দেখাবে।

66. স্থির ব্যয়—

- A. সব সময় স্থির থাকে B. একটি নির্দিষ্ট পর্যায় পর্যন্ত স্থির থাকে
 C. উৎপাদন কমলে স্থির খরচ কমে
 D. উৎপাদন বাড়লে প্রতি একক স্থির খরচ বাড়বে

(B) Explanation/ উৎপাদনের পরিমাণের তারতম্যের কারণে যে ব্যয়সমূহের সৃষ্টি হয় সেগুলোকে প্রকৃতিভিত্তিক শ্রেণিবিভাগ বলে। প্রকৃতিভিত্তিক ব্যয়সমূহ ৩ প্রকার। যথা:-

- পরিবর্তনশীল ব্যয়
- স্থির স্থায়ী ব্যয়
- **পরিবর্তনশীল ব্যয়:** উৎপাদন বৃদ্ধি করলে যে ব্যয় একক প্রতি পরিবর্তিত হয় না কিন্তু মোট ব্যয়ের পরিমাণ পরিবর্তিত হয় তাকে বলা হয় পরিবর্তনশীল ব্যয়। উৎপাদিত পণ্যের সংখ্যা অনুপাতে এ সকল ব্যয়ের হ্রাস বৃদ্ধি ঘটে। যেমন: ব্যবহৃত কাচামাল, বিক্রয় কমিশন, মজুরী ইত্যাদি।
- পরিবর্তনশীল ব্যয় মোট উৎপাদনের সাথে পরিবর্তনশীল কিন্তু একক প্রতি স্থির।
- **স্থির বা স্থায়ী ব্যয়:** উৎপাদন বৃদ্ধি করলে যে ব্যয় একক প্রতি পরিবর্তনশীল ও মোট ব্যয়ের পরিমাণ পরিবর্তিত হয় না তাকে বলা হয় স্থির বা স্থায়ী ব্যয়। এ সকল ব্যয় উৎপাদনের পরিমাণ হ্রাস বৃদ্ধির সাথে সাথে প্রায় স্থির বা অবচল বা অনড় থাকে। যেমন: কারখানার ভাড়া বা অফিস ভাড়া, কর্মকর্তাদের বেতন, সরল রৈখিক পদ্ধতিতে অবচয় ইত্যাদি।
- স্থির ব্যয় মোট উৎপাদনে সাথে অপরিবর্তনশীল কিন্তু একক প্রতি স্থির।

■ **আধা পরিবর্তনশীল বা আধা স্থায়ী ব্যয়:** যে সকল ব্যয় একটি নির্দিষ্ট স্থির পর্যন্ত স্থির থাকে এবং পরবর্তীতে উৎপাদন বা কার্যাবলী বৃদ্ধির সাথে সাথে পরিবর্তিত হয়ে থাকে, তাকে আধা পরিবর্তনশীল বা আধা স্থায়ী ব্যয় বলে। যেমন: টেলিফোন বিল, ইন্টারনেট বিল, বৈদ্যুতিক বিল ইত্যাদি।

67. যন্ত্রপাতির মেরামত খরচ যন্ত্রপাতি হিসেবে দেখানো হলো—

- A. মুনাফা বাড়বে, সম্পত্তি বাড়বে B. মুনাফা কমে, সম্পত্তি বাড়বে
 C. মুনাফা ও সম্পত্তি কমে D. মুনাফা বাড়বে তো সম্পত্তি কমে

(A) Explanation/ যন্ত্রপাতি মেরামত খরচ হলো মুনাফা জাতীয়/রাজস্ব জাতীয় ব্যয় নয় যন্ত্রপাতি হলো মূলধন জাতীয় ব্যয়। যন্ত্রপাতি মেরামত খরচ যন্ত্রপাতি হিসেবে দেখানোর ফলে মুনাফা জাতীয় খরচ হিসাব থেকে বাদ পড়েছে এবং সম্পত্তি বেশি দেখানো হয়েছে।

- যদি কোনো মুনাফা জাতীয় খরচ হিসাব থেকে বাদ পড়ে তাহলে এর ফলে
- ব্যয় কম দেখানো হবে।
 - মুনাফা বেশি দেখানো হবে।
 - মালিকানা স্বত্ব বেশি দেখানো হবে।
 - আয়কর বেশি দেখানো হবে।

68. হিসাববিজ্ঞানের কোন নীতির জন্য বাৎসরিক অবচয় ধরা হয়?

- A. অর্থের পরিমাপযোগ্যতা B. পূর্ণ প্রকাশ
 C. ম্যাটেরিয়ালিটি D. চলমান নীতি

(D) Explanation/ সম্পত্তির ব্যয় আনুমানিক আয়ুষ্কালের বন্টনের জন্য অবচয় ধার্য করা হয় চলমান প্রতিষ্ঠান অনুমান/ধারণা অনুসারে।

■ **চলমান প্রতিষ্ঠান অনুমান/ধারণা:** চলমান প্রতিষ্ঠান ধারণার মূল দিকনির্দেশনা হলো: ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান তার প্রকৃতি অনুযায়ী অনির্দিষ্টকাল লাভজনকভাবে চলতে থাকবে, এমন অনুমান করে হিসাবনিকাশ করতে হবে। এই ধারণা অনুসারে-

- সম্পত্তি ও দায়কে স্বল্প ও দীর্ঘমেয়াদি দুই ভাগে ভাগ করা যায়।
- ব্যয়কে মূলধন ও মুনাফাজাতীয় দুই ভাগে ভাগ করা যায়।
- স্থায়ী সম্পত্তিকে মূল্যায়ন করা হয়।
- আর্থিক অবস্থার বিবরণী (উদ্বৃত্তপত্র) প্রস্তুত করা হয়।
- সম্পত্তির ব্যয় আনুমানিক আয়ুষ্কালের বন্টনের জন্য অবচয়, অবলোপন।
- শূন্যকরণ ধার্য করা হয়।

69. একটি লেনদেন মোট সম্পদ ও মোট দায় ২,০০,০০০ টাকা হ্রাস করেছে। এ লেনদেনটি হতে পারে—

- A. নগদ মূল্যে ২,০০,০০০ টাকায় একটি ডেলিভারি ট্রাক ক্রয়
 B. ২,০০,০০০ টাকা মূল্যের একটি সম্পদ আওতনে বিনষ্ট হয়েছে
 C. ব্যাংক ঋণ ২,০০,০০০ টাকা পরিশোধ D. ২,০০,০০০ টাকা দেনাদার হতে আদায়

(C) Explanation/ ব্যাংক ঋণ ২,০০,০০০ টাকা পরিশোধ এর জাবেদা দাখিলা হলো-

- ব্যাংক ঋণ হিসাব ডেবিট ২,০০,০০০ টাকা।
- নগদান হিসাব ক্রেডিট ২,০০,০০০ টাকা।
- যার ফলে দায় হ্রাস ও সম্পদ হ্রাস পেয়েছে।

70. রেওয়ামিল মিলবে না, যখন—

- A. একটি সঠিক জাবেদা দুবার এন্ট্রি দিলে
 B. উত্তোলন ২০০ টাকা, উত্তোলন হিসাবে ২,০০০ টাকা ডেবিট এবং নগদ হিসাবে ক্রেডিট করা হয় ২০০ টাকা
 C. পাওনাদারকে প্রদত্ত ৬৫০ টাকার জন্য পাওনাদার হিসাবকে ডেবিট করা হয় ৬৫ টাকায় এবং নগদান হিসাবে ক্রেডিট করা হয় ৬৫ টাকা
 D. উপরের কোনটিই নয়

(C) Explanation/ রেওয়ামিল তৈরির উদ্দেশ্য হলো হিসাবরক্ষণের গাণিতিক সমতা পরীক্ষা করা। রেওয়ামিলের যোগফলের সমতা সর্বদা হিসাব নিকাশের গাণিতিক শুদ্ধতার প্রমাণ করবে এমনটা নয়। কারণ হিসাবনিকাশ কিছু কিছু ভুল থাকা সত্ত্বেও রেওয়ামিলের ডেবিট ও ক্রেডিট উভয় পাশের যোগফল মিলে যায়। যেমন:-

- একটি লেনদেন যদি জাবেদাভুক্ত করা না হয়।
- একটি সঠিক জাবেদা দাখিলা যদি পোষ্টিং (খতিয়ান হিসেবে স্থানান্তর) না করা হয়।
- একটি জাবেদা দাখিলা যদি দুইবার পোষ্টিং করা হয়।
- জাবেদাভুক্তকরণ অথবা পোষ্টিং এ ভুল হিসাব শিরোনাম ব্যবহার করা হয়।
- লেনদেনের টাকার পরিমাণ ডেবিট ও ক্রেডিট উভয় হিসাবে সমপরিমাণে কম বা বেশি লেখা হয়।
- এই যে হিসাব-নিকাশের বিভিন্ন ভুল থাকা সত্ত্বেও রেওয়ামিল মিলে যায় বলে উক্ত ভুলসমূহকে রেওয়ামিলের সীমাবদ্ধতা বলে।

- নারী হিসাবে কৃষি শেখা জটিল, হুস শেখা জটিল নয়। নারী হিসাবে বাস্তবিক জেনে জটিল নয়।



জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়

স্বাধীনতা যুদ্ধের নবী তৃতী সন্থাধিকা
উচ্চশিক্ষা বিভাগসেমিস্টার
১৯৯৫-৯৬

বাংলা

০১. "সেখ, এমন করে মানুষ ঠিকারো না"- এই কথাটি আরে যে রচনায়?

- A. কমলাকান্তের জীবনবিধি B. কলিমদ্বি দফাদার
C. বিলাসী D. হৈমন্তী

[Explanation] আলোচ্য উক্তিটি শরৎচন্দ্রের 'বিলাসী' ছোটগল্প থেকে গৃহীত হয়েছে এখানে বিলাসী শিকড় বিক্রির ব্যবসা করে মানুষকে ঠিকারে নিষেধ করেছেন।

০২. 'আঠারো বছর বয়স' কী নামে না?

- A. হাসা B. কীসা C. বেদনা D. নাড়া

[Explanation] আলোচ্য গল্পটি কবি সুকান্ত ভট্টাচার্যের 'আঠারো বছর বয়স' কবিতা থেকে গৃহীত হয়েছে। এখানে তরুণদের হার না মানা অদম্য শক্তির প্রতি দৃষ্টিপাত করা হয়েছে।

০৩. কোন শব্দটি চলচ্চিত্র?

- A. অমর্ত্য B. অলিপ্সি C. আলাভোলা D. অসুখবিশুখ

[Explanation] অলাভোলা, অমর্ত্য, অলিপ্সি চলচ্চিত্রে পরিচিত শব্দ। অন্যভাবে অসুখ বিশুখ হলো সমার্থক শব্দযোগে পরিচিত শব্দ তাই এটি বেমানান।

০৪. শামসুর রাহমানের কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- A. ঘুম নেই B. সহসা সচকিত C. নিজ বাসভূমে D. মৃত্যুর কবিতা

[Explanation] 'নাগরিক কবি' নামে খ্যাত শামসুর রাহমানের সাহিত্যকর্মগুলো।

০৫. 'মতিচূর' গ্রন্থ রচনা করেছেন-

- A. কাজী নজরুল ইসলাম B. বেগম রোকেয়া সাখাওয়াত হোসেন
C. সুকিয়া কামাল D. জসীমউদ্দীন

[Explanation] 'মতিচূর' বেগম রোকেয়ার একটি প্রবন্ধগ্রন্থ। তাঁর অন্যান্য গুরুত্বপূর্ণ সাহিত্যকর্মগুলো হলো:

- গল্পগ্রন্থ: 'মতিচূর' (১ম বর্ষ-১৯০৪), 'মতিচূর' (২য় বর্ষ-১৯২২), 'অবসরবেশিনী' (১৯৩১), 'ভেলিসিয়া হত্যা', 'নূর ইসলাম' ইত্যাদি।
- উপন্যাস: 'সুলতানার স্বপ্ন' (ফিলি 'Sultana's Dream' (১৯২২) নামে এককথন ইংরেজি গ্রন্থ রচনা করেন এক পরে বাংলা অনুবাদ করেন), 'পর্যায়' (১৯২৪)।

০৬. 'সোনার তরী' কবিতা রচিত হয়েছে-

- A. বরদুত ছন্দে B. মাত্রাবৃত্ত ছন্দে C. অক্ষরবৃত্ত ছন্দে D. অমিত্রাক্ষর ছন্দে

[Explanation] মাত্রাবৃত্ত ছন্দ সম্পর্কিত আরও কিছু তথ্য:

- মাত্রা বিভাজন-৬+৬+৬+২ (এখানে পূর্ণ পদ ৬ মাত্রের ও অসূর্য পদ ২ মাত্রের।)
- মাত্রাবৃত্ত - মধ্যমলয়
- পটভূমিরে 'আঠারো বছর বয়স', 'সোনার তরী', 'প্রতিদান', 'বিদ্রোহী', 'সুচেতনা' মাত্রাবৃত্ত ছন্দে রচিত।

০৭. 'প্রতি' উপসর্গ 'সদৃশ' অর্থ প্রকাশ করেছে কোনটিতে?

- A. প্রতিদান B. প্রতিবেশী C. প্রতিরূপ D. প্রতিদ্বন্দ্বী

[Explanation] 'প্রতি' উপসর্গের আরও গুরুত্বপূর্ণ ব্যবহার:

উপসর্গ	অর্থসম্প্রদায়	উদাহরণ
সদৃশ	প্রতিদ্বন্দ্বী, প্রতিপক্ষ	
বিষয়ে	প্রতিবাদ, প্রতিদ্বন্দ্বী	
পৌনঃপুন্য	প্রতিদিন, প্রতিমাস	
অনুরূপ কাজ	প্রতিবাহিত, প্রতিবাদ, প্রত্যাশকার	

০৮. 'সংগত' শব্দের বিপরীত শব্দ-

- A. অসংগত B. বিযুক্ত C. বিভক্ত D. বিচ্ছিন্ন

[Explanation] গুরুত্বপূর্ণ বিপরীত শব্দ: সংগত- অসংগত, যুক্ত- বিযুক্ত, সংগত- বিভক্ত, সংগঠিত- বিচ্ছিন্ন।

০৯. নিচের কোনটি ব্যাকরণসম্মত নয়?

- A. অক্ষপাত B. অক্ষবিশু C. অক্ষসিক D. অক্ষজল

[Explanation] অক্ষজল শব্দটি ব্যাকরণসম্মত বলে ভুল। কারণ অক্ষ মানে চোখের জল। এর সঙ্গে পুনরাবৃত্তি জল যোগ করে এটি ব্যাকরণ সোপে দৃষ্ট হয়েছে।

১০. নিচের কোনটি নিপাতনে সিদ্ধ হয়ে সম্বন্ধ হয়েছে?

- A. বিযুক্ত B. বাগধারা C. অসংগত D. সংগত

[Explanation] নিপাতনে সিদ্ধ সম্বন্ধ কিছু নিম্নোক্ত:

- কুল + অতি = কুলটি
- আ + চর্য = আশ্রয়
- আ + পল = আশ্রয়
- গো + অক্ষ = গোকষ
- কুল + পতি = কুলপতি
- অহা + অহ = অহরহ

১১. নিচের কোনটি টীনা ভাষার শব্দ?

- A. সাংসার B. বারান্দা C. সাবান D. চাবি

[Explanation] টীনা ভাষার শব্দ: এলাচি, চা, চিনি, লিচু, সাংসার ইত্যাদি।

১২. কোনটি শুদ্ধ বানান?

- A. উর্দুদ্বী B. উর্দুদ্বী C. উর্দুদ্বী D. উর্দুদ্বী

[Explanation] আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু শব্দের বানান: অবিহার, কুশমবুত, আকাক্ষা, মরীচিকা, সমীচীন, দিপদিকা।

১৩. 'কবর' কবিতায় বৃদ্ধ মানুষ ছোটো মেয়ে কত বছর বয়সে মারা যায়?

- A. পাঁচ বছর B. সাত বছর C. দশ বছর D. চার বছর

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

১৪. তপু মারা যায়-

- A. সড়ক দুর্ঘটনায় B. মিলিটারির গুলিতে
C. পুলিশের গুলিতে D. পুলিশের গুলিতে

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

১৫. 'গুরুত্বপূর্ণ অনু যার'-এককথার কী হবে?

- A. গুরুত্ব B. কলাপিত C. গুরুত্ব D. গুরুত্ব

[Explanation] আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু এককথার প্রকাশ:

- ইতিহাস লেখেন যিনি- ইতিহাসিক
- ইতিহাস বিষয়ে অভিজ্ঞ যিনি- ইতিহাসবেত্তা
- উপকারীর উপকার স্বীকার না করা- অকৃতজ্ঞতা
- একই বামীর পত্নী যারা- সপত্নী
- একই গুরুর শিষ্য যারা- সতীর্থ
- ধীবা যার সুন্দর- সুধীবা

১৬. 'কুতুহল' শব্দের অর্থ কোনটি?

- A. ব্যতিক্রম B. কল্পে হাওয়া C. কুয়াশা D. প্রবল কৃষ্টি

[Explanation] আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু শব্দার্থ:

- ধরা- পৃথিবী।
- অলম্ব- অলম্ব বা দৃষ্টি অগোচরে
- কতুর রাজন- কতুর রাজা বংশ।
- মাখবী- বাসন্তী লতা বা তার ফুল।
- পুষ্পারতি- ফুলের বন্দনা বা নিবেদন।
- উত্তরী- চাদর। উত্তরীয়।

১৭. 'কলিমদ্বি দফাদার' গল্পের বিষয়বস্তু কী?

- A. ভাষা আন্দোলন B. রোমান্টিক প্রেম C. মুক্তিযুদ্ধ D. গণঅভ্যুত্থান

[Explanation] 'কলিমদ্বি দফাদার' গল্পের বিষয়বস্তু হলো মুক্তিযুদ্ধ চিত্রিত। এর রচয়িতা হলো আবু জাফর শামসুদ্দীন।

১৮. 'হৈমন্তী' গল্পে অপুর বিয়ে হয়েছিল-

- A. পাঁচ বছর বয়সে B. বাইশ বছর বয়সে
C. উনিশ বছর বয়সে D. একুশ বছর বয়সে

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

১৯. ফরাসি ভাষার রোদ্যার কথা আছে কোন রচনায়?

- A. যৌবনের গান B. সাহিত্যে বেলা
C. একুশের গল্প D. একটি তুলসী গাছের কাহিনী

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

20. মাইকেল মধুসূদন দত্ত কোন সালে মৃত্যুবরণ করেন?

- A. ১৮৯৯ সালে B. ১৮৬১ সালে C. ১৮২৪ সালে D. ১৮৭৩ সালে

① Explanation মাইকেল মধুসূদন দত্তের গুরুত্বপূর্ণ তথ্য:

- জন্ম : ১৮২৪ খ্রিষ্টাব্দের ২৫ জানুয়ারি।
- সাহিত্যকর্ম : তিলোত্তমাসম্ভব কাব্য (১৮৬০), মেঘনাদবধ কাব্য (১৮৬১)
- গীতিকাব্য : ব্রজাঙ্গনা (১৮৬১), বীরাসনা (পত্রকাব্য ১৮৬২), চতুর্দশপদী কবিতাবলি (১৮৬৬)।
- ইংরেজি কাব্য : Captive Ladie (১৮৪৯), Vision of the Past.
- নাটক : শমিতা (১৮৫৮), পদ্মাবতী (১৮৬০), কৃষ্ণকুমারী (১৮৬১), রিজিয়া (ইসলামি বিক্রে রচিত, অসমাপ্ত), মায়াকানন (১৮৭৩ অসমাপ্ত, সর্বশেষ, মৃত্যুর পরে প্রকাশিত)।
- গ্রন্থন : একেই কি বলে সভ্যতা (১৮৫৯), বুড় সালিকের ঘাড়ে রৌ (১৮৫৯)।
- মৃত্যু : ১৮৭৩ খ্রিষ্টাব্দের ২৯ জুন।

21. 'জীবন-বন্দনা' কবিতায় সংকীর্ণমনারা 'অসংযমী' বলে কাদের আখ্যা দিয়েছে?

- A. শিও-কিশোরদের B. তরুণদের C. বৃদ্ধদের D. নারীদের

Note বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত।

22. 'ভরস' শব্দের সমার্থক শব্দ হলো-

- A. কল্যাণ B. বারিষি C. জলাধার D. বাঁচি

① Explanation গুরুত্বপূর্ণ সমার্থক শব্দ:

- চল্লি: শশী, চাঁদ, সুধাও, সুধাকর, শশাঙ্ক, শশধর, বিধু, নিশাকর, হিমাংশু।
- আলো: আলোক, রশ্মি, কিরণ, অংগ, কর, দীপ্তি, প্রভা, জ্যোতি, উদ্ভাস, নুর।
- উর্ষি: হিন্দোল, ডেউ, তরঙ্গ, বাঁচি, হিলোল, স্রোত, জলপ্রবাহ, লহরি।
- ধবর: সংবাদ, বার্তা, সন্দেশ, তথ্য, ফরমান, সমাচার, বৃত্তান্ত, তত্ত্ব, নিউজ।

23. 'Borrower' শব্দের বাংলা পরিভাষা কোনটি?

- A. সংকীর্ণ B. দালাল C. তিরন্দাজ D. ঋণগ্রহীতা

① Explanation গুরুত্বপূর্ণ পারিভাষিক শব্দ:

Walk-out	সভাবর্জন	War Criminal	যুদ্ধাপরাধী
Withdraw	প্রত্যাহার	Terrorist	সন্ত্রাসবাদী
State-prisoner	রাজবন্দী	Smuggler	চোরচালান

24. 'বাজনার চেয়ে বাজনা বেশি' কথাটি কী অর্থে ব্যবহৃত হয়?

- A. আরের চেয়ে বেশি ব্যয় B. কর আদায়ের জন্য হাঁক ডাক
C. উৎসাহ প্রদানের ব্যবস্থা D. উৎসব আয়োজন

① Explanation গুরুত্বপূর্ণ প্রবাদ-প্রবচন:

- সোনা গোরু বাঘে খায় না- হিসাবের গরু বাঘে খায় না।
- বিব নেই তার কুলোপনা চক্কর- অক্ষম ব্যক্তির বৃথা আশ্বালন।
- রতনে রতন চেনে- একই জাতীয় ব্যক্তিদের মধ্যে সম্পর্ক গড়ে ওঠে।
- চোরা না শুনে ধর্মের কাহিনি- উপদেশ দিয়ে দুটকে ভালো করা মুশকিল।

25. নিচের কোন 'উপ' উপসর্গ 'ক্ষুদ্র' অর্থ প্রকাশ করছে?

- A. উপকূল B. উপকথা C. উপবন D. উপগ্রহ

① Explanation উপ-উপসর্গের গুরুত্বপূর্ণ ব্যবহার অর্থসহ:

উপসর্গ	অর্থদ্যোতকতা	উদাহরণ
উপ	সামীপ্য	উপকূল, উপকণ্ঠ
	সদৃশ	উপদীপ, উপবন
	ক্ষুদ্র	উপগ্রহ, উপসাগর, উপনেতা, উপশহর।

ইংরেজি

Read the following passage and answer questions no. 26-29:

Ever since humans have inhabited the earth, they have made use of various forms of communication. Generally, one of the expressions of thoughts and feelings has been in the form of oral speech. When there is a barrier to language, communication takes place through sign language in which movements stand for letters, words and ideas. Tourists, the deaf and the mute have to resort to sign language. Many of these signs for whole words are

very picturesque and realistic, and these can be used universally. However, spelling can differ. Body language transmits ideas or thoughts by certain actions either made intentionally or unintentionally. A wink can be a way of calling or indicating that the person is joking. A nod signifies approval, while the act of shaking the head left and right indicates a negative reaction. Other forms of non-linguistic language can be found in the Braille system, signal flags and visual codes. Road maps and picture signs also guide, warn and instruct people.

26. What is the best title for this passage?

- A. The importance of sign language
B. Ways of expressing feelings
C. Picturesque symbols of communication
D. Different forms of communication

① Explanation এই প্যাসেজের শিরোনাম হলো "Different forms of communication," কারণ এটি বিভিন্ন যোগাযোগ পদ্ধতির উপর আলোক পাত করেছে। সঠিক উত্তর D।

27. The word 'nod' means-

- A. To bob the head up and down
B. To shake the head from side to side
C. To shake hands with other people
D. To bow one's head to greet someone

① Explanation "Nod" শব্দের অর্থ হলো মাথা উপরে-নিচে করা, যা সম্মতি বা অনুমোদন বোঝায়। সঠিক উত্তর A।

28. What does the expression 'resort to' mean in the passage?

- A. symbolize B. express
C. use D. help

① Explanation "Resort to" এর অর্থ হলো নির্ভুল করা বা কোনো সমাধান হিসেবে ব্যবহার করা। এটি নির্গারিত সমস্যার জন্য ব্যবহৃত হয়। সঠিক উত্তর: C।

29. Which of the following best summarizes the passage?

- A. Everybody uses many forms of communication.
B. When language is a barrier, people will find other forms of communication.
C. Non-linguistic language is invaluable for humans.
D. Communication is difficult without language.

① Explanation ভাষা একটি বাধা হলে মানুষ অন্যান্য পদ্ধতির দিকে ঝোঁকে। এটি প্যাসেজের মূলবার্তা। সঠিক উত্তর B।

30. Choose the correct preposition: Do you know the solution — the problem?

- A. of B. for
C. to D. about

① Explanation সমস্যার সামাধান জানতে "to" Preposition সঠিক কারণ এটি নির্দেশ করে নির্দিষ্ট বিষয়ে। সঠিক উত্তর C।

31. Choose the correct sentence:

- A. If I had a camera, I would have taken some photographs.
B. If I had a camera, I would taken some photographs.
C. If I had a camera, I would take some photographs.
D. If I had a camera, I took some photographs.

