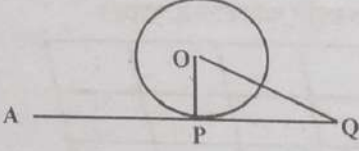


63. প্রথম ভারতীয় মিস ওয়ার্ল্ড কে হন?  
 (a) আরতি সাহা (b) রীতা ফারিয়া  
 (c) নাগিস দত্ত (d) ডায়না হেডেন
64. কোনটি ধান গাছের রোগ?  
 (a) মরিচা (b) ব্রাউন স্পট  
 (c) লোহিত পচন (d) ক্যাঙ্কার
65. A, B-এর তুলনায় তিনগুণ পরিমাণ মূলধন দ্বিগুণ পরিমাণ সময়ের জন্য বিনিয়োগ করে একটি ব্যবসা শুরু করে। B-এর বার্ষিক লভ্যাংশ 4000 টাকা হলে মোট লাভের পরিমাণ কত?  
 (a) 24000 টাকা (b) 14000 টাকা  
 (c) 28000 টাকা (d) 20000 টাকা
66. O বৃত্তের কেন্দ্র। AQ স্পর্শক এবং P স্পর্শবিন্দু।  $\angle OQP = 30^\circ$  হলে,  $\angle POQ =$  কত?  

