

10th BCS Exam Questionnaire & Preparation

1. **Question :** বাংলার নববর্ষ পহেলা বৈশাখ চালু করেছিল -

Answer : আকবর

2. **Question :** কোন মোঘল সম্রাট বাংলার নাম দেন 'জান্নাতবাদ' ?

Answer : হুমায়ুন

3. **Question :** ১৯৫২ সালের ২১ ফেব্রুয়ারির পটভূমিতে রচিত 'কবর' নাটকের নাট্যকার কে?

Answer : মুনীর চৌধুরী

4. **Question :** 'অগ্নিবীণা' কাব্যের প্রথম কবিতা কোনটি?

Answer : প্রলয়োল্লাস

5. **Question :** বাংলায় টি.এস এলিয়টের কবিতার প্রথম অনুবাদক কে ?

Answer : রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

6. **Question :** বাংলায় কোরান শরিফের প্রথম অনুবাদক কে ?

Answer : গিরিশ চন্দ্র সেন

7. **Question :** 'শেষের কবিতা' রবীন্দ্রনাথ রচিত -

Answer : উপন্যাসের নাম

8. **Question :** 'আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি'র রচয়িতা -

Answer : আবদুল গাফফার চৌধুরী

9. **Question :** 'কবর' নাটক কার রচনা?

Answer : মুনীর চৌধুরী

10. **Question :** টাকায় তিনটি করে কিনে টাকায় ২টি করে বিক্রি করলে শতকরা কত লাভ-

Answer : ৫০%

11. **Question :** চিনির মূল্য ২৫% বৃদ্ধি পাওয়াতে একটি পরিবার চিনি খাওয়া এমনভাবে কমাল যে, চিনি বাবদ ব্যয় বৃদ্ধি পেল না। ঐ পরিবার চিনি খাওয়ার খরচ শতকরা কত কমিয়ে ছিল ?

Answer : ২০%

12. **Question :** সরল সুদের হার শতকরা কত টাকা হলে যে কোন মূলধন ৮ বছরে সুদে-আসলে তিনগুণ হবে ?

Answer : ২৫ টাকা

13. **Question :** $(.1 \times .01 \times .001)/(.2 \times .02 \times .002)$ এর মান কত ?
Answer : $1/8$
14. **Question :** দুইটি সংখ্যার গুণফল ১৫৩৬ তাদের লসাগু ৯৬ হলে গ.সা.গু কত?
Answer : ১৬
15. **Question :** ১ হতে ৩০ পর্যন্ত কয়টি মৌলিক সংখ্যা আছে ?
Answer : ১০টি
16. **Question :** ১ হতে ৪৯ পর্যন্ত ক্রমিক সংখ্যাগুলোর গড় কত ?
Answer : ২৫
17. **Question :** কোন একটি জিনিস নির্মাতা ২০% লাভে এবং খুচরা বিক্রেতা ২০% লাভে বিক্রয় করে। যদি ঐ নির্মাণ খরচ ১০০ টাকা হয়, তবে খুচরা মূল্য কত ?
Answer : ১৪৪ টাকা
18. **Question :** নিচের কোন সংখ্যাটি মৌলিক
Answer : ৪৭
19. **Question :** ৬০ লিটার কেরোসিন ও পেট্রলের মিশ্রণের অনুপাত ৭ : ৩, ঐ মিশ্রণে আর কত লিটার পেট্রল মিশালে অনুপাত ৩ : ৭ হবে ?
Answer : ৮০
20. **Question :** ভৌগোলিকভাবে গুরুত্বপূর্ণ যে কাল্পনিক রেখাটি বাংলাদেশের ওপর দিয়ে গেছে_
Answer : কর্কটক্রান্তি রেখা
21. **Question :** ইউরোপীয় বণিকদের মধ্যে কারা প্রথম বাংলায় এসেছিল
Answer : পর্তুগিজ
22. **Question :** কচু শাকে কোন উপাদান বেশী থাকে?
Answer : লৌহ
23. **Question :** আমাদের দেহকোষ রক্ত হতে গ্রহন করে -
Answer : অক্সিজেন ও গ্লুকোজ
24. **Question :** ‘অগ্নিশ্বর’, ‘কানাইবাসী’, ‘মোহনবাসী’ ও ‘বীটজব’ কী জাতীয় ফলের নাম ?
Answer : কলা
25. **Question :** সংকর ধাতু পিতলের উপাদান ?
Answer : তামা ও দস্তা

