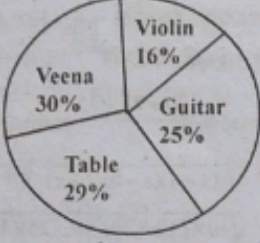


Sub-Inspector of Police (Prelims)

1. রাজস্থানের কোন সম্প্রদায় 'গেইর' নৃত্য পরিবেশন করে?
 - (a) গোল্ড
 - (b) ভীল
 - (c) জট
 - (d) গুজ্জর
2. কোন দেশের তৃণভূমিকে 'প্রেইরী' বলা হয়?
 - (a) ইউরোপ
 - (b) উত্তর আমেরিকা
 - (c) দক্ষিণ আমেরিকা
 - (d) আফ্রিকা
3. এক প্রকার নুনের দ্রবণে 15% নুন উপস্থিত। দ্রবণ হতে 30 কেজি জল বাষ্পীভূত হয়ে যাওয়ায় বর্তমানে 20% নুন উপস্থিত রইল। তাহলে প্রাথমিক দ্রবণের পরিমাণ নির্ণয় কর।
 - (a) 80 কেজি
 - (b) 120 কেজি
 - (c) 135 কেজি
 - (d) 90 কেজি
4. নিচের পাই চার্টে একটি স্কুলে ছাত্রেরা যে যে বাদ্যযন্ত্র বাজায় তার তালিকা দেওয়া হল। চার্টটি ভালোভাবে দেখ এবং প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :



যদি মোট 300 জন ছাত্র থাকে তাহলে তবলা বাদক এবং বীণাবাদকদের মধ্যে সংখ্যার তফাৎ কত?

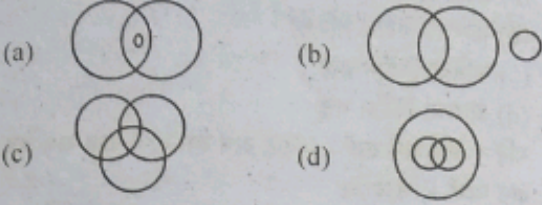
- (a) 30
 - (b) 90
 - (c) 3
 - (d) 9
5. The Sachar Committee किसের সাথে সম্পর্কিত?
 - (a) Freedom of Press
 - (b) Equal Opportunities
 - (c) Electoral reforms
 - (d) Centre State Relations
 6. নিরাপদ ওয়েবসাইটের জন্য কোনটি ব্যবহার করা হয়?
 - (a) HTTPS
 - (b) HTTP
 - (c) SMTP
 - (d) FTP
 7. যদি $- \rightarrow \div, + \rightarrow \times, \times \rightarrow +, \div \rightarrow -$ হয়, তাহলে নিম্নোক্ত কোন সমীকরণটি সঠিক?
 - (a) $6 \times 20 + 12 - 7 + 1 = 62$
 - (b) $6 + 20 \times 12 + 7 - 1 = 70$
 - (c) $6 + 20 \times 12 + 7 - 1 = 57$
 - (d) $6 - 20 + 12 \times 7 + 1 = 48$
 8. চন্দন এবং রঞ্জন দুই ভাই। অমল হল রঞ্জনের বাবা। গৌরী হল অমলের বোন। শম্পা হল অমলের বোনঝি, বুমা হল গৌরীর নাতনি। তাহলে চন্দন, বুমা কে হয়?
 - (a) ভাই
 - (b) মামা
 - (c) ভাইপো
 - (d) দাদু
 9. 'VAT' কোন দেশে প্রথম চালু হয়?
 - (a) জার্মানি
 - (b) স্পেন
 - (c) রাশিয়া
 - (d) ফ্রান্স
 10. ঋগবেদ কয়টি মন্ডলে বিভক্ত?
 - (a) 8 টি
 - (b) 10 টি
 - (c) 12 টি
 - (d) 18 টি