- (a)  $60^\circ$  (b)  $30^\circ$  (c)  $90^\circ$  (d)  $45^\circ$
67. ভিয়েতনামের মুদ্রার নাম কী?  
 (a) দিনার (b) নালট্রাম (c) ডং (d) ক্রোনী
68. নিম্নলিখিত কোন রাজ্যে দীর্ঘতম উপকূলরেখা রয়েছে?  
 (a) অসমপ্রদেশ (b) মহারাষ্ট্র  
 (c) গুজরাট (d) কর্ণাটক
69. একটি চৌবাচ্চায় জল ভর্তি ও খালি করার জন্য মোট তিনটি নল আছে। A ও B নল দিয়ে চৌবাচ্চাটি যথাক্রমে 20 ও 30 মিনিটে জলপূর্ণ করা যায় এবং C নল দিয়ে চৌবাচ্চাটি 15 মিনিটে খালি করা যায়। তিনটি নল একসাথে খোলা রাখা হলে, চৌবাচ্চাটি পূর্ণ হতে কত সময় লাগবে?  
 (a) 80 মিনিট (b) 55 মিনিট  
 (c) 65 মিনিট (d) 60 মিনিট
70. নীচের নামগুলিকে ইংরিজি Dictionary-তে সাজালে কোন নামটি তৃতীয় স্থানে আসবে?  
 (a) Shanta (b) Shyam (c) Shankar (d) Shambhu
71. 'কেশরী' পত্রিকাটি কে প্রকাশ করেন?  
 (a) লালা লাজপত রায় (b) বাল গঙ্গাধর তিলক  
 (c) সুভাষচন্দ্র বসু (d) মহাত্মা গান্ধী
72. রক্তচাপ পরিমাপে আমরা ব্যবহার করি?  
 (a) স্ট্রিওস্কোপ (b) স্ফিগমোগ্যামিটার  
 (c) অ্যানিমোগ্রামিটার (d) থার্মোমিটার
73. একটি দ্রব্য 3,600 টাকায় বিক্রি করা হয় 10% ছাড়ে। 15% ছাড়ে দ্রব্যটি বিক্রি করলে বিক্রয়মূল্য কত হত?  
 (a) 4200 টাকা (b) 4000 টাকা  
 (c) 4400 টাকা (d) 3400 টাকা
74. এক ব্যক্তি কিছু টাকা দিয়ে একটি স্কুটার ক্রয় করল। এরপর ক্রয়মূল্যের 10% মেরামতের খাতে খরচ করে এবং 1100 টাকা লাভ রেখে সেটি বিক্রয় করে। যদি তার 20% লাভ থাকে তবে সে মেরামতের জন্য কত টাকা খরচ করেছিল?  
 (a) 400 (b) 500  
 (c) 550 (d) 600
75. গ্রীক ইতিহাসে চন্দ্রগুপ্ত মৌর্যকে কি বলে উল্লেখ করা হয়েছে?  
 (a) ভারতের নেপোলিয়ান (b) বিক্রমাদিত্য  
 (c) স্যাজ্ডোকোটাস (d) কোনোটাই নয়
76. নেওড়া ভ্যালি জাতীয় উদ্যানটি কোথায় অবস্থিত?  
 (a) কাশ্মিরাং (b) কালিম্পং  
 (c) দার্জিলিং (d) জলদাপাড়া
77. দুটি সংখ্যার অনুপাত 3 : 5। যদি প্রতিটি সংখ্যা থেকে 9 বিয়োগ করা হয়, তবে নতুন সংখ্যাদুটির অনুপাত হবে 12 : 23। তবে ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটি কত?  
 (a) 55 (b) 49 (c) 33 (d) 27
78. C, B এর স্ত্রী এবং E, C এর পুত্র। A, B এর ভাই এবং D এর পিতা। E, D এর কে হয়?  
 (a) মা (b) ভাই  
 (c) বোন (d) ষড়তুতো ভাই
79. COBOL-এর পূর্ণরূপ কী?  
 (a) কমন বেসিক অপারেটিং ল্যাঙ্গুয়েজ  
 (b) কম্পিউটার বেসড অপারেটিং ল্যাঙ্গুয়েজ  
 (c) কমন বিজনেস ওরিয়েন্টেড ল্যাঙ্গুয়েজ  
 (d) কমন বেসিক অপারেটিং ল্যাঙ্গুয়েজ
80. 'বুদালি' গ্রন্থটি কে লিখেছেন?  
 (a) মহেশ্বেতা দেবী (b) আশাপূর্ণা দেবী  
 (c) প্যারিচাঁদ মিত্র (d) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
81. 1760 মিটার লম্বা সোজা রাস্তার উভয়পাশে 20 মিটার অন্তর সর্বাপেক্ষা বেশি কতগুলি গাছ লাগানো যাবে?  
 (a) 88 (b) 89  
 (c) 176 (d) 178
82. একটি প্রাথমিক বিদ্যালয়ের একজন ছাত্র ও একজন ছাত্রী এই রকমভাবে সারিবদ্ধ হয়ে দাঁড়িয়ে রয়েছে। যদি বাঁদিক থেকে দ্বাদশ জন মৌসুমি হয় ও ডান দিকের তৃতীয় জন কুনাল। কুনাল ও মৌসুমির মধ্যে 4 জন রয়েছে। তাহলে মোট কতজন ছাত্রী সারিতে আছে?  
 (a) 19 (b) 16 (c) 13 (d) 15
83. পশ্চিমবঙ্গের বৃহত্তম তামাক উৎপাদনকারী জেলা কোনটি?  
 (a) মুর্শিদাবাদ (b) জলপাইগুড়ি  
 (c) কোচবিহার (d) পূর্ব মেদিনীপুর
84. বিশ্বের ওজোন দিবস কবে পালিত হয়?  
 (a) 15 সেপ্টেম্বর (b) 16 সেপ্টেম্বর  
 (c) 23 সেপ্টেম্বর (d) 24 সেপ্টেম্বর

41. নীচের ছকটি থেকে জিজ্ঞাসা চিহ্ন (?) স্থানের সংখ্যাটি নির্ণয় কর।

5	4	3
6	7	8
4	2	?
34	30	30

- (a) 5 (b) 8 (c) 7 (d) 6

42. নিম্নলিখিত প্রশ্নে দেয়া চারটির মধ্যে তিনটির মধ্যে সামঞ্জস্য রয়েছে ও যা কোনো ভাবে একটি গোষ্ঠী তৈরি করে। কোনটি ওই গোষ্ঠী ভুক্ত নয় তা নির্ণয় করো।

- (a) দাবা (b) ফুটবল (c) হকি (d) ক্রিকেট

43. কোন উদ্ভিদকে উভচর বলা হয়?

- (a) শেবাল (b) মস বর্গীয়  
(c) ফার্ন বর্গীয় (d) ছত্রাক

44. নিম্নলিখিত কে পৃথ্বীরাজ চৌহানের আগে দিল্লীতে শাসন চালাতেন?