26. **Question** : প্রেসার কুকারে রান্না হয় তাড়াতাড়ি। কারণ_
Answer : উচ্চচাপে তরলের স্ফুটনাঙ্ক বৃদ্ধি পায়
27. **Question** : নবায়নযোগ্য শক্তির উৎস –
Answer : সূর্যরশ্মি
28. **Question** : জলজ উদ্ভিদ সহজে ভাসার কারণ
Answer : এদের কাণ্ডে অনেক বায়ুকুঠুরী আছে
29. **Question** : নিচের কোনটি জীবাশ্ম জ্বালানী নয় ?
Answer : বায়োগ্যাস
30. **Question** : পৃথিবীর ঘূর্ণনের ফলে আমরা ছটকে পড়ি না কেন ?
Answer : মধ্যাকর্ষণ বলের জন্য
31. **Question** : দূরের বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র হতে বিদ্যুৎ নিয়ে আসতে হাই ভোল্টেজ ব্যবহার করার কারণ -
Answer : বিদ্যুৎ এর অপচয় কম হয়
32. **Question** : সাধারণ ড্রাইসেলে ইলেকট্রোড হিসেবে রয়েছে -
Answer : কার্বন দণ্ড ও দস্তার কৌটা
33. **Question** : যে বায়ু সর্বদাই উচ্চচাপ অঞ্চল হতে নিম্নচাপ অঞ্চলের দিকে প্রবাহিত হয় তাকে বলা হয় -
Answer : নিয়ত বায়ু
34. **Question** : বৈদ্যুতিক মটর এমন একটি যন্ত্রকৌশল, যা -
Answer : তড়িৎ শক্তিকে যান্ত্রিক শক্তিতে রূপান্তরিত করে
35. **Question** : মাছ অক্সিজেন নেয় -
Answer : পানির মধ্যে দ্রবীভূত বাতাস হতে
36. **Question** : যে তিনটি মুখ্য বর্ণের সমন্বয়ে অন্যান্য সব বর্ণ সৃষ্টি করা যায় তা হল -
Answer : লাল, আসমানী, সবুজ
37. **Question** : What is the meaning of 'White Elephant' ?
Answer : A very costly or troublesome possession
38. **Question** : What kind of noun is girl ?
Answer : Common
39. **Question** : What kind noun is Cattle ?
Answer : Collective

40. **Question :** '\Animal Farm\' was written by _.
Answer : George Orwell
41. **Question :** Who is author of India wins freedom ?
Answer : Abul Kamal azad
42. **Question :** 'উভয়কূল রক্ষা' অর্থে ব্যবহৃত প্রবচন কোনটি ?
Answer : সাপও মরে, লাঠিও না ভাঙ্গে
43. **Question :** ক্রিয়াপদের মূল অংশকে বলে---
Answer : ধাতু
44. **Question :** গুরুচন্ডালী দোষমুক্ত কোনটি?
Answer : শবদাহ
45. **Question :** 'রত্নাকর' শব্দটির সন্ধি বিচ্ছেদ কর -
Answer : রত্ন + আকর
46. **Question :** কোন দ্বিরুক্ত শব্দজুটি বহুবচন সংকেত করে ?
Answer : পাকা পাকা আম
47. **Question :** কোন প্রবচন বাক্য ব্যবহারিক দিক হতে সঠিক ?
Answer : অধিক সন্ন্যাসীতে গাজন নষ্ট
48. **Question :** কোনটি তদ্ভব শব্দ ?
Answer : চাঁদ
49. **Question :** শুদ্ধ বানান কোনটি ?
Answer : মুমূর্ষু
50. **Question :** 'আনারস' ও 'চাবি' শব্দ দু'টি বাংলা ভাষা গ্রহণ করেছে -
Answer : পর্তুগিজ ভাষা হতে
51. **Question :** কোন বাক্যে 'মাথা' শব্দটি বুদ্ধি অর্থে ব্যবহৃত হয় ?
Answer : মাথা খাটিয়ে কাজ করবে
52. **Question :** শুদ্ধ বাক্য কোনটি ?
Answer : দুর্বলতাবশত অনাথা বসে পড়ল
53. **Question :** ঢাকায় সর্বপ্রথম কবে বাংলার রাজধানী স্থাপিত হয় ?
Answer : ১৬১০

54. **Question :** বাংলাদেশে কৃষিক্ষেত্রে 'বলাকা' ও 'দোয়েল' নাম দুটি কিসের ?
Answer : উন্নত জাতের গম শস্য
55. **Question :** উপমহাদেশীয়দের মধ্যে ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রথম ভাইস চ্যান্সেলর-
Answer : স্যার এ এফ রহমান
56. **Question :** পূর্বাশা দ্বীপের অপর নাম –
Answer : দক্ষিণ তালপট্টি
57. **Question :** বাংলাদেশের লোকশিল্প যাদুঘর কোথায় অবস্থিত?
Answer : সোনারগাঁয়ে
58. **Question :** বাংলাদেশকে স্বীকৃতি দানকারী প্রথম আরব দেশ কোনটি?
Answer : ইরাক
59. **Question :** বাংলায় চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত প্রবর্তন করা হয় কোন সালে ?
Answer : ১৭৯৩ সালে
60. **Question :** ঢাকার বিখ্যাত তারা মসজিদ তৈরি করেছিলেন -
Answer : মির্জা আহমেদ জান
61. **Question :** বাংলাদেশে চিনামাটির সন্ধান পাওয়া গেছে -
Answer : বিজয়পুরে
62. **Question :** পাহাড়পুর বৌদ্ধ বিহারটি কী নামে পরিচিত ছিল ?
Answer : সোমপুর বিহার
63. **Question :** বিখ্যাত সাধক শাহ সুলতান বলখীর মাজার কোথায় ?
Answer : মহাস্থানগড়ে
64. **Question :** নিকারাগুয়ার কন্ট্রা বিদ্রোহীরা কোন দেশের সমর্থনপুষ্ট ছিল?
Answer : যুক্তরাষ্ট্র
65. **Question :** 'ব্যাবিলনের ঝুলন্ত উদ্যান' কোন দেশে অবস্থিত ?
Answer : ইরাক
66. **Question :** ইতিহাস বিখ্যাত ট্রয় নগরী কোথায় ?
Answer : তুরস্ক
67. **Question :** দ্বিতীয় মহাযুদ্ধে জার্মানি আত্মসমর্পণ করে -
Answer : ১৯৪৫ সালের এপ্রিল মাসে

