

সম্পূর্ণ বিনামূল্যে

পুলিশ কনসেটবল

(প্রিলিমিনারী পরীক্ষা)



৫টি প্র্যাকটিস সেট একদম
সিলেবাস অনুযায়ী প্রস্তুত

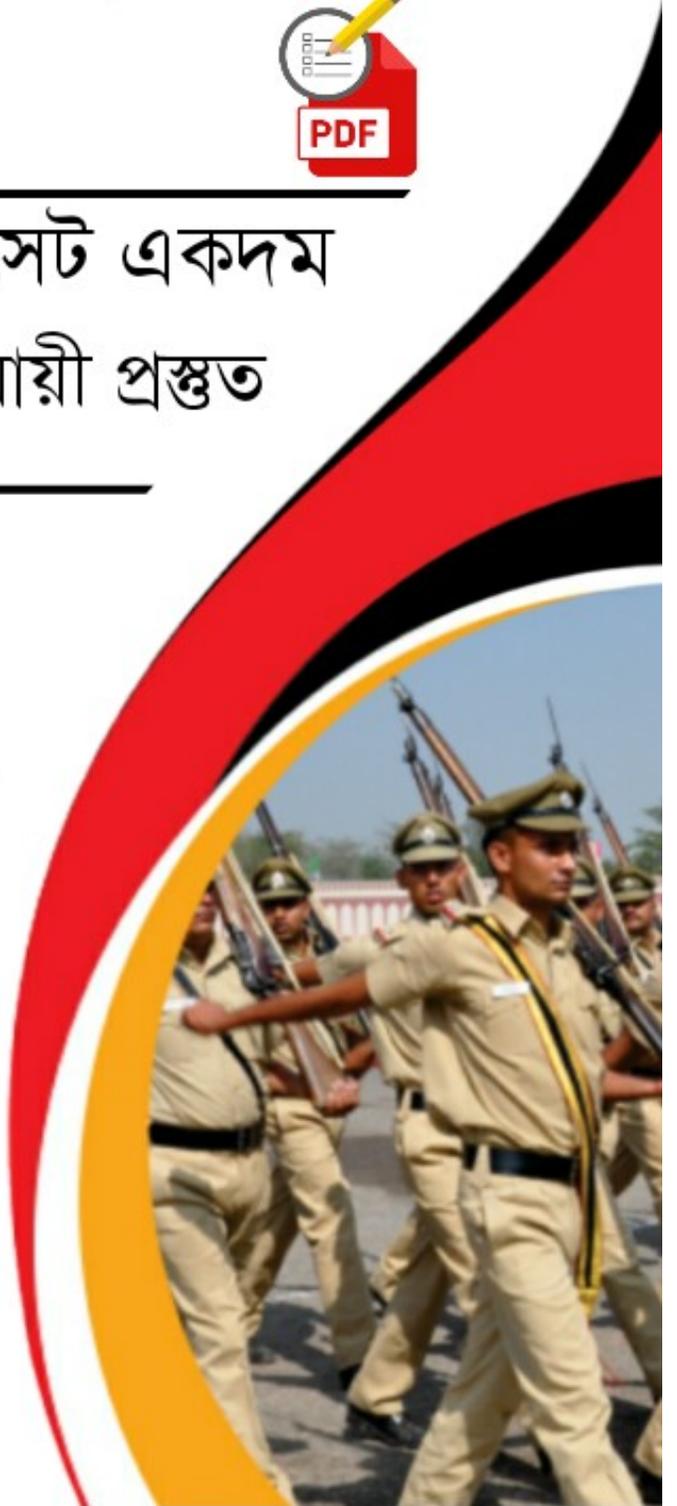
সম্পাদনায়

swapno & kolom

১ সম্পূর্ণ বাংলা ভাষায়

২ ১০০টি প্রশ্ন সঙ্গে উত্তর

৩ পিডিএফ ডাউনলোড



WB POLICE কনস্টেবল পরীক্ষার প্র্যাকটিস সেট

উত্তর তালিকা নীচে দেওয়া আছে

General Awareness

1. ভারতবর্ষের প্রথম উপগ্রহ কোনটি ?

- বিমলা
- রোহিণী
- আর্যভট্ট
- অপলা

2. প্রথম এশিয়াড কোথায় অনুষ্ঠিত হয় ?

- ব্রাজিল
- নতুন দিল্লি
- টোকিও
- ব্যাংকক

3. বাস্তুতন্ত্রে খাদ্য পিরামিড এর প্রবক্তা কে ?

- ডারউইন
- এলটন
- ওডাম
- ট্রান্সলে

4. কোন বর্ণের আলোর চ্যুতি সবচেয়ে কম ?

- নীল
- বেগুনি
- হলুদ
- লাল

5. সন্ধ্যা পত্রিকার সম্পাদক কে ?

- মহাত্মা গান্ধী
- রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
- অরবিন্দ ঘোষ
- ব্রহ্মবান্ধব উপাধ্যায়

6. 'স্বচ্ছ ভারত অভিযান' অনুযায়ী পশ্চিমবঙ্গের সর্বাধিক স্বচ্ছ শহরের তকমা কোন শহর পেয়েছে ?

- হালিশহর
- বারোসাত
- ব্যারাকপুর
- বসিরহাট

7. কোন ভিটামিনের অভাবে স্কার্ভি রোগ হয় ?

- ভিটামিন C
- ভিটামিন K
- ভিটামিন B
- ভিটামিন A

8. ভারতবর্ষের কোথায় জাফরান চাষ হয় ?

- দো-আব সমভূমি
- চম্বল উপত্যকা
- দুন উপত্যকা
- কারেওয়া*

9. "চ্যাং" কোন রাজ্যের প্রধান ভাষা ?

- মনিপুর
- নাগাল্যান্ড
- সিকিম
- অরুণাচল প্রদেশ

10. রাজ্য সরকারের রাজস্বের প্রধান উৎস কোনটি ?

- ভূমিরাজস্ব
- রাজ্য আবগারি কর
- বিক্রয় কর
- আয় কর

11. পৃথিবীর উচ্চতম প্রস্তর মূর্তি কোনটি ?

- স্ট্যাচু অফ লিবার্টি
- অ্যাথেনা স্ট্যাচু
- ক্রাইস্ট দ্য রিডিমার
- ওপরের কোনোটিই নয়

12. ইউরোপীয় ইউনিয়ন থেকে কোন দেশ বেরিয়ে এলো ?

- ইতালি
- গ্রেট ব্রিটেন
- স্পেন
- পর্তুগাল

13. কোন দেশের আগের নাম ছিল নিপ্পন ?

- মায়ানমার

- c. জাপান
- d. চীন

14. 'নীলদর্পণ' এর রচয়িতা কে ?

- a. কালীপ্রসন্ন সিংহ
- b. হরিশচন্দ্র মুখার্জী
- c. মধুসূদন দত্ত
- d. দীনবন্ধু মিত্র

15. সুন্দরবন হল -

- a. সংরক্ষিত জলাভূমি
- b. অভয়ারণ্য
- c. অসংরক্ষিত অরণ্য
- d. বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ

16. বর্তমান বায়ুতে সবচেয়ে বেশি পরিমাণ গ্যাস কোনটি ?

- a. আর্শন
- b. অক্সিজেন
- c. কার্বন ডাই অক্সাইড
- d. নাইট্রোজেন

17. শব্দের প্রাবল্য এর একক কি ?

- a. ডেসিবেল
- b. ওহম
- c. ফ্যারাডে
- d. পাস্কাল

18. তুলা উৎপাদনে ভারতের কোন রাজ্য প্রথম স্থান অধিকার করে ?

- a. পাঞ্জাব
- b. মহারাষ্ট্র
- c. গুজরাট
- d. হরিয়ানা

19. 'গোবি' কি -

- a. অরণ্য
- b. মরুভূমি
- c. নদী
- d. পাহাড়

20. পৃথিবীর কোথায় সর্বপ্রথম পাতাল রেল চালু হয় ?

- a. কলকাতা
- b. লন্ডন
- c. চীন
- d. জাপান

21. কোন দিনটি জাতীয় প্রযুক্তি দিবস হিসেবে পালিত হয় ?

- a. 11 মার্চ

- b. 11 ফেব্রুয়ারি
- c. 11 এপ্রিল
- d. 11 মে

22. 'ইউয়ান' কোন দেশের মুদ্রা ?

- a. চীন
- b. আফগানিস্তান
- c. ঘানা
- d. জাপান

23. নিম্নের কোনটি একক হীন রাশি নয় ?

- a. আপেক্ষিক তাপ
- b. পারমাণবিক গুরুত্ব
- c. আপেক্ষিক গুরুত্ব
- d. উষ্ণতা

24. কোনটি প্র-গৌণ খাদক ?

- a. বাজপাখি
- b. খরগোশ
- c. ইন্দুর
- d. ওপরের কোনোটিই নয়

25. ভারতের কোথায় প্রাচীনতম তৈল শোধনাগার অবস্থিত ?

- a. নাহারকাটিয়া
- b. বারাউনি
- c. ডিগবয়
- d. ট্রম্বে

26. ভারতবর্ষের বৃহত্তম স্টক এক্সচেঞ্জ হল -

- a. CSE
- b. DOLEX
- c. NSE
- d. BSE

27. আধার কার্ডের কোড নির্দেশক সংখ্যায় কতগুলি ডিজিট থাকে ?

- a. 12
- b. 14
- c. 10
- d. 8

28. রাউরকেল্লা ইস্পাত কেন্দ্র কোন নদীর তীরে অবস্থিত ?

- a. ভিমা
- b. ব্রাহ্মণী
- c. ভদ্রা
- d. দামোদর

29. কোন রাজ্যে 'মোহিনী অটম' শাস্ত্রীয় নৃত্য প্রচলিত ?

- a. উত্তর প্রদেশ
- b. পশ্চিমবঙ্গ
- c. কেরালা
- d. তামিলনাড়ু

30. 35 তম ন্যাশনাল গেমস অনুষ্ঠিত হয় কোথায় ?

- a. গোয়া
- b. কেরালা
- c. কনাটক
- d. ছত্রিশগড়

31. কত সালে পরিকল্পনা কমিশন গঠিত হয় সালে ?

- a. 1947
- b. 1948
- c. 1949
- d. 1950

32. সিমেন্ট তৈরি করতে নিচের কোন কাঁচামাল ব্যবহৃত হয় ?

- a. লাইমস্টোন এবং ক্লে
- b. লাইম
- c. সিলিকা এবং ফেরিক
- d. জিপসাম এবং অ্যালুমিনা

33. বংশগতি বিজ্ঞানের জনক কাকে বলা হয় ?

- a. জেনার
- b. মেন্ডেল
- c. ফ্লাইভ্যান
- d. ডারউইন

34. ভারতবর্ষে শক্তির সর্ববৃহৎ উৎস কোনটি ?

- a. পারমাণবিক বিদ্যুৎ
- b. জলবিদ্যুৎ
- c. তাপবিদ্যুৎ
- d. সৌর বিদ্যুৎ

35. পশ্চিমবঙ্গের সর্বোচ্চ পর্বত শৃঙ্গ কোনটি ?

- a. ফালটু
- b. নন্দাদেবী
- c. সান্দাকফু
- d. গডউইন অস্টিন

36. জলের চেয়ে ভারী অধাতু কোনটি ?

- a. রেডিয়াম
- b. আয়োডিন
- c. লিথিয়াম
- d. সিজিয়াম

37. বল ও সরণের গুণফলকে কি বলে ?

- a. শক্তি
- b. ক্ষমতা
- c. ভরবেগ
- d. কার্য

38. পানীয় জলের pHমাত্রা কত হওয়া উচিত ?

- a. 6.5-8.5
- b. 9.9- 10.5
- c. 5.5- 7.5
- d. 8.9- 9.5

39. নিচের কোনটি সব থেকে হালকা নিষ্ক্রিয় গ্যাস ?

- a. আর্গন
- b. হিলিয়াম
- c. রেডন
- d. আর্গন এবং রেডন

40. নিম্নের কোনটি ননস্টিক রান্নার বাসনে ব্যবহৃত হয় ?

- a. পিভিসি
- b. পলিথিন
- c. টেফলন
- d. নিরলন

41. কার্বলিক এসিডের রাসায়নিক নাম কোনটি ?

- a. বেনজয়িক এসিড
- b. ফেনল
- c. ইথানল
- d. অ্যাসিটিক অ্যাসিড

42. 'Quick Silver' কোন মৌলটিকে কি বলা হয় ?

- a. সিলিকন
- b. সোডিয়াম
- c. পারদ
- d. রূপা

43. লেন্সের ক্ষমতা কোন এককে মাপা হয় ?

- a. ক্যান্ডেলা
- b. হার্ড
- c. ডিগ্রী
- d. ডাইপ্টার

44. মানবদেহের স্বাভাবিক উষ্ণতা কত ?

- a. 98.4 F
- b. 96.8 F
- c. 96.4 F

d. 99.4 F

45. জার্মান সিলভার এ সিলভার এর পরিমাণ কত ?

- a. 0 %
- b. 10 %
- c. 15 %
- d. 20 %

46. সালোকসংশ্লেষের অন্ধকার বিক্রিয়া কোথায় ঘটে ?

- a. মাইটোকন্ড্রিয়া
- b. প্লাস্টিড
- c. গ্রানা
- d. স্ট্রোমা

47. বরফ গলনের ফলে আয়তন এর অবস্থা ?

- a. বাড়ে
- b. কমে
- c. একই থাকে
- d. ওপরের কোনোটিই নয়

48. কোন পদার্থটি খোলা অবস্থায় সরাসরি বাষ্পে পরিণত হয় ?

- a. তুঁতে
- b. কপুর
- c. ফিটকিরি
- d. লবন

49. সৌর শক্তির উৎস কোনটি ?

- a. নিউক্লিয় সংযোজন
- b. নিউক্লিয় বিভাজন
- c. সূর্যের সংঘটিত বিস্ফোরণ
- d. ওপরের কোনোটিই নয়

50. ফ্রিজে রাখা খাবার টাটকা থাকার কারণ কোনটি ?

- a. রাসায়নিক বিক্রিয়া মন্দীভূত হয়
- b. ব্যাকটেরিয়া ধ্বংস হয়
- c. জল কেলাস উৎপন্ন করে
- d. রাসায়নিক বিক্রিয়া ত্বরান্বিত হয়

General Intelligence & Reasoning

51. যদি S-W কে S দ্বারা, N-E কে N দ্বারা এবং S-E কে E দ্বারা প্রকাশ করা হয়, তবে W কে কি দ্বারা প্রকাশ করা হবে ?

(এখানে N=North, E=East, S=South, W=West)

- a. N-E
- b. S
- c. E
- d. N-W

52. A, B, C, D কোনো বর্গাকৃতি ক্ষেত্রের ধার বরাবর ঘড়ির কাঁটার দিক বরাবর হাঁটছে তারা চারটি ধার ধরে যাওয়া সম্পূর্ণ করার পর থেমে

গেল তবে নিম্নে কোন তথ্যটি সত্য ?

- a. C হলো B-এর উত্তর-পূর্বমুখী
- b. D হলো A-এর পূর্বমুখী
- c. B হলো C-এর দক্ষিণ-পূর্বমুখী
- d. A হলো B-এর পশ্চিমমুখী

53. অনুপমের মা অনুপম কে বললেন "আমার মায়ের এর ছেলে আছে যার ছেলের নাম অমল" তাহলে অমল অনুপমের কে হয় ?

- a. ভাই
- b. মামাতো ভাই
- c. পিসতুতো ভাই
- d. জেঠতুতো ভাই

54. যদি একটি নির্দিষ্ট নিয়মে EXIST কে লেখা হয় ESIXT ; তাহলে PLUTO কে কি লেখা হবে ?

- a. TPULO
- b. PTULO
- c. UTPLO
- d. LOUTP

55. MAN : MACHINE হলে ; MASTER : = কি হবে ?

- a. HOUSE
- b. MANAGER
- c. SLAVE
- d. WORKER

56. 6 বন্ধু A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তে দাঁড়িয়ে আছে | D ও C এর মাঝখানে B আছে, E ও C এর মাঝে A আছে, D এর ডান দিকে আছে F | A এবং F এর মাঝখানে কে আছে ?

- a. C
- b. D
- c. E
- d. B

57. ccbab____caa____bccc____a____ ; শূন্যস্থানে কি বসবে ?

- a. Bbba
- b. babc
- c. baab

d. babb

58. ডিকশনারি নিয়ম অনুসারে সাজান : 1.) sound, 2.) socks
3.)shock 4.)sharp 5.)snooker

- a. 4, 3, 2, 5, 1
- b. 3, 4, 5, 1, 2
- c. 5, 4, 1, 3, 2
- d. 4, 3, 5, 2, 1

59. অঞ্জনের ক্লাসে মোট 46 জন ছাত্র আছে | অঞ্জন ওই ক্লাস এর
উপর থেকে 42 তম স্থান অধিকারী, শেষের দিক থেকে তার স্থান কত ?

- a. 3
- b. 4
- c. 6
- d. 5

60. বিশাল 9 দিন আগে শপিং মলে গিয়েছিল | সে শুধুমাত্র
বৃহস্পতিবার বাজার যায়, তবে আজ সপ্তাহের কোন দিন ?

- a. শুক্রবার
- b. সোমবার
- c. বুধবার
- d. বৃহস্পতিবার

61. যদি কোন নির্দিষ্ট নিয়মে 'CLOCK' কে লেখা হয় 34235 এবং
'TIME' কে লেখা হয় 8679 ;তবে ঐ নির্দিষ্ট নিয়মে কে 'MOLEK'
কে কি লেখা হবে ?

- a. 71495
- b. 72495
- c. 70495
- d. 72465

62. নিচের সংখ্যা শ্রেণিটিতে কতগুলি 6 আছে যাদের 4 আগে এবং
পরে 7 আছে ? [3 1 2 9 6 4 7 6 4 6 7 2 9 7 6 4 4 6 7]

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

63. সূর্যত প্রথমে উত্তর দিকে 20 মিটার গেল | তারপর বামদিক ঘুরে
40 মিটার গেল, আবার বামদিক ঘুরে 20 মিটার গেল এবং ডানদিক
ঘুরে আরও 20 মিটার গেল | তাহলে সূর্যত বর্তমানে শুরু স্থান থেকে
এখন কত দূরে আছে ?

- a. 45 মিটার
- b. 50 মিটার
- c. 55 মিটার
- d. 60 মিটার

64. A এবং B দুই ভাই, C এবং D দুই বোন, A এর পুত্র D এর ভাই
হলে B এবং C এর মধ্যে সম্পর্ক কি ?

- a. বাবা
- b. ভাই
- c. ঠাকুরদা
- d. কাকা

65. একটি ভাষাতে যদি 123 মানে 'bright little boy' হয় এবং
145 মানে 'tall big boy' হয় এবং 637 মানে 'beautiful Little
Flower' হয় ,তাহলে bright শব্দটির অক্ষর কে চিহ্নিত করে ?

