

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 1 से 5 तक)

नीचे दिए गए प्रश्नों में एक संख्या श्रेणी दी गई है, जिसमें एक पद को प्रश्न वाचक चिन्ह (?) से दर्शाया गया है। यह पद दिए गए चार विकल्पों में से एक है। वह पद है-

प्रश्न 1. Q. 1. 1, 5, 14, 30, 55, (?)

(A) 90 (B) 91 (C) 92 (D) 93

प्रश्न 2. $11\frac{1}{9}$, $12\frac{1}{2}$, $14\frac{2}{7}$, $16\frac{2}{3}$, (?)

(A) $8\frac{1}{3}$ (B) $19\frac{1}{2}$ (C) 20 (D) $22\frac{1}{3}$

प्रश्न 3. 1, 4, 16, 64, (?)

(A) 256 (B) 196 (C) 144 (D) 100

प्रश्न 4. 2, 5, 9, 19, 37, (?)

(A) 75 (B) 76 (C) 74 (D) 72

प्रश्न 5. 11, 13, 17, 25, 41, (?)

(A) 61 (B) 57 (C) 73 (D) 66

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 6 से 10 तक)

नीचे दिए गए प्रश्नों में एक श्रेणी दी गई है, जिसमें एक पद को प्रथम वाचक चिन्ह (?) से दर्शाया गया है। यह पद दिए गए चार विकल्पों में से एक है। वह पद है-

प्रश्न 6. POQ, SRT, VUW, (?)

(A) XYZ (B) YXZ
(C) XZY (D) YZX

Direction (from question 1 to 5) :-
There is a number series in the following questions with one item marked with question mark (?). This item is one of the given alternatives. That item is-

Q. 1. 1, 5, 14, 30, 55, (?)

(A) 90 (B) 91 (C) 92 (D) 93

Q. 2. $11\frac{1}{9}$, $12\frac{1}{2}$, $14\frac{2}{7}$, $16\frac{2}{3}$, (?)

(A) $8\frac{1}{3}$ (B) $19\frac{1}{2}$ (C) 20 (D) $22\frac{1}{3}$

Q. 3. 1, 4, 16, 64, (?)

(A) 256 (B) 196 (C) 144 (D) 100

Q. 4. 2, 5, 9, 19, 37, (?)

(A) 75 (B) 76 (C) 74 (D) 72

Q. 5. 11, 13, 17, 25, 41, (?)

(A) 61 (B) 57 (C) 73 (D) 66

Direction (from question No. 6 to 10) :
There is a series in the following questions with one item marked with question mark (?). This item is one of the given alternatives. That item is-

Q. 6. POQ, SRT, VUW, (?)

(A) XYZ (B) YXZ
(C) XZY (D) YZX

प्रश्न 7. A, E, J, (?), W, E

- (A) R (B) O
(C) P (D) Q

Q. 7. A, E, J, (?), W, E

- (A) R (B) O
(C) P (D) Q

प्रश्न 8. P3C; R5F; T8I; V12L; (?)

- (A) X 16 O (B) X 17 M
(C) X 17 O (D) Y 17 O

Q. 8. P3C; R5F; T8I; V12L; (?)

- (A) X 16 O (B) X 17 M
(C) X 17 O (D) Y 17 O

प्रश्न 9. A2N; C4O; E6P; G8Q; (?)

- (A) I10R (B) I10R
(C) I10R (D) I10S

Q. 9. A2N, C4O, E6P, G8Q, (?)

- (A) I10R; (B) I10R;
(C) I10R; (D) I10S

प्रश्न 10. C4X; F9U; I16R; (?)

- (A) I20O; (B) L25O;
(C) J25O; (D) I25P

Q. 10. C4X, F9U, I16R, (?)

- (A) I20O; (B) L25O;
(C) J25O; (D) I25P

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 11 से 15 तक)

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक शेष तीन से
किसी दृष्टि से भिन्न है। भिन्न कौन सा है?

Direction (from question No.11 to 15) :
In each of the following questions one
is different from other three in some
way, which is different?