- (a) গিয়াসুদ্দিন বলবন (b) অনঙ্গপাল তোমর  
(c) কুতুবউদ্দিন আইবক (d) মহম্মদ ঘোরি

45. একটি আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য তার প্রস্থের চেয়ে  $4\frac{1}{2}$  গুণ বেশি। আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল 1800 বর্গমিটার। তাহলে আয়তক্ষেত্রটির কর্ণের দৈর্ঘ্য কত?

- (a) 25 (b) 20 (c)  $10\sqrt{85}$  (d)  $10\sqrt{41}$

46.  $0.62 \times 100^k = 62$  হলে, k-এর মান কত?

- (a) 1 (b) 3 (c) 0 (d) 2

47. পশ্চিমবঙ্গে রাস যাত্রা কোন মাসে পালিত হয়?

- (a) কার্তিক মাস (b) বৈশাখ মাস  
(c) শ্রাবন মাস (d) পৌষ মাস

48. পাকস্থলীর প্রাচীর থেকে নিঃসৃত হরমোন হল—

- (a) গ্যাসট্রিন (b) সেক্রেটিন  
(c) ভিলিকাইনি (d) এন্টারোকাইনি

49. অভিনব বাড়ি থেকে বেরিয়ে সোজা উত্তর দিকে 10 মিটার হাঁটল। তারপর সে বামদিকে মুখ করে দাঁড়াল। তারপর ঘড়ির কাঁটার দিকে  $135^\circ$  ঘুরে স্থির হয়ে দাঁড়াল। এখন অভিনব কোন দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছে?

- (a) উত্তর-পূর্ব (b) উত্তর-পশ্চিম  
(c) দক্ষিণ-পূর্ব (d) দক্ষিণ-পশ্চিম

50. BUCKET শব্দটিতে এবুপ কতজোড়া বর্ণ রয়েছে যাদের মধ্যে এখানে এবং বর্ণমালায় সমান সংখ্যক বর্ণ রয়েছে?

- (a) 1 (b) 2 (c) 3 (d) একটিও নয়

51. কল্প বিপ্লব কোন ক্ষেত্রে সম্পর্কিত?

- (a) পেট্রোলিয়াম উৎপাদন (b) মাছ উৎপাদন  
(c) ডিম উৎপাদন (d) আলু উৎপাদন

52. কুতুবউদ্দিন আইবক প্রথমবার দিল্লীর সুলতান হয়েছিলেন কত সালে?

- (a) 1206AD (b) 1606 AD (c) 1260AD (d) 1339 AD

53. সিরিজটি সম্পূর্ণ করুন:

- AC, CF, EI, GL, IO, ?

- (a) KQ (b) JR (c) RK (d) KR

54. একটি প্রতিষ্ঠানের 40% শ্রমিক ম্যাট্রিকুলেট পাশ, অবশিষ্টের 50% গ্রাজুয়েট এবং বাকি 180 জন পোস্ট গ্রাজুয়েট। শ্রমিকের সংখ্যা কত?

- (a) 600 (b) 240 (c) 180 (d) 300

55. সবচেয়ে হালকা ধাতুটি হল—

- (a) পটাশিয়াম (b) লিথিয়াম  
(c) ম্যাগনেশিয়াম (d) সোডিয়াম

56. সালোকসংশ্লেষের আলোক বিক্রিয়াকে বলা হয়—

- (a) TCA চক্র (b) কেলভিন চক্র  
(c) হিল বিক্রিয়া (d) সব কটিই

57. আমরা 9 বন্ধু কিছু খাওয়ার জন্য নিজেদের মধ্যে চাঁদা তুললাম। আমরা দিলাম 16 টাকা, 15 টাকা, 11 টাকা, 12 টাকা, 15 টাকা, 10 টাকা, 10 টাকা, 15 টাকা, 10 টাকা। আমাদের চাঁদা (টাকায়) দেওয়া তথ্যের Mode কত?