11. একজন ব্যক্তি তার মাইনের 10% ব্যাঙ্কে জমা করার পর অবশিষ্ট টাকার 5% বাড়ি ভাড়া দিল। তাঁর মাইনে 50,000 টাকা হলে, তিনি কত টাকা বাড়ি ভাড়া দিলেন?
 - (a) 1500 টাকা
 - (b) 2130 টাকা
 - (c) 2250 টাকা
 - (d) 3000 টাকা
12. $3x - \frac{1}{3x} = 9$ হলে $\left(x^2 + \frac{1}{81x^2}\right) = ?$
 - (a) $3\frac{2}{9}$
 - (b) $9\frac{2}{9}$
 - (c) $7\frac{2}{3}$
 - (d) $9\frac{2}{7}$
13. কোন স্থান রেল হুইল ফ্যাক্টরির জন্য বিখ্যাত?
 - (a) কাপুরথাল
 - (b) ব্যাঙ্গালোর
 - (c) বারাণসী
 - (d) চিত্তরঞ্জন
14. সরল দোলগতিতে গতিশক্তি —
 - (a) কখনও শূন্য হয় না
 - (b) প্রত্যেক পর্যায়কালে দুই বার শূন্য হয়
 - (c) মধ্যবর্তী অবস্থানে শূন্য হয়
 - (d) সবসময় ধ্রুবক থাকে
15. যদি 15 জুন আগামী দিনের 3 দিন পরের বার এবং আগামী দিন শুক্রবার হয় তাহলে ওই মাসের শেষদিন হবে—
 - (a) মঙ্গলবার
 - (b) বৃহস্পতিবার
 - (c) শনিবার
 - (d) রবিবার
16. ঘড়িতে 7.15 সময় হলে ঘড়ির কাঁটা দুটির মধ্যে কত কোণ হবে?
 - (a) 128°
 - (b) 125°
 - (c) 130°
 - (d) 127.5°
17. কমলকারী চিত্রকলাটি কোন রাজ্যের?
 - (a) রাজস্থান
 - (b) মধ্যপ্রদেশ
 - (c) অন্ধ্রপ্রদেশ
 - (d) ওড়িশা
18. একই চাপ ও তাপমাত্রায় সম আয়তন সকল সংখ্যক গ্যাসের —
 - (a) ওজন সমান
 - (b) ভর সমান
 - (c) ঘনত্ব সমান
 - (d) অণুর সংখ্যা সমান
19. A এবং B দুটি সংখ্যার ল.সা.ও এবং গ.সা.ও-র অনুপাত 30 : 1 এবং ল.সা.গু ও গ.সা.ও-র অন্তর 493। তবে A এবং B-এর সম্ভাব্য কতগুলি জোড়া হতে পারে।
 - (a) একটি
 - (b) দুটি
 - (c) তিনটি
 - (d) চারটি
20. 3 বছর আগে একটি পরিবারের 5 জন সদস্যের বয়সের গড় 17 বছর। একটি বাচ্চা জন্মানোয় বর্তমানে পরিবারের সমস্ত সদস্যের বয়সের গড় একই আছে। তবে বর্তমানে বাচ্চাটির বয়স কত?
 - (a) 1 বছর
 - (b) 2 বছর
 - (c) 3 বছর
 - (d) $\frac{1}{2}$ বছর
21. 'লাখ বক্স' নামে কে পরিচিত ছিলেন?
 - (a) পৃথ্বীরাজ চৌহান
 - (b) মহারানা প্রতাপ
 - (c) কুতুবউদ্দিন আইবক
 - (d) ঔরঙ্গজেব

22. কে সংবিধানের প্রস্তাবনা (Preamble) কে Political Horoscope বলে মন্তব্য করেছিলেন?

- (a) কে এম মুন্সি (b) মহাত্মা গান্ধি
(c) আর্নেস্ট বার্কার (d) কে.সি. হোয়ার

23. নীচের কোন ছবিটি ডাক্তারদের পাঠকদের ও গরুদের সমষ্টিতে বর্ণনা করে?



24. বৈসদৃশ শব্দটি হল-

- (a) কোটা (b) পারাদ্বীপ
(c) নারোরা (d) কালপঙ্কম

25. নিম্নলিখিত কোন শহরটি 1704 সালে বাংলার রাজধানী হয়েছিল?

- (a) মুন্সের (b) মুর্শিদাবাদ
(c) কলকাতা (d) গৌড়

26. লোসার উৎসব কোথায় পালিত হয়?