68. **Question :** কঙ্গোকে বিদেশি শাসন থেকে মুক্ত করার লড়াইয়ে চিরস্মরণীয় নাম -

Answer : প্যাট্রিক লুমুম্বা

69. **Question :** হিরোশিমায় এটম বোম ফেলা হয়েছিল -

Answer : ১৯৪৫ সালের আগস্ট মাসে

70. **Question :** যে দেশ এস.ডি.আই প্রতিরক্ষা কর্মসূচি গ্রহণ করেছে -

Answer : যুক্তরাষ্ট্র

71. **Question :** নিরাপত্তা পরিষদের এশীয় আসনে বাংলাদেশের প্রতিদ্বন্দী ছিল -

Answer : জাপান

72. **Question :** জাতিসংঘের প্রথম মহাসচিব কে ছিলেন ?

Answer : ট্রাইগভে লাই

73. **Question :** IMF এর সদর দপ্তর কোথায়?

Answer : ওয়াশিংটন ডিসি

74. **Question :** ইসলামী সম্মেলন সংস্থার সচিবালয় অবস্থিত -

Answer : জেদ্দা

75. **Question :** ব্রিটেনের প্রশাসনিক সদর দপ্তরকে বলা হয় -

Answer : হোয়াইট হল

76. **Question :** পিএলও(PLO)-এর সদর দপ্তর হল -

Answer : রামাল্লা

77. **Question :** সার্ক এর প্রথম শীর্ষ বৈঠক অনুষ্ঠিত হয় -

Answer : ১৯৮৫

78. **Question :** বর্তমানে জাতিসংঘের সদস্য সংখ্যা - (২০১২)

Answer : ১৯৩

79. **Question :** সাধারণ পরিষদের নিয়মিত অধিবেশন শুরু হয় -

Answer : সেপ্টেম্বর মাসের তৃতীয় মঙ্গলবার

80. **Question :** বাংলাদেশ গণপ্রজাতন্ত্রের ঘোষণা হয়েছিল -

Answer : ১০ এপ্রিল ১৯৭১

81. **Question :** $a+b = 5$ এবং $a-b = 3$ হলে ab এর মান কত ?

Answer : 4

82. **Question** : যদি $(x-5)(a+x) = x^2-25$ হয়, তবে a এর মান কত ?

Answer : ৫

83. **Question** : $a+b+c=0$ হলে $a^3+b^3+c^3$ এর মান কত ?

Answer : $3abc$

84. **Question** : What is the synonym of competent ?

Answer : Capable

85. **Question** : What is antonym of jovial ?

Answer : Jealous

86. **Question** : What is antonym of Gentle ?

Answer : Rude

87. **Question** : ত্রিভুজের একটি কোণ উহার অপর দুইটি কোণের সমষ্টির সমান হলে ত্রিভুজটি -

Answer : সমকোণী

88. **Question** : সমবাহু ত্রিভুজের বাহুর দৈর্ঘ্য যদি 'a' হয় তবে ক্ষেত্রফল হবে -

Answer : $\frac{\sqrt{3}}{4} a^2$

89. **Question** : I am not bad--- tennis.

Answer : at

90. **Question** : Choose the correct alternative to correct the sentence. He to see us if he had been able to do .

Answer : would have come

91. **Question** : Choose the appropriate alternative to complete the sentence. He had a _____ of fever.

Answer : severe attack

92. **Question** : Choose the correct answer. How long did you wait ?

Answer : Till he came

93. **Question** : Choose the correct sentence -

Answer : The man who said that was a fool

94. **Question** : Choose the correct sentence -

Answer : Each of three boys got a prize

95. **Question** : Choose the correct sentence -

Answer : I asked javed if he had passed

96. **Question :** কোন শব্দে বিদেশি শব্দ ব্যবহৃত হয়েছে ?

Answer : নিমরাজি

97. **Question :** ১৯৮৮ সালের সিউল অলিম্পিকে বাংলাদেশের কোন ভাস্করের শিল্পকর্ম প্রদর্শনীতে স্থান পায় ?

Answer : হামিদুজ্জামান খান

98. **Question :** গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশের সংবিধান প্রবর্তিত হয় -

Answer : ১৬ ডিসেম্বর ১৯৭২