① Explanation "If I had a camera, I would have taken some photographs" হলো তৃতীয় শর্তের সঠিক গঠন। এটি একটি অসম্ভব ঘটনার ইঙ্গিত করে। সঠিক উত্তর A।

32. The word, 'round' in the sentence, "Let's play another round", functions as -

- A. a noun B. a pronoun
C. a preposition D. an adverb

① Explanation বাক্যে "round" শব্দটি Noun হিসেবে ব্যবহৃত হয়েছে, যা খেলার রাউন্ড বোঝায়। সঠিক উত্তর A।

33. Which of the following is not a correct sentence?

- A. He insists that he go there.
- B. The government is going to baring a change.
- C. The farmers are poor.
- D. The book is worth-reading.

[B] Explanation: "The government is going to baring a change" বাক্যটি ভুল কারণ "baring" শব্দটি সঠিক নয় "bring" হবে। সঠিক উত্তর B।

34. Easier said — done.

- A. be B. than C. and D. on

[B] Explanation: "Easier said than done" একটি প্রবাদ, যেখানে "than" সঠিক যোগসূত্র। সঠিক উত্তর B।

35. The prefix 'poly' in the word 'polygamy' expresses the sense of —

- A. some B. one C. many D. more

[C] Explanation: "Poly" উপসর্গটি "many" বা একাধিক বোঝায়। সঠিক উত্তর C।

36. Any good doctor would solve it in no time. The underlined phrase means —

- A. instantly B. never C. life time D. hardly

[A] Explanation: "In no time" মানে দ্রুত সময়ের মধ্যে। এটি "quickly" বা "immediately" বোঝায়। সঠিক উত্তর A।

37. Most of the students will have taken sixty credits by the time they —

- A. graduate B. graduated C. graduating D. have graduated

[D] Explanation: ভবিষ্যৎ কাল নির্দেশ করতে "will have graduated" ব্যবহার হয়। সঠিক উত্তর D।

38. The big room — air conditioned.

- A. is B. are C. should D. do

[B] Explanation: "The big room is air-conditioned" সঠিক বাক্য কারণ এটি বর্তমান অবস্থা নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর B।

39. A doctor — with patients in the big room.

- A. working B. to work C. is working D. work

[C] Explanation: "A doctor is working with patients in the big room" এটি বর্তমান ক্রিয়া বোঝায়। সঠিক উত্তর C।

40. — you ever been to Mexico City?

- A. Had B. Have C. Were D. Would

[B] Explanation: "Have you ever been to Mexico City?" বাক্যে "Have" সঠিক কারণ এটি Present Perfect Tense। সঠিক উত্তর B।

41. I was the bird sitting — the branch of a tree.

- A. in B. into C. over D. on

[D] Explanation: "On the branch" সঠিক কারণ এটি অবস্থান নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর D।

42. She turned — the kitchen tap to get some water.

- A. out B. on C. up D. into

[B] Explanation: "She turned the kitchen tap to get some water" বাক্যে "on" সঠিক কারণ এটি ট্যাপ চালু বোঝায়। সঠিক উত্তর B।

43. Mr. Amin has got three daughters. Jasmine is the — one.

- A. oldest B. older C. elder D. eldest

[D] Explanation: "Eldest" সঠিক কারণ পরিবারে সবচেয়ে বড় সন্তান বোঝায়। সঠিক উত্তর D।

44. I've done it — of times.

- A. hundreds B. hundred C. a hundred D. hundredth

[A] Explanation: "I've done it hundreds of times" বাক্যে "hundreds" সঠিক কারণ এটি সংখ্যার বহুবচন নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর A।

45. Identify the misspelled word —

- A. fourteen B. forty C. thirteenth D. thousand

[B] Explanation: "Forty" শব্দটি ভুল, সঠিক বানান হলো "forty"। সঠিক উত্তর B।

46. Can I — a suggestion here?

- A. make B. do C. create D. explain

[A] Explanation: "Can I make a suggestion here?" বাক্যে "make" সঠিক কারণ এটি প্রস্তাব করার জন্য ব্যবহার হয়। সঠিক উত্তর A।

47. We congratulated the Bangladesh Cricket Team — their wonderful victory over New Zealand.

- A. on B. for C. about D. of

[A] Explanation: "On their wonderful victory" সঠিক কারণ এটি অর্জনের উপর নির্দেশ করে। সঠিক উত্তর A।

48. I look forward to — from you soon.

- A. hearing B. hear C. find D. get

[A] Explanation: "I look forward to hearing from you soon" বাক্যে "hearing" সঠিক কারণ এটি Gerund। সঠিক উত্তর A।

49. He is — their — his uncle's property.

- A. at, for B. a, of C. at, to D. a, from

[B] Explanation: "He is after their uncle's property" সঠিক কারণ এটি সম্পর্কের অনুসন্ধান বোঝায়। সঠিক উত্তর B।

50. The word, 'embassy' means —

- A. the group of people who represent their country in a foreign country.
- B. the group of people involved in a quarrel among themselves.
- C. the group of people who have made a plan to steal money from someone.
- D. the group of people whose shared mission is to preach religion.

[A] Explanation: "Embassy" মানে এমন একটি দল যা বিদেশে তাদের দেশকে প্রতিনিধিত্ব করে। সঠিক উত্তর A।

সার্বিক প্রশ্ন

51. বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বিচারালয়টির নাম কী?

- A. বিচারালয় B. বিচারদপ্তর
- C. বিচার বিভাগ D. বিচারপতি

[A] Explanation: বিচারালয়টির নাম হলো — বিচারালয় → বিচারদপ্তর → বিচার বিভাগ → বিচারপতি। বাংলাদেশের সর্বোচ্চ বিচারালয়টির নাম হলো বিচারালয়।

52. বাংলাদেশের মাতৃভাষিক পরিবার কোন সংসদে নেতা হন?

- A. গারো B. হিন্দু
- C. বৌদ্ধ D. চাকমা

[A] Explanation: গারো ও হিন্দু হলো মাতৃভাষিক পরিবারের প্রধান গোষ্ঠী। বাকিগুলো পিতৃভাষিক পরিবারের প্রধান গোষ্ঠী।

53. সার্কের সচিবালয় কোথায় অবস্থিত?

- A. কলকাতা B. দিল্লী C. ঢাকা D. কামাখ্যা

[D] Explanation: সার্কের সচিবালয় অবস্থিত নেপালের কামাখ্যায় (১৯৮৫ সালের ৮ ডিসেম্বর)। সার্কের সদস্য দেশগুলো হলো — বাংলাদেশ, ভারত, পাকিস্তান, নেপাল, ভুটান, মালদ্বীপ, শ্রীলংকা ও আফগানিস্তান।

54. নিম্নের উল্লিখিত বাংলাদেশের কোন জেলার সাথে ভারতের সীমানা নেই?

- A. রাঙ্গামাটি B. খাগড়াছড়ি
- C. বান্দরবান D. শেরপুর

[C] Explanation: বান্দরবান জেলার সাথে ভারতের সীমানা রয়েছে নেই। রাঙ্গামাটি, বান্দরবান ও কক্সবাজার জেলার সাথে মায়ানমারের সীমানা রয়েছে। শেরপুর জেলার সাথে ভারত ও মায়ানমারের সীমানা রয়েছে।

55. বাংলাদেশের মাথাপিছু জাতীয় আয় হলো—

- A. ৯৫০ মার্কিন ডলার B. ৮৫০ মার্কিন ডলার
- C. ১০৪৪ মার্কিন ডলার D. ৭৯০ মার্কিন ডলার

[C] Note: বাংলাদেশের মাথাপিছু আয় ২৭৮৪ মার্কিন ডলার (২০২০-২১ অব বহুর)। পরিবর্তনশীল তথ্য।

56. বাংলাদেশের তৈরি পোশাক আমদানীতে শীর্ষ দেশ কোনটি?

- A. জাপান B. ইতালি C. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র D. জার্মানি

Explanation বাংলাদেশের তৈরি পোশাক শিল্পের আমদানীতে শীর্ষে রয়েছে মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র। জার্মানি, ফ্রান্স, ইতালিসহ বিশ্বের বিভিন্ন দেশ বাংলাদেশ থেকে পোশাক আমদানি করে।

57. মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশকে কয়টি সেটরে বিভক্ত করা হয়?

- A. ৭টি B. ৯টি C. ১০টি D. ১১টি

Explanation ১৯৭১ সালের মুক্তিযুদ্ধের সময় বাংলাদেশকে ১১টি সেটর ও ৬৪টি সাব সেটরে বিভক্ত করা হয়। ১০নং সেটরে নির্দিষ্ট কমান্ডার ছিল না এটি নৌবাহিনীর অধীনে ছিল।

58. বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর কোথায় অবস্থিত?

- A. শাহবাগ B. সোনারগাঁও C. কুষ্টিয়া D. শিলাইদহ

Explanation বাংলাদেশের লোকশিল্প জাদুঘর অবস্থিত নারায়ণগঞ্জের সোনারগাঁওয়ে শাহবাগে জাতীয় জাদুঘর এবং কুষ্টিয়ার শিলাইদহে জমিদার বাড়ি অবস্থিত।

59. ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ রাতে পাকিস্তানি সেনাবাহিনী বাঙালিদের ওপর সশস্ত্র আক্রমণ পরিচালনা করেছিলো যে নামে-

- A. অপারেশন ক্রাজড ডোর B. অপারেশন সার্চ লাইট
C. অপারেশন জ্যাকপট D. অপারেশন ক্রিন হার্ট

Explanation অপারেশন সার্চ লাইট: ১৯৭১ সালের ২৫ মার্চ রাতে বাঙালি নিধনের জন্য পাকিস্তানি বাহিনীর পরিচালিত সামরিক অভিযান।

60. জাতীয় শিক্ষানীতি (২০১০) প্রণয়ন কমিটির চেয়ারম্যান কে ছিলেন?

- A. ড. কুদরত-ই-খুদা B. অধ্যাপক কবীর চৌধুরী
C. অধ্যাপক এম. শামসুল হক D. মিঃ নুরুল ইসলাম নাহিদ

Explanation জাতীয় শিক্ষানীতি (২০১০) প্রণয়ন কমিটির চেয়ারম্যান ছিলেন অধ্যাপক কবীর চৌধুরী। ড. কুদরত-ই-খুদা ছিলেন দেশের প্রথম শিক্ষা কমিশনের সভাপতি।

হিসাববিজ্ঞান

61. কোনটি হিসাববিজ্ঞানের মূল সমীকরণ?

- A. Capital + Liabilities = Assets B. Assets + Liabilities = Capital
C. Capital + Assets = Liabilities D. Liabilities = Capital

Explanation যে সমীকরণের মাধ্যমে প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থার উপাদান সমূহ তথা সম্পত্তি, দায় ও মালিকানা স্বত্বের মধ্যকার সম্পর্ক প্রকাশ করা হয় তাকে হিসাব সমীকরণ বলে।

- হিসাব সমীকরণের ভিত্তি হলো দুইভাঙ্গা দাখিলা পদ্ধতি
- আমেরিকান হিসাববিজ্ঞানীগণ এই হিসাব সমীকরণটি উদ্ভাবন করেন।
- মূল হিসাব সমীকরণটি হলো: সম্পত্তি (Assets) = দায় (Liabilities) + মালিকানা স্বত্ব (Owner's Equity)

62. কোনটি মালিকানা স্বত্ব?

- A. Cash from business (ব্যবসায়ে নগদ)
B. Liability of a business (ব্যবসায়ে দায়)
C. Owners claim on total assets (সম্পত্তিতে মালিকের দাবি)
D. Ownersf claim on total liabilities (দায়ের উপর মালিকের দাবি)

Explanation প্রতিষ্ঠানের সম্পত্তির উপর মালিকের দাবিকে মালিকের স্বত্ব বা মালিকানা স্বত্ব বলে। মালিকানা স্বত্বকে নীট সম্পত্তি বলা হয়।

- এক মালিকানা ব্যবসায়ের মালিকানা স্বত্বকে বলা হয় মালিকের স্বত্ব। মালিকের স্বত্ব হিসাবের উদাহরণ হলো: মালিকের মূলধন হিসাব।

63. তিন মাসের ভাড়া দেওয়া হয়েছে ৩০০০ টাকা, যার মধ্যে এক মাসের ভাড়া পরবর্তী বছরের জন্য। এ বছরের অগ্রিম ভাড়া কত?

- A. ৩০০০ টাকা B. ১০০০ টাকা C. ২০০০ টাকা D. ৪০০০ টাকা

Explanation ৩ মাসের ভাড়া দেওয়া হয়েছে ৩০০০ টাকা। ১ মাসের ভাড়া (৩০০০ ÷ ৩) = ১০০০ টাকা। তাহলে ১ মাসের ভাড়া পরবর্তী বছরের মানে অগ্রিম ভাড়া ১০০০ টাকা।

64. স্থায়ী সম্পত্তি ক্রয় ৫০০০ টাকা এবং এর Accumulated Depreciation ৩০০০ টাকা। যদি ২০% হারে অবচয় এবং Residual value ৫০০ টাকা ধরা হয়, তাহলে এ বছরের অবচয় কত হবে, যদি Reducing balance method ব্যবহৃত হয়?

- A. ৬০০ টাকা B. ২০০০ টাকা
C. ৩০০ টাকা D. ৪০০ টাকা

Explanation ক্রমহ্রাসমান জের পদ্ধতি: যে পদ্ধতিতে পূর্ববর্তী বছরের তুলনায় পরবর্তী বছরে কম পরিমাণে অবচয় ধার্য করা হয় তাকে ক্রমহ্রাসমান জের পদ্ধতি বলে।

- ক্রমহ্রাসমান জের পদ্ধতিতে স্থায়ী সম্পত্তির অনুমতি আয়কালের প্রথম দিকে বেশি পরিমাণে অবচয় ধার্য করা হয়, যা পরবর্তীতে ধীরে ধীরে হ্রাস পায়।
- ক্রমহ্রাসমান জের পদ্ধতিতে অবচয় ব্যয়ের সময় ভগ্নাবশেষ মূল্য বাদ দিতে হয় না।
- ক্রমহ্রাসমান পদ্ধতিতে প্রতি বছর বহিমূল্যের বা অবলিখিত মূল্যের উপর অবচয় ধরা হয়। স্থাবর সম্পত্তি ক্রয়ের প্রথম বছরে সম্পত্তির ক্রয়মূল্য বা অর্জনমূল্য হবে সম্পত্তির বহিমূল্য। তবে, পরবর্তী বছরসমূহে সম্পত্তির ক্রয়মূল্য হতে পূজিত অবচয়ের পরিমাণ বাদ দিয়ে বহিমূল্য নির্ণয় করতে হবে এবং উক্ত বহিমূল্যের সাথে অবচয় হার গুণ করে অবচয় নির্ণয় করতে হবে।

■ ক্রমহ্রাসমান পদ্ধতিতে অবচয় নির্ণয় ও গাণিতিক সমস্যা সমাধানের প্রয়োজনীয় সূত্র

- বহিমূল্য বা অবলিখিত মূল্য = ক্রয়মূল্য/অর্জনমূল্য - পূজিত অবচয়

- অবচয় = বহিমূল্য/অবলিখিত মূল্য × অবচয়ের হার

এখন, বহিমূল্য বা অবলিখিত মূল্য = ক্রয়মূল্য/অর্জনমূল্য - পূজিত অবচয়
= ৫০০০ - ৩০০০ = ২০০০

অবচয় = বহিমূল্য/অবলিখিত মূল্য × অবচয়ের হার
= ২০০০ × ২০% = ৪০০ টাকা

65. বছরের শেষে একটি কোম্পানি ৯০০ টাকা মূল্যের একটি মেশিন ধারে ক্রয় করে। লেনদেনটি প্রভাব ফেলবে-

- A. Income statement only B. Balance sheet only
C. Income statement and Owners' equity statement
D. Income statement, Owner's equity statement and Balance Sheet

Explanation আর্থিক অবস্থার বিবরণী/উদ্ভূতপত্র: হিসাবকালের শেষ দিনে বা একটি নির্দিষ্ট তারিখে প্রতিষ্ঠানের প্রকৃত আর্থিক অবস্থা প্রদর্শনের উদ্দেশ্যে সম্পত্তি দায় ও মালিকানা স্বত্ব লিপিবদ্ধ করে যে বিবরণী প্রস্তুত করা হয় তাকে উদ্ভূতপত্র বলে। এটি প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থা তুলে ধরে একটি নির্দিষ্ট সময়বিন্দু বা নির্দিষ্ট তারিখের জন্য। উদ্ভূতপত্র প্রস্তুত করা হয় চলমান প্রতিষ্ঠান ধারণা অনুযায়ী।

66. সারা বছর ধরে মি. করিম মাসের প্রথম তারিখে প্রতি মাসে ২০০০ টাকা করে তার ব্যবসায় থেকে উত্তোলন করেন। বার্ষিক ৫% হারে উত্তোলনের উপর সুদ কত হবে?

- A. ৬৫০ টাকা B. ১২০০ টাকা C. ৫৫০ টাকা D. No money at all

Explanation চুক্তিতে উল্লেখ থাকলে অংশীদারদের নগদ উত্তোলনের উপর নির্দিষ্ট হারে সুদ ধার্য করতে হয়। এক্ষেত্রে উত্তোলনের সুদ = নগদ উত্তোলন × সুদের হার × (৬.৫/৬.৫)।

উত্তোলন মাসের শুরুতে হলে ৬.৫, মাঝামাঝি হলে ৬ এবং শেষে হলে ৫.৫ দ্বারা গুন করতে হবে।

- এক্ষেত্রে উত্তোলনের সুদ = (নগদ উত্তোলন × সুদের হার) × ৬.৫
= (২০০০ × ৫%) × ৬.৫ = ৬৫০ টাকা

67. কোনো প্রতিষ্ঠানে প্রারম্ভিক মজুত ২০০০ একক, বিক্রয় ১৫,০০০ একক এবং সমাপনী মজুত ১৫০০ একক হলে, উৎপাদন কত একক?

- A. ১৫,৫০০ B. ১৮,৫০০
C. ১৪,৫০০ D. None

Explanation প্রারম্ভিক মজুদ একক + উৎপাদন একক = বিক্রয় একক + সমাপনী মজুদ একক।

অতএব, উৎপাদন একক = বিক্রয় একক + সমাপনী মজুদ একক - প্রারম্ভিক মজুদ একক
= ১৫,০০০ + ১,৫০০ - ২,০০০
= ১৪,৫০০ একক

68. রক্ষণশীল নীতি অনুসরণ না করে হিসাবে সমাপনী মজুত বেশি দেখালে কী হবে?

- A. মুনাফা কম দেখানো হবে B. বিক্রিত পণ্যের ব্যয় বেশি দেখানো হবে
C. স্থায়ী সম্পত্তি বেশি হবে D. মুনাফা বেশি দেখানো হবে

(D) Explanation/ সমাপনী মজুদ বেশি/প্রারম্ভিক মজুদ কম দেখালে: বিক্রিত পণ্যের ব্যয় কম এবং সম্পত্তি, মোট লাভ, নীট লাভ, মালিকানাধৃত ও আয়কর বেশি দেখাবে।

69. একটি অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের ১০০ জন সদস্যের বার্ষিক চাঁদার হার সমান। ১০ জন সদস্য চলতি বছরসহ ২ বছরের চাঁদা (অগ্রিম ১ বছর) ৪০০ টাকা পরিশোধ করেন। ৫ জন সদস্য চলতি বছর ও বিগত ২ বছরের বকেয়া চাঁদা ৩০০ টাকা প্রদান করেন। চলতি বছরের আয়-ব্যয় হিসাবে চাঁদা বাবদ কত দেখানো হবে?

- A. ২৭০০ টাকা B. ২৩০০ টাকা C. ২১০০ টাকা D. ২০০০ টাকা

(D) Explanation/ চলতি বছরের চাঁদা আয় হবে = সদস্য সংখ্যা × জন প্রতি চাঁদা। এখানে সদস্য সংখ্যা দেওয়া আছে কিন্তু জন প্রতি চাঁদা দেওয়া নেই। তাই জন প্রতিচাঁদা বের করতে হবে।

তথ্য অনুসারে ১০ সদস্য ২ বছরের জন্য চাঁদা দিয়েছে ৪০০

তাহলে ১০ সদস্য ১ বছরের জন্য চাঁদা দিয়েছে ২০০

১ সদস্য ১ বছরের জন্য চাঁদা দিয়েছে $200 \div 10 = 20$ টাকা

অতএব, চলতি বছরের চাঁদা আয় হবে = সদস্য সংখ্যা × জন প্রতি চাঁদা
= $100 \times 20 = 2000$ টাকা

70. প্রারম্ভিক মজুত মাল ৩০,০০০ টাকা, ক্রয় ৮০,০০০ টাকা, বিক্রয় ১,৩০,০০০ টাকা এবং বিক্রয়ের উপর মুনাফা ২০% হলে, সমাপনী মজুত পণ্যের পরিমাণ হবে-

- A. ২০,০০০ টাকা B. ৬,০০০ টাকা C. ৮০,০০০ টাকা D. ২৬,০০০ টাকা

(B) Explanation/ সমাপনী মজুদ পণ্য = (প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য + ক্রয়/ক্রীত পণ্যের ব্যয় - বিক্রিত পণ্যের ব্যয়)

$$\text{বিক্রিত পণ্যের ব্যয়} = \frac{\text{বিক্রয়}}{1} \times 1 - 0.20 = \frac{130000}{1} \times 0.80 = 1,04,000$$

এবং, সমাপনী মজুদ পণ্য

$$= (\text{প্রারম্ভিক মজুদ পণ্য} + \text{ক্রয়/ক্রীত পণ্যের ব্যয়} - \text{বিক্রিত পণ্যের ব্যয়})$$

$$= 30,000 + 80,000 - 1,04,000 = 6,000 \text{ টাকা}$$

71. বছরের শুরুতে একটি প্রতিষ্ঠানের মোট সম্পত্তি ১০,২০,০০০ টাকা এবং দায় ৪,৫০,০০০ টাকা ছিল। বছর শেষে ঐ সম্পত্তি ২,০০,০০০ টাকা বৃদ্ধি পায় এবং দায় ১,৮০,০০০ টাকা হ্রাস পায়, তবে বছর শেষে মালিকের মূলধন কত হবে?

- A. ৩,৮০,০০০ টাকা B. ৭,৯০,০০০ টাকা
C. ৯,৫০,০০০ টাকা D. ৭,২০,০০০ টাকা

(C) Explanation/ সম্পত্তি = দায় + মালিকানা স্বত্ব

$$10,20,000 = 8,50,000 + 1,70,000$$

$$+ 2,00,000 = - 1,80,000$$

$$12,20,000 = 2,90,000 + 9,50,000$$

72. Stock split এর উদ্দেশ্য কী?

- A. মূলধন বৃদ্ধি B. মালিকানা বৃদ্ধি
C. সম্পদ বৃদ্ধি D. বিনিয়োগের যোগ্যতা বৃদ্ধি

(D) Explanation/ পরিশোধিত মূলধন, জমাকৃত মুনাফা বা শেয়ারহোল্ডারদের স্বত্ব অপরিবর্তিত থাকে কিন্তু শেয়ার সংখ্যা বৃদ্ধি পায় শেয়ার বিভাজন বা খণ্ডনের মাধ্যমে। শেয়ারের বিনিয়োগযোগ্যতা বৃদ্ধি পায় শেয়ার বিভাজনের (Stock Split) মাধ্যমে।

73. পরিবর্তনশীল ব্যয়-

- A. একক প্রতি স্থির থাকে এবং মোট ব্যয় বৃদ্ধি পায়
B. একক প্রতি পরিবর্তনশীল এবং মোট ব্যয় বৃদ্ধি পায়
C. একক প্রতি স্থির থাকে এবং মোট ব্যয় স্থির থাকে
D. কোনটিই নয়

(A) Explanation/ পরিবর্তনশীল ব্যয় : উৎপাদন বৃদ্ধি করলে যে ব্যয় একক প্রতি পরিবর্তিত হয় না কিন্তু মোট ব্যয়ের পরিমাণ পরিবর্তিত হয় তাকে বলা হয় পরিবর্তনশীল ব্যয়। উৎপাদিত পণ্যের সংখ্যা অনুপাতে এ সকল ব্যয়ের হ্রাস বৃদ্ধি

যাচ্ছে। যেমন: ব্যবহৃত কাঁচামাল, বিক্রয় কমিশন, মজুরী ইত্যাদি। পরিবর্তনশীল ব্যয় মোট উৎপাদনের সাথে পরিবর্তনশীল কিন্তু একক প্রতি স্থির।

74. রাজস্ব খরচকে তুলক্রমে মূলধনি খরচ হিসাবে দেখালে হিসাবের ক্ষেত্রে এর প্রভাব কী হতে পারে?

- A. নিট মুনাফা বেড়েছে এবং নিট সম্পদ কমেছে
B. নিট মুনাফা বেড়েছে এবং নিট সম্পদ বেড়েছে
C. নিট মুনাফা কমেছে এবং নিট সম্পদ বেড়েছে
D. নিট মুনাফা কমেছে এবং নিট সম্পদ কমেছে

(C) Explanation/ যদি রাজস্ব খরচকে তুল করে মূলধনি খরচ হিসাবে লিপিবদ্ধ করা হয় তবে জার ফলে নিট সম্পত্তি বেশি দেখানো হবে, ব্যয় কম দেখানো হবে, আয় বেশি, মোট মুনাফা বেশি, নিট মুনাফা বেশি, মালিকানাধৃত বেশি, আয়কর বেশি দেখানো হবে।

75. একটি কোম্পানির মোট মূলধন ৪,০০,০০০ টাকা, দীর্ঘমেয়াদি দায় ৫০,০০০ টাকা, ব্যাংক ওভারড্রাফট ২০,০০০ টাকা, বিবিধ লাগবন্দার ১,২০,০০০ টাকা হলে, উক্ত কোম্পানির কল-মূলধন অনুপাত কত?

