

3. यह परीक्षा दो भागों में ली जा रही है। प्रत्येक भाग में 90 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न के लिए 1 अंक निर्धारित है।
4. प्रत्येक सही उत्तर को एक अंक प्रदान किया जाएगा।
5. प्रथम एवं द्वितीय भाग के लिए अलग-अलग उत्तर-पत्रक दिए हैं। याद रखें आपको अपने उत्तर संबंधित भाग के उत्तर पत्रक पर ही चिह्नित करने हैं।
6. इस परीक्षा के प्रत्येक भाग के लिए निश्चित समय का निर्धारण किया गया है। आप किसी एक प्रश्न के लिये ज्यादा समय न गंवाते हुए निर्धारित समय का सदुपयोग करें।
7. भाग-I (मानसिक योग्यता) के प्रश्न-पत्र को 12.30 बजे तक समाप्त कर लें व उत्तर-पत्रक निरीक्षक को तुरंत वापस करेंगे। भाग-II (शैक्षिक योग्यता) के प्रश्न-पत्र को 12.45 से 2.15 बजे तक पूरा कर उसके उत्तर-पत्रक निरीक्षक को वापस करेंगे।
8. इस प्रश्न-पत्र का अंतिम पेज रफ़ कार्रवाई के लिये दिया गया है।
9. उत्तर देने का तरीका :
उत्तर देने के लिए ओ.एम.आर. उत्तर पत्रक में संबंधित प्रश्न के बाजू में दिये गये चार गोलों में से केवल एक गोले को पूरा काला कीजिए।
10. उत्तर अंकित करने के लिए केवल काला/नीला बॉल-प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।
11. किसी भी प्रकार के कैलकुलेटर, लॉग टेबिल या अन्य इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों, मोबाइल फोन आदि का प्रयोग वर्जित है।
12. मूल्यांकन पद्धति -
प्रत्येक प्रश्न के चार संभावित उत्तर हैं, उनमें से एक उत्तर सही है। प्रश्न का सही उत्तर अंकित करने से एक अंक प्राप्त होगा। यदि एक से ज्यादा गोले काले किये जाते हैं तो यह माना जायेगा कि परीक्षार्थी को प्रश्न का सही उत्तर नहीं मालूम है और उसे कोई अंक नहीं दिये जायेंगे।
13. उत्तर शीट निरीक्षक को सौंपना -
निरीक्षक को उत्तर शीट सौंपने के पहले सुनिश्चित कर लें कि उत्तर शीट के दोनों पृष्ठों पर सही पूर्तियाँ जैसे - नाम, रोल नम्बर, हस्ताक्षर, प्रश्न पुस्तिका का नम्बर आदि निर्धारित स्थान पर ठीक-ठीक भरे गये हैं।
14. उत्तर शीट के उपयोग में सावधानी -
उत्तर शीट का प्रयोग करते समय पूरी तरह से सावधानी बरतें। इसे फटने, मोड़ने या सलबट पड़ने से खराब न होने दें।
15. कृपया परीक्षा के बाद उत्तर पत्रक निरीक्षक को लौटा दीजिए।

3. This test is in two parts. Each part contains 90 questions. All the questions are compulsory. Each question carries 1 mark.
4. Every correct answer will be awarded one mark.
5. The answer sheets for Part-I & Part-II are different. Remember you have to mark your answers on related answer sheet.
6. Since the time allotted to the two parts of this Question Paper is limited, you should make the best use of it by not spending too much time on any one question.
7. Solve the Part-I (Mental Ability) of the Question Paper by 12.30 p.m. and submit Answer-sheet of Part-I to the Invigilator. Part-II (Scholastic Ability) should be solved in between 12.45 p.m. to 2.15 p.m. and submit Answer sheet Part-II to the Invigilator.
8. The last page of this Question booklet is meant for Rough work.
9. Method of marking Answer -
To answer a question, please darken one bubble out of the given four, in the OMR Answer Sheet against that question.
10. Use only Black / Blue Ball-point Pen to mark the answer.
11. Use of any calculator, Log tables or any other electronic Gadgets, Mobile phones is prohibited.
12. Valuation procedure -
There are four alternative answers to a question, only one of them is correct. One mark will be given for correct answer of the question. If more than one bubble are darkened for a question, it will be presumed that the candidate does not know the correct answer, hence, no mark shall be awarded.
13. Handing over the Answer Sheet to Invigilator -
Please ensure that all entries in the answer sheet are filled up properly i.e., Name, Roll No., Signature, Question Booklet No., etc.
14. Care in Handling the answer sheet -
While using answer sheet adequate care should be taken not to tear or spoil due to folds or wrinkles.
15. Please return the Answer-Sheet to the invigilator after the test.

परीक्षा कोड : MN-2201-A

भाग - I : मानसिक योग्यता
PART - I : MENTAL ABILITY

निर्देश :- दी गई श्रेणी की अगली संख्या ज्ञात कीजिए।
(प्रश्न 1 से 2 तक)

1 3, 7, 15, 27, 43, 63, _____
(A) 86 (B) 87
(C) 89 (D) 90

2 7, 28, 49, 70, 91, 112, _____
(A) 135 (B) 134
(C) 133 (D) 130

निर्देश :- निम्नलिखित संख्या श्रेणी में से वह संख्या ज्ञात कीजिए जो श्रेणी से संबंधित नहीं है। (प्रश्न 3 से 5)

3 5, 10, 17, 24, 37
(A) 10 (B) 17
(C) 37 (D) 24

4 4, 5, 10, 8, 12, 25, 16, 26, 52, 32
(A) 16 (B) 25
(C) 32 (D) 52

5 89, 78, 86, 80, 85, 82, 83
(A) 78 (B) 82
(C) 83 (D) 86

निर्देश :- निम्नलिखित प्रश्नों में रिक्त स्थान पर उपयुक्त पद (उत्तर) चुनिए। (प्रश्न 6 से 9 तक)

6 AZ, CX, FU, _____
(A) IR (B) IV
(C) JQ (D) KP

7 YEB, WFD, UHG, SKI, _____
(A) QOL (B) QGL
(C) TOL (D) QNL

8 C4X, F9U, I16R, _____
(A) K25P (B) L25P
(C) L25O (D) L27P

9 a ___ bbc ___ aab ___ cca ___ bbcc
(A) bacb (B) acba
(C) abba (D) caba

Direction :- Find the next number in each of the given sequence of numbers. (Q. from 1 to 2)

1 3, 7, 15, 27, 43, 63, _____
(A) 86 (B) 87
(C) 89 (D) 90

2 7, 28, 49, 70, 91, 112, _____
(A) 135 (B) 134
(C) 133 (D) 130

Direction :- Find the number from the following sequence of given numbers which does not belong to given sequence.

(Q. from 3 to 5)

3 5, 10, 17, 24, 37
(A) 10 (B) 17
(C) 37 (D) 24

4 4, 5, 10, 8, 12, 25, 16, 26, 52, 32
(A) 16 (B) 25
(C) 32 (D) 52

5 89, 78, 86, 80, 85, 82, 83
(A) 78 (B) 82
(C) 83 (D) 86

Direction :- Find the missing term in each of the following questions : (Q. from 6 to 9)

6 AZ, CX, FU, _____
(A) IR (B) IV
(C) JQ (D) KP

7 YEB, WFD, UHG, SKI, _____
(A) QOL (B) QGL
(C) TOL (D) QNL

8 C4X, F9U, I16R, _____
(A) K25P (B) L25P
(C) L25O (D) L27P

9 a ___ bbc ___ aab ___ cca ___ bbcc
(A) bacb (B) acba
(C) abba (D) caba

निर्देश :- निम्नलिखित प्रश्नों में गुप्त पद / संख्या (?) को ज्ञात कीजिये । (प्रश्न 10 से 12)

- 10
- | | | |
|------------|------------|------------|
| 9 | 4 | 25 |
| 25 (18) 16 | 81 (26) 64 | 64 (?) 144 |
| 36 | 49 | 36 |
- (A) 19 (B) 23
(C) 25 (D) 31



- (A) 63 (B) 56
(C) 60 (D) 65

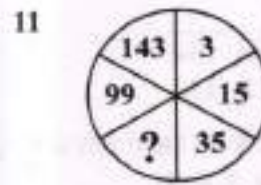
- 12
- | | | |
|--------|---------|--------|
| 5 4 | 3 8 | 9 4 |
| 20 9 | 24 11 | ? 13 |
- (A) 52 (B) 81
(C) 36 (D) 37

निर्देश :- वर्णानुक्रम के अनुसार दिए गए शब्दों को करें और उस शब्द को चुनें जो सबसे पहले आएगा । (प्रश्न 13 से 16)

- 13 (A) Bright (B) Brick
(C) Bride (D) Bunty
- 14 (A) Mango (B) Master
(C) Mother (D) Many
- 15 (A) Obscure (B) Objection
(C) Organ (D) Oath
- 16 (A) Elope (B) Envelope
(C) Effect (D) Entire

Direction :- Find the missing number (?) in each of the following questions. (Q. from 10 to 12)

- 10
- | | | |
|------------|------------|------------|
| 9 | 4 | 25 |
| 25 (18) 16 | 81 (26) 64 | 64 (?) 144 |
| 36 | 49 | 36 |
- (A) 19 (B) 23
(C) 25 (D) 31



- (A) 63 (B) 56
(C) 60 (D) 65

- 12
- | | | |
|--------|---------|--------|
| 5 4 | 3 8 | 9 4 |
| 20 9 | 24 11 | ? 13 |
- (A) 52 (B) 81
(C) 36 (D) 37

Direction :- Arrange the given words in alphabetical order and choose the word which comes first. (Q. from 13 to 16)

- 13 (A) Bright (B) Brick
(C) Bride (D) Bunty
- 14 (A) Mango (B) Master
(C) Mother (D) Many
- 15 (A) Obscure (B) Objection
(C) Organ (D) Oath
- 16 (A) Elope (B) Envelope
(C) Effect (D) Entire

निर्देश :- दिए गए प्रश्नों में चिह्न (::) के बायीं ओर लिखे युगल शब्दों / अंकों में परस्पर सम्बन्ध है और ऐसा ही सम्बन्ध चिह्न (::) के दाहिने ओर अंकों / शब्दों में है। सही विकल्प चुनिए। (प्रश्न 17 से 20)

- 17 मूली : जड़ :: गुलाब : ?
 (A) बगीचा (B) पुष्प
 (C) फल (D) काँट
- 18 सेना : सिपाही :: स्कूल : ?
 (A) प्रधानाचार्य (B) चपरासी
 (C) कक्षा (D) विद्यार्थी
- 19 समुद्र : तालाब :: किलोमीटर : ?
 (A) नदी (B) मीटर
 (C) सेकण्ड (D) वोल्ट
- 20 25 : 125 :: 36 : ?
 (A) 180 (B) 206
 (C) 216 (D) 318

निर्देश :- निम्नलिखित शब्दों के समूह में से उस शब्द का चयन करें जो अन्य शब्दों से असमान हो। (प्रश्न 21 से 24)

- 21 (A) नाक (B) हृदय
 (C) कान (D) आँख
- 22 (A) बस (B) कार
 (C) ट्रेन (D) ट्रान्सपोर्ट
- 23 (A) भोपाल (B) पणजी
 (C) पुणे (D) शिलांग
- 24 (A) 770 (B) 312
 (C) 663 (D) 939
- 25 किसी कूट भाषा में ROBE को 5136 लिखा जाता है और BIND को 3792 लिखा जाता है, तो RIDE उस कूट भाषा में लिखा जाएगा :
 (A) 5276 (B) 5326
 (C) 5376 (D) 5726