प्रश्न 11. (A) बुध, (B) पृथ्वी,
(C) शनि, (D) टाइटन

Q.11. (A) Mercury (B) Earth
(C) Saturn (D) Titon

प्रश्न 12. (A) मिजोरम, (B) सिक्किम,
(C) कोहिमा, (D) मणिपुर

Q.12. (A) Mizoram (B) Sikkim
(C) Kohima (D) Manipur

प्रश्न 13. (A) घी, (B) पनीर
(C) दही, (D) दूध

Q.13. (A) Ghee (B) Paneer
(C) Curd (D) Milk

प्रश्न 14. (A) 12224 (B) 12448
(C) 12562 (D) 12784

प्रश्न 15. (A) DHG (B) CGF
(C) HLK (D) JNR

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 16 से 20 तक)

नीचे दिए गए प्रश्नों में :: के बायीं ओर दिए गए दो पदों में कुछ संबंध है। यही संबंध :: के दायीं ओर दिए गए दो पदों में है जिसमें से एक पद नहीं दर्शाया गया है। दिए गए चार विकल्पों में से उस पद को ज्ञात करिये-

प्रश्न 16. डिप्थिरिया : गला :: हेपेटाइटिस : ?
(A) नाक, (B) हृदय,
(C) यकृत, (D) मस्तिष्क

प्रश्न 17. कोयला : खदान :: पानी : ?
(A) नदी, (B) तालाब,
(C) कुँआ, (D) वर्षा

प्रश्न 18. बर्फ : ठण्डा :: भाप : ?
(A) इंजन, (B) आग,
(C) जल, (D) गर्म

प्रश्न 19. ABCD : DCBA :: PQRS : ?
(A) RSPQ (B) SRPQ
(C) QPRS (D) SRQP

प्रश्न 20. समाचार पत्र : प्रेस :: कपड़ा : ?
(A) धागा, (B) कपास,
(C) दर्जी, (D) मील

Q.14. (A) 12224 (B) 12448
(C) 12562 (D) 12784

Q.15. (A) DHG (B) CGF
(C) HLK (D) JNR

Direction (from question no.16 to 20) :-
There is a some relationship between the two terms on the left side of the sign :: , the same relationship exists between the two terms on the right side of the sign :: in which one term is not given. Find out the term from the given four alternatives-

Q.16. Diptheria : Throat :: Hepatitis : ?
(A) Nose (B) Heart
(C) Liver (D) Brain

Q.17. Coal : Mine :: Water : ?
(A) River (B) Pond
(C) Well (D) Rain

Q.18. Ice : Cold :: Steam : ?
(A) Engine (B) Fire
(C) Water (D) Hot

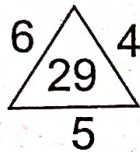
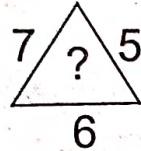
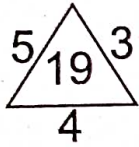
Q.19. ABCD : DCBA :: PQRS : ?
(A) RSPQ (B) SRPQ
(C) QPRS (D) SRQP

Q.20. Newspaper : Press :: Cloth : ?
(A) Thread (B) Cotton
(C) Tailor (D) Mill

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 21 से 25 तक)

नीचे दिए गए प्रश्नों में विलोपित संख्या ज्ञात करें।

प्रश्न 21.



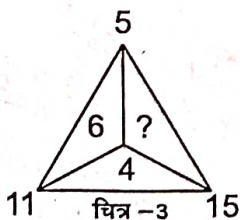
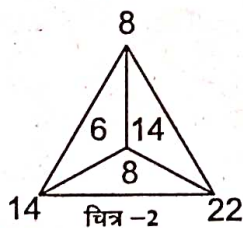
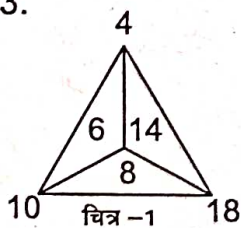
(A) 25 (B) 37 (C) 41 (D) 47

प्रश्न 22.