- A. ৫০% B. ৩৮%
C. ১২.৫% D. ৮৩%

(C) Explanation/ কল মূলধন অনুপাত = $\frac{\text{কল/দীর্ঘমেয়াদি দায়}}{\text{মূলধন}}$
= $\frac{50,000}{4,00,000} = 12.5\%$

76. যদি প্রতিটি শেয়ারের পূর্ণ মূল্য (Face value) ১০০ টাকা এবং অবহার (Discount) ৫ টাকা হয়, তবে মূলধন হিসাবে কত টাকা লিপিবদ্ধ হবে?

- A. ১০৫ টাকা B. ৯৫ টাকা C. ১০০ টাকা D. সবগুলো তুল

(C) Explanation/ এখানে, মূলধন ১০০ টাকা হবে। অবহার মূলধন হিসাবে প্রভাব ফেলে না। কারণ অবহারকে সম্পত্তি হিসেবে গণ্য করা হয়।

77. দেনাদারের প্রারম্ভিক জের ১০,০০০ টাকা, বিক্রয় ফেরত ২,০০০ টাকা, দেনাদার থেকে প্রাপ্তি ২০,০০০ টাকা, দেনাদারের সমাপনী জের ৪,০০০ টাকা হলে, ধারে বিক্রয়ের পরিমাণ কত?

- A. ২৮,০০০ টাকা B. ৮,০০০ টাকা C. ২৪,০০০ টাকা D. ১৬,০০০ টাকা

(D) Explanation/ নীট দেনাদার/সমাপনী দেনাদার

= প্রারম্ভিক দেনাদার + ধারে বিক্রয় - বিক্রয় ফেরত - দেনাদারের কাছ থেকে প্রাপ্তি
আবার, ধারে বিক্রয় = সমাপনী দেনাদার + বিক্রয় ফেরত + দেনাদারের কাছ থেকে প্রাপ্তি - প্রারম্ভিক দেনাদার

$$= 8000 + 2000 + 20000 - 10000 = 18,000$$

78. কোন একটি প্রতিষ্ঠানে ৫০০ একক পণ্য উৎপাদন করতে মোট মিশ্র ব্যয় ২০,০০০ টাকা এবং ৭০০ একক পণ্য উৎপাদন করতে মোট মিশ্র ব্যয় ২৫,৬০০ টাকা হলে, মোট স্থায়ী খরচ কত?

- A. ৬০০০ টাকা B. ৫৬০০ টাকা C. ১০০০ টাকা D. ৪০০০ টাকা

(A) Explanation/ ৭০০ এককের উৎপাদনের মিশ্র ব্যয় ২৫,৬০০

$$500 \text{ এককের উৎপাদন মিশ্র ব্যয় } 20,000$$

অতিরিক্ত ২০০ একক উৎপাদনে মিশ্র ব্যয় ৫,৬০০ টাকা।

অর্থাৎ ২০০ একক উৎপাদনে পরিবর্তনশীল ব্যয় ৫,৬০০ টাকা

$$1 \text{ একক উৎপাদন পরিবর্তনশীল ব্যয় } (5,600 \div 200) \text{ টাকা} = 28 \text{ টাকা}$$

$$\therefore 500 \text{ একক উৎপাদন পরিবর্তনশীল ব্যয়} = 28 \times 500 \text{ টাকা}$$

$$= 14,000 \text{ টাকা}$$

স্থায়ী ব্যয় = মোট উৎপাদন - পরিবর্তনশীল ব্যয়

$$= 20,000 - 14,000 = 6,000 \text{ টাকা}$$

79. অ্যাকাউন্ট্যান্ট নগদান বইতে ৩১ ডিসেম্বর ৩০,০০০ টাকা দেখিয়েছেন। তিনি জানেন না যে ব্যাংক সার্ভিস চার্জ ধরেছে ৫০০ টাকা। দেনাদার সরাসরি ২০০০ টাকা ব্যাংকে জমা দিয়েছে যা অ্যাকাউন্ট্যান্ট খবর পাননি। আর অ্যাকাউন্ট্যান্ট একটি ৭০০০ টাকার চেক ইস্যু করেছেন যেটি এখনও ব্যাংকে উপস্থিত করা হয়নি। ৩১ ডিসেম্বর ব্যাংক বিবরণীতে ব্যাংক কত টাকা জের দেখাবে?

- A. ৪৭,০০০ টাকা B. ৭৪,০০০ টাকা C. ৩৮,৫০০ টাকা D. ৩৫,৪০০ টাকা

(C) Explanation/ এখানে, ব্যাংক বিবরণীর জের

$$= (30,000 - 500 + 2,000 + 7,000) = 38,500 \text{ টাকা}$$

80. একটি প্রতিষ্ঠানের চলতি সম্পত্তির পরিমাণ ৪৫,০০০ টাকা এবং চলতি দায় ১৫,০০০ টাকা। তরল অনুপাত ৩ : ২ হলে, মজুত মালের পরিমাণ কত?
A. ৩০০০ টাকা B. ১৮,০০০ টাকা C. ২৪,০০০ টাকা D. ২২,৫০০ টাকা

(D) Explanation তরিত অনুপাত = $\frac{\text{চলিত সম্পদ}}{\text{চলিত দায়}}$

$$\Rightarrow 3:2 = \frac{\text{চলিত সম্পদ}}{15,000} \Rightarrow \frac{3}{2} = \frac{\text{চলিত সম্পদ}}{15,000}$$

$$\Rightarrow \text{চলিত সম্পদ} = \frac{15,000 \times 3}{2} = 22,500 \text{ টাকা।}$$

$$\text{মজুত পণ্য} = \text{চলতি সম্পত্তি} - \text{চলিত দায়} = 45,000 - 22,500 = 22,500$$

ব্যবসায় নীতি ও প্রয়োগ

81. এফ. ডব্লিউ. টেইলর কোন প্রকার ব্যবস্থাপনার পিতা হিসেবে পরিচিত?

- A. বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনা B. প্রশাসনিক ব্যবস্থাপনা
C. আধুনিক ব্যবস্থাপনা D. কৌশলিক ব্যবস্থাপনা

(A) Explanation Frederick Winslow Taylor বা F W Taylor কে বলা হয় বৈজ্ঞানিক ব্যবস্থাপনার জনক।

82. বাংলাদেশের কোম্পানি ব্যবসায় যে সালের আইন দ্বারা পরিচালিত হয় তা কোন সালে পাশ হয়েছিল?

- A. ১৯১৩ B. ১৯৭২ C. ১৯৯৪ D. ২০০১

(C) Explanation বাংলাদেশে কোম্পানি আইন পাশ হয় ১৯৯৪ সালে।

83. পাবলিক লিমিটেড কোম্পানির বিধিবদ্ধ সভা অনুষ্ঠিত হয় কয়বার?

- A. মাত্র একবার B. দুইবার C. তিনবার D. যতবার প্রয়োজন

(A) Explanation পাবলিক লিমিটেড কোম্পানির বিধিবদ্ধ সভা কোম্পানির জীবনে একবারই অনুষ্ঠিত হয়।

84. আব্রাহাম মাসলো কোন শ্রেণীতে তত্ত্বের প্রবর্তক?

- A. চাহিদা সোপান B. দ্বি-উপাদান C. এক ও ত্রয়ী D. খিওরি জেড

(A) Explanation চাহিদা সোপান তত্ত্বের জনক আব্রাহাম মাসলো, দ্বি-উপাদান তত্ত্বের জনক ফ্রেডরিক হাজবার্গ, X ও Y তত্ত্বের জনক ডগলাস মেসেঞ্জার, Z খিওরি জনক উইলিয়াম জিওর্জি।

85. বাংলাদেশ ডেভেলপমেন্ট ব্যাংক হলো একটি-

- A. বাণিজ্যিক ব্যাংক B. বিশেষায়িত ব্যাংক
C. বিদেশি ব্যাংক D. মার্চেন্ট ব্যাংক

(B) Explanation বাংলাদেশ ডেভেলপমেন্ট ব্যাংক লিমিটেড (BDBL) বর্তমানে ৬টি সরকারি বাণিজ্যিক ব্যাংক এর একটি।

86. ব্যবস্থাপনার ১৪টি নীতি কে প্রণয়ন করেছেন?

- A. টেইলর B. ফেয়ল
C. এডাম স্মিথ D. ম্যাকগ্রেগর

(B) Explanation ব্যবস্থাপনার ১৪টি নীতি হেনরি ফেয়ল প্রদত্ত।

87. নিচের কোনটি কোম্পানির গঠনতন্ত্র?

- A. পরিমেলবদ্ধ B. বিবরণী পত্র
C. নিবন্ধন পত্র D. প্রসংগকটাস

(A) Explanation স্মারকলিপি বা পরিমেল বদ্ধ কোম্পানির মূল দলিল বা গঠনতন্ত্র।

88. শেয়ার বাজারের কার্যক্রম নিয়ন্ত্রণ করে-

- A. বাংলাদেশ ব্যাংক B. সোনালী ব্যাংক
C. ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জ D. সিকিউরিটিজ এন্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন

(D) Explanation বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ এন্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন হলো শেয়ার বাজারের নিয়ন্ত্রক সংস্থা।

89. প্রশিক্ষণ কর্মীদের কী ধরনের দক্ষতা বৃদ্ধি করে?

- A. মৌলিক শিক্ষা B. সার্বিক জ্ঞান
C. কর্ম-সংক্রান্ত দক্ষতা D. লেখার দক্ষতা

(C) Explanation কর্মসংক্রান্ত দক্ষতা বাড়ানোর জন্যই কর্মীদের প্রশিক্ষণ দেয়া হয়।

90. অধস্তন কর্মীরা উপরওয়ালার সাথে যোগাযোগ করার জন্য যে ধরনের যোগাযোগ পদ্ধতি ব্যবহার করে তার নাম হলো-

- A. উর্ধ্বমুখী যোগাযোগ B. নিম্নমুখী যোগাযোগ
C. সমান্তরাল যোগাযোগ D. অনানুষ্ঠানিক যোগাযোগ

(A) Explanation উর্ধ্বমুখী যোগাযোগের মাধ্যমে নিচের ত্তরের কর্মীরা উপরের ত্তরের কর্মীদের সাথে যোগাযোগ করতে পারে।

91. নিচের কোনটি এক মালিকানা কারবারের বৈশিষ্ট্য?

- A. ক্রয়-বিক্রয় B. পৃথক সভা
C. অসীম দায় D. স্বপ আদায়

(C) Explanation এক মালিকানা ব্যবসারের সবচেয়ে বড় অসুবিধা হলো অসীম দায়।

92. যৌথ মূলধনী কারবারের মূল ভিত্তি হলো-

- A. মুনাফা বন্টন B. কৃত্রিম ব্যক্তিসত্তা C. স্বতন্ত্র নাম D. দায় সীমিত

(B) Explanation যৌথমূলধনী কারবারের মালিকানা থেকে ব্যবস্থাপনা আলাদা থাকে বলা হয় কৃত্রিম ব্যক্তিসত্তা, এটিই এ ব্যবসারের মূলভিত্তি।

93. নিচের কোনটি সমবায়ের প্রধান মূল নীতি?

- A. পারস্পরিক সহযোগিতা B. সেবা দেওয়া
C. আয় বৃদ্ধি D. সাহায্য প্রদান

(A) Explanation পারস্পরিক সহযোগিতার ভিত্তিতেই মূলত সমবায় সর্মিত পাড় উঠে।

94. বাজারজাতকরণের লক্ষ্য হলো-

- A. ক্রেতাদের সাথে সম্পর্ক রক্ষা করা
B. পণ্য ক্রয়-বিক্রয় করে মুনাফা অর্জন করা
C. বিজ্ঞাপনের মাধ্যমে অধিক বিক্রয় করা
D. ক্রেতাদের সন্তুষ্টি বিধানের মাধ্যমে মুনাফা অর্জন করা

(D) Explanation বাজারজাত করণের মূল লক্ষ্যই হলো ক্রেতাদের সন্তুষ্টি বিধান করা।

95. নিচের কোন প্রতিষ্ঠানটি বাংলাদেশের নন-ব্যাংকিং আর্থিক প্রতিষ্ঠান?

- A. গ্রামীণ ব্যাংক B. বাণিজ্যিক ব্যাংক
C. শিল্প ঋণ সংস্থা D. ডাচ-বাংলা ব্যাংক

(A) Explanation বর্তমানে গ্রামীণ ব্যাংক একটি অতীলকাঙ্ক্ষিত ব্যাংক যা, জামানত বিহীন ঋণ দিয়ে থাকে।

96. IPO দ্বারা কী বুঝানো হয়?

- A. Internal public offering B. Initial public offering
C. Interim public offering D. Inter public offering

(B) Explanation IPO এর পূর্ণরূপ হলো- Initial Public Offering.

97. নিচের কোনটি নিয়ন্ত্রণ কৌশল?

- A. ব্যক্তিগত পরীক্ষা B. বাজেট
C. মাঝারি পরীক্ষা D. গবেষণা

(B) Explanation বাজেট, পার্ট, ব্যক্তিগত নিরীক্ষণ, সমগ্রায় ব্যয় বিস্তু বিশ্লেষণ এগুলো হলো নিয়ন্ত্রণের বিভিন্ন কৌশল।

98. নির্দেশনার আদর্শ কোনটি?

- A. পরিকল্পনা B. কর্মসূচি
C. নির্দেশের ঐক্য D. ক্ষমতা অর্পণ

(C) Explanation নির্দেশের ঐক্য মূলত নির্দেশনার সংজ্ঞাকে অর্থবহ করে তোলে।

99. বিমায়োগ্য স্বার্থ হলো-

- A. আর্থিক স্বার্থ B. নিজ স্বার্থ
C. প্রত্যক্ষ স্বার্থ D. পরোক্ষ স্বার্থ

(A) Explanation বিমায়োগ্য স্বার্থ বলতে বুঝায় বিমা গ্রহীতার আর্থিক স্বার্থ।

100. নিচের কোন প্রকার বিমা ক্ষতিপূরণের বিমা?

- A. জীবনবিমা B. নৌ-বিমা
C. ব্যক্তিগত বিমা D. অজীবন বিমা

(B) Explanation ব্যক্তিগতবিমা, অজীবনবিমা এগুলো জীবন বিমার অন্তর্ভুক্ত, জীবনবিমা নিশ্চয়তার চুক্তি, নৌবিমা, অগ্নিবিমাসহ যেকোনো সম্পত্তি বিমারই হলো ক্ষতিপূরণের বিমা।

20. "যৌবনের গান" কোন ধরনের রচনা?
A. গীতিধর্মী B. উদ্দীপনামূলক C. ব্যঙ্গাত্মক D. আধ্যাত্মিক (D)
- Note:** বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।
21. "আমার পূর্ববাংলা" কবিতায় প্রকাশ পেয়েছে—
A. স্বদেশ চেতনা B. রাজনৈতিক বোধ C. ধর্মভাব D. আত্মসচেতন (A)
- Note:** বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।
22. নিচের কোনটি সমার্থক শব্দ নয়?
A. ক্ষণ B. ধার C. হাতলাত D. রেহান (D)
- (D) Explanation:** তরুত্পূর্ণ সমার্থক শব্দ:
• অগ্নি: বহি, পাবক, বৈদ্যনর, কুশানু, সর্বভটি, সর্বভুক।
• আকাশ: গগন, অঘর, নভঃ, বোম, অন্তরীক্ষ, শূন্য, দ্যলোক, খ, অভ, নীলিয়া।
• সাপ: সর্প, অহি, আশীবিষ, নাগ, ফণী, উরগ, পন্নগ, বায়ুভুক, বিষধর, হরি।
23. "ব্যবসা-বানিজ্যে সততা ও নিষ্ঠার অভাবই বর্তমানে জাতীয় সমস্যা হইয়া দাড়াইয়াছে।"-চলিত বীতির বাক্যটিতে ভুলের সংখ্যা—
A. পাঁচ B. তিন C. সাত D. আট (B)
- (B) Explanation:** বানিজ্য- বাণিজ্য, দাড়াইয়াছে- দাঁড়িয়েছে, হইয়া-হয়ে।
24. "বৃহৎ + পতি = বৃহস্পতি"-এটি কোন নিয়মের দৃষ্টান্ত?
A. বিসর্গ সন্ধি B. ব্যঞ্জন সন্ধি C. নিপাতনে সন্ধি D. স্বরসন্ধি (C)
- (C) Explanation:** নিপাতনে সন্ধি সন্ধির উদাহরণ:
• কুল + অটা = কুলটা
• গো + অক্ষ = গবাক্ষ
• আঃ + পদ = আশ্পদ
• অহঃ + অহ = অহরহ
• আ + চর্য = আচর্য
• বৃহৎ + পতি = বৃহস্পতি
25. 'পার্শ্ব' বিশেষণের বিশেষ্য রূপ—
A. পৃথিবী B. প্রার্থী C. পার্শ্ব D. পার্থক্য (A)
- (A) Explanation:** পদান্তর: পৃথিবী- পার্শ্ব, পার্থক্য- পৃথক, অর্থ- আর্থিক, উপকার- উপকৃত, ভয়- ভীত, ইচ্ছা- ইচ্ছিক।

ইংরেজি

Read the following passage and answer questions 26-30 below it:

Few things have been truer and more universally believed, than that woman get rough end of life in poor countries. They bear the burden of child bearing and a disproportionate share of the work of running the household, and rarely have real equality before the law. Social preferences for boys over girls are deep-seated: in China and north western India, around 120 baby boys survive to age four for every 100 baby girls.

26. The best title for this passage would be—
A. The Burden of Child bearing
B. Prejudice against women in the Developing World
C. Gender Discrimination
D. Mortality Rate of Boys and Girls (C)
- (C) Explanation:** প্যাসেজের সেরা শিরোনাম হলো "Gender Discrimination" কারণ এটি নারীদের প্রতি সামাজিক বৈষম্য তুলে ধরেছে।
27. "The rough end" indicates that women have to face more—
A. difficult situations B. challenges
C. dilemma D. irregularities (B)
- (B) Explanation:** "The rough end" নারীদের জীবন যাপনের কঠিন পরিস্থিতি এবং চ্যালেঞ্জ বোঝায়।
28. "Running" is used here in the sense of —
A. developing B. building C. accelerating D. managing (D)
- (D) Explanation:** "Running" এখানে "Managing" অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে, যা গৃহস্থালি কাজ পরিচালনা বোঝায়।
29. An antonym for 'preference' is —
A. partiality B. deference C. bias D. disregard (D)
- (D) Explanation:** "Preference" শব্দের বিপরীত হলো "Bias" যা পক্ষপাতিত্ব বোঝায়।
30. Deep-seated suggests —
A. long-lived B. entrenched C. hidden D. prolonged (B)

- (B) Explanation:** "Deep-seated" শব্দটি "Entrenched" অর্থের ব্যবহৃত, যা গভীরভাবে প্রতিষ্ঠিত কিছু বোঝায়।
31. — the break in the meeting, she left the hall.
A. Over B. Under C. After D. During (D)
- (D) Explanation:** "During the break" সঠিক কারণ এটি নির্দিষ্ট সময়ে কোনো ঘটনা বোঝায়।
32. She left her ker — a mat by the front door.
A. below B. under C. at D. through (B)
- (B) Explanation:** "Under a mat" সঠিক কারণ এটি বস্তুটির অবস্থান নির্দেশ করে।
33. "To do away with" means —
A. to repeat B. to start C. to get rid of D. to drive off (C)
- (C) Explanation:** "To do away with" মানে "To get rid of" যা কোনো কিছু পরিত্যাগ করা বোঝায়।
34. Which of the following is correctly spelt?
A. Cortous B. Courteous
C. Courtous D. Corteous (B)
- (B) Explanation:** "Courteous" হলো সঠিক বানান, যা ভদ্রতা নির্দেশ করে।
35. Which of the following is the correct translation of the sentence. "সে কি, জান কী?"
A. Do you know who he is? B. Do you know who is he?
C. Do you know him? D. Do you know who his is? (A)
- (A) Explanation:** "Do you know who he is?" সঠিক বাক্য গঠন, কারণ এটি প্রশ্নের কাঠামো অনুযায়ী সঠিক।
36. Manufactures often sacrifice quality —
A. for a larger profit margin
B. to earn more money
C. to gain more quantities of money
D. to deceive people (A)
- (A) Explanation:** উৎপাদন করা প্রায়ই বেশি লাভের জন্য গুণমান ত্যাগ করে।
37. Her grades have improved, but —
A. in a small number B. minimum
C. very slightly D. some (C)
- (C) Explanation:** "Very slightly" মানে সামান্য উন্নতি, যা বাক্যের প্রেক্ষাপটে প্রযোজ্য।
38. Indicate the correct synonym of the word, 'terrific'.
A. Very good B. Very bad C. Very slow D. Provocative (B)
- (B) Explanation:** "Terrific" শব্দটির সমার্থক "Very bad" বাক্যের প্রেক্ষাপটে সঠিক।
39. Find out the odd pair:
A. Accept, Reject B. Straight, Curved
C. Short, long D. Happy, pleased (D)
- (D) Explanation:** "Happy, pleased" সঠিক জোড়া কারণ এটি সমার্থক প্রকাশ করে।
40. Do not burn the candle —
A. at both ends B. in daylight
C. when you are asleep D. when you walk (A)
- (A) Explanation:** "Do not burn the candle at both ends" অর্থ অতিরিক্ত পরিশ্রম না করা।
41. The — board has deleted a number of scenes.
A. census B. censer C. censor D. censure (C)
- (C) Explanation:** "Censor" শব্দটি সঠিক কারণ এটি কিছুকে পর্যালোচনা করে সরিয়ে দেওয়া বোঝায়।
42. The condition for the workers is —
A. pitiful B. piteous
C. pitiable D. pitfall (A)
- (A) Explanation:** "Pitiful" শব্দটি শ্রমিকদের পরিস্থিতির জন্য প্রযোজ্য।

- प्रतिष्ठान का नाम

54. ব্রিজান অষ্ট্রিশ সিপারের কোন জেলার অধিবাসী ছিলেন?
A. মুন্সিগঞ্জ B. চট্টগ্রাম C. ফুলনা D. হাটহাটী
- Explanation** অষ্ট্রিশ সিপারের ব্রিজান ছিলেন একজন প্রখ্যাত বাঙালি পণ্ডিত ও বিদ্যাবিদ। তিনি ১৮৮১ খ্রিষ্টাব্দে বিজয়পুর পরগণার অন্তর্গত (বর্তমান মুন্সিগঞ্জ) বঙ্গদেশে জন্মগ্রহণ করেন।
55. কোনটি প্রোটিন জাতীয় খাদ্য?
A. মাছ B. ডাট C. সবুজ D. ফল
- Explanation** মাছ প্রোটিনের উৎস। সবুজ ও ফল থেকে ভিটামিন পাওয়া যায়। এক ডাট সোয় শর্করা বা কার্বোহাইড্রেট পাওয়া যায়।
56. বাংলাদেশের সমুদ্র বিজয়ের বার করে ঘোষিত হয়েছে?
A. ১৪ মার্চ ২০১১ B. ১ এপ্রিল ২০১১
C. ১৪ মে ২০১১ D. ১০ জানুয়ারি ২০১২
- Explanation** ১৪ মার্চ ২০১১, জাতিসংঘের সমুদ্র আইন বিদ্যক আন্তর্জাতিক ট্রাইব্যুনাল (ITLOS) মিয়ানমারের সাথে সমুদ্রসীমা বিবাদের বিরোধের প্রত্যাহারের বার প্রদান করে। ফলাফল, বঙ্গ-বাংলাদেশ ১ লক্ষ ১১ হাজার বর্গ কিলোমিটার সমুদ্রসীমা জয় করে।
57. সুপ্রিমকোর্টের আপিল বিভাগের প্রথম মহিলা বিচারপতির নাম কি?
A. শীরা সুলতানা B. নাজমুন আরা সুলতানা
C. নাজমুন নাহার D. নাসরীন সুলতানা
- Explanation** নাজমুন আরা সুলতানা বাংলাদেশের সুপ্রিম কোর্টের আপিল বিভাগের প্রথম মহিলা বিচারপতি। তিনি 'বাংলাদেশ উইমেন ডাভেলপমেন্ট অ্যাসোসিয়েশন' প্রতিষ্ঠা করেন।
58. বাংলাদেশের প্রথম নদীবন্দর কোনটি?
A. মাল B. চট্টগ্রাম C. কুতুবদিয়া D. নারায়ণগঞ্জ
- Explanation** নারায়ণগঞ্জ নদীবন্দর বাংলাদেশের প্রাচীনতম নদীবন্দর। এটি নারায়ণগঞ্জে শীতলক্ষ্যা নদীর তীরে অবস্থিত। বর্তমান নদীবন্দর ৫৪টি। সর্বশেষ নদীবন্দর সন্দ্বীপ (চট্টগ্রামের সন্দ্বীপে অবস্থিত)।
59. কোনটি মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক নাটক?
A. মুক্তিযুদ্ধের সার্বভৌম B. কিলোখোলা
C. পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায় D. কবর
- Explanation** সর্বসদা লেখক সৈয়দ শামসুল হক রচিত 'পায়ের আওয়াজ পাওয়া যায়' মুক্তিযুদ্ধভিত্তিক একটি কবিতা। এই নাটকে মুক্তিযুদ্ধের শেখদিবের ঘটনার প্রাধান্য পেয়েছে।
60. ২১ ফেব্রুয়ারি আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে কোন সালে স্বীকৃতি লাভ করে?
A. ১৯৮৮ সালে B. ১৯৯৯ সালে C. ২০০০ সালে D. ২০০১ সালে
- Explanation** ১৯৯৯ সালের ১৭ নভেম্বর ইউনেস্কোর ৩০তম সাধারণ অধিবেশনে ২১শে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়।
61. বাংলাদেশের ২য় বৃহত্তম সমুদ্র বন্দর কোনটি?
A. চট্টগ্রাম B. কুমিল্লা C. কক্সবাজার D. মোংলা
- Explanation** মোংলা বাংলাদেশের ২য় বৃহত্তম এবং ২য় বৃহত্তম সমুদ্র বন্দর। এটি ফুলনা মহাস্থানগীর নদী-পূর্ব গভীর নদীর তীরে অবস্থিত। বন্দরটি ১৯৫০ সালের ১ ডিসেম্বর প্রতিষ্ঠিত হয়।
62. বর্তমানে জার্মানির মুদ্রার নাম কি?
A. ডলার B. পাউন্ড C. ইউরো D. মার্ক
- Explanation** ইউরোপীয় ইউনিয়নের বর্তমান সদস্য দেশ সংখ্যা- ২৭ (ইউরোপীয় ইউনিয়ন থেকে ৩১ জানুয়ারি ২০২০ সালে যুক্তরাজ্য বের হয়ে এসেছে)। ফলে বর্তমান সদস্য-২৭ পূর্বে ছিল ২৮)। তার মধ্যে ২০টি দেশ ইউরো মুদ্রা ব্যবহার করে।
63. বর্তমানে আমেরিকান ১ ডলার নিয়ে বাংলাদেশে প্রায় কত টাকা পাওয়া যায়?
A. ৭০ টাকা B. ৭৭ টাকা C. ৮২ টাকা D. ৯০ টাকা
- Note** ১ ডলার = ১২২ টাকা (প্রায়) (তথ্যসূত্র: বেসিক ব্যাংক করেন এক্সচেজ রেট জানুয়ারি, ২০২৫)।

হিসাববিজ্ঞান

64. গ্রাণ কোম্পানি জানুয়ারি ১, ২০০৬ সালে ৪,০০,০০০ টাকা মূল্যের যন্ত্রপাতি ক্রয় করে। যন্ত্রটির আনুমানিক জীবনকাল ৫ বছর ও অনুমিত অবশিষ্ট মূল্য ১০,০০০ টাকা। সরলরেখিক পদ্ধতিতে ডিসেম্বর ৩১, ২০০৮ সালে পুঞ্জীভূত অবচয়ের পরিমাণ কত হবে?