- (a) অন্ধ্রপ্রদেশ (b) অরুণাচল প্রদেশ
(c) আসাম (d) ছত্তিশগড়

27. দুটি ছাত্রের পরীক্ষায় প্রাপ্ত নম্বরের অনুপাত 3 : 7। যদি পরীক্ষায় প্রথম ছাত্র 150 পেয়ে থাকে তাহলে দ্বিতীয় ছাত্রের প্রাপ্ত নম্বর নির্ণয় কর।

- (a) 200 (b) 350 (c) 150 (d) 250

28. এক বিক্রেতা 25% লাভে একটি চশমা বিক্রয় করে। যদি সে চশমাটি 25% কম দামে কিনতো এবং 10 টাকা কম দামে বিক্রয় করত, তবে তার 40% লাভ হত। তবে চশমাটির ক্রয়মূল্য কত?

- (a) 50 টাকা (b) 60 টাকা (c) 75 টাকা (d) 90 টাকা

29. S.I. পদ্ধতিতে প্রবাহমাত্রার একক হল —

- (a) ভোল্ট (b) জুল (c) অ্যাম্পিয়ার (d) ওয়াট

30. নদীতে প্রবাহমান জলকে বলা হয়?

- (a) লেনটিক জল (b) লোটিক জল
(c) হেলিক্যাল ফ্লো (d) কোনোটিই নয়

31. তিনটি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে, তারপরে I, II ও III নম্বরযুক্ত তিনটি সিদ্ধান্ত রয়েছে। সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও, বিবৃতিগুলিকে সত্য বলে ধরে নি। তারপর বিবৃতিগুলি থেকে যুক্তিযুক্তভাবে সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটিতে (গুলিতে) উপনীত হওয়া যার তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

সব উপত্যকাই হল পর্বত।

কিছু পর্বত হল পাহাড়।

কিছু পাহাড় হল মালভূমি।

সিদ্ধান্ত:

I. কিছু মালভূমি হল পর্বত।

II. কিছু উপত্যকা হল মালভূমি।

III. কিছু পর্বত হল উপত্যকা।

(a) শুধুমাত্র I ও II নং সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া যায়।

(b) শুধুমাত্র I ও II নং সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া যায়।

(c) শুধুমাত্র II ও III নং সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া যায়।

(d) শুধুমাত্র III নং সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া যায়।

32. যদি 'dog' হয় 'cat', 'cat' হয় 'rat', 'rat' হয় 'mat', 'mat' হয় 'cow', তাহলে নিচে দেওয়া কোনটি একটি পশু নয়?

- (a) mat (b) dog (c) rat (d) cow

33. কোন্টিকে চাগাস রোগ বলে?

(a) কালাজ্বর (b) ম্যালেরিয়া

(c) ট্রিপানোসোমিয়াসিস (d) জিয়ারডিয়া

34. আরাবল্লী পর্বতশ্রেণী কোন প্রকারের পর্বতের উদাহরণ?

(a) আগ্নেয় পর্বত

(b) স্তূপ পর্বত

(c) ভঞ্জিল পর্বত

(d) ক্ষয়জাত পর্বত

35. এক ব্যক্তি 60000 টাকার কিছু পরিমাণ অর্থ 5% সরল সুদে এবং বাকি অর্থ 4% সরল সুদে ধার দেন। বছরের শেষে মোট সুদ 2560 টাকা হলে, 4% সুদে কত টাকা ধার দেন?

(a) 40000 টাকা

(b) 44000 টাকা

(c) 45000 টাকা

(d) 50000 টাকা

36. P, Q এবং R এর গড় ওজন 45 কেজি। P ও Q এর গড় ওজন 40 কেজি। Q এবং R এর গড় ওজন 45 কেজি হলে Q এর ওজন কত?

(a) 35 কেজি

(b) 26 কেজি

(c) 20 কেজি

(d) 31 কেজি

37. ভারতীয় সংবিধানের কোন ধারা বলে রাষ্ট্রপতি সমস্ত সরকারী কর্মচারীদের বেতন ও ভাতা হ্রাসের নির্দেশ দিতে পারেন?