Direction :- There is some relationship between the words / numbers on the left hand side of sign (::) and the similar relationship exists between the two terms on the right hand side of sign (::). Find the missing term. (Q. from 17 to 20)

- 17 Radish : Root :: Rose : ?
 (A) Garden (B) Flower
 (C) Fruits (D) Thorn
- 18 Army : Soldier :: School : ?
 (A) Principal (B) Peon
 (C) Class (D) Student
- 19 Ocean : Pond :: Kilometer : ?
 (A) River (B) Meter
 (C) Second (D) Volt
- 20 25 : 125 :: 36 : ?
 (A) 180 (B) 206
 (C) 216 (D) 318

Direction :- Choose the word which is least like (different) from other words from the given group of words. (Q. from 21 to 24)

- 21 (A) Nose (B) Heart
 (C) Ear (D) Eye
- 22 (A) Bus (B) Car
 (C) Train (D) Transport
- 23 (A) Bhopal (B) Panaji
 (C) Pune (D) Shillong
- 24 (A) 770 (B) 312
 (C) 663 (D) 939
- 25 In a certain code language ROBE is written as 5136 and BIND is written as 3792. How is RIDE written in that code language ?
 (A) 5276 (B) 5326
 (C) 5376 (D) 5726

निर्देश :- निम्नलिखित सूचनाओं को ध्यान से पढ़िये और दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (प्रश्न 26 से 30 तक)

एक परिवार के सभी छह सदस्य A, B, C, D, E और F साथ-साथ रहते हैं। B, C का बेटा है पर C, B की माँ नहीं है। A और C विवाहित युगल हैं। E, C का भाई है। D, A की पुत्री है। F, B का भाई है।

- 26 परिवार में पुरुष सदस्यों की संख्या कितनी है ?
 (A) 4 (B) 3
 (C) 2 (D) 1
- 27 'B' की माँ कौन है ?
 (A) D (B) F
 (C) E (D) A
- 28 'A' के कितने बच्चे हैं ?
 (A) एक (B) दो
 (C) तीन (D) चार
- 29 'E' की पत्नी कौन है ?
 (A) F
 (B) A
 (C) B
 (D) ज्ञात नहीं कर सकते
- 30 निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी महिलाओं की है ?
 (A) A, E (B) A, D
 (C) D, F (D) B, D
- 31 श्याम पूर्व दिशा में 3 किमी चलकर दक्षिण दिशा की ओर 4 किमी चलता है। वह प्रारंभिक स्थिति से कितनी दूरी पर है ?
 (A) 2 किमी (B) 4 किमी
 (C) 5 किमी (D) 8 किमी
- 32 नीचे दिये गये शब्दों को उचित क्रम में व्यवस्थित कीजिये:
 (1) देश (2) गली
 (3) शहर (4) राज्य
 (5) घर
 (A) (5), (4), (3), (2), (1)
 (B) (1), (4), (2), (3), (5)
 (C) (5), (3), (4), (2), (1)
 (D) (5), (2), (3), (4), (1)

Direction :- Read the following information carefully and answer the given questions. (Q. from 26 to 30)

All the six members of a family A, B, C, D, E and F are living together. B is the son of C but C is not the mother of B. A and C are a married couple. E is the brother of C. D is the daughter of A. F is the brother of B.

- 26 How many male members are there in the family ?
 (A) 4 (B) 3
 (C) 2 (D) 1
- 27 Who is the mother of 'B' ?
 (A) D (B) F
 (C) E (D) A
- 28 How many children does 'A' have ?
 (A) One (B) Two
 (C) Three (D) Four
- 29 Who is the wife of 'E' ?
 (A) F
 (B) A
 (C) B
 (D) Can't be determined
- 30 Which of the following is a pair of females?
 (A) A, E (B) A, D
 (C) D, F (D) B, D
- 31 Shyam travels 3 km in the East, then he turns to South and moves 4 km. How far is he from the starting point ?
 (A) 2 km (B) 4 km
 (C) 5 km (D) 8 km
- 32 Arrange the words given below in appropriate order :
 (1) Country (2) Street
 (3) City (4) State
 (5) Home
 (A) (5), (4), (3), (2), (1)
 (B) (1), (4), (2), (3), (5)
 (C) (5), (3), (4), (2), (1)
 (D) (5), (2), (3), (4), (1)

33 राम 6 मार्च, 1993 को जन्मा था। उस वर्ष स्वतंत्रता दिवस शुक्रवार को मनाया गया था। राम का जन्म दिन है :

- (A) बुधवार (B) गुरुवार
(C) शुक्रवार (D) रविवार

34 DISSEMINATION शब्द के अक्षरों में से कौन सा शब्द नहीं बनाया जा सकता है ?

- (A) INDIA (B) NATION
(C) MENTION (D) ACTION

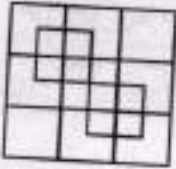
35 दर्पण में देखने पर एक घड़ी 8:30 का समय दर्शाती है। सही समय है:

- (A) 2:30 (B) 3:30
(C) 5:30 (D) 8:30

36 निम्नलिखित में से असंगत जोड़ा चुनिए :

- (A) सेना - जनरल
(B) बैंक - मैनेजर
(C) कॉलेज - प्रिंसिपल
(D) पोस्टऑफिस - पोस्टमैन

37 दिये गये चित्र में वर्ग की संख्या ज्ञात कीजिये।



- (A) 15 (B) 30
(C) 26 (D) 19

निर्देश :- वर्ग के नौ खण्डों में से एक खण्ड खाली छोड़ा गया है तथा शेष खण्डों में संख्या लिखी गई हैं जो किसी विशिष्ट नियम का पालन करती है। उस नियम को ज्ञात कर खण्ड (?) के लिए उपयुक्त विकल्प चुनिए। (प्रश्न 38 से 40)

8	6	35
6	4	15
7	5	?

- (A) 24 (B) 35
(C) 12 (D) 37

33 Ram was born on March 6, 1993. That year Independence Day was celebrated on Friday. Ram was born on :

- (A) Wednesday (B) Thursday
(C) Friday (D) Sunday

34 Which of the following words cannot be formed with the letters in DISSEMINATION ?

- (A) INDIA (B) NATION
(C) MENTION (D) ACTION

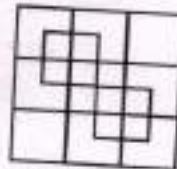
35 When seen through a mirror, the clock shows 8:30. The exact time is :

- (A) 2:30 (B) 3:30
(C) 5:30 (D) 8:30

36 Pick out the odd pair out :

- (A) Army - General
(B) Bank - Manager
(C) College - Principal
(D) Post Office - Postman

37 Find out the number of squares in the given figure.



- (A) 15 (B) 30
(C) 26 (D) 19

Direction :- Out of nine cells of a square one cell is left blank and in the rest of cells numbers are written which follow some rules. Get the rule and find out the proper option for the blank cell (?). (Q. from 38 to 40)

8	6	35
6	4	15
7	5	?

- (A) 24 (B) 35
(C) 12 (D) 37

39

3	6	8
5	8	4
4	7	?

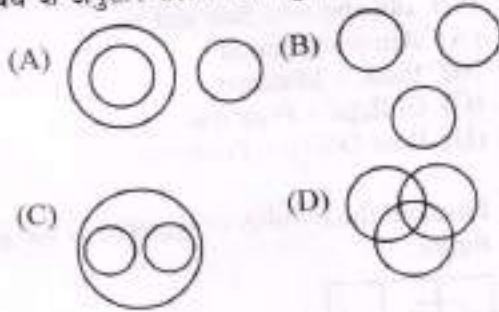
(A) 7
(C) 8(B) 9
(D) 6

40

8	3	21
6	5	25
12	2	?

(A) 24
(C) 20(B) 22
(D) 19

निर्देश :- दिये गये चित्रों का संबंध, प्रश्नों के शब्दों से है। दिये गये संबंध के अनुसार सही विकल्प चुनिये। (प्रश्न 41 से 45)



41 सूर्य, चन्द्रमा, तारे

42 शिक्षक, स्नातक, खिलाड़ी

43 मेज, कुर्सी, फर्नीचर

44 याक, जेब्रा, भालू

45 लड़की, धावक, गायक

46 नीचे दिए गए शब्दों को अर्थपूर्ण श्रेणी में व्यवस्थित कीजिए :

- (1) गरीबी (2) जनसंख्या
(3) मृत्यु (4) बेरोजगारी
(5) बीमारी

- (A) (2), (4), (1), (5), (3)
(B) (2), (4), (5), (1), (3)
(C) (1), (2), (4), (5), (3)
(D) (2), (1), (4), (3), (5)

39

3	6	8
5	8	4
4	7	?

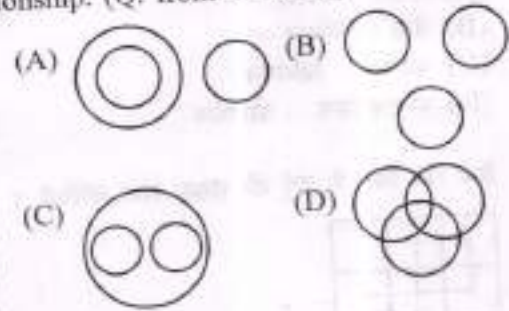
(A) 7
(C) 8(B) 9
(D) 6

40

8	3	21
6	5	25
12	2	?

(A) 24
(C) 20(B) 22
(D) 19

Direction :- The diagrams showing the relationship among the words in the question. Choose the correct option as per the given relationship. (Q. from 41 to 45)



41 Sun, Moon, Stars

42 Teacher, Graduate, Player

43 Table, Chair, Furniture

44 Yak, Zebra, Bear

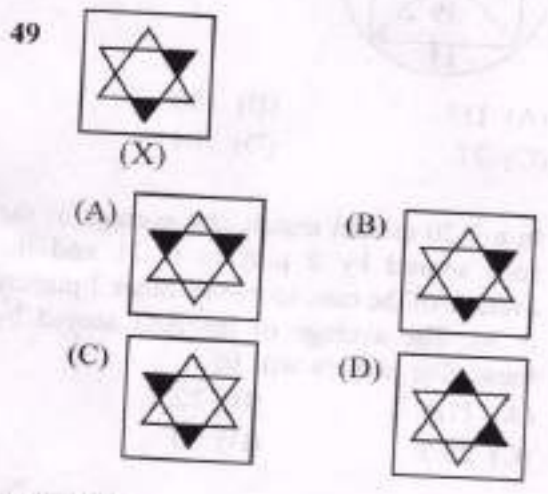
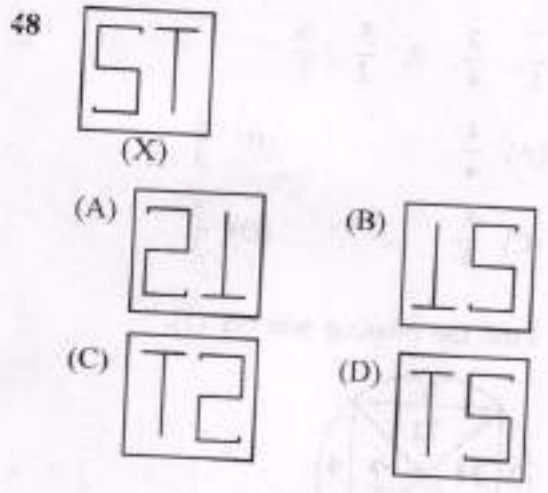
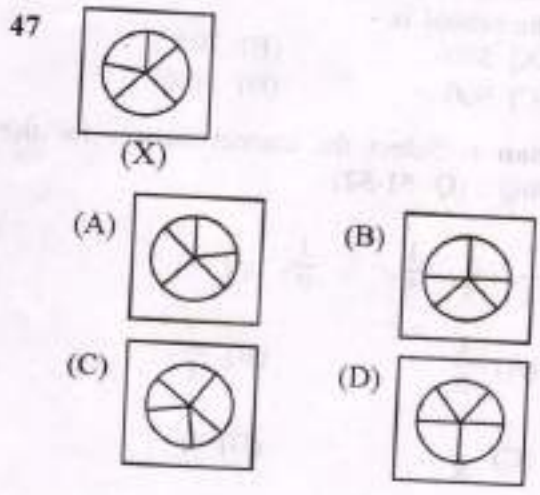
45 Girl, Athlete, Singer

