

১৫ তম বিসিএস প্রিলিমিনারি টেস্ট (01-01-1993)

বিষয়: সব বিষয় একত্রে

সময় : 60

তারিখ : 01-01-1993

পূর্ণমান : 60

1. The speaker failed to make the audience-to him patiently. -Which of the following is the correct verb form in the blank above (D)  
(A) to listen                      (B) listening                      (C) listened                      (D) listen
2. Which of the following ages in literary history is the latest? (C)  
(A) The Augustan Age                      (B) The Victorian Age                      (C) The Georgian Age  
(D) The Restoration Age
3. The first English dictionary was compiled by- (B)  
(A) Iazak Walton (B) Samuel Johnson (C) Samuel Butler (D) Sir Thomas Browne
4. My uncle has three sons,-----work in the same office. Which of the following is the best form of pronoun in the above sentence? (D)  
(A) All of them                      (B) Who all                      (C) they all                      (D) All of whom
5. People always remember patriots. Which of the following is the best passive form of the above sentence? (D)  
(A) The patriots will always be remembered by people  
(B) The patriots are always being remembered  
(C) People are always remembered by The patriots  
(D) The patriots are always remembered
6. What is the meaning of the word 'intrepid'? (D)  
(A) arrogant                      (B) belligerent                      (C) questioning                      (D) fearless
7. What is the meaning of the expression 'bottom line'? (D)  
(A) The final step                      (B) The end of a road                      (C) The last line of a book

- ① The essential point
8. The word 'plurality' means- ①
- ② The letter 'S'      ③ Men and women      ④ Chaos and confusion  
⑤ The holding of more than one office at a time
9. 'Paediatric' relates to the treatment of- ②
- ② Adults      ③ Children      ④ Old people      ⑤ Women
10. 'Boot leg' means to- ①
- ② distribute      ③ export      ④ import      ⑤ smuggle
11. Are you doing anything special-the weekend? -fill in the gap with appropriate preposition. ①
- ② in      ③ for      ④ on      ⑤ at
12. Which of the following is a correct sentence? ③
- ② He was too clever not to miss the point  
③ He was too clever to miss the point  
④ He was too clever to miss the point  
⑤ He was too clever to grasp the point
13. The 'Poet Laureate' is- ③
- ② the best poet of the country      ③ a winner of the Noble Prize in poetry  
④ the Court Poet of England      ⑤ a classical poet
14. Which of the following school of literary writings is connected with a ①  
medical theory?
- ② Comedy of Manners      ③ Theater of the Absurd      ④ Heroic Tragedy  
⑤ Comedy of Humours
15. Who of the following was both a poet and painter? ③
- ② Keats      ③ Donne      ④ Blake      ⑤ Spenser
16. What is the synonym of 'incredible'? ②

- (A) Unbelievable (B) Unthinkable (C) Unlikely (D) Unthinking
17. What is the antonym of 'famous'?
- (A) Opaque (B) Illiterate (C) Obscure (D) Immature
18. 'plebiscite' is a term related to-
- (A) Medicine (B) Technology (C) Law (D) Politics
19. Who wrote 'beauty is truth, truth is beauty'?
- (A) Shakespeare (B) Wordsworth (C) Keats (D) Eliot
20. Many islands make up-
- (A) an isles (B) an archipelago (C) a peninsula (D) a continent
21. 'সুন্দর হে, দাও দাও সুন্দর জীবন। হউক দূর অকল্যাণ সকল অশোভন।' --- চরণ দুটি কার লেখা?
- (A) কাজী নজরুল ইসলাম (B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (C) গোলাম মোস্তফা (D) শেখ ফজলুল করিম
22. যে ভূমিতে ফসল জন্মায় না -----
- (A) পতিত (B) অনুর্ব্ব (C) উষর (D) বন্ধ্যা
23. 'অপমান' শব্দের 'অপ' উপসর্গটি কোন অর্থে ব্যবহৃত?
- (A) বিপরীত (B) নিকৃষ্ট (C) বিকৃত (D) অভাব
24. 'সোনালী কাবিন' এর রচয়িতা কে?
- (A) হাসান হাফিজুর রহমান (B) আল-মাহমুদ (C) হুমায়ুন আজাদ (D) শক্তি চট্টোপাধ্যায়
25. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর তাঁর রচিত কোন নাটকটি কাজী নজরুল ইসলামকে উৎসর্গ করেছিলেন?
- (A) বিসর্জন (B) ডাকঘর (C) বসন্ত (D) অচলায়তন
26. বাংলা একাডেমি থেকে প্রকাশিত ত্রৈমাসিক সাহিত্য পত্রিকার নাম----
- (A) সুন্দরম (B) লোকায়ত (C) উত্তরাধিকার (D) কিছুধ্বনি
27. 'ঢাকা মুসলিম সাহিত্য সমাজ' এর প্রধান লেখক ছিলেন----
- (A)

