

18th BCS Exam Questionnaire & Preparation

1. **Question :** কোন বইটি কবি রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রচিত নয়?

Answer : দোলনচাঁপা

2. **Question :** কাজী ইমদাদুল হকের 'আব্দুল্লাহ' উপন্যাসের উপজীব্য কী?

Answer : তৎকালীন মুসলিম মধ্যবিত্ত সমাজের চিত্র

3. **Question :** 'বঙ্গালীর ইতিহাস' বইটির লেখক কে?

Answer : নীহার রঞ্জন রায়

4. **Question :** 'শাহানাма' এর লেখক কে?

Answer : কবি ফেরদৌসী

5. **Question :** তিনটি মেশিন একটি কাজ যথাক্রমে ৪, ৫, ৬ ঘণ্টায় করতে পারে। দুটি মেশিন সর্বোচ্চ ক্ষমতায় কাজ করে এক ঘণ্টায় কতটুকু কাজ করতে পারবে? নী

Answer : ৯/২০

6. **Question :** একটি কম্পিউটার বিজ্ঞান পরিক্ষায় ৩০% পরীক্ষার্থী পাশ করেছে। যারা পাশ করতে পারে নি তাদের ১২ জন কম্পিউটার বিজ্ঞান কোর্সে অংশগ্রহণ করেছে এবং ৩০ জন উক্ত কোর্সে অংশগ্রহণ করে নি। কয়জন পরীক্ষার্থী পরীক্ষায় অংশগ্রহণ করেছে?

Answer : ৬০ জন

7. **Question :** ৩৬০০ টাকা করে দু'টি চেয়ার বিক্রয় করা হয়েছে। একটি ২০% লাভে এবং অন্যটি লোকসানে বিক্রয় করা হয়েছে। সব মিলিয়ে কত লোকসান হয়েছে।

Answer : ৩০০ টাকা

8. **Question :** সম্পূর্ণ খালি একটি চৌবাচ্চা একটি পাইপ দিয়ে ৫ ঘণ্টায় সম্পূর্ণ ভর্তি করা যায়। দ্বিতীয় একটি পাইপ দিয়ে চৌবাচ্চাটি ভর্তি করতে ৩ ঘণ্টা সময় লাগে। দুইটি পাইপ একসাথে ব্যবহার করে চৌবাচ্চাটির ২/৩ অংশ ভর্তি করতে কত সময় লাগবে?

Answer : ৫/৪ ঘণ্টা

9. **Question :** ঢাকা থেকে টাঙ্গাইলের দূরত্ব ৪৫ মাইল। করিম ঘণ্টায় ৩ মাইল বেগে হাঁটে এবং রহিম ৪ মাইল বেগে হাঁটে। করিম ঢাকা থেকে রওয়ানা হওয়ার এক ঘণ্টা পর রহিম টাঙ্গাইল থেকে ঢাকা রওয়ানা হয়েছে। রহিম কত মাইল হাঁটার পর করিমের সাথে দেখা হবে?

Answer : ২৪

10. **Question :** ৬, ৮, ১০-এর গাণিতিক গড় ৭, ৮ এবং কোন সংখ্যার গাণিতিক গড়ের সমান?

Answer : ৯

11. **Question :** ভূমধ্যসাগর ও আটলান্টিক মহাসাগরের মধ্যে কোন প্রণালীর অবস্থান?
Answer : জিব্রাল্টার
12. **Question :** 'মেসোপটেমিয়া' এলাকার বেশির ভাগ বর্তমানে কোন দেশে?
Answer : ইরাক
13. **Question :** ১ হতে ১০০ পর্যন্ত সংখ্যা সমূহের যোগফল কত?
Answer : ৫০৫০
14. **Question :** একটি সংখ্যার তিনগুণের সাথে দ্বিগুণ যোগ করলে ৯০ হয়। সংখ্যাটি কত?
Answer : ১৮
15. **Question :** পরপর ১০টি সংখ্যার প্রথম ৫টির যোগফল ৫৬০ হলে শেষ ৫টির যোগফল কত?
Answer : ৫৮৫
16. **Question :** কোন ভগ্নাংশটি ২/৩ থেকে বড়?
Answer : ৮/১১
17. **Question :** ১২ ও ৯৬ এর মধ্যে (এই দুটি সংখ্যাসহ) কয়টি সংখ্যা ৪ দ্বারা বিভাজ্য?
Answer : ২২
18. **Question :** সবচেয়ে শক্ত বস্তু কোনটি?
Answer : হীরা
19. **Question :** সূর্য থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে কত সময় লাগে?
Answer : ৮ মিনিট ২০ সেকেন্ড
20. **Question :** কোনটি স্তন্যপায়ী প্রাণী নয়?
Answer : কুমির
21. **Question :** এ শতাব্দীর সবচেয়ে উজ্জ্বল ধূমকেতু কোনটি?
Answer : হেল-বপ ধূমকেতু
22. **Question :** 'গ্যালিলিও' কী?
Answer : পৃথিবী থেকে পাঠানো বৃহস্পতির একটি কৃত্রিম উপগ্রহ
23. **Question :** বিদ্যুৎকে সাধারণ মানুষের কাজে লাগানোর জন্য কোন বৈজ্ঞানিকের অবদান সবচেয়ে বেশি?
Answer : টমাস এডিসন
24. **Question :** ভূপৃষ্ঠের সৌরদীপ্ত ও অন্ধকারাচ্ছন্ন অংশের সংযোগস্থলকে কী বলে?
Answer : ছায়াবৃত্ত

