

24th BCS Preliminary Question Full Solution

01. ‘বাস্পালা ভাষার ইতিবৃত্ত’ কে রচনা করেন?

- A. সুনীতিকুমার চট্টোপাধ্যায়
- B. সুকুমার সেন
- C. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ
- D. মুহম্মদ এনামুল হক

Correct answer: C. মুহম্মদ শহীদুল্লাহ

02. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের কোন প্রবন্ধটি উপন্যাস?

- A. শেষের কবিতা
- B. বলাকা
- C. ডায়েরি
- D. কালান্তর

Correct answer: A. শেষের কবিতা

03. কাজী নজরুল ইসলামের নামের সাথে জড়িত ‘ধূমকেতু’ কোন ধরনের প্রকাশনা?

- A. কবিতা
- B. পত্রিকা
- C. উপন্যাস
- D. ছোটগল্প

Correct answer: B. পত্রিকা

04. জসীমউদ্দীনের প্রথম প্রকাশিত কাব্যগ্রন্থ কোনটি?

- A. রাখালী
- B. সোজন বাদিয়ার ঘাট
- C. নকশী কাঁথার মাঠ
- D. বালুচর

Correct answer: A. রাখালী

05. ‘রাইফেল বোটি আওরাত’ উপন্যাসের রচয়িতা কে?

- A. হাসান হাফিজুর রহমান
- B. জহির রায়হান
- C. শহীদুল্লাহ কায়সার
- D. আনোয়ার পাশা

Correct answer: D. আনোয়ার পাশা

06. কাজী নজরুল ইসলামের উপন্যাস কোনটি?

- A. মৃত্যুস্ফুধা
- B. আলেয়া
- C. বিলিম্বিলি
- D. মধুমাল্য

Correct answer: A. মৃত্যুস্ফুধা

07. ‘মা যে জননী কান্দে’ কোন ধরনের রচনা?

- A. কাব্য
- B. নাটক
- C. উপন্যাস
- D. প্রবন্ধ

Correct answer: A. কাব্য

08. কোনটি ঠিক?

- A. সোজন বাদিয়ার ঘাট (উপন্যাস)
- B. কাঁদো নদী কাঁদো (কাব্য)
- C. বহিপীর (নাটক)
- D. মহাশ্মশান (নাটক)

Correct answer: C. বহিপীর (নাটক)

09. শরৎচন্দ্রের কোন উপন্যাসটি সরকার কর্তৃক বাজেয়াপ্ত হয়েছিল?

- A. পথের দাবী
- B. নিষকৃতি
- C. চরিত্রহীন
- D. দত্তা

Correct answer: A. পথের দাবী

10. কোন প্রবন্ধটির রচয়িতা এস, এজেদ আলী?

- A. আশা-আকাঙ্ক্ষার সমর্থনে
- B. ভবিষ্যতের বাঙালি
- C. উন্নত জীব
- D. সভ্যতা

Correct answer: B. ভবিষ্যতের বাঙালি

24th BCS Preliminary Question Full Solution

11. “ভাষা মানুষের মুখ থেকে কলমের মুখে আসে, উল্টো করতে গেলে মুখ শুষ্ক কলি পড়ে” বলেছেন-

- A. রবিন্দ্রনাথ ঠাকুর
- B. কাজী নজরুল ইসলাম
- C. বলাইচাঁদ মুখোপাধ্যায়
- D. প্রমথ চৌধুরী

Correct answer: D. প্রমথ চৌধুরী

12. মস্তিস্কের ক্ষমতা ক্ষয় পেতে থাকে স্নায়ু কোষের-

- A. এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে
- B. অর্ধেক ধ্বংস হয়ে গেলে
- C. এক-তৃতীয়াংশ বেড়ে গেলে
- D. এক-তৃতীয়াংশ বেড়ে গেলে

Correct answer: A. এক-চতুর্থাংশ ধ্বংস হয়ে গেলে

13. এক ব্যক্তি একটি দ্রব্য ১২০০ টাকায় কিনে ১৫% লাভে বিক্রয় করল; ক্রেতা ঐ দ্রব্য তৃতীয় এক ব্যক্তির কাছে ৫% ক্ষতিতে বিক্রয় করল। শেষ বিক্রয়মূল্য কত ছিল?

