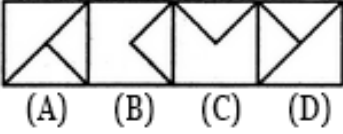
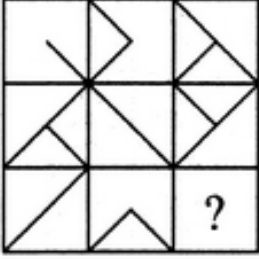


: মডেল প্রশ্ন :

1. বাঁ দিকের সমস্যা চিত্রে চতুর্থ স্থানে কোন চিত্রটি বসবে ?



2. সমস্যাটির সমাধান কর।

$$\text{Apple} + \text{Apple} + \text{Apple} = 18$$

$$\text{Apple} + \text{Banana} + \text{Banana} = 14$$

$$\text{Banana} - \text{Cherry} = 2$$

$$\text{Cherry} + \text{Apple} + \text{Banana} = ?$$

(A) 15 (B) 18 (C) 12 (D) 11

3. 1 থেকে 100 পর্যন্ত লিখতে 3 কতবার লিখতে হবে?

(A) 19 (B) 20 (C) 21 (D) 22

4. তমালের বাবার একমাত্র দাদার ছেলের ছেলে তমালের কে ?

(A) কাকা (B) ভাইপো (C) দাদা (D) ভাই

5. A এর আজ জন্মদিন। এক বছর পর A এর বয়স হবে ওর 12 বছর আগের বয়সের দ্বিগুণ, এখন A এর বয়স কত?

(A) 12 বছর (B) 24 বছর (C) 25 বছর (D) 13 বছর

6. JADE IS RELATED TO GREEN IN THE SAME WAY AS GARNET IS RELATED TO _____

(A) RED (B) GREEN (C) BLACK (D) WHITE

7. BAZ, DBY, FCX, ?

(A) HJK (B) EDH (C) HDW (D) DHW

8. SAB, ?, QCD, PDD, OEF, NFF

(A) RBB (B) SDD (C) RCC (D) TDD

9. CHOOSE ODD PAIR OF WORDS :

(A) FISH : SHOAL (B) COW : HERD (C) SHEEP : FLOCK (D) MAN : MOB

10. CHOOSE ODD PAIR OF WORDS :

(A) FARMER : PLOUGH (B) BUTCHER : CHOPPER (C) AUTHOR : BOOK (D) JOCKEY : TACK

11. অহনা 5 কিমি দক্ষিণে গেল, তারপর পূর্বে 5 কিমি গেল, তারপর উত্তরে 5 কিমি গেল, এখন সে প্রথম জায়গা থেকে কোন দিকে আছে ?

(A) উত্তর (B) পূর্বে (C) দক্ষিণে (D) পশ্চিমে

12. আসিফ অফিস থেকে বেরিয়ে 10 কিমি দক্ষিণে গেল, তারপর পূর্বে 10 কিমি গেল, এখন সে বাড়ি থেকে সে কোনদিকে আছে ?

(A) উত্তর-পূর্ব (B) পূর্বে (C) দক্ষিণে (D) দক্ষিণ-পূর্বে

1. CHOOSE ODD PAIR OF WORDS :

(A) FARMER : PLOUGH (B) BUTCHER : CHOPPER

(C) AUTHOR : BOOK (D) JOCKEY : TACK

14. A=1, B=2,Z=26 হলে এবং BAT=23, HOUSE = ?

(A) 58 (B) 68 (C) 56 (D) 62

দিশা

15. দিন = রাত , সকাল = বিকাল হলে , সুখ = ?

(A)রাত (B)সকাল (C)বিকাল (D)দুঃখ

16. নিচের কোনটি আলাদা ?

(A)রবীন্দ্রনাথ (B)শরৎচন্দ্র (C)নজরুল (D)নেতাজী

17. BALANCE : WEIGH :: RADAR : _____

(A) DETECTION (B) BALANCE (C) THINK (D) NONE OF THEM

18. SHIELD : SOLDIER :: HELMET : _____

(A) BIKE (B) CAR (C) CYCLE (D) RIDER

19. A=1, B=2,Z=26 হলে, CD=12 হলে, MN = ?

(A)180 (B)181 (C)182 (D)183

20. BALL = 2100 , KOCHI = 57389 হলে, CALL = ?

(A)21000 (B)3100 (C)3200 (D)3700

21. সুধায় শব্দের অর্থ কি ?