- (a) 10 (b) 15 (c) 10 ও 15 (d) 12

58. ব্যতিক্রমটিকে চিহ্নিত করুন:

T	V	L	M
---	---	---	---

- (A) (B) (C) (D)

- (a) B (b) C (c) A (d) D

59. কত সালে ড্যানিশ (Danish) ইস্ট ইন্ডিয়া কোম্পানি গঠিত হয়েছিল?

- (a) 1614 (b) 1615 (c) 1616 (d) 1617

60. কোন পর্বতশ্রেণী মনিপুর রাজ্যকে নাগাল্যান্ড থেকে পৃথক করেছেন?

- (a) আরাকানয়োমা (b) বরাইল  
(c) লুসাই (d) পাটকই

61. নীচের ছকটি থেকে জিজ্ঞাসা চিহ্ন (?) স্থানের সংখ্যাটি নির্ণয় কর।

15	14	13
16	17	18
14	12	?
120	56	120

- (a) 15 (b) 18 (c) 17 (d) 16

62. যদি  $\times$  মানে  $-$ ,  $\div$  মানে  $\times$ ,  $-$  মানে  $+$  এবং  $+$  মানে  $\div$  হয় তাহলে

$$10 \div 6 \times 4 - 14 + 2 = ?$$

- (a) 82 (b) 63 (c) 32 (d) 36

20. যদি NATION -এর সংকেত 467234 এবং EARN -এর সংকেত 1653 হয়, তাহলে ATTENTION-এর সাংকেতিক রূপ হবে-

- (a) 655231424 (b) 688125614  
(c) 644352174 (d) 677147234

21. নীচের কোনটি একটি মৌল?

- (a) খাদ্য লবণ (b) জল (c) গ্রাফাইট (d) কাচ

22. কোন মামলায় সুপ্রিমকোর্ট রায় দেয় যে, সংসদ মৌলিক অধিকার সংশোধন করতে পারবে?

- (a) শংকরীপ্রসাদ মামলা (b) সঞ্জয় সিং মামলা  
(c) কেশবানন্দ ভারতী মামলা (d) গোলকনাথ মামলা

23.  $\Delta ABC$  এর BC বাহুকে E পর্যন্ত এবং CB বাহুকে D পর্যন্ত বর্ধিত করা হল।  $\angle ABD = 110^\circ$  এবং  $\angle ACE = 120^\circ$  হলে,  $\angle BAC$  এর মান কত?

- (a)  $50^\circ$  (b)  $40^\circ$  (c)  $60^\circ$  (d)  $80^\circ$

নির্দেশ (24) : নিম্নলিখিত তালিকায় 6 জন ছাত্রের বিভিন্ন বিষয়ে প্রাপ্ত নম্বর দেওয়া আছে। তালিকাটি যত্নসহকারে অধ্যয়ন করে নিম্নলিখিত প্রশ্নটির উত্তর দাও।

6 জন ছাত্র দ্বারা বিভিন্ন বিষয়ে প্রাপ্ত নম্বর

ছাত্র	বিষয় (মোট নম্বর)				
	A(75)	B(80)	C(120)	D(125)	E(150)
P	40	52	90	88	110
Q	42	66	85	92	105

ছাত্র	বিষয় (মোট নম্বর)				
	A(75)	B(80)	C(120)	D(125)	E(150)
R	36	68	105	99	100
S	45	55	88	106	96
T	60	70	96	102	120
U	54	72	110	100	125

24. B বিষয়ে সমস্ত ছাত্রের প্রাপ্ত নম্বরের আনুমানিক গড় শতাংশ কত?

- (a) 60% (b) 65% (c) 70% (d) 80%

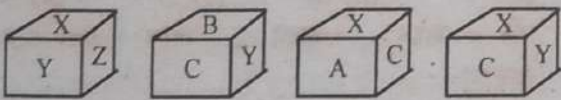
25. বৃহদেশ্বর মন্দির কোন রাজ্যে অবস্থিত?

- (a) মহারাষ্ট্র (b) কেরালা  
(c) তামিলনাড়ু (d) অন্ধ্র প্রদেশ

26. NABARD কোন পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনায় গঠিত হয়?

- (a) পঞ্চম (b) দ্বিতীয় (c) ষষ্ঠ (d) চতুর্থ

27. নীচে চারটি ঘনক দেওয়া রয়েছে। যেকোনো C বর্ণটি আছে ঠিক তার উল্টোদিকে কোন বর্ণটি রয়েছে?