11	13	16
5	4	3
4	5	(?)
59	57	56

(A) 6 (B) 4 (C) 8 (D) 7

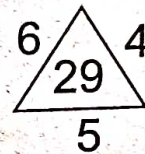
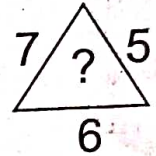
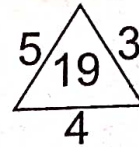
प्रश्न 23.



(A) 12 (B) 10 (C) 8 (D) 6

Direction (from question no. 21 to 25) :-
Find the missing term in the following questions.

Q. 21.



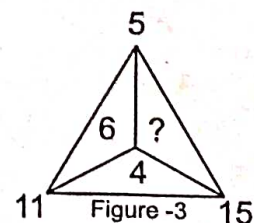
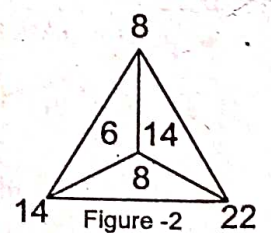
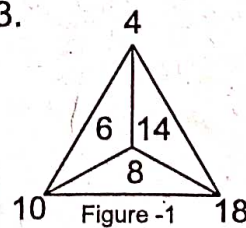
(A) 25 (B) 37 (C) 41 (D) 47

Q. 22.

11	13	16
5	4	3
4	5	(?)
59	57	56

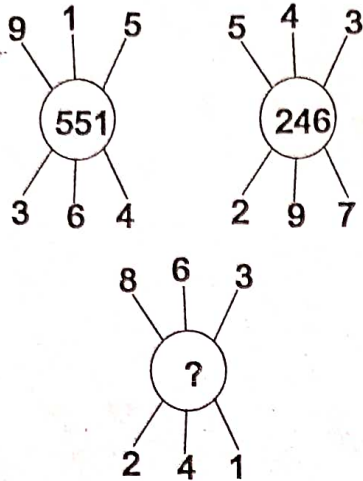
(A) 6 (B) 4 (C) 8 (D) 7

Q. 23.



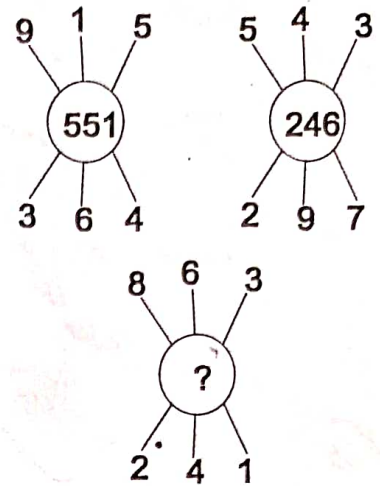
(A) 12 (B) 10 (C) 8 (D) 6

प्रश्न 24.



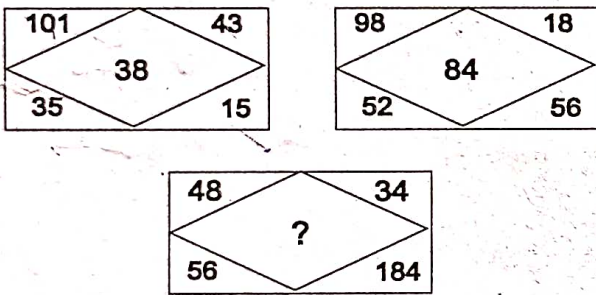
(A) 622 (B) 262 (C) 631 (D) 824

Q. 24.



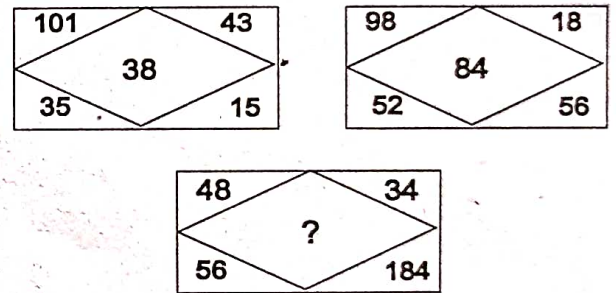
(A) 622 (B) 262 (C) 631 (D) 824

प्रश्न 25.