- A. ৮০,০০০ টাকা B. ২,৪০,০০০ টাকা
C. ২,৩৪,০০০ টাকা D. ১,৬৬,০০০ টাকা

Explanation অবচয়যোগ্য মূল্য = অর্জনমূল্য বা ক্রয়মূল্য - ভগ্নাবশেষ
= ৪,০০,০০০ - ১০,০০০ = ৩,৯০,০০০ টাকা

বার্ষিক অবচয় = অবচয়যোগ্য মূল্য ÷ আনুমানিক আয়ুষ্কাল

$$= ৩,৯০,০০০ ÷ ৫ = ৭৮,০০০$$

যেহেতু যন্ত্রটি জানুয়ারি ১, ২০০৬ সাল থেকে ৩১ ডিসেম্বর, ২০০৮ সাল পর্যন্ত

৩ বছর ব্যবহার করা হয়েছে অতএব পুঞ্জীভূত অবচয় = বার্ষিক অবচয় × ৩

$$= ৭৮০০০ \times ৩$$

$$= ২,৩৪,০০০ টাকা$$

65. নিচের কোনটি হিসাব বছর শেষে বন্ধ করা যায় না?

- A. আয় বিবরণী B. লভ্যাংশ C. আয় D. মূলধন

Explanation কোন নির্দিষ্ট হিসাবকাল শেষে অস্থায়ী(নামক) হিসাবসমূহ বন্ধ করে এদের জেরসমূহ মালিকানা স্বত্ব(মালিকের মূলধন বা জমাকৃত মুনাফা) হিসাবে স্থানান্তর করার জন্য হিসাবকাল শেষে যে দাখিলা দেওয়া হয় তাকে সমাপনী দাখিলা বলে।

- সমাপনী দাখিলা হিসাবচক্রের একটি আব্যাসিক ধাপ।
- সমাপনী দাখিলা অন্তর্ভুক্ত করা হয় সাধারণ জাবেদায়।
- সমাপনী দাখিলা দেওয়া হয় হিসাবকাল বা সময়কাল ধারণা অনুযায়ী।
- স্থায়িত্ব অনুযায়ী হিসাবসমূহকে ২ ভাগে বিভক্ত করা হয়:
১. অস্থায়ী হিসাব ২. স্থায়ী হিসাব

■ অস্থায়ী হিসাব:

- ওধুমাত্র একটি হিসাবকালের সাথে সম্পর্কিত হিসাবসমূহকে অস্থায়ী হিসাব বলে। অস্থায়ী হিসাবের উদাহরণ হলো: আয় বিবরণীর সকল হিসাব (আয় হিসাব ও সকল ব্যয় হিসাব) এবং মালিকের উত্তোলন/অংশীদারদের উত্তোলন/লভ্যাংশ।
- হিসাবকাল শেষে সকল অস্থায়ী হিসাব সমাপনী দাখিলার মাধ্যমে সমান্ত বা বন্ধ করা হয়।
- সমাপনী দাখিলা দেওয়ার পর অস্থায়ী হিসাবের (আয়, ব্যয় ও উত্তোলন) শূন্য জের হয়।

■ স্থায়ী হিসাব:

- এক বা একাধিক ভবিষ্যৎ হিসাবকালের সাথে সম্পর্কিত হিসাবসমূহকে স্থায়ী হিসাব বলে।
- স্থায়ী হিসাবের উদাহরণ হলো: উদ্বৃত্তপত্রের সকল হিসাব (সকল সম্পত্তি, দায় ও মালিকানা স্বত্ব)।
- হিসাবকাল শেষে স্থায়ী হিসাবসমূহ সমাপনী দাখিলার মাধ্যমে সমান্ত বা বন্ধ করা হয় না, বরং স্থায়ী হিসাবসমূহের জের পরবর্তী হিসাবকালে স্থানান্তর করা হয়।

66. জুন ৮, ২০১১ এ একটি ক্রয় চালানে মোট ১০,০০০ টাকার ৬টি পণ্য আছে এবং লেখা আছে ২/১০, n/৩০। জুন ১৮ তারিখে পরিশোধ করলে কত টাকা পরিশোধ্য হয়?

- A. ৯৮০০ টাকা B. ৯২৮০ টাকা C. ৯৬০০ টাকা D. ৯৫০০ টাকা

Explanation ২/১০ নীট ৩০এর অর্থ হলো ৩০ দিনের মধ্যে অবশ্যই মূল্য পরিশোধ করতে হবে যদি ১০ দিনের মধ্যে পরিশোধ করলে ২% নগদ বাট্টা পাবে।

১৮ জুন নির্দিষ্ট মেয়াদের মধ্যে মূল্য পরিশোধ করেছে তাই ২% নগদ বাট্টা পাবে।

পরিশোধ যোগ্য টাকা = মোট মূল্য - ২% = ১০০০০ - ২% = ৯৮০০ টাকা

67. ABC কোম্পানি ১-১-২০১০ তারিখে একটি মেশিন ক্রয় করে এবং ১০% ক্রমহ্রাসমান পদ্ধতিতে অবচয় ধার্য করে। ৩১-১২-২০১২ তারিখে মেশিনের অবচয় ৮১০০ টাকা ধার্য করা হলো। মেশিনটির ক্রয়মূল্য কত?

- A. ১,০০,০০০ টাকা B. ১,১০,০০০ টাকা
C. ১,২০,০০০ টাকা D. ৯০,০০০ টাকা

Explanation অবচয় হতে মেশিনের ক্রয়মূল্য নির্ণয় করার সূত্র:

$$\text{ক্রয়মূল্য} = \text{অবচয়} \div \text{অবচয়ের হার} \div \text{বইমূল্যের হার (যত বছর ব্যবহৃত হয়েছে - ১)}$$

$$= ৮,১০০ \div ০.১০ \div ০.৯০ (৩ - ১) = ৮,১০০ \div \frac{১০}{১০০} \div \frac{৯০}{১০০}$$

$$= ৮,১০০ \times \frac{১০০}{১০} \times \frac{১০০}{৯০} \times \frac{১০০}{৯০} = ১,০০,০০০ টাকা।$$

68. প্রারম্ভিক মজুত বেশি দেখালে, বেশি দেখান হবে-

- A. সম্পত্তি B. বিক্রীত পণ্যের ব্যয়
C. নিট আয় D. মালিকানা স্বত্ব

নোট: প্রারম্ভিক মজুত বেশি দেখালে: বিক্রীত পণ্যের ব্যয় বেশি, মোট লাভ কম, নীট লাভ কম, মালিকানা স্বত্ব কম এবং আয়কর কম দেখাবে।

69. ABC লিমিটেড ধারে আসবাবপত্র ক্রয় করল। এই লেনদেনটি যে জাবেদায় লিপিবদ্ধ করা হয় তা হলো-

- A. ক্রয় জাবেদা B. বিক্রয় জাবেদা
C. সাধারণ জাবেদা/সংকৃত জাবেদা D. ক্রয় ফেরত জাবেদা

Explanation ক্রয় জাবেদা/ক্রয় বহি: ধারে পণ্য ক্রয় সংক্রান্ত লেনদেন যে জাবেদায় লিপিবদ্ধ করা হয় তাকে ক্রয় জাবেদা/ক্রয় বহি বলে। ("ধারে সম্পত্তি ক্রয়" ক্রয় জাবেদায় লিপিবদ্ধ হয় না, সাধারণ জাবেদায় লিপিবদ্ধ করা হয়)।

70. প্রারম্ভিক মজুত পণ্য ২০,০০০ টাকা, সমাপনী মজুত পণ্য ২৩,৫০০ টাকা, বিক্রীত পণ্যের ক্রয়মূল্য ১,১৬,০০০ টাকা। ক্রয়কৃত পণ্যের ব্যয় কত?

- A. ১,১২,৫০০ টাকা B. ১,৫৯,৫০০ টাকা
C. ১,১৯,৫০০ টাকা D. ১,৫৭,৫০০ টাকা

Explanation ক্রীত পণ্যের ব্যয়

$$= (\text{সমাপনী মজুত পণ্য} + \text{বিক্রীত পণ্যের ব্যয়} - \text{প্রারম্ভিক মজুত পণ্য})$$

$$= ২৩,৫০০ + ১,১৬,০০০ - ২০,০০০ = ১,১৯,৫০০ টাকা।$$

71. চাঁদাখানি ৭০,০০০ টাকা। এর মধ্যে বিগত বছরের চাঁদা ৩,০০০ টাকা এবং অগ্রিম চাঁদা ১০,০০০ টাকা অন্তর্ভুক্ত আছে। চলতি বছরের চাঁদা বকেয়া রয়েছে ৮,০০০ টাকা। চলতি বছরের আয়-ব্যয় হিসাবে চাঁদা বাবদ কত দেখান হবে?

- A. ৬৯,০০০ টাকা B. ৭১,০০০ টাকা C. ৩৭,০০০ টাকা D. ৬৫,০০০ টাকা

Explanation চলতি বছরে চাঁদা আয়

$$= \text{চলতি বছরে মোট চাঁদা প্রাপ্তি} - \text{চলতি বছরে প্রাপ্ত পরবর্তী বছরের অগ্রিম চাঁদা} + \text{চলতি বছরের বকেয়া চাঁদা} - \text{বিগত বছরের বকেয়া চাঁদা চলতি বছরে আদায়}$$

$$= ৭০,০০০ - ১০,০০০ + ৮,০০০ - ৩০০০ = ৬৫,০০০ টাকা।$$

72. যদি প্রতিটি শেয়ারের পূর্ণ মূল্য (Face value) ২০ টাকা এবং অধিহার (Premium) ৩ টাকা হয়, তবে মূলধন হিসাবে কত টাকা লিপিবদ্ধ হবে?

- A. ২৩ টাকা B. ১৭ টাকা C. ২০ টাকা D. ৬০ টাকা

Explanation শেয়ার অবহার কিংবা অধিহার দ্বারা শেয়ারের মূলধন হ্রাস - বৃদ্ধি ঘটে না। শেয়ার মূলধন হিসেবে শেয়ারের আদিক মূল্য বা পূর্ণ মূল্য লিপিবদ্ধ করতে হয়।

73. সুখাণ কোম্পানির মূলধন কাঠামো ছিল - সাধারণ শেয়ার ১,০০,০০০ টাকা। ৭% অধিধিকারযুক্ত শেয়ার ১,০০,০০০ টাকা। ১০% ঋণপত্র ২,০০,০০০ টাকা। কোম্পানির মুনাফা ৬ লক্ষ টাকা হলে, কত টাকা ঋণপত্রের মালিকদের দেওয়া যাবে?

- A. ২,০০,০০০ টাকা B. ২০,০০০ টাকা
C. ৬,০০,০০০ টাকা D. ৫,০০,০০০ টাকা

Explanation ঋণ পত্রের মালিকদের প্রাপ্য সুদ = ঋণপত্র × ১০%

$$= ২,০০,০০০ \times ১০\%$$

$$= ২০,০০০ টাকা$$

74. সমাপন করার পর কোন হিসাব শূন্য জের হবে না?

- A. অগ্রপ্রদত্ত খরচ B. সেবা রাজস্ব C. বিজ্ঞাপন খরচ D. অবচয় খরচ

Explanation হিসাবকাল শেষে সকল অস্থায়ী হিসাব সমাপনী দাখিলার মাধ্যমে সমান্ত বা বন্ধ করা হয়।

- সমাপনী দাখিলা দেওয়ার পর অস্থায়ী হিসাবের (আয়, ব্যয় ও উত্তোলন) শূন্য জের হয়।
- অস্থায়ী হিসাবের উদাহরণ হলো: আয় বিবরণীর সকল হিসাব (আয় হিসাব ও সকল ব্যয় হিসাব)

75. একটি আর্থিক প্রতিবেদন যা একটি নির্দিষ্ট তারিখে হিসাবসমূহের তথ্য তুলে ধরে-

- A. আয় বিবরণী B. পুঞ্জীভূত আয় বিবরণী
C. উদ্ভূতপত্র D. নগদ প্রবাহ বিবরণী

ⓑ Explanation/ আর্থিক অবস্থার বিবরণী/উদ্ভূতপত্র: হিসাবকালের শেষ দিনে বা একটি নির্দিষ্ট তারিখে প্রতিষ্ঠানের প্রকৃত আর্থিক অবস্থা প্রদর্শনের উদ্দেশ্যে সম্পত্তি দায় ও মালিকানা স্বত্ব লিপিবদ্ধ করে যে বিবরণী প্রস্তুত করা হয় তাকে উদ্ভূতপত্র বলে।

- এটি প্রতিষ্ঠানের আর্থিক অবস্থা তুলে ধরে-একটি নির্দিষ্ট সময়বিন্দু বা নির্দিষ্ট তারিখের জন্য।
- উদ্ভূতপত্র প্রস্তুত করা হয় চলমান প্রতিষ্ঠান ধারণা অনুযায়ী।
- উদ্ভূতপত্রের মূল বিষয়বস্তু বা উদ্ভূতপত্রে উপস্থাপিত তিনটি গুরুত্বপূর্ণ তথ্য হলোঃ
১. প্রতিষ্ঠানের নাম ২. প্রস্তুতের তারিখ এবং ৩. হিসাব সমীকরণের সার্বিক অবস্থা
- কোম্পানির উদ্ভূতপত্র প্রস্তুত করা হয় ১৯৯৮ সালের কোম্পানি আইনের তালিকা ১১ অনুযায়ী।
- ত্রৈমাসিক/ত্রৈমাসিক উদ্ভূতপত্রে সম্পত্তিসমূহকে ৪ ভাগে ভাগ করা হয় যথাঃ
১. চলতি সম্পত্তি ২. দীর্ঘমেয়াদি বিনিয়োগ
৩. স্থাবর সম্পত্তি ও সরঞ্জাম ৪. অস্পর্শনীয় সম্পত্তি
- উদ্ভূতপত্রে চলতি সম্পত্তিকে তারল্যের অধিকারের ভিত্তিতে ও চলতি দায়কে গুরুত্বের ভিত্তিতে লিপিবদ্ধ করা হয়।

76. পাওনাদারের প্রারম্ভিক জের ৫,০০০ টাকা, সমাপনী জের ৬,০০০ টাকা, ক্রয় ফেরত ২,০০০ টাকা, পাওনাদারকে পরিশোধ ৯০,০০০ টাকা। ধারে ক্রয় কত?

A. ১,০০,০০০ টাকা B. ৯১,০০০ টাকা
C. ৯৯,০০০ টাকা D. ৯৩,০০০ টাকা

ⓑ Explanation/ ধারে ক্রয় = (পাওনাদারের সমাপনী জের + ক্রয় ফেরত + পাওনাদারকে পরিশোধ - পাওনাদারের প্রারম্ভিক জের)
= (৬,০০০ + ২,০০০ + ৯০,০০০ - ৫,০০০) = ৯৩,০০০ টাকা।

77. দেনাদারের প্রারম্ভিক জের ৮,০০০ টাকা, ধারে বিক্রয় ৯০,০০০ টাকা, বিক্রয় ফেরত ৩,০০০ টাকা, কু-ঋণ ১২,০০০ টাকা, সম্ভাব্য কু-ঋণ (সঞ্চিতি) ৫,০০০ টাকা। দেনাদারের হিসাবে সমাপনী জের কত?

A. ৮৩,০০০ টাকা B. ৭৮,০০০ টাকা C. ৮৮,০০০ টাকা D. ৮৮,০০০ টাকা

ⓑ Explanation/ নীট দেনাদার/ সমাপনী দেনাদার = প্রারম্ভিক দেনাদার + ধারে বিক্রয় - বিক্রয় ফেরত - কু-ঋণ - সম্ভাব্য কু-ঋণ
= ৮০০০ + ৯০০০০ - ৩০০০ - ১২০০০ - ৫০০০ = ৭৮০০০ টাকা

78. গড় মজুত (average inventory) ৫০,০০০ টাকা, বিক্রয় ৮,০০,০০০ টাকা, বিক্রি পণ্যের ক্রয়মূল্যের উপর মুনাফা হার ২৫%; স্টক টার্নওভার (Stock turnover) কত?

A. ৮ B. ০.২৫ C. ০.৩১২৫ D. ১২.৮

ⓑ Explanation/ মজুত আবর্তন = $\frac{\text{বিক্রিত পণ্যের ব্যয়}}{\text{গড় মজুত}} = \frac{৬৪০০০০}{৫০০০০} = ১২.৮$ বার

বিক্রিত পণ্যের ব্যয় = $\frac{\text{বিক্রয়}}{১ + ০.২৫} \times ১ = \frac{৮০,০০,০০০}{১ + ০.২৫} \times ১ = ৬,৪০,০০০$ টাকা।

79. আয় বিবরণী সীমাবদ্ধতা কোনটি?

- A. অভিত করা যায় না B. অনেক ব্যয় অনুমানের ভিত্তিতে করা
C. আয়কর অফিস এই বিবরণী একেবারেই আমলে আনে না
D. সম্পত্তি ও দায় এই বিবরণীতে আসে না

ⓑ Explanation/ আয় বিবরণীর সীমাবদ্ধতা:

- এতে অনেক অনুমান নির্ভর আইটেম (ব্যয় ও সঞ্চিতি) থাকে যা সঠিকভাবে নিরূপণ করা যায় না।
- এখানে মুদ্রাস্ফীতি বা মুদ্রাসংকোচন বিবেচনা করা হয় না।

80. কোনটি উৎপাদন খরচ নয়?

- A. মজুরি B. ক্রয়কৃত কাঁচামালের পরিবহন ব্যয়
C. কারখানার যন্ত্রপাতির অবচয় D. অফিসের ভাড়া

ⓑ Explanation/ মজুরি ও ক্রয়কৃত কাঁচামালের পরিবহন ব্যয় মুখ্য ব্যয়ের উপাদান; কারখানা যন্ত্রপাতির অবচয় কারখানার উপরিব্যয় বা উৎপাদন খরচ কিন্তু অফিস ভাড়া হচ্ছে অফিস ও প্রশাসনিক উপরিব্যয়।

81. নিচের কোনটি ব্যাংক মিলকরণ বিবরণী প্রস্তুতের সময় জমাগদানকারীর ব্যয়ের জেরের সাথে যোগ করতে হবে?

- A. ব্যাংকের সার্ভিস চার্জ
B. ব্যাংক থেকে অর্জিত সুদ
C. ব্যাংক জমাকৃত চেক বা ডিজঅনার (dishonored) হয়েছে
D. ইস্যুকৃত ৫৫০ টাকার চেকে ৫০৫ টাকা লিখা হয়েছে

ⓑ Explanation/ ব্যাংক থেকে অর্জিত সুদ হচ্ছে ক্রেতার মেনো বা আমানতকারীর বই বা নগদান বইয়ের জেরের সাথে যোগ করা হয়।

82. মালিক ব্যক্তিগত ব্যবহারে মাল উত্তোলন করেছেন বা হিসাবে দেখান হয় নাই। কোথায় প্রভাব পড়েছে?

- A. আয় কমেছে B. ক্রয় ফেরত বেড়েছে
C. আয় বেড়েছে D. বিক্রয় কমেছে

ⓑ Explanation/ মালিক ব্যক্তিগত ব্যবহারের মাল উত্তোলন হিসাবে হিসাবভুক্ত না হলে, ক্রয় নামক ব্যয় কম দেখানো হতনি অর্থাৎ ব্যয় বেশি দেখানো হয়েছে ফলে আয় কমেছে।

83. একটি বড়ো ব্যবসায়ের অতি ছোটো-খাটো স্থায়ী সম্পত্তি উৎপাদন স্থায়ী সম্পত্তিতে দেখান হয় নাই। হিসাববিজ্ঞানের কোন নীতির উপর ভিত্তি করে এটি করা হয়েছে?

- A. সামঞ্জস্য নীতি B. সংরক্ষণ নীতি
C. মেটেরিয়ালিটি (গুরুত্ব) D. চলমান নীতি

ⓑ Explanation/ বহুনিষ্ঠ সীমাবদ্ধতা/ব্যবসায় সীমাবদ্ধতা: বহুনিষ্ঠ সীমাবদ্ধতা/ব্যবসায় নির্দেশ করে যে হিসাববিজ্ঞানের সময় কোন একটি গুরুত্বপূর্ণ আর কোনটি গুরুত্বপূর্ণ নয়, সেটি বিবেচনা করে হিসাববিজ্ঞান করা হয়। এই সীমাবদ্ধতা অনুসারে-

- ছোট বা কম মূল্যের সম্পত্তি (কলমজিন, কলম) ক্রয়ের সময়ই বরাদ্দ হিসাবে দেখানো হয়।
- ছোট বা কম মূল্যের মূলধন জটীর ব্যয়কে মূলধন জটীর ব্যয় হিসাবে দেখানো হয়।
- সঞ্চিতি পদ্ধতির পরিবর্তে সরাসরি পদ্ধতিতে কু-ঋণ অবলোপন করা হয়।

84. নিচের কোনটি স্থায়ী মূলধন নয়?

- A. উৎপাদনের জন্য কাঁচামাল ক্রয়
B. ব্যবসায়ের জন্য কলকজা, যন্ত্রপাতি ও অসম্পূর্ণ ক্রয়
C. ব্যবসায়ের জন্য দালানকোঠা নির্মাণ
D. দালান নির্মাণের জন্য ভূমি উন্নয়ন কর

ⓑ Explanation/ উৎপাদনের জন্য কাঁচামাল ক্রয় স্থায়ী সম্পদ নয়। এটি ব্যবসায়ের জন্য একটি পরিবর্তনশীল বা চলতি ব্যয়।

ব্যবসায় নীতি ও প্রয়োগ

85. নিচের কোনটি ব্যবসায়ের মৌলিক ও গুরুত্বপূর্ণ কাজ?

- A. ক্রয় B. মুনাফা অর্জন C. বিক্রয় D. সমাজসেবা

ⓑ Explanation/ ব্যবসায়ের প্রধান কাজ হলো ক্রয় বা উৎপাদন।

86. নিচের কোনটি প্রাথমিক শিল্প নয়?

- A. কৃষি শিল্প B. প্রজনন শিল্প C. নিচাশন শিল্প D. সংযোজন শিল্প

ⓑ Explanation/ কৃষি, প্রজনন, নিচাশন এগুলো হলো প্রাথমিক বা ১ম পর্যায়ের শিল্প।

87. বাংলাদেশে কোন ধরনের ব্যবসায় সবচেয়ে বেশি দেখা যায়?

- A. একমালিকানা B. অংশীদারি
C. প্রাইভেট লিমিটেড কোম্পানি D. পাবলিক লিমিটেড কোম্পানি

ⓑ Explanation/ বাংলাদেশে প্রায় ৮৫-৯০% হলো একমালিকানা ব্যবসায়।

88. নিচের কোনটি বৌদ্ধ মালিকানার সুবিধা?

- A. সিদ্ধান্ত গ্রহণে বিলম্বতা B. মালিকানা হতে ব্যবস্থাপনার বিচ্ছিন্নতা
C. শেয়ারের হস্তান্তরযোগ্যতা D. কেন্দ্রীভূত ক্ষমতা

ⓑ Explanation/ বৌদ্ধমূলবনী কোম্পানিতে পাবলিক লিমিটেড কোম্পানির শেয়ার হস্তান্তর করা যায়।

89. আধুনিক কর্মী ব্যবস্থাপনার প্রবক্তা হলেন-

- A. হেনরি ফেল্ড B. এক ডব্লিউ ক্লের C. রবার্ট ওয়েন D. এল্টন ম্যাক

ⓑ Explanation/ আধুনিক শ্রমিক কর্মী ব্যবস্থাপনার জনক রবার্ট ওয়েন।

90. কার্যভিত্তিক সংগঠনের উদ্ভাবক কে?

- A. জে. এল. মেনি B. এফ. ডব্লিউ টেলর
C. হেনরি ফেয়ল D. জে. এল. লুডি

(B) Explanation কার্যভিত্তিক সংগঠনের জনক Frederick Winslow Taylor বা F W Taylor।

91. নিচের কোনটি মাসলোর চাহিদা সোপান তত্ত্বের একটি সোপান নয়?