- (a) Z (b) B (c) X (d) Y

28. একটি নির্দিষ্ট ল্যাঙ্গুয়েজে 'TEMPORAL' কে লেখা হয় 'OLDSMBSP' কোডে। তাহলে 'CONSIDER' কে কোন কোডে লেখা হবে?

- (a) TOPDQDCH (b) BNMRSFEJ  
(c) RMNBJEFS (d) RMNBSFEJ

29. কোন রাজ্য মিথিলা চিত্রকলার জন্য পরিচিত?

- (a) কর্ণাটক (b) উত্তরপ্রদেশ  
(c) বিহার (d) কেরালা

30. দরিদ্র ব্যক্তিদের বিনা খরচে আইনি সহায়তা প্রদান করা হয় যে নীতি অনুসারে—

- (a) মৌলিক অধিকার (b) নির্দেশমূলক নীতি  
(c) বিধিবদ্ধ অধিকার (d) কোনোটিই সঠিক নয়

31. নীচের সংখ্যা সারিতে কতগুলি '0'-র আগের ও পরের অঙ্ক দুটির পার্থক্য বড়োজোর 1?

2 0 3 2 7 8 6 0 8 2 0 9 8 2 8 0 7 2 3 4 0 4 3 0 7

- (a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 5

32. A এর 40% = B এর 50% হলে A : B = ?

- (a) 4 : 5 (b) 5 : 4  
(c) 40 : 65 (d) 20 : 25

33. কোন রাজ্যে 'ডিপোর বিল' নামক রামসার জলাভূমি আছে?

- (a) পশ্চিমবঙ্গ (b) বিহার  
(c) ওড়িশা (d) আসাম

34. তরলের ফোঁটা গোলাকৃতি হয় কীসের জন্য?

- (a) পৃষ্ঠটান (b) মাধ্যাকর্ষণ শক্তি  
(c) সান্দ্রতা (d) স্থিতিস্থাপকতা

35. কোনও আসল চক্রবৃদ্ধি সুদে 2 বছরে সুদেমূলে 16900 টাকা ও 3 বছরে সুদেমূলে 17576 টাকা হয়। চক্রবৃদ্ধি সুদের হার কত?

- (a) 7% (b) 5% (c) 4% (d) 6%

36. নির্দেশ : শব্দের প্রদত্ত যুগ্মগুলি হইতে এমন একটি যুগ্ম নির্বাচন করুন যেটিতে শব্দ দুইটির মধ্যে সম্পর্ক অন্যগুলি হইতে পৃথক

- (a) পশ্চিমবঙ্গ : ভিক্টোরিয়া মেমোরিয়াল  
(b) রাজস্থান : থরভূমি

(c) কেরল : কোভালাম সমুদ্রতট

(d) কর্ণাটক : গেরসোপ্পা জলপ্রপাত

37. ভারতের প্রথম মিউনিসিপ্যাল কর্পোরেশন কোথায় প্রতিষ্ঠিত হয়?

- (a) মাদ্রাজ (b) কলকাতা  
(c) এলাহাবাদ (d) বোম্বে

38. সংবিধান কর্তৃক আঞ্চলিক ভাষাগুলোকে কততম তফশিলে স্থান দেওয়া হয়েছে?

- (a) পঞ্চম (b) দ্বিতীয় (c) অষ্টম (d) দশম

39. বৃন্দেব দাসগুপ্ত কোন ক্ষেত্রে জড়িত?

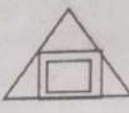

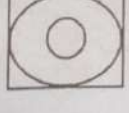
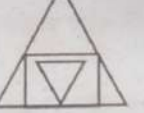
- (a) সরোদ (b) সানাই (c) সেতার (d) বীনা

40. নাগার্জুন সাগর প্রকল্পটি কোন নদীর উপর অবস্থিত?