46 Arrange the words given below in a meaningful sequence :

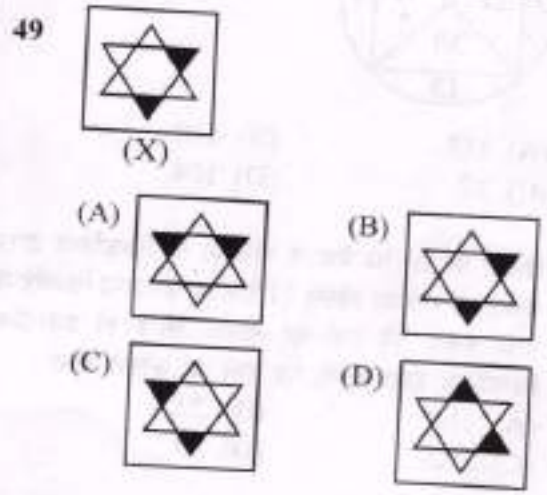
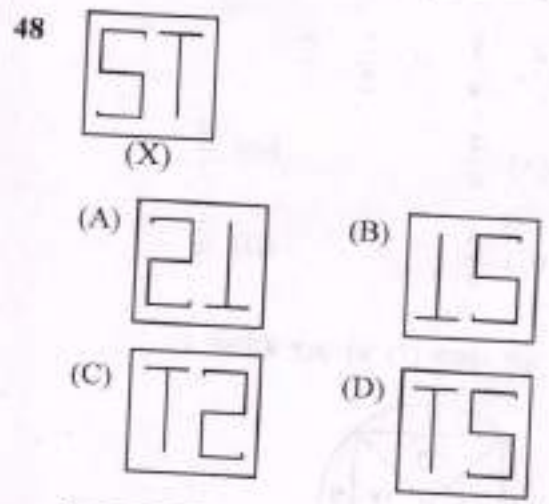
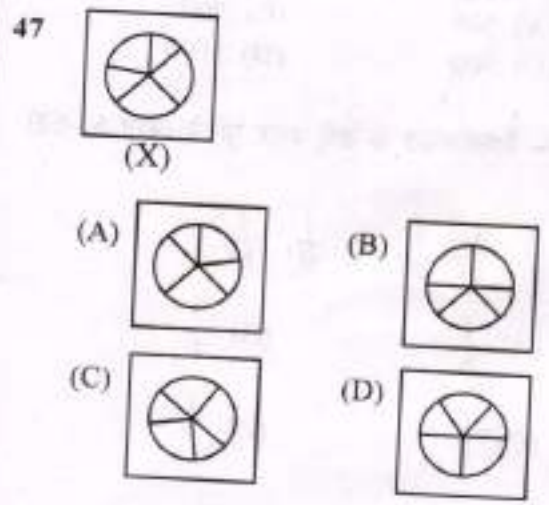
- (1) Poverty (2) Population
(3) Death (4) Unemployment
(5) Disease

- (A) (2), (4), (1), (5), (3)
(B) (2), (4), (5), (1), (3)
(C) (1), (2), (4), (5), (3)
(D) (2), (1), (4), (3), (5)

निर्देश :- दिये गये चार विकल्पों में से चित्र (X) का सही दर्पण प्रतिबिम्ब चुनिये । (प्रश्न 47 से 49)



Direction :- Choose the correct mirror-image of the figure (X) from the four alternatives given. (Q. from 47 to 49)



- 50 एक विद्यालय में बालिकाओं और बालकों का अनुपात 3:7 है। बालकों की संख्या बालिकाओं से 400 अधिक है। विद्यालय में बालकों की संख्या है -
 (A) 500 (B) 700
 (C) 900 (D) 1100

निर्देश :- निम्नलिखित के सही उत्तर चुनिये (प्रश्न 51-52)

51 $\frac{1}{1}, \frac{1}{3}, \frac{1}{5}, ?, \frac{1}{9}, \frac{1}{11}$
 (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{7}{1}$
 (C) $\frac{1}{8}$ (D) $\frac{1}{7}$

52 $\frac{2}{5}, \frac{3}{4}, ?, \frac{5}{2}, \frac{6}{1}$
 (A) $\frac{4}{4}$ (B) $\frac{4}{3}$
 (C) $\frac{5}{3}$ (D) $\frac{3}{3}$

53 लुप्त संख्या (?) को ज्ञात कीजिये।



- (A) 117 (B) 130
 (C) 27 (D) 104

- 54 क्रिकेट के टी-20 मैच में टीम के दो खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों का औसत 21 है तथा तीन अन्य खिलाड़ियों द्वारा बनाये गये रनों का औसत 36 है तो इन पाँच खिलाड़ियों द्वारा बनाए गए रनों का औसत होगा :
 (A) 11.4 (B) 22.5
 (C) 28.5 (D) 30

- 50 The ratio of the girls to boys in a school is 3:7. The number of boys is more by 400 than that of the girls. The number of boys in the school is -
 (A) 500 (B) 700
 (C) 900 (D) 1100

Direction :- Select the correct answer for the following : (Q. 51-52)

51 $\frac{1}{1}, \frac{1}{3}, \frac{1}{5}, ?, \frac{1}{9}, \frac{1}{11}$
 (A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{7}{1}$
 (C) $\frac{1}{8}$ (D) $\frac{1}{7}$

52 $\frac{2}{5}, \frac{3}{4}, ?, \frac{5}{2}, \frac{6}{1}$
 (A) $\frac{4}{4}$ (B) $\frac{4}{3}$
 (C) $\frac{5}{3}$ (D) $\frac{3}{3}$

53 Find the missing number (?).



- (A) 117 (B) 130
 (C) 27 (D) 104

- 54 In a T-20 cricket match, the average of the runs scored by 2 players is 21 and the average of the runs scored by other 3 players is 36. The average of the runs scored by these five players will be :
 (A) 11.4 (B) 22.5
 (C) 28.5 (D) 30

- 55 एक रस्सी एक-तिहाई हरी है, उसका $\frac{2}{5}$ भाग लाल है
 व शेष 3 मीटर पीली है। रस्सी की लम्बाई है :
 (A) 10.5 मीटर (B) 11.25 मीटर
 (C) 12.8 मीटर (D) 15.0 मीटर

- 56 यदि $18 \times 16 = 32$ तथा $42 \times 37 = 32$ तो 53×13
 बराबर है :
 (A) 24 (B) 34
 (C) 36 (D) 43

निर्देश :- प्रश्न क्र. 57 से 60 तक निम्नलिखित चित्र पर
 आधारित हैं। नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये :

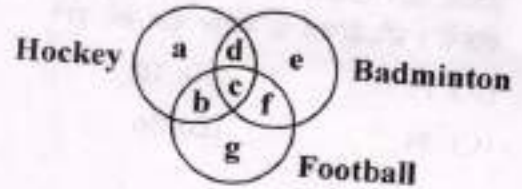


- 57 कौन सा अक्षर व्यक्तियों के समूह का प्रतिनिधित्व करता
 है, जो सभी तीनों खेल खेलते हैं ?
 (A) b (B) c
 (C) f (D) g
- 58 कौन सा अक्षर उन व्यक्तियों के समूह का प्रतिनिधित्व
 करता है, जो हॉकी और फुटबॉल खेलते हैं किन्तु बैडमिन्टन
 नहीं खेलते हैं ?
 (A) g (B) e
 (C) c (D) b
- 59 कौन सा अक्षर उन व्यक्तियों के समूह का प्रतिनिधित्व
 करता है जो हॉकी खेलते हैं किन्तु बैडमिन्टन और फुटबॉल
 नहीं खेलते हैं ?
 (A) a (B) b
 (C) c (D) d
- 60 कौन सा अक्षर उन व्यक्तियों के समूह का प्रतिनिधित्व
 करता है जो हॉकी और बैडमिन्टन तो खेलते हैं पर
 फुटबॉल नहीं खेलते हैं ?
 (A) b (B) c
 (C) d (D) f

- 55 A rope is one-third green, $\frac{2}{5}$ part is red and
 the remaining 3 metres is yellow. The length
 of the rope is :
 (A) 10.5 metres (B) 11.25 metres
 (C) 12.8 metres (D) 15.0 metres

- 56 If $18 \times 16 = 32$ and $42 \times 37 = 32$, then
 53×13 is equal to :
 (A) 24 (B) 34
 (C) 36 (D) 43

Direction :- Q. No. 57 to 60 are based on the
 following diagram. Answer the questions given
 below :



- 57 Which letter represents the set of persons
 who play all the three games ?
 (A) b (B) c
 (C) f (D) g
- 58 Which letter represents the set of persons
 who play hockey and football but not
 badminton ?
 (A) g (B) e
 (C) c (D) b
- 59 Which letter represents the set of persons
 who play hockey but neither badminton nor
 football ?
 (A) a (B) b
 (C) c (D) d
- 60 Which letter represents the set of persons
 who play hockey and badminton but not
 football ?
 (A) b (B) c
 (C) d (D) f

61 यदि CROW को EUSB के रूप में लिखा जाता है, तो DOVE को लिखा जायेगा :

- (A) FZJR (B) FRZJ
(C) JRFZ (D) ZJFR

62 छियालीस विद्यार्थियों की कक्षा में कमलदीप का क्रम बारहवाँ है। नीचे से उसका क्रम होगा :

- (A) 33 (B) 34
(C) 35 (D) 36

63 एक बैडमिन्टन प्रतियोगिता के अकेले (single) लीग में प्रत्येक छह खिलाड़ी सिर्फ एक बार दूसरे खिलाड़ी से खेलेंगे। प्रतियोगिता के दौरान कुल मैच होने :

- (A) 15 (B) 18
(C) 24 (D) 36

64 एक दीवार-घड़ी एक बजे एक बार, दो बजे दो बार, तीन बजे 3 बार और इसी प्रकार बजती है। वह 24 घण्टों में बजेगी :

- (A) 144 बार (B) 156 बार
(C) 288 बार (D) 300 बार

65 यदि ABC = आकाश नीला है, BD = नीला रंग तथा DEC = रंग अच्छा है, तो अच्छा का संकेत होगा :

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

66 निम्नलिखित दिये गये चित्र में कितने समांतर चतुर्भुज हैं ?