- A. আত্ম-প্রতিষ্ঠার চাহিদা B. আত্ম-তৃপ্তির চাহিদা
C. ন্যায় বিচার চাহিদা D. সামাজিক চাহিদা

(C) Explanation মাসলোর চাহিদা সোপান তত্ত্বের ধাপ গুলো হলো: জৈবিক চাহিদা < নিরাপত্তা চাহিদা < সামাজিক চাহিদা < আত্মতৃপ্তির চাহিদা < আত্মপ্রতিষ্ঠার চাহিদা।

92. বোনাস শেয়ার ইস্যু করা হয়-

- A. স্টোকহোল্ডারদের মধ্যে B. শেয়ারহোল্ডারদের মধ্যে
C. পরিচালকদের মধ্যে D. ভিবেকগর হোল্ডারদের মধ্যে

(B) Explanation বোনাস শেয়ার ইস্যু করা হয় বর্তমানে শেয়ার হোল্ডারদের মাঝে।

93. নিকাশঘর চিন্তাধারার উদ্ভাবক কে?

- A. সোয়ার্স B. আর ভিল C. ডি. কক D. কেট

(B) Explanation নিকাশ ঘরের জনক আর ভিল।

94. ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জ প্রথমে কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়?

- A. চট্টগ্রাম B. খুলনা C. নারায়ণগঞ্জ D. ঢাকা

(D) Explanation ঢাকা স্টক এক্সচেঞ্জ প্রথম ঢাকায় প্রতিষ্ঠিত হয়।

95. TCB দিয়ে কী বুঝানো হয়?

- A. Trading Corporation of Bangladesh.
B. Trading Corporation of Bangladesh.
C. Transaction Company of Bangladesh.
D. Trading Company of Bangladesh.

(B) Explanation TCB এর পূর্ণরূপ হলো- Trading Corporation of Bangladesh.

96. বাংলাদেশে বিমা কোম্পানিগুলো কোন মন্ত্রণালয়ের অধীনে?

- A. অর্থ মন্ত্রণালয় B. বাণিজ্য মন্ত্রণালয় C. স্বরাষ্ট্র মন্ত্রণালয় D. শিল্প মন্ত্রণালয়

(A) Explanation বর্তমানে বাংলাদেশের সকল বিমা কোম্পানি অর্থ মন্ত্রণালয় এর অধীনে, তবে পূর্বে ছিল বাণিজ্য মন্ত্রণালয় এর অধীনে।

97. Bangladesh Automated Clearing House (BACH) আনুষ্ঠানিকভাবে কখন কাজ শুরু করে?

- A. অক্টোবর ২০০৮ B. অক্টোবর ২০০৯ C. অক্টোবর ২০১০ D. অক্টোবর ২০১১

(C) Explanation Bangladesh automated clearing house ৭ অক্টোবর, ২০১০ সালে আনুষ্ঠানিকভাবে যাত্রা শুরু করে।

98. কোন ব্যাংকে ঋণের জন্য জামানতের প্রয়োজন হয় না?

- A. বাণিজ্যিক ব্যাংক B. গ্রামীণ ব্যাংক
C. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক D. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক

(B) Explanation গ্রামীণ ব্যাংক জামানত বিহীন ঋণ দিয়ে থাকে।

99. হলমার্ক ব্যাংক দলিল কেলেঙ্কারি সহিত নিচের কোন ব্যাংক জড়িত?

- A. জনতা ব্যাংক B. রূপালী ব্যাংক C. সোনালী ব্যাংক D. অগ্রণী ব্যাংক

(C) Explanation হলমার্ক- সোনালী ব্যাংক ঋণ কেলেঙ্কারি হল একটি ব্যাপক ঋণ জালিয়াতি বাংলাদেশে ২০১০ থেকে ২০১২ সালের মধ্যে সংঘটিত হয়েছিল। রাষ্ট্রীয় মীরকানাধীন সোনালী ব্যাংকের রূপসী বাংলা হোটেল শাখা জাল কাগজ পত্রের ভিত্তিতে ৩৫ বিলিয়ন বাংলাদেশী টাকা (২০১১ সালের হিসাবে \$454 মিলিয়ন) ধার দিয়েছে।

100. বাংলাদেশে সর্বপ্রথম কত সালে মোবাইল ব্যাংকিং চালু হয়?

- A. জানুয়ারি ২০১১ B. মার্চ ২০১১ C. জানুয়ারি ২০১২ D. মার্চ ২০১২

(A) Explanation ডাচ-বাংলা ব্যাংক বাংলাদেশে সর্বপ্রথম মোবাইল ব্যাংকিং "ডাচ বাংলা মোবাইল ব্যাংক" বর্তমানে 'রকেট চালু করে ৩১ মার্চ ২০১১ সালে।



জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়

স্নাতক প্রথম বর্ষ ভর্তি পরীক্ষা
ইউনিট: ব্যবসায় শিক্ষা

সেশন
২০১১-১২

বাংলা

01. 'সোনার তরী' কবিতায় শ্রাবণ-গগণ ঘিরে কোন মেঘ ঘুরে ফিরে?

- A. কালো মেঘ B. সাদা মেঘ C. ছেঁড়া মেঘ D. ঘন মেঘ

(D) Explanation প্রশ্নোক্ত চরণটি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের বিখ্যাত 'সোনার তরী' কবিতা থেকে নেওয়া হয়েছে। 'শ্রাবণ-গগণ ঘিরে' ঘন মেঘ ঘুরে ফিরে চরণদ্বয় দ্বারা শ্রাবণের আকাশের অবস্থাকে চিত্রায়িত করা হয়েছে।

02. 'আমার পূর্ব বাংলা বর্ষায় অন্ধকারের অনুরাগ ছুঁয়ে যাওয়া সিঁড়'-

- A. কুমুদিনী B. সোঁদালিয়া C. নীলাম্বরী D. নীলাঞ্জনা

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

03. 'বঙ্গভাষা' সনেটটি প্রথমে কী নামে লেখা হয়?

- A. মাতৃভাষা B. কবি মাতৃভাষা C. বঙ্গবাণী D. বাঙ্গালা ভাষা

(B) Explanation 'বঙ্গভাষা' একটি সনেট কবিতা। এটির রচয়িতা মাইকেল মধুসূদন দত্ত। বঙ্গভাষা সনেটটি প্রথমে 'কবি মাতৃভাষা' নামে লেখা হয়।

04. 'অস্তির' বিপরীত শব্দ-

- A. হস্তি B. নাস্তি C. স্বস্তি D. অস্থির

(B) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু বিপরীত শব্দ:

প্রদত্ত শব্দ	বিপরীতার্থক শব্দ	প্রদত্ত শব্দ	বিপরীতার্থক শব্দ
অকর্মণ্য	কর্মঠ	উক্ত	অনুক্ত
অনুরক্ত	বিরক্ত	উদ্ধত	বিনীত/নম্র
অলীক	বাস্তব/সত্য	উর্ধ্ব	অধঃ

05. কোন শব্দটি সঠিক?

- A. উপরুক্ত B. উপরউক্ত C. উপর্যুক্ত D. উপরোক্ত

(C) Explanation উপরোক্ত এর শুদ্ধপ্রয়োগ উপর্যুক্ত। আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু বানান: অতিথি, অধ্যয়ন, অধ্যবসায়, অনসূয়া, অহোরাত্র।

06. 'মেঘ দ্বারা আচ্ছন্ন'-এই ব্যাসবাক্যটি:

- A. নঞ তৎপুরুষ সমাস B. তৃতীয়া তৎপুরুষ সমাস
C. উপপদ তৎপুরুষ সমাস D. সম্বন্ধী তৎপুরুষ

(B) Explanation পূর্বপদের তৃতীয়া বিভক্তি (দ্বারা, দিয়া, কর্তৃক) লোপ পেলে তৃতীয়া তৎপুরুষ সমাস হয়। যেমন: পদ দ্বারা দলিত = পদদলিত, মন দ্বারা গড়া = মনগড়া, ছায়া দ্বারা শীতল = ছায়াশীতল, শ্রম দ্বারা লব্ধ = শ্রমলব্ধ।

07. বিভক্তিহীন নাম-শব্দকে বলে:

- A. প্রাতিপদিক B. উপপদ C. নামপদ D. উপসর্গ

(A) Explanation বিভক্তিহীন নাম শব্দকে প্রাতিপদিক বলে।

08. 'কাজল কালো' কোন সমাসের উদাহরণ?

- A. মধ্যপদলোপী কর্মধারয় B. উপমান কর্মধারয়
C. অলুক দ্বন্দ্ব D. উপমিত কর্মধারয়

(B) Explanation সাধারণ ধর্মবাচক পদের সাথে উপমানবাচক পদের যে সমাস হয়, তাকে উপমান কর্মধারয় সমাস বলে। যেমন: কুসুমকোমল = কুসুমের ন্যায় কোমল, গজমুখ = গজের ন্যায় মুখ, তুষারশীতল = তুষারের ন্যায় শীতল।

09. হৈমন্তীর বাবা ছিলেন-

- A. রাজার প্রধানমন্ত্রী B. শুদ্ধ বিভাগের অধিকর্তা
C. পুরকৌশল বিভাগের স্থপতি D. শিক্ষা বিভাগের অধ্যক্ষ

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

10. কবির ছোটো ছেলে কীভাবে ডুবেছে পুকুরে?

- A. নৌকা ডুবিতে B. টুপ করে
C. পাথরের টুকরোর মতো D. পা পিছলে

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

11. কোনটি বহুবচনবাচক শব্দ নয়-

- A. বালুকারাশি B. বকপাতি C. হাসিরাশি D. জগদল

(D) Explanation বহুবচন শব্দের উদাহরণ:

- আবলি : পুস্তকাবলি
- গুচ্ছ : কবিতাগুচ্ছ
- দাম : কুমুদাম
- নিকর : কমলনিকর
- পুষ্প : মেঘপুষ্প
- মালা : পর্বতমালা
- রাজি : তারকারাজি
- রাশি : বালিরাশি

12. নিচের শব্দগুলোর কোনটিতে 'উপ' উপসর্গটি ভিন্নার্থে প্রযুক্ত?

- A. উপনদী B. উপকূল C. উপভাষা D. উপবিধি

(B) Explanation উপবিধি, উপনদী, উপভাষা শব্দে 'উপ' উপসর্গটি ক্রম বা ছোট অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে। আর উপকূল শব্দটিতে 'উপ' উপসর্গটি নিকট অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে।

13. 'প্রাণ দেওয়া নেওয়া কুলিটা থাকে না শূন্য'-পঙ্কজিটি কোন কবিতার অন্তর্গত?

- A. বাংলাদেশ B. তাহারেই পড়ে মনে
C. আঠারো বছর বয়স D. একটি ফটোগ্রাফ

(C) Explanation আলোচ্য প্রমোজিটি দ্বারা দেশের জন্য তরুণদের আহ্বানসমর্পণ দিকটিতে তুলে ধরা হয়েছে। এটি 'আঠারো বছর বয়স' কবিতার অংশ।

14. কোন শব্দটি শুদ্ধ?

- A. শিরচ্ছেদ, ভৌগোলিক, মুহূর্ত, যচ্ছল B. কজ্জা, প্রগাঢ়, বিরহিনী, নির্বিশ
C. দণ্ড, প্রতিযোগীতা, পোস্টাফিস, অগ্রহায়ণ
D. দুর্ব্যবহার, শ্রদ্ধাঙ্কলি, কীর্ণজীবী, সূচ্ছ

(D) Explanation তুল বানানগুলোর শুদ্ধরূপ: মুহূর্ত, সচ্ছল, কাঙ্ক্ষা, বিরহিনী, নির্বিশেষ, প্রতিযোগিতা, পোস্ট অফিস।

15. 'শ্রীঘর'-এর অর্থ-

- A. বাসগৃহ B. কারাগার C. সুসজ্জিত গৃহ D. স্বত্তরবাড়ি

(B) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু শব্দার্থ:

- মনসা- হিন্দু ধর্মাবলম্বীদের সাপের দেবী
- মুরসত- অবসর, ছুটি, অবকাশ।
- জ্ঞাতি বুড়া- সগোত্র, একই বংশে জাত ব্যক্তি, পিতৃবংশের লোক।
- কোর্ধ ক্রাস- এখনকার সপ্তম শ্রেণি।
- সেকেন্ড ক্রাস- এখনকার নবম শ্রেণি।

16. 'ছাই ফেলতে ভাঙ্গা কুলো'- বাগধারাটির অর্থ-

- A. গুরুত্বহীন ব্যক্তিই শেষ ভরসা B. কোনোক্রমে কাজ চালানো
C. কাঁকরি দিয়ে পানি ঢালা D. অসম্ভব কর্ম

(A) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু বাগধারা:

- দহরম মদরম - গভীর আন্তরিকতা।
- দুধের মাছি - সুসময়ের বন্ধু।
- দশখান করে বলা - কারো বিরুদ্ধে বাড়িয়ে বলা।
- দুধে ভাতে থাকা - সুখে থাকা।

17. 'Bugger' এর বাংলা প্রতিশব্দ-

- A. ভিক্ক B. ছারপোকা C. বিকলাঙ্গ D. জঘন্য ব্যক্তি

(D) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু পারিভাষিক শব্দ:

মূলশব্দ	পারিভাষিক শব্দ	মূলশব্দ	পারিভাষিক শব্দ
Irrational	অবৈজ্ঞানিক	Idology	মতাদর্শ
Hierarchy	অধিপত্য	Eradication	উচ্ছেদ করা
Farce	প্রহসন	Diplomacy	কূটনীতি

18. 'ওরে মূর্খ, পিতৃআজ্ঞা ও কর্তৃপক্ষের নির্দেশ লঙ্ঘন করে জীবনে সফলকাম হওয়ার উদাহরণ ব্যতিক্রম মাত্র।' -বাক্যটিতে ভুল কয়টি?

- A. তিন B. চার C. পাঁচ D. ছয়

(A) Explanation মূর্খ- মূর্খ/ লঙ্ঘন- লঙ্ঘন/ ওরে- ওহে।

19. ভিন্নার্থক নয়:

- A. বিজন, বীজন B. সীবন, সেবন C. জলদ, বারিদ D. সলিল, সলীল

(C) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু সমার্থক শব্দ:

- চন্দ্র: শশী, চাঁদ, সুধাংশু, সুধাকর, শশাঙ্ক, শশধর, বিশ্ব, নিশাকর, হিমাংশু।
- আলো: আলোক, রশ্মি, কিরণ, অংশু, কর, দীপ্তি, প্রভা, জ্যোতি, উজ্জাস, নূর।
- উর্মি: হিন্দোল, ঢেউ, তরঙ্গ, বাঁচি, হিলোল, স্রোত, জলপ্রবাহ, লহরি।
- খবর: সংবাদ, বার্তা, সন্দেশ, তথ্য, ফরমান, সমাচার, বৃত্তান্ত, তত্ত্ব, নিউজ।

20. 'নওশা' কোন ভাষার শব্দ?

- A. আরবি B. ফারসি C. তুর্কি D. হিন্দি

(B) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু ফারসি শব্দ: মোরশ-পোলাও, বিরিয়ানি, সিঙ্গারা, সমুচা, ফিদ্দা, গায়েশ, সবজি, বরখাত্ত, বন্দাম, কমরোজ, নাচার, নাল্যাকে ইত্যাদি।

21. সন্ধিঘটিত কোন শব্দটি শুদ্ধ?

- A. অত্যাধিক B. বৃহদার্থ C. দুরাবস্থা D. জাতাভিমান

(D) Explanation অত্যাধিক-অত্যধিক, দুরাবস্থা-দূরবস্থা, বৃহদার্থ-বৃহদর্ঘ।

22. 'নিপুণ' ও 'দরিদ্র' শব্দের বিশেষ্য-রূপ-

- A. নৈপুণ্য ও দারিদ্রতা B. নৈপুণ্যতা ও দারিদ্র
C. নৈপুণ্য ও দারিদ্র D. নৈপুণ্যতা ও দারিদ্রতা

(C) Explanation নিপুণ (বিশেষণ)- নিপুণতা, নৈপুণ্য (বিশেষ্য)
দরিদ্র (বিশেষণ)- দারিদ্র্য, দারিদ্রতা (বিশেষ্য)

23. 'সার্থ' শব্দের অর্থ-

- A. অর্থক B. অর্থসহ C. আড়াই D. দেড়শ

(B) Explanation 'সার্থ' শব্দের অর্থ- অর্থসহ।

24. 'বঙ্গভাষা' সনেটি কোন ছন্দে রচিত?

- A. অক্ষরবৃত্ত B. অমিত্রাক্ষর C. মাত্রাবৃত্ত D. মুক্তক

(A) Explanation সনেট সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ তথ্য:

'সনেট' ইতালিয়ান শব্দ। এর বাংলা রূপ চতুর্দশপদী কবিতা। সনেটে সাধারণত চৌদ্দ চরণ (লাইন) থাকে।

সনেটের দুটি অংশ: • অষ্টক: প্রথম আট চরণকে অষ্টক বলে।

• ষটক: শেষ ছয় চরণকে ষটক বলে।

25. সন্ধিবিচ্ছেদে ত্রুটি ঘটেছে কোনটিতে?

- A. প্রতাপর্ণ = প্রতি + অর্ণণ B. বহিরঙ্গ = বহিস্ + রঙ্গ
C. সদর্থ = সং + অর্থ D. প্রত্যাসন্ন = প্রতি + আসন্ন

(B) Explanation আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু বিসর্গ সন্ধিবিচ্ছেদ:

- শিরঃ + পীড়া = শিরঃপীড়া
- অহঃ + নিশা = অহর্নিশ
- দুর্নীতি = দুঃ + নীতি
- বহিঃগত = বহিঃ + গত
- নীরদ = নিঃ + রদ
- প্রাতঃরাশ = প্রাতঃ + আশ

ইংরেজি

■ Read the following passage and answer question no 26-31 below:

We know quite a lot about living in London in the 1600s because of Samuel Pepys. Sam, who worked for the government at the Navy office, kept a diary. As he was a lively, curious man, he did a great deal, and noticed many interesting things, all of which he recorded in his diary. Being a civil servant, he had more money than most people. He had his own house and two or three servants to look after him and his wife. His work was tiring and in the evening he liked to relax. Quite often he went to the theatre to see new, fashionable play about court life. Sometimes he saw one of Shakespeare's plays. At the time boys were no longer playing the female parts. There were now actresses, and Pepys thought this was a great improvement.

26. The text is about life in London in the — century.

- A. fifteenth B. sixteenth C. seventeenth D. eighteenth

(C) Explanation এই পাঠটি সত্তেরো দশকের লন্ডনের জীবন নিয়ে। এটি স্যামুয়েল পেপিসের ডায়েরি থেকে জানা যায়।

27. Samuel Pepys' job was in a — office.

- A. marine B. merchandizing
C. navy D. post

(C) Explanation স্যামুয়েল পেপিসনেভি অফিসের কাজ করতেন। এটি সরকারি কাজের অংশ ছিল।

28. A diary is something you normally write for —.

- A. friends B. your office C. a newspaper D. yourself

(D) Explanation ডায়েরি সাধারণত নিজস্ব ব্যবহারের জন্য লেখা হয়। এটি ব্যক্তিগত চিন্তা লিপিবদ্ধ করতে ব্যবহৃত হয়।

29. A civil servant is a person who —
A. has a lot of money B. has many servants
C. lives in London D. works for the government
(Explanation) "Civil servant" হলো এমন ব্যক্তি যিনি সরকারের হয়ে কাজ করেন। এটি সরকারি চাকরির সংজ্ঞা।
30. A curious person is he who is —
A. eager to know many things B. interested in travel
C. ever ready to work hard D. disinterested in life
(Explanation) কৌতূহলী ব্যক্তি হলো তিনি যিনি নতুন জিনিস জানতে আগ্রহী। এটি জানার প্রতি প্রবল আকর্ষণ বোঝায়।
31. Samuel Pepy's work was —
A. stressful B. risky C. difficult D. boring
(Explanation) স্যামুয়েলপেপিসের কাজ ক্লান্তি করছিল, তবে এটি তাকে আর্থিক ভাবে সমৃদ্ধ করেছিল।
32. A philanthropist is a person who —
A. hates people B. loves people C. saves people D. supports people
(Explanation) "Philanthropist" হলো এমন ব্যক্তি যিনি মানুষকে ভালোবাসেন এবং সাহায্য করেন।
33. I suggest that he — there.
A. goes B. go C. went D. gone
(Explanation) "I suggest that he go there" সঠিক কারণ Subjunctive Mood ব্যবহৃত হয়েছে।
34. "There is no mother but loves her child. The sentence is —
A. simple B. complex
C. compound D. complex compound
(Explanation) "There is no mother but loves her children" একটি Complex Sentence। এটি বাক্যে গভীর অর্থ যোগ করে।
35. He is — shower.
A. giving B. doing C. taking D. making
(Explanation) "He is taking a shower" সঠিক কারণ এটি বর্তমান ক্রিয়া নির্দেশ করে।
36. — their dinner, the girls sat down to watch television.
A. Having finished B. Have finished
C. Had finished D. When finishing
(Explanation) "Having finished their dinner" সঠিক কারণ এটি Past Perfect Participle।
37. The wind made such — noises, that the children hid under the bed.
A. fearing B. frightened C. frightening D. fierce
(Explanation) "The wind made such frightening noises" সঠিক কারণ এটি শব্দের তীব্রতা বোঝায়।
38. You have two pets, —?
A. do you B. have you
C. haven't you D. will you
(Explanation) "You have two pets, haven't you?" সঠিক।
39. The effects of the climate change — devastating.
A. is B. are C. has D. had
(Explanation) "The effects of the climate change are devastating" সঠিক কারণ এটি Plural Subject নির্দেশ করে।
40. 'To smell a rat' means —
A. to give smelly food to rats B. to put rats in cages
C. to suspect something wrong D. the smell of a rat
(Explanation) "To smell a rat" অর্থ হলো সন্দেহ করা। এটি Idiom হিসেবে ব্যবহৃত হয়।
41. The right English translation of — 'বইটি আমার' — is.
A. I am owning the book B. The book belongs to me
C. The book belonged to me D. The book is belonging to me
(Explanation) "The book belongs to me" সঠিক কারণ এটি মালিকানা বোঝায়।

42. The antonym of 'dreadful' is —
A. Loving B. Fearful C. Scaring D. Deadening
(Explanation) "The antonym of dreadful is loving" কারণ এটি বিপরীত অর্থ নির্দেশ করে।
43. They have called — a strike.
A. of B. off C. about D. in
(Explanation) "They have called off a strike" সঠিক কারণ এটি বন্ধ করার নির্দেশ করে।
44. The word 'independence' means —
A. self-rule B. self-government
C. autonomy D. freedom
(Explanation) "The word 'independence' means Freedom" কারণ এটি স্বাধীনতা বোঝায়।
45. Any student who wants to attend the lecture —
A. will need to bring his/her Identification Card
B. will need to bring Identification Card
C. needs to brought the Identification Card
D. needed to bring the Identification Card
(Explanation) "A student will need to bring his/her ID card" সঠিক কারণ এটি ভবিষ্যৎ নির্দেশ করে।
46. Macbeth is a — by Shakespeare.
A. novel B. short story C. verse D. play
(Explanation) "Macbeth is a play by Shakespeare" সঠিক কারণ এটি নটক।
47. Kazi Nazrul Islam is a — poet.
A. revolting B. rebel C. rebellious D. rebelling
(Explanation) কাজী নজরুল ইসলাম বিদ্রোহী কবি হিসেবে পরিচিত।
48. I hope he doesn't — his job.
A. lost B. loose C. lose D. fail
(Explanation) "I hope he doesn't lose his job" সঠিক কারণ এটি সম্ভাবনা নির্দেশ করে।
49. 'Look after' means to —
A. take care B. look at C. follow D. try again
(Explanation) "Look after means to take care" কারণ এটি যত্ন নেওয়া বোঝায়।
50. The antonym of the word 'pretty' is —
A. fearful B. ugly C. fair D. mean
(Explanation) "The antonym of 'pretty' is 'ugly'" কারণ এটি সৌন্দর্যের বিপরীত।

মাধ্যমিক জ্ঞান

51. মুজিবনগর সরকারের প্রধানমন্ত্রী ছিলেন—
A. মনসুর আলী B. তাজউদ্দীন আহমেদ
C. শেখ নজরুল ইসলাম D. এ.এইচ.এম কামরুজ্জামান
(Explanation) বাংলাদেশের প্রথম অস্থায়ী সরকার বা মুজিবনগর সরকার গঠিত হয় ১০ এপ্রিল ১৯৭১। মুজিবনগর সরকারের প্রধানমন্ত্রী ছিলেন তাজউদ্দীন আহমেদ। মুজিবনগর সরকারের মন্ত্রণালয় ছিল ১২টি এবং মন্ত্রী ছিলেন ৬ জন।
52. বাংলাদেশকে স্বাধীন দেশ হিসাবে স্বীকৃতি দানকারী দ্বিতীয় দেশের নাম কি?
A. ভুটান B. নেপাল C. ভারত D. রাশিয়া
(Explanation) প্রথম দেশ হিসেবে বাংলাদেশকে স্বীকৃতি প্রদান করে ভুটান (৬ ডিসেম্বর ১৯৭১)। ভুটান স্বীকৃতি দেওয়ার কয়েক ঘণ্টা পর ভারত বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দেয় এবং স্বীকৃতি ব্যতী প্রেরণ করে।
53. কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকত কোন জেলায় অবস্থিত?
A. পটুয়াখালী B. ভোলা C. ঝালকাঠি D. পিরোজপুর
(Explanation) কুয়াকাটা সমুদ্র সৈকত পটুয়াখালী জেলার কলাপাড়া উপজেলায় অবস্থিত। সমুদ্র সৈকতটি ১৮ কিলোমিটার লম্বা। এই সৈকত থেকে সূর্যোদয় ও সূর্যাস্তের অপরূপ দৃশ্য দেখা যায়।

54. 'অমর একুশে' শীর্ষক কবিতার রচয়িতা কে?