- (a) কৃষ্ণা (b) কাবেরী (c) গোদাবরী (d) মহানদী

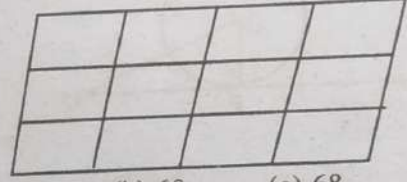
1. নীচের কোনটি কম্পিউটারের অপারেটিং সিস্টেম নয়?  
(a) অ্যান্ড্রয়েড (b) IOS  
(c) সিদ্ধিয়ার OS (d) ফায়ার ফক্স
2. "আধুনিক জ্যোতির্বিজ্ঞানের জনক" নামে পরিচিত —  
(a) কোপারনিকাস (b) কেপলার  
(c) নিউটন (d) হার্ভে
3.  $\sqrt{3}, \sqrt[3]{2}, \sqrt{2}$  এবং  $\sqrt[3]{4}$  এর মধ্যে কোনটি ক্ষুদ্রতম?  
(a)  $\sqrt{2}$  (b)  $\sqrt[3]{4}$  (c)  $\sqrt{3}$  (d)  $\sqrt[3]{2}$
4.  $3\frac{1}{4} - \frac{4}{5}$  এর  $\frac{5}{6}$   
 $4\frac{1}{3} \div \frac{1}{5} - \left(\frac{3}{10} + 21\frac{1}{5}\right)$  এর মান কত?  
(a)  $\frac{1}{6}$  (b)  $15\frac{1}{2}$  (c)  $2\frac{7}{12}$  (d)  $21\frac{1}{2}$
5. 'The Philosophy of the Bomb' — কে লিখেছেন?  
(a) অরবিন্দ ঘোষ (b) বিপিন চন্দ্র পাল  
(c) ভগবতী চরণ ভোরা (d) বারীন্দ্র ঘোষ
6. কোনো বস্তুর ওজন পৃথিবীতে 12 কেজি, চাঁদে ওই বস্তুর ওজন কত হবে?  
(a) 18 কেজি (b) 9 কেজি (c) 12 কেজি (d) 2 কেজি
7. যে যুক্তি অনুসারে দ্বিতীয় সংখ্যাটি, প্রথম সংখ্যাটির সাথে এবং চতুর্থ সংখ্যাটি, তৃতীয় সংখ্যাটির সাথে সম্পর্কিত সেই যুক্তি অনুসারে পঞ্চম সংখ্যাটির সাথে সম্পর্কিত উত্তরটি নির্বাচন করুন।  
 $17 : 26 :: 5 : 14 :: 22 : ?$   
(a) 33 (b) 37 (c) 31 (d) 35
8. নিচে দেওয়া বিবৃতি মনোযোগ সহকারে পড়ুন এবং কোন সিদ্ধান্ত বিবৃতির সঙ্গে প্রযোজ্য তা নির্ণয় করুন :  
বিবৃতি :  
I. সমস্ত নদী হল বায়ু (All rivers are wind)  
II. সমস্ত মেঘ হল নদী (All clouds are rivers)  
III. সমস্ত মহাসাগর হল নদী (All oceans are rivers)  
IV. সমস্ত বায়ু হল গাছ (All wind are trees)  
সিদ্ধান্ত :  
1. কিছু মহাসাগর গাছ নয় (Some oceans are not trees)  
2. কোনো মেঘ মহাসাগর নয় (No cloud is an ocean)  
3. সমস্ত নদী হল গাছ (All rivers are trees)  
4. সমস্ত বায়ু মেঘ নয় (All wind are not clouds)  
(a) শুধুমাত্র 1, 2 সত্য (b) শুধুমাত্র 2 ও 3 সত্য  
(c) শুধুমাত্র 3 সত্য (d) শুধুমাত্র 3 ও 4 সত্য
9. জাংতালাম কোন রাজ্যের আঞ্চলিক নৃত্য?  
(a) নাগাল্যান্ড (b) মিজোরাম (c) আসাম (d) অরুণাচল প্রদেশ