- a. 1
- b. 2
- c. 3
- d. 4

66. b_ab_b_aab_b ; হলে , শূন্যস্থানে কি বসবে ?

- a. abbb
- b. abba
- c. baaa
- d. aabb

67. 3, 15, ?, 63, 99, 143 ; হলে, মাঝের সংখ্যাটি কত ?

- a. 27
- b. 35
- c. 45
- d. 56

68. AZ, GT, MN, ?, YB : হলে, মাঝের শব্দটি কি হবে ?

- a. JH
- b. SH
- c. SK
- d. TS

69. Book : Publisher ; দুটি শব্দ একটি আরেকটির সাথে
সম্পর্কিত হলে, Film : ? , এর সাথে নিম্নলিখিত কোন শব্দটি সম্পর্কিত

- a. Producer
- b. director
- c. editor
- d. writer

70. যদি 'FISH' কে 'EHRG' আকারে প্রকাশ করা হয়, তাহলে
'JUNGLE' কে কি আকারে প্রকাশ করা হবে ?

- a. ITMFKD
- b. ITNFKD

- c. KVOHMF
- d. TIMFKD

Mathematics

71. একটি বিদ্যালয়ের অষ্টম শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষায় 100 জন ছাত্রের গড় নির্ণয় করার সময় ভুলবশত একজনের নম্বর 56 এর স্থানে 66 ধরাই, গড় পাওয়া গেল 50 | প্রাপ্ত নম্বরের প্রকৃত গড় কত ?

- a. 50.1
- b. 48.2
- c. 45.3
- d. 49.9

72. কয়েকটি সংখ্যার গড় 9 এবং তাদের সমষ্টি 99 হলে, কতগুলো সংখ্যা আছে ?

- a. 8
- b. 9
- c. 10
- d. 11

73. কোন এক নির্বাচনে একজন প্রতিযোগী শতকরা 80 শতাংশ ভোট পায় এবং ওই প্রতিযোগী জয়ী প্রতিযোগী থেকে 298 টি ভোট কম পায় | ওই নির্বাচনে কতজন ভোটার ছিল ?

- a. 1480
- b. 1490
- c. 2500
- d. 2560

74. জল ও দুধের 40 লিটার মিশ্রণে 10% জল আছে, আর কত লিটার জল মেশালে, মিশ্রণটিতে জলের পরিমাণ 20 শতাংশ হবে ?

- a. 10 লিটার
- b. 5 লিটার
- c. 8 লিটার
- d. 9 লিটার

75. দৈনিক 8 ঘন্টা কাজ করে 45 জন লোক 36 দিনে একটি কাজ সম্পূর্ণ করে | দৈনিক 7.30 ঘন্টা কাজ করে কত জন লোক সেই কাজটি 27 দিনে শেষ করতে পারবে ?

- a. 60
- b. 62
- c. 64
- d. 66

76. কোন আসল 10 বছরে দ্বিগুণ হয়, কত বছরে তা তিনগুণ হবে ?

- a. 10 বছর
- b. 11 বছর

- c. 12 বছর
- d. 20 বছর

77. 7 জন শ্রমিক 6 দিনে একটি মেশিন ফিট করতে পারেন | 14 জন শ্রমিক কাজটি করলে মেশিনটি কত সময়ে ফিট হবে ?

- a. 6 দিনে
- b. 5 দিনে
- c. 4 দিনে
- d. 3 দিনে

78. অরুণ ঘন্টায় 3 কিলোমিটার বেগে স্কুলে যায় এবং ঘন্টায় 2 কিলোমিটার বেগে স্কুল থেকে ফিরে আসে | স্কুল যাওয়ার সময় তার 5 ঘন্টা সময় লাগে, তাহলে বাড়ি থেকে স্কুল এর দূরত্ব কত ?

- a. 6 কিলোমিটার
- b. 7 কিলোমিটার
- c. 8 কিলোমিটার
- d. 9 কিলোমিটার

79. একজন লোক তার যাত্রাপথের প্রথম 160 কিলোমিটার 64 কিলোমিটার/ঘন্টা গতিবেগে এবং পরের 160 কিলোমিটার 80 কিলোমিটার/ঘন্টা গতিবেগে অতিক্রম করে | তাহলে তার প্রথম 320 কিলোমিটার যাত্রাপথের গড় গতিবেগ কত ?

- a. 71.11 কিলোমিটার/ঘন্টা
- b. 72 কিলোমিটার/ঘন্টা
- c. 85 কিলোমিটার/ঘন্টা
- d. 80 কিলোমিটার/ঘন্টা

80. স্রোতের গতিবেগ 2.5 কিলোমিটার/ঘন্টা এবং অনুকূলের গতিবেগ 15 কিলোমিটার/ঘন্টা হলে | স্রোতের প্রতিকূলে গতিবেগ কত ?

- a. 8 কিলোমিটার/ঘন্টা
- b. 9 কিলোমিটার/ঘন্টা
- c. 10 কিলোমিটার/ঘন্টা
- d. 11 কিলোমিটার/ঘন্টা

81. 5 টা ও 6 টার মধ্যে কোন সময় ঘড়ির মিনিট এবং ঘন্টার কাঁটা দুটি একসঙ্গে মিলিত হবে ?

- a. 5 টা 27.27 মিনিটে
- b. 5 টা 47.27 মিনিটে
- c. 5 টা 37.81 মিনিটে
- d. 5 টা 21.81 মিনিটে

82. A এর একটি কাজ 12 দিনে করতে পারে | B, A এর থেকে 60% বেশী কাজ করতে পারে, তাহলে B এর ওই কাজটি করতে কতদিন সময় লাগবে ?

- a. 7.25 দিন
- b. 6.2 দিন
- c. 7.5 দিন
- d. 5.2

83. একটি সংখ্যা 571 এর থেকে যত ছোট, 299 এর থেকে ঠিক তত বড় | তাহলে সংখ্যাটি হল ?

- a. 342
- b. 450
- c. 400
- d. 171

84. একটি ড্রামে 65 লিটার জল মিশ্রিত দুধ ছিল, তাতে দুধ ও জলের অনুপাত 10: 3 ছিল | মিশ্রণটিতে আর কত লিটার জল মেশালে দুধ ও জলের অনুপাত 8: 5 হবে ?

- a. 16.25 লিটার
- b. 15.2 লিটার
- c. 3.5 লিটার
- d. 20.33 লিটার

85. দুটি সংখ্যার অনুপাত 3: 10 | প্রত্যেক সংখ্যার সঙ্গে 6 যোগ করলে সংখ্যাটির ব্যস্ত অনুপাত 12: 5 হয় | সংখ্যাটি নির্ণয় কর ?

- a. 9, 30
- b. 7, 15
- c. 10, 25
- d. 8, 32

86. A, B এবং C একটি ব্যবসা শুরু করলো | তাদের মূলধন হল যথাক্রমে 2700 টাকা, 8100 টাকা এবং 7200 টাকা, বছরের শেষে B এর লাভ যদি 3600 টাকা হয়, তাহলে মোট লাভের পরিমাণ কত ?

- a. 8500
- b. 9200
- c. 7800
- d. 8000

87. একই হারে 850 টাকার 3 বছরের সুদ এবং 1250 টাকার 4 বছরের সুদ একত্রে 302 টাকা হলে, শতকরা বার্ষিক সুদের হার নির্ণয় কর ?

- a. 3 %
- b. 4 %
- c. 5 %
- d. 6 %

88. এক ব্যক্তি একটি দ্রব্য বিক্রি করে 20% লাভ করল | ক্রয়মূল্য 10% কম এবং বিক্রয় মূল্য 12 টাকা কম হলে তার লাভ 25% হত | দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য কত ?

- a. 160 টাকা
- b. 165 টাকা
- c. 180 টাকা
- d. 150 টাকা

89. 100 টি পেন বিক্রয় করে একজন ব্যক্তি, 20 টি পেন যা বিক্রয়মূল্য সেই টি লাভ করলেন | তার শতকরা লাভ কত ?

- a. 18 %
- b. 12 %
- c. 25 %
- d. 15 %

90. সর্বপেক্ষা কম বর্গ সংখ্যাটি কত যেটি 4, 5, 6, 15 এবং 18 সংখ্যা দ্বারা বিভাজ্য ?

- a. 800
- b. 850
- c. 900
- d. 950

91. একটি ইঞ্জিনে সামনের চাকার পরিধি 1 মিটার 4 ডেসিমিটার এবং পেছনের চাকার পরিধি 3 মিটার 5 ডেসিমিটার | কমপক্ষে কত পথ গেলে চাকা দুটি একই সঙ্গে পূর্ণ ঘোরা সম্পন্ন হবে ?

- a. 9 মিটার
- b. 7 মিটার
- c. 8 মিটার
- d. 10 মিটার

92. একটি মেশিনের দাম 100000 টাকা | প্রতি বছর মেশিন এর দাম 10% করে কমলে 3 বছর পর মেশিনের দাম কত হবে ?

- a. 71800 টাকা
- b. 75200 টাকা
- c. 70200 টাকা
- d. 72900 টাকা

93. যদি A এর আয় B এর থেকে 25% বেশি হয়, তাহলে B আয় A এর থেকে কত কম ?

- a. 32 %
- b. 15 %
- c. 18 %
- d. 20 %

94. 20 মিটার উঁচু একটি চিমনিচূড়া স্পর্শ করে 258 মিটার লম্বা একটি মই স্থাপন করা হল | মইটির গড়া চিমনির পাদদেশে থেকে কত

দূরে থাকবে ?

- a. 16 মিটার
- b. 14 মিটার
- c. 15 মিটার
- d. 20 মিটার

95. 2.1 মিটার দীর্ঘ, 1.5 মিটার প্রস্থ একটি আয়তঘনকার চৌবাচ্চা অর্ধেক জলপূর্ণ আছে | ঐ চৌবাচ্চায় যদি আরো 630 লিটার জল ঢালা হয় তবে জলের গভীরতা কতটুকু বৃদ্ধি পাবে ?

- a. 1 ডেসিমিটার
- b. 2 ডেসিমিটার
- c. 3 ডেসিমিটার
- d. 4 ডেসিমিটার

96. একটি আয়তক্ষেত্রের প্রস্থ 44 মিটার এবং দৈর্ঘ্য প্রস্থের 2.5 গুন, ওই আয়তক্ষেত্রের সমান পরিসীমাবিশিষ্ট বৃত্তের ব্যাস নির্ণয় কর ?

- a. 98 মিটার
- b. 120 মিটার
- c. 135 মিটার
- d. 100 মিটার

97. একটি লম্ব বৃত্তাকার চঙ এর উচ্চতা 12 সেন্টিমিটার এবং ভূমির ব্যাস 7 সেন্টিমিটার | এর ঘনফল কত ?

- a. 407

- b. 482
- c. 452
- d. 462

98. A ও B পাইপ দুটি যথাক্রমে একটি ট্যাঙ্ক 10 ঘন্টা ও 15 ঘন্টায় ভর্তি করতে পারে | দুটি পাইপ একসঙ্গে ট্যাঙ্কটি কত সময় ভর্তি করতে পারবে ?

- a. 5 ঘন্টা
- b. 6 ঘন্টা
- c. 7 ঘন্টা
- d. 12 ঘন্টা

99. 10 টাকা 25 টাকার শতকরা কত অংশ ?

- a. 10%
- b. 20%
- c. 50%
- d. 40%

100. কত বছরে কোনো মূলধন বার্ষিক 4% সুদের হারে সুদে আসলে দ্বিগুণ হবে ?

- a. 12 বছর
- b. 24 বছর
- c. 25 বছর
- d. 15 বছর

উত্তর তালিকা

1C, 2B, 3B, 4D, 5D, 6A, 7A, 8D, 9B, 10C, 11A, 12B, 13C, 14D, 15D, 16D, 17A, 18B, 19B, 20B, 21D, 22A, 23C, 24A, 25C, 26C, 27A, 28B, 29D, 30B, 31D, 32A, 33B, 34C, 35D, 36B, 37D, 38A, 39B, 40C, 41B, 42C, 43D, 44A, 45A, 46D, 47B, 48B, 49A, 50A, 51D, 52B, 53B, 54B, 55C, 56C, 57A, 58D, 59D, 60C, 61B, 62B, 63C, 64D, 65B, 66D, 67B, 68B, 69A, 70A, 71D, 72C, 73B, 74B, 75C, 76D, 77D, 78A, 79A, 80B, 81A, 82C, 83C, 84A, 85A, 86D, 87B, 88A, 89C, 90D, 91B, 92D, 93D, 94C, 95B, 96A, 97D, 98B, 99D, 100C



www.kolom.in



WBP প্র্যাকটিস সেট পর্ব-2

1. ভিটামিন সি এর অপর নাম কি-

- a) সাইট্রিক অ্যাসিড
- b) ফলিক অ্যাসিড
- c) অ্যাসকরবিক অ্যাসিড
- d) রাইবোফ্লোবিন

2. সবচেয়ে বেশী ভিটামিন সি সমৃদ্ধ ফল কোনটি -

- a) কামরাঙা
- b) লিচু
- c) পেয়ারা
- d) আমলকী

3. পূর্ণবয়স্ক মানুষের দেহে রক্তের পরিমাণ কত-

- a) ১-২ লিটার
- b) ২.৫- ৪ লিটার
- c) ৪.৫- ৫ লিটার
- d) ৬-৮ লিটার

4. কোন রোগ প্রতিরোধের জন্য BCG টিকা ব্যবহার করা হয়-

- a) কলেরা
- b) যক্ষা
- c) ধনুষ্ঠংকার
- d) টায়ফয়েড

5. পাস্তুরাইজেশন এর মাধ্যমে জীবানুমুক্ত করা হয়-

- a) খাবার জল কে
- b) অ্যালকোহল কে
- c) স্যালাইন কে
- d) দুধ কে

6. নিচের কোনটি ব্যাক্টেরিয়া জনিত রোগ নয় -

- a) আমাশয়
- b) কলেরা
- c) পোলিও

7. ফিতাকৃমি কোন ধরনের প্রাণী -

- a) মৃতজীবী
- b) আংশিক পরজীবী
- c) বহিঃ পরজীবী
- d) অন্তঃপরজীবী

8. গোদ রোগের জন্য দায়ী কোন জীবানু -

- a) ফাইলেরিয়া
- b) প্লাজমোডিয়াম
- c) অ্যামিবা
- d) সালমোনেলা

9. কোনটি অমেরুদণ্ডী প্রাণী -

- a) কেঁচো
- b) বাঘ
- c) বানর
- d) কুমীর

10. রক্তের লোহিত কনিকা তৈরী হয় -

- a) তরুণাস্থিতে
- b) হরিদ্রা অস্তিমজ্জায়
- c) লোহিত অস্তিমজ্জায়
- d) যকৃৎ

11. জালিওয়ানওয়ালাবাগ হত্যাকাণ্ড ১৯১৯ সালের কত তারিখে হয় -

- a) ৬ মার্চ
- b) ৭ মে
- c) ১৩ এপ্রিল
- d) ২২ জুন

12. স্বাভাবিক উষ্ণতায় জল তরল হওয়ার কারন কি -

- a) জলের ঘনত্ব কম
- b) জলের আপেক্ষিক তাপ বেশী
- c) জলের ব্যতিক্রান্ত প্রসারণ

d) জলের অনুগুলির মধ্যে হাইড্রোজেন বন্ধনীর উপস্থিতি

13.মাটিতে নাইট্রোজেন কে আবদ্ধ করে -

- a) থিয়োব্যাসিলাস
- b) অ্যাজাটোব্যাক্টের
- c) ল্যাক্টোব্যাসিলাস
- d) থিও ভিলাস

14.প্রশম দ্রবনে লিটমাসের বর্ণ হল -

- a) লাল
- b) হলুদ
- c) বেগুনি
- d) কমলা

15.একটি গৌন অভিযোজিত প্রাণী হল -

- a) ভিমি
- b) কুমির
- c) উপরের দুটিই
- d) কোনোটিই নয়

16.মিরাট ষড়যন্ত্র মামলায় কতজন কে অভিযুক্ত করা হয়েছিল-

- a) ৩৩
- b) ৫০
- c) ১০২
- d) ৬৮

17.কোনটি মিশ্র পদার্থ -

- a) জল
- b) বেঞ্জিন
- c) পেট্রোলিয়াম
- d) সবকটি

18.পেনসিলের শিষ তৈরী হয় -

- a) সীসা ও কার্বন থেকে
- b) কার্বন থেকে
- c) কয়লা থেকে
- d) গ্রাফাইট থেকে

19.জাতাইপুর পারমানবিক বিদ্যুত কেন্দ্র টি কোন রাজ্যে অবস্থিত

- a) গুজরাত
- b) মহারাষ্ট্র
- c) উত্তরপ্রদেশ
- d) কর্ণাটক

20.শৈবালের পচনে জল দূষিত হওয়াকে কি বলে-

- a) রেপ্তিফায়ড পলিউশন
- b) অ্যালগান ব্লুম
- c) বায়ো পলিউশন
- d) ক্লোরিফায়ড ব্লুম

21.সাতপুরা হলঃ

- (A) স্তম্ভ পর্বত
- (B) ভঙ্গিল পর্বত
- (C) আগ্নেয় পর্বত
- (D) অবশিষ্ট পর্বত

22.ভারতীয় চলচ্চিত্র জগতে কে 'ট্র্যাজিক রাজা' নামে পরিচিত?

- (A) রাজ কাপুর
- (B) দিলীপকুমার
- (C) ভারতভূষণ
- (D) অশোককুমার

23.গুজরাটের প্রধান বন্দর হলঃ

- (A) পোরবন্দর
- (B) সুরাট
- (C) ওখা
- (D) কান্ডলা

24.ওস্তাদ আলী খান কোন বাদ্যযন্ত্রটির সাথে যুক্ত ?

- (A) সানাই
- (B) বাঁশি
- (C) সেতার
- (D) তবলা

25.ভারতের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ হলঃ

- (A) মাউন্ট এভারেস্ট
- (B) কাঞ্চনজঙ্ঘা
- (C) K2
- (D) নান্গা পর্বত

26.শিবসমুদ্রম জলপ্রপাত অবস্থিত ———নদীতে ?

- (A) কাবেরী
- (B) গোদাবরী
- (C) কৃষ্ণা
- (D) মহানদী

27.ভারতে চা উপাদানে ——— রাজ্যের স্থান প্রথম ?