(A)বলা (B)ডাকা (C) অমৃতে (D) কোনোটাই নয়

22. অন্ন শব্দের অর্থ কি ?

(A)অপর (B) ওন্ন (C)আলাদা (D) ভাত

23. শূন্যস্থান পূরণ করো :

আমার সোনার বাংলা, আমি তোমায় ভালবাসি।

চিরদিন তোমার____, তোমার বাতাস, আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি।।

(A) বাতাস (B) স্বল (C) আকাশ (D) গাছ

24. কবি মৃদুল দাশগুপ্ত কোথায় জন্মগ্রহণ করেছিলেন?

(A) হুগলি জেলার কামারপুকুরে (B) কোলাঘাটে (C) বোলপুরে (D)

হুগলি জেলার গ্রীরামপুরে

25. পৃথিবীর সর্বশ্রেষ্ঠ মিনার কোনটি?

(A)শহীদ মিনার (B) চারমিনার (C) কুতুব মিনার (D) কোনোটিই নয়

26. বর্ষাঋতু কোন মাসে অনুষ্ঠিত হয়?

(A) ভাদ্র মাসে (B) চৈত্র মাসে (C) বৈশাখ মাসে (D) শ্রাবণ মাসে

27. সন্ধি বিচ্ছেদ কর -

"অত্যন্ত"

(A)অতিঅ+ন্ত (B)অতি+তন্ত (C)অত+অন্ত (D)অতি+অন্ত

28. সন্ধি বিচ্ছেদ কর- "সূর্যোদয়"

(A)সূর্য+উদয় (B)সূ+র্যউদয় (C) সূর্যউদয়+ আ (D) সূর্যউদ+য়

29. এক কথায় প্রকাশ করো - " একই মামের সন্তান "

(A)নিজমাটা (B)সহোদর (C)ভাই ভাই (D)জ্যেষ্ঠ

30. কারক নির্ণয় করো - “ কীর্তিমান হয় সাধনায় ”

(A)কর্তৃকারক (B) করণ কারক (C) কর্মকারক (D) কর্মকারক

ANSWER THE FOLLOWING QUESTIONS :

31. “BUT I HAVE NOT OILED IT YET” –WHO SAID THIS?

(A)BOSE (B) UNCLE PODGER (C) MULIA (D) MINISTER

32. WHO WAS MULIA?

(A)COMEDIAN (B) MALE SERVANT (C) TEACHER (D) MAID
SERVANT

33. WHAT IS THE MEANNING OF SPECIALIST?

(A)COMEDIAN (B) EXPERT (C) EMPEROR (D) MINISTER

34. WHO WAS BIRBAL?

(A)COMEDIAN (B) HISTORIAN (C)EMPEROR (D) MINISTER

FILL IN THE BLANKS WITH APPROPRIATE WORDS :

35. BOSE JOINED HARE SCHOOL IN _____.

(A) 1866 (B) 1867 (C) 1869 (D) 1868

36. ALL OF US WANT _____.

(A)INTELLIGENT (B) HAPPINESS (C) SADNESS (D) DULL

ANSWER THE CORRECT PAST FORM:

37. DRIVE

(A) DROOVE (B) DRIVEN (C) DRIVAN (D) DROVE

38. SHAKE

(A) SHAKEEN (B) SHAKEN (C) SHOOK (D) SHOKE

CHANGE THE VOICE :

39. THEY ELECTED HIM CHAIRMAN.

(A) HE WAS ELECTED CHAIRMAN BY THEM.

(B) HE IS ELECTED CHAIRMAN BY THEM.

(C) HE WAS ELECT CHAIRMAN BY THEM.

(D) HE WAS ELECTED CHAIRMAN TO THEM.

40. THE CAT DRANK ALL THE MILK.

(A) ALL THE MILK WAS DRANK BY THE CAT.