wbnewstoday.com

10. কত নং ধারা অনুযায়ী হাইকোর্ট মৌলিক অধিকার সমূহ সংরক্ষণের জন্য লেখ্ জারি করতে পারে?  
(a) 126 নং (b) 32 নং (c) 226 নং (d) 100 নং
11. নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে কোনটি আলাদা?  
(a)  (b)   
(c)  (d) 
12. কিছু পরিমাণ টাকা x, y ও z-এর মধ্যে এমন ভাগে ভাগ করে দেওয়া হল যে 9% হারে 4 বছরে x-এর প্রাপ্ত সুদ 8% হারে 3 বছরে y-এর প্রাপ্ত সুদ এবং 6% হারে 6 বছরে z-এর প্রাপ্ত সুদ সমান। x, y ও z-এর প্রাপ্ত টাকার অনুপাত—  
(a) 1 : 3 : 1 (b) 2 : 3 : 2  
(c) 1 : 2 : 1 (d) 3 : 2 : 3
13. চিপকো আন্দোলনের সাথে সংযুক্ত নাম হল —  
(a) সরলা বেন (b) মেধা পাটেকর  
(c) বাবা আমতে (d) সেলিম আলি
14. স্বাভাবিক মূত্রের বর্ণ হলুদ হয়, যে রঞ্জকের উপস্থিতির জন্য সেটি হল —  
(a) বিলিবুবিন (b) বিলিভার্ভিন  
(c) ইউরোক্রোম (d) বাইল
15. A, B ও C যথাক্রমে 800, 700 ও 900 টাকা দিয়ে একটি যৌথ ব্যবসা শুরু করল। কয়েক মাস পরে A আরও 300 টাকা দিল। বছরের শেষে মোট 300 টাকা লাভ হল এবং C, 108 টাকা লভ্যাংশ পেল। A, 300 টাকা কত মাস পরে দিয়েছিল?  
(a) 8 (b) 3 (c) 4 (d) 5
16. প্রদত্ত উত্তরগুলির মধ্যে থেকে সেই সংখ্যাটিকে নির্বাচন করুন যেটি নিম্নলিখিত শ্রেণীক্রমটির প্রশ্ন চিহ্নটিকে (?) প্রতিস্থাপন করতে পারে।  
53, 58, 51, 56, 49, 54, 47, 52, 45, 50, 43, 48, ?  
(a) 53 (b) 41 (c) 53 (d) 43
17. 'বৃক্ষচরিত' কে রচনা করেন?  
(a) অশ্বঘোষ (b) নাগার্জুন (c) নাগ সেন (d) বসুমিত্র
18. সৌর জগতের কোন গ্রহের ঘনত্ব সর্বনিম্ন?  
(a) বৃহস্পতি (b) বুধ (c) শুক্রে (d) শনি
19. নিম্নলিখিত শব্দগুলিকে ইংরেজি অভিধান অনুসারে সাজান।  
a. Sound b. Socks c. Shock  
d. Sharp e. Snooker  
(a) d, e, c, b, a (b) d, c, e, b, a  
(c) d, c, b, e, a (d) d, b, c, e, a