(a) 352 নং

(b) 356 নং

(c) 360 নং

(d) 361 নং

38. 'ফ্রিডম ইন এন্ডাইল' - কার লেখা?

(a) মহাত্মা গান্ধী

(b) জহরলাল নেহরু

(c) দলাই লামা

(d) বাম্পা লাহিড়ী

39. REVENUE শব্দটির দর্পণ চিত্র কী হবে?

(a) EUNEVRE

(b) EUNEVRE

(c) EUNEVRE

(d) EUNEVRE

40. নীচের সারিতে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার পরে পরপর 2টি বিজোড় সংখ্যা থাকবে।

1 8 5 7 2 9 8 4 3 6 2 7 5 1 8 9 4 3 6 5 9

(a) একটিও নয়

(b) 1টি

(c) 2টি

(d) 3টি

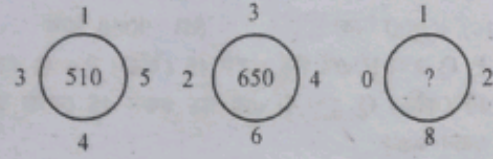
41. নিচের কোনটি একটি সর্বভারতীয় পরিষেবা (All India Service) নয়?

(a) Indian Administrative Service

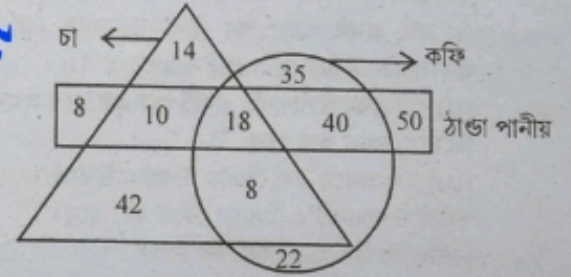
(b) Indian Police Service

(c) Indian Foreign Service

(d) Indian Forest Service.

42. পুরুলিয়ার 'চারিদা গ্রাম' কি জন্য বিখ্যাত?
 (a) বিহু নাচ (b) ছৌ নাচ
 (c) ছৌ নাচের মুখোশ তৈরি (d) বিহু নাচের পোষাক তৈরি
43. এক ব্যক্তি A থেকে Bতে যায় 5.5 ঘণ্টায় এবং B থেকে Aতে ফিরে আসে 4 ঘণ্টা 40 মিনিটে। A থেকে B-এর দূরত্ব 250 কিমি হলে, ব্যক্তিটির গড় গতিবেগ কত (কিমি/ঘণ্টা)?
 (a) 42.81 (b) 44 (c) 46.13 (d) 49.81
44. একটি সমান্তর প্রগতির চতুর্থ পদ 14 এবং 12তম পদ 70 হলে, প্রগতির প্রথম পদ কত?
 (a) + 7 (b) - 4 (c) - 7 (d) + 4
45. পেনগঙ্গা কোন নদীর উপনদী?
 (a) মহানদী (b) কুয়া
 (c) গোদাবরী (d) কাবেরী
46. নিম্নলিখিত কে চরমপন্থী নেতা ছিলেন?
 (a) এ.ও হিউম (b) পি.এম. মেহতা
 (c) গোপাল কৃষ্ণ গোখলে (d) বাল গঙ্গাধর তিলক
47. লুপ্ত সংখ্যা নির্ণয় করো :