- A. আবু জাফর শামসুদ্দীন B. শামসুর রাহমান
C. আলাউদ্দিন আল আজাদ D. আব্দুল গাফফার চৌধুরী

ⓧ Explanation/ ১৯৫২ সালে হাসান হাফিজুর রহমান 'অমর একুশে' কবিতাটি প্রথম প্রকাশ করেন। ১৯৫৩ সালে আরও কিছু লেখা একত্রিত করে 'একুশে ফেব্রুয়ারি' নামক একটি সংকলন প্রকাশ করেন।

55. যমুনা নদী পদ্মা নদীর সাথে কোন স্থানে মিলিত হয়েছে?

- A. গোয়ালন্দ B. গাইবান্ধা C. ভৈরব বাজার D. চাঁদপুর

ⓧ Explanation/ যমুনা নদী রাজবাড়ি জেলার গোয়ালন্দ ঘাটে পদ্মা নদীর সাথে মিলিত হয়েছে। যমুনা নদীর প্রধান উপনদী- আত্রাই, করতোয়া, বাঙালি, তিস্তা প্রভৃতি।

56. বাংলাদেশে রেশম উৎপন্ন হয়-

- A. রংপুর B. বগুড়া C. ঢাকা D. রাজশাহী

ⓧ Explanation/ বাংলাদেশে সবচেয়ে বেশি রেশম উৎপাদন করা হয় রাজশাহীতে। এ রেশম দিয়ে বিখ্যাত রাজশাহী সিল্ক শাড়ি তৈরি করা হয়।

57. বাংলাদেশে নোট ছাপানোর সিকিউরিটি প্রেসটি কোথায় অবস্থিত?

- A. নারায়ণগঞ্জ B. গাজীপুর C. ঢাকা D. চট্টগ্রাম

ⓧ Explanation/ টাকশাল 'দি সিকিউরিটি প্রিন্টিং কর্পোরেশন বাংলাদেশ লিমিটেড' গাজীপুরে অবস্থিত। টাকশাল ১৯৭৬ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়।

58. শহিদ বুদ্ধিজীবী দিবস পালিত হয় কোন তারিখে?

- A. ১৬ ডিসেম্বর B. ২৫ মার্চ C. ৭ নভেম্বর D. ১৪ ডিসেম্বর

ⓧ Explanation/ ১৪ ডিসেম্বর ১৯৭১, পাকবাহিনী বাংলাদেশের অনেক প্রথম শ্রেণির বুদ্ধিজীবীদের নৃশংসভাবে হত্যা করে। তাঁদের স্মরণে প্রতিবছর ১৪ ডিসেম্বর শহিদ বুদ্ধিজীবী দিবস পালন করা হয়।

59. ২০১১ সালে বিশ্বকাপ ক্রিকেট খেলা বাংলাদেশের কয়টি ভেন্যুতে অনুষ্ঠিত হয়েছে?

- A. ৩টি B. ২টি C. ৪টি D. ১টি

ⓧ Explanation/ ২০১১ সালে বিশ্বকাপ ক্রিকেট খেলা বাংলাদেশের ২টি ভেন্যুতে অনুষ্ঠিত হয়। ভেন্যু দুইটি হলো- ঢাকার মিরপুরের শেরে বাংলা ক্রিকেট স্টেডিয়াম ও জহুর আহমেদ চৌধুরী স্টেডিয়াম, চট্টগ্রাম।

60. 'মূসক' কি?

- A. মূল্য সংযোজন কর B. মূল সদস্যের কর
C. মূল সংযোজিত কর D. মূল্যবান সংযোজিত কর

ⓧ Explanation/ পণ্য ও সেবার ওপর যে কর নির্ধারিত হয়, যা গ্রাহকদের বা ক্রেতাদের পরিশোধ করতে হয় তাকে মূসক বা ভ্যাট বলে। মূল্য সংযোজন কর (VAT) বা মূসক একটি পরোক্ষ কর। বাংলাদেশ সরকারের সর্বোচ্চ আয়ের উৎস মূসক।

61. পৃথিবীর উচ্চতম ভবনটি কোন শহরে?

- A. সিঙ্গাপুর B. কুয়ালালামপুর C. নিউইয়র্ক D. শিকাগো

Note/ বর্তমানে পৃথিবীর উচ্চতম ভবন বুর্জ খলিফা, যা আরব আমিরাতে দুবাই শহরে অবস্থিত।

62. বাংলাদেশের বৃহত্তম গ্যাস ক্ষেত্র হচ্ছে-

- A. ছাতক B. তিতাস C. আশুগঞ্জ D. বেগমগঞ্জ

ⓧ Explanation/ তিতাস গ্যাসক্ষেত্রটি ব্রাহ্মণবাড়িয়া জেলায় অবস্থিত। এটি বাংলাদেশের সর্ববৃহৎ গ্যাসক্ষেত্র। এটি থেকে প্রতিদিন প্রায় ৩০০ মিলিয়ন ঘনফুট গ্যাস উত্তোলন করা হয়।

63. সৌদি আরবের মুদ্রার নাম-

- A. দিহরাম B. দিনার C. রিয়াল D. রুপি

ⓧ Explanation/ সৌদি আরব ও কাতারের মুদ্রার নাম রিয়াল।

হিসাববিজ্ঞান

64. ৪৫,০০০ টাকায় একটি যন্ত্রপাতি ক্রয় করা হয়েছে, যন্ত্রপাতির পরিবহণ ব্যয় ২,১০০ টাকা ও স্থাপন খরচ ৬,০০০ টাকা। যন্ত্রটির আনুমানিক জীবনকাল ৫ বছর ও অনুমিত অবশিষ্ট শূল্য ৯,০০০ টাকা হলে সরলরেখিক পদ্ধতিতে বাৎসরিক অবচয় হবে:

- A. ১০,৬২০ টাকা B. ৮,৮২০ টাকা C. ৭,৩৮০ টাকা D. ৭,২০০ টাকা

ⓧ Explanation/ $\text{অর্জনমূল্য/ক্রয়মূল্য} = \text{সম্পত্তি ক্রয়} + \text{আনুসঙ্গিক খরচ}$

$$= 85000 + 2100 + 6000 = 93,100$$

• অবচয়যোগ্য মূল্য = অর্জনমূল্য বা ক্রয়মূল্য - ভগ্নাবশেষ

$$= 93,100 - 5,000 = 88,100$$

• বার্ষিক অবচয় = অবচয়যোগ্য মূল্য ÷ আনুমানিক আয়ুষ্কাল

$$= 88,100 \div 5 = 17,620 \text{ টাকা}$$

65. মজুতপণ্য মূল্যায়নের ক্ষেত্রে একটি ব্যবসা প্রতিষ্ঠান প্রতি বছর FIFO পদ্ধতি ব্যবহার করে। এ প্রয়োগ হিসাববিজ্ঞানে কোন নীতির উপর নির্ভরশীল?

- A. চলমান নীতি B. পূর্ণ প্রকাশের নীতি
C. রক্ষণশীলতার নীতি D. সামঞ্জস্যতার নীতি

ⓧ Explanation/ সামঞ্জস্যতা বা ধারাবাহিকতা বলতে কোম্পানী হিসাববিকাশের ক্ষেত্রে বছরের পর বছর একই নিয়মনীতি অনুসরণ করা হবে বুঝায়।

66. "টাকা অগ্রিম গ্রহণ করা হয়েছে, কিন্তু এখনও সেবা প্রদান করা হয়নি।" এটি নিচের কী উপায়ে হিসাবভুক্ত হবে:

- A. অগ্রিম খরচ B. অনার্জিত রাজস্ব C. বকেয়া আয় D. অর্জিত রাজস্ব

ⓧ Explanation/ আয় বাবদ অগ্রিম টাকা গ্রহণ করা হয়েছে কিন্তু সেবা প্রদান না করা হলে তাকে অনুপার্জিত আয়/অনার্জিত আয়/অগ্রিম আয় বলে।

67. নিচের কোনটি উৎপাদন ব্যয়?

- A. কাঁচামাল আনয়ন খরচ B. অফিসারের বেতন
C. আয়কর D. যাতায়াত ভাতা

ⓧ Explanation/ উৎপাদন ভিত্তিক শ্রেণিবিভাগ্যস: উৎপাদন ভিত্তিক ব্যয়সমূহকে তিন ভাগে ভাগ করা হয়েছে। যথা:-

১. কাঁচামাল ২. শ্রম ৩. অন্যান্য ব্যয়

■ কাঁচামাল: কাঁচামাল বলতে একটি পণ্যে উৎপাদনের মূল উপকরণ ব্যয় কে বুঝায়। যেমনঃ বস্ত্র তৈরিতে কাপড় ক্রয়ের ব্যয়, আসবাবপত্র তৈরির জন্য কাঠ ক্রয় বাবদ ব্যয়, 'ইট' তৈরিতে মাটি ক্রয়ের ব্যয় ইত্যাদি।

• কাঁচামাল ব্যয় কে আবার ২ ভাগে ভাগ করা হয়েছে যথা:

১. প্রত্যক্ষ কাঁচামাল ২. পরোক্ষ কাঁচামাল

■ শ্রম: বিভিন্ন ধরনের কার্য সম্পাদনের জন্য প্রত্যেকটি প্রতিষ্ঠানে নিয়োজিত ব্যক্তিবর্গের নিকট হতে প্রাপ্ত শ্রম বা সেবার বিনিময় মূল্যই হলো শ্রম ব্যয়।

• শ্রম ব্যয়কে ২ ভাগে ভাগ করা হয়েছে যথা:

১. প্রত্যক্ষ শ্রম ২. পরোক্ষ শ্রম

■ অন্যান্য ব্যয়: কাঁচামাল ও শ্রম ব্যতিরিক্ত আর যত ধরনের খরচ আছে তা এই শ্রেণিভুক্ত।

• অন্যান্য ব্যয়কে ২ ভাগে ভাগ করা হয়েছে। যথা:-

১. প্রত্যক্ষ অন্যান্য ব্যয় ২. পরোক্ষ অন্যান্য ব্যয়

68. ৩১ ডিসেম্বর ২০১০ সালে XYZ Co-এর সম্পত্তি ৫০০০ টাকা এবং দায় ৩০০০ টাকা। XYZ Co-র ৩১ ডিসেম্বর ২০১০ এর স্বত্বাধিকারী কত হবে?

- A. ৪০০০ টাকা B. ২০০০ টাকা C. ৩০০০ টাকা D. ৬০০০ টাকা

ⓧ Explanation/ সম্পত্তি = দায় + মালিকানা স্বত্ব

$$5000 = 3000 + 2000$$

69. ধারে সেবা প্রদান করা হলে তার প্রভাব হিসাব সমীকরণে নিচের কোনটির সাথে সংশ্লিষ্ট:

- A. সম্পদের বৃদ্ধি এবং স্বত্বাধিকারীর হ্রাস B. সম্পদের বৃদ্ধি এবং স্বত্বাধিকারীর বৃদ্ধি
C. সম্পদের বৃদ্ধি এবং দায়ের বৃদ্ধি D. দায়ের বৃদ্ধি ও স্বত্বাধিকারীর বৃদ্ধি

ⓧ Explanation/ ধারে সেবা প্রদান করা হলে "প্রাপ্য হিসাব" নামক সম্পদ বৃদ্ধি পাবে এবং "সেবা আয়" নামক আয় বৃদ্ধি পাওয়ার ফলে মালিকানা স্বত্ব বৃদ্ধি পাবে।

70. বিক্রয় খাতে আয় ৪,০০,০০০ টাকা, বিক্রয়কৃত পণ্যের খরচ (Cost of goods sold) ৩,১০,০০০ টাকা, পরিচালন ব্যয় ৬০,০০০ টাকা হলে মোট লাভ হবে:

- A. ৩০,০০০ টাকা B. ৯০,০০০ টাকা C. ১,৫০,০০০ টাকা D. ৩,৬০,০০০ টাকা

ⓧ Explanation/ মোট লাভ = বিক্রয় - বিক্রীত পণ্যের ব্যয়

$$= 4,00,000 - 3,10,000$$

$$= 90,000 \text{ টাকা}$$

71. একটি রেওয়ামিলের দুটো পাশ মিলবে না, যদি:

- একটি সঠিক জাবেদা দুইবার পোস্ট করা হয়
- ধারে সাগ্রাইস ক্রয়কে যদি সাগ্রাইস ডেবিট এবং নগদকে ক্রেডিট করা হয়
- ১০০ টাকা নগদ উত্তোলন যদি উত্তোলন হিসাবে ১০০০ টাকা ডেবিট এবং নগদান হিসাবে ১০০ টাকা ক্রেডিট করা হয়
- পাওনাদারকে ৪৫০ টাকা পরিশোধ যদি পাওনাদার হিসেবে ৪৫ টাকা ডেবিট এবং নগদান ৪৫ টাকা ক্রেডিট করা হয়

Explanation নগদ উত্তোলন ১০০ টাকা সঠিকভাবে নগদান হিসাব ১০০ টাকা দ্বারা ক্রেডিট করা হলেও উত্তোলন হিসাবে ভুলক্রমে ১,০০০ টাকা দ্বারা ডেবিট করা হয়েছে। ফলে ৯০০ টাকা অতিরিক্ত ডেবিট হওয়ার ফলে, ডেবিট ও ক্রেডিট সমান থাকবে না। কেননা একপক্ষ বেশি এবং অপরপক্ষ সঠিক লিপিবদ্ধ হয়েছে। তাই এই ভুলক্রমের জন্য রেওয়ামিল অমিল থাকবে।

72. নিচের কোন হিসাবগুলোর স্বাভাবিক জের ডেবিট জের হবে:

- সম্পদ, খরচ, দায়
- সম্পদ, খরচ, মালিকানা স্বত্ব
- সম্পদ, দায়, মালিকের উত্তোলন
- সম্পদ, উত্তোলন ও খরচ

Explanation সম্পত্তি, উত্তোলন, ব্যয় বৃদ্ধি পেলে ডেবিট হয় তাই এদের জের ডেবিট হবে।

■ হিসাবের স্বাভাবিক জের:

- সম্পত্তি/সম্পদ হিসাব বৃদ্ধি পেলে ডেবিট, হ্রাস পেলে ক্রেডিট এবং সম্পত্তি/সম্পদের হিসাবের স্বাভাবিক জের ডেবিট হয়।
- দায় হিসাব বৃদ্ধি পেলে ক্রেডিট, হ্রাস পেলে ডেবিট হয়। দায় হিসাবের স্বাভাবিক জের ক্রেডিট হয়।
- মালিকানা স্বত্ব হিসাব বৃদ্ধি পেলে ক্রেডিট, হ্রাস পেলে ডেবিট হয়। মালিকানা স্বত্বের স্বাভাবিক জের ক্রেডিট হয়।
- আয় হিসাব বৃদ্ধি পেলে ক্রেডিট, হ্রাস পেলে ডেবিট। আয় হিসাবের স্বাভাবিক জের ক্রেডিট হয়।
- ব্যয় হিসাব বৃদ্ধি পেলে ডেবিট, হ্রাস পেলে ক্রেডিট হয়। ব্যয় হিসাবের জের ডেবিট হয়।

■ হিসাবের জের:

- ডেবিট জের → ডেবিট > ক্রেডিট
- শূন্য জের → ডেবিট = ক্রেডিট
- ক্রেডিট জের → ডেবিট < ক্রেডিট

73. নিচের কোনটি হিসাব প্রসেসের একটি ধাপ নয়-

- চিহ্নিতকরণ
- লিপিবদ্ধকরণ
- যাচাইকরণ
- যোগাযোগ

Explanation যাচাইকরণ/ভুলের তদন্তকরণ/লেনদেনের অতিরিক্ত যাচাইকরণ হিসাব প্রসেসের কোনো ধাপ নয়।

74. শহীদ সাহেব সেপ্টেম্বর মাসের শেষ সপ্তাহের জন্য ৪০০০ টাকা বেতন অর্জন করেছেন। এ বাবদ নগদ অর্থ তাকে দেওয়া হবে অক্টোবরের ২ তারিখের। এই জন্য অক্টোবর মাসের জাবেদা হবে:

- কোনো জাবেদার প্রয়োজন নেই
- বেতন হিসাব ডেবিট, বকেয়া বেতন ক্রেডিট
- বেতন হিসাব ডেবিট, নগদান হিসাব ক্রেডিট
- বকেয়া বেতন ডেবিট, নগদান হিসাব ক্রেডিট

Explanation সেপ্টেম্বর মাসের বকেয়া বেতন অক্টোবর মাসে পরিশোধ করা হলে, বকেয়া বেতন নামক দায় হ্রাস পাবে এবং নগদান হিসাব নামক সম্পদ হ্রাস পাবে। সুতরাং জাবেদা দাখিলা হবে: বকেয়া বেতন হিসাব ডেবিট, নগদান হিসাব ক্রেডিট।

75. চলমান নীতি অনুযায়ী একটি প্রতিষ্ঠান নিচের কোনটির অন্তর্ভুক্ত হবে:

- নিকট ভবিষ্যতে বিলুপ্ত হবে
- অন্য একটি প্রতিষ্ঠান দ্বারা ক্রয়কৃত হবে
- ব্যবসায়ের লক্ষ্য অর্জিত না হওয়া পর্যন্ত ব্যবসায়িক কার্যক্রম চলবে
- অনন্তকাল ধরে ব্যবসা চলবে

Explanation চলমান প্রতিষ্ঠান ধারণা মূল দিক নির্দেশনা হল: ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান তার প্রকৃতি অনুযায়ী অনিদিষ্টকাল লাভজনকভাবে চলতে থাকবে, এমন অনুমান করে হিসাবনিকাশ করতে হবে। এই ধারণা অনুসারে-

- সম্পত্তি ও দায়কে স্বল্প ও দীর্ঘমেয়াদি দুই ভাগে ভাগ করা যায়।
- ব্যয়কে মূলধন ও মুনাফাজাতীয় দুই ভাগে ভাগ করা যায়।
- স্থায়ী সম্পত্তিকে মূল্যায়ন করা হয়।
- আর্থিক অবস্থার বিবরণী (উদ্ধৃতপত্র) প্রস্তুত করা হয়।
- সম্পত্তির ব্যয় আনুমানিক আয়ুত্বালের বন্টনের জন্য অবচয়, অবলোপন, শুনীকরণ ধার্য করা হয়।
- দেনাদারের উপর কু-কণ সঞ্চিত ধার্য করা হয়।

76. নিচের কোন নীতি অনুযায়ী Beximco Ltd এর কার্যক্রম Beximco Pharmaceutical Ltd- এর কার্যক্রম থেকে পৃথক বলে বিবেচিত হবে:

- চলমান নীতি
- স্বত্বার নীতি
- হিসাব বর্কের নীতি
- প্রকাশের নীতি

Explanation ব্যবসায়িক সত্তা অনুমান/ধারণা: ব্যবসায়িক সত্তা অনুমান/ধারণা নির্দেশ করে যে ব্যবসায় সত্তা হবে মালিকের সত্তা এবং অন্যান্য ব্যবসায় সত্তা থেকে সম্পূর্ণ পৃথক বা স্বতন্ত্র। অর্থাৎ প্রতিটি ব্যবসায়ের স্বতন্ত্র সত্তা বিবেচনা করে হিসাবনিকাশের কাজ সম্পন্ন করতে হবে। এই ধারণা অনুসারে:

- কোম্পানি, অংশীদারি ব্যবসায়, একমালিকানা ব্যবসায় যে ধরনের প্রতিষ্ঠানেই হোক ব্যবসায়ের আলাদা সত্তা রয়েছে বলে বিবেচনা করতে হয়।
- ব্যবসায়ের সম্পত্তি ও দায়কে মালিকের সম্পত্তি ও দায় না ভেবে ব্যবসায়ের দায় ও সম্পত্তি বিবেচনা করা হয়।
- পাওনাদারের দাবিকে মালিকের দায় না ভেবে প্রতিষ্ঠানের দায় ভাবা হয়।
- মালিকের মূলধনকে দায় ভাবা হয়।
- মালিক কর্তৃক উত্তোলনকে মূলধন হতে বাদ দেওয়া হয়।
- ব্যবসায় প্রতিষ্ঠান নিজ নামে লেনদেন ও অন্যান্য কার্যবলি সম্পন্ন করতে হবে।

77. পরিবর্তনশীল মূলধন হিসাব রাখা হয় এমন পদ্ধতিতে অংশীদারদের মূলধন অংশ:

- মূলধন হিসাবে ডেবিট করা হয়
- মূলধন হিসাবে ক্রেডিট করা হয়
- অংশীদারদের চলতি হিসাবে ডেবিট করা হয়
- অংশীদারদের চলতি হিসাবে ক্রেডিট করা হয়

Explanation অংশীদারদের মুনাফার অংশ দ্বারা অংশীদারদের মূলধন বৃদ্ধি পায় তাই মুনাফায় অংশ পরিবর্তনশীল মূলধন পদ্ধতিতে অংশীদারদের মূলধন হিসাবের ক্রেডিট হিসাবে লিপিবদ্ধ হয়।

78. ১ সেপ্টেম্বর ব্যাংক বিবরণীতে (Bank statement) ২০১৫ টাকা ব্যালেন দেখায়। ঐ দিন পর্যন্ত ৮১ টাকা ব্যাংক সেবা খরচ নগদান বহিতে দেখানো হয়নি। ৬০০ টাকার একটি চেক পাওনাদারকে দেওয়া হয়, যা ব্যাংক উপস্থাপন করা হয়নি। ঐ দিন হাল্ নগদান করার পূর্বে নগদান বহিতে ব্যালেন ছিল:

- ১৪৯৬ টাকা
- ২১০১ টাকা
- ২৫৩৪ টাকা
- ২৬০১ টাকা

Explanation

বিবরণ	টাকা
পাস বই অনুযায়ী জের	২,০১৫
যোগ: ব্যাংক সার্ভিস চার্জ নগদান বহিতে হিসাবভুক্ত হয়নি	৮১
বিয়োগ: ইস্যুকৃত চেক যা ব্যাংকে উপস্থাপিত হয়নি	২,০৯৬
নগদান বই অনুযায়ী জের	৬০০
	১,৪৯৬

79. একটি ক্লাব ২০১০ সনে ৬০,০০০ টাকা চাঁদা পেয়েছে যার মধ্যে ২০১১ সালের চাঁদা আছে ৩০০০ টাকা, ২০১১ সালের অগ্রিম চাঁদা আছে ২০০০ টাকা। ২০১০ সালের বকেয়া চাঁদার পরিমাণ ৯০০০ টাকা হলে ২০১০ সালের চাঁদা বাবদ আয় হবে:

- ৭০,০০০ টাকা
- ৭৪,০০০ টাকা
- ৬৪,০০০ টাকা
- ৫৬,০০০ টাকা

Explanation ২০১০ সালের চাঁদা আয়

= (মোট চাঁদা প্রাপ্তি - বিগত বছরের বকেয়া - চলতি বছরের অগ্রিম + চলতি বছরের বকেয়া)

= (৬০,০০০ - ৩,০০০ - ২,০০০ + ৯,০০০) = ৬৪,০০০ টাকা।

80. ২০০৮ সালে সমাপনী মজুদ ৬০০০ টাকা বেশি এবং প্রারম্ভিক মজুত ২০০০ টাকা কম দেখানো হলে, ২০০৮ সালের মোট মুনাফা:
- A. ৬০০০ টাকা বেশি হবে B. ৮০০০ টাকা বেশি হবে
C. ৮০০০ টাকা কম হবে D. ৮০০০ টাকা বেশি হবে
- (D) Explanation** সমাপনী মজুদ বেশি/প্রারম্ভিক মজুদ কম দেখালে: বিক্রিত পণ্যের ব্যয় কম এবং মোট লাভ বেশি দেখাবে।
সমাপনী মজুদ ৬,০০০ টাকা বেশি দেখানো হয়েছে যা মোট লাভকে বেশি দেখাবে।
আবার, প্রারম্ভিক মজুদ ২,০০০ টাকা কম দেখানো হয়েছে যা মোট লাভকে বেশি দেখাবে তাহলে মোট লাভ (৬,০০০ + ২০০০) = ৮০০০ টাকা বেশি দেখাবে।
81. ক্রেডিট নোট পাওয়া গেল। কোন বইতে লেখা হবে:
- A. ক্রয় ফেরত বহি B. বিক্রয় বহি
C. ক্রয় বহি D. বিক্রয় ফেরত বহি
- (D) Explanation** ক্রেডিট নোট বা পাওনা চিঠি: বিক্রেতার কাছে বিক্রিত পণ্য ফেরত আসলে অথবা কোন প্রকার ভুল সংশোধন করার জন্য বিক্রেতা কর্তৃক ক্রেতার হিসাবকে ক্রেডিট করে তা ক্রেতাকে অবহিত করার জন্য যে পত্র ইস্যু করে তাকে ক্রেডিট নোট বা পাওনা চিঠি বলা হয়। ক্রেডিট নোটে পণ্যের পরিমাণ, দর, মূল্য প্রযোজ্য ব্যবসায়িক বাট্টা ইত্যাদি উল্লেখ করা হয়। ক্রেডিট নোট দেখে বিক্রেতা বিক্রয় ফেরত (আন্তঃফেরত) জাবোদা প্রস্তুত করে।
82. বিক্রয় চালান প্রথম কোথায় লেখা হয়:
- A. নগদান বহি B. বিক্রয় বহি C. ক্রয় বহি D. বিক্রয় হিসাব
- (B) Explanation** বিক্রয় চালান দেখে বিক্রয় জাবোদা বা বিক্রয় বহি প্রস্তুত করা হয়।
83. একটি কোম্পানি নিট মুনাফা ১৬,৬০০ টাকা, ৮% অগ্রাধিকার শেয়ারের সংখ্যা ২০,০০০ টাকা প্রতিটি ১/- টাকার। ৫০,০০০ সাধারণ শেয়ার প্রতিটি ১/- টাকার ৫০০০ টাকা সাধারণ তহবিলে (general reserve) স্থানান্তর করা হলো। বাকি অর্থ সাধারণ শেয়ারহোল্ডারদের মধ্যে লভ্যাংশ হিসাবে বন্টন করা হলে, লভ্যাংশের হার হবে:
- A. ২০% B. ১০% C. ২৫% D. ৮০%
- (A) Explanation** সাধারণ শেয়ার হোল্ডারদের লভ্যাংশের হার
নিট মুনাফা - সাধারণ সঞ্চিতি তহবিলে স্থানান্তর - অগ্রাধিকার শেয়ার লভ্যাংশ
= $\frac{১৬,৬০০ - ৫,০০০ - ১,৬০০}{৫০,০০০} = \frac{১০,০০০}{৫০,০০০} = ০.২০$ বা ২০%।
- ব্যবসায় নীতি ও প্রয়োগ**
84. কারবারের মূল উদ্দেশ্য হলো-
- A. ভোক্তা সন্তুষ্টি B. মুনাফা অর্জন C. কর্মসংস্থান D. সমাজ সেবা
- (B) Explanation** ব্যবসায় বা কারবারের মূল উদ্দেশ্য হলো মুনাফা অর্জন।
85. বাংলাদেশে নিকাশ ঘরের কাজ করে কে?
- A. স্টক এক্সচেঞ্জ B. ব্যাংকার্স ইনস্টিটিউট
C. বাংলাদেশ ব্যাংক D. বাণিজ্যিক ব্যাংক
- (C) Explanation** বাংলাদেশের কেন্দ্রীয় ব্যাংক (বাংলাদেশ ব্যাংক) নিকাশ ঘরের কাজ করে।
86. ব্যবসায় চলতি মূলধন সরবরাহকারী আর্থিক প্রতিষ্ঠান হলো-
- A. শিল্প ব্যাংক B. শিল্প ঋণ ব্যাংক C. কেন্দ্রীয় ব্যাংক D. বাণিজ্যিক ব্যাংক
- (D) Explanation** বাণিজ্যিক ব্যাংক ঋণ মেয়াদে ঋণ (চলতি/ কার্যকরীমূলধন) দিয়ে থাকে।
87. নিচের কোনটি প্রাইভেট ব্যাংক?
- A. সোনালী B. রূপালী C. অগ্রণী D. পূবালী
- (D) Explanation** সোনালী, রূপালী, অগ্রণী সরকারি মালিকানাধীন ব্যাংক।
88. অংশীদারি কারবারের প্রধান ভিত্তি হলো-
- A. সমপরিমাণ মূলধন B. অংশীদারি চুক্তি
C. ফরাসি শব্দ D. রোমান শব্দ
- (B) Explanation** চুক্তিই অংশীদারি ব্যবসায়ের মূলভিত্তি।

89. Esprit de corps একটি -

- A. গ্রিক শব্দ B. ল্যাটিন শব্দ C. ফরাসি শব্দ D. রোমান শব্দ

(C) Explanation ফরাসী "Esprit De Corps" বাক্যটির বাংলা হলো- দলগত প্রচেষ্টা।

90. পণ্যের জীবন চক্রের কোন পর্যায়ে মুনাফার পরিমাণ সর্বাধিক হয়?