- (A) কাজী আবদুল ওদুদ, আবুল হুসেন প্রমুখ
- (B) মোহাম্মদ বরকত উল্লাহ, আবুল কালাম শামসুদ্দীন প্রমুখ
- (C) মোহাম্মদ আকরাম খাঁ, মুহাম্মদ শহীদুল্লাহ প্রমুখ
- (D) কাজী ইমদাদুল হক, মোহাম্মদ ওয়াজেদ আলী প্রমুখ

28. ' ঠক চাচা' চরিত্রটি কোন উপন্যাসে পাওয়া যায়? (A)

- (A) আলালের ঘরের দুলাল
- (B) জোহরা
- (C) মৃত্যুক্ষুধা
- (D) হাজার বছর ধরে

29. ' বঙ্গদর্শন ' পত্রিকা কোন সালে প্রথম প্রকাশিত হয়? (B)

- (A) ১৮৬৫
- (B) ১৮৭২
- (C) ১৮৭৫
- (D) ১৮৮১

30. ট্রাজেডি, কমেডি ও ফার্সের মূল পার্থক্য ----- (A)

- (A) জীবনানুভূতির গভীরতায়
- (B) দৃষ্টিভঙ্গির সূক্ষ্মতায়
- (C) কাহিনীর সরলতা ও জটিলতায়
- (D) ভাষার প্রকারভেদে

31. সাধু ভাষা ও চলিত ভাষার পার্থক্য ----- (B)

- (A) তৎসম ও অতৎসম শব্দের ব্যবহারে
- (B) ক্রিয়াপদ ও সর্বনাম পদের রূপে
- (C) শব্দের কথা ও লেখা রূপে
- (D) বাক্যের সরলতা ও জটিলতায়

32. ' সমকাল' পত্রিকার সম্পাদক ছিলেন ----- (B)

- (A) বিনয় ঘোষ
- (B) সিকান্দার আবু জাফর
- (C) মোহাম্মদ আকরাম খাঁ
- (D) তফাজ্জল হোসেন

33. 'প্রভাত চিন্তা', 'নিভূত চিন্তা', 'নিশীত চিন্তা' প্রভৃতি গ্রন্থের রচয়িতা ----- (B)

- (A) কালীপ্রসন্ন সিংহ
- (B) কালীপ্রসন্ন ঘোষ
- (C) কৃষ্ণচন্দ্র মজুমদার
- (D) এস ওয়াজেদ আলী

34. ' সুশিক্ষিত লোক মাত্রই স্বশিক্ষিত' এই উক্তিটি কার? (D)

- (A) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- (B) কাজী আবদুল ওদুদ
- (C) মোহাম্মদ লুৎফর রহমান
- (D) প্রমথ চৌধুরী

35. শুদ্ধ বানানটি নির্দেশ করুন ----- (A)

- (A) মুহূর্মুহ
- (B) মূহূর্মূহ
- (C) মুর্হূর্মূহ
- (D) মুর্হূর্মূহ

36. দ্যুলোকে শব্দের যথার্থ সন্ধি-বিচ্ছেদ কোনটি? (B)