- A. ১২৮০
- B. ১২৮১
- C. ১৩১০
- D. ১৩১১

Correct answer: D. ১৩১১

14. চালের দাম ২৫% বেড়ে যাওয়ায় এক ব্যক্তি চালের ব্যবহার এমনভাবে কমালেন যেন তাঁর বাৎসরিক ব্যয় অপরিবর্তিত থাকে। তিনি চালের ব্যবহার শতকরা কত ভাগ কমালেন?

- A. ২০%
- B. ১৬%
- C. ১৮%
- D. ১৫%

Correct answer: A. ২০%

15. কোন ভগ্নাংশটি লঘিষ্ঠ আকারে প্রকাশিত?

- A. ৭৭/২৪৩
- B. ১০২/২৮৯

- C. ১১৩/৩৫৫
D. ৩৪৩/১০০১

Correct answer: C. ১১৩/৩৫৫

16. এক ব্যক্তি তার মোট সম্পত্তির $\frac{৩}{৭}$ অংশ ব্যয় করার পর অবশিষ্ট $\frac{৫}{১২}$ অংশ ব্যয় করে দেখলেন যে, তার নিকট ১০০০ টাকা রয়েছে। তার মোট সম্পত্তির মূল্য কত ?

- A. ২০০০
B. ২৩০০
C. ২৫০০
D. ৩০০০

Correct answer: D. ৩০০০

17. একটি ত্রিভুজের তিনটি বাহুর দৈর্ঘ্য ৫, ৬, ৭ মিটার। নিকটতম বর্গমিটারে ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত?

- A. ১৬ বর্গমিটার
B. ১৫ বর্গমিটার
C. ১৭ বর্গমিটার
D. ১৪ বর্গমিটার

Correct answer: B. ১৫ বর্গমিটার

18. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য প্রস্থের ৩ গুণ। আয়তক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল ৩০০ বর্গমিটার হলে উহার পরিসীমা কত?

- A. ৭০ মিটার
B. ৭০ মিটার
C. ৮০ মিটার
D. ৯০ মিটার

Correct answer: C. ৮০ মিটার

19. ‘লাইন অব কন্ট্রোল’ বলতে কোন দুটি দেশের সীমান্তবর্তী রেখাকে চিহ্নিত করে?

- A. ইসরাইল ও জর্ডান
B. দক্ষিণ কোরিয়া ও উত্তর কোরিয়া
C. চীন ও তাইওয়ান
D. ভারত ও পাকিস্তান

Correct answer: D. ভারত ও পাকিস্তান

20. $১২+৩২+৫২+ \text{---} +৩১২ =$ কত?

- A. ২৩২৫৮
- B. ১৩২৫৬
- C. ১১২৫৪
- D. ১০৪১৬

Correct answer: D. ১০৪১৬

24th BCS Preliminary Question Full Solution

21. ৯, ৩৬, ৮১, ১৪৪,.....এর পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- A. ১৬৯
- B. ২২৫
- C. ২৫৬
- D. ২৫২

Correct answer: B. ২২৫

22. রঙ্গীন টেলিভিশন হতে ক্ষতিকর কোন রশ্মি বের হয়?

- A. মৃদু রঞ্জন রশ্মি
- B. বিটা রশ্মি
- C. গামা রশ্মি
- D. কসমিন রশ্মি

Correct answer: C. গামা রশ্মি

23. মাইটোকন্ড্রিয়ায় কত ভাগ প্রোটিন?

- A. ৭০
- B. ৭২%
- C. ৭৩%
- D. ৮০%

Correct answer: C. ৭৩%

24. মূল নেই কোন উদ্ভিদের?