(B) ALL THE MILK IS DRUNK BY THE CAT.

(C) ALL THE MILK WAS DRUNK BY THE CAT.

(D) ALL THE MILK IS DRANK BY THE CAT.

41. বাংলায় ডাক ব্যবস্থার প্রচলন করেন -

(A)বিদ্যাসাগর (B)শিবাজী (C)শেরশাহ (D) সিরাজ

42. সোমপুর বৌদ্ধবিহার প্রতিষ্ঠা করেন কে ?

(A)ধর্মপাল (B)বিক্রম সেন (C)আলাউদ্দিন হুসেন শাহ (D) আলাউদ্দিন খলজী

43. বাংলার সর্বশেষ হিন্দু রাজা ছিলেন কে ?

(A)বিজয় সেন (B)বল্লাল সেন (C)বিক্রম সেন (D) লক্ষ্মণ সেন

44. দিল্লির যে অধিপতি প্রথম দক্ষিণ ভারত জয় করেন তার নাম কি ?

(A)আলাউদ্দিন হুসেন শাহ (B) বাবর (C) মীরজাফর (D)আলাউদ্দিন খলজী

45. বাংলার প্রথম স্বাধীন সুলতান কে ?

(A)ফখরুদ্দিন মুবারক শাহ (B)আলাউদ্দিন খলজী (C)আলাউদ্দিন হুসেন শাহ (D) শিবাজী

46. অর্থশাস্ত্র কার লেখা ?

(A)কোটিলে (B) গৌতম (C) কনিষ্ক (D) এস্তানু

47. গজনির সুলতান মাহমুদ ভারতবর্ষে আক্রমণ করেন কত বার ?

(A) ১৭ বার (B) ১৩ বার (C) ১৫ বার (D) ১৯ বার

48. "হিন্দুস্থানের তোতাপাখী" কোন সুলতানি কবিকে বলা হয় ?

(A)অসীমা খসরু (B)বিক্রম খসরু (C)আমির খসরু (D) লক্ষ্মণ খসরু

49. মুঘল ভারতে কে "জিন্দাপীর" নামে পরিচিত ?

(A)শাহজাহান (B)হুমায়ুন (C)বাবর (D)ঔরঙ্গজেব

50. লক্ষ্মণ সেন কোন ধর্মের অনুসারী ছিলেন?

(A) বৌদ্ধ (B) বৈষ্ণব (C) খ্রিস্টান (D) কোনোটাই না

51. এশিয়ার বৃহত্তম অরণ্য কোনটি ?

(A)আমাজন (B)তৈগা (C) অভয়ারণ্য (D) গির

52. সিন্ধু নদ কোথায় পতিত হয়েছে ?

(A) বঙ্গপো সাগরে (B) ভারত মহাসাগরে (C) আরব সাগরে
(D) প্রশান্ত মহাসাগরে

53. পৃথিবীর বৃহত্তম লবন হ্রদ কোনটি ?

(A)আরব সাগর (B)কাস্পিয়ান সাগর (C) বঙ্গোপ সাগর
(D) ভারত মহাসাগর

54. জোয়ার ভাটার মরাকটাল হয় কখন ?

(A)অমাবস্যা (B)পূর্ণিমায় (C)রবিবারে (D) ভোর বেলায়

55. চাঁদ কি?

(A)গ্রহ (B)নক্ষত্র (C)উল্কাপিণ্ড (D) উপগ্রহ

56. পৃথিবীর দীর্ঘতম নদী কোনটি ?

(A)গঙ্গা (B)টেমস (C)আমাজন (D)নীলনদ

57. আফ্রিকা তথা পৃথিবীর (আয়তনে) বৃহত্তম জলপ্রপাত কোনটি ?

(A)অ্যাঞ্জেল (B)টুগেলা (C)গেরসোপ্লা (D)নায়াগ্রা

58. পৃথিবীর দ্বিতীয় বৃহত্তম মহাদেশ কোনটি ?

(A)আফ্রিকা (B)এশিয়া (C)উত্তর আমেরিকা (D) দক্ষিণ আমেরিকা

59. কোন নদীকে চীনের দুঃখ বলা হয় ?