- (A) 15 (B) 16
(C) 18 (D) 20

61 If CROW is written as EUSB, then DOVE may be written as :

- (A) FZJR (B) FRZJ
(C) JRFZ (D) ZJFR

62 In a class of 46 students, Kamaldeep's number is 12. His number from the bottom will be :

- (A) 33 (B) 34
(C) 35 (D) 36

63 In a single league badminton tournament six players will play only once against each other. The number of matches played in the tournament will be :

- (A) 15 (B) 18
(C) 24 (D) 36

64 A clock strikes once at 1 O'clock, twice at 2 O'clock, thrice at 3 O'clock and so on. In 24 hours it will strike :

- (A) 144 times (B) 156 times
(C) 288 times (D) 300 times

65 If ABC = sky is blue, BD = blue colour and DEC = colour is good, then good denotes letter :

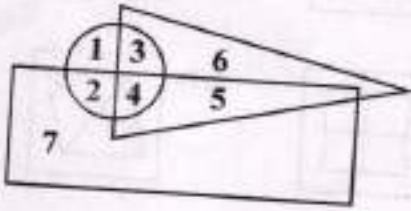
- (A) E (B) D
(C) A (D) C

66 How many parallelograms are there in the following given figure ?



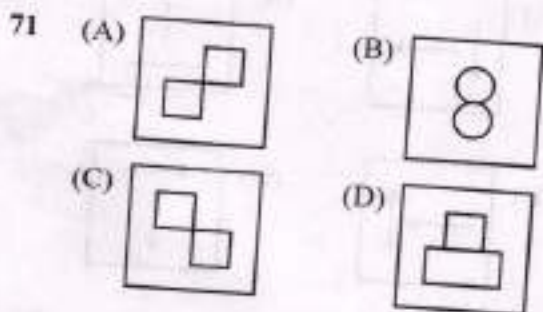
- (A) 15 (B) 16
(C) 18 (D) 20

निर्देश :- दिये गये चित्र में वृत्त युवाओं का प्रतिनिधित्व करता है । त्रिभुज अशिक्षित व्यक्तियों को दर्शाता है और आयत कामकाजी व्यक्तियों को दर्शाता है । दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिये । (प्रश्न 67 से 70)

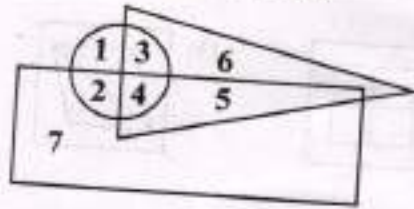


- 67 कौन सा क्षेत्र युवा, अशिक्षित और कामकाजी व्यक्तियों का प्रतिनिधित्व करता है ?
 (A) 6 (B) 5
 (C) 4 (D) 3
- 68 कौन सा क्षेत्र शिक्षित, कामकाजी तथा युवाओं को दर्शाता है ?
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
- 69 कौन सा क्षेत्र शिक्षित, युवा और बेरोजगार व्यक्तियों का प्रतिनिधित्व करता है ?
 (A) 7 (B) 4
 (C) 1 (D) 5
- 70 कौन सा क्षेत्र युवा, अशिक्षित और बेरोजगार व्यक्तियों को दर्शाता है ?
 (A) 1 (B) 2
 (C) 6 (D) 3

निर्देश :- दिये गये चित्रों में से एक चित्र सबसे भिन्न है, उसे ज्ञात कीजिये। (प्रश्न 71 से 75 तक)

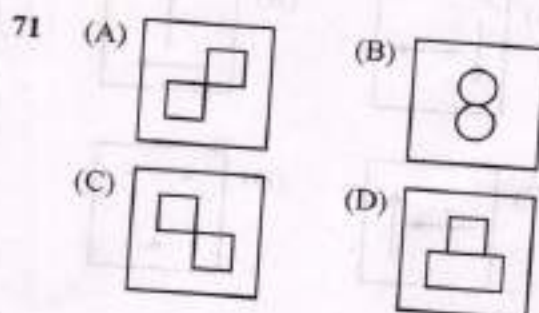


Direction :- In the given figure, the circle represents young persons. The triangle represents uneducated persons and the rectangle represents employed persons. Answer the following questions. (Q. from 67 to 70)



- 67 Which region represents young, uneducated and employed persons ?
 (A) 6 (B) 5
 (C) 4 (D) 3
- 68 Which region represents educated, employed and young persons ?
 (A) 2 (B) 3
 (C) 4 (D) 5
- 69 Which region represents young, educated and unemployed persons ?
 (A) 7 (B) 4
 (C) 1 (D) 5
- 70 Which region represents young, uneducated and unemployed persons ?
 (A) 1 (B) 2
 (C) 6 (D) 3

Direction :- From the given figures, one figure is different from the other, choose it. (Q. from 71 to 75)



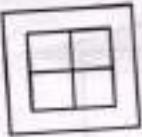
72 (A)



(B)



(C)



(D)



73 (A)



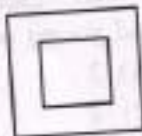
(B)



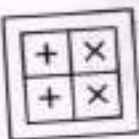
(C)



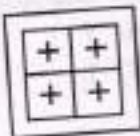
(D)



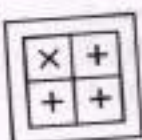
74 (A)



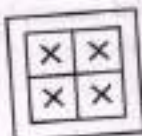
(B)



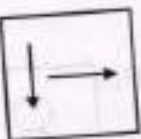
(C)



(D)



75 (A)



(B)



(C)



(D)



72

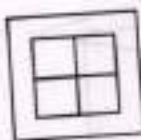
(A)



(B)



(C)



(D)



73

(A)



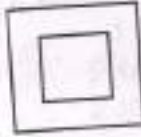
(B)



(C)

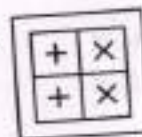


(D)

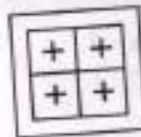


74

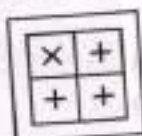
(A)



(B)



(C)

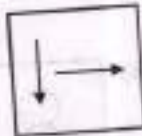


(D)



75

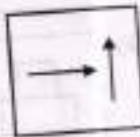
(A)



(B)



(C)

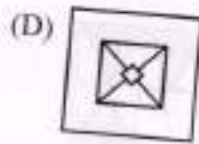
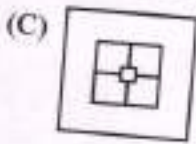
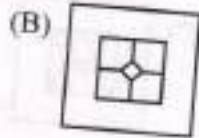


(D)

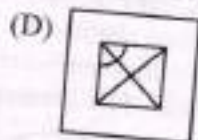
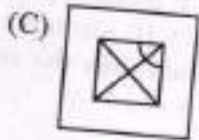
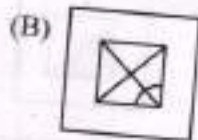
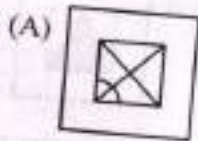


निर्देश :- दिये गये चार विकल्पों में से उचित चित्र का चयन कीजिये जिसे रिक्त स्थान (?) पर रखने पर ऊपर दिया गया चित्र पूरा हो जाय । (प्रश्न 76 से 80)

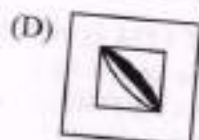
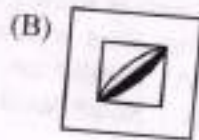
76



77

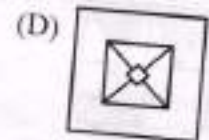
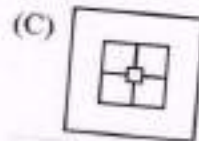
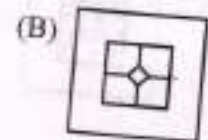
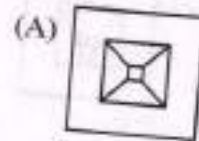


78

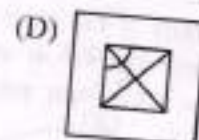
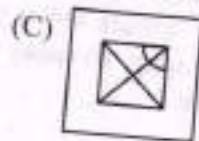
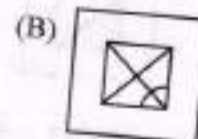
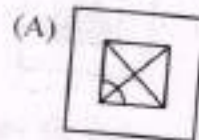


Direction :- Select a suitable figure from the four alternatives, which when placed in the blank space of figure (?) would complete the pattern. (Q. 76 to 80)

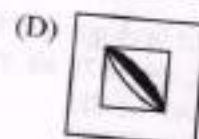
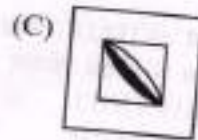
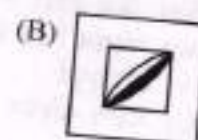
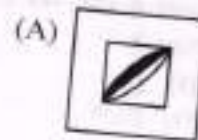
76



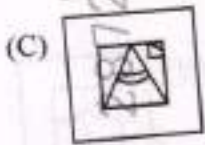
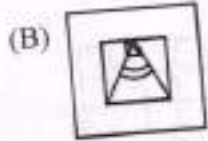
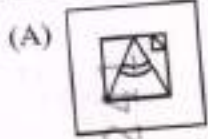
77



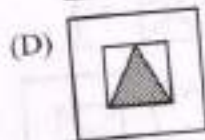
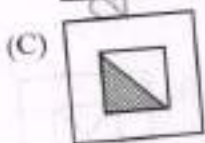
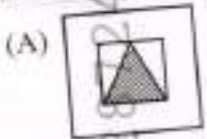
78



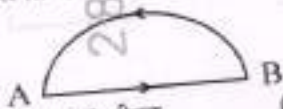
79



80



- 81 एक व्यक्ति बिन्दु A से B तक 16 मीटर प्रति सेकण्ड की रफ्तार से चल रहा है। अर्ध-वृत्ताकार मार्ग से जाने में सरल रेखा मार्ग से जाने की अपेक्षा 10 सेकण्ड अधिक लगते हैं। व्यास होगा लगभग :

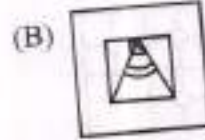


- (A) 35 मीटर (B) 140 मीटर
(C) 280 मीटर (D) 70 मीटर

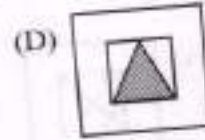
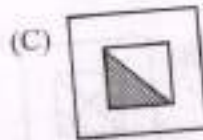
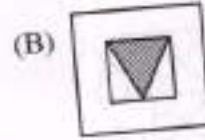
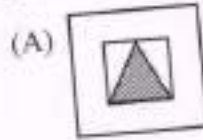
- 82 दक्षिण, जिस प्रकार उत्तर-पश्चिम से सम्बन्धित है, उसी प्रकार पश्चिम किस से सम्बन्धित है ?
(A) उत्तर-पूर्व (B) पूर्व
(C) दक्षिण-पश्चिम (D) दक्षिण

- 83 यदि किसी कूट भाषा में 1234 को BADC लिखा जाता है, तब 5678 को उसी भाषा में लिखा जाएगा :
(A) EFGH (B) DGFJ
(C) FEHG (D) FGHI

79



80



- 81 A man is walking at 16 metres per second from point A to B, takes 10 seconds longer on the semi-circular path than the straight line. The diameter is about :



- (A) 35 metres (B) 140 metres
(C) 280 metres (D) 70 metres

- 82 South is related to North-West, in the same way West will be related to whom ?
(A) North-East (B) East
(C) South-West (D) South

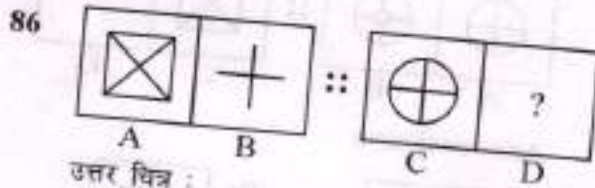
- 83 If 1234 is coded as BADC, then 5678 will be coded as :
(A) EFGH (B) DGFJ
(C) FEHG (D) FGHI

P.T.O.