- A. ফণিমতঙ্গা
- B. বিরুং
- C. গুল্ম
- D. উপরে একটিও নয়

Correct answer: ডা উপরে একটিও নয়

25. রাসায়নিক অগ্নি নির্বাপক কাজ করে অগ্নিতে-

- A. অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে
- B. হাইড্রোজেন সরবরাহ করে
- C. হাইড্রোজেন সরবরাহ করে
- D. হাইড্রোজেন সরবরাহ করে

Correct answer: A. অক্সিজেন সরবরাহে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করে

26. আবাসিক বাড়ির বর্তনীতে সার্কিট ব্রেকার ব্যবহার করা হয়-

- A. বিদ্যুৎ খরচ কমানোর উদ্দেশ্যে
- B. অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে
- C. বৈদ্যুতিক বালব থেকে বেশি আলো পাওয়ার জন্য
- D. বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি যাতে সুষ্ঠুভাবে কাজ করে

Correct answer: B. অতিমাত্রায় বিদ্যুৎ প্রবাহজনিত দুর্ঘটনা রোধের উদ্দেশ্যে

27. পরমাণু চার্জ নিরপেক্ষ হয়, কারণ পরমাণুতে-

- A. নিউট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান
- B. প্রোটন ও নিউট্রনের ওজন সমান
- C. নিউট্রন ও প্রোটন নিউক্লিয়াসে থাকে
- D. ইলেক্ট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

Correct answer: D. ইলেক্ট্রন ও প্রোটনের সংখ্যা সমান

28. ল্যাপটপ কী?

- A. ছোট কুসুর
- B. পর্বতারোহণ সামগ্রী
- C. বাদ্যযন্ত্র
- D. ছোট কম্পিউটার

Correct answer: D. ছোট কম্পিউটার

29. এসবেসটাস কী?

- A. অগ্নি নিরোধক খনিজ পদার্থ
- B. কম ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ
- C. বেশি ঘনত্ববিশিষ্ট তরল পদার্থ
- D. এক ধরনের রাসায়নিক পদার্থ

Correct answer: A. অগ্নি নিবোধক খনিজ পদার্থ

30. পাহাড়ের ওপর রান্না করতে বেশি সময় লাগে কেন?

- A. বায়ুর চাপ বেশি থাকার কারণে
- B. বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে
- C. পাহাড়ের ওপর বাতাস কম থাকায়
- D. পাহাড়ের ওপর তাপমাত্রা বেশি থাকায়

Correct answer: B. বায়ুর চাপ কম থাকার কারণে

24th BCS Preliminary Question Full Solution

31. There are ____ dangerous drivers.

- A. a very lot of
- B. very many of
- C. very much of
- D. a lot of

Correct answer: D. a lot of

32. I have read the book ____ you lent me.

- A. that
- B. whom
- C. whose
- D. what

Correct answer: A. that

33. Water boils ____ you heat it to 100 Centigrade.

- A. unless
- B. until
- C. if
- D. although

Correct answer: C. if

34. Tell me ____ that.

- A. whom told you
- B. that told you
- C. who told you
- D. told you

Correct answer: C. who told you

35. I opened the door as soon as I ____ the bell.

- A. have heard
- B. was hearing
- C. am heard
- D. heard

Correct answer: D. heard

36. I am looking for someone who ____ play the piano.

- A. able to
- B. is able
- C. can be able to
- D. can

Correct answer: D. can

37. Don't make a noise while your father ____.

- A. is being asleep
- B. is sleeping
- C. asleep
- D. has slept

Correct answer: B. is sleeping

38. As the sun ____, I decided to go out.

- A. shines
- B. has shone
- C. shine
- D. was shining

Correct answer: D. was shining

39. He gave up ____ football when he got married.

- A. to play
- B. playing
- C. play
- D. of playing

Correct answer: B. playing

40. I have ____ interest in the matter.

- A. not
- B. any

- C. none
- D. no

Correct answer: D. no

24th BCS Preliminary Question Full Solution

41. ____ is not the only thing that tourists want to see.

- A. A scenery
- B. Sceneries
- C. The sceneries
- D. Scenery

Correct answer: D. Scenery

42. Just now he ____ his dinner but he says he'll see you when he's finished.

- A. is having
- B. has had
- C. was having
- D. had

Correct answer: B. has had

43. The children were entrusted ____ the care of their uncle.

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

Correct answer: A. with

44. He parted ____ his friends in tears.

- A. with
- B. from
- C. against
- D. beside

Correct answer: B. from

45. "I'll have a cup of tea," my father said, "because I'm not hungry." Which of the following sentences is the correct indirect speech?