(A) 127 (B) 158 (C) 142 (D) 198

Q. 25.



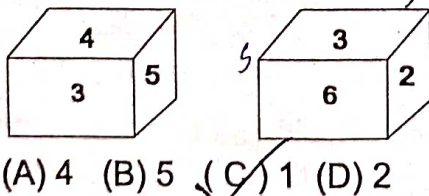
(A) 127 (B) 158 (C) 142 (D) 198

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 26 से 30 तक)

पासा पर आधारित प्रश्न हल कीजिए -

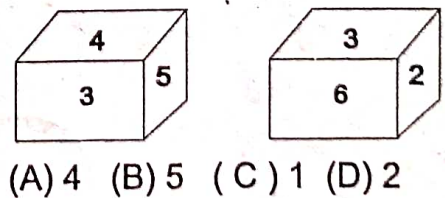
Direction (from question no. 26 to 30):-
Solve the questions based on dice.

प्रश्न 26. 3 के विपरीत सतह पर कौन सा अंक होगा?



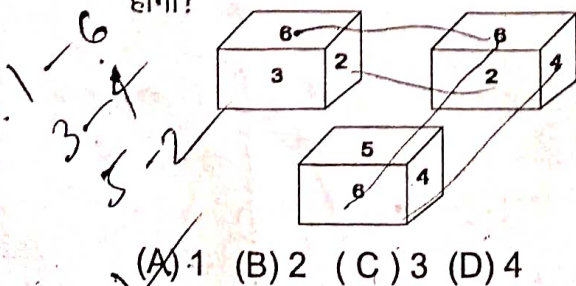
(A) 4 (B) 5 (C) 1 (D) 2

Q. 26. Which number is on the face opposite to 3 ?



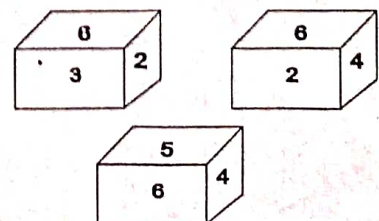
(A) 4 (B) 5 (C) 1 (D) 2

प्रश्न 27. 6 के विपरीत सतह पर कौन सा अंक होगा?



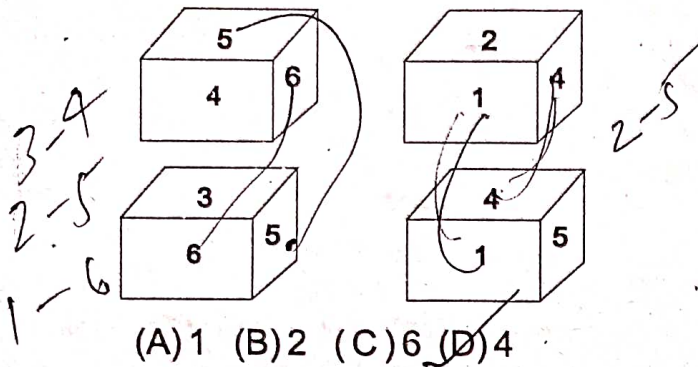
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