- (A) পশ্চিমবঙ্গ
- (B) অসম
- (C) কর্ণাটক
- (D) তামিলনাড়ু

28.ভদ্রাবতীর লৌহ ইস্পাত কেন্দ্রে আকরিক লোহা আসে — থেকে ?

- (A) বাবাবুদান
- (B) কেওনঝাড়
- (C) বাইলাডিলা
- (D) বোনাই

29.স্কার্ভি রোগ প্রতিহত হয় কোন ভিটামিন দ্বারা?

- (A) ভিটামিন B-12
- (B) ভিটামিন K
- (C) ভিটামিন C
- (D) ভিটামিন D

30.'আধুনিক শিল্প দানব' বলা হয় —শিল্পকে।

- (A) মোটরগাড়ি নির্মাণ
- (B) লৌহ ইস্পাত
- (C) পেট্রোরাসায়নিক
- (D) জাহাজ নির্মাণ

31.বৃক্কের গঠনগত ও কার্যগত একক হলঃ

- (A) নেফ্রিডিয়া
- (B) নেফ্রন
- (C) নিউরোন
- (D) ম্যালপিজিয়ান নালিকা

32.কাথিয়াওয়াড় উপদ্বীপ অবস্থিত ——— রাজ্যে।

- (A) রাজস্থান
- (B) মহারাষ্ট্র
- (C) কেরল
- (D) গুজরাট

33.কোষ চক্রের কোন দশায় DNA-র দ্বিত্বকরণ ঘটে ?

- (A) G1
- (B) G2
- (C) 'S' দশায়
- (D) 'M' দশা

34.এশিয়াটিক সোসাইটি কে প্রতিষ্ঠা করেন ?

- (A) উইলিয়াম জোনস
- (B) ম্যাক্স মুলার
- (C) জেমস প্রিন্সেপ
- (D) রাজেন্দ্রলাল মিত্র

35.টেস্ট ক্রিকেটে রাহুল দ্রাবির দশ হাজার রান পূর্ণ করার সময় তাঁর সঙ্গী ছিলেন ?

- (A) শচীন তেন্ডুলকার
- (B) ভি.ভি.এস.লক্ষ্মন
- (C) ওয়াসিম জাফর
- (D) সৌরভ গাঙ্গুলী

36.অপালা, লোপামুদ্রা, গার্গী —এই তিন বিদুষী মহিলা কোন যুগে ছিলেন ?

- (A) বৈদিক যুগে
- (B) মৌর্য যুগে
- (C) কুষণ যুগে
- (D) গুপ্ত যুগে

37.তিব্বতীরা যে দিনটি অভ্যুত্থানের দিন বলে মানেনঃ

- (A) 10 মার্চ
- (B) 12 জানুয়ারি
- (C) 15 আগস্ট
- (D) 20 মে

38.যে বাংলা ব্যান্ড তাদের সঙ্গীতকে বলে শহুরে লোকগীতীঃ

- (A) চন্দ্রবিন্দু
- (B) ভূমি
- (C) ফসিলস
- (D) লক্ষীছাড়া

39.কোন গুপ্ত রাজা পশ্চিম ভারতে শক শাসনের অবসান ঘটান ?

- (A) সমুদ্রগুপ্ত
- (B) দ্বিতীয় চন্দ্রগুপ্ত
- (C) প্রথম কুমারগুপ্ত
- (D) স্কন্দগুপ্ত

40.আইসোটোপ নেই এরূপ একটি মৌল হলঃ

- (A) সোডিয়াম
- (B) ইউরেনিয়াম
- (C) কার্বন
- (D) ক্লোরিন

41.'A Writer's People' লিখছেন

- (A) বিক্রম শেঠ
- (B) ভি.এস.নয়পল
- (C) বুস্পা লাহিড়ী
- (D) অরুন্ধতী রায়

42.যান্ত্রিক সুবিধা সবসময় 1-এর কম হয় যে যন্ত্রটিতে সেটি হল :

- (A) প্রথম শ্রেণীর লিভার
- (B) দ্বিতীয় শ্রেণীর লিভার
- (C) তৃতীয় শ্রেণীর লিভার
- (D) আনত তল

43.'গীত গোবিন্দ' রচয়িতা জয়দেব বাংলার কোন রাজার সভাকবি ছিলেন ?

- (A) ধর্মপাল
- (B) দেবপাল
- (C) বল্লাল সেন
- (D) লক্ষ্মণ সেন

44.যে শ্রেণীর অক্ষরগুলিতে দর্পণের সম্মুখে পার্শ্বীয় পরিবর্তন হয় না তা হলঃ

- (A) APC
- (B) PSR
- (C) OMU
- (D) BDO

45.কার রাজত্বকালে ফতেপুর সিক্রি নির্মিত হয়েছিল ?

- (A) আকবর
- (B) জাহাঙ্গির
- (C) শাহজাহান
- (D) ঔরঙ্গজেব

46.নীচের কোন ধাতুর আকরিক 'অ্যাজুরাইট'-

- a) কপার
- b) জিঙ্ক
- c) টিন
- d) ম্যাগনেশিয়াম

47.'এলিফ্যান্টিয়াসিস' কিসের কারণে হয়-

- a) মাছি
- b) কিউলেব্র মশা
- c) অ্যানিফিলিস মশা
- d) ভিটামিন D

48.উত্তল লেন্স কিসের প্রতিকারে ব্যবহৃত হয়-

- a) অ্যাসটিডা ম্যাটিজম
- b) হ্রস্ব দৃষ্টি
- c) ক্যাটারাক্ট
- d) দীর্ঘ দৃষ্টি

49.নীচের কোনটি ভাইরাস ঘটিত রোগ নয় -

- a) কলেরা
- b) চিকেন পক্স
- c) হেপাটাইটিস
- d) মিসলস

50. মানবদেহের কোন গ্রন্থি কে 'অ্যাডামস অ্যাপেল' বলে -

- a) অ্যাড্রিনাল
- b) পিটুইটারি
- c) থাইরয়েড
- d) থাইমাস

51. এক ব্যক্তির বয়স তার পুত্রের বয়সের তিন গুণ। 12 বছর পরে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দ্বিগুণ হবে। লোকটির বর্তমান বয়স কত?

- (a) 27 বছর
- (b) 36 বছর
- (c) 45 বছর
- (d) 55 বছর

52. নবীন ও সমীরের বর্তমান বয়সের অনুপাত 5:3, তাদের বয়সের ব্যবধান 6 বছর হলে, 5 বছর পরে সমীরের বয়স কত হবে?

- (a) 14 বছর
- (b) 15 বছর
- (c) 18 বছর
- (d) 20 বছর

53. 12 জন মানুষের গড় বয়স 20 বছর। এক জন নতুন মানুষের বয়স যোগ করলে তাদের বয়সের গড় 1 বছর কমে যায়। তার বয়স কত?

- (a) 7 বছর
- (b) 13 বছর
- (c) 9 বছর
- (d) 15 বছর

54. সাতজন লোকের গড় ওজন 3 কিলোগ্রাম বৃদ্ধি পায়, যদি 50 কিলোগ্রাম ওজনের লোকের পরিবর্তে কোনো নতুন লোক আসে। তবে নতুন লোকের ওজন কত?

- (a) 69 কিলোগ্রাম
- (b) 70 কিলোগ্রাম
- (c) 71 কিলোগ্রাম
- (d) 72 কিলোগ্রাম

55. যদি কোনো ব্যক্তি 10 টাকায় 12টি দ্রব্য কিনে 12 টাকায় 10টি দ্রব্য বিক্রয় করেন, তবে তার লাভ বা ক্ষতির হার কত?

- (a) 22%
- (b) 33%
- (c) 44%
- (d) 55%

56. এক ব্যক্তি স্রোতের অনুকূলে ঘণ্টায় 9 কিলোমিটার ও স্রোতের প্রতিকূলে ঘণ্টায় 5 কিলোমিটার অতিক্রম করে। স্রোতের বেগ নির্ণয় কর।

- (a) 2 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (b) 3 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (c) 4 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (d) 5 কিলোমিটার/ঘণ্টা

57. 1 থেকে 20 পর্যন্ত সংখ্যাগুলির গড় মান কত?

- (a) 10.5
- (b) 11.5
- (c) 12.5
- (d) 13.5

58. পাঁচ বছর আগে A ও B-এর গড় বয়স ছিল 20 বছর। বর্তমানে A, B, C-এর গড় বয়স 30 বছর। C-র বর্তমান বয়স কত?

- (a) 30 বছর
- (b) 40 বছর
- (c) 50 বছর
- (d) 60 বছর

59. স্থির জলে একটি নৌকার বেগ ঘণ্টায় 2 কিলোমিটার। যদি স্রোতের প্রতিকূলে নৌকাটির বেগ 1 কিলোমিটার প্রতি ঘণ্টা হয়, তবে স্রোতের বেগ কত?

- (a) 1 কিলোমিটার/ঘণ্টা

- (b) 2 কিলোমিটার/ঘণ্টা
(c) 3 কিলোমিটার/ঘণ্টা
(d) 4 কিলোমিটার/ঘণ্টা

60. A নল দ্বারা একটি ট্যাঙ্ক 4 মিনিটে পূর্ণ হয়। আবার A ও B নল একত্রে ট্যাঙ্কটিকে 3 মিনিটে পূর্ণ করে। B নলটি কতক্ষণে ট্যাঙ্কটিকে পূর্ণ করে?

- (a) 10 মিনিট
(b) 11 মিনিট
(c) 12 মিনিট
(d) 14 মিনিট

61. একটি বাস্তবে 170টি মুদ্রা আছে। যার মূল্য 280 টাকা। এর মধ্যে কিছু 50 পয়সা ও বাকি 2 টাকা। 50 পয়সার মুদ্রার সংখ্যা কত?

- (a) 80টি
(b) 60টি
(c) 56টি
(d) 40টি

62. 10 থেকে 30-এর মধ্যে কতগুলি মৌলিক সংখ্যা আছে?

- (a) 4টি
(b) 5টি
(c) 6টি
(d) 7টি

63. 4569×4575 -এর সাথে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা যোগ করলে যোগফল একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হবে?

- (a) 7
(b) 9
(c) 11
(d) 13

64. এক পিওনের মাসিক বেতন 1000 টাকা এবং ছুতোর মিস্ত্রি দৈনিক উপার্জন করে 30 টাকা। কিন্তু সে বছরে 65 দিন কাজ পায়নি। তাদের আয়ের অনুপাত কত?

- (a) 3:4
(b) 4:3
(c) 2:3

(d) 4:5

65. কিছু পরিমাণ বিশুদ্ধ সোনায় 20% খাদ মেশানো হল। এখন ওই খাদ মিশ্রিত সোনায় কত শতাংশ বিশুদ্ধ সোনা আছে?

- (a) $81 \frac{1}{5}\%$
(b) $82 \frac{2}{3}\%$
(c) $83 \frac{3}{5}\%$
(d) $83 \frac{1}{3}\%$

66. কোনো অফিসারের বেতন প্রতি বছর 10% করে বৃদ্ধি পেয়ে তৃতীয় বছরে তা 4840 টাকায় দাঁড়াল। অফিসারের প্রকৃত বেতন কত ছিল?

- (a) 4000
(b) 4500
(c) 4400
(d) 4800

67. দু'টি পর পর ধনাত্মক সংখ্যার বর্গের অন্তর ফল 59। সংখ্যা দু'টির মধ্যে ছোটোটি হল -

- (a) 28
(b) 29
(c) 30
(d) 31

68. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের অনুপাত 6:5। 5 বছর পরে সেই অনুপাত হবে 7:2, পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- (a) 20
(b) 10
(c) 30
(d) 5

69. একটি পরীক্ষায় 120 জন ছাত্রের গড় নম্বর 35। যদি পাশ করা ছাত্রদের গড় নম্বর 39 ও ফেল করা ছাত্রদের গড় নম্বর 15 হয়, তবে কত জন ছাত্র পরীক্ষায় পাশ করেছে?

- (a) 100
(b) 120
(c) 110
(d) 150

70. 9 গ্রাম সেভিং লোশন, যাতে 50% অ্যালকোহল ছিল, তাতে 30% অ্যালকোহল থাকতে হলে যে পরিমাণ জল মেশাতে হবে তা হল -

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

71. P এবং Q একটি মাঠের জমি বার্ষিক 420 টাকায় ভাড়া নিল। P 200টি ভেড়া এবং Q 150টি ভেড়া চরাতে শুরু করল। 6 মাস পরে P তার ভেড়ার পালের $\frac{3}{4}$ অংশ Q-কে বিক্রি করলে Q-কে কত ভাড়া দিতে হবে?

- (a) 300 টাকা
- (b) 270 টাকা
- (c) 150 টাকা
- (d) 210 টাকা

72. এক ব্যক্তি তার সঞ্চয়ের 35% হারে দুই পুত্রের প্রত্যেককে দেন। অবশিষ্ট অংশ স্ত্রীকে দেন। স্ত্রী যদি 4332 টাকা পান, তবে তার সঞ্চয়ের পরিমাণ কত?

- (a) 14440 টাকা
- (b) 15440 টাকা
- (c) 16440 টাকা
- (d) 17400 টাকা

73. 4452 এর মধ্যে মোট মৌলিক উৎপাদকের সংখ্যা কয়টি?

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

74. একটি সংখ্যা তার $\frac{1}{4}$ অংশের তুলনায় 30 বেশি। সংখ্যাটি কত?

- (a) 40
- (b) 32
- (c) 120
- (d) 30

75. কোনো একটি প্রশ্নপত্রে 100টি প্রশ্ন আছে। একটি ছাত্র 1,4,7,10 ——— এই ভাবে প্রশ্নের উত্তর করল। সর্বমোট ক'টি প্রশ্নের উত্তর সে করেছে?

- (a) 33
- (b) 34
- (c) 35
- (d) 36

76. একটি সংখ্যার 50% দ্বিতীয় একটি সংখ্যার সঙ্গে যোগ করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি $\frac{4}{3}$ অংশ বৃদ্ধি পায়। সংখ্যা দুটির অনুপাত কত?

- (a) 3:2
- (b) 3:4
- (c) 2:3
- (d) বার করা সম্ভব নয়।

77. ব্যক্তি কোন দ্রব্য বিক্রি করে দেখল বিক্রয়মূল্যের ওপর তার 20% ক্ষতি হয়েছে। তার শতকরা কত ক্ষতি হয়?

- (a) $8\frac{2}{3}\%$
- (b) $10\frac{3}{4}\%$
- (c) $14\frac{2}{3}\%$
- (d) $16\frac{2}{3}\%$

78. একটি ঘড়ি 210 টাকায় বিক্রয় করলে 20% লাভ হয়। ঘড়িটি 225 টাকায় বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ হবে?

- (a) $25\frac{4}{7}\%$
- (b) $26\frac{4}{7}\%$
- (c) $27\frac{4}{7}\%$
- (d) $28\frac{4}{7}\%$

79. তিনটি মৌলিক সংখ্যা এমন যার প্রথম দুটির গুণফল 437 ও শেষ দুটির গুণফল 551। তা হলে মধ্যবর্তী সংখ্যাটি কত?

- (a) 23
- (b) 29
- (c) 19
- (d) 17

80. 50 টি সংখ্যার গড় 28। যদি দুটি সংখ্যা যথাক্রমে 35 ও 45 বাতিল করা হয় তা হলে বাকি সংখ্যাগুলির গড় কত?

- (a) 50
- (b) 28.5
- (c) 27.2
- (d) 27.5

81.

3	6	7	9
4	5	6	8
4	3	4	2
35	33	52	?

'?' স্থানে কোন সংখ্যা বসবে?

- (a) 34
- (b) 102
- (c) 95
- (d) কোনোটি নয়

82. যদি ঘড়িকে টিভি, টিভিকে রেডিও, রেডিওকে ওভেন, ওভেনকে সিলিন্ডার, সিলিন্ডারকে ইন্ড্রি বলা হয়, তা হলে কীসের সাহায্যে আমরা সময় দেখব?

- (a) টিভি
- (b) রেডিও
- (c) ওভেন
- (d) সিলিন্ডার

83. অরুণ তপনের বাবা, তপন মালার ভাই, মালা দিলীপের স্ত্রী, তপন কী ভাবে দিলীপের সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত?

- (a) ছেলে
- (b) কাকা
- (c) মামা
- (d) শালা

84. শূন্যস্থান পূরণ কর - A ___ ab ___ b ___ b

- (a) baa
- (b) abb
- (c) aba
- (d) bbb

85. টেনিদা : নারায়ণ গঙ্গোপাধ্যায়, ঘনাদা : ?

- (a) সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়
- (b) প্রেমেন্দ্র মিত্র
- (c) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
- (d) শরৎচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

86. 12, 20, 30, ?, 56

- (a) 40
- (b) 42
- (c) 43
- (d) 39

87. যদি ইংরাজি বর্ণমালার vowelগুলি বাদ দেওয়া হয় তা হলে শুরু থেকে ১০তম বর্ণ কী হবে?

- (a) Q
- (b) P
- (c) M
- (d) T

88. কোন বর্ণটি P এবং Z-এর মধ্যবর্তী বর্ণগুলিকে সমান দুই ভাগে ভাগ করে?

- (a) U
- (b) V
- (c) W
- (d) T

89. D-কে M দ্বারা এবং E-কে N দ্বারা প্রকাশ করা হলে C-কে কী দ্বারা প্রকাশ করা হবে?

- (a) M
- (b) N
- (c) R
- (d) K

90. গত শুক্রবার পরেশ স্কুলে ছিল না। তার আগের তিন দিন সে স্কুল কামাই করেছে। আজ সোমবার ৩১ মে। পরেশ প্রথম কবে স্কুলে অনুপস্থিত ছিল?

- (a) 25 মে
- (b) 26 মে
- (c) 27 মে

(d) 28 মে

91. যদি $72-46 = 7426$ ও $68-53=6583$ হয়, তবে $87-45=?$

- (a) 8574
(b) 8475
(c) 8745
(d) 8547

92. যদি $3+4 =12$, $5+7=35$ হয় তবে $7+6 =?$

- (a) 42
(b) 76
(c) 67
(d) 13

93. সায়েন দক্ষিণ দিকে 15 মিটার গেল, তার পর পশ্চিম দিকে ঘুরে আবার 15 মিটার গেল। এ বার সে উত্তর দিকে 15 মিটার যাওয়ার পর পূর্ব দিকে 20 মিটার গেল। প্রারম্ভিক বিন্দু থেকে তার বর্তমান অবস্থানের দূরত্ব কত?

- (a) 5 মিটার
(b) 10 মিটার
(c) 15 মিটার
(d) 20 মিটার

94. প্রদত্ত সংখ্যা সারিতে পরবর্তী সংখ্যা কত - 2, 8, 4, 16, 8, 32?