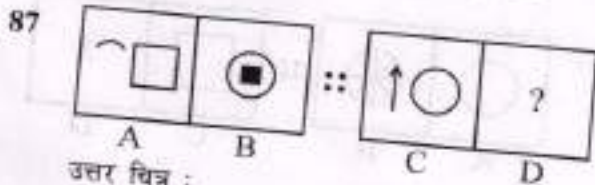
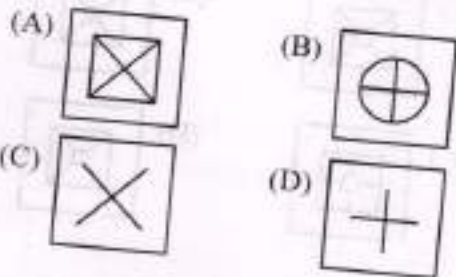
- 84 एक व्यक्ति उम्र में अपनी पत्नी से तीन वर्ष बड़ा है जबकि अपने पुत्र से चार गुना बड़ा है। तीन वर्ष बाद पुत्र की उम्र 15 वर्ष होगी। इसकी माँ की वर्तमान आयु क्या है ?
 (A) 60 वर्ष (B) 51 वर्ष
 (C) 48 वर्ष (D) 45 वर्ष

- 85 तीन पिता और उनके तीन पुत्र एक साथ एक होटल में खाना खाने गए। भोजन करने के बाद उन्होंने रु. 60 का भुगतान किया। प्रत्येक के भोजन की औसत राशि कितनी होगी ?
 (A) रु. 15 (B) रु. 10
 (C) रु. 20 (D) रु. 30

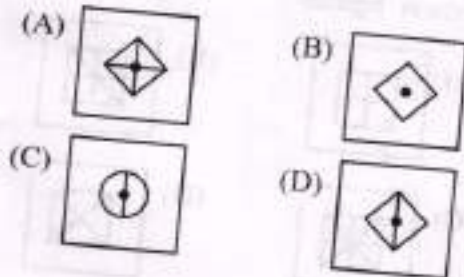
निर्देश :- निम्नलिखित उदाहरणों में A और B में सम्बन्ध है, ऐसा ही सम्बन्ध C और दिये गए चार विकल्पों में भी है। (प्रश्न 86 से 90 तक)



उत्तर चित्र :



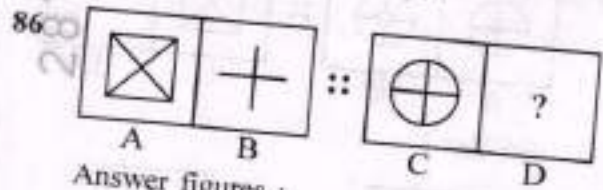
उत्तर चित्र :



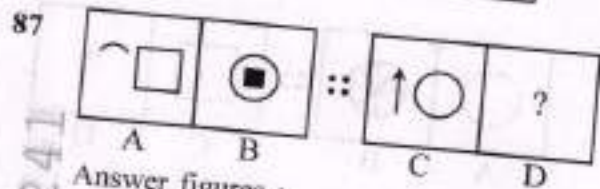
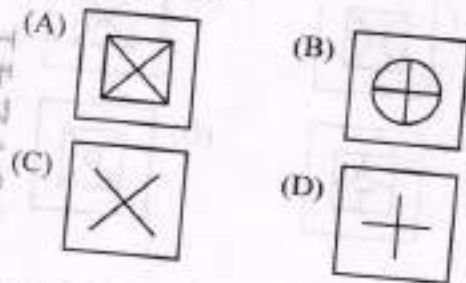
- 84 A man is three years elder than his wife and four times as old as his son. If the son shall attain an age of fifteen years after three years. What is the present age of his mother?
 (A) 60 years (B) 51 years
 (C) 48 years (D) 45 years

- 85 Three fathers and their three sons together went to a hotel to have food. All of them had their meal and paid Rs. 60. What will be the average amount of food of each ?
 (A) Rs. 15 (B) Rs. 10
 (C) Rs. 20 (D) Rs. 30

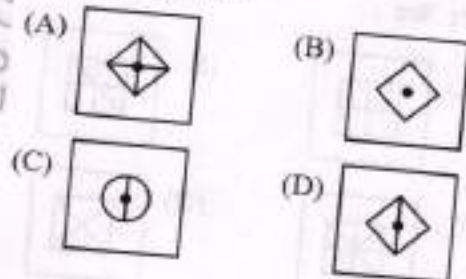
Direction :- In each of the following examples, there is some relationship between A and B. The same relationship exists between figure C and four alternatives. (Q. from 86 to 90)



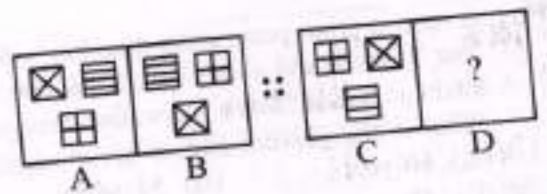
Answer figures :



Answer figures :



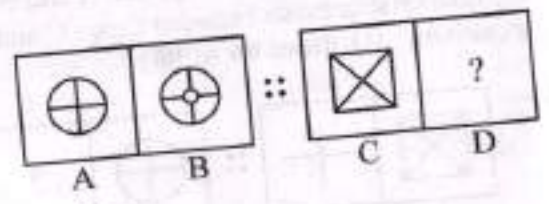
88



उत्तर चित्र :

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

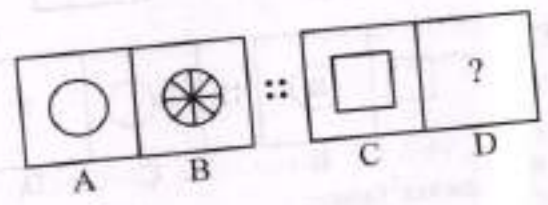
89



उत्तर चित्र :

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

90

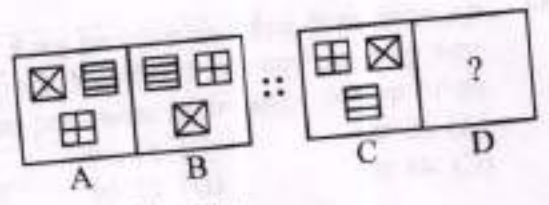


उत्तर चित्र :

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

MN-2201

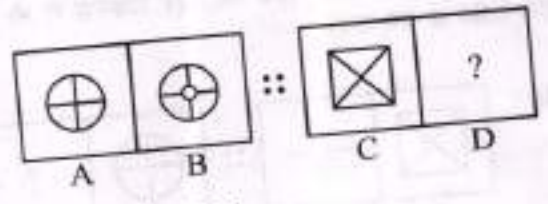
88



Answer figures :

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

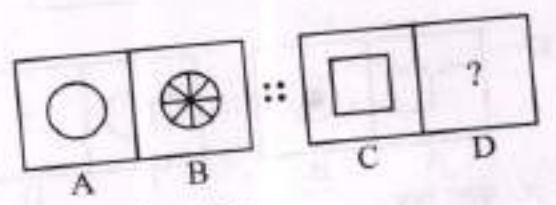
89



Answer figures :

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

90



Answer figures :

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

18

P.T.O. →

भाग - II : शैक्षिक योग्यता
PART - II : SCHOLASTIC ABILITY

परीक्षा कोड : MN-2201-**B**

विज्ञान
SCIENCE

- 1 विद्युत धारा के तापीय प्रभाव पर आधारित सुरक्षा युक्ति को कहते हैं -
(A) बैटरी (B) विद्युत फ्यूज
(C) धनात्मक (D) विद्युत सेल
- 2 बिना किसी माध्यम द्वारा उष्मा स्थानान्तरण के प्रक्रम को कहते हैं -
(A) तापमापी (B) चालन
(C) विकिरण (D) इनमें से कोई नहीं
- 3 कीटों को पकड़कर अपना आहार बनाने वाले पादप का नाम है -
(A) अमरबेल
(B) गुड़हल
(C) घटपर्णी (पिचर पादप)
(D) गुलाब
- 4 हीमोग्लोबिन किस प्रकार की कोशिकाओं में पाया जाता है ?
(A) श्वेत रक्त कण
(B) लाल रक्त कण
(C) धमनियों
(D) लवण
- 5 बीजाणु उत्पन्न करने वाला एक पादप जीव है -
(A) गुलाब (B) डबल रोटी का फफूंद
(C) आलू (D) अदरक
- 6 जिस प्रतिबिम्ब को पर्दे पर न प्राप्त किया जा सके, वह कहलाता है -
(A) आभासी प्रतिबिम्ब (B) दर्पण प्रतिबिम्ब
(C) समतल प्रतिबिम्ब (D) वास्तविक प्रतिबिम्ब
- 1 The safety device based on heating effect of electric current is called -
(A) Battery (B) Fuse
(C) Positive (D) Electric cell
- 2 The process of transfer of heat without any medium is called -
(A) Thermometer (B) Conduction
(C) Radiation (D) None of these
- 3 The name of the plant which makes its diet by catching insects.
(A) Amar bel
(B) Hibiscus
(C) Pitcher plant
(D) Rose
- 4 Haemoglobin is found in which kind of cells?
(A) White Blood Cells
(B) Red Blood Cells
(C) Arteries
(D) Salt
- 5 A plant organism that produces spores is called -
(A) Rose (B) Fungus
(C) Potato (D) Ginger
- 6 The image which cannot be obtained on the screen is called -
(A) Virtual image (B) Mirror image
(C) Plane image (D) Real image

- 7 वह क्षेत्र जिसमें जन्तु अपने प्राकृतिक आवास में सरकित रहते हैं, कहलाता है -
 (A) अभयारण्य (B) पार्क
 (C) शहर (D) विडियाघर
- 8 हम यह कैसे निश्चित करने कि, कोई एक वस्तु दूसरी वस्तु से अधिक तेजी से गतिशील है ?
 (A) दोनों वस्तुओं की चाल से
 (B) दोनों वस्तुओं के आकार से
 (C) एक वस्तु की दूरी से
 (D) दोनों वस्तुओं की दूरी से
- 9 जब एक वस्तु दूसरी वस्तु पर सरकती है तो एक बल उत्पन्न होता है जो दो पृष्ठों के बीच सापेक्ष गति का विरोध करता है, इस बल को कहते हैं -
 (A) घर्षण बल
 (B) गुरुत्व बल
 (C) पेशीय बल
 (D) स्थिर वैद्युत बल
- 10 कम्पन करने वाली वस्तु द्वारा एक सेकंड में किए गए कम्पनों की संख्या को उसकी _____ कहते हैं।
 (A) आवृत्ति
 (B) आयाम
 (C) दोलन गति
 (D) ध्वनि
- 11 जब काँच की छड़ को रेशम के कपड़े से रगड़ते हैं, तो -
 (A) छड़ तथा कपड़ा दोनों धनावेश अर्जित करते हैं।
 (B) छड़ धनआवेशित तथा कपड़ा ऋणावेशित हो जाता है।
 (C) छड़ तथा कपड़ा दोनों ऋणआवेश अर्जित करते हैं।
 (D) छड़ ऋणआवेशित तथा कपड़ा धनआवेशित हो जाता है।
- 12 आपतन कोण परावर्तन कोण के बराबर होता है -
 (A) सदैव
 (B) कभी-कभी
 (C) कभी नहीं
 (D) विशेष दशाओं में
- 7 The area in which animals are protected in their natural habitat is called -
 (A) Sanctuary (B) Park
 (C) City (D) Zoo
- 8 How do we determine that an object is moving faster than another object ?
 (A) With the speed of both the objects.
 (B) The size of both the objects.
 (C) The distance of one object.
 (D) The distance of both the objects.
- 9 When one object slides on another object, a force is produced which opposes the relative motion between two surfaces. This force is called -
 (A) Friction Force
 (B) Gravitational Force
 (C) Muscular Force
 (D) Electrostatic Force
- 10 The number of vibrations made by a vibrating object in one second is called -
 (A) Frequency
 (B) Amplitude
 (C) Oscillation speed
 (D) Sound
- 11 When a glass rod is rubbed with a silk cloth then -
 (A) Rod and cloth both acquire positive charge.
 (B) Rod positively and cloth negatively charged.
 (C) Rod and cloth both acquire negative charge.
 (D) Rod negatively and cloth positively charged.
- 12 Angle of incidence is equal to angle of reflection -
 (A) Always
 (B) Some times
 (C) Never
 (D) In special circumstances