- (A) দুঃ + লোক
- (B) দিব্ + লোক
- (C) দ্বি + লোক
- (D) দ্বিঃ + লোক

37. 'তাপ' শব্দের বিপরীতার্থক শব্দ----- (A)

(A) শৈত্য (B) শীতল (C) উত্তাপ (D) হিম

38. 'ইচ্ছা' বিশেষ্যের বিশেষণ নির্দেশ করুন। (B)

(A) ইচ্ছাময় (B) ঐচ্ছিক (C) ইচ্ছুক (D) অনিচ্ছা

39. কোন বাক্যটিতে সমধাতুজ কর্ম আছে? (D)

(A) সে বই পড়ছে (B) সে গভীর চিন্তায় মগ্ন (C) সে ঘুমিয়ে আছে

(D) সে যে চাল চলেছে তাতে তাকে ষড়যন্ত্রকারী ছাড়া আর কিছু বলা যায় না

40. আকাবা কোন দেশের সমুদ্র বন্দর? (B)

(A) মিয়ানমার (B) জর্ডান (C) ইরাক (D) ইসরাইল

41. 'ক্রাজিরো' কোন দেশের মুদ্রার নাম? (B)

(A) লুক্সেমবার্গ (B) ব্রাজিল (C) কম্বোডিয়া (D) মঙ্গোলিয়া

42. 'The World Economic Forum' কর্তৃক নির্ধারিত International Competitiveness Ranking- এ ১৯৯৩ সালে কোন দেশ সর্বোচ্চ স্থান অধিকার করেছে? (D)

(A) যুক্তরাষ্ট্র (B) জাপান (C) জার্মানি (D) দক্ষিণ কোরিয়া

43. পৃথিবীর বিভিন্ন দেশের মধ্যে জনসংখ্যার দিক থেকে বাংলাদেশের স্থান কততম? (A)

(A) অষ্টম (B) নবম (C) দ্বাদশ (D) চতুর্দশ

44. গঙ্গা-ব্রহ্মপুত্র-মেঘনায় সম্মিলিত নদী অববাহিকার কত শতাংশ বাংলাদেশের অন্তর্ভুক্ত? (D)

(A) ৪ (B) ১৪ (C) ৭ (D) ৩৩

45. Wisdom শব্দের বাংলা অর্থ---- (D)

(A) জ্ঞান (B) বুদ্ধি (C) মেধা (D) প্রজ্ঞা

46. স্বাধীনতা যুদ্ধকালে বাংলাদেশের কয়টি সেক্টরে ভাগ করা হয়েছিল? (C)

(A) ৯ টি (B) ১০ টি (C) ১১ টি (D) ১২ টি

47. নিম্নের কোন আন্তর্জাতিক সংস্থার সদর দপ্তর বাংলাদেশে অবস্থিত? (A)

(A) IJSG (B) APEC (C) SAARC (D) ADB

48. ওয়াল স্ট্রিট কোথায় অবস্থিত? (C)

(A) ডালাস

(B) লন্ডন

(C) নিউইয়র্ক

(D) হংকং

49. ইসলামিক উন্নয়ন ব্যাংককে (IDB) দেয় বাংলাদেশের চাঁদার হার কত? (C)

(A) ২৫.০ মিলিয়ন ইসলামিক দিনার

(B) ১৫.৫ মিলিয়ন ইসলামিক দিনার

(C) ১০.০ মিলিয়ন ইসলামিক দিনার

(D) কোনো চাঁদা দিতে হয় না

50. বাংলাদেশে সারা বছর নাব্য নদীপথের দৈর্ঘ্য কত? (B)

(A) ২৪,১৪০ কিমি

(B) ৫,২০০ কিমি

(C) ১১,০০০ কিমি

(D) ৮,৫০০ কিমি

51. বাংলাদেশের GDP-তে কৃষিখাতের অবদান কত শতাংশ? (A)