(A)হেইলুংচিয়াং (B) ইয়াং সিকিয়াং (C) হোয়াং হো (D) ছাংচিয়াং

60. আফ্রিকার বৃহত্তম মরুভূমি কোনটি ?

(A)থর মরুভূমি (B)কালাহারি মরুভূমি (C) সাহারা (D) কোনোটাই নয়

61. 5 টাকা $\frac{5}{8}$ অংশ = কত টাকা ?

(A) 3.025 টাকা (B) 3.105 টাকা (C) 3.250 টাকা (D) 3.125 টাকা

62. $0.025 \times 0.05 = ?$

(A)0.000125 (B) 0.125 (C) 0.0125 (D) 0.00125

63. $7^3 \div ? = 1$

(A) 7^{-3} (B) 7^{+2} (C) 7^{+3} (D) 7

64. $3\frac{3}{4} \div 2\frac{1}{2} = ?$

(A) $1\frac{1}{4}$ (B) $2\frac{1}{2}$ (C) $2\frac{2}{2}$ (D) $1\frac{1}{2}$

65. 1225 এর বর্গমূল কত ?

(A)25 (B)35 (C)45 (D)15

66. $(-15) \times ? = -90$

(A) 4 (B) 16 (C) 6 (D) 8

67. $2^{15} \div 2^{13} =$ কত ?

(A)8 (B)12 (C)16 (D)4

68. $4a(a + b - c) =$ কত ?

(A) $4a^3 = 8ab + 8ac$ (B) $4a^2 = 4ab - 4ac$ (C) $4a^3$

$= 4ab + 4ac$ (D) $4a^2 = 4ab + 4ac$

69. $4a(3a + 7b) =$ কত ?

- (A) $12a^0 + 28ab$ (B) $28a^2 + 12ab$ (C) $12a^3 + 28ab$ (D) $12a^2 + 28ab$

70. $x^2 - y^2 + 4x - 4y$ এর উৎপাদক কি কি ?

- (A) $(x+y)(x+y+4)$ (B) $(x-y)(x+y-4)$ (C) $(x-y)(x+y+4)$ (D) $(x-y)(x-y-4)$

71. 16 লিটার 10000 টাকার কত অংশ ?

- (A) $\frac{4}{25}$ অংশ (B) $\frac{3}{25}$ অংশ (C) $\frac{2}{25}$ অংশ (D) $\frac{1}{25}$ অংশ

72. $32 = 2^?$

- (A)5 (B)4 (C)6 (D)8

73. $X = 5$ হলে $6x + 11 =$ কত ?

- (A)51 (B)41 (C)61 (D)81

74. $X = 2$ হলে $x^3 + 8 =$ কত ?

- (A)15 (B)16 (C)28 (D)26

75. $7a - 2(5a + 6b - 7) =$ কত ?

- (A) $-3a - 12b + 14$ (B) $-3a - 12b - 14$ (C) $3a - 12b + 14$ (D) $3a - 12b - 14$

76. 0.000169 এর বর্গমূল কত ?

- (A)0.003 (B)0.103 (C)0.013 (D)0.017

77. $7y + 5 = 40$ হলে $y = ?$

- (A)5 (B)6 (C)8 (D)4

78. একটি নির্দিষ্ট আয়তক্ষেত্র আঁকতে কমপক্ষে কি কি তথ্য দরকার ?

- (A) দুটি বাহুর প্রস্থ (B) দুটি বাহুর উচ্চতা (C) সম্মিলিত দুটি বাহুর দৈর্ঘ্য
(D) কোনোটাই না

79. কোন ত্রিভুজ শুধুমাত্র বৈখিক প্রতিসম ?

- (A) বিষমবাহু ত্রিভুজ (B) সমকোণী ত্রিভুজ (C) সমদ্বিবাহু ত্রিভুজ (D)
কোনোটাই না

80. সামান্তরিকের ঘূর্ণন প্রতিসাম্য মাত্রা কত ?

- (A) 2 (B) 4 (C) 8 (D) 5

81. ইন্দিরা গান্ধী কৃষি বিশ্ববিদ্যালয় প্রথম কোথায় হয় ?