- A. সূচনা পর্যায়ে B. প্রবৃদ্ধি পর্যায়ে C. পূর্ণতা পর্যায়ে D. পতন পর্যায়ে

(B) Explanation পণ্যের জীবন চক্র অনুসারে মুনাফার পরিমাণ সবচেয়ে বেশি হয় প্রবৃদ্ধি স্তরে, বিক্রয়ের পরিমাণ সবচেয়ে বেশি হয় পূর্ণতা স্তরে।

91. আইনশৃঙ্খলা পরিস্থিতি কারবারের কোন ধরনের পরিবেশের মধ্যে পড়ে?

- A. সামাজিক পরিবেশ B. রাজনৈতিক পরিবেশ
C. অর্থনৈতিক পরিবেশ D. আইনগত পরিবেশ

(B) Explanation সরকার, রাজনৈতিক দল, সার্বভৌমত্ব, আইনশৃঙ্খলা পরিস্থিতি রাজনৈতিক পরিবেশের উপাদান।

92. ব্যাংক রেট বলতে কী বুঝায়?

- A. ব্যাংক কর্তৃক ঋণের উপর ধার্যকৃত সুদ
B. আন্তঃব্যাংক ঋণের উপর ধার্যকৃত সুদ
C. কেন্দ্রীয় ব্যাংক কর্তৃক ব্যাংকসমূহের ঋণের উপর ধার্যকৃত সুদ
D. গুরুত্বপূর্ণ গ্রাহকদের প্রদত্ত ঋণের উপর ব্যাংক ধার্যকৃত সুদ

(C) Explanation যে হারে কেন্দ্রীয় ব্যাংক বাণিজ্যিক ব্যাংককে ঋণ দেয় তাকে বলে ব্যাংক হার।

93. নিচের কোনটি ঋণ নিয়ন্ত্রণ কৌশল হিসাবে ব্যবহৃত হয় না?

- A. খোলা বাজার পদ্ধতি B. ব্যাংকহার পদ্ধতি
C. পরিবর্তনশীল রিজার্ভ অনুপাত D. বিল বাট্টাকরণ

(D) Explanation বিল বাট্টাকরণ বাণিজ্যিক ব্যাংকের আয়ের অন্যতম একটি উৎস।

94. MICR চেক বলতে বুঝায়-

- A. Magnetic Ink Character Recognition
B. Magnetic Ink Cheque Recognition
C. Magnetic Ink Character Realization
D. Magnetic Ink Chaeque Realization

(A) Explanation MICR এর পূর্ণরূপ হলো- Magnetic Ink Character Recognition।

95. ব্যাংকের কোন ধরনের হিসাবে গ্রাহকের জমাতিরিক্ত ঋণের সুবিধা পেয়ে থাকেন?

- A. চলতি হিসাব B. সঞ্চয়ী হিসাব C. স্থায়ী হিসাব D. বোঁধ হিসাব

(A) Explanation চলতি হিসাব ধারীর ব্যাংক জমাতিরিক্ত সুবিধা পেয়ে থাকে।

96. প্রত্যয়পত্র (Letter of Credit) ইস্যু করে-

- A. এক্সপোর্টস ব্যাংক B. ইমপোর্টস ব্যাংক
C. বাংলাদেশ ব্যাংক D. বাণিজ্যিক ব্যাংক

(D) Explanation প্রত্যয়পত্র খুলে থাকে বাণিজ্যিক ব্যাংক।

97. কোনটি বিশেষায়িত ব্যাংক নয়?

- A. বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক B. রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক
C. গ্রামীণ ব্যাংক D. বাংলাদেশ ভেভেলপমেন্ট ব্যাংক লিমিটেড

(D) Explanation বর্তমানে বিশেষায়িত ব্যাংক ৩টি (বাংলাদেশ কৃষি ব্যাংক, রাজশাহী কৃষি উন্নয়ন ব্যাংক, প্রবাসী কল্যাণ ব্যাংক)।

98. বাংলাদেশের বিমা কোম্পানিগুলো কোন মন্ত্রণালয়ের অধীন?

- A. শিল্প মন্ত্রণালয় B. অর্থ মন্ত্রণালয়
C. বাণিজ্য মন্ত্রণালয় D. সমাজকল্যাণ মন্ত্রণালয়

(B) Explanation বর্তমানে বাংলাদেশের সকল বিমা কোম্পানি অর্থ মন্ত্রণালয় এর অধীনে, তবে পূর্বে ছিলো বাণিজ্য মন্ত্রণালয় এর অধীনে।

99. নিচের কোন চুক্তিতে বিমাযোগ্য স্বার্থ আবশ্যিক নয়?

- A. নৌ-বিমা B. জীবন বিমা C. অগ্নি বিমা D. দুর্ঘটনা বিমা

(B) Explanation জীবন বিমা নিশ্চয়তা চুক্তির বিষয় এখানে বিমা যোগ্য স্বার্থ আবশ্যিক নয়।

100. ব্যাংকের যে হিসাব খুলতে কোনো পরিচিতির প্রয়োজন হয় না, তা হলো-

- A. চলতি হিসাব B. সঞ্চয়ী হিসাব C. স্থায়ী হিসাব D. গৃহ সঞ্চয়ী হিসাব

(C) Explanation স্থায়ী বা মেয়াদি হিসাব খুলতে কোনো প্রকার পরিচিতির দরকার হয় না।



জাতীয় বিশ্ববিদ্যালয়
স্নাতক প্রথম বর্ষ ভর্তি পরীক্ষা
ইউনিট-১ ব্যবসায় শিক্ষা

সেশন
২০১০-১১

বাংলা

01. 'একটি ফুলসী গাছের কাহিনী' গল্পের মতিন এক সময় কাজ করত-

- A. বেলগেয়েতে B. সড়কপরি অতিশয়ে C. ফুলে D. বাগেতে

Note: প্রয়োজিত বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

02. 'কবর' কবিতার দাদু নাতনিকে বিয়ে দিয়েছিলেন-

- A. কাজীনের বাড়িতে B. মিঞা বাড়িতে
C. পলিতাঙ্গ গ্রামে D. বঙ্গলপুরে

Note: এটি বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

03. কোনটি দ্রীব্যাক শব্দ?

- A. যোগী B. মহতী C. মায়াবী D. মেখাবী

(B) Explanation: অলোচ্যে গ্রন্থটির যোগী, মায়াবী ও মেখাবী হলো পুরুষবাচক শব্দ। মহতী শব্দটি একমাত্র দ্রীব্যাক শব্দ যার পুরুষবাচক শব্দ: মহং।

04. যোগজ্ঞ শব্দ কোনটি?

- A. তুরঙ্গ B. হতী C. দৌহির D. গোলপি

(A) Explanation: যোগজ্ঞ শব্দ: সমাস নিশ্চয় যে সকল শব্দ সম্পূর্ণভাবে সমস্যমান পদসমূহের অনুগামী না হয়ে কোনো বিশিষ্ট অর্থ গ্রহণ করে, তাদের যোগজ্ঞ শব্দ বলে। যেমন- পক্ষ, রাজপুত্র, জলদ, আদিত্য, তুরঙ্গ, চাঁদমুখ, সুহন ইত্যাদি।

05. 'অঘারাম' শব্দে কোন উপসর্গ ব্যবহৃত হয়েছে?

- A. সংস্কৃত B. বাংলা C. ফারসি D. হিন্দি

(B) Explanation: বাংলা উপসর্গ (২১টি): অ, অঘা, অজ, অনা, আ, আড়, আন, আব, ইতি, উন, কদ, কু, নি, পাতি, বি, ভব, রাম, স, সা, সু, হা।

06. 'বাতাবি নেবুর' ফুলের কথা আছে কোন কবিতায়?

- A. কবর B. তাহায়েই পড়ে মনে C. জীবন বন্দনা D. বাংলাদেশ

(B) Explanation: 'বাতাবি নেবুর ফুলের কথা উল্লেখ আছে কবি সুফিয়া কামাল রচিত 'তাহায়েই পড়ে মনে' কবিতায়। কবিতার লাইন-

বাতাবি নেবুর ফুল ফুটেছে কি? ফুটেছে কি আমার মুকুল?

দখিনা সমীর তার গন্ধে গন্ধে হয়েছে কি অধীর আকুল?"

07. "ওরে বাছ" মাতৃকোষে রতনের রাজি"-এর বাছ শব্দটি

- A. তৎসম B. দেশি C. বিনেশি D. তত্ত্ব

(D) Explanation: 'তত্ত্ব' এর অর্থ হলো তা থেকে উৎপন্ন, তা মানে সংস্কৃত। যেমন: আধ, মাছ, তামা, চাঁদ, চামার, পাখি, পা, পুতক, পাতা, বাছা, ভিটা, মা, মাথা, সাপ, হাত ইত্যাদি।

08. 'কুট' শব্দের অর্থ-

- A. কুটর B. কোকিল C. মোরগ D. কাঁকড়া

(C) Explanation: আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু সমার্থক শব্দ:

- করী/হাতী: দিপ, দস্তী, বারণ, মাতঙ্গ, হস্তী, বিরদ, গজ, হাতি।
- হ্রস্ব: মধুপ, মধুকর, মধুলেহ, ভোমরা, মৌমাছি, অলি, ভূঙ্গ, ঘটপদ, মধুলিট, মধুভূঙ্গ, মধুমক্ষিকা, শিলীমুখ, বিরহ, পৃষ্ঠকটি, মোম, মধুপায়ী।
- সিহ: মৃগরাজ, কেশরী, মৃগেন্দ্র, হরি, হর্ষক, পতরাজ, পারীন্দ্র।
- হরিণ: মৃগ, কুরঙ্গ, কষা, সারঙ্গ, সুনয়ন, শিখী।

09. Domain এর বাংলা পরিভাষা-

- A. ধ্বংসপ্রাপ্ত B. গদ্যুজ C. অঘর D. রাজ্য

(D) Explanation: আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু পারিভাষিক শব্দ:

Acknowledgement	প্রাপ্ত স্বীকার	Deed	দলিল
Aesthetics	নন্দনতত্ত্ব	Dialect	উপভাষা
Bibliography	গ্রন্থপঞ্জি	Dictator	একনায়ক
Cabinet	মন্ত্রিপরিষদ	Diplomat	কূটনীতিক
Cartoon	ব্যঙ্গচিত্র	Eradication	উচ্ছেদ করা
Fascism	ফ্যাসিবাদ	Gazette	ঘোষণাপত্র

10. 'মোহিনী' কোন সময়ের উপাহরণ?

- A. কর্মব্যবহ B. নবজ তৎপুরুষ C. অব্যবহিত D. ঘন

(A) Explanation: মোহিনী = মোহ তৎপূর্ণ নৃত্য। রূপক কর্মব্যবহ সময়। এরূপ উপাহরণ: শোকালল, সুখশাশর, নিলদন্দরিয়া, মনমোহক, বিদ্যাদিন্দু।

11. 'অনাসুটি' শব্দে অন্য উপসর্গ কোন অর্থে ব্যবহৃত হয়েছে?

- A. নেতি অর্থে B. অতুত অর্থে C. কর্ম অর্থে D. বৃদ্ধা অর্থে

(D) Explanation: অন্য উপসর্গের দ্বারা শব্দ গঠন:

উপসর্গ	অর্থদোষকতা	উপাহরণ
অন্য	অভাব	অনাবৃষ্টি, অনাদর
	হাত্যা	অনাচার, অনাহিষ্টি/অনাসুষ্টি
	অতুত	অনামুখো

12. 'জিজীবিষা'র প্রসারিত রূপ-

- A. জানবার ইচ্ছা B. বেঁচে থাকার ইচ্ছা C. জয়ের ইচ্ছা D. হাজার ইচ্ছা

(B) Explanation: এককথায় প্রকাশের গুরুত্বপূর্ণ উপাহরণ:

- পূর্ব ও পরের অবস্থা- পৌর্বাণ্য
- হস্ত, অশ্ব, রথ, পদাতিরের সমাহার- চতুরঙ্গ
- জর ও ফুল চরে যে- উতচর
- ক্ষমার অযোগ্য- অক্ষমার
- দীর্ঘ আমিষ গন্ধ ঘার- আঁধাটে
- নীলবর্ণ পদ্ম- ইন্দিবর
- রক্তবর্ণ পদ্ম- কোকনদ

13. 'জুর-জুর ভাব' শব্দেইত কী অর্থের প্রকাশক?

- A. ইচ্ছার অর্থের B. ব্যতিহার অর্থের
C. অনুকারধ্বনি প্রকাশার্থের D. পুনরাবৃত্তি অর্থের

(A) Explanation: বিরক্ত শব্দের বিশিষ্টার্থে প্রয়োগ:

আধিক্য বোঝাতে	: রাশি রাশি ধান, ধামা ধামা ধান।
সামান্যতা বোঝাতে	: আমি জুর জুর বোঝ করছি।
পরম্পরতা বা ধারাবাহিকতা বোঝাতে	: দিন দিন রোপা হয়ে যাচ্ছে।
ক্রিয়া বিশেষণ	: ধীরে ধীরে যায়।
অনুরূপ কিছু বোঝাতে	: তার সঙ্গী সাথী কেউ নেই।
অগ্রহ বোঝাতে	: হেলেটি মা মা বলে ডাকে।

14. 'একটি ফুটোফ' কবিতা কোন ছন্দে রচিত?

- A. মাহাবৃত্ত B. স্বরবৃত্ত C. অমিত্রাক্ষর D. মুক্তক অক্ষরবৃত্ত

Note: বর্তমান সিলেবাস বহির্ভূত অংশ।

15. 'মেঘ' এর সমার্থক শব্দ-

- A. ঘন B. মার্তণ্ড C. জীমূতেন্দ্র D. অঘর

(A) Explanation: গুরুত্বপূর্ণ কিছু সমার্থক শব্দ:

- অগ্নি: বহি, পাবক, বৈশ্বানর, কৃশানু, সর্বতচি, সর্বভুক।
- আকাশ: গগন, অঘর, নভঃ, ব্যোম, অস্তরীক, শূন্য, দুলোক, ধ, অত, নীলিমা।
- সাপ: সর্প, অহি, আশীবিষ, নাগ, কদী, উরগ, গনগ, বায়ুভুক, বিষঘর, হরি।

16. 'কেলিনু' শব্দটির অর্থ-

- A. কলকল ধ্বনি B. চুলোচুলি C. অমণ করেছি D. খেলেছি

(D) Explanation: আরও কিছু গুরুত্বপূর্ণ শব্দার্থ:

- শূর- বীর, শক্তিশালী, শৌর্যশালী
- পরাক্রম- বল, বিক্রম, বীরত্ব, দাপট
- পঙ্কিল- কর্মমাজ, কাদাভরা।
- সলিল- জল, বারি, পানি, নীর।

17. 'ফু' এর বিশিষ্ট রূপ-

- A. ফ + ঞ + উ B. ফ + ণ + উ C. ফ + ন + উ D. ফ + ঞ + ড

(B) Explanation: আরও গুরুত্বপূর্ণ কিছু যুক্তবাক্ষরের বিশিষ্টরূপ:

ফ = ফ + ষ + ম	ফ = হ + ম	ফ = হ + ণ
ফ = হ + ন	ফ = ঙ + ণ	ফ = জ + ঞ

18. 'আজকাল বধূরা স্বতর- শাতড়িদের বিনুমাত্র সমীহ করে চলাফেরা করা দূরের কথা তাদের ন্যূনতম সম্মানও প্রদর্শন করে না।' বাক্যটিতে ফুলের সংখ্যা কয়টি?

- A. চার B. পাঁচ C. ছয় D. সাত

(C) Explanation: বধূরা = বউরা, বিনুমাত্র- একটুও, সমীহ- শ্রদ্ধা, সম্মান, ন্যূনতম = নানতম, প্রদর্শন = দেখায়, আজকাল- বর্তমান।

19. 'জ্ঞানী' শব্দের অর্থ-

- A. জ্ঞানের জন্য যে উৎসব B. জ্ঞানকালের বিচি
C. জ্ঞানবিধি উপলক্ষ্যে উৎসব D. বিজ্ঞ পদবী উৎসব

[Explanation] প্রকৃষ্টপূর্ণ এক কথার প্রকাশ:

- পশ্চিম বছর পূর্ণ হওয়ার উৎসব- বজ্রত জয়ন্তী
- পঞ্চম বছর পূর্ণ হওয়ার উৎসব- সূর্য জয়ন্তী
- ষষ্ঠ বছর পূর্ণ হওয়ার উৎসব- ইবত জয়ন্তী
- একশত পঞ্চাশ বছর- সার্বশতবর্ষ

20. 'অগ্রিম' এর বিপরীত শব্দ কোনটি?

- A. অনগ্রিম B. পশ্চাৎ C. ধন D. বাক্য

[Explanation] আরও প্রকৃষ্টপূর্ণ কিছু বিপরীত শব্দ:

প্রদত্ত শব্দ	বিপরীতার্থক শব্দ	প্রদত্ত শব্দ	বিপরীতার্থক শব্দ
অগ্রিম	অগ্র	উচ্চ	অনুচ্চ
অগ্রগতি	বিবর্ত	উদ্বৃত	বিনীত/নু
অগ্রীক	বাক্য/সত্য	উর্ধ্ব	অধঃ

21. কোন শব্দটি ভিন্ন পদার্থ?

- A. অলমোলা B. অদ্বৈতবিশ্ব C. অনিলি D. অমটম

[Explanation] অলমোলা, অনিলি, অমটম হলো যুগ্মরীতিতে গঠিত দ্বিভুক্ত শব্দ। আর অদ্বৈতবিশ্ব হলো সমার্থক শব্দসমূহ গঠিত দ্বিভুক্ত শব্দ।

22. 'ই' শব্দের প্রকৃতি প্রত্যয় কোনটি?

- A. ই + তি B. ই + তি C. যজ + তি D. ই + তি

[Explanation] আরও প্রকৃষ্টপূর্ণ কিছু শব্দের প্রকৃতি ও প্রত্যয়:

- বশী = বশ + বিন্
- বসু + অ = ব্রাহ্ম
- প্র + অ = পৌরব
- যজ + অ = যজ্ঞ
- সিত + য = সৈত
- সূর্য + অ = সৌর

23. বাক্যের মধ্যে যে শব্দ বা শব্দগুণ অপরিবর্তনীয় তা হলো-

- A. অব্যয় B. অনুব্যয় C. ইতিব D. ক্র

[Explanation] যে পদ সর্বদা অপরিবর্তনীয় থেকে কোনো বাক্যের শোভা বর্ধন করে, কোনো এককিক পালন, বাক্যার্থের বা বাক্যের সংযোগ বা বিরোধজন ঘটন তাকে অব্যয় পদ বলে। যেমন:

- বাংলা অব্যয় শব্দ : আর, অব্যয়, ও, ই, না ইত্যাদি
- সংস্কৃত অব্যয় শব্দ : বসি, যথা, সন্, সহসা, ইত্য, অর্থাৎ, নৈবাৎ, বহু, পুনঃ, অপাতত, বহুত ইত্যাদি

24. 'সে, এমন করে মানুষ ঠাকো না'- কে বলেছেন?

- A. কালকন্ঠ B. কলিমনি C. বিলাসী D. জে

[Explanation] আলোচ্য উক্তিটি শরৎচন্দ্রের 'বিলাসী' ছোটগল্প থেকে গৃহীত হয়েছে। এখানে বিলাসী শিকড় বিভিন্ন ব্যবসা করে মানুষকে ঠাকোতে নিবেদন করতেন।

25. নিচের কোনটি সমোচ্চারিত শব্দের দ্ব্যন্ত নয়?

- A. শিকর, বীকর B. বিশ, বিব C. গা, গা D. কৃতি, কৃষ্টি

[Explanation] সমোচ্চারিত শব্দের প্রকৃষ্টপূর্ণ উদাহরণ:

- শব্দ- ধন, প্রশমন
- সমন- পরোয়ানা
- অদ্বত- অদ্বিত দেওয়া
- অদ্বত- অদ্বিত
- শব্দ- শব্দ
- শব্দ- দ্বি

ইংরেজি

Read the following passage and answer the question 26-30:

Once seen as something which largely happened to children, as a preparation for adulthood and before their working careers began, education is now seen as something which will occur throughout someone's life. In a changing world the nature of work and skills and knowledge required are constantly shifting. The same applies to modern forms of leisure activity and consumer life. Each technological innovation, whether in mobile phones or video blogging, brings with it a need to master both the technology and the new cultural codes which it creates.

26. What change is found in contemporary education?

- A. Education is meant for children now
B. It is restricted to adults now
C. People are now educated throughout their life
D. People are now educated while they prepare for careers.

[Explanation] সমসাময়িক শিক্ষার প্রকৃতি পরিবর্তন হলো এটি এখন শিশুর জন্ম উপলব্ধ এবং সারাজীবনের জন্য অব্যাহত।

27. The nature of work and skills and knowledge are changing because-

- A. the world is changing B. skills are developing fast
C. knowledge is shifting D. newer skills are required

[Explanation] কাজ নকতা এবং জ্ঞানের প্রকৃতির পরিবর্তন হচ্ছে কারণ পৃথিবীর পরিবর্তিত হচ্ছে।

28. How many examples of technological innovation do you find in the passage?

- A. one B. two C. three D. four

[Explanation] পাসেজে দুইটি প্রযুক্তিগত উদ্ভাবনের উদাহরণ রয়েছে: মোবাইল ফোন এবং ভিডিও ব্লগিং।

29. The word 'master' here means —.

- A. teach B. learn blogging
C. to have control D. craft

[Explanation] 'Master' শব্দটি এখানে 'কিছু শিখতে বা অধ্যয়ন করতে' বোঝায়।

30. Does the passage argue that there is a link between technology and cultural codes?

- A. yes B. no
C. not clear D. yes, but only feebly

[Explanation] পাসেজ যুক্তি দেয় যে প্রযুক্তি এবং সাংস্কৃতিক কোডের মধ্যে একটি দুর্বল সংযোগ রয়েছে।

31. Which of the following completes the sentence correctly? Each student answered the first three questions.

- A. have B. has been answering
C. have been answering D. has

[Explanation] Every, each, either, neither ইত্যাদি এগুলো থাকলে verb টি সর্বদা singular হয়।

32. The word 'evacuate' is closest in meaning to —.

- A. remove B. exile C. expel D. resurrect

[Explanation] 'Evacuate' শব্দের অর্থ 'Remove' বা অপসারণ। এটি বিশদ থেকে মুক্ত করার প্রক্রিয়া বোঝায়।

33. Which of the following completes the sentence? Those who prepare food know-to-being-it will be ready when it is wanted.