(A) ১৫.৩৩

(B) ৭৫

(C) ৩২

(D) ১০

52. বাংলাদেশ ও মিয়ানমার কোন নদী দ্বারা বিভক্ত? (A)

(A) নাফ

(B) কর্ণফুলী

(C) নবগঙ্গা

(D) ভাগীরথী

53. বিশ্বব্যাংক -এর কোন অঙ্গ সংগঠনটি 'Soft Ioan Windom' নামে পরিচিত? (B)

(A) IBRD

(B) IDA

(C) IFC

(D) EDI

54. আফ্রিকা মহাদেশের মানচিত্রে Horns of Africa -তে কোন দেশটি অবস্থিত? (A)

(A) ইথিওপিয়া

(B) নাইজেরিয়া

(C) কেনিয়া

(D) সুদান

55. ১৯৯৬ সালের অলিম্পিক গেমস কোথায় অনুষ্ঠিত হবে? (B)

(A) লসএঞ্জেলস

(B) আটলান্টা

(C) টোকিও

(D) নয়াদিল্লি

56. ১৯৯২ সালের Wimbledon টেনিস প্রতিযোগিতায় men's singles- এ কে চ্যাম্পিয়ন হন? (C)

(A) Brois Becker

(B) Mechael Stich

(C) Andre Agassi

(D) Stefan Edberg

57. কোন নেতা ফরায়েজী আন্দোলনের নেতৃত্ব দেন? (D)

(A) তিতুমীর

(B) সৈয়দ আহমদ বেরেলভি

(C) দুদু মিয়া

(D) হাজী শরীয়ত উল্লাহ

58. তেঁতুলিয়া কোন জেলায় অবস্থিত? (B)

(A) দিনাজপুর

(B) পঞ্চগড়

(C) জয়পুরহাট

(D) লালমনিরহাট

59. কে বাংলার রাজধানী ঢাকা থেকে মুর্শিদাবাদে স্থানান্তরিত করেন? (B)

- (A) নবাব সিরাজউদ্দৌলা (B) নবাব মুর্শিদকুলি খাঁ (C) সুবাদার ইসলাম খান  
(D) নবাব শায়েস্তা খান

60. ১৯০৫ সালে নবগঠিত প্রদেশের প্রথম লেফটেন্যান্ট গভর্নর ছিলেন----- (A)  
(A) ব্যামফিল্ড ফুলার (B) লর্ড মিন্টো (C) লর্ড কার্জন (D) ওয়ারেন হেস্টিংস
61. হিমছড়ি কোন শহরের নিকট অবস্থিত? (C)  
(A) চট্টগ্রাম (B) খুলনা (C) কক্সবাজার (D) রাজশাহী
62. বাংলাদেশের কোন অঞ্চলকে '৩৬০ আউলিয়ার দেশ' বলা হয়? (B)  
(A) চট্টগ্রাম (B) সিলেট (C) ঢাকা (D) রাজশাহী
63. বাংলাদেশের পানি সম্পদের চাহিদা সবচেয়ে বেশি কোন খাতে? (B)  
(A) আবাসিক (B) কৃষি (C) পরিবহন (D) শিল্প
64. নিচের কোন তারিখে পিএলও-ইসরাইল পারস্পরিক স্বীকৃতি দলিলে স্বাক্ষর করে? (C)  
(A) ১০ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৩ (B) ১১ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৩ (C) ১৩ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৩  
(D) ২০ সেপ্টেম্বর, ১৯৯৩
65. রিওডি জেনিরিওতে অনুষ্ঠিত 'ধরিত্রী সম্মেলন' - এ কত দেশের প্রতিনিধি অংশগ্রহণ করেছিল? (D)  
(A) ১৫০ (B) ১৫৬ (C) ১৭৮ (D) ১৭৯
66. 'Club of Vienna' কি? (D)  
(A) অস্ট্রিয়ার একটি বিখ্যাত পান্থশালা  
(B) পশ্চিম ইউরোপের প্রধান বাণিজ্যিক ব্যাংকগুলোর বাৎসরিক সভা  
(C) একটি বিশ্ব উন্নয়ন সংক্রান্ত গবেষণা প্রতিষ্ঠান  
(D) পশ্চিম ইউরোপের চিত্রশিল্পীদের একটি সংগঠন
67. জাতিসংঘ 'আদিবাসী বর্ষ' হিসাবে কোন সালকে ঘোষণা করেছে? (C)  
(A) ১৯৯১ সাল (B) ১৯৯২ সাল (C) ১৯৯৩ সাল (D) ১৯৯৪ সাল
68. ১৯৯৩ সালে জাতিসংঘের তত্ত্বাবধানে কম্বোডিয়ার অনুষ্ঠিত নির্বাচনে কোন দল বিজয়ী হয়েছে? (A)  
(A) ফুনসিনপেক (B) সিপিপি (C) খেমাররুজ (D) কেপিএলএনএফ