- 13 आवेशित गुब्बारा दूसरे आवेशित गुब्बारे को प्रतिकर्षित करता है क्योंकि -
 (A) दोनों गुब्बारों पर सजातीय आवेश के कारण।
 (B) विजातीय आवेश के कारण।
 (C) दोनों गुब्बारों पर आवेश न होना।
 (D) स्थिर आवेश के कारण।
- 14 किस कारण से स्मारकों के संगमरमर का संक्षारण होता है ?
 (A) शुद्ध वायु (B) साधारण वर्षा
 (C) जल (D) अम्ल वर्षा
- 15 कुछ अवांछित और प्राकृतिक रूप से फसल के साथ उगने वाले पौधे कहलाते हैं -
 (A) फसल (B) उर्वरक
 (C) खरपतवार (D) कटाई
- 16 मलेरिया परजीवी का वाहक है -
 (A) मादा एनाफिलीज मच्छर
 (B) कॉकरोच
 (C) घरेलू मक्खी
 (D) लितली
- 17 संचरणीय रोगों का मुख्य कारण है -
 (A) डेगन मक्खी (B) चींटी
 (C) मकड़ी (D) घरेलू मक्खी
- 18 पकी हुई फसल को काटने के पश्चात् बीजों और दानों को _____ मशीन द्वारा अलग किया जाता है।
 (A) निराई (B) जुताई
 (C) ड्रिप तंत्र द्वारा (D) काम्बाइन
- 19 चीनी को एल्कोहॉल में परिवर्तित करने के प्रक्रम का नाम है -
 (A) नाइट्रोजन स्थिरीकरण
 (B) मॉलिंग
 (C) किण्वन
 (D) संक्रमण

- 13 A charged balloon repels another charged balloon because a -
 (A) due to same charge on both the balloons.
 (B) due to opposite charge.
 (C) no charge on both the balloons.
 (D) due to static charge.
- 14 What is the reason for corrosion of marble in monuments ?
 (A) Pure Air (B) Rain
 (C) Water (D) Acid Rain
- 15 Some unwanted and naturally growing plants with crops are called -
 (A) Crops (B) Fertilizer
 (C) Weed (D) Harvesting
- 16 Which of the following is a carrier of malaria parasite ?
 (A) Female Anopheles Mosquito
 (B) Cockroach
 (C) Housefly
 (D) Butterfly
- 17 The main cause of communicable diseases are -
 (A) Dragon fly (B) Ant
 (C) Spider (D) Housefly
- 18 After harvesting the ripe crop, the seeds and grains are separated by which machine ?
 (A) Weeding (B) Tillage
 (C) By drip system (D) Combine
- 19 Name the process of converting Sugar into Alcohol -
 (A) Nitrogen Fixation
 (B) Molding
 (C) Fermentation
 (D) Infection

- 20 ऐसी औषधियाँ जो बीमारी पैदा करने वाले सूक्ष्मजीवों को नष्ट कर देती हैं अथवा उनकी वृद्धि रोक देती हैं, कहलाती हैं -
 (A) यीस्ट (B) जीवाणु
 (C) विषाणु (D) प्रतिजैविक
- 21 निम्नलिखित में से किसको पीटकर पतली चादर में परिवर्तित किया जा सकता है ?
 (A) ऑक्सीजन (B) फास्फोरस
 (C) सल्फर (D) जिंक
- 22 धातुएँ अम्लों से अभिक्रिया करके _____ गैस बनाती हैं।
 (A) हाइड्रोजन (B) सल्फर
 (C) कार्बन (D) नाइट्रोजन
- 23 मृत वनस्पति के धीमे प्रक्रम द्वारा कोयले में परिवर्तन को कहते हैं -
 (A) कार्बनीकरण (B) वाष्पीकरण
 (C) प्रदूषणकारी (D) संदूषक
- 24 ईंधन के ऊष्मीय मान को किस मात्रक द्वारा प्रदर्शित किया जाता है ?
 (A) किलोग्राम
 (B) किलो कैलोरी/ग्राम
 (C) ऊष्मा
 (D) किलो जूल/ग्राम
- 25 कोयले के अपूर्ण दहन से मुख्यतः कौन सी विषैली गैस बनती है ?
 (A) सल्फर
 (B) हाइड्रोजन
 (C) कार्बन मोनोऑक्साइड
 (D) सल्फर डाइऑक्साइड
- 26 मैग्नीशियम ($2Mg$) + ऑक्सीजन (O_2) → समीकरण को संतुलित करने के लिए सही विकल्प है -
 (A) MgO_2 (B) MgO
 (C) Mg_2O_2 (D) $2MgO$
- 27 किस धातु की पन्नी (फॉइल) का उपयोग भोज्य पदार्थों को लपेटने में होता है ?
 (A) आयरन (B) ऐल्युमिनियम
 (C) कॉपर (D) कैल्शियम
- 20 Drugs that kill or inhibit the growth of disease-causing micro organisms are called-
 (A) Yeast (B) Bacteria
 (C) Virus (D) Antibiotic
- 21 Which of the following can be beaten into a thin sheet ?
 (A) Oxygen (B) Phosphorus
 (C) Sulphur (D) Zinc
- 22 Metals react with acids to form which gas ?
 (A) Hydrogen (B) Sulphur
 (C) Carbon (D) Nitrogen
- 23 The conversion of dead vegetation into coal by the slow process is called -
 (A) Carbonization (B) Evaporation
 (C) Pollution (D) Contaminant
- 24 Which unit represents the calorific value of a fuel ?
 (A) kilogram
 (B) kilo Calorie/gram
 (C) Heat
 (D) kilo Joule/gram
- 25 Which toxic gas is mainly produced by incomplete combustion of coal ?
 (A) Sulphur
 (B) Hydrogen
 (C) Carbon monoxide
 (D) Sulphur dioxide
- 26 Magnesium ($2Mg$) + Oxygen (O_2) → Choose the correct option to balance the above equation -
 (A) MgO_2 (B) MgO
 (C) Mg_2O_2 (D) $2MgO$
- 27 Which metal foil is used to wrap food items ?
 (A) Iron (B) Aluminium
 (C) Copper (D) Calcium

- 28 शरीर की सबसे छोटी रचनात्मक एवं कार्यात्मक इकाई है—
 (A) गॉल्जीकाय (B) ऊतक
 (C) अंग (D) कोशिका
- 29 निम्न में से कौन सा विकल्प उष्णकटिबन्धीय क्षेत्र का सर्वश्रेष्ठ वर्णन करता है ?
 (A) गर्म और आर्द्र
 (B) मध्यम तापमान—अत्यधिक वर्षा
 (C) सर्द और आर्द्र
 (D) गर्म शुष्क
- 30 निम्न में से किससे ऊन प्राप्त नहीं होती है ?
 (A) याक (B) ऊँट
 (C) बकरी (D) घने बालों वाला कुत्ता
- 31 धनुष को खींचने के लिए धनुर्धर द्वारा लगाए गए बल का उदाहरण है —
 (A) गुरुत्व बल
 (B) चुम्बकीय बल
 (C) असम्पर्क बल
 (D) पेशीय बल
- 32 ध्वनि किस माध्यम में संचरण नहीं कर सकती ?
 (A) जल (B) हवा
 (C) निर्वात (D) लोहा
- 33 किस ग्रह को 'सुबह का तारा' या 'शाम का तारा' कहते हैं ?
 (A) शुक्र (B) बुध
 (C) मंगल (D) बृहस्पति
- 34 निम्न में कौन सा गैर-जैवनिम्ननीय है ?
 (A) कागज (B) प्लास्टिक
 (C) सूती कपड़ा (D) लकड़ी
- 35 अग्निशामक में उपयोग की जाने वाली गैस है —
 (A) H_2S (B) NO_2
 (C) SO_2 (D) CO_2
- 28 The smallest structural self functional unit of body is -
 (A) Golgi body (B) Tissue
 (C) Organ (D) Cell
- 29 Which one of the following best describes the tropical region ?
 (A) Hot and Humid
 (B) Moderate temperature - Extreme rainfall
 (C) Cold and Humid
 (D) Hot and Dry
- 30 Wool is not obtained from which of the following ?
 (A) Yak (B) Camel
 (C) Goat (D) Thick haired dog
- 31 The force exerted by the archer to pull the bow is an example of -
 (A) Gravitational Force
 (B) Magnetic Force
 (C) Non-contact Force
 (D) Muscular Force
- 32 Sound cannot travel through -
 (A) Water (B) Air
 (C) Vacuum (D) Iron
- 33 Which planet is called 'morning star' or 'evening star' ?
 (A) Venus (B) Mercury
 (C) Mars (D) Jupiter
- 34 Which is non-biodegradable?
 (A) Paper (B) Plastic
 (C) Cotton cloth (D) Wood
- 35 Gas used in fire extinguishers is -
 (A) H_2S (B) NO_2
 (C) SO_2 (D) CO_2

परीक्षा कोड : MN-2201-C

सामाजिक विज्ञान
SOCIAL SCIENCE

- 36 निम्नलिखित में से कौन सी व्यापारिक कंपनी भारत नहीं आई थी ?
(A) पुर्तगाली (B) डच
(C) फ्रांसीसी (D) अमेरिकन
- 37 सन् 1813 ई. में कौन-सा एक्ट पारित किया गया था ?
(A) चार्टर एक्ट
(B) पिट्स इन्डिया एक्ट
(C) रेग्युलेटिंग एक्ट
(D) सिविल सर्विस एक्ट
- 38 सन् 1857 ई. के स्वतन्त्रता संग्राम में निम्नलिखित में से किसने भाग नहीं लिया ?
(A) रानी लक्ष्मीबाई
(B) तान्या टोपे
(C) बहादुर शाह ज़फर
(D) दिलीप सिंह
- 39 'वन्देमातरम्' गीत की रचना किसने की थी ?
(A) रवीन्द्रनाथ ठाकुर ने
(B) स्वामी विवेकानन्द ने
(C) बंकिमचन्द्र चटोपाध्याय ने
(D) स्वामी दयानन्द सरस्वती ने
- 40 1908 ई. में बाल गंगाधर तिलक को गिरफ्तार करके कहाँ निष्कासित किया गया था ?
(A) श्रीलंका (B) चीन
(C) बर्मा (D) जापान
- 41 जर्मनी में 1907 ई. में भारतीय ध्वज किसने फहराया ?
(A) श्रीमती भोकाजी कामा
(B) लाला हरदयाल
(C) श्रीमती ऐनी बेसेन्ट
(D) लाला लाजपत राय
- 36 Which of the following trading companies did not come to India ?
(A) Portuguese (B) Dutch
(C) French (D) American
- 37 Which Act was passed in 1813 ?
(A) Charter Act
(B) Pitts India Act
(C) Regulating Act
(D) Civil Service Act
- 38 Who did not join 1857 struggle ?
(A) Rani Laxmi Bai
(B) Tanya Tope
(C) Bahadur Shah Zafar
(D) Dileep Singh
- 39 Who composed the song 'Vande Matram' ?
(A) Rabindranath Thakur
(B) Swami Vivekanand
(C) Bankimchandra Chattopadhyay
(D) Swami Dayanand Saraswati
- 40 Where was Bal Gangadhar Tilak exiled in 1908 ?
(A) Sri Lanka (B) China
(C) Burma (D) Japan
- 41 Who hoisted Indian flag in 1907 in Germany ?
(A) Mrs. Bhikaji Cama
(B) Lala Hardayal
(C) Mrs. Annie Besant
(D) Lala Lajpat Rai