- (a) 155 (b) 690
 (c) 540 (d) 650
48. যদি ইংরেজি বর্ণমালার প্রতিটি অক্ষরকে জোড় সংখ্যাগত মান দেওয়া হয়, যেমন A = 2, B = 4, C = 6 তাহলে BABY শব্দটি লিখতে যে বর্ণগুলি ব্যবহার করা হবে তাদের মান হবে—
 (a) 58 (b) 30 (c) 56 (d) 60
49. মুখ্য নির্বাচন কমিশনারকে তাঁর কার্যকালের মেয়াদ শেষ হওয়ার আগে পদচ্যুত করতে পারেন—
 (a) রাষ্ট্রপতি, সংসদের সুপারিশক্রমে
 (b) রাষ্ট্রপতি, সুপ্রিমকোর্টের সুপারিশক্রমে
 (c) সুপ্রিম কোর্টের প্রধানবিচারপতি
 (d) রাষ্ট্রপতি, কেন্দ্রীয় ক্যাবিনেটের সুপারিশক্রমে
50. পণ্ডিত ভীমসেন যোশী কোন ঘরনার সাথে যুক্ত?
 (a) গোয়ালিয়র (b) কিরানা
 (c) মেওয়াটি (d) বানারস
51. $\frac{(2.473 + .589)^2 + (2.473 - .589)^2}{2.473 \times 2.473 + .589 \times .589} = ?$
 (a) 3.062 (b) 2 (c) 1.884 (d) 1
52. $\left(999 \frac{98}{99} \times 99\right) = ?$
 (a) 99989 (b) 99899
 (c) 98999 (d) 89999
53. নিম্নলিখিত কোন আইন অনুযায়ী ছেলেদের 18 বছর এবং মেয়েদের 14 বছরের নিচে বিবাহ নিষিদ্ধ করা হয়?
 (a) পিটস ইন্ডিয়া অ্যাক্ট (b) রাওলাট অ্যাক্ট
 (c) সারদা অ্যাক্ট (d) ভার্নাকুলার প্রেস অ্যাক্ট
54. সেরাম হল—
 (a) ফ্রাইবিনোজেন ও কণিকা বিহীন রক্ত
 (b) কণিকা বিহীন লসিকা
 (c) কণিকা বিহীন রক্ত
 (d) প্লাজমা বিহীন রক্ত
55. যদি + এর অর্থ হয় -, - এর অর্থ হয় ×, ×-এর অর্থ হয় ÷ এবং ÷ এর অর্থ +, তাহলে
 $16 \div 4 \times 2 - 5 + 8 = ?$
 (a) 58 (b) 36 (c) 44 (d) 18
56. (?) চিহ্নিত স্থানের অক্ষরগুলি নির্ণয় করো :
 MKQO : LNPR :: ? : XVTZ
 (a) SVWY (b) VTWY (c) WYTS (d) YSUW
57. নিম্নলিখিত কোনটি খারিফ শস্য নয়?
 (a) ধান (b) ভুট্টা (c) তুলো (d) বার্লি
58. জাপানের মুদ্রার নাম কী?
 (a) ইউরো (b) পেসো (c) ইয়েন (d) ডলার
59. A, B এবং C-এর বর্তমান বয়সের সমষ্টি 93 বছর। 10 বছর আগে, তাদের বয়সের অনুপাত 2 : 3 : 4। তবে বর্তমানে C-এর বয়স কত?
 (a) 35 বছর (b) 38 বছর (c) 40 বছর (d) 42 বছর
60. A ও B দুটি পাইপ একটি চৌবাচ্চা পূরণ করে যথাক্রমে 10 মিনিট ও 15 মিনিটে। A ও B পাইপ দুটি 5 মিনিট চালানোর পর বন্ধ করে দেওয়া হয় এবং বাকি অংশ C পাইপ 2 মিনিটে পূরণ করে। তবে চৌবাচ্চাটি পূরণ করতে C পাইপের একা কত সময় লাগবে?
 (a) 12 মিনিট (b) 14 মিনিট (c) 15 মিনিট (d) 20 মিনিট
61. সালোকসংশ্লেষে কোন তরঙ্গ দৈর্ঘ্যটি কার্যকরী?
 (a) 400-500 nm (b) 400 -700nm
 (c) 510-600 nm (d) 200-400nm
62. 'EPZ'- এর পূর্ণ রূপ কী?
 (a) এন্টারটেনমেন্ট প্লাস জোন
 (b) এক্সপের্টি প্রসেসিং জোন
 (c) ইলেকট্রনিক প্রমোটিং জোন (d) ইকোনমিক্যাল প্লাস জোন
63. তানিয়ার বয়স এবং তার মায়ের বয়সের অনুপাত 3 : 11। তাদের বয়সের পার্থক্য 24 বছর। 3 বছর বাদে তাদের বয়সের অনুপাত হবে:
 (a) 1 : 3 (b) 2 : 3 (c) 3 : 5 (d) 2 : 5
64. Q এর মা হয় P এর বোন এবং M এর কন্যা। Q হয় P এর কন্যা T এর বোন। তবে M এর সঙ্গে T এর সম্পর্ক কী?
 (a) ঠাকুমা (b) বাবা
 (c) ঠাকুরদা অথবা ঠাকুরমা (d) ঠাকুরদা