69. নিচের কোন দেশটি Group of Seven(G-7) এর সদস্য নয়? (C)
- (A) কানাডা (B) ইতালি (C) সুইডেন (D) জাপান
70. বিশ্বের কোন শহর 'নিষিদ্ধ শহর' নামে পরিচিত? (A)
- (A) লাসা (B) উলানবটোর (C) পিয়ংইয়ং (D) কাবুল
71. 'League of Arab States' এর বর্তমান সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত? (B)
- (A) তিউনেসিয়া (B) কায়রো (C) রাবাত (D) জেদ্দা
72. বাংলাদেশ নিচে উল্লিখিত কোন সময়ের জন্য জাতিসংঘ নিরাপত্তা পরিষদে অস্থায়ী সদস্য নির্বাচিত হয়েছিল? (B)
- (A) ১৯৭৮-৭৯ (B) ১৯৭৯-৮০ (C) ১৯৮০-৮১ (D) ১৯৮১-৮২
73. The United Nations University কোন শহরে অবস্থিত? (D)
- (A) লন্ডন (B) ব্রাসেলস (C) নিউইয়র্ক (D) টোকিও
74. বাংলাদেশের মোট রপ্তানি আয়ে রেডিমেড গার্মেন্টস-এর অংশ কত? (A)
- (A) ৪১.৯% (B) ৫৬% (C) ৩৫% (D) ৬০%
75. বাংলাদেশ জাতীয় সংসদের নির্ধারিত আসনে মহিলা সদস্যের সংখ্যা কত? (B)
- (A) ৩০ (B) ৫০ (C) ৩৫ (D) ৪০
76. বাংলাদেশের সরকারি মেডিকেল কলেজের সংখ্যা কত? (D)
- (A) ৮ (B) ১০ (C) ১২ (D) ৩৯
77. সেন্টমার্টিন দ্বীপ-এর অপর নাম কি? (A)
- (A) নারিকেল জিঞ্জিরা (B) সোনাদিয়া (C) কুতুবদিয়া (D) নিঝুম দ্বীপ
78. ২০১৫ সাল নাগাদ বাংলাদেশের জনসংখ্যা দাঁড়াবে ---- (A)
- (A) ১৬ কোটি ১০ লাখ (B) ১২০ মিলিয়ন (C) ১০০ মিলিয়ন (D) ২৩০ মিলিয়ন
79. বাংলাদেশের ভূ-উপগ্রহ কেন্দ্রের সংখ্যা কয়টি? (D)
- (A) এক (B) দুই (C) তিন (D) চার
80. গ্রিনিচ মান সময় অপেক্ষা বাংলাদেশ সময় কত ঘণ্টা আগে? (A)



(A) ৬ ঘণ্টা

(B) সাড়ে ৫ ঘণ্টা

(C) সাড়ে ৬ ঘণ্টা

(D) ৫ ঘণ্টা

81. আকাশ নীল দেখায় কেন?