- 42 जलियाँवाला बाग हत्याकांड के समय पंजाब का लेफ्टिनेंट गवर्नर कौन था ?
 (A) लार्ड डलहौजी
 (B) लार्ड मैकाले
 (C) जनरल आर. डायर
 (D) ओ. डायर
- 43 इंग्लैण्ड में कानून बनाकर भारतीय कपड़े के आयात पर कब रोक लगाई गई ?
 (A) 1700 ई. में (B) 1813 ई. में
 (C) 1793 ई. में (D) 1716 ई. में
- 44 'मोहम्मदन एंग्लो ओरियंटल कालेज' की स्थापना किसने की थी ?
 (A) नवाब अब्दुल लतीफ ने
 (B) शरीमतुल्लाह ने
 (C) मुहम्मद इकबाल ने
 (D) सर सैय्यद अहमद खान ने
- 45 राजा राममोहन राय द्वारा किस भाषा में समाचार पत्र प्रकाशित किया गया था ?
 (A) बंगला (B) हिन्दी
 (C) अंग्रेजी (D) उर्दू
- 46 "स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूँगा" यह किसने कहा ?
 (A) व्योमेशचन्द्र बनर्जी
 (B) दादाभाई नौरोजी
 (C) लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक
 (D) सरदार भगतसिंह
- 47 चन्द्रशेखर आजाद का जन्म मध्य प्रदेश के किस जिले में हुआ था ?
 (A) अलीराजपुर (B) मंडला
 (C) रायसेन (D) पन्ना
- 48 वायुमण्डल के किस भाग में मौसम सम्बन्धी परिवर्तन होते हैं ?
 (A) शीथमण्डल (B) समताप मण्डल
 (C) मध्यमण्डल (D) बाह्यमण्डल
- 42 Who was Lt. Governor of Punjab during Jallianwala Bagh Massacre?
 (A) Lord Dalhousie
 (B) Lord Macaulay
 (C) General R. Dyer
 (D) O. Dyer
- 43 The ban on the import of Indian clothes was slapped by an Act in England in _____
 (A) 1700 A.D. (B) 1813 A.D.
 (C) 1793 A.D. (D) 1716 A.D.
- 44 Who founded the 'Mohammedan Anglo Oriental college' ?
 (A) Nawab Abdul Latif
 (B) Sharimtullah
 (C) Muhammad Iqbal
 (D) Sir Syed Ahmed Khan
- 45 In which language was newspaper published by Raja-Rammohan Roy?
 (A) Bengali (B) Hindi
 (C) English (D) Urdu
- 46 "Swaraj is my birth right and I must have it" who said this ?
 (A) Vyomeshchandra Banerjee
 (B) Dadabhai Naoroji
 (C) Lokmanya Bal Gangadhar Tilak
 (D) Sardar Bhagat Singh
- 47 In which district of Madhya Pradesh, Chandra Shekhar Azad was born?
 (A) Alirajpur (B) Mandla
 (C) Raisen (D) Panna
- 48 In which layer of the atmosphere, does weather phenomenon take place?
 (A) Troposphere (B) Stratosphere
 (C) Mesosphere (D) Outerspace

49 उत्तरी भारत में गर्मियों में चलने वाली गर्म हवा कहलाती है -

- (A) जल समीर (B) लू
(C) धल समीर (D) व्यापारिक पवने

50 पश्चिमोत्तर भारत में चक्रवातीय वर्षा किस ऋतु में होती है ?

- (A) ग्रीष्म ऋतु (B) शीत ऋतु
(C) बसन्त ऋतु (D) वर्षा ऋतु

51 दीर्घ ज्वार आता है

- (A) पंचमी को (B) पूर्णिमा को
(C) अष्टमी को (D) चतुर्थी को

52 'ग्रांड ट्रंक मार्ग' किस देश में है ?

- (A) श्रीलंका (B) भारत
(C) चीन (D) मंगोलिया

53 किस प्रक्रिया द्वारा चट्टानों के टूटे पदार्थ अपने मूल स्थान पर संग्रहित होते हैं ?

- (A) अपक्षय (B) परिवहन
(C) अपरदन (D) निक्षेपण

54 किस फसल के लिए प्रेयरी के मैदानों को संसार की 'रोटी की डलिया' कहा जाता है ?

- (A) चावल (B) मक्का
(C) गेहूँ (D) जौ

55 दक्षिण अमेरिका में पाई जाने वाली सबसे हल्की लकड़ी का क्या नाम है ?

- (A) वाल्सा (B) हिविया
(C) सिनकोना (D) हार्डवुड

56 बालपेराइजो बन्दरगाह है -

- (A) चिली में (B) ब्राजिल में
(C) सुरिनाम में (D) पेरू में

49 The hot winds which blow during the summer season in Northern India is called -

- (A) Sea breeze (B) Loo
(C) Land breeze (D) Trade winds

50 Cyclonic rains in the North Western part of India occurs during -

- (A) Summer season (B) Winter season
(C) Spring season (D) Rainy season

51 Spring tide occurs on -

- (A) Fifth day (B) Full moon day
(C) 8th day (D) 4th day

52 In which country is the 'Grand Trunk Road'?

- (A) Sri Lanka (B) India
(C) China (D) Mongolia

53 By which process the materials of broken rocks assemble at its original place?

- (A) Weathering (B) Transportation
(C) Erosion (D) Deposition

54 For which crop the plains of prairies is called the 'basket of bread' ?

- (A) Rice (B) Maize
(C) Wheat (D) Barley

55 Which is the lightest wood of South America?

- (A) Valsa (B) Hivia
(C) Sinkona (D) Hardwood

56 Balparizo harbour is in -

- (A) Chile (B) Brazil
(C) Surinam (D) Peru

- 57 आस्ट्रेलिया महाद्वीप के बीचों-बीच से गुजरने वाली मुख्य अक्षांश रेखा है -
 (A) कर्क रेखा
 (B) भूमध्य रेखा
 (C) मकर रेखा
 (D) ग्रीनविच रेखा
- 58 एल्यूमिनियम किस धातु से बनाया जाता है ?
 (A) ताँबा (B) बॉक्साइट
 (C) अभ्रक (D) टिन
- 59 किन धाराओं के मिलने से न्यूफाउन्डलैण्ड के निकट घना कोहरा छा जाता है ?
 (A) गल्फ स्ट्रीम और अलास्का जल धारा
 (B) गल्फ स्ट्रीम और कैलिफोर्निया की धारा
 (C) गल्फ स्ट्रीम और लेब्रेडोर जल धारा
 (D) लेब्रेडोर और अलास्का की जल धारा
- 60 संविधान में कितनी भारतीय भाषाओं को अधिसूचित किया गया है ?
 (A) 14 (B) 18
 (C) 22 (D) 26
- 61 निःशस्त्रीकरण क्यों आवश्यक है ?
 (A) विश्व शांति की स्थापना के लिए
 (B) युद्ध के लिए
 (C) सरकार बनाने के लिए
 (D) परमाणु शस्त्रों के लिए
- 62 "लोकतन्त्र जनता का, जनता के लिए और जनता द्वारा शासन है।" यह कथन है -
 (A) अब्राहम लिंकन का
 (B) महात्मा गांधी का
 (C) पं. जवाहरलाल नेहरू का
 (D) कार्ल मार्क्स का
- 63 मौलिक अधिकारों में शामिल किया गया है -
 (A) विदेश में बसने का अधिकार
 (B) विदेश में घूमने-फिरने का अधिकार
 (C) 6 से 14 आयु वर्ग के बच्चों को निःशुल्क एवं अनिवार्य शिक्षा प्राप्त करने का अधिकार
 (D) संविधान का पालन करना
- 57 The main latitude line passing through the middle of Australia continent is -
 (A) Tropic of cap.
 (B) Equator
 (C) Capricorn
 (D) Greenwich line
- 58 From which metal aluminium is made?
 (A) Copper (B) Bauxite
 (C) Mica (D) Tin
- 59 Due to the meeting of which currents near Newfoundland thick fog develops?
 (A) Gulf Stream and Alaska Current
 (B) Gulf Stream and California Current
 (C) Gulf Stream and Labrador Current
 (D) Labrador and Alaska Current
- 60 How many Indian languages have been mentioned in the Constitution?
 (A) 14 (B) 18
 (C) 22 (D) 26
- 61 Why is disarmament a must ?
 (A) for the world peace
 (B) for war
 (C) for forming government
 (D) for atomic arms
- 62 Who said "Democracy is the government of the people, by the people and for the people"?
 (A) Abraham Lincoln
 (B) Mahatma Gandhi
 (C) Pt. Jawaharlal Nehru
 (D) Karl Marx
- 63 This has been incorporated in fundamental rights -
 (A) Right to settle abroad
 (B) Right to travel abroad
 (C) Free and mandatory education for the children between 6 to 14 years age
 (D) To follow the Constitution

64 तारापुर परमाणु संयंत्र किस राज्य में स्थित है?

- (A) मध्य प्रदेश
(B) महाराष्ट्र
(C) तमिलनाडु
(D) कर्नाटक

65 संयुक्त राष्ट्र की स्थापना कब हुई थी ?

- (A) 24 अक्टूबर 1945
(B) 10 दिसम्बर 1945
(C) 1 मई 1948
(D) 3 दिसम्बर 1950

66 लोकसभा के कुल सदस्यों की संख्या है -

- (A) 250 (B) 230
(C) 545 (D) 552

67 विधानसभा का कार्यकाल होता है -

- (A) 6 वर्ष (B) 4 वर्ष
(C) 10 वर्ष (D) 5 वर्ष

68 उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की मुक्ति आपु सीमा है -

- (A) 65 वर्ष (B) 62 वर्ष
(C) 67 वर्ष (D) 60 वर्ष

69 राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग का गठन किस वर्ष हुआ था ?