Q. 27. Which number is on the face opposite to 6 ?

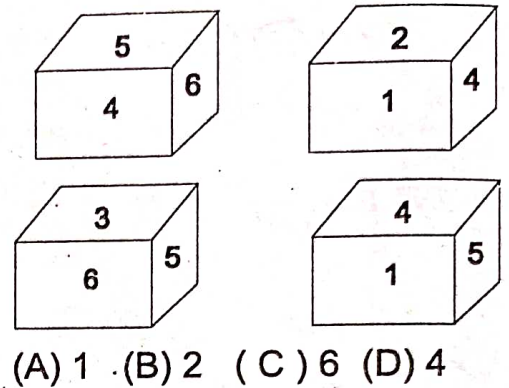


(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

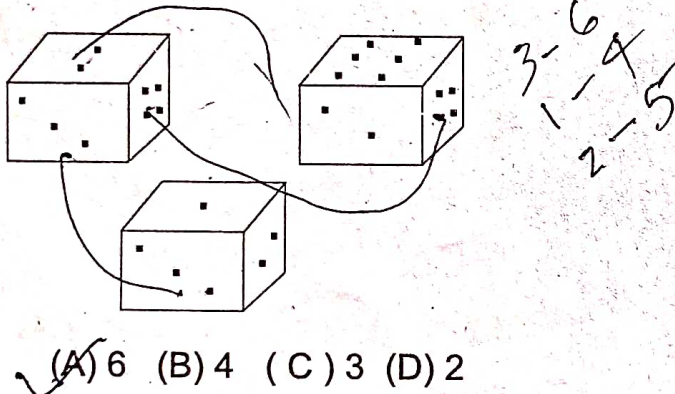
प्रश्न 28. 3 के विपरीत सतह पर कौन सी संख्या होगी?



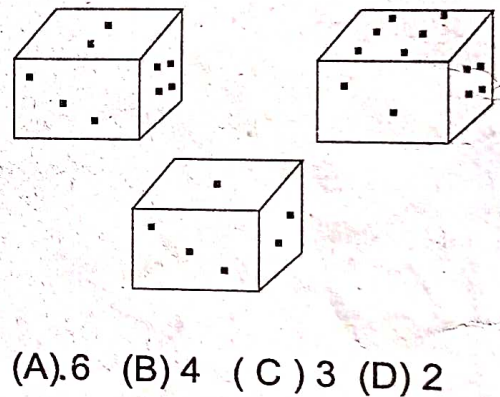
Q. 28 Which number is on the face opposite to 3 ?



प्रश्न 29. तीन बिन्दु वाले सतह के विपरीत सतह पर कितने बिन्दु होंगे?



Q. 29 How many number. of dots on the face opposite the face having 3 dots ?



प्रश्न 30. एक घन को इस प्रकार पेंट करना है कि साथ लगने वाली सतहों का रंग एक जैसा न हो। इसके लिए कम से कम कितने रंगों की आवश्यकता होगी?

(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3

Q. 30. A cube is to be painted in such a way that no adjacent face has same color. How many minimum colors required for this purpose ?

(A) 6 (B) 5 (C) 4 (D) 3

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 31 से 35 तक),
सही विकल्प चुनें

Direction (from question 31 to 35) :-
Select the correct alternative.

प्रश्न 31. यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'PUJA' को 'CFWL' लिखा जाता है, तो 'RUPA' को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

(A) CLWO (B) CLWM;
(C) CLWN (D) CLWH

Q 31. If in a coded language "PUJA" is written as 'CFWL' then how is 'RUPA' written in that language ?

(A) CLWO (B) CLWM;
(C) CLWN (D) CLWH

प्रश्न 32. यदि किसी सांकेतिक भाषा में 'GAIN' को '7195' लिखा जाता है, तो 'LOSS' को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

(A) 3611 (B) 3600

(C) 3610 (D) 3399

प्रश्न 33. यदि 'पीला' का अर्थ 'नीला' है, 'नीला' का अर्थ 'हरा' है, 'हरा' का अर्थ 'काला' है, 'काला' का अर्थ 'सफेद' है, 'सफेद' का अर्थ 'लाल' है तो बताएँ कि पेड़ की पत्ती का रंग क्या होगा?

(A) पीला, (B) नीला,

(C) लाल, (D) सफेद

प्रश्न 34. किसी सांकेतिक भाषा में '256' का अर्थ 'Boys are good', '637' का अर्थ 'Vijay is good' और '348' का अर्थ 'Shankar is bad' हो, तो उसी भाषा में 'Vijay' के लिए कौन सी संख्या प्रयुक्त की गई है?

(A) 5 (B) 6 (C) 3 (D) 7

प्रश्न 35. यदि $Z=26$, $NET=39$ हो, तो NUT का कूट होगा—

(A) 50; (B) 53; (C) 55; (D) 56

निर्देश:— (प्रश्न क्रमांक 36 से 38 तक)

नीचे दी गई सूचना के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें—

Q. 32. If in a coded language 'GAIN' is written as '7195' then how is 'LOSS' written in that language?

(A) 3611 (B) 3600

(C) 3610 (D) 3399

Q. 33. If Yellow means 'Blue', 'Blue' means 'Green', 'Green' means 'Black', 'Black' means 'White', 'White' means 'Red'; then what will be the color of a leaf of a tree?