- (a) 24
(b) 64
(c) 8
(d) 16

95. ভেঙে যাওয়ার সঙ্গে সারাইয়ের যে সম্পর্ক, আহতের সঙ্গে নিম্নের কোনটির একই সম্পর্ক?

- [A] ওষুধ
[B] প্রাথমিক চিকিৎসা
[C] ডাক্তার
[D] হাসপাতাল

96. টাংস্টেন : ফিমানেন্ট :: ব্রোঞ্জ : ?

- (a) তামা

(b) জাহাজ

(c) টিন

(d) গহনা

97. ক্রমানুযায়ী X-এর মান কত?

1, 8, 27, 64, X, 216

- (a) 125
(b) 150
(c) 175
(d) 200

98. নীচের কোন অক্ষর দু'টি অন্যগুলি থেকে আলাদা?

- (a) AZ
(b) BY
(c) CX
(d) DV

99. নীচের সংখ্যাগুলির একটি ভুল, সংখ্যাটি কত?

3, 7, 15, 31, 65, 127

- (a) 15
(b) 31
(c) 65
(d) 127

100. সুতো আর কাপড়ের মধ্যে যে সম্পর্ক, তারের সঙ্গে _____ এর সেই সম্পর্ক। শূন্যস্থানে কোন শব্দ বসবে?

- (a) দড়ি
(b) জাল
(c) কঠিন
(d) ধাতু

যেকোনো পরীক্ষা এবং যেকোনো
নোটস পিডিএফ **বিনামূল্যে**
ডাউনলোড করতে ভিজিট করুন

www.swapno.in

উত্তরপত্র:-

1.c	2.c	3.c	4.b	5.d	6.c	7.d	8.a	9.a	10.c
11.c	12.d	13.b	14.c	15.c	16.a	17.c	18.d	19.b	20.b
21.a	22.a	23.d	24.c	25.c	26.a	27.b	28.c	29.c	30.c
31.b	32.d	33.c	34.a	35.d	36.a	37.a	38.b	39.b	40.a
41.b	42.c	43.d	44.c	45.a	46.a	47.b	48.d	49.a	50.c
51.b	52.a	53.a	54.c	55.c	56.a	57.a	58.b	59.a	60.c
61.d	62.c	63.b	64.b	65.d	66.a	67.b	68.d	69.a	70.c
71.b	72.a	73.c	74.a	75.b	76.c	77.d	78.d	79.a	80.d
81.a	82.a	83.d	84.a	85.b	86.b	87.c	88.a	89.b	90.a
91.b	92.a	93.a	94.d	95.b	96.d	97.a	98.d	99.c	100.b



স ফ ল তা র স্ব প্ন

যে স্বপ্ন সবাই দেখে প্রতিনিয়ত

পুলিশ কনস্টেবল প্রিলি. প্র্যাকটিস সেট ৩

Download From : www.kolom.in

1. দীন-ই-ইলাহী ধর্মে ধর্মান্তরিত হতে এদের মধ্যে কে অস্বীকার করেছিলেন ?

- A. মানসিংহ
- B. টোডরমল
- C. বীরবল
- D. ভগবান দাস

2. কবে এবং কোথায় 'গদর পার্টি' প্রতিষ্ঠিত হয় ?

- A. 1913, আমেরিকা
- B. 1917, ইংল্যান্ড
- C. 1921, ডেনমার্ক
- D. 1925, স্কটল্যান্ড

3. হাইড্রোলিক প্রেস যন্ত্রের কার্যনীতির সাথে যুক্ত -

- A. আর্কিমিডিসের সূত্র
- B. পাস্কেল এর সূত্র
- C. রেনল্ডের সূত্র
- D. বার্নোলির সূত্র

4. 2014 তে কমনওয়েলথ গেমস এ ভারত সর্বমোট কটি মেডেল পেয়েছে ?

- A. 54 টি
- B. 56 টি
- C. 60 টি
- D. 64 টি

5. নিচের কোনটি কালিদাসের রচনা নয় ?

- A. কুমার সম্ভবম্
- B. রঘুবংশম
- C. মেঘপ্রিয়
- D. ঋতুসমাহার

6. সাতবাহনরা সবচেয়ে বেশি কোন মুদ্রা ব্যবহার করত ?

- A. ব্রোঞ্জ
- B. তামা
- C. সোনা
- D. সীসা

7. পাচিত খাদ্যের শোষণ কোথায় হয় ?

- A. পাকস্থলীতে
- B. ক্ষুদ্রান্ত্রে

- C. বৃহদন্ত্রে
- D. কোলনে

8. 'এলনিনো' কি ?

- A. বায়ুমণ্ডলীয় ঘটনাবলী
- B. পরিবেশগত ঘটনাবলী
- C. সামুদ্রিক ঘটনাবলি
- D. জলবায়ুগত ঘটনাবলী

9. মাইটোসিসের কোন দশায় ক্রোমোজোম গুলি V, J, L অথবা I আকৃতির হয় ?

- A. প্রোফেজ
- B. মেটাফেজ
- C. অ্যানাফেজ
- D. টেলোফেজ

10. ভিটামিন E এর অভাবে কোন রোগ হয় ?

- A. রিকেট
- B. অ্যানিমিয়া
- C. বক্ষ্যাত্ত
- D. বেরিবেরি

11. রাজ্যের আকস্মিক তহবিল কার তত্ত্বাবধানে থাকে ?

- A. মুখ্যমন্ত্রীর
- B. রাজ্যপালের
- C. মুখ্য সচিবের
- D. বিধানসভার স্পিকারের

12. কে স্বত্ববিলোপ নীতির প্রচলন করেন ?

- A. লর্ড ওয়েলেসলি
- B. লর্ড উইলিয়াম বেন্টিন্কে
- C. লর্ড ক্যানিং
- D. লর্ড ডালহৌসি

13. পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় সবথেকে বেশি মালভূমি আছে ?

- A. মেদিনীপুর
- B. মুর্শিদাবাদ
- C. পুরুলিয়া
- D. বর্ধমান

14. এটি আইসোটোপের অর্ধায়ু 2 ঘণ্টা। 6 ঘণ্টা পর আইসোটোপের কত ভগ্নাংশ অবশিষ্ট থাকবে ?

- A. 1/6
- B. 1/3
- C. 1/8
- D. 1/4

15. প্রাচীন ভারতের বিশিষ্ট আইন প্রণেতা কে ছিলেন ?

- A. মনু
- B. পাণিনি
- C. কৌটিল্য
- D. ওপরের কোনোটিই নয়

16. কাঁচের সঙ্গে বিক্রিয়া করে বলে নিচের কোন পদার্থটি কে কাঁচের পাত্রে রাখা যায় না ?

- A. HNO₃
- B. HCl
- C. HF
- D. HBr

17. হিরাকুদ বাঁধ কোন নদীর উপর গড়ে উঠেছে ?

- A. ব্রহ্মপুত্র
- B. কৃষ্ণা
- C. মহানদী
- D. কাবেরী

18. পেশি অবসন্ন বা ক্লান্ত হয় কিসের সঞ্চয়ের ফলে ?

- A. পাইরুভিক অ্যাসিড
- B. ল্যাকটিক অ্যাসিড
- C. ইউরিক অ্যাসিড
- D. অ্যাসিটিক অ্যাসিড

19. 'অলিভার স্টোন' কে ?

- A. অস্কারজয়ী চলচ্চিত্র নির্মাতা
- B. অভিনেতা
- C. গীতিকার
- D. ঔপন্যাসিক

20. নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে ঋগবেদে উল্লেখিত প্রধান শস্য কোনটি ?

- A. ভুট্টা
- B. বার্লি
- C. ধান
- D. গম

21. ভারতের বন গবেষণা কেন্দ্র কোথায় অবস্থিত ?

- A. দিল্লি

- B. ভোপাল
- C. দেরাদুন
- D. লখনউ

22. মেম্বেলীয় দ্বি-সংকর জনন এর বহিরঙ্গের অনুপাত কি ?

- A. 9 : 3 : 3 : 1
- B. 1 : 1 : 1 : 1
- C. 9 : 3 : 4 : 1
- D. 9 : 4 : 3 : 2

23. ভূমি সংস্কার মূলত কাদের অর্থনৈতিক উন্নতি সাধন করেছে ?

- A. কৃষি শ্রমিক
- B. বর্গাদার
- C. ক্ষুদ্র চাষী
- D. সমবায় চাষী

24. হেক্টর প্রতি চা উৎপাদনে কোন রাজ্য প্রথম ?

- A. তামিলনাড়ু
- B. অন্ধ্র প্রদেশ
- C. আসাম
- D. কর্ণাটক

25. ভারতের রাষ্ট্রপতি নির্বাচিত হন -

- A. জনগণের দ্বারা প্রত্যক্ষভাবে
- B. লোকসভার সদস্যদের দ্বারা
- C. রাজ্যসভার সদস্যদের দ্বারা
- D. পার্লামেন্ট ও রাজ্য আইনসভার নির্বাচিত সদস্যদের নিয়ে গঠিত একটি বিশেষ নির্বাচক সংস্থা দ্বারা

26. কার আমলে 'জবত' ভূমি ব্যবস্থার প্রচলন হয় ?

- A. আলাউদ্দিন খিলজি
- B. শেরশাহ
- C. আকবর
- D. শাহজাহান

27. যে কৃষ্ণলাভা মৃত্তিকায় সর্বাধিক উন্নত তুলা চাষ হয় -

- A. রেগুর
- B. ল্যাটেরাইট মৃত্তিকা
- C. রেগোলিথ
- D. রাজামাটি

28. ভারতের কোন রাজ্যে সর্বাধিক বনভূমি আছে ?

- A. হরিয়ানা
- B. মধ্যপ্রদেশ
- C. আসাম
- D. অরুণাচল প্রদেশ

29. নিচের কোনটি জৈব সার ?

- A. মিথেন
- B. ফেনল
- C. ইউরিয়া
- D. বেনজিন

30. নিম্নলিখিত বৌদ্ধ সংগীতি গুলির মধ্যে কোনটি কনিষ্কের রাজত্বকালে আয়োজিত হয়েছিল ?

- A. প্রথম
- B. দ্বিতীয়
- C. তৃতীয়
- D. চতুর্থ

31. S.I পদ্ধতিতে তাপমাত্রার একক কি ?

- A. কেলভিন
- B. রোমার
- C. সেলসিয়াস
- D. ফারেনহাইট

32. কতজন সদস্য দ্বারা স্বাক্ষরিত ভারতের জন্য খসড়া সংবিধান গৃহীত হয় ?

- A. 280 জন
- B. 283 জন
- C. 284 জন
- D. 285 জন

33. সাগরশশা এক ধরনের -

- A. উদ্ভিদ
- B. মাছ
- C. প্রাণী
- D. মাছ ধরার ডিঙি

34. কুতুবশাহী বংশ কোথায় শাসনকার্য চালাত ?

- A. আহমেদনগর
- B. গোলকুভা
- C. বেরার
- D. বিজাপুর

35. নিম্নলিখিত কোনটি 'বৃদ্ধগঙ্গা' নামে পরিচিত ?

- A. কৃষ্ণা
- B. মহানদী
- C. গোদাবরী
- D. কাবেরী

36. জামা কাপড় বিরঞ্জনের সময় রংগুলি -

- A. জারিত হয়
- B. বিজারিত হয়
- C. জারিত বা বিজারিত উভয়ই হয়
- D. বিয়োজিত হয়

37. নিচের কোনটি অনিয়তাকার পদার্থ ?

- A. তুঁতে
- B. কাঁচ
- C. লবণ
- D. বরফ

38. অসহযোগ আন্দোলন শুরু করার তাৎক্ষণিক কারণ কী ছিল ?

- A. খিলাফত অন্যায়
- B. রাওলাট আইন
- C. জালিয়ানওয়ালাবাগ এর হত্যা
- D. 1919 সালের ভারত শাসন আইন বিষয়ে অসন্তোষ

39. থার্মিট পদ্ধতিতে কোন ধাতু নিষ্কাশন করা হয় ?

- A. জিংক
- B. কপার
- C. লেড
- D. লোহা

40. রাজস্থানের 'ক্ষেত্রী প্রকল্প' কি উৎপাদনের জন্য বিখ্যাত ?

- A. অ্যালুমিনিয়াম
- B. তামা
- C. জিংক
- D. ইম্পাত

41. নিচের কোন রশ্মি টি সবচেয়ে বেশি বিপদজনক ?

- A. আলফা
- B. বিটা
- C. গামা
- D. রঞ্জন

42. আই আর 20 এবং রত্না হল দুটি উল্লেখযোগ্য উচ্চফলনশীল -

- A. ধান
- B. জোয়ার
- C. বাজরা
- D. গম

43. জাপানের পার্লামেন্টকে কি বলে ?

- A. ডায়েট

- B. মেজিম
- C. ভেইল
- D. কট্‌স

44. ' New Lamps of Old ' প্রবন্ধ টি কে লিখেছিলেন ?

- A. শ্রী অরবিন্দ ঘোষ
- B. বালগঙ্গাধর তিলক
- C. সুরেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়
- D. জে . এন . ব্যানার্জি

45. পশ্চিমবঙ্গে পঞ্চায়েত নির্বাচনে মহিলাদের নির্ধারিত আসন সংখ্যা কত ?

- A. 20 শতাংশ
- B. 33 শতাংশ
- C. 30 শতাংশ
- D. 50 শতাংশ

46. সৌতম বুদ্ধ কোথায় দেহত্যাগ করেন ?

- A. অবর্তনে
- B. কনৌজে
- C. ইসিপাতানায়
- D. কুশীনগরে

47. কোন দেশে সর্বাধিক প্রবাল প্রাচীর দেখা যায় -

- A. পশ্চিম অস্ট্রেলিয়া
- B. আফ্রিকা
- C. ভারত
- D. আমেরিকা

48. মেঘলা দিনে শিশির কম পড়ে , কারণ -

- A. মেঘ আর্দ্রতা ছড়ায়
- B. জলের ব্যতিক্রমী প্রসারণ
- C. মেঘ শিশির শোষণ করে
- D. মেঘলা রাত্রে ভূপৃষ্ঠের তাপ বিকিরণ ধীরে হয়

49. ভারতের কোন অভয়ারণ্যে সর্বাধিক হাতি পাওয়া যায় ?

- A. নন্দাদেবী
- B. মানস
- C. কাজিরাঙা
- D. দুধা

50. সর্বভারতীয় মুসলিম লীগ কবে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল ?

- A. 1906 খ্রিস্টাব্দে
- B. 1910 খ্রিস্টাব্দে
- C. 1908 খ্রিস্টাব্দে

D. 1912 খ্রিস্টাব্দে

51. একজন লোক 3 কিমি/ঘণ্টা গতিতে হেঁটে 2 মিনিটে একটি বর্গাকার মাঠের কর্ণ কে অতিক্রম করে, তাহলে মাঠের ক্ষেত্রফল কত ?

- A. 30 বর্গমিটার
- B. 50 বর্গমিটার
- C. 60 বর্গমিটার
- D. 25 বর্গমিটার

52. কোন শহরে জনসংখ্যা 17576 জন | প্রতি বছর জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার 4%, তাহলে তিন বছর আগে জনসংখ্যা কত ছিল ?

- A. 16625 জন
- B. 15625 জন
- C. 15925 জন
- D. 16925 জন

53. A এবং B প্রত্যেকে একা একটি কাজ যথাক্রমে 10 ঘণ্টা ও 12 ঘণ্টায় করতে পারে, তারা একসঙ্গে কাজ করলে কতখনে ওই কাজটি শেষ করবে ?

- A. 56/11 ঘণ্টায়
- B. 16/3 ঘণ্টায়
- C. 60/11 ঘণ্টায়
- D. 7/3 ঘণ্টায়

54. A, একটি কাজ 16 দিনে এবং B, 24 দিনে করে | তারা C এর সাহায্যে একসঙ্গে যুক্ত হয়ে কাজ করলে কাজটি 6 দিনে শেষ হয় | যদি তারা কাজটি করে 4000 টাকা পায়, তাহলে কাজের অনুপাত অনুসারে A কত টাকা পাবে ?

- A. 1500 টাকা
- B. 1700 টাকা
- C. 1800 টাকা
- D. 1900 টাকা

55. 10 জন লোক 18 দিনে একটি কাজ করতে পারে, 12 জন কত দিনে তা করতে পারবে ?

- A. 14 দিন
- B. 15 দিন
- C. 16 দিন
- D. 17 দিন

56. কত উপায়ে 663 সংখ্যাটি কে দুটি উৎপাদকে বিশ্লেষণ করা সম্ভব ?

- A. 3
- B. 5

- C. 7
D. 10

57. নিচের কোন সংখ্যাটি 3 দ্বারা বিভাজ্য নয় ?

- A. 1002
B. 1701
C. 1245
D. 1721

58. 48 লিটার জল মিশ্রিত দুধে, দুধ : জল = 7:5, তাতে আর কত দুধ মেশালে দুধ ও জল = 3:2 হবে।

- A. 16.25 লিটার
B. 15.5 লিটার
C. 3.5 লিটার
D. 20.33 লিটার

59. একটি পাত্রে 3 ভাগ জল 5 ভাগ সিরাপ মিশ্রিত আছে, কত অংশ তুলে নিয়ে সেই পরিমাণ জল মিশ্রিত করলে জল ও সিরাপের পরিমাণ সমান হবে ?

- A. 1/2 অংশ
B. 1/4 অংশ
C. 1/5 অংশ
D. 2/3 অংশ

60. তিনটি সংখ্যার অনুপাত 2 : 3 : 5 ; তাদের বর্গের সমষ্টি 608 হলে, সংখ্যা তিনটি কি কি ?

- A. 4, 6, 10
B. 5, 10, 15
C. 15, 18, 22
D. 8, 12, 20

61. কোন ত্রিভুজের তিনটি বাহু 7,9,12 এর সমানুপাতি এবং তাদের বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম বাহুর অন্তর 15 সেন্টিমিটার। বৃহত্তম দৈর্ঘ্য কত ?

- A. 36 সেন্টিমিটার
B. 30 সেন্টিমিটার
C. 32 সেন্টিমিটার
D. 42 সেন্টিমিটার

62. A ও B একত্রে ব্যবসা আরম্ভ করলো। A, 300 টাকা 9 মাসের জন্য এবং B তার মূলধন 6 মাসের জন্য তাতে নিয়োজিত করল। এতে মোট 69 টাকা লাভ হল এবং B, 46 টাকা লাভ পেল। Bএর মূলধন কত ছিল ?