- (A) লোকনউ (B) চেন্নাই (C) ধানবাদ (D) চটিসগড়

82. জাতীয় আলু গবেষণা কেন্দ্র প্রথম কোথায় হয় ?

- (A) হাওড়া (B) আরামবাগ (C) চটিসগড় (D) সিমলা

83. রাসায়নিক জীববিজ্ঞান ইনস্টিটিউট প্রথম কোথায় হয় ?

- (A) কলকাতা (B) বান্ডেল (C) পুনে (D) নয়াদিল্লি

84. কলরাডো মরুভূমি কোন দেশে অবস্থিত ?

- (A) অস্ট্রেলিয়া (B) চীন (C) মেক্সিকো (D) উত্তর আমেরিকা

85. উত্তর মের্ডালস জলপ্রপাত কোন দেশে অবস্থিত ?

- (A) নরওয়ে (B) জিম্বাবুয়ে (C) দক্ষিণ আফ্রিকা (D) পেরু

86. লেগোডা হ্রদ কোন মহাদেশে অবস্থিত ?

- (A) ইউরোপ (B) এশিয়া (C) উত্তর আমেরিকা (D) দক্ষিণ আমেরিকা

87. জাতীয় ক্রীড়া দিবস কবে ?

- (A) November 14 (B) May 8 (C) October 16 (D) August 29

88. প্রতিপাদ স্থান দুটির সময়ের পার্থক্য কত ?

- (A) ৬ ঘন্টা (B) ৮ ঘন্টা (C) ১২ ঘন্টা (D) ২৪ ঘন্টা

89. ভাগল্লুর কোন নদীর তীরে অবস্থিত ?

(A)গঙ্গা (B)ব্রহ্মপুত্র (C)হুগলী (D)সরজু

90. পশ্চিমবঙ্গের বৃহত্তম রেল সেতুর নাম কি ?

(A)ফারাক্কা (B)রূপনারায়ন (C) হাওড়া (D) নিবেদিতা

91. বরফ গলনের লীন তাপ কত ?

(A)৫০ ক্যালোরি/গ্রাম (B)80 ক্যালোরি/গ্রাম (C)৭০ ক্যালোরি/গ্রাম
(D)৬০ ক্যালোরি/গ্রাম

92. এস আই পদ্ধতিতে বলের একক কি ?

(A)নিউটন (B)আইজাক নিউটন (C)গ্যালিলিও (D)চার্লস ব্যাবেজ

93. থাইরয়েড গ্রন্থির কার্যকারিতা কে নিয়ন্ত্রণ করে ?

(A)জিঙ্ক (B)আয়োডিন (C)ক্যালসিয়াম (D)সোডিয়াম

94. কোন ভিটামিনের অভাবে অন্ধত্ব হয় ?

(A)ভিটামিন D (B)ভিটামিন B (C)ভিটামিন A (D)ভিটামিন

95. K কোন পাতা পাতায় খাদ্য সংরক্ষিত করে ?

(A)ঘৃতকুমারী (B)পাথরকুঁচি (C)কচুরিপানা (D) কোনোটাই নয়

96. ২০০১ সালের হিসাব অনুযায়ী গত ১০০ বছরে পৃথিবীর গড়
তাপমাত্রা কত বেড়েছে ?

(A)১.৫ ডিগ্রী সেলসিয়াস (B)১ ডিগ্রী সেলসিয়াস (C)১.৩ ডিগ্রী
সেলসিয়াস (D)২ ডিগ্রী সেলসিয়াস

97. ডিমে জলের পরিমাণ কত পারসেন্ট ?

(A)৭৪% (B)৯৫% (C)৫১% (D)৭৫%

98. UNICSF কত সালে গঠিত হয়?

(A)১৯৫০সালে (B)১৯৪৬ সালে (C)১৯৪৫ সালে (D)১৯৭৬ সালে

99. কলেরা কি দ্বারা বাহিত হয় ?

(A)বায়ু দ্বারা (B)জল দ্বারা (C)রক্ত দ্বারা (D)কোনোটাই নয়

100. পারদ এর চিহ্ন কি?

(A)Ah (B)Hg (C)Aq (D)Mp

উত্তর

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