(C)

(A) নীল আলোর তরঙ্গ দৈর্ঘ্য বেশি বলে

(B) নীল সমুদ্রের প্রতিফলনের ফলে

(C) নীল আলোর বিক্ষেপণ অপেক্ষাকৃত বেশি বলে

(D) নীল আলোর প্রতিফলন বেশি বলে

82. 'স্ট্রোক' আকস্মিক অজ্ঞান বা মৃত্যুর কারণ হতে পারে ---এটি কি?

(B)

(A) হৃৎপিণ্ডের সজোরে সংকোচন বা বন্ধ হয়ে যাওয়া

(B) মস্তিষ্কে রক্তক্ষরণ এবং রক্ত প্রবাহে বাধা

(C) হৃৎপিণ্ডের অংশবিশেষের অসাড়তা

(D) ফুসফুসে হঠাৎ বিকল হয়ে যাওয়া

83. কোনটি রক্তের কাজ নয়?

(D)

(A) কলা (Tissue) হতে ফুসফুসে বর্জ্য পদার্থ বহন করা

(B) ক্ষুদ্রান্ত্র হতে কলাতে খাদ্যের সারবস্তু বহন করা

(C) হরমোন বিতরণ করা

(D) জারক রস (enzyme) বিতরণ করা

84. বাতাসের নাইট্রোজেন কিভাবে মাটির উর্বরতা বৃদ্ধি করে?

(C)

(A) সরাসরি মাটিতে মিশ্রিত হয়ে জৈব বস্তু প্রস্তুত করে

(B) ব্যাকটেরিয়ার সাহায্যে উদ্ভিদের গ্রহণ উপযোগী বস্তু প্রস্তুত করে

(C) পানিতে মিশে মাটিতে শোষিত হওয়ার ফলে

(D) মাটির অজৈব লবণকে পরিবর্তিত করে

85. "গ্রীন হাউজ ইফেক্টের" পরিণতিতে বাংলাদেশের সবচেয়ে গুরুতর প্রত্যক্ষ ক্ষতি কি হবে?

(B)

(A) উত্তাপ অনেক বেড়ে যাবে

(B) নিম্নভূমি নিমজ্জিত হবে

(C) নাইক্লোনের প্রবণতা বাড়বে

(D) বৃষ্টিপাত কমে যাবে

86. নিত্য ব্যবহার্য বহু 'এরোসোলের' কৌটায় এখন লেখা থাকে 'সিএফসি' বিহীন।  
সিএফসি গ্যাস কেন ক্ষতিকারক?

(C)

(A) ফুসফুসে রোগ সৃষ্টি করে

(B) গ্রিন হাউজ ইফেক্টে অবদান রাখে

(C) ওজোনস্তরে ফুটো সৃষ্টি করে

(D) দাহ্য বলে অগ্নিকাণ্ডের সম্ভাবনা ঘটায়

87. আলট্রাসোনোগ্রাফি কি?

(B)

(A) নতুন ধরনের এক্সরে

(B) ছোট তরঙ্গদৈর্ঘ্যের শব্দের দ্বারা ইমেজিং

(C) শরীরের অভ্যন্তরের শব্দ বিশ্লেষণ

(D) শক্তিশালী শব্দ দিয়ে পিত্তপাথর বিচূর্ণীকরণ

88. বাংলাদেশে তড়িৎ-এর কম্পাঙ্ক (frequency) প্রতি সেকেন্ডে ৫০ সাইকেল-এর তাৎপর্য (C)  
কি?

- (A) প্রতি সেকেন্ডে বিদ্যুৎ প্রবাহ ৫০ বার বন্ধ হয়  
(B) প্রতি সেকেন্ডে বিদ্যুৎ প্রবাহ ৫০ একক দৈর্ঘ্য অতিক্রম করে  
(C) প্রতি সেকেন্ডে বিদ্যুৎ প্রবাহ ৫০ বার দিক বদলায়  
(D) প্রতি সেকেন্ডে বিদ্যুৎ প্রবাহ ৫০ বার উঠানামা করে

89. নদীর একপাশ থেকে গুণ টেনে নৌকাকে মাঝ নদীতে রেখেই সামনের দিকে নেয়া (A)  
সম্ভব হয় কিভাবে?