- A. 1500
B. 1600
C. 1700
D. 1800

63. 200 টাকার 4 বছরে সাধারণ সুদ হয় 60 টাকা। ওই একই সুদের হার 800 টাকার বছরে সুদ কত হবে ?

- A. 200 টাকা
B. 180 টাকা
C. 150 টাকা
D. 190 টাকা

64. দুটি সমান আসল যথাক্রমে 5% ও 4% হার সুদে ধার দিয়ে 3 বৎসরে মোট 405 টাকা সুদ পাওয়া গেল। ওই আসল কত ?

- A. 1200
B. 1800
C. 1600
D. 1500

65. এক ব্যক্তি 400 টি আম ক্রয় করে সমস্ত ক্রয়মূল্য 320 টি আম বিক্রয় করে পেল, তার শতকরা কত লাভ হল?

- A. 22 %
B. 20 %
C. 18 %
D. 25 %

66. এক ব্যক্তি 10% লাভ রেখে তার জিনিসের মূল্য ধার্য করল। বিক্রয় কালে কিছু কমিশন দিয়ে দেখা গেল ভুলক্রমে তার 1% ক্ষতি হয়েছে, সে শতকরা কি হারে কমিশন দিয়েছিল ?

- A. 10 %
B. 22 %
C. 18 %
D. 26 %

67. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা থেকে 4000 বিয়োগ করলে, বিয়োগফল 7,11,13 দিয়ে বিভাজ্য হবে ?

- A. 5001
B. 4001
C. 7001
D. 3901

68. 1000 সংখ্যাটি পর পর 10%, 20%, 30% করে বাড়ালে শেষে কত হবে ?

- A. 1816
B. 1716
C. 1920
D. 1950

69. [52, 208, ও 429]এর গসাঙ্ক কত ?

- A. 15
B. 17
C. 9
D. 13

70. চক্রবৃদ্ধি সুদের হার যদি প্রথম বছরে 4%, দ্বিতীয় বছরে 5%, এবং তৃতীয় বছরে 6% হয়। তাহলে 10000 টাকার 3 বছরের চক্রবৃদ্ধি সুদ কত হবে ?

- A. 1580.25 টাকা
- B. 1592.75 টাকা
- C. 1575.20 টাকা
- D. 1580.25 টাকা

71. বার্ষিক কত চক্রবৃদ্ধি হারে কোন টাকা 2 বছরে $9/4$ গুন হবে ?

- A. 45 %
- B. 40 %
- C. 39 %
- D. 50 %

72. একটি ত্রিভুজের ভূমি এবং উচ্চতার অনুপাত = 3:4। যদি ওই ত্রিভুজটির ক্ষেত্রফল 216 বর্গ সেন্টিমিটার হয়, তবে ভূমি কত হবে ?

- A. 18 সেন্টিমিটার
- B. 20 সেন্টিমিটার
- C. 25 সেন্টিমিটার
- D. 22 সেন্টিমিটার

73. একটি সমকোণী চৌপলের মাত্রা গুলির অনুপাত 5: 3: 2 এবং তার অসমগ্রতলের পরিমাণ 558 বর্গ সেন্টিমিটার, ঘনফল নির্ণয় কর ?

- A. 825 ঘন সেন্টিমিটার
- B. 832 ঘন সেন্টিমিটার
- C. 810 ঘন সেন্টিমিটার
- D. 805 ঘন সেন্টিমিটার

74. কোন বৃত্তের পরিধি ও ব্যাসের অন্তর 60 সেন্টিমিটার। বৃত্তটির ব্যাসার্ধ কত ?

- A. 14 সেন্টিমিটার
- B. 15 সেন্টিমিটার
- C. 20 সেন্টিমিটার
- D. 9 সেন্টিমিটার

75. একটি লম্ব বৃত্তাকার চোঙ এর উচ্চতা 30 ফুট এবং ভূমি ব্যাসার্ধ 1 ফুট 2 ইঞ্চি। প্রতি বর্গ ফুটে 50 পয়সা হিসেবে বক্রতলটি রং করতে কত ব্যয় হবে ?

- A. 105 টাকা
- B. 110 টাকা
- C. 135 টাকা
- D. 125 টাকা

76. একটি চৌবাচ্চা পূর্ণ হতে সাধারণত 4 ঘন্টা সময় লাগে, কিন্তু নিচে একটি গর্ত থাকার জন্য চৌবাচ্চাটি ভর্তি হতে 2 ঘন্টা বেশি সময় লাগে। যদি চৌবাচ্চাটি ভর্তি থাকে তাহলে, ওই গর্ত দিয়ে খালি হতে কত সময় লাগবে ?

- A. 20 ঘন্টা
- B. 16 ঘন্টা
- C. 25 ঘন্টা
- D. 40 ঘন্টা

77. একটি বানর গাছে চড়ার সময় প্রথম মিনিটে 3 মিটার চড়ে, পরের এক মিনিটে 2 মিটার নিচে চলে আসে স্লিপ খেয়ে। গাছটি যদি 50 মিটার লম্বা হয় তাহলে বানরের গাছে চড়তে কতক্ষণ সময় লাগবে ?

- A. 93 মিনিট
- B. 95 মিনিট
- C. 97 মিনিট
- D. 100 মিনিট

78. বিশাল একটি কাজ 20 দিনে শেষ করতে পারে কিন্তু বিশাল 5 দিন কাজ করার পর, বাকি কাজ আকাশ 10 দিনে শেষ করে। তারা এক সাথে কাজ করলে কতদিনে কাজটি শেষ করতে পারবে ?

- A. 8 দিন
- B. 10 দিন
- C. 12 দিন
- D. 6 দিন

79. 9. একটি চতুর্ভুজের কোনগুলির অনুপাত 1:2:3:4; হলে চতুর্ভুজের কোন গুলির মান কত ?

- A. 40,80,140,180
- B. 40,80,120,160
- C. 40,80,120,180
- D. 40,80,140,180

80. একজন সাইকেল আরোহী 4km/hr গতিতে গেলে গন্তব্যস্থলে পৌঁছাতে 5 min দেরি হয় এবং 6km/hr গতিতে গেলে 5 min আগে গন্তব্যস্থলে পৌঁছাই। গন্তব্যস্থলের দূরত্ব কত ?

- A. 4 km
- B. 6 km
- C. 2 km
- D. 3 km

81. A এবং B দুই ভাই, C এবং D দুই বোন, A এর পুত্র D এর ভাই হলে B এবং C এর মধ্যে সম্পর্ক কি ?

- A. বাবা
- B. ভাই

C. ঠাকুরদা

D. কাকা

82. একটি ভাষাতে যদি 123 মানে 'bright little boy' হয় এবং 145 মানে 'tall big boy' হয় এবং 637 মানে 'beautiful Little Flower' হয়, তাহলে bright শব্দটির অক্ষর কে চিহ্নিত করে ?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

83. b_ab_b_aab_b ; হলে, শূন্যস্থানে কি বসবে ?

- A. abbb
- B. abba
- C. baaa
- D. aabb

84. 3, 15, ?, 63, 99, 143 ; হলে, মাকের সংখ্যাটি কত ?

- A. 27
- B. 35
- C. 45
- D. 56

85. AZ, GT, MN, ?, YB : হলে, মাকের শব্দটি কি হবে ?

- A. JH
- B. SH
- C. SK
- D. TS

86. Book : Publisher ; দুটি শব্দ একটি আরেকটির সাথে সম্পর্কিত হলে, Film : ? , এর সাথে নিম্নলিখিত কোন শব্দটি সম্পর্কিত -

- A. producer
- B. director
- C. editor
- D. writer

87. যদি 'FISH' কে 'EHRG' আকারে প্রকাশ করা হয়, তাহলে 'JUNGLE' কে কি আকারে প্রকাশ করা হবে ?

- A. ITMFKD
- B. ITNFKD
- C. KVOHMF
- D. TIMFKD

88. অলকা হল মালার থেকে বড় এবং গোপাল মালার থেকে বড় কিন্তু অলকার থেকে ছোট, কপিল হল রাম এবং মালা থেকে ছোট, মালা রাম এর থেকে বড় হলে, সব থেকে ছোট কে ?

- A. মালা
- B. রাম
- C. অলকা

D. কপিল

89. 4 জন ব্যক্তি A,B,C,D এর , A এবং B এর কাছে মোট যা টাকা আছে, B এবং D এর কাছে মোট সেই টাকায় আছে। A এবং C এর কাছে মোট টাকা, A এবং D এর কাছে মোট টাকা থেকে বেশি, A এর কাছে B এর থেকে বেশি টাকা থাকলে সব চেয়ে কম টাকা কার কাছে থাকবে ?

- A. B
- B. C
- C. D
- D. নির্ধারিত করা যাবে না

90. একজন ব্যক্তি পশ্চিম দিকে যাত্রা শুরু করল, কিছুক্ষণ পর সে 45 ডিগ্রী ঘড়ির কাটার দিকে ঘুরে হাটতে শুরু করল এবং কিছুক্ষণ পর আবার সেই দিকেই 180 ডিগ্রী ঘুরে গেল, তার পরে 270 ডিগ্রী ঘড়ির কাটার বিপরীত দিকে ঘুরে গেলে বর্তমানে কোন দিকে অবস্থিত ?

- A. দক্ষিণ
- B. উত্তর-পশ্চিম
- C. পশ্চিম
- D. দক্ষিণ-পশ্চিম

91. কাজল প্রথমে 10 কিলোমিটার উত্তরে গেল, তারপর সেখান থেকে 6 কিলোমিটার দক্ষিণে গেল, তারপর সেখান থেকে সে 3 কিলোমিটার পূর্বে গেল, তাহলে এখন কাজল শুরুর স্থান থেকে বর্তমানে কত দূরে অবস্থিত ?

- A. 7 কিলোমিটার
- B. 4 কিলোমিটার
- C. 6 কিলোমিটার
- D. 5 কিলোমিটার

92. নিম্নলিখিত শব্দগুলির মধ্যে কোন শব্দটি ডিকশনারি নিয়ম অনুযায়ী সাজালে শব্দটি দ্বিতীয় স্থানে আসবে ?

- A. Magical
- B. Magnify
- C. Marshal
- D. Magnetic

93. "DEMOCRACY" শব্দটি থেকে নিচের কোন শব্দটি গঠন করা যাবে ? (কোন এখন পুনরাবৃত্তি হবে না)

- A. SECRECY
- B. MICRO
- C. MARCY
- D. DEMON

94. নিচের প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার জন্য অক্ষরের ক্রম সাবধানে দেখুন : E & G B D M 4 N K H 2 A C Z S V 3 F 1 J L O Q

5 P R :যদি GDR BMP D45 ' * ' একটি সারিতে থাকলে, ' * ' স্থানে কি বসবে ?

- A. MNQ
- B. 4NQ
- C. MKO
- D. M4Q

95. রাকেশ এর নাম ক্লাসে উপরে দিক থেকে 7 নম্বরে এবং শেষের দিকে থেকে 26 নম্বরে হলে, ক্লাসে মোট কত জন ছাত্র আছে ?

- A. 31
- B. 32
- C. 33
- D. 34

96. আকাশে জন্ম তারিখ হল 6 মার্চ 1993, যদি সেই বছর শুক্রবার দিন স্বাধীনতা দিবস উদযাপিত হয়ে থাকে তাহলে আকাশের জন্মদিন কি বার ছিল ?

- A. বুধবার
- B. বৃহস্পতিবার
- C. শুক্রবার
- D. শনিবার

97. 29 জনের একটি সারিতে রোহিত 17 নম্বরে বামদিক থেকে এবং করণ 17 নম্বরে ডানদিক থেকে থাকলে, রোহিত এবং করণের মধ্যে কতজন অবস্থিত ?

- A. 3
- B. 5
- C. 6
- D. 8

98. যদি $M*N : 13*14$ হয়, তাহলে $F*R$ এর মান কত হবে ?

- A. $7*19$
- B. $5*17$
- C. $14*15$
- D. $6*18$

99. একদিন সকালবেলা গাড়িয়াহাটের মোড়ে কবিতা ও গীতা দুই জন দু পাশে দাঁড়িয়ে একে অপরের সাথে কথা বলছিল, তখন দেখা যায় যে কবিতার ছায়া গীতার ডানদিকে পড়েছে। তাহলে কবিতা কোন দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে রয়েছে ?

- A. উত্তর
- B. দক্ষিণ
- C. পূর্ব
- D. উপরে কোনোটিই নয়

100. 2, 16, 18, 54, এই ক্রম টির আট নম্বর সংখ্যাটি কত হবে ?

- A. 4370
- B. 4374
- C. 7443
- D. 7434



উত্তর তালিকা

1A	2A	3B	4D	5C	6D	7B	8C	9C	10C
11C	12D	13C	14C	15A	16C	17C	18B	19A	20B
21C	22A	23B	24D	25D	26C	27A	28B	29C	30D
31A	32C	33C	34B	35C	36C	37B	38A	39D	40B
41C	42A	43A	44A	45B	46D	47A	48D	49C	50A
51B	52B	53C	54A	55B	56A	57D	58A	59C	60D
61A	62A	63B	64D	65D	66A	67A	68B	69D	70C
71D	72A	73C	74A	75B	76D	77B	78A	79B	80C
81D	82B	83D	84B	85B	86A	87A	88D	89A	90D
91D	92D,	93C	94A	95B	96B	97A	98D	99A	100B

WBP প্রিলি. Practice Set পর্ব-৪

1. ভগৎ সিং, রাজগুরু ও শুকদেব কে কোন ঘটনায় জড়িত

হবার জন্য ফাঁসি দেওয়া হয়েছিল?

- (A) মীরাট ষড়যন্ত্র মামলা
- (B) কাকোরি ষড়যন্ত্র মামলা।
- (C) লাহোর ষড়যন্ত্র মামলা
- (D) কোনটিই নয়

2. 'No Spin' -এই আত্মজীবনী কোন কিংবদন্তি

ক্রিকেটারের?

- (A) অনিল কুম্বলে
- (B) মুথাইয়া মুরলীধরন
- (C) শেন ওয়ার্নের
- (D) বিশেষ সিং বেদী

3. জেট প্লেন বায়ুমন্ডলের কোন স্তরে দেখা যায়?

- (A) স্ট্রাটোস্ফিয়ার
- (B) মেসোস্ফিয়ার
- (C) ট্রোপোস্ফিয়ার
- (D) আয়নোস্ফিয়ার

4. বিশ্বের প্রথম হিন্দি ভাষী রোবটের নাম কি?

- (A) জয়ন্তী
- (B) রশ্মি(Rashmi)
- (C) সাক্ষী
- (D) খাতুন

5. উদ্ভিদের কোন অংশ থেকে জাফরান (Saffron) পাওয়া যায়?

- (A) গর্ভমুন্ড
- (B) পরাগধানী
- (C) পুংকেশর
- (D) রেনু

6. ভারতের সর্বোচ্চ জলপ্রপাত কোন রাজ্যে অবস্থিত?

- (A) অন্ধ্রপ্রদেশ

- (C) মহারাষ্ট্র
- (D) কর্ণাটক

7. এক্স-রশ্মির আবিষ্কর্তা কে?

- (A) ফ্যারাডে
- (B) রোয়েন্টজেন
- (C) এইচ. ডেভি
- (D) ল্যাভয়সিয়ে

8. এয়ার ফোর্স একাডেমি কোথায় অবস্থিত?

- (A) হায়দরাবাদ
- (B) কোয়েম্বাটুর
- (C) কাকিনাড়া
- (D) মুম্বাই

9. প্রথম জ্ঞানপীঠ পুরস্কার কে পেয়েছেন?

- (A) ডঃ কে. ভি. পূতাল্লা
- (B) জি শঙ্কর কুরুপ
- (C) বিষ্ণু দে
- (D) উমাশঙ্কর যোশী

10. 'Argumentative India' বইটির লেখক কে?

- (A) ভি, এস, নাইপাল
- (B) বিক্রম শেঠ
- (C) শশী থারুর
- (D) অমর্ত্য সেন

11. আন্তর্জাতিক মানবাধিকার দিবস কোন্ দিনটিতে পালিত হয়?

- (A) 10 ডিসেম্বর
- (B) 24 অক্টোবর
- (C) 25 নভেম্বর
- (D) 14 নভেম্বর

12. নিম্নলিখিত কোন ঘটনার কারণ আভ্যন্তরীণ পূর্ণ প্রতিফলন নয় ?

- (A) অপটিক্যাল ফাইবারের কাজ
- (B) পুকুরের প্রকৃত গভীরতা এবং প্রতিভাত হয় যে গভীরতা তার মধ্যে পার্থক্য থাকে
- (C) প্রচন্ড গরমের দুপুরের মরীচিকা।
- (D) হীরার দ্যুতি

13. কোন মৌলটি DNA-র গঠনে ব্যবহৃত হয় না ?

- (A) কার্বন
- (B) নাইট্রোজেন
- (C) সালফার
- (D) ফসফরাস

14. U-235 আইসোটোপের পরমাণুতে নিউট্রন সংখ্যা কত?

- (A) 142
- (B) 143
- (C) 144
- (D) 141

15. "বিশ্ব এডস দিবস কোন দিন পালন করা হয়

- (A) 12 জানুয়ারি
- (B) 1 এপ্রিল
- (C) 1 মে
- (D) 1 ডিসেম্বর

16. জাফরান কোন রাজ্যে সর্বাধিক উৎপন্ন হয়?

- (A) কেরالا
- (B) পাঞ্জাব
- (C) জম্মু এবং কাশ্মীর
- (D) গুজরাট

17. 2011 সালের জনগণনা অনুযায়ী কোন রাজ্যে লিঙ্গ অনুপাতের ও হার সর্বাধিক?

- (A) গোয়া
- (B) তামিলনাড়ু
- (C) সিকিম
- (D) কর্ণাটক

18. বাতাসের মাধ্যমে পরাগযোগ কি বলা হয় ?

- (A) অটোগ্যামি
- (B) অ্যান্টোমোফিলি
- (C) অ্যানিমোফিলি
- (D) অর্নিথোফিলি

19. বিশ্বের সর্ববৃহৎ বৌদ্ধ মন্দির কোথায় অবস্থিত?

- (A) ভারত
- (B) ইন্দোনেশিয়া
- (C) জাপান
- (D) চীন

20. নিম্নলিখিত কোনটি রাসায়নিক পরিবর্তনের উদাহরণ?

- (A) কাগজ জ্বলে যাওয়া
- (B) নরম লোহার চুম্বকীকরণ
- (C) চিনির জলে পতিত হওয়া
- (D) জল থেকে বরফ খন্ড উৎপাদন

21. পতঙ্গের কামড়ানোর ফলে চুলকানির কারণ হল -

- (A) ফরমিক অ্যাসিড
- (B) অ্যাসিটিক অ্যাসিড
- (C) ল্যাকটিক অ্যাসিড
- (D) ম্যালিক অ্যাসিড

22. পৃথিবীর ইতিহাসে প্রথম পরমাণু বোমা নিক্ষেপ করে হয়?