- A. My father said that he will have a cup of tea because he wasn't hungry
- B. My father said that he would have had a cup of tea because he wasn't hungry
- C. My father said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry

D. My father said that he had a cup of tea because he wasn't hungry

Correct answer: C. My father said that he would have a cup of tea because he wasn't hungry

46. The expression 'Lingua Franca' means:

- A. The common language
- B. The first language
- C. International language
- D. The French language

Correct answer: A. The common language

47. Choose the correct meaning: He raised his eyebrow at my explanation.

- A. Show surprise or disapproval
- B. Show agreement
- C. Show happiness
- D. Show indifference

Correct answer: A. Show surprise or disapproval

48. 'Razzmatazz' means:

- A. A musical instrument
- B. A well-planned programme
- C. A noisy activity
- D. A musical activity

Correct answer: C. A noisy activity

49. The antonym for 'Recalcitrant' -

- A. Complaint
- B. Passive
- C. Indifferent
- D. Careful

Correct answer: A. Complaint

50. The synonym for 'Obdurate' -

- A. Deceitful
- B. Stubborn
- C. Sly
- D. Swindler

Correct answer: B. Stubborn

24th BCS Preliminary Question Full Solution

51. ‘জঙ্গম’ এর বিপরীত শব্দ কী?

- A. অরণ্য
- B. পর্বত
- C. স্থাবর
- D. সমুদ্র

Correct answer: C. স্থাবর

52. উৎকর্ষতা কী কারণে অঙ্ক ?

- A. সঙ্কিজনিত
- B. প্রত্যয়জনিত
- C. উপসর্গজনিত
- D. বিভক্তিজনিত

Correct answer: B. প্রত্যয়জনিত

53. তুমি না বলেছিলে আগামীকাল আসবে? – এখানে ‘না’ এর ব্যবহার কী অর্থে?

- A. না-বাচক
- B. হ্যাঁ-বাচক
- C. প্রসঙ্গবোধক
- D. বিস্ময়সূচক

Correct answer: B. হ্যাঁ-বাচক

54. কার মাথায় হাত বুলিয়েছে- এখানে ‘মাথা’ শব্দের অর্থ-

- A. স্বভাব নষ্ট করা
- B. স্পর্ধা বাড়া
- C. ফাঁকি দেওয়া
- D. কোনো উপায়ে

Correct answer: C. ফাঁকি দেওয়া

55. নিত্য মূর্ধন্য-ষ কোন শব্দে বর্তমান?

- A. কষ্ট
- B. উপনিষৎ
- C. কল্যাণীয়েষু
- D. আষাঢ়

Correct answer: D. আষাঢ়

56. অক্ষির সমীপে- এর সংক্ষেপণ হল-

- A. সমক্ষ
- B. পরোক্ষ
- C. প্রত্যক্ষ
- D. নিরপেক্ষ

Correct answer: A. সমক্ষ

57. উপসর্গের সঙ্গে প্রত্যয়ের পার্থক্য -

- A. অব্যয় ও শব্দাংশ
- B. নূতন শব্দ গঠনে
- C. উপসর্গ থেকে সম্মে, প্রত্যয় থাকে পেছনে
- D. ভিন্ন অর্থ প্রকাশে

Correct answer: C. উপসর্গ থেকে সম্মে, প্রত্যয় থাকে পেছনে

58. তুমি এতক্ষণ কী করেছ? – এ বাক্যে 'কী' কোন পদ?

- A. বিশেষণ
- B. অব্যয়
- C. সর্বনাম
- D. ক্রিয়া

Correct answer: C. সর্বনাম

59. আকাশে তো আমি রাখি নাই মোর উড়িবার ইতিহাস।- এ বাক্যে 'আকাশে' শব্দটি কোন কারকে কোন বিভক্তির উদাহরণ?

- A. কর্তৃকারকে সপ্তমী
- B. কর্মকারকে সপ্তমী
- C. অপাদান কারকে তৃতীয়া
- D. অধিকরণ কারকে সপ্তমী

Correct answer: D. অধিকরণ কারকে সপ্তমী

60. জিয়া সারকারখানায় উৎপাদিত সারের নাম কী?