25. **Question** : সমুদ্র পৃষ্ঠে বায়ুর স্বাভাবিক চাপ কত?
Answer : ৭৬ সেমি
26. **Question** : আকাশের উজ্জ্বলতম নক্ষত্র কোনটি?
Answer : লুব্ধক
27. **Question** : জোয়ার ভাটার তেজ কটাল কখন হয়?
Answer : অমাবস্যা
28. **Question** : A 13 year old is not _____ to vote an election.
Answer : old enough
29. **Question** : 'একাদশে বৃহস্পতি'-এর অর্থ কী?
Answer : সৌভাগ্যের বিষয়
30. **Question** : 'কৌশলে কার্যোদ্ধার'- অর্থ কোনটি?
Answer : ধরি মাছ না ছুই পানি
31. **Question** : বিভক্তিহীন নাম শব্দকে কী বলে?
Answer : প্রাতিপদিক
32. **Question** : বাক্যের ক্ষুদ্র তম একক কোনটি?
Answer : শব্দ
33. **Question** : সন্ধির প্রধান সুবিধা কি?
Answer : উচ্চারণের সুবিধা
34. **Question** : কোন বানান টি শুদ্ধ?
Answer : সমীচীন
35. **Question** : 'সততা সর্ব উৎকৃষ্ট পন্থা'- কোনটির অনুবাদ?
Answer : Honesty is the best policy
36. **Question** : বাংলা বর্ণমালায় মাত্রাবিহীন বর্ণের সংখ্যা কত?
Answer : ১০টি
37. **Question** : 'তার বয়স বেড়েছে কিন্তু বুদ্ধি বাড়েনি'-এটি কোন ধরনের বাক্য?
Answer : যৌগিক বাক্য
38. **Question** : লিঙ্গান্তর হয় না এমন শব্দ কোনটি?
Answer : কবিরাজ

39. **Question :** সাধু ভাষা সাধারণত কোথায় অনুপযোগী?
Answer : নাটকের সংলাপে
40. **Question :** দুটি পুরুষবাচক শব্দ রয়েছে কোনটির?
Answer : নন্দ
41. **Question :** কোন বাক্যটি দ্বারা অনুরোধ বুঝায়?
Answer : কাল একবার এসো
42. **Question :** ধাতুর পর কোন পদ যুক্ত করে ভাববাচক বিশেষ্য বুঝায়?
Answer : আই
43. **Question :** 'বচন' অর্থ কী?
Answer : সংখ্যার ধারণা
44. **Question :** 'মরি মরি! কি সুন্দর প্রভাতের রূপ'- বাক্যে 'মরি মরি' কোন শ্রেণীর অব্যয় ?
Answer : অনশ্বয়ী
45. **Question :** 'দোলনা' শব্দের সঠিক প্রকৃতি প্রত্যয় কোনটি?
Answer : দুল + না
46. **Question :** 'সন্ধি' ব্যাকরণের কোন অংশের আলোচ্য বিষয়?
Answer : ধ্বনিতত্ত্ব
47. **Question :** কোনটি অপ্রানীবাচক শব্দের বহু বচনে ব্যবহৃত হয়?
Answer : গ্রাম
48. **Question :** বাংলাদেশের সংবিধানের ২১(২) ধারায় বলা হয়েছে "সকল সময়ে চেষ্টা করা প্রজাতন্ত্রের কর্মে নিযুক্ত প্রত্যেক ব্যক্তির কর্তব্য " শূন্যস্থানটি পূরণ কর।
Answer : জনগনের সেবা করবার
49. **Question :** বাংলাদেশের প্রধানমন্ত্রী হওয়ার জন্য ন্যূনতম বয়স কত দরকার?
Answer : ২৫ বছর
50. **Question :** বাংলাদেশে কোন দেশ থেকে সবচেয়ে বেশি সরাসরি বৈদেশিক বিনিয়োগ হয়েছে?
Answer : জাপান
51. **Question :** জনাব এফ,আর,খান বাংলাদেশের গৌরব। তিনি কি ছিলেন?
Answer : স্থপতি