- (A) 16 আগস্ট, 1945
- (B) 26 আগস্ট, 1945
- (C) 8 আগস্ট, 1945
- (D) 6 আগস্ট, 1945.

23. ম্যাঙ্গানিজের বহুল ব্যবহার কোন শিল্পের ক্ষেত্রে ঘটে ?

- (A) লৌহ ও ইস্পাত
- (B) কীটনাশক উৎপাদন
- (C) গাড়ির ব্যাটারি
- (D) ব্লিচিং পাউডার

24. আলওয়ার নিম্নলিখিত কোন খনিজ পদার্থ উৎপাদনের

জন্য প্রসিদ্ধ

- (A) কয়লা
- (B) তামা
- (C) ম্যাঙ্গানিজ
- (D) লিগনাইট

25. নিম্নলিখিত রাজ্যগুলির মধ্যে নগরায়নের

(Urbanisation) হার সবচেয়ে বেশি কোন রাজ্যে?

- (A) মিজোরাম
- (B) গুজরাট
- (C) মহারাষ্ট্র
- (D) গোয়া

26. নিম্নলিখিত বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ গুলির মধ্যে কোনটিতে

ডুগং (Sea-Cow) পাওয়া যায় ?

- (A) মানস
- (B) মান্নার উপসাগর
- (C) নকরেক
- (D) গ্রেট নিকোবর

27. গ্লাইকোলাইসিস প্রক্রিয়ায় সর্বশেষ কি উৎপন্ন হয় ?

- (A) অ্যাসিটাইল কো-এ
- (B) পাইরুভিক অ্যাসিড
- (C) গ্লুকোজ-1 ফসফেট
- (D) ফ্রুকটোজ-1 ফসফেট

28. নিম্নলিখিত গুলির কোনটির অভাবে উদ্ভিদের অপক্ক

পাতা খসে যায় ?

- (A) সালফার
- (B) ফসফরাস
- (C) সোডিয়াম
- (D) জিঙ্ক

29. নিম্নলিখিত গুলির মধ্যে কোনটিতে গলাগি বস্তু দেখা যায় না?

- (A) ব্যাকটেরিয়া ও নীলাভ সবুজ শৈবাল
- (B) ইস্ট

(C) উন্নততর উদ্ভিদ

(D) সবকটিতেই দেখা যায়।

30. "কিতাব উল হিন্দ" বইটি কার লেখা?

- (A) আবুল ফজল
- (B) আল বেরুনি
- (C) দারৎসিকোহ
- (D) ইনায়ত খান

31. জাতীয় আয়ের বিষয়টি প্রথমবার কে উত্থাপন করেন?

- (A) দাদাভাই নৌরজি
- (B) অ্যানি বেসান্ত
- (C) মহাত্মা গান্ধী
- (D) জওহরলাল নেহরু

32. নিম্নলিখিত কোন পার্টি অথবা সংস্থা ড. বি. আর. আম্বেদকর প্রতিষ্ঠা করেননি?

- (A) দলিত মুক্তি মোর্চা
- (B) সমতা সৈনিক দল
- (C) ইন্ডিপেন্ডেন্ট লেবার পার্টি
- (D) দ্য রিপাবলিকান পার্টি অফ ইন্ডিয়া

33. নিম্নলিখিত ভারতের কোন স্থান হল জৈব বৈচিত্র্যের হটস্পট?

- (A) সুন্দরবন
- (B) পশ্চিমঘাট পর্বত
- (C) পূর্বঘাট পর্বত
- (D) গাঙ্গেয় উপত্যকা

34. "I Do what I Do: On Reform, Rhetoric and Resolve"- বইটি কার লেখা?

- (A) সুষমা স্বরাজ
- (B) অরবিন্দ কেজরিওয়াল
- (C) অরুন্ধতী রায়
- (D) রঘুরাম রাজন

35. 'ফ্রন্টিয়ার গান্ধী' নামে কে পরিচিত?

- (A) রাজীব গান্ধী

- Ⓑ খান আবদুল গফফার খান
- Ⓒ লিয়াকত আলী খান
- Ⓓ রাম মনোহর লোহিয়া

36. বাংলা ভাগের প্রস্তাব কে রদ করেন?

- Ⓐ লর্ড চেমসফোর্ড
- Ⓑ লর্ড হার্ডিঞ্জ
- Ⓒ লর্ড কার্জন
- Ⓓ লর্ড মিন্টো

37. একটি পদার্থের আইসোটোপ বলতে কি বুঝায়?

- Ⓐ পদার্থটির পরমাণু গুলির ভর সংখ্যা বিভিন্ন
- Ⓑ পদার্থটির পরমাণু গুলির ভর সংখ্যা সমান
- Ⓒ পদার্থটির পরমাণু গুলির পারমাণবিক সংখ্যা বিভিন্ন
- Ⓓ পদার্থের পরমাণু গুলোর পারমাণবিক সংখ্যা সমান

38. ভারতীয়দের দ্বারা বিশ্বের সবচেয়ে ছোট মহাকাশযানের নাম কি?

- Ⓐ আর্ঘভট্ট
- Ⓑ ভাস্কর- II
- Ⓒ স্পাইটস্
- Ⓓ ইনস্যাট-1 এ

39. সাত মহাদেশের সর্বোচ্চ শৃঙ্গ এবং সর্বোচ্চ আগ্নেয়গিরি শৃঙ্গ জয়ী সর্বকনিষ্ঠ পর্বতারোহী বাঙালী হিসাবে কাকে গিনেস বুক ওয়ার্ল্ড রেকর্ডস-এ স্বীকৃতি দেওয়া হল-

- Ⓐ সত্যরূপ সিদ্ধান্ত
- Ⓑ সত্যরূপ ঘোষ
- Ⓒ সত্যরূপ বর্মণ
- Ⓓ সত্যরূপ চ্যাটার্জী

40. সংযুক্ত আরব আমীর শাহীর সর্বোচ্চ সম্মান 'জায়েদ মেডেল' পেলেন ভারতের-

- Ⓐ প্রধানমন্ত্রী নরেন্দ্র মোদী
- Ⓑ রাষ্ট্রপতি রামনাথ কোবিন্দ
- Ⓒ স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী রাজনাথ সিং
- Ⓓ বিদেশ মন্ত্রী সুষমা স্বরাজ

41. সম্প্রতি ইনফ্রাস্ট্রাকচার লিজিং অ্যান্ড ফিন্যান্সিয়াল সার্ভিসের নতুন ম্যানেজিং ডিরেক্টর নিযুক্ত হলেন

- Ⓐ সি. এস রাজন
- Ⓑ জি. সি. শংকর
- Ⓒ মালিনী সরকার
- Ⓓ জয় কিশোর

42. লাইফ ইন্সুরেন্স কর্পোরেশন অফ ইন্ডিয়ার (LIC) ম্যানেজিং ডিরেক্টর নিযুক্ত হলেন -

- Ⓐ বিপিন শেখওয়াত
- Ⓑ ব্রিজেশ আনন্দ
- Ⓒ বিপিন আনন্দ
- Ⓓ অনুপম মিশ্র

43. সম্প্রতি কোন দেশের প্রথম মহিলা প্রেসিডেন্ট হিসাবে নির্বাচিত হলেন জুজানা কাপুতোভা?

- Ⓐ স্লোভাকিয়া
- Ⓑ চেক প্রজাতন্ত্র
- Ⓒ জর্ডন
- Ⓓ সেশলস

44. সম্প্রতি প্রয়াত হলেন মহাকাশচারী ভেলেরি বাইসোভসকি (৮৪ বছর বয়সে)। তিনি কোন দেশের নাগরিক?

- Ⓐ মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র
- Ⓑ জার্মানী
- Ⓒ ফ্রান্স
- Ⓓ রাশিয়া

45. সম্প্রতি ৮২ বছর বয়সে প্রয়াত প্রফুল্ল রাজগুরু কোন ক্ষেত্রের সাথে যুক্ত ছিলেন?

- Ⓐ সাংবাদিক ও শিক্ষাবিদ
- Ⓑ চিত্র পরিচালক
- Ⓒ প্রখ্যাত সাহিত্যিক
- Ⓓ হিন্দী কবি

46. সম্প্রতি গোয়েন্দা উপগ্রহ 'এমিস্যাট' উৎক্ষেপণ করলো কোন দেশ?

- Ⓐ রাশিয়া
- Ⓑ জাপান
- Ⓒ আর্জেন্টিনা
- Ⓓ ভারত

47. উন্নততর প্রযুক্তি বিষয়ে যৌথ গবেষণার ব্যাপারে মউ স্বাক্ষর করল কাউন্সিল অব সায়েন্টিফিক অ্যান্ড ইন্ডাস্ট্রিয়াল রিসার্চ এবং

- Ⓐ ভারতীয় সেনা বাহিনী
- Ⓑ ভারতীয় নৌবাহিনী
- Ⓒ ভারতীয় বায়ুসেনা
- Ⓓ DRDO

48. অন্ধ্রপ্রদেশ হাইকোর্টের প্রধান বিচারপতি নিযুক্ত হলেন-

- Ⓐ এস. এ. বোবদে
- Ⓑ বিক্রম নাথ
- Ⓒ বিক্রম শেঠ
- Ⓓ এন. ভি. রামানা

49. সম্প্রতি আবদেলকাদের বেনশালাহ কোন দেশের রাষ্ট্রপতি পদে আসীন হলেন

- Ⓐ সোমালিয়া
- Ⓑ জর্ডন
- Ⓒ আলজেরিয়া
- Ⓓ আলজেনিয়া

50. ২০১৯ সালের ২৫ মার্চ ভারতীয় সেনাবাহিনীর হাতে তুলে দেওয়া হল মার্কিন হেলিকপ্টার

- Ⓐ শক্তি হেলিকপ্টার
- Ⓑ চিনুক হেলিকপ্টার
- Ⓒ মদত হেলিকপ্টার
- Ⓓ পবন হেলিকপ্টার

51. 600 টাকার 5 বছরের সুদ 60 টাকা। সুদের হার কত ?

- Ⓐ 1.5%
- Ⓑ 2%
- Ⓒ 2.5%
- Ⓓ 3%

52. কোন বস্তু 750 টাকায় কিনে 20% লাভে বিক্রয় করা হল। এটি যদি 30% লাভে বিক্রয় করা হত, তাহলে আরও কত টাকা বেশি লাভ হত

- Ⓐ 75 টাকা
- Ⓑ 70 টাকা
- Ⓒ 65 টাকা
- Ⓓ 60 টাকা

53. একজন বালক পূর্ব দিকে সোজা 6 কিমি গিয়ে সেখান থেকে উত্তর দিকে সোজা 8 কিমি গেল। ওই বালকের সরণ কত ?

- Ⓐ 14 কিমি
- Ⓑ 8 কিমি
- Ⓒ 10 কিমি
- Ⓓ 2 কিমি

54. 12টি সাবানের ওজন 5 কেজি 604 গ্রাম। ওইরূপ 5টি সাবানের ওজন কেজিতে কত হবে ?

- Ⓐ 233.5
- Ⓑ 23.35
- Ⓒ 2.335
- Ⓓ 2.533

55. 125 জন লোক একটি কাজ 120 দিনে করতে পারে; 100 দিনে ওই কাজ কত জন লোক করতে পারে ?

- Ⓐ 110 জন
- Ⓑ 120 জন
- Ⓒ 135 জন
- Ⓓ 150 জন

56. 600 টাকায় একটি টেপ রেকর্ডার বিক্রি করে 100 টাকা ক্ষতি হল। 16% লাভ রাখতে হলে এটিকে কত টাকায় বিক্রি করতে হবে ?

- Ⓐ 800 টাকা
- Ⓑ 806 টাকা
- Ⓒ 812 টাকা
- Ⓓ 818 টাকা

57. কোন সংখ্যা 8% হ্রাস পেলে 506 হয়। সংখ্যাটি কত ?

- (A) 560
- (B) 520
- (C) 540
- (D) 550

58. 10টি পাম্প দ্বারা 10 ঘন্টায় 75 টন জল তোলা যায়; 15টি পাম্প দ্বারা 100 টন জল তুলতে কত সময় লাগবে?

- (A) 7 ঘন্টা
- (B) 8 ঘন্টা
- (C) $8 \times \frac{8}{9}$ ঘন্টা
- (D) 9 ঘন্টা

59. কোন আকরিক তামার পরিমাণ 2%; 8.7 কেজি তামা পেতে হলে কত পরিমাণ আকরিক প্রয়োজন ?

- (A) 100 কেজি
- (B) 410 কেজি
- (C) 425 কেজি
- (D) 435 কেজি

60. যদি 2 ডজন আপেলের ওজন 3 কিলোগ্রাম 600 গ্রাম হয়, তবে 3 টি বাস্ক যার প্রতিটির ওজন 26 কিলোগ্রাম 250 গ্রাম, তাতে কত আপেল ধরে ?

- (A) 500
- (B) 510
- (C) 515
- (D) 525

61. একটি ট্যাঙ্কে 200 লিটার জল ধরে। বর্তমানে ট্যাঙ্কটি 60% ভর্তি আছে। কিছু পরিমাণ জল ট্যাঙ্ক থেকে বের করার ফলে ট্যাঙ্কটি 35% ভর্তি থাকল। কত লিটার জল বের করা হল ?

- (A) 30
- (B) 40
- (C) 45
- (D) 50

62. 6 টি গোরু 25 দিনে 12 হেক্টর জমি চাষ করতে পারে। 10 টি গোরু 20 দিনে কত হেক্টর জমি চাষ করতে পারবে ?

- (A) 12 হেক্টর
- (B) 14 হেক্টর
- (C) 16 হেক্টর
- (D) 20 হেক্টর

63. A একা 3 ঘন্টায় একটি সোয়েটার এবং B একা 4 ঘন্টায় এটি বুনতে পারে। তারা দুজন একসাথে কাজ করলে 14 টি সোয়েটার বুনতে তাদের সময় লাগবে:

- (A) 14 ঘন্টা
- (B) 18 ঘন্টা
- (C) 21 ঘন্টা
- (D) 24 ঘন্টা

64. একটি ক্যাম্পে 30 জন বাচ্চার 18 দিনের খাদ্যে ছিল। যদি আরও 6 জন এসে যোগ দেয়, তবে ওই খাদ্য কতদিন চলবে?

- (A) 10 দিন
- (B) 12 দিন
- (C) 15 দিন
- (D) 17 দিন

65.. $5.3+3.25+12.1$ -এর মান হবে:

- (A) 20.065
- (B) 20.065
- (C) 20.065
- (D) 20.65

66. কোন আয়তাকার কাগজের দৈর্ঘ্য এবং প্রস্থের অনুপাত 7 : 5 ; যদি প্রস্থ 20.5 সেমি হয় তবে দৈর্ঘ্য হবে :

- (A) 28.7 সেমি
- (B) 27.5 সেমি
- (C) 27.8 সেমি
- (D) 28.9 সেমি

67. $\sqrt{2}$ -এর মান

- (A) 1.441

স ফ ল তা র স্ব প্ন

যে স্বপ্ন সবাই দেখে প্রতিনিয়ত

- Ⓐ 1.414
- Ⓑ 1.144
- Ⓒ 1.5

68. কোনও ব্যক্তির মাসির আয় 3600 টাকা। তার আয়

12 :13 অনুপাতে বৃদ্ধি পেল। এখন তার আয় :

- Ⓐ 3500 টাকা
- Ⓑ 3700 টাকা
- Ⓒ 3900 টাকা
- Ⓓ 4100 টাকা

69. এক ব্যক্তি 516 মিটার 6 মিনিটে যায়, তার গতিবেগ প্রতি ঘন্টায় হবে

- Ⓐ 0.0516 কিমি
- Ⓑ 0.516 কিমি.
- Ⓒ 5.16 কিমি.
- Ⓓ 51.6 কিমি.

70. একজন ফল বিক্রেতা 32 বাস্ক আম প্রতি বাস্ক 55 টাকা করে, 41 বাস্ক আম প্রতি বাস্ক 35 টাকা করে এবং 15 বাস্ক আম প্রতি বাস্ক 46 টাকা করে বিক্রি করে। প্রতি বাস্ক আমের গড় দাম কত ?

- Ⓐ 44.15 টাকা
- Ⓑ 44 টাকা
- Ⓒ 44.25 টাকা
- Ⓓ 45 টাকা

71. এক ব্যক্তির বয়স তার পুত্রের বয়সের তিন গুণ। 12 বছর পরে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দ্বিগুণ হবে। লোকটির বর্তমান বয়স কত?

- Ⓐ 27 বছর
- Ⓑ 36 বছর
- Ⓒ 45 বছর
- Ⓓ 55 বছর

72. নবীন ও সমীরের বর্তমান বয়সের অনুপাত 5:3, তাদের বয়সের ব্যবধান 6 বছর হলে, 5 বছর পরে সমীরের বয়স কত হবে?

- Ⓐ 14 বছর
- Ⓑ 15 বছর
- Ⓒ 18 বছর
- Ⓓ 20 বছর

73. 12 জন মানুষের গড় বয়স 20 বছর। এক জন নতুন মানুষের বয়স যোগ করলে তাদের বয়সের গড় 1 বছর কমে যায়। তার বয়স কত?

- Ⓐ 7 বছর
- Ⓑ 13 বছর
- Ⓒ 9 বছর
- Ⓓ 15 বছর

74. সাতজন লোকের গড় ওজন 3 কিলোগ্রাম বৃদ্ধি পায়, যদি 50 কিলোগ্রাম ওজনের লোকের পরিবর্তে কোনো নতুন লোক আসে। তবে নতুন লোকের ওজন কত?

- Ⓐ 69 কিলোগ্রাম
- Ⓑ 70 কিলোগ্রাম
- Ⓒ 71 কিলোগ্রাম
- Ⓓ 72 কিলোগ্রাম

75. যদি কোনো ব্যক্তি 10 টাকায় 12টি দ্রব্য কিনে 12 টাকায় 10টি দ্রব্য বিক্রয় করেন, তবে তার লাভ বা ক্ষতির হার কত?

- Ⓐ 22%
- Ⓑ 33%
- Ⓒ 44%
- Ⓓ 55%

76. এক ব্যক্তি স্রোতের অনুকূলে ঘন্টায় 9 কিলোমিটার ও স্রোতের প্রতিকূলে ঘন্টায় 5 কিলোমিটার অতিক্রম করে। স্রোতের বেগ নির্ণয় কর।

- Ⓐ 2 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- Ⓑ 3 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- Ⓒ 4 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- Ⓓ 5 কিলোমিটার/ঘণ্টা

77. 1 থেকে 20 পর্যন্ত সংখ্যাগুলির গড় মান কত?