- A. অ্যামোনিয়া
- B. টিএসপি

- C. ইউক্সিয়া
- D. সুপারফসফেট

Correct answer: C. ইউক্সিয়া

24th BCS Preliminary Question Full Solution

61. বাংলাদেশের জাতীয় পতাকার ডিজাইনার কে?

- A. জয়নুল আবেদীন
- B. কামরুল হাসান
- C. হামিদুর রহমান
- D. হাসেম খান

Correct answer: B. কামরুল হাসান

62. কোন উৎস থেকে বাংলাদেশ সরকারের সর্বোচ্চ রাজস্ব আয় হয়?

- A. আয়কর
- B. আমদানি ও রপ্তানি
- C. ভূমি রাজস্ব
- D. মূল্য সংযোজন কর

Correct answer: A. আয়কর

63. বাংলাদেশের একমাত্র প্রবাল দ্বীপের নাম কী?

- A. সেন্টমার্টিন
- B. মহেশখালী
- C. হাতিয়া
- D. দ্বীপ

Correct answer: A. সেন্টমার্টিন

64. ‘সকল নাগরিক আইনের দৃষ্টিতে সমান এবং আইনের সমান আশ্রয় লাভের অধিকারী’ সংবিধানের কোন অনুচ্ছেদে বর্ণিত আছে?

- A. ২৭
- B. ২৮
- C. ৩০
- D. ৪৭

Correct answer: A. ২৭

65. প্রথম মহিলা পুলিশ নিয়োগ করা হয় কোন সালে?

- A. ১৯৭২
- B. ১৯৭৬
- C. ১৯৭৭
- D. ১৯৭৮

Correct answer: D. ১৯৭৮

66. স্বাধীনতার প্রথম ডাকটিকিটে কোন ছবি ছিল?

- A. জাতীয় স্মৃতিসৌধ
- B. লালবাগের কেল্লা
- C. সোনা মসজিদ
- D. বাংলাদেশের ম্যাপ

Correct answer: D. বাংলাদেশের ম্যাপ

67. বাংলাদেশের সর্বপ্রথম যাদুঘর কোনটি?

- A. জাতিতাত্ত্বিক যাদুঘর
- B. জাতীয় যাদুঘর
- C. বরেন্দ্র গবেষণা যাদুঘর
- D. ঢাকা নগর যাদুঘর

Correct answer: C. বরেন্দ্র গবেষণা যাদুঘর

68. বাংলাদেশের বৃহত্তম স্থলবন্দর-

- A. সোণামসজি
- B. চট্টগ্রাম
- C. বেনাপোল
- D. হিলি

Correct answer: C. বেনাপোল

69. যুদ্ধ ও সশস্ত্র সংঘর্ষসংক্রান্ত আইন প্রণয়ন বিষয়ে ১৯৪৯ সনের জেনেভা কনভেনশনসমূহ অভিহিত—

- A. দুটি বেডক্রস কনভেনশন নামে
- B. তিনটি বেডক্রস কনভেনশন নামে
- C. চারটি বেডক্রস কনভেনশন নামে
- D. পাঁচটি বেডক্রস কনভেনশন নামে

Correct answer: C. চারটি বেডক্রস কনভেনশন নামে

70. স্থায়ী সালিসি আদালত কোথায় অবস্থিত?

- A. জেনেভায়
- B. লন্ডনে
- C. প্যারিসে
- D. হেগে

Correct answer: D. হেগে

24th BCS Preliminary Question Full Solution

71. বিখ্যাত ল্যান্ডমার্ক টাওয়ার অবস্থিত?

- A. নিউইয়র্কে
- B. শিকাগোতে
- C. টোকিওতে
- D. ইয়কোহামা

Correct answer: D. ইয়কোহামা

72. 'হারি পটার' কী?

- A. এক জাতীয় ধাতব পাত্র
- B. সাম্প্রতিক কালের সর্বাধিক বিক্রীত একটি শিশুতোষ বই
- C. এক জাতীয় গুচ্ছ বোমা
- D. এক ধরনের খেলনা

Correct answer: B. সাম্প্রতিক কালের সর্বাধিক বিক্রীত একটি শিশুতোষ বই

73. বিশ্বের সবচেয়ে প্রাচীন সভ্যতা কোথায় গড়ে ওঠেছিল?