- (A) 1993 (B) 1992
(C) 1990 (D) 1997

70 मध्य प्रदेश में मानव संग्रहालय स्थित है -

- (A) इन्दौर में (B) उज्जैन में
(C) भोपाल में (D) जबलपुर में

64 In which state Tarapur Atomic Plant is located?

- (A) Madhya Pradesh
(B) Maharashtra
(C) Tamil Nadu
(D) Karnataka

65 When was the UN established ?

- (A) 24 October 1945
(B) 10 December 1945
(C) 1 May 1948
(D) 3 December 1950

66 The maximum number of the members of the Lok Sabha is -

- (A) 250 (B) 230
(C) 545 (D) 552

67 The term of Vidhan Sabha is -

- (A) 6 years (B) 4 years
(C) 10 years (D) 5 years

68 The judges of the Supreme Court remains in office till the age of -

- (A) 65 years (B) 62 years
(C) 67 years (D) 60 years

69 The National Human Rights Commission was formed in the year -

- (A) 1993 (B) 1992
(C) 1990 (D) 1997

70 The museum of man (Manav Sangrahalaya) of M.P. is situated at -

- (A) Indore (B) Ujjain
(C) Bhopal (D) Jabalpur

परीक्षा कोड : MN-2201-D

गणित

MATHEMATICS

- 71 यदि $\frac{5p}{3} - 4 = \frac{2p}{5}$ हो, तो $2p-7$ का संख्यात्मक मान होगा -
- (A) $\frac{19}{13}$ (B) $\frac{13}{19}$
(C) $\frac{-13}{19}$ (D) 0
- 72 यदि $x^2 + \frac{1}{x^2} = 79$ हो, तो $\left(x + \frac{1}{x}\right) =$ _____
- (A) $\sqrt{79}$ (B) $\sqrt{77}$
(C) 9 (D) 10
- 73 0.07 बराबर होगा _____
- (A) 70% (B) 7%
(C) 0.7% (D) 0.07%
- 74 एक व्यापारी अपनी दुकान की सभी वस्तुओं पर 20% छूट देकर भी 12% का लाभ कमाता है, ₹ 280 अंकित मूल्य की वस्तु का क्रय मूल्य होगा -
- (A) ₹ 200 (B) ₹ 214
(C) ₹ 220 (D) ₹ 224
- 75 100 लोगों की भोजन सामग्री 24 दिन तक चलती है। यदि 20 व्यक्ति उस स्थान से चले जाते हैं, तो बची हुई भोजन सामग्री कितने दिनों तक चलेगी?
- (A) 30 दिन (B) 40 दिन
(C) $\frac{96}{5}$ दिन (D) 120 दिन
- 76 $\sqrt{81} + \sqrt{0.81} + \sqrt{0.0081}$ का सरलीकृत मान होगा -
- (A) 99.9 (B) 90.9
(C) 9.99 (D) 9.09
- 71 If $\frac{5p}{3} - 4 = \frac{2p}{5}$, then the numerical value of $2p-7$ is -
- (A) $\frac{19}{13}$ (B) $\frac{13}{19}$
(C) $\frac{-13}{19}$ (D) 0
- 72 If $x^2 + \frac{1}{x^2} = 79$, then $\left(x + \frac{1}{x}\right) =$ _____
- (A) $\sqrt{79}$ (B) $\sqrt{77}$
(C) 9 (D) 10
- 73 0.07 is equal to _____
- (A) 70% (B) 7%
(C) 0.7% (D) 0.07%
- 74 A merchant offers a discount of 20% on all the items at his shop and still makes profit of 12%. What is the cost price of an article marked at ₹ 280?
- (A) ₹ 200 (B) ₹ 214
(C) ₹ 220 (D) ₹ 224
- 75 100 persons had food provisions for 24 days. If 20 persons left the place, the provisions will last for -
- (A) 30 days (B) 40 days
(C) $\frac{96}{5}$ days (D) 120 days
- 76 The simplification of $\sqrt{81} + \sqrt{0.81} + \sqrt{0.0081}$ is -
- (A) 99.9 (B) 90.9
(C) 9.99 (D) 9.09

77 $\left[\left(\frac{4}{3} \right)^{-1} - \left(\frac{1}{4} \right)^{-1} \right]^{-2}$ का मान है -

- (A) $-\frac{4}{13}$ (B) $\frac{16}{169}$
(C) -9 (D) 9

- 78 समान ऊँचाई एवं समान त्रिज्या वाले बेलन, शंकु एवं अर्धगोले के आयतनों का अनुपात है -
(A) 1:3:4 (B) 3:2:1
(C) 1:2:3 (D) 3:1:2

- 79 34500000 का मानक रूप होगा -
(A) 3.45×10^8 (B) 34.5×10^8
(C) 3.45×10^7 (D) 3.45×10^9

- 80 एक समचतुर्भुज का एक विकर्ण उसकी भुजा के बराबर होता है, इसका लंबा कोण होता है -
(A) 120° (B) 160°
(C) 90° (D) 60°

- 81 800 किग्रा मिश्रण में 55% रेत, 33% सीमेंट एवं शेष चूना मिश्रित है। मिश्रण में चूने की मात्रा होगी -
(A) 440 किग्रा (B) 264 किग्रा
(C) 196 किग्रा (D) 96 किग्रा

- 82 यदि एक साइकिल द्वारा एक घंटे में तय की गई दूरी 10 किमी है तो 1 मिनट में समान गति से उसी साइकिल द्वारा तय की गई दूरी होगी -

- (A) $250/9$ मीटर (B) $500/9$ मीटर
(C) 1000 मीटर (D) $500/3$ मीटर

- 83 $(2005) \times (2005) - (1995) \times (1995) = ?$
(A) 40000 (B) 4000
(C) 40225 (D) 4025

77 The value of $\left[\left(\frac{4}{3} \right)^{-1} - \left(\frac{1}{4} \right)^{-1} \right]^{-2}$ is -

- (A) $-\frac{4}{13}$ (B) $\frac{16}{169}$
(C) -9 (D) 9

- 78 The ratio of the volumes of a cylinder, a cone and a hemisphere of same radii and same height is -
(A) 1:3:4 (B) 3:2:1
(C) 1:2:3 (D) 3:1:2

- 79 The standard form of 34500000 is -
(A) 3.45×10^8 (B) 34.5×10^8
(C) 3.45×10^7 (D) 3.45×10^9

- 80 One of the diagonals of a rhombus is equal to its side. Its larger angle is -
(A) 120° (B) 160°
(C) 90° (D) 60°

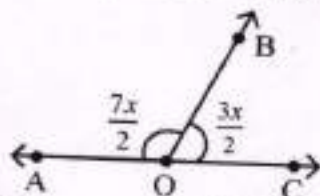
- 81 800 kg of mixture consists of 55% sand, 33% cement and rest lime. What is the mass of lime in the mixture?
(A) 440 kg (B) 264 kg
(C) 196 kg (D) 96 kg

- 82 If the distance travelled by a cycle in one hour is 10 km, the distance covered by same cycle with the same speed in one minute will be -

- (A) $250/9$ metres (B) $500/9$ metres
(C) 1000 metres (D) $500/3$ metres

- 83 $(2005) \times (2005) - (1995) \times (1995) = ?$
(A) 40000 (B) 4000
(C) 40225 (D) 4025

- 84 एक ठोस घन जिसकी प्रत्येक भुजा 8 सेमी है, उसके विपरीत फलकों को लाल, नीला एवं काला युग्म के रूप में रंगा गया है। इसके बाद उक्त घन को 2 सेमी भुजा वाले छोटे घनाकार ब्लॉक में काटने पर कितने घन ऐसे होंगे जिनके दोनों फलक रंगे होंगे ?
 (A) 24 (B) 20
 (C) 22 (D) 12
- 85 27 सेमी लंबी, 8 सेमी चौड़ी एवं 1 सेमी मोटी धातु की चादर को पिघलाकर घन बनाया गया है। घन की भुजा की माप होगी -
 (A) 6 सेमी (B) 8 सेमी
 (C) 12 सेमी (D) 24 सेमी
- 86 तीन अंकों की संख्या को दोहराकर छह अंकों की एक संख्या बनती है। उदाहरण के लिए 256256, 678678 आदि। इस रूप की कोई भी संख्या किसके द्वारा विभाज्य है ?
 (A) केवल 7 (B) केवल 11
 (C) केवल 13 (D) केवल 1001
- 87 दिए गए चित्र में, $\angle AOB$ बराबर होगा -



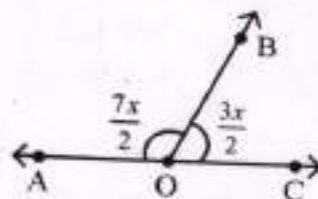
- (A) 36° (B) 72°
 (C) 108° (D) 126°

- 88 यदि किसी घन की भुजा को तीन गुना कर दिया जाए तो उसका आयतन _____ गुणा होगा।
 (A) 6 (B) 9
 (C) 21 (D) 27
- 89 किसी बहुफलक में 7 फलक और 10 शीर्ष हैं। इस बहुफलक में कितने कोर हैं ?
 (A) 15 (B) 10
 (C) 7 (D) 8
- 90 1 से 100 तक की संख्याओं के बीच कितनी अपभाज्य संख्याएँ होंगी ?
 (A) 20 (B) 25
 (C) 30 (D) 35

MN-2201

- 84 A solid cube of 8 cm side each, has been painted red, blue and black on pairs of opposite faces. It is then cut into cubical blocks of each side 2 cm. How many cubes have only two faces painted ?
 (A) 24 (B) 20
 (C) 22 (D) 12
- 85 A metal sheet 27 cm long, 8 cm broad and 1 cm thick is melted into a cube. The side of the cube is -
 (A) 6 cm (B) 8 cm
 (C) 12 cm (D) 24 cm
- 86 A six digits number is formed by repeating a three digits number. For example 256256, 678678 etc. Any number of this form is divisible by -
 (A) 7 only (B) 11 only
 (C) 13 only (D) 1001 only

- 87 In the given figure, $\angle AOB$ equals -



- (A) 36° (B) 72°
 (C) 108° (D) 126°

- 88 If the side of a cube is increased to three times, its volume will _____ times be.
 (A) 6 (B) 9
 (C) 21 (D) 27
- 89 A polyhedron has 7 faces and 10 vertices. How many edges does the polyhedron have?
 (A) 15 (B) 10
 (C) 7 (D) 8
- 90 How many prime numbers are there between 1 to 100 ?
 (A) 20 (B) 25
 (C) 30 (D) 35

राष्ट्रीय मीन्स कम मेरिट चयन परीक्षा 2022-23
परीक्षा दिनांक 06.11.2022 (उत्तर कुंजी)

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

विज्ञान	
प्रश्न क्र.	उत्तर
1	B
2	C
3	C
4	B
5	B
6	A
7	A
8	A
9	A
10	A
11	B
12	A
13	A
14	D
15	C
16	A
17	D
18	D
19	C
20	D
21	D
22	A
23	A
24	D
25	C
26	D
27	B
28	D
29	A
30	D
31	D
32	C
33	A
34	B
35	D

सामाजिक विज्ञान	
प्रश्न क्र.	उत्तर
36	D
37	A
38	D
39	C
40	C
41	A
42	D
43	A
44	D
45	A
46	C
47	A
48	A
49	B
50	B
51	B
52	B
53	A
54	C
55	A
56	A
57	C
58	B
59	C
60	C
61	A
62	A
63	C
64	B
65	A
66	C
67	D
68	A
69	A
70	C

गणित	
प्रश्न क्र.	उत्तर
71	C
72	C
73	B
74	A
75	A
76	C
77	B
78	D
79	C
80	A
81	D
82	D
83	A
84	A
85	A
86	D
87	D
88	D
89	A
90	B


नाइल अधिकारी
राष्ट्रीय मीन्स कम मेरिट परीक्षा
राज्य शिक्षा केंद्र
कोयंबटूर (म.प्र.)