85. একটি ব্যবসায় A 76,000 টাকা বিনিয়োগ করে। কয়েকমাস পরে, B 57,000 টাকা নিয়ে A-এর সঙ্গে ব্যবসায় যোগদান করে। বছরের শেষে মোট লাভের 2 : 1 অনুপাতে নিজেদের মধ্যে ভাগ করে। ব্যবসা শুরু হবার কত মাস পরে B ওতে বিনিয়োগ করেছিল?
- (a) 3 মাস (b) 4 মাস (c) 5 মাস (d) 6 মাস
86. দুটি সংখ্যার যোগফল 12 এবং তাদের গুণফল 35। তবে সংখ্যা দুটির অনোন্যকের যোগফল কত?
- (a)  $\frac{1}{35}$  (b)  $\frac{8}{35}$  (c)  $\frac{12}{35}$  (d)  $\frac{7}{32}$
87. 19,024 ফুট উচ্চতায় একটি আন্তর্জাতিক ফ্যাশন শো সফলভাবে আয়োজন করে বিশ্ব রেকর্ড গড়ল উমলিং লা। এটি কোথায় অবস্থিত?
- (a) সিকিম (b) লাদাখ (c) জম্মু (d) নাগাল্যান্ড
88. এশিয়ান গেমসে কোন মহিলা ক্রিকেট দল স্বর্ণপদক জিতেছে?
- (a) শ্রীলংকা (b) ভারত  
(c) বাংলাদেশ (d) পাকিস্তান
89. যদি 13479 এর কোড AQFJL হয় এবং 2568 এর কোড DMPN হয়, তবে 396824 এর কোড কী হবে?
- (a) QLPNDF (b) QLPNMJ  
(c) QLPNMF (d) QLPMNF
90. পঞ্চায়েত ভোটে দুজন প্রার্থী ছিল, 9820 ভোটের মধ্যে 110 ভোট বাতিল হয়। বিজিত প্রার্থীর প্রতিটি 4 ভোটে জয়ী প্রার্থী 6 টি ভোট পায়। জয়ের পার্থক্য?
- (a) 1900 (b) 1930 (c) 1942 (d) 1950
91. ভারতের কোন রাজ্যের 'বিশ্বনাথ ঘাট'কে দেশের সেরা পর্যটন গ্রামের মর্যাদা দিল কেন্দ্রীয় পর্যটন মন্ত্রক?
- (a) মণিপুর (b) মধ্যপ্রদেশ (c) উত্তরপ্রদেশ (d) অসম
92. পুরুষ ক্যাটেগরিতে 2023-এর বেস্ট ফিফা প্লেয়ার পুরস্কার কে জিতলেন?
- (a) নেইমার জুনিয়র (b) কিলিয়ান এমবাপ্পে  
(c) লিয়োনেল মেসি (d) ক্রিস্টিয়ানো রোনাল্ডো

93. একটি সাংকেতিক ভাষায় GIGANTIC কে লেখা হয়েছে GIGTANCII তাহলে ওই সাংকেতিক ভাষায় MIRACLES কে কি ভাবে লেখা হবে?
- (a) MIRLCAES (b) MIRLACSE  
(c) RIMCALSE (d) RIMLCASE
94. যদি A = '+', B = '-', C = 'x' হয় তবে নীচের মান নির্ণয় কর (10 C 4) A (4 C 4) B6 = ?
- (a) 46 (b) 50 (c) 56 (d) 62
95. "প্রধানমন্ত্রী মাতৃ বন্দনা যোজনা" কবে চালু হয়?
- (a) 2014 (b) 2015 (c) 2016 (d) 2017
96.  $\frac{2^2 + 4^2 + 6^2 + 8^2 + \dots + 20^2}{1^2 + 2^2 + 3^2 + 4^2 + \dots + 10^2} = ?$
- (a) 2 (b) 4 (c) 8 (d) 32
97. চিত্রটিতে কতগুলি আয়তক্ষেত্র আছে?



- (a) 45 (b) 60 (c) 68 (d) 52
98. একটি অংশীদারি ব্যবসায় পৃথা ও রাবেয়ার মূলধনের অনুপাত 2 : 3 এবং রাবেয়া ও জেসমিনের মূলধনের অনুপাত 4 : 5 হলে, পৃথা, রাবেয়া, ও জেসমিনের মূলধনের অনুপাত কত?
- (a) 8 : 12 : 15 (b) 4 : 5 : 6  
(c) 7 : 9 : 11 (d) 6 : 7 : 10
99. একটি ত্রিভুজের তিনটি বাহুর দৈর্ঘ্য যথাক্রমে 20 সেমি, 25 সেমি এবং 35 সেমি হলে, ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল কত হবে?
- (a) 105 বর্গসেমি (b)  $100\sqrt{6}$  বর্গসেমি  
(c)  $100\sqrt{3}$  বর্গসেমি (d) 125 বর্গসেমি
100. গত এপ্রিল, 2024 প্রকাশিত The Law and the Spirituality: Reconnecting the Bond শিরোনামে বই লিখলেন কে?
- (a) জগদীপ ধনখড় (b) সালমান বুশদী  
(c) চেতন ভগত (d) বুম্পা লাহিড়ি

পরীক্ষার ঠিক আগের মুহূর্তে