65. $^{35}\text{Cl}_{17}$ ও $^{37}\text{Cl}_{17}$ হল পরস্পরের—
 (a) আইসোটোপ (b) আইসোমার
 (c) আইসোবার (d) আইসোটোন
66. কারতারপুর করিডোর ভারত ও কোন-দেশের মধ্যে রয়েছে?
 (a) বাংলাদেশ (b) পাকিস্তান
 (c) চীন (d) মায়ানমার
67. 20 মিটার দৈর্ঘ্য ও 15 মিটার প্রস্থবিশিষ্ট একটি আয়তাকার মাঠের মাঝখানে দৈর্ঘ্য ও প্রস্থ বরাবর 1 মিটার চওড়া রাস্তার ক্ষেত্রফল কত (বর্গমিটারে)?
 (a) 24 (b) 30 (c) 34 (d) 36
68. দুই অঙ্কবিশিষ্ট একটি সংখ্যার অঙ্ক দুটির স্থান পরিবর্তন করলে সংখ্যাটি মূল সংখ্যার পাঁচ-ষষ্ঠমাংশ হয়। সংখ্যাটির অঙ্কের অন্তর 1 হলে, সংখ্যাটি কত?
 (a) 45 (b) 67 (c) 67 (d) 54
69. শব্দের তীব্রতা পরিমাপের একক হল—
 (a) জুল (b) ডেসিবেল (c) ওয়াট (d) ওহম
70. যামিনী রায়ের বিখ্যাত চিত্রকর্ম কোনটি?
 (a) কালো ঘোড়া (b) ভারতমাতা
 (c) সহজ পাঠ (d) শিব ও সতী
71. যদি $(x^{100} + x^m + k)$ রাশিটি $(x + 1)$ দ্বারা পূর্ণবিভাজ্য হয়, তাহলে $k = ?$
 (a) -1 (b) 1 (c) 2 (d) 0
72. একজন ব্যক্তি একটি দ্রব্য 10% ক্ষতিতে বিক্রি করে। দ্রব্যটির বিক্রয়মূল্য 99 টাকা। 30% লাভে বিক্রি করলে দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত হবে?
 (a) 200 টাকা (b) 225 টাকা
 (c) 250 টাকা (d) 143 টাকা
73. নিম্নলিখিত কোনটির প্রতিষ্ঠাতা হলেন কনাদ?
 (a) ন্যায় (b) সাংখ্য
 (c) যোগ (d) বৈশেষিক
74. দাক্ষিণাত্যের রানী বলা হয়—
 (a) অমৃতসর (b) পুনে
 (c) পুহুচেরি (d) খাঞ্জাভুর
75. $\sqrt{2}, \sqrt{3}, \sqrt[3]{6}, \sqrt[4]{4}$ -এর মধ্যে সবচেয়ে বড় সংখ্যা কোনটি?
 (a) $\sqrt{2}$ (b) $\sqrt{3}$ (c) $\sqrt[3]{6}$ (d) $\sqrt[4]{4}$
76. চন্দনবাবু তাঁর বিবাহবার্ষিকী উদযাপন করলেন 1997 সালের 30 সেপ্টেম্বর। দিনটি ছিল বুধবার। পরবর্তী কোন সালে তিনি তাঁর বিবাহবার্ষিকী বুধবারে উদযাপন করবেন?
 (a) 2003 (b) 2002 (c) 2001 (d) 2000
77. অতি নিম্ন তাপমাত্রায় বসবাসকারী ব্যাকটেরিয়াকে বলা হয়—
 (a) মেসোফিলিক ব্যাকটেরিয়া
 (b) সাইক্রোফিলিক ব্যাকটেরিয়া
 (c) থার্মোফিলিক ব্যাকটেরিয়া
 (d) মেটাব্রিফিক ব্যাকটেরিয়া
78. জাগ্রেব কোন দেশের রাজধানী?
 (a) ইরান (b) ডেনমার্ক
 (c) নরওয়ে (d) ক্রোয়েশিয়া
79. $\frac{0.89 \times 0.89 \times 0.89 - 0.64 \times 0.64 \times 0.64}{0.89 \times 0.89 + 0.89 \times 0.64 + 0.64 \times 0.64}$ -এর সরলতম মান হল :
 (a) 0.25 (b) 0.89 (c) 0.64 (d) 1
80. নিচে দেওয়া সিরিজের পরবর্তী সংখ্যাটি হল :
 2, 5, 17, 71, 359, ?
 (a) 2075 (b) 2159 (c) 2145 (d) 2174
81. দিল্লীর কোন সুলতানী বংশ দীর্ঘতম সময়ের জন্য শাসন করেছিল?
 (a) খলজী বংশ (b) তুঘলক বংশ
 (c) সৈয়দ বংশ (d) লোদি বংশ
82. পশ্চিমবঙ্গের কোন নদী 'বাংলার দুগ্ধ' নামে পরিচিত?
 (a) কংসাবতী (b) গঙ্গা
 (c) সুবর্নরেখা (d) দামোদর
83. নীচের চিত্রটিতে যারা চা খায় তাদেরকে ত্রিভুজ দিয়ে, যার কফি খায় তাদেরকে বৃত্ত দিয়ে এবং যারা ঠাণ্ডা পানীয় খায় তাদেরকে আয়তক্ষেত্র দিয়ে প্রকাশ করা হল। এবার নিম্নলিখিত প্রশ্নের উত্তর দিন—