- A. গ্রিসে
- B. মেসোপটেমিয়ায়
- C. রোমে
- D. ভারতে

Correct answer: B. মেসোপটেমিয়ায়

74. নিকারাগুয়ার কন্ট্রা বিদ্রোহীরা কোন দেশের সমর্থনপুষ্ট ছিল?

- A. যুক্তরাজ্য
- B. যুক্তরাষ্ট্র
- C. কোরিয়া

D. কিউবা

Correct answer: B. যুক্তরাষ্ট্র

75. প্রথম কোন শিশু 'ইড' এর জন্ম-তারিখ কী?

- A. ডিসেম্বর ২৬, ২০০২
- B. জানুয়ারি ৭, ২০০৩
- C. মার্চ ২৩, ২০০৩
- D. মার্চ ২৩, ২০০৩

Correct answer: A. ডিসেম্বর ২৬, ২০০২

76. 'A Long Walk to Freedom' বইটির লেখক কে?

- A. হোসে সামও
- B. রবার্ট মুরাবে
- C. নেলসন ম্যান্ডেলা
- D. অংসান সুচি

Correct answer: C. নেলসন ম্যান্ডেলা

77. ইসিএ (ECA) এর সদর দপ্তর কোথায়?

- A. আদিস আবাবা
- B. নাইরোবি
- C. ডকার
- D. কায়রো

Correct answer: A. আদিস আবাবা

78. কোন চুক্তির মাধ্যমে ইইসি (EEC) প্রতিষ্ঠা লাভ করে?

- A. রোম চুক্তি
- B. ম্যাসট্রিচ চুক্তি
- C. ভিয়েনা কনভেনশন
- D. ব্রাসেলস কনভেনশন

Correct answer: A. রোম চুক্তি

79. MIGA কখন গঠিত হয়?

- A. ১৯৮০
- B. ১৯৮২

- C. ১৯৮৫
- D. ১৯৮৮

Correct answer: D. ১৯৮৮

80. নিচের কোন দেশটি জি-৮ ভুক্ত দেশ নয়?

- A. ফ্রান্স
- B. যুক্তরাজ্য
- C. রাশিয়া
- D. দি নেদারল্যান্ডস্

Correct answer: D. দি নেদারল্যান্ডস্

24th BCS Preliminary Question Full Solution

81. 'ব্রেটন উড্‌স ইন্সটিটিউট' নিচের কোন সংস্থাকে বুঝায়?

- A. আইএমএফ ও বিশ্বব্যাংক
- B. কোনটাই না
- C. এডিবি
- D. আইডিবি

Correct answer: A. আইএমএফ ও বিশ্বব্যাংক

82. মানবাধিকার বাস্তবায়নের লক্ষ্যে কখন আন্তর্জাতিক চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়?

- A. ১৯৫০
- B. ১৯৫৫
- C. ১৯৬৫
- D. ১৯৬৬

Correct answer: D. ১৯৬৬

83. ডেটন শান্তি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়-

- A. ১৯৯০
- B. ১৯৯১
- C. ১৯৯২
- D. ১৯৯৫

Correct answer: D. ১৯৯৫

84. বাংলাদেশের স্বাধীনতা যুদ্ধে বীরত্বপূর্ণ অবদানের জন্য কত জনকে 'বীরউত্তম' উপাধিতে ভূষিত করা হয়?

- A. ২৫৭ জন
- B. ১৬৩ জন
- C. ৪৪জন
- D. ৬৯জন

Correct answer: D. ৬৯জন

85. $x+y=7$ এবং $xy=10$ হলে $(x-y)^2$ এর মান কত?

- A. 3
- B. 6
- C. 9
- D. 12

Correct answer: C. 9

86. $2x^2+x-15$ এর উৎপাদক কোনটি?