52. **Question :** খুলনা হার্ডবোর্ড মিলে কাঁচামাল হিসেবে ব্যবহৃত হয় কোন ধরনের কাঠ?
Answer : সুন্দরী
53. **Question :** বাংলাদেশের বিদ্যুৎ শক্তির উৎস-
Answer : উপরের সবগুলোই
54. **Question :** ধলেশ্বরী নদীর শাখা নদী কোনটি?
Answer : বুড়িগঙ্গা
55. **Question :** 'টলেমি' কে ছিলেন?
Answer : জ্যোতির্বিদ
56. **Question :** একজন রাজনীতিবিদ কিন্তু সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার পেয়েছেন-
Answer : চাটিল
57. **Question :** নোবেল পুরস্কারের প্রবর্তক আলফ্রেড নোবেল ধনী হয়েছিলেন-
Answer : উন্নত ধরনের বিস্ফোরক আবিষ্কার করে
58. **Question :** জাতিসংঘের কোন মহাসচিব বিমান দুর্ঘটনায় নিহত হয়েছিলেন?
Answer : দ্যাগ হ্যামারশোল্ড
59. **Question :** বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধের সময় শহর ঢাকা কোন সেক্টরের অধীনে ছিল?
Answer : দুই নম্বর সেক্টর
60. **Question :** যদি $x+5y=16$ এবং $x=-3y$ হয় তাহলে $y=$?
Answer : 8
61. **Question :** choose the word or phrase that is most nearly similar or opposite in meaning to the word given in the question: INFRINGE
Answer : Transgress
62. **Question :** choose the word or phrase that is most nearly similar or opposite in meaning to the word given in the question: BROCHURE-
Answer : Pamphlet
63. **Question :** 'Existentialism' কী?
Answer : একটি দার্শনিক মতবাদ
64. **Question :** choose the word or phrase that is most nearly similar or opposite in meaning to the word given in the question: EQUIVOCAL-
Answer : Mistaken

65. **Question** : choose the word or phrase that is most nearly similar or opposite in meaning to the word given in the question: ILLUSIVE-
Answer : Not certain
66. **Question** : Select the pair that best expresses a relationship similar to the expressed in the original pair: CARPENTER : SAW-
Answer : seamstress : scissors
67. **Question** : Select the pair that best expresses a relationship similar to the expressed in the original pair: FIRE : ASHES-
Answer : Event : memories
68. **Question** : Select the pair that best expresses a relationship similar to the expressed in the original pair: STARE : GLANCE-
Answer : gulp : sip
69. **Question** : ৫৬ ফুট ব্যাসের একটি বৃত্তাকার ক্ষেত্রকে একই ক্ষেত্রফলের একটি বর্গক্ষেত্র করলে, বর্গক্ষেত্রের যে কোন এক দিকের দৈর্ঘ্য কত হবে?
Answer : ৪৯.৬ ফুট
70. **Question** : একটি বাড়ি ৪০ ফুট উঁচু। একটি মইয়ের তলদেশ মাটিতে বাড়িটির দেয়াল থেকে ৯ ফুট দূরে রাখা আছে। উপরে মইটি বাড়িটির চাঁদ ঝুঁয়ে আছে। মইটি কত ফুট লম্বা?
Answer : ৪১ ফুট
71. **Question** : Price for bicycles can run _____ T.k 2,000.00
Answer : as high as
72. **Question** : Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a while: Although a few years ago the fundamental fact about the Milky Way seemed fairly well ____ now even its mass and radius have come into ____.
Answer : established ____ question
73. **Question** : Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a while: A ____ statement is an ____ comparison;it does not compare things explicitly,but suggest a likeness between them.
Answer : blatant-overt
74. **Question** : Choose the word or phrase that best fill the blank space to complete the sentences:
If a ruby is heated it ____ temporarily loose its color.
Answer : will
75. **Question** : Choose the word or phrase that best fill the blank space to complete the sentences:
All of the people at the NAM conference are ____ .
Answer : Mathematics teachers

76. **Question** : Choose the word or phrase that best fill the blank space to complete the sentences:

Almost everyone fails ___ on the first try.

Answer : to have passed his driver's test

77. **Question** : Choose the set of words for each blank that best fits the meaning of the sentence as a whole: Because she had a reputation for ___ we were surprised and pleased when she greeted us so ___

Answer : querulousness - affably