কতজন ব্যক্তি শুধু কফি খায়?

- (a) 57 (b) 22 (c) 35 (d) 40

84. একদল শিশু শব্দ তৈরি করার খেলা খেলছে। এই খেলায় তাদের একটি শব্দ দেওয়া হয়েছে 'CORPORATION' যেটিকে এমন ভাবে পুনর্বিন্যাস করতে হবে যাতে স্বরবর্ণগুলি সবসময় একসঙ্গে থাকে। কতরকম ভাবে শব্দটিকে পুনর্বিন্যাস করা যায় তা নির্ণয় করুন।

- (a) 50400 (b) 8905
 (c) 2086 (d) 1540

85. কোন বাঙালি সাহিত্যে প্রথম জ্ঞানপীঠ পুরস্কার লাভ করেন?

- (a) তারশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায় (b) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
 (c) শঙ্কু মিত্র (d) শঙ্কর কুরূপ

86. নাথুলা পাশ কোথায় অবস্থিত?

- (a) সিকিম (b) ভূটান
 (c) অরুনাচল প্রদেশ (d) উত্তরাখণ্ড

87. শব্দ সারণীকে উপযুক্ত বিকল্পের দ্বারা সম্পূর্ণ করো।

a - ababa -- babab - d

- (a) bbab (b) abab (c) bdaa (d) bbba

88. যদি $x + \frac{1}{x} = \sqrt{3}$ হয় তাহলে, $x^3 + \frac{1}{x^3} = ?$
 (a) 0 (b) $3\sqrt{3}$ (c) $3(\sqrt{3}-1)$ (d) $3(\sqrt{3}+1)$

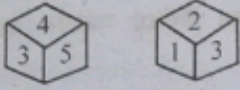
89. এশিয়ার ডিমের ঝুড়ি কাকে বলা হয়?

- (a) মধ্যপ্রদেশ (b) অন্ধ্রপ্রদেশ
 (c) উত্তরপ্রদেশ (d) তেলেঙ্গানা

90. "NASA"-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?

- (a) নিউইয়র্ক (b) ওয়াশিংটন (c) বোস্টন (d) টেক্সাস

91.



'1' এর বিপরীতে কোন সংখ্যা হবে?