- A. $(x+3)(2x-5)$
- B. $(x-3)(2x-5)$
- C. $(x-3)(2x+5)$
- D. $(x+3)(2x+5)$

Correct answer: $(x+3)(2x-5)$

87. 'Maiden speech' means-

- A. first speech
- B. final speech
- C. early speech
- D. late speech

Correct answer: A. first speech

88. ভানুসিংহ ঠাকুর- কার ছদ্মনাম?

- A. প্রমথ চৌধুরী
- B. সত্যেন্দ্রনাথ দত্তের
- C. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের
- D. টেকচাঁদ ঠাকুরের

Correct answer: C. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের

89. রক্তে কোলেস্টেরলের পরিমাণ বেড়ে গেলে কোনটি খাওয়া উচিত নয়?

- A. খাসির মাংস
- B. পালং শাক
- C. বেলে মাছ
- D. মুরগির মাংস

Correct answer: A. খাসির মাংস

90. ৬০ জন ছাত্রের মধ্যে ৪২ জন ফেল করলে পাসের হার কত?

- A. ৩০%
- B. ২৮%
- C. ২৫%
- D. ৩২%

Correct answer: A. ৩০%

91. ০.১ এর বর্গমূল কত?

- A. ০.১
- B. ০.০১
- C. ০.২৫
- D. কোনটিই নয়

Correct answer: D. কোনটিই নয়

92. ঢাকা থেকে চট্টগ্রামের দূরত্ব ১৮৬ মাইল। চট্টগ্রাম থেকে একটি বাস ২ ঘণ্টায় প্রথম ৮৫ মাইল যাওয়ার পর পরবর্তী ১০০ মাইল কত সময়ে গেলে গড়ে ঘণ্টায় ৫০ মাইল যাওয়া হবে?

- A. ১০০ মিনিট
- B. ১০২ মিনিট
- C. ১১০ মিনিট
- D. ১১২ মিনিট

Correct answer: B. ১০২ মিনিট

93. একজন শ্রমিক প্রতিদিন প্রথম ৮ ঘণ্টা কাজের জন্য ঘণ্টায় ১০ টাকা করে এবং পরবর্তী সময়ের জন্যে ঘণ্টায় ১৫ টাকা করে মজুরি পায়। দৈনিক ১০ ঘণ্টা কাজ করলে তার ঘণ্টা প্রতি গড় মজুরি কত?

- A. ১২.৫০ টাকা
- B. ১২ টাকা
- C. ১১ টাকা
- D. ১৩ টাকা

Correct answer: C. ১১ টাকা

94. ২০০২ সংখ্যাটি কোন সংখ্যাগুচ্ছের লসাগু নয়?

- A. ২৬, ৭৭, ১৪৩, ১৫৩
- B. ৭, ২২, ২৬, ৯১
- C. ১৩, ৭৭, ৯১, ১৪৩
- D. ২, ৭, ১১, ১৩

Correct answer: A. ২৬, ৭৭, ১৪৩, ১৫৩

95. কোণ সংখ্যাটি ক্ষুদ্রতম?

- A. $\frac{২}{২১}$
- B. $\frac{৩}{৩১}$
- C. $\frac{১}{১১}$
- D. $\sqrt{০.০২}$

Correct answer: C. $\frac{১}{১১}$

96. ১, ১, ২, ৩, ৫, ৮, – এই সংখ্যা পরম্পরায় অষ্টম পদ কত?

- A. ১৬
- B. ১৯
- C. ১৩
- D. ২১

Correct answer: D. ২১

97. আর্সেনিকে পারমাণবিক সংখ্যা কত?

- A. ৩২
- B. ৩৩
- C. ৩৯
- D. ৩৪

Correct answer: B. ৩৩

98. স্বর্ণের খাদ বের করতে ব্যবহার করা হয়-

- A. সালফিউরিক এসিড
- B. সাইট্রিক এসিড
- C. নাইট্রিক এসিড
- D. কার্বোলিক এসিড

Correct answer: C. নাইট্রিক এসিড

99. The ministers arrived ___ a decision last night.

- A. at
- B. to
- C. on
- D. by

Correct answer: A. at

100. হাত-ভারি- বাগধারাটির অর্থ-

- A. দরিদ্র
- B. কৃপণ
- C. কম খরচে
- D. দাতা

Correct answer: B. কৃপণ