- A. when...so that B. so that...when
C. then...when D. so...so that

[Explanation] 'then...when' বাক্যের জন্য সঠিক কণন এটি সঠক নির্দেশ করে।

34. Which of the following completes the sentence? Pedestrians cross — whenever and wherever they wish.

- A. out B. into
C. over D. at

[Explanation] 'Pedestrians can cross wherever and whenever they wish' সঠিক কণন এটি অব্যয় চলচ্চল বোঝায়।

35. Which one is the active form of the sentence? By whom can our country be saved?

- A. Who save our country?
B. Who can save our country?
C. Our country has been saved by who?
D. Who will save our country?

[Explanation] প্রশ্নটি Active Voice হচ্ছে 'Who can save our country?'

36. He takes a lot of interest — politics.

- A. in B. for C. with D. at

(A) Explanation "He takes a lot of interest in politics" সঠিক কারণ "in" প্রিপোজিশন ব্যবহার করা হয়।

37. Set in Indirect speech. He said to me, "Please wait here till I return."

- A. He said to me to wait till he returned
B. He told me to wait till he returned
C. He asked me to wait till his return
D. He requested me to wait till his return

(D) Explanation "He requested me to wait till his return" সঠিক কারণ এটি Indirect Speech।

38. Put the sentence in the affirmative. "I did not remember his name."

- A. I had no memory of his name
B. Forgetfulness has claimed his name from my memory
C. I forget his name
D. I hardly remembered his name

(C) Explanation Negative থেকে affirmative করতে হলো not তুলে দিতে হবে এবং main verb এর বিপরীত শব্দ দিতে হবে।

39. The word closest in meaning to 'honest' is-

- A. truthful B. loyal C. frank D. sincere

(B) Explanation "Honest" শব্দের অর্থ "loyal" যা সঠিক উত্তর।

40. The expression 'put up with' means —

- A. tolerate B. accept
C. encourage D. admit

(A) Explanation "Put up with" মানে "Tolerate" বা সহ্য করা।

41. No spelling error occurs in —

- A. ocasion B. occatssion
C. ocassion D. occasion

(D) Explanation "Occasion" বানান সঠিক।

42. 'Step down' means —

- A. bend B. skip the steps
C. resign an important position D. adverbial phrase

(C) Explanation "Step down" মানে একটি গুরুত্বপূর্ণ থেকে পদত্যাগ করা।

43. 'A charming girl' is a —

- A. noun phrase B. adjective phrase
C. prepositional phrase D. adverbial phrase

(B) Explanation "A charming girl" হলো Adjective Phrase, যা মেয়েটির বৈশিষ্ট্য প্রকাশ করে।

44. Which sentence is correct?

- A. Rifat as well as his friends are participating in the programme.
B. Rifat and his friends is participating in the programme.
C. Rifat and his friend is participating in the programme.
D. Rifat as well as his friends is participating in the programme.

(D) Explanation "Rifat as well as his friends is participating" সঠিক কারণ Singular Verb ব্যবহৃত হয়।

45. To learn spoken English, you have to talk — others in English.

- A. to B. before
C. about D. on

(A) Explanation ইংরেজি শেখার জন্য কথা বলা শেখা গুরুত্বপূর্ণ।

46. The adjective of the word 'friend' is —

- A. friendship B. befriend C. friendly D. friendliness

(C) Explanation "Friendly" হলো "Friend" এর সঠিক Adjective। সঠিক উত্তর C।

47. We live in — not in years.

- A. merit B. genius C. talents D. deeds

(D) Explanation "We live in talents, not in years" সঠিক কারণ এটি অর্জনের জন্য মান নির্দেশ করে।

48. The teacher will help the poor student —?

- A. won't he/she B. will he/she not?
C. he/she'll not? D. will not he/she?

(A) Explanation Auxiliary verb এর tag করতে হয়।

49. It — the students who should not miss any class.

- A. are B. is C. has D. have

(B) Explanation "It is the students who should not miss any class" সঠিক বাক্য।

50. Which sentence is correct?

- A. I don't understand what is the person talking to
B. I don't understand what the person is talking to
C. I don't understand what is the person talking about
D. I don't understand what the person is talking about

(D) Explanation "I don't understand what the person is talking about" সঠিক কারণ এটি বাক্যের পঠন অনুযায়ী সঠিক।

মাঝারপ জ্ঞান

51. বাংলা সনের প্রবর্তন কে?

- A. সপ্টি শেরশাহ B. আবদুলকরিম হোসেন শাহ
C. সপ্টি আকবর D. সপ্টি জাহাঙ্গির

(B) Explanation বাংলা সন পণ্য করা হয় ১৫৫৬ খ্রিস্টাব্দ থেকে অর্থাৎ আকবরের সিংহাসন আরোহণের দিন থেকে।

52. নিচের কারা বাংলাদেশের আদিবাসী নয়-

- A. সাঁওতাল B. পারো
C. মাওরী D. রাজবংশী

(C) Explanation সাঁওতাল, পারো ও রাজবংশী বাংলাদেশের অন্যতম মূল নৃগোষ্ঠী। সাঁওতাল ও রাজবংশীরা উত্তরবঙ্গে (রাজশাহী, বাগুড়া, বগুড়া, দিনাজপুর) বসবাস করে। অন্যদিকে পারোরা ময়মনসিংহ, শেরপুর, মেহেন্দিপুর ও টাঙ্গাইল জেলায় বাস করে।

53. কোন বাংলাদেশি প্রথম এভারেস্ট আরোহণ করেছেন?

- A. হাসান লতিফ মাসুম B. মুসা ইব্রাহিম
C. ইফতেখার রসুল D. রবীউল হাসান

(B) Explanation ২০১০ সালের ২৩ মে মুসা ইব্রাহিম প্রথম বাংলাদেশি হিসেবে মাউন্ট এভারেস্ট জয় করেন।

54. চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত কে প্রবর্তন করেন?

- A. লর্ড ওয়েলেসলী B. ওয়ারেন হেস্টিংস
C. লর্ড কর্নওয়ালিস D. লর্ড উইলিয়াম বেন্টিনক

(C) Explanation ১৭৯৩ সালে লর্ড কর্নওয়ালিস চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত প্রবর্তন করেন। এ ব্যবস্থায় নিয়মিত রাজস্ব প্রদানের বিনিময়ে জমিদাররা জমির মালিকানা স্বত্ব লাভ করে এবং জমিদারি ব্যবস্থার চিরস্থায়ী অধিকার লাভ করে।

55. ভারত বিভাগের পূর্বে স্বাধীন মুক্তবাংলা আন্দোলনের নেতৃত্ব ছিলেন-

- A. মাওলানা ভাসানী B. হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী
C. সুভাষ চন্দ্র বসু D. সেনাবাহিনী চিত্তরঞ্জন দাস

(B) Explanation হোসেন শহীদ সোহরাওয়ার্দী ছিলেন একজন ব্যক্তি রাজনীতিবিদ। অবিভক্ত বাংলার শেষ প্রধানমন্ত্রী ও পাকিস্তানের প্রথম প্রধানমন্ত্রী। তাকে গণতন্ত্রের মানুষপুত্রও বলা হয়।

56. ভারতের শেষ ভাইসরয় কে ছিলেন?

- A. লর্ড ক্রাইস্ত B. লর্ড উইলিয়াম বেন্টিনক
C. লর্ড মিল্টো D. লর্ড মাউন্টব্যাটেন

(D) Explanation লর্ড মাউন্টব্যাটেন ছিলেন ভারতের শেষ ভাইসরয়। তিনি ১৯৪৭ সালের ৩রা জুন মাউন্টব্যাটেন পরিকল্পনা প্রণয়ন করেন যাতে ব্রিটিশ ভারত বিভাগের নীতি অন্তর্ভুক্ত ছিল।

(B) Explanation: ১৯৯৯ সালের ১৭ নভেম্বর ইউনাইটেড ন্যাশনালস সাধারণ অধিবেশনে ২১ শে ফেব্রুয়ারিকে আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস হিসেবে স্বীকৃতি দেওয়া হয়।

① **Explanation** বাংলাদেশের সংবিধান ১৯৭২ সালের ৪ নভেম্বর গণপরিষদে গৃহীত হয় এবং ১৬ ডিসেম্বর, ১৯৭২ থেকে কার্যকর হয়।

A. কুয়াকাটা B. পতেঙ্গা C. কক্সবাজার D. বোনেটিচ নদ
 ● **Explanation:** কক্সবাজার সমুদ্র সৈকত পৃথিবীর দীর্ঘতম সমুদ্র সৈকত। এটি ১২০ কিলোমিটার পর্যন্ত বিস্তৃত। এখানে রয়েছে বাংলাদেশের বৃহত্তম সামুদ্রিক হুসা বন্দর এবং সাবমেরিন ক্যাবল ল্যান্ডিং স্টেশন।

Explanation গ্রামীণ ব্যাংক প্রতিষ্ঠিত হয় ১৯৭৬ সালে এবং আনুষ্ঠানিক কার্যক্রম শুরু করে ১৯৮৩ সালে। গ্রামীণ ব্যাংক প্রতিষ্ঠা করেন ড. মুহাম্মদ ইউনুস।

(B) Explanation হিষ্ট্রা বিমানবন্দর অবস্থিত যুক্তরাজ্যের লন্ডনে। এটি যুক্তরাজ্যের সর্ববৃহৎ ও ইউরোপীয় ইউনিয়নের সর্বাধিক ব্যস্ততম বিমানবন্দর।

Explanation বর্তমানে বিশ্বের সর্বাধিক টিন উৎপাদনকারী দেশ হচ্ছে চীন।

ⓑ Explanation/ বাংলাদেশের প্রধান রপ্তানি পণ্য তৈরি পোশাক। পোশাক রপ্তানিতে বর্তমানে বাংলাদেশের অবস্থান ২য়। শীর্ষে রয়েছে চীন।

Note: বর্তমানে বিশ্বের সর্বোচ্চ চাল উৎপাদনকারী দেশ চীন। চীন বছরে প্রায় ১৪০-১৫০ মিলিয়ন টন চাল উৎপাদন করে। বা বিশ্বের মোট চালের প্রায় এক-তৃতীয়াংশ।

A. হিসাববিজ্ঞান মান প্রণেতা
B. নিরীক্ষক
C. আর্থিক বিবরণী ব্যবহারকারী
D. হিসাববিজ্ঞানের উপর গ্রহণ প্রকাশক

① Explanation/ হিসাববিজ্ঞান কর্মকাণ্ডে হিসাববিজ্ঞানের উপর গ্রহণ প্রকাশক সম্পন্ন নয়।

Ⓑ Explanation सप्पसि = दास्य + शान्तिदाना दत्त

$$\begin{array}{r} 80,000 = 89,000 + 9,000 \\ + 80,200 = -28,200 + 104,000 \\ \hline 1,20,900 = 14,800 + 1,06,100 \end{array}$$

④ Explanation: भारतीय मूल के लोग महानगरों को छोड़कर छोटे शहरों और ग्रामीण इलाकों में जा रहे हैं। इसलिए, महानगरों को छोड़कर छोटे शहरों और ग्रामीण इलाकों में विकास हो रहा है।

- যাক্তপাতি হিসাব প্রতিষ্ঠা ১৯/১১/১৯৮৩ সাল পর্যন্ত
- মঙ্গলদায়ক হিসাব প্রতিষ্ঠা ১৯/১১/১৯৮৩ সাল পর্যন্ত
- প্রকল্প হিসাব প্রতিষ্ঠা ১৯/১১/১৯৮৩ সাল পর্যন্ত

2. *Staphylococcus aureus*

C. बालक प्रीति कृपा हृदय D. पिता माता कृपा हृदय

Exploration *কাজে 'সমস্যা'র সাথে 'সমাধান' খুঁজতে 'অনুপ্রাণিত' হওয়া।*

70. একটি কোম্পানির কার্যকরী মূল্য ১৫,০০০ টাকা, কোম্পানির চুক্তির অনুযায়ী ১.৫ হাজার শেয়ার দায় কত?

A. ₹ 2,000 टिका B. ₹ 3,000 टिका C. ₹ 4,000 टिका D. ₹ 5,000 टिका
Explanaton छज्जि अनुपात 2.5 : 3 हउ छज्जि मूलन 2.5 टिका हउ
 छज्जि नदर 3 टिका : करियरी मूलन = (2.5 - 3) = - 0.5 टिका

$$\therefore \text{छज्जि नदर} = \frac{\text{करियरी मूलन}}{\text{करियरी मूलन अनुपात}} \times \text{छज्जि नदर अनुपात}$$

$$= \frac{25,000}{2.5} \times 3 = \frac{25,000}{5} = 25,000 \times \frac{3}{5} = \frac{2,50,000}{5} = ₹ 50,000 \text{ टिका}$$

D. সকল পানীয় জলই স্বাস্থ্যকর।

Exploration: উৎপাদিত পণ্যের ব্যা

- (-)
(-) **समाप्त**

दिहीतु जगदु यल

72. নিচের কোনটি সম্পর্কিত সমস্যা দখলির জন্য সম্মতি দেয়? : অর্থ-বহুল

- A. गङ्गानि
C. अनाजित राक्षस

B Explanation: অবকোণের জন্য সমস্ত নথিমালা দেওয়া হলে অবকোণ নামের ব্যক্তি বাড়ি পায়ে কাজে মালিকানাধীন হলে পায়ে একই অবকোণের শর্তাধীন অবকোণ নামের বিপরীত সম্পদ বাড়ি পায়ে কাজে সম্পদ হলে পায়ে।

73. আত্মমাহাত্ম্যের দীর্ঘ জীবনের সম্মুখিত অধ্যয়ন করে দেখান যে কোন দীর্ঘ জীবনকে

- A. বহুনিষ্ঠতার নীতি
B. তৎসর্গস্বর্গতার নীতি
C. সুবিবেচনার নীতি
D. চলমান নীতি

Exploration বহুনির্ভর সীমাবদ্ধতা/বহুনির্ভর সীমাবদ্ধতা: বহুনির্ভর সীমাবদ্ধতা বলি নির্দেশ করে যে, হিসাবনির্ভরতার সমগ্র কোন একটি প্রকল্পের আর একটি প্রকল্পের সাথে সেটি বিবেচনা করে হিসাব নিরূপণ করতে হবে। এই সীমাবদ্ধতা অনুসারে-

- ছোট বা কম মূল্যের সম্পত্তি (কম্পানি, ভলুম) এরই সমগ্রই করা হিসাবে দেখানো হয়।
- ছোট বা কম মূল্যের কৃষি জমির ব্যতীত অন্যের কৃষি জমি হিসাবে দেখানো হয়।
- সংক্রান্ত পদ্ধতির পরিবর্তন সত্যসত্তা পদ্ধতিতে বড় কম অবলম্বন করা হয়।

• ব্যয় অতিরিক্ত আয় সদস্যদের মধ্যে বন্টন হয় না।

• ব্যয় অতিরিক্ত আয় সদস্যদের মধ্যে বন্টন হয় না।

■ **অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের চূড়ান্ত হিসাব:** যদিও মুনাফা অর্জনের উদ্দেশ্য নিয়ে অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠান গঠিত হয় তবুও অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠানের হুচল শেষে চূড়ান্ত হিসাব প্রস্তুত করতে হয়। হিসাবকাল শেষে অব্যবসায়ী প্রতিষ্ঠান যে সব হিসাব ও বিবরণী প্রস্তুত করে তা হলো-

১. প্রাপ্তি ও প্রদান হিসাব
২. আয়-ব্যয় হিসাব
৩. উদ্ভূতপত্র

84. **বিনিময় বিলের স্বীকৃতি পাওয়া গেল। জাবেদা হবে-**

- A. ব্যাংক ডেবিট, বিনিময় বিল ক্রেডিট
- B. ব্যাংক ডেবিট, দেনাদার ক্রেডিট
- C. বিনিময় বিল ডেবিট, দেনাদার ক্রেডিট
- D. দেনাদার ডেবিট, বিনিময় বিল ক্রেডিট

● **Explanation** বিনিময় বিল: ধারে বিক্রিত পণ্যের মূল্যে নির্দিষ্ট মেয়াদ শেষে অথবা কোনো নির্দিষ্ট তারিখে পরিশোধ করার জন্য পাওনাদার কর্তৃক প্রস্তুতকৃত এবং দেনাদার কর্তৃক স্বীকৃত লিখিত শর্তহীন আদেশনামাকে বিনিময় বিল বলে।

■ **বিনিময় বিলের বৈশিষ্ট্য:** বিনিময় বিল শর্তহীন লিখিত আদেশনামা বিশেষ।

• কোম্পানি বা ব্যবসায়ীর নির্দিষ্ট ছাপানো বিল ফরমে অথবা সাদা কাগজে বিনিময় বিল প্রস্তুত করা হয়।

• বিনিময় বিল প্রস্তুতকারক কর্তৃক স্বাক্ষরিত হতে হয়।

• বিলে প্রস্তুতকালীন তারিখ থাকতে হয়।

• বিলে প্রয়োজনীয় স্ট্যাম্প সংযুক্ত করতে হয়।

■ **বিনিময় বিলের প্রকারভেদ:** অবস্থান বা ভৌগলিক দিক হতে বিনিময় বিল দুই প্রকার। যথা: ১. অভ্যন্তরীণ বিনিময় বিল, ২. বৈদেশিক বিনিময় বিল।

■ **অভ্যন্তরীণ বিনিময় বিল:** অভ্যন্তরীণ বিনিময় বিলে আদেষ্টা, ধারক, প্রাপক একই দেশের অধিবাসী হয়ে থাকে। এই বিলের মূল্য দেশীয় মুদ্রায় পরিশোধ করা হয়। এ বিল সাধারণত এক কপি প্রস্তুত করা হয়।

■ **বৈদেশিক বিনিময় বিল:** বৈদেশিক বিনিময় বিলের আদেষ্টা ও আদিষ্ট ভিন্ন দেশের অধিবাসী হয়ে থাকে। বৈদেশিক বিনিময় বিল সাধারণত তিন কপি প্রস্তুত করা হয়। এদের মধ্যে যে কোনো একটি পরিশোধিত হলে অন্যগুলো সঙ্গে সঙ্গে অকেজো হয়ে পড়ে। বৈদেশিক বিনিময় বিল প্রস্তুত করে রপ্তানি কারক।

ব্যবসায় নীতি ও প্রয়োগ

85. অংশীদারি কারবারের মূলভিত্তি হলো-

- A. অংশীদারি চুক্তি
- B. একাধিক অংশীদার
- C. পারস্পরিক সহযোগিতা
- D. যৌথ সিদ্ধান্ত গ্রহণ

● **Explanation** চুক্তিই অংশীদারি ব্যবসায়ের মূলভিত্তি।

86. **বিবরণপত্র কখন প্রচার করতে হবে-**

- A. নিবন্ধনের পূর্বে
- B. নিবন্ধনের পরে
- C. স্মারকলিপি তৈরির আগে
- D. স্মারকলিপি তৈরির পরে

● **Explanation** পাবলিক লিমিটেড কোম্পানি জনগণের কাছ থেকে মূলধন সংগ্রহের জন্য নিবন্ধন পত্র পাবার পরে বিবরণ পত্র ইস্যু করে।

87. **কোনটি কারবারের বৈশিষ্ট্য নয়?**

- A. মুনাফা অর্জন
- B. ঝুঁকিগ্রহণ
- C. গতিশীল দৃষ্টিভঙ্গি
- D. উপযোগ সৃষ্টি

● **Explanation** মুনাফা অর্জন, ঝুঁকিগ্রহণ, উপযোগ সৃষ্টি কারবারের বৈশিষ্ট্য প্রকাশক।

88. **একটি বৈধ চেকের মেয়াদ সর্বোচ্চ-**

- A. ৩ মাস
- B. ২ মাস
- C. ৬ মাস
- D. ১২ মাস

● **Explanation** একটি বৈধ চেকের মেয়াদ ৬ মাস বা ১৮০ দিন।

89. **কোন ধরনের নেতৃত্ব অধস্তনরা অবাধ স্বাধীনতা ভোগ করে?**

- A. বৈরতাত্ত্বিক নেতৃত্ব
- B. মুক্ত বা লাগামহীন নেতৃত্ব
- C. গণতান্ত্রিক নেতৃত্ব
- D. পিতৃসুলভ নেতৃত্ব

● **Explanation** মুক্ত বা লাগামহীন নেতৃত্বে কর্মীরা অবাধ স্বাধীনতা ভোগ করে।

90. কোম্পানি যে দলিলের মাধ্যমে জনসাধারণকে শেয়ার ক্রয়ের অবদান জানায় তাকে বলা হয়-

- A. স্মারকলিপি
- B. বিবরণ পত্র
- C. পরিচালক নিয়োগপত্র
- D. নিবন্ধন পত্র

● **Explanation** কোম্পানি বিবরণ পত্র প্রকাশের মাধ্যমে জনগণকে শেয়ার ক্রয়ের আহ্বান জানায়।

91. **নিচের কোনটি কেন্দ্রীয় ব্যাংক নয়?**

- A. ব্যাংক অব ইংল্যান্ড
- B. ব্যাংক অব জাপান
- C. ব্যাংক অব আমেরিকা
- D. রিজার্ভ ব্যাংক অব ইন্ডিয়া

● **Explanation** আমেরিকাকে কেন্দ্রীয় ব্যাংকের নাম রেজার্ভ রিজার্ভ সিস্টেম।

92. **একটি সম্পত্তির মূল্য ১০,০০০ টাকা,বিমা পলিসিতে দেখানো হলো ৬০,০০০ টাকা, ক্ষতি হলো ৪০,০০০ টাকা। ক্ষতিপূরণ কত টাকা হবে?**

- A. ৬০,০০০ টাকা
- B. ৪০,০০০ টাকা
- C. ২,৪০,০০০ টাকা
- D. ২০,০০০ টাকা

● **Explanation** বিমা দাবি = $\frac{\text{বিমাগতের মূল্য বা বিমাকৃত অংক}}{\text{দুর্ঘটনাকালীন সম্পত্তির প্রকৃত মূল্য}} \times \text{ক্ষতি পরিমাণ}$

$$\Rightarrow \frac{60000}{10000} \times 40000 \Rightarrow 2,40,000 \text{ টাকা।}$$

93. **কাদের মধ্যে বোনাস শেয়ার ইস্যু করা হয়?**

- A. বর্তমান শেয়ারহোল্ডার
- B. নতুন শেয়ারহোল্ডার
- C. পরিচালক
- D. সাধারণ জনগণ

● **Explanation** বোনাস শেয়ার ইস্যুকরা হয় বর্তমান শেয়ার হোল্ডারদের মাঝে।

94. **দুই টাকার নোটে কার স্বাক্ষর থাকে?**

- A. প্রধানমন্ত্রী
- B. অর্থমন্ত্রী
- C. গভর্নর
- D. অর্থ সচিব

● **Explanation** ব্যাংক নোটে (১০, ২০, ৫০, ১০০, ২০০, ৫০০, ১০০০) স্বাক্ষর থাকে গভর্নর এর, সরকারি নোটে (১, ২, ৫) স্বাক্ষর থাকে অর্থ সচিবের।

95. **বাংলাদেশে কোন সালে ভাসমান বিনিময় হার পদ্ধতি প্রবর্তিত হয়?**

- A. ১৯৯৯ সালে
- B. ২০০০ সালে
- C. ২০০৩ সালে
- D. ২০০২ সালে

● **Explanation** ২০০৩ সালে বাংলাদেশে বিনিময় হার পদ্ধতি চালু হয়।

96. **ক্ষতিপূরণের নীতি কোন ধরনের বিমায় প্রযোজ্য নয়?**

- A. জীবন বিমা
- B. অগ্নি বিমা
- C. নৌ বিমা
- D. দুর্ঘটনা বিমা

● **Explanation** সকল প্রকার সম্পত্তির বিমায় (অগ্নিবিমা, নৌবিমা, দুর্ঘটনাবিমা) ক্ষতিপূরণের নীতি অনুসরণ করা হয়।

97. **বাংলাদেশে বিদ্যমান কোম্পানি আইন কবে প্রবর্তিত হয়?**

- A. ১৯১৩ সালে
- B. ১৯৪৭ সালে
- C. ১৯৭২ সালে
- D. ১৯৯৪ সালে

● **Explanation** বাংলাদেশে কোম্পানি আইন চালু হয় ১৯৯৪ সালে।

98. **শেয়ার বাজারের কার্যক্রম নিয়ন্ত্রণ করে-**

- A. অর্থ মন্ত্রণালয়
- B. বিনিয়োগ বোর্ড
- C. কেন্দ্রীয় ব্যাংক
- D. সিকিউরিটিজ এন্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন

● **Explanation** বাংলাদেশ সিকিউরিটিজ এন্ড এক্সচেঞ্জ কমিশন হলো শেয়ার বাজারের নিয়ন্ত্রক সংস্থা।

99. **কোনটি দীর্ঘমেয়াদি অর্থসংস্থানের উৎস নয়?**

- A. সাধারণ শেয়ার
- B. বন্ড
- C. ট্রেজারি বিল
- D. ঋণপত্র

● **Explanation** ট্রেজারি বিল, বাণিজ্যিক কাগজ, ব্যাংকের স্বীকৃতিপত্র, হস্তাপত্তরযোগ্য আমানত সার্টিফিকেট, কলমানি বাজার, রেপো এগুলো অর্থায়নের স্বল্পমেয়াদী উৎস।

100. **“আমরা কোথায় আছি এবং কোথায় যেতে চাই”-এ দুয়ের মাঝে সেতুবন্ধন রচনা করে-**

- A. নেতৃত্ব
- B. নিয়ন্ত্রণ
- C. পরিকল্পনা
- D. সংগঠন

● **Explanation** আমরা কোথায় আছি এবং কোথায় যেতে চাই এর মাঝে সেতু বন্ধন রচনা করে মূলত নেতৃত্ব। বলা বাহুল্য অপশনে নেতৃত্ব না থাকলে সঠিক উত্তর হত পরিকল্পনা।