- (a) 6 (b) 5 (c) 3 (d) 4

92. এই প্রশ্নে, সংখ্যা/চিহ্নের একটি গ্রুপ নীচে দেওয়া সারণী এবং অনুসরণ করা শর্ত অনুসারে বর্ণ ব্যবহার করে কোড করা হয়েছে। শর্ত অনুসরণ করে কোডের সঠিক সমন্বয় হল আপনার উত্তর।

সংখ্যা/ চিহ্ন 6 8 4 * 5 # % 2 S I 7 9 @
 কোড S U T W N P V D A Z J O Y

শর্তাবলী:

(I) যদি প্রথম এবং শেষ উপাদান সংখ্যা হয়, তাহলে শেষ উপাদানটি @ চিহ্ন দ্বারা প্রতিস্থাপিত হবে।

(II) যদি প্রথম উপাদানটি একটি চিহ্ন হয় তবে প্রথম উপাদানটি c হিসেবে কোড করা হবে।

(III) যদি প্রথমে এবং দ্বিতীয় উপাদান উভয়ই সংখ্যা হয়, তাহলে তৃতীয় উপাদানটি * হিসাবে কোড করা হবে।

নিম্নলিখিতটির জন্য কোড কি হবে?

5 4 2 % @ 6

- (a) NT*VY@ (b) SNTDVY
 (c) NTDVYS (d) NTDVY@

93. ভারতের কোন রাজ্য সরকার গৃহহীনদের জন্য 'মুখ্যমন্ত্রী গ্রামীণ আবাস ন্যায় যোজনা' চালু করল?

- (a) ছত্তিশগড় (b) মধ্যপ্রদেশ (c) বিহার (d) কর্ণাটক

94. প্রথম ভারতীয় পর্বতারোহী হিসাবে, এই মরসুমে বিশ্বের অষ্টম সর্বোচ্চ পর্বতশৃঙ্গা 'মাউন্ট মানাসলু' জয় করলেন কে?

- (a) সুনীল বেজ (b) সবিতা কানসওয়াল
 (c) গৌরি বারানসী (d) সুনীল কুমার

95. একটি ট্রেনের 200 কিমি দূরত্ব সমবেগে অতিক্রম করতে 8 ঘন্টা লাগে। যদি ট্রেনটির গতিবেগ 5 কিমি/ঘন্টা কত হত, তবে সময় লাগত?

- (a) 5 ঘন্টা (b) 8 ঘন্টা (c) 10 ঘন্টা (d) 12 ঘন্টা

96. X একটি কাজ 12 দিনে একা ও Y একটি কাজ 15 দিনে একা করতে পারে। X 3 দিন কাজ করার পর Y যোগ দিল। বাকি কাজ কতদিনে শেষ হবে?

- (a) 5 (b) 6 (c) $5\frac{1}{2}$ (d) $4\frac{1}{2}$

97. ভারতের কোন রাজ্য/কেন্দ্রশাসিত অঞ্চলের 'বাসোহলি পশমিনা' জিওগ্রাফিক্যাল ইন্ডিকেশন ট্যাগ পেল?

- (a) লাদাখ (b) জম্মু ও কাশ্মীর
 (c) সিকিম (d) হিমাচল প্রদেশ

98. ছয়জন ব্যক্তি একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। সইফ, রাজ এবং শ্যাম উভয়েরই ঠিক পাশে উপবিষ্ট। কৈলাস, রাজের বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে। সইফের ডানদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে রয়েছেন অঙ্কিত। কৈলাস, শিব এবং অঙ্কিত উভয়েরই ঠিক পাশে উপবিষ্ট। রাজ এবং কৈলাস উভয়েরই ঠিক পাশে কে বসে রয়েছে?

- (a) শ্যাম (b) সইফ (c) অঙ্কিত (d) শিব

99. $7 \sin^2 \theta + 3 \cos^2 \theta = 4$ হলে, $\tan \theta$ এর মান কত?

- (a) $\sqrt{3}$ (b) $\frac{1}{\sqrt{2}}$ (c) 1 (d) 0

100. ন্যাশনাল জুডিশিয়াল একাডেমির ডিরেক্টর পদে নিযুক্ত হলেন কে?

- (a) বিচারপতি সঞ্জীব খান্না (b) বিচারপতি হৃষিকেশ রায়
 (c) বিচারপতি অনির্বুদ্ধ বোস (d) বিচারপতি এ. এস. বোপালা

প্রতিদিন ৫টি করে গুরুত্বপূর্ণ কারেন্ট এফেয়ার্স পাবেন