- Ⓐ 10.5

- (B) 11.5
- (C) 12.5
- (D) 13.5

78. পাঁচ বছর আগে A ও B-এর গড় বয়স ছিল 20 বছর। বর্তমানে A, B, C-এর গড় বয়স 30 বছর। C-র বর্তমান বয়স কত?

- (A) 30 বছর
- (B) 40 বছর
- (C) 50 বছর
- (D) 60 বছর

79. স্থির জলে একটি নৌকার বেগ ঘণ্টায় 2 কিলোমিটার। যদি স্রোতের প্রতিকূলে নৌকাটির বেগ 1 কিলোমিটার প্রতি ঘণ্টা হয়, তবে স্রোতের বেগ কত?

- (A) 1 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (B) 2 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (C) 3 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (D) 4 কিলোমিটার/ঘণ্টা

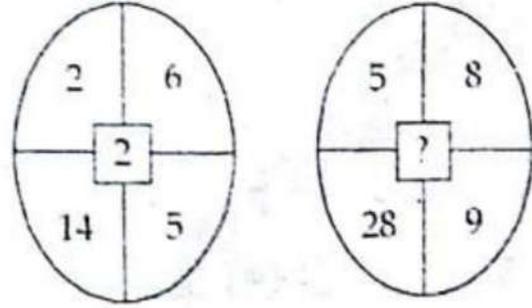
80. A নল দ্বারা একটি ট্যাঙ্ক 4 মিনিটে পূর্ণ হয়। আবার A ও B নল একত্রে ট্যাঙ্কটিকে 3 মিনিটে পূর্ণ করে। B নলটি কতক্ষণে ট্যাঙ্কটিকে পূর্ণ করে?

- (A) 10 মিনিট
- (B) 11 মিনিট
- (C) 12 মিনিট
- (D) 14 মিনিট

81. যদি কোনো এক লিপ-ইয়ারে ৩রা ফেব্রুয়ারী রবিবার পড়ে, তবে পরের বছরের ১লা জানুয়ারী কি বার হবে?

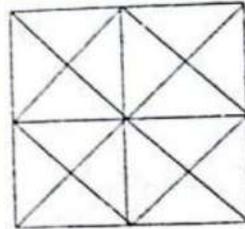
- (A) বৃহস্পতিবার
- (B) শুক্রবার
- (C) শনিবার
- (D) রবিবার

82.



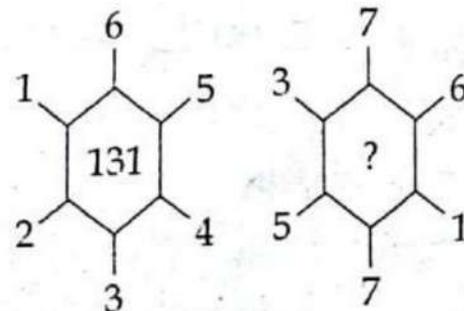
- (A) 2
- (B) 4
- (C) 5
- (D) 9

83. নিচের চতুর্ভুজটির মধ্যে কতগুলি ত্রিভুজ ও বর্গক্ষেত্র আছে, তা বের করো।



- (A) ৪০টি ত্রিভুজ, ৯টি বর্গক্ষেত্র
- (B) ৩৮টি ত্রিভুজ, ১০টি বর্গক্ষেত্র
- (C) ৪৪টি ত্রিভুজ, ১০টি বর্গক্ষেত্র
- (D) ৪৪টি ত্রিভুজ, ১৬টি বর্গক্ষেত্র

84.



- (A) 205

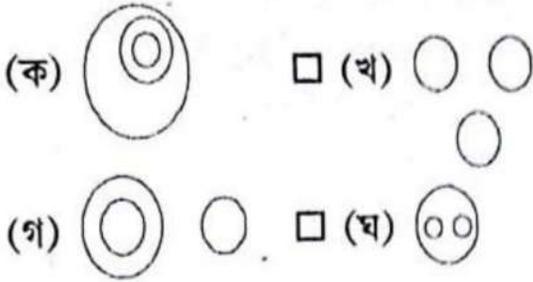
- (B) 306
(C) 407
(D) 262

85. হলুদের উল্টোদিকে কোন রং আছে?



- (A) কমলা
(B) গোলাপী
(C) লাল
(D) নীল

86. নিচের কোন চিত্রটিতে আপেল, কমলালেবু, আম বোঝাচ্ছে?



- (A) ক
(B) খ
(C) গ
(D) ঘ

87. যদি ইংরাজি বর্ণমালার vowel গুলি বাদ দেওয়া হয় তা হলে শুরু থেকে ১০তম বর্ণ কী হবে?

- (A) Q
(B) P
(C) M

- (D) T

88. কোন বর্ণটি P এবং Z-এর মধ্যবর্তী বর্ণগুলিকে সমান দুই ভাগে ভাগ করে?

- (A) U
(B) V
(C) W
(D) T

89. D-কে M দ্বারা এবং E-কে N দ্বারা প্রকাশ করা হলে C-কে কী দ্বারা প্রকাশ করা হবে?

- (A) M
(B) N
(C) R
(D) K

90. গত শুক্রবার পরেশ স্কুলে ছিল না। তার আগের তিন দিন সে স্কুল কামাই করেছে। আজ সোমবার ৩১ মে। পরেশ প্রথম কবে স্কুলে অনুপস্থিত ছিল?

- (A) 25 মে
(B) 26 মে
(C) 27 মে
(D) 28 মে

91. যদি $72-46 = 7426$ ও $68-53=6583$ হয়, তবে $87-45=?$

- (A) 8574
(B) 8475
(C) 8745
(D) 8547

92. যদি $3+4 = 12$, $5+7=35$ হয় তবে $7+6 = ?$

- (A) 42
(B) 76
(C) 67
(D) 13

93. সাইন দক্ষিণ দিকে 15 মিটার গেল, তার পর পশ্চিম দিকে ঘুরে আবার 15 মিটার গেল। এ বার সে উত্তর দিকে

15 মিটার যাওয়ার পর পূর্ব দিকে 20 মিটার গেল। প্রারম্ভিক বিন্দু থেকে তার বর্তমান অবস্থানের দূরত্ব কত?

- (A) 5 মিটার
- (B) 10 মিটার
- (C) 15 মিটার
- (D) 20 মিটার

94. প্রদত্ত সংখ্যা সারিতে পরবর্তী সংখ্যা কত - 2, 8, 4, 16, 8, 32?

- (A) 24
- (B) 64
- (C) 8
- (D) 16

95. ভেঙে যাওয়ার সঙ্গে সারাইয়ের যে সম্পর্ক, আহতের সঙ্গে নিম্নের কোনটির একই সম্পর্ক?

- (A) ওষুধ
- (B) প্রাথমিক চিকিৎসা
- (C) ডাক্তার
- (D) হাসপাতাল

96. টাংস্টেন : ফিমানেন্ট :: ব্রোঞ্জ : ?

- (A) তামা
- (B) জাহাজ
- (C) টিন
- (D) গহনা

97. ক্রমানুযায়ী X-এর মান কত?

1, 8, 27, 64, X, 216

- (A) 125
- (B) 150
- (C) 175
- (D) 200

98. নীচের কোন অক্ষর দু'টি অন্যগুলি থেকে আলাদা?

- (A) AZ
- (B) BY
- (C) CX
- (D) DV

99. নীচের সংখ্যাগুলির একটি ভুল, সংখ্যাটি কত?

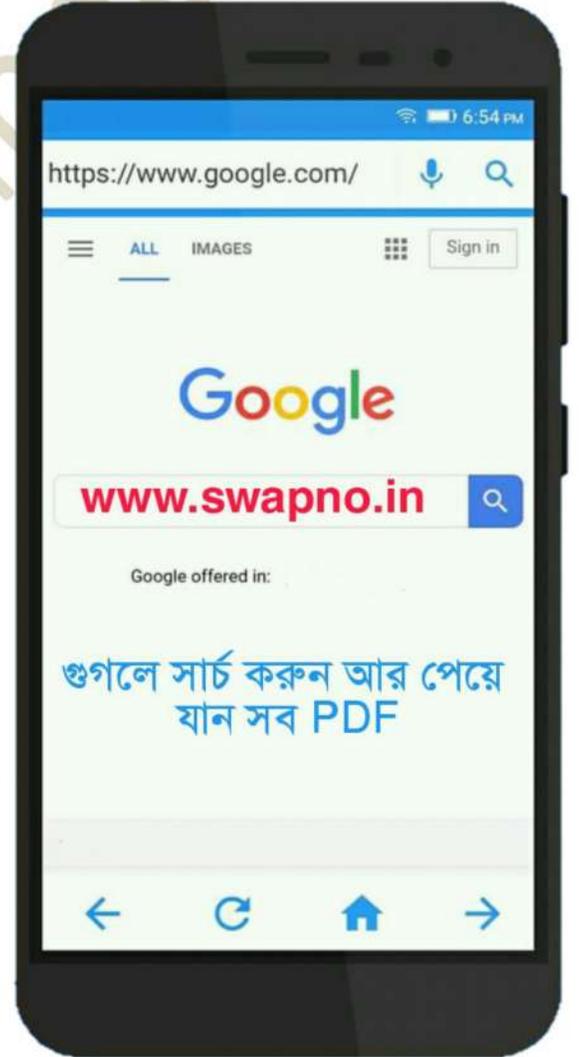
3,7,15,31, 65,127

- (A) 15
- (B) 31
- (C) 65
- (D) 127

100. সুতো আর কাপড়ের মধ্যে যে সম্পর্ক, তারের

সঙ্গে _____ এর সেই সম্পর্ক। শূন্যস্থানে কোন শব্দ বসবে?

- (A) দড়ি
- (B) জাল
- (C) কঠিন
- (D) ধাতু



উত্তরপত্র:-

1.C	2.C	3.A	4.B	5.A	6.D	7.B	8.A	9.B	10.D
11.A	12.B	13.C	14.B	15.D	16.C	17.B	18.C	19.B	20.A
21.A	22.A	23.A	24.B	25.D	26.B	27.B	28.D	29.A	30.B
31.A	32.A	33.B	34.D	35.B	36.B	37.A	38.C	39.A	40.A
41.A	42.C	43.A	44.D	45.A	46.D	47.B	48.B	49.C	50.B
51.B	52.A	53.C	54.C	55.D	56.C	57.D	58.C	59.D	60.D
61.D	62.C	63.D	64.C	65.D	66.A	67.B	68.C	69.C	70.A
71.B	72.A	73.A	74.C	75.C	76.A	77.A	78.B	79.A	80.C
81.D	82.A	83.A	84.A	85.A	86.A	87.C	88.A	89.B	90.A
91.B	92.A	93.A	94.D	95.B	96.D	97.A	98.D	99.C	100.C

যেকোনো চাকরির পরীক্ষা এবং যেকোনো বিষয়ের স্টাডি

নোটস পিডিএফ **বিনামূল্যে** পাওয়ার জন্য আমাদের
সাইট ভিজিট করুন

www.swapno.in

WBP কনস্টেবল Practice Set পর্ব-৫

1. কোন গ্যাসকে বলা হয় 'লাফিং গ্যাস'?

- a) নাইট্রাস অক্সাইড
- b) নাইট্রিক অক্সাইড
- c) নাইট্রোজেন
- d) মিথেন

2. ১৯৮৪ সালে ভোপালে কোন বিষাক্ত গ্যাস দুর্ঘটনায় বহু মানুষের প্রানহানি হয়েছিল?

- a) অ্যাসিটিলিন
- b) ক্লোরিন
- c) মিথেন
- d) মিথাইল আইসোসায়ানেট

3. অ্যাস্ট্রোলজি কিসের সাথে সম্পর্কিত?

- a) মহাকাশ
- b) নক্ষত্র
- c) চন্দ্রকলা
- d) জ্যোতিষ

4. প্লাস্টিক শিল্পে ব্যবহৃত PVC কথার অর্থ কি?

- a) পলি ভিনাইল ক্লোরাইড
- b) পলি ভিনাইল কার্বনেট
- c) ফস্ফো ভিনাইল কার্বনেট
- d) ফস্ফো ভিনাইল ক্লোরাইড

5. ক্লোরোফিল রঞ্জকে কোন ধাতুর উপস্থিতি দেখা যায়?

- a) তামা
- b) দস্তা
- c) অ্যালুমিনিয়াম
- d) ম্যাগনেসিয়াম

6. নিম্নলিখিত নদীগুলির মধ্যে পশ্চিমবঙ্গের কোন নদীটি দীর্ঘতম?

- a) দামোদর
- b) রূপনারায়ন

- c) তিস্তা
- d) তোর্সা

7. ভারত এবং পাকিস্তানের মধ্যে সীমানারেখা কত কিমি বিস্তৃত?

- a) 3323 কিমি
- b) 4096 কিমি
- c) 2217 কিমি
- d) 3380 কিমি

8. সম্পত্তির মৌলিক অধিকারটি মূল সংবিধানের কোন ধারায় লিপিবদ্ধ ছিল ?

- a) ২৯
- b) ৩০
- c) ৩১(১)
- d) ৩০০A

9. সমুদ্রের জলে শতকরা কত অংশ লবন থাকে?—

- a) 10%
- b) 21.3%
- c) 1%
- d) 3.5%

10. শব্দের তুলনায় আলোর গতিবেগের কতগুন বেশী ?

- a) 1 হাজার
- b) 10 হাজার
- c) 1 লাখ
- d) 10 লাখ

11. শব্দের গতিবেগ বায়ু অপেক্ষা জলের মধ্যে কতগুন বেশী হয়? —

- a) 10 গুন
- b) 1 হাজার গুন
- c) দ্বিগুন
- d) চার গুন ।

12.সালোকসংশ্লেষের অন্ধকার দশা কে আবিষ্কার করেন ?—

- a)কেলভিন
- b)রবার্ট হুক
- c)জানসেন অ্যান্ড জানসেন
- d)বিজ্ঞানী ব্ল্যাকম্যান

13.শরীরের কোন অংশে কুফার কোষ থাকে ?—

- a)বৃক্ক
- b)ফুস্ফুস
- c)পিভুথলি
- d)যক্ৎ ।

14.পৃথিবী থেকে কোন বস্তুর মুক্তি বেগের মান কত ?—

- a)10 km/sec
- b)1000 km/sec
- c)186000 mile/sec
- d)11.21 km/sec

15.বায়ুমন্ডলে নাইট্রোজেনের শতকরা পরিমাণ কত ? —

- a)0.001%
- b)20.93%
- c)0.03%
- d)78.09%

16.ম্যালেরিয়ার প্রতিষেধক কুইনাইন , সিক্কোনা গাছের কোন অংশ থেকে পাওয়া যায় ?

- a)ফলত্বক
- b)মূল
- c)কান্ড
- d)বাকল

17.সুপ্রীম কোর্টের প্রথম প্রধান বিচারপতি কে ছিলেন ?

- a)মেহের চাঁদ মহাজন
- b)পতঞ্জলি শাস্ত্রী
- c)হীরালাল যে কানহাইয়া
- d)জি.সি.ভাগবতী

18.সংবিধানের মৌলিক কর্তব্যগুলি কোন দেশের সংবিধান থেকে নেওয়া হয়েছে ?

- a)আয়ারল্যান্ড
- b)অষ্ট্রেলিয়া
- c)ব্রিটেন
- d)রাশিয়া

19.কত খ্রীঃ পূর্বাঙ্গে আলেকজান্ডার ভারতে প্রবেশ করেন ?

- a)327
- b)326
- c)329
- d)320

20.সিন্ধু সভ্যতা কোন যুগের ?

- a)তাম্রযুগ
- b)লৌহযুগ
- c)সুবর্ণযুগ
- d)কোনটিই নয়

21.গায়ত্রী মন্ত্র কাকে উৎসর্গ করা হয় ?

- a)ইন্দ্র
- b)অগ্নি
- c)ঊষা
- d)সাবিত্রী

22.নীচের কোনটি জৈনদের একটি ধর্মগ্রন্থ ?

- a)মহাবংশ
- b)জাতক
- c)মিলিন্দপঞহ
- d)কল্পসূত্র

23.26th January দিনটিতে কেন সংবিধান কার্যকর করা হয় ?

- a)ঐ দিন জাতীয় কংগ্রেস পূর্ণ স্বরাজ দাবী করে
- b)ঐ দিন জাতীয় কংগ্রেস গঠিত হয়
- c)ঐ দিন ভারত ছাড়ো আন্দোলন শুরু হয়
- d)ঐদিন আজাদ হিন্দ বাহিনী গঠিত হয়

24.বাবর আর ইব্রাহিম লোধীর মধ্যে পানিপথের প্রথম যুদ্ধ কবে হয়েছিল ?

- a)১৫৬৪ খ্রী.

- b) ১৭৬১ খ্রী.
c) ১৫২৬ খ্রী.
d) ১৫৫৬ খ্রী.

25. অমরাবতীতে হাইকোর্ট ভারতের কোন রাজ্যে অবস্থিত ?

- (a) অন্ধ্রপ্রদেশ
(b) তেলেঙ্গানা
(c) সিকিম
(d) আন্দামান ও নিকোবর

26. ২০১১ সালের আদমসুমারী অনুযায়ী ভারতের জনঘনত্ব কত ?

- (a) ৩৮২
(b) ৯৪৩
(c) ৯৫০
(d) ১০৩০

27. ২০১১ সালের আদমসুমারী অনুযায়ী ভারতের কোন রাজ্যের জনঘনত্ব সর্বাধিক ?

- (a) উড়িশ্যা
(b) উত্তর প্রদেশ
(c) পশ্চিমবঙ্গ
(d) বিহার

28. ২০১১ সালের আদমসুমারী অনুযায়ী ভারতের মুসলিম জনসংখ্যা শতকরা কতজন ?

- (a) ১৪.২৩%
(b) ২১%
(c) ২২.৫%
(d) ২৫%

29. উস্তাদ আলি আকবর খান কি বাজাতেন ?

- (a) সরোদ
(b) সেতার
(c) সস্তুর
(d) বেহালা

30. সার্কের সদর দপ্তর কোথায় ?

- (a) দিল্লী

- (b) ইসলামাবাদ
(c) কাটমান্ডু
(d) কলম্বো

31. ২০১৯ এ সার্ক সম্মেলন কোন দেশে হবে ?

- (a) আফগানিস্তান
(b) নেপাল
(c) শ্রীলংকা
(d) মালদ্বীপ

32. বাংলাদেশের জাতীয় খেলা কি ?