(A) Yellow (B) Blue

(C) Red (D) White

Q. 34. In a coded language '256' means 'Boys are good', '637' means 'Vijay is good' and '348' means 'Shankar is bad' then which number is used for 'Vijay' in that language?

(A) 5 (B) 6 (C) 3 (D) 7

Q. 35. If $Z=26$, $NET=39$, then code for NUT will be -

(A) 50 (B) 53 (C) 55 (D) 56

Direction (from question no.36 to 38) :- On the basis of following information answer the questions.-

एक लुहार के पास लोहे के पाँच सामान P, Q, R, S, T हैं और सबका वजन अलग-अलग है।

- (i) P, Q से दोगुना वजनी है।
- (ii) Q, R से $4\frac{1}{2}$ गुना वजनी है।
- (iii) R, S से आधा वजनी है।
- (iv) S, T से आधा वजनी है।
- (iv) T, P से कम लेकिन R से अधिक वजनी है।

प्रश्न 36. निम्न में से कौन सबसे हल्की है।

- (A) P (B) Q (C) R (D) S

प्रश्न 37. निम्न में से किन दो सामान की तुलना में T हल्की है?

- (A) P, Q (B) P, R
(C) Q, S (D) Q, R

प्रश्न 38. वजन के अनुसार सामानों का घटता क्रम निम्न में से कौन प्रदर्शित करता है?

- (A) Q, S, T, P, R (B) P, Q, T, S, R
(C) P, Q, S, T, R (D) T, R, S, P, Q.

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 39 व 40)

प्रश्न निम्नलिखित जानकारी पर आधारित हैं—

- (i) $A + B$ का अर्थ $\rightarrow A, B$ की पुत्री है।
- (ii) $A - B$ का अर्थ $\rightarrow A, B$ की पत्नी है।
- (iii) $A \times B$ का अर्थ $\rightarrow A, B$ का पुत्र है।

A blacksmith has five iron articles P, Q, R, S, T, each having a different weight.

- (i) P weighs twice as much as Q.
- (ii) Q weighs $4\frac{1}{2}$ times as much as R.
- (iii) R weighs half as much as S.
- (iv) S weighs half as much as T.
- (v) T weighs less than P but more than R.

Q. 36. Which of the following is lightest in weight.

- (A) P (B) Q (C) R (D) S

Q. 37. T is lighter in weight than which of the two articles?

- (A) P, Q (B) P, R
(C) Q, S (D) Q, R

Q. 38. Which of the following represent the descending order of weights of the articles ?

- (A) Q, S, T, P, R (B) P, Q, T, S, R
(C) P, Q, S, T, R (D) T, R, S, P, Q

Direction (question no. 39 to 40) :-
Questions are based on information given below :-

- (i) $A + B$ means $\rightarrow A$ is the daughter of B
- (ii) $A - B$ means $\rightarrow A$ is wife of B
- (iii) $A \times B$ means $\rightarrow A$ is son of B

प्रश्न 39. यदि $P \times Q - S$ हो तो निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

- (A) S, P का पिता है;
- (B) P, Q की पुत्री है
- (C) Q, P का पिता है;
- (D) S, Q की पत्नी है

Q. 39. If $P \times Q - S$, then which of the following is true ?

- (A) S is father of P
- (B) P is daughter of Q
- (C) Q is father of P
- (D) S is wife of Q

प्रश्न 40. यदि $T - S \times B - M$ हो तो निम्न में से कौन सा कथन असत्य है?

- (A) S, B का पुत्र है,
- (B) B, M की पत्नी है,
- (C) T, S की पत्नी है,
- (D) B, S का पिता है

Q. 40. If $T - S \times B - M$, then which of the following is not true?

- (A) S is son of B
- (B) B is wife of M
- (C) T is wife of S
- (D) B is father of S

प्रश्न 41. यदि A का अर्थ $-$, B का अर्थ $\div$, C का अर्थ $+$ और D का अर्थ $\times$ है तो $15 B 3 C 24 A 12 D 2$ का मान क्या होगा?