- (A) যথাযথভাবে হাল ঘুরিয়ে (B) নদী স্রোতের সুকৌশল ব্যবহারে  
(C) গুণ টানার সময় টানাটি সামনের দিকে রেখে (D) পাল ব্যবহার করে

90. ১ বর্গইঞ্চি কত বর্গ সেন্টিমিটারের সমান? (C)

- (A) ০.০৯২৯ (B) ৭.৩২ (C) ৬.৪৫ (D) ৬৪.৫০

91. পরস্পরকে স্পর্শ করে আছে এমন তিনটি বৃত্তের কেন্দ্র P, Q, R এবং  $PQ=a$ ,  $QR=b$ , (C)  
 $RP=c$  হলে P কেন্দ্রিক বৃত্তের ব্যাস হবে ---

- (A)  $a+b+c$  (B)  $b+c-a$  (C)  $c+a-b$  (D)  $a-b+c$

92.  $x+y-1=0$ ,  $x-y+1=0$  এবং  $y+3=0$  সরল রেখা তিনটি দ্বারা গঠিত ত্রিভুজটি ----- (D)

- (A) সমবাহু (B) বিষমবাহু (C) সমকোণী (D) সমদ্বিবাহু

93. ১ থেকে ৯৯ পর্যন্ত সংখ্যার যোগফল--- (B)

- (A) ৪৮৫০ (B) ৪৯৫০ (C) ৫৭৫০ (D) ৫৯৫০

94.  $a=1$ ,  $b=-1$ ,  $c=2$ ,  $d=2$  হলে  $a-(-b)-(-c)-(d)$  এর মান কত? (A)

- (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) 3

95. ৬৪ কিলোগ্রাম বালি ও পাথরের টুকরোর মিশ্রণে বালির পরিমাণ ২৫%। কত (D)  
কিলোগ্রাম বালি মিশালে নতুন মিশ্রণে পাথর টুকরোর পরিমাণ ৪০% হবে?

- (A) ৯.৬ (B) ১১.০ (C) ৪৮.০ (D) ৫৬.০

96. একটি ৫০ মিটার লম্বা মই একটি খাড়া দেওয়ালের সাথে হেলান দিয়ে রাখা হয়েছে। (B)  
মইয়ের এক প্রান্ত মাটি হতে ৪০ মিটার উচ্চে দেয়ালকে স্পর্শ করে। মই- এর অপর  
প্রান্ত হতে দেওয়ালের দূরত্ব (মিটারে)-----

(A) ১০

(B) ৩০

(C) ২০

(D) ২৫

97. ডিজিট্যাল ঘড়ি বা ক্যালকুলেটরে কালচে অনুজ্জ্বল যে লেখা ফুটে ওঠে তা কিসের  
ভিত্তিতে তৈরি?

(C)

(A) এলইডি

(B) সিলিকন চিপ

(C) এলসিডি

(D) আইসি

98. কোন সংখ্যাটি বৃহত্তম?

(B)

(A) ০.৩

(B)  $\sqrt{০.৩}$

(C)  $\frac{২}{৫}$

(D)  $\frac{১}{৫}$

99. কোন সংখ্যার  $\frac{২}{৭}$  অংশ ৬৪-এর সমান?

(D)

(A)  $১৮\frac{২}{৭}$

(B) ২৪৮

(C) ২১৭

(D) ২২৪

100.  $(2 + x) + 3 = 3(x + 2)$  হলে  $x$  এর মান কত?

(A)

(A)  $-\frac{1}{2}$

(B)  $\frac{1}{2}$

(C)  $\frac{1}{3}$

(D)  $\frac{2}{3}$