- a) কবাডি
b) দাবা
c) হকি
d) ফুটবল

33. কফি প্রস্তুত হয় কি থেকে ?

- a) পাতা
b) ফুল
c) বীজ
d) বাকল

34. মানুষের দ্বিপদ নামকরণ কে করেন ?

- a) মেন্ডেলিফ
b) ল্যামার্ক
c) ডারউইন
d) ক্যারোলাস লিনিয়াস

35. সবচেয়ে হালকা ধাতুর নাম কি ?

- a) পারদ
b) সীসা
c) লিথিয়াম
d) সোডিয়াম

36. পশ্চিমবঙ্গের প্রথম মুখ্যমন্ত্রীর নাম কি ?

- a) প্রফুল্লচন্দ্র ঘোষ
b) প্রফুল্লচন্দ্র সেন
c) বিধানচন্দ্র রায়
d) অজয় মুখার্জী

37. কেইবুল লামজাও জাতীয় উদ্যান কোন রাজ্যে ?

- a) আসাম
- b) সিকিম
- c) অরুনাচল প্রদেশ
- d) মনিপুর

38. কোন গ্রহের আঙ্গিক গতি এবং বার্ষিক গতি প্রায় সমান ?

- a) শুক্র
- b) মঙ্গল
- c) বুধ
- d) ইউরেনাস

39. পৃথিবীর বৃহত্তম স্বাদু জলের হ্রদ কোনটি ?

- a) সুপিরিয়র
- b) কাম্পিয়ান
- c) বৈকাল
- d) টিটিকাকা

40. সমুদ্রগুপ্তের রাজধানী কোথায় ছিল ?

- a) পাটলিপুত্র
- b) উজ্জয়িনী
- c) কনৌজ
- d) কলিঙ্গ

41. বঙ্গ ভঙ্গ রদ কত সালে হয় ?

- a) ১৯০২
- b) ১৯০৫
- c) ১৯০৮
- d) ১৯১১

42. আলোকশক্তি থেকে রাসায়নিক শক্তিতে রূপান্তরের উদাহরণ -

- a) তড়িৎ বিশ্লেষণ
- b) সালোকসংশ্লেষ
- c) বাষ্পমোচন
- d) আলোক-তড়িৎ এফেক্ট

43. শরীরের কোন অঙ্গের অস্বাভাবিক ক্রিয়ার জন্য জন্ডিস রোগ হয়?

- a) পাকস্থলী
- b) অন্ত্র
- c) যকৃৎ
- d) বৃক্ক

44. নিম্নোক্ত কোন খাদ্যটি থেকে সর্বাধিক প্রোটিন পাওয়া যায় ?

- a) মাখন
- b) মাছ
- c) লেটুস
- d) দুধ

45. আলোক বর্ষ কিসের সাথে সম্পর্কিত ?

- a) শক্তি
- b) গতিবেগ
- c) দূরত্ব
- d) তীব্রতা

46. কোন জলটি বেশী দূষিত ?

- a) নদীর জল
- b) হ্রদের জল
- c) সমুদ্রের জল
- d) বৃষ্টির জল

47. চা এবং কফির মুখ্য উত্তেজক উপাদান কি?

- a) নিকোটিন
- b) ক্লোরোফিল
- c) ক্যাফাইন
- d) অ্যাসপিরিন

48. A, B, AB & O গ্রুপের মধ্যে কে বা কারা A গ্রুপকে রক্ত দিতে পারবে?

- a) শুধুমাত্র A
- b) শুধুমাত্র B
- c) A & O
- d) A & AB

49. সিন্ধু সভ্যতার মানুষ কোন পশুর ব্যবহার জানত না?—

- a) ঘোড়া

- b)গরু
- c)কুকর
- d)ভেড়া

50.বায়ুমণ্ডলের কোন গ্যাসটি সূর্যালোকের ক্ষতিকর অতিবেগুনী রশ্মিকে প্রতিহত করে, এবং জীবকূলকে ধ্বংসের হাত থেকে রক্ষা করে? —

- a)হিলিয়াম
- b)অক্সিজেন
- c)ওজোন
- d)মিথেন

51.একট খলিতে 10 পয়সা এবং 25 পয়সার কিছু মুদ্রা আছে। মোট মুদ্রার সংখ্যা 300 এবং তাদের মান 45 টাকা। তাহলে 10 পয়সার মুদ্রা আছে কতগুলি ?

- a) 100
- b) 150
- c) 200
- d) 250

52. 28 february, 2014 কি বার ছিল ?

- a) রবি বার
- b) শুক্রবার
- c) বুধ বার
- d) বৃহস্পতি বার

53.১লা জানুয়ারি ২০১৮ তারিখ যদি সোমবার হয় তবে ৩১শে ডিসেম্বর ২০১৬, কি বার ছিল ?

- a) শনি
- b) রবি
- c) সোম
- d) মঙ্গল

54.একটি খাদ্য ভান্ডারে ১৬০০ লোকের ৬০ দিনের খাবার মজুত ছিল। যদি, ১৫ দিন পর ৬০০ লোক চলে যায়, তবে অবশিষ্ট খাবারে অবশিষ্ট লোকের কতদিন চলবে ?

- a) ৪৫ দিন
- b) ৬০ দিন
- c) ৭২ দিন

d) ৯৬ দিন

55.একটি বালি ভর্তি বাস্তুর ওজন ৮.৫ কিলোগ্রাম, এবং যখন অর্ধপূর্ণ থাকে তখন এর ওজন ৫.৫ কিলোগ্রাম। শূন্য বাস্তুর ওজন কত ?

- a) ২ কিলোগ্রাম
- b) ২.১ কিলোগ্রাম
- c) ২.৫ কিলোগ্রাম
- d) ৩ কিলোগ্রাম

56.একটি দর্পনের মধ্যে দিয়ে দেখলে একটি দেয়াল ঘড়িতে ১১ টা ১৫ বাজে। ঘড়িতে সঠিক কত বাজে ?

- a) ১১-১৫
- b) ১১-৪৫
- c) ১২-১৫
- d) ১২-৪৫

57.৩২০ মিটার পরিসীমা বিশিষ্ট একটি বর্গাকার মাঠের চারিদিকে ৩ মিটার চওড়া রাস্তার ক্ষেত্রফল কত ?

- a) ৯৯৬
- b) ৯২৪
- c) ৪৭১
- d) ৪৮৯

58.একটি চৌবাচ্চা প্রথম নল দিয়ে ২০ মিনিটে পূর্ণ হয় এবং দ্বিতীয় নল দিয়ে ৩০ মিনিটে খালি হয়। নল দুটি একসঙ্গে খুলে দিলে খালি চৌবাচ্চাটি কত মিনিটে পূর্ণ হবে ?

- a) ২০মি
- b) ৩০মি
- c) ৬০মি
- d) ৯০মি

59.একটি সমদ্বিবাহু ত্রিভুজের ভূমি ১২ সেমি এবং সমান দুটি বাহুর দৈর্ঘ্য ১০ সেমি। ত্রিভুজের ক্ষেত্রফল কত ?

- a) ৩৬ বর্গ সেমি
- b) ৪৮ বর্গ সেমি
- c) ৬৪ বর্গ সেমি
- d) ৯৬ বর্গ সেমি

60. একটি ঘড়ি ঘন্টায় 10 মিনিট স্লো, ঐ ঘড়িতে ঘন্টার কাটা এবং মিনিটের কাটার বেগের অনুপাত কত ?

- a) 1:10
- b) 1:11
- c) 1:12
- d) 1:12.5

61. বিক্রয়মূল্যের উপর ২০% লাভ হলে ক্রয় মূল্যের উপর কত লাভ হবে?

- a) ১০%
- b) ২০%
- c) ২৫%
- d) ৩০%

62. ১৫০ পৃষ্ঠার একটি বইতে পৃষ্ঠার অংক সংখ্যা কত ?

- a) ১৫০
- b) ৩০০
- c) ৩৪২
- d) ৪৫০

63. একটি বৃত্তের ব্যাসার্ধ ১০% বৃদ্ধি করা হলো, ক্ষেত্রফল কত বাড়বে ?

- a) ১৯%
- b) ২০%
- c) ২১%
- d) ২৫%

64. ঘন্টায় 54 কিমি বেগে ধাবমান একটি ট্রেন 270 মিটার দীর্ঘ একটি সেতুকে 30 সেকেন্ডে অতিক্রম করল। তাহলে ট্রেনের দৈর্ঘ্য কত ?

- a) 100 মিটার
- b) 150 মিটার
- c) 180 মিটার
- d) 200 মিটার

65. ২০ মিটার দীর্ঘ, ৫ মিটার প্রস্থ ও ৪ মিটার উচ্চতা বিশিষ্ট একটি ঘরের মধ্যে সবচেয়ে বড় কত মাপের রড রাখা যাবে ?

- A) ২১মি

- B) ২৫মি
- C) ২৮মি
- D) ৩০মি

66. ছায়া, পূর্ণিমা ও গীতার মধ্যে 5500 টাকা 1 : 1/3 : 1/2 অনুপাতে ভাগ করা হলে, গীতা কত টাকা পাবে ?

- A) 1500
- B) 1000
- C) 1200
- D) 1800

67. পরপর দুটি সংখ্যার বর্গের পার্থক্য 25 হলে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটি কত ?

- A) 11
- B) 12
- C) 13
- D) 14

68. একটি ঘড়িতে যখন ২-৪৫ বাজে তখন মিনিটের কাটা পূর্ব দিকে থাকে, ঐ ঘড়িতে ৬-১৫ বাজলে মিনিটের কাটা কোন দিকে থাকবে ?

- A) উত্তর
- B) দক্ষিণ
- C) পূর্ব
- D) পশ্চিম

69. দুটি সংখ্যার বর্গের পার্থক্য ২২৮, এবং সংখ্যা দুটির পার্থক্য ৬ হলে, ছোট সংখ্যাটি কত ?

- A) ১৬
- B) ১৮
- C) ২০
- D) ২২

70. 6 এবং 24 এর তৃতীয় সমানুপাতি কত ?

- A) 12
- B) 18
- C) 30
- D) 96

71. ৩ এবং ১৯২ এর মধ্য সমানুপাতি কত ?

- A) ২২

- B) ২৪
C) ২৬
D) ২৮

72. দুটি সংখ্যার গুনফল এবং ভাগফল যথাক্রমে ১২৮ এবং ২ হলে বড় সংখ্যাটি কত ?

- A) ১৪
B) ১৬
C) ১৮
D) ১৯

73. পরপর চারটি সংখ্যার যোগফল ৯৪ হলে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটি কত ?

- A) ২১
B) ৩২
C) ২২
D) ২৫

74. কোন একটি সংখ্যাকে ৫২ দিয়ে ভাগ করলে ৫১ অবশিষ্ট থাকে, সংখ্যাটিকে ১৩ দিয়ে ভাগ করলে কত অবশিষ্ট থাকবে ?

- a) ৯
b) ১০
c) ১১
d) ১২

75. একটি বস্ত্র ১২০ টাকায় বিক্রি করলে এক ব্যক্তির শতকরা ২০ টাকা ক্ষতি হয়। ১৮০ টাকায় ঐ বস্ত্রটি বিক্রয় করলে শতকরা কত লাভ বা ক্ষতি হবে ?

- a) ২৫% লাভ
b) ২৫% ক্ষতি
c) ২০% ক্ষতি
d) লাভ ২০%

76. ৬৩০০ কে কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা দ্বারা গুন করলে গুনফল একটি পূর্ণঘন হবে?

- a) ৭
b) ১৪৭০
c) গ) ৩৫

- d) ১৪৮০

77. দুটি ক্রমিক জোড় সংখ্যার গুনফল ৫২৮, ছোট সংখ্যাটি কত ?

- a) ২২
b) ১৮
c) ২৪
d) ৩২

78. ২৬ জন লোক একটি কাজ ১৭ দিনে করতে পারে। কাজটি ১৩ দিনে শেষ করতে হলে, কতজন লোক অতিরিক্ত নিয়োগ করতে হবে ?

- a) ৬ জন
b) ৪ জন
c) ৯ জন
d) ১৪ জন

79. একটি সংখ্যাকে ১৩ দিয়ে গুন করলে ১৮০ বৃদ্ধি পায়, সংখ্যাটি কত ?

- a) ১২
b) ১৪
c) ১৮
d) ১৫

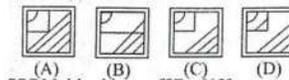
80. ৬৬৫ টাকায় একটি ঘড়ি বিক্রি করে ৫% ক্ষতি হল। ১২% লাভে বিক্রি করতে হলে বিক্রয় মূল্য কত হবে ?

- a) ৮৭৮
b) ৪৭৮
c) ৭৮৪
d) ৮৪৭

81. চিত্র সম্পূর্ণ করলে-



(x)



(A)

(B)

(C)

(D)

82. নীলাকে দেখিয়ে নীতিন বলল, 'আমি তার মায়ের একমাত্র পুত্রের পুত্র'। তাহলে নীলা, নিতিনের কে হয় ?

- a) মা
- b) পিসি
- c) পুত্র
- d) ভাগ্নি

83. পাঁচ বন্ধুর মধ্যে বিশাল, অরুণ ও দিলীপের থেকে বড়। চন্দ্র, সঞ্জয়ের থেকে ছোট কিন্তু বিশাল ও অরুনের থেকে বড়। কে সব থেকে বড়?

- a) বিশাল
- b) অরুণ
- c) সঞ্জয়
- d) দিলীপ

84. ভুল সংখ্যাটি কোনটি ? 102, 101, 98, 93, 86, 74, 66, 53

- a) 101
- b) 66
- c) 74
- d) 93

85. পরীক্ষা : পরীক্ষার্থী :: ভ্রমণ : ?

- a) যাযাবর
- b) পর্যটক
- c) ট্রেন
- d) পৃথিবী

86.

9	17	8
5	16	3
7	?	5

- (ক) 24 (খ) 23
(গ) 25 (ঘ) 12

87. বেমানান সংখ্যাটি নির্ণয় করুন

A.36

- B.48
- C.25
- D.17

88. যদি গরু : আস্তাবল হয়, তবে মানুষ : ?

- A. আস্তাবল
- B. বাড়ি
- C. রেস্তোরাঁ
- D. খামার

89. যদি কোন ভাষায় জলকে কালো বলা হয়, কালোকে বলা হয় গাছ, গাছকে বলা হয় নীল, নীলকে বলা হয় বৃষ্টি, বৃষ্টিতে বলা হয় গোলাপি, গোলাপি কে বলা হয় গাছ। তাহলে ওই ভাষায় আকাশের রং কি?

- A. কালো
- B. গোলাপি
- C. নীল
- D. বৃষ্টি

90. DMT : FNS :: HRJ : ?

- A. NFS
- B. JSI
- C. MDT
- D. JIS

91. যদি A বলতে '+' বোঝায়, B বলতে '-' বোঝায়, C বলতে 'x' বোঝায় তাহলে 10C 4A 4C4B 6=?

- A. 50
- B. 46
- C. 58
- D. 42

92. একটি ছেলেকে দেখিয়ে এক ভদ্রমহিলা বললেন, "তার মা হলেন আমার মায়ের একমাত্র কন্যার কন্যা" ছেলেটি ভদ্র মহিলার সাথে কিভাবে সম্পর্কিত?

- A. ছেলে
- B. ভাই
- C. নাতি
- D. বাবা

93. LJH : KKI :: CIA : ?

- A. BJB
- B. KKB
- C. ABD
- D. CID

94. তুমি প্রথমে 15 মিটার উত্তরে গেলে, তারপর পশ্চিমে ঘুরে আরও 10 মিটার গেলে, তারপর আবার দক্ষিণে ঘুরে 5 মিটার গেলে এবং তারপর পূর্ব দিকে ঘুরে আরও 10 মিটার গেলে। এখন তুমি প্রথম অবস্থান থেকে কোন দিকে আছো?

- A. দক্ষিণ
- B. পূর্ব
- C. পশ্চিম
- D. উত্তর

95. দুটি গাড়ি একটি স্থান থেকে উল্টো দিকে রওনা হয় 4 কিমি চলার পর প্রতিটি গাড়ি থামিয়ে বাঁদিকে আরো 6 কিমি চলে। গাড়ি দুটির মধ্যে এখন দূরত্ব কত?

- A. 16 কিলোমিটার
- B. 12 কিলোমিটার
- C. 20 কিলোমিটার
- D. 24 কিলোমিটার

96. যদি সব ছেলে সৎ কিন্তু বিকাশ সৎ নয়, তাহলে নীচে দেওয়া কোন বিবৃতিটি সঠিক?

- A. বিকাশ বালক নয়
- B. সমস্ত সৎ ব্যক্তিরাই বালক
- C. সকল বালক সৎ নয়
- D. বিকাশ একজন বালক

97. কোন এক বছর ভারতের প্রজাতন্ত্র দিবস পালিত হয়েছিল শনিবার। ওই বছর 14 ই ফেব্রুয়ারি কি বার ছিল?

- A. শুক্রবার
- B. মঙ্গলবার
- C. সোমবার
- D. বৃহস্পতিবার

98. ব্যতিক্রমটি চিহ্নিত কর

- A. সিনেমা
- B. সংবাদপত্র
- C. উপন্যাস
- D. সাময়িক পত্র

99. যদি কালকের পরের দিন রবিবার হয় তাহলে গতকালকের আগের দিন কি বার ছিল?

- A. বুধবার
- B. শুক্রবার
- C. বৃহস্পতিবার
- D. শনিবার

100. 12 ঘণ্টার মধ্যে ঘড়ির কাঁটা দুটি কতবার সমকোণ তৈরি করবে?

- A. 24 বার
- B. 12 বার
- C. 16 বার
- D. 18 বার

উত্তর পত্র:-

1.a	2.d	3.d	4.a	5.d	6.a	7.a	8.c	9.d	10.d
11.d	12.d	13.d	14.d	15.d	16.d	17.c	18.d	19.b	20.a
21.d	22.d	23.a	24.c	25.a	26.a	27.d	28.a	29.a	30.c
31.c	32.a	33.c	34.d	35.c	36.a	37.d	38.a	39.a	40.a
41.d	42.b	43.c	44.b	45.c	46.c	47.c	48.c	49.a	50.c
51.c	52.b	53.a	54.c	55.c	56.d	57.a	58.c	59.b	60.c
61.c	62.c	63.c	64.c	65.a	66.a	67.b	68.d	69.a	70.d
71.b	72.b	73.c	74.d	75.d	76.b	77.a	78.c	79.d	80.c
81.c	82.c	83.c	84.c	85.b	86.a	87.d	88.b	89.d	90.b
91.a	92.c	93.a	94.d	95.c	96.a	97.d	98.a	99.a	100.a