- (A) 2 (B) $\frac{5}{9}$ (C) $\frac{9}{5}$ (D) 5

Q. 41. If A means $-$, B means $\div$, C means $+$ and D means $\times$ then what will be the value of $15 B 3 C 24 A 12 D 2$?

- (A) 2 (B) $\frac{5}{9}$ (C) $\frac{9}{5}$ (D) 5

प्रश्न 42. यदि 10×2 का अर्थ 5, $10 \div 4$ का अर्थ 14, $10 + 4$ का अर्थ 6 तथा $10 - 4$ का अर्थ 40 है तो $10 \times 5 \div 4 + 3 - 2$ का मान क्या होगा?

- (A) 4 (B) 0 (C) 15 (D) 2

Q. 42. If 10×2 means 5, $10 \div 4$ means 14, $10 + 4$ means 6 and $10 - 4$ means 40 then what will be the value of $10 \times 5 \div 4 + 3 - 2$

- (A) 4 (B) 0 (C) 15 (D) 2

प्रश्न 43. यदि $B + 3 = 5$, $D - 1 = 3$; $7 + F = 13$ तथा $12 - J = 2$ हो तो $Z + 7$ का मान क्या होगा?

- (A) $\frac{26}{7}$ (B) 17 (C) 182 (D) 33

Q. 43 If $B + 3 = 5$, $D - 1 = 3$, $7 + F = 13$ and $12 - J = 2$ then what will be the value of $Z + 7$?

- (A) $\frac{26}{7}$ (B) 17 (C) 182 (D) 33

निर्देश (प्रश्न क्र. 44, 45)

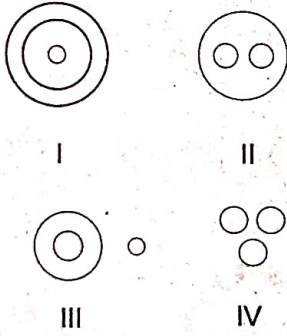
कौन सा विजातीय है ?

- प्रश्न 44. (A) 168 (B) 224
(C) 257 (D) 143

- प्रश्न 45. (A) पैर - हाथ, (B) आँख - नाक,
(C) सिर - कान, (D) कलाई - ऊँगली

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 46 से 50 तक)

निम्नलिखित प्रश्नों में चार चित्रों में तीन वर्ग दिए गए हैं। चित्रों के माध्यम से इनके सम्बन्धों को चार प्रकार से व्यक्त किया जा सकता है। इस वर्ग में सबसे सही सम्बन्ध बताने वाला चित्र है-



प्रश्न 46. विद्यार्थी, मनीटर, विद्यालय

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

प्रश्न 47. त्रिभुज, चतुर्भुज, वर्ग

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

प्रश्न 48. छत्तीसगढ़, भारत, विश्व

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

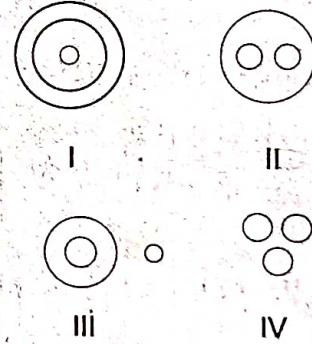
Direction (Question no. 44, 45)

Which is odd one ?

- Q. 44. (A) 168 (B) 224
(C) 257 (D) 143

- Q. 45. (A) Legs-Arm (B) Eyes-Nose
(C) Head-Ears (D) Wrist-Finger

Direction (question no. 46 to 50) In the following questions three classes are given out of four figures that follows. Indicate which figure will best represent the relationship among three Classes-



Q. 46. Student, Monitor, School

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

Q. 47. Triangle, Quadrilateral, Square

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

Q. 48. Chhattisgarh, India, World

- (A) I (B) II (C) III (D) IV

प्रश्न 49. रेल, बस, टेक्सी

(A) I (B) II (C) III (D) IV

Q. 49. Rail , Bus , Taxi

(A) I (B) II (C) III (D) IV

प्रश्न 50. चना, धान, रबी

(A) I (B) II (C) III (D) IV

Q. 50. Gram , Paddy , Rabi

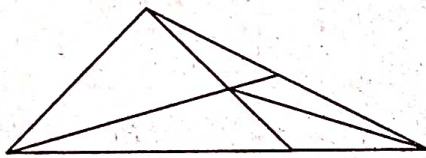
(A) I (B) II (C) III (D) IV

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 51 से 55 तक)

चित्रों को सावधानी पूर्वक अध्ययन कर प्रश्नों के उत्तर दें।

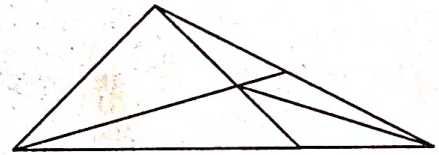
Direction (Question no. 51 to 55) :-
Study the figures carefully and answer the questions.

प्रश्न 51. निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



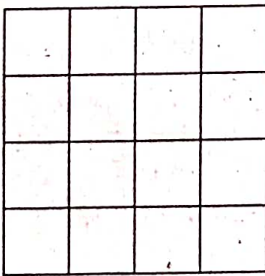
(A) 6 (B) 10 (C) 11 (D) 12

Q. 51. How many triangles are there in following figure?



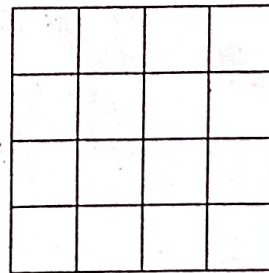
(A) 6 (B) 10 (C) 11 (D) 12

प्रश्न 52. निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग हैं?



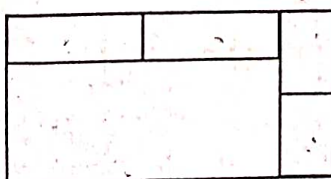
(A) 16 (B) 24 (C) 28 (D) 30

Q. 52. How many squares are there in following figure?-



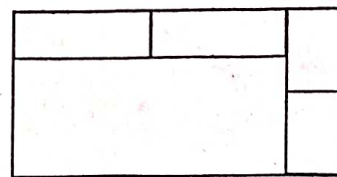
(A) 16 (B) 24 (C) 28 (D) 30

प्रश्न 53. चित्र में आयत की संख्या क्या है?



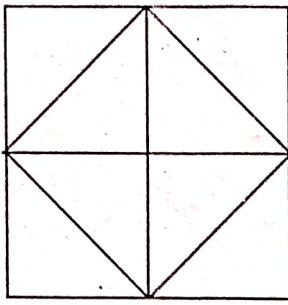
(A) 9 (B) 8 (C) 7 (D) 6

Q. 53. What is the number of rectangles in the figure ?



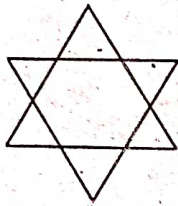
(A) 9 (B) 8 (C) 7 (D) 6

प्रश्न 54. निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग हैं?—



(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8

प्रश्न 55. निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?—



(A) 10 (B) 7 (C) 8 (D) 9

निर्देश:—(प्रश्न क्रमांक 56 से 65 तक)

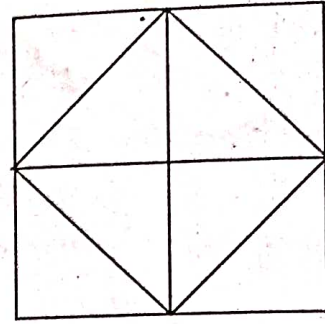
प्रश्न 56. लड़कियों की एक पंक्ति में शीतल बाई ओर से 10वें स्थान पर हैं और लीना दाई ओर से 9 वें स्थान पर है। जब ये आपस में अपना स्थान परिवर्तित करती हैं तो शीतल बाई ओर से 15वें स्थान पर आ जाती है। वहां उस पंक्ति में कुल कितनी लड़कियाँ हैं?

(A) 16 (B) 23 (C) 25 (D) 32

प्रश्न 57. रवि लम्बा है हेमंत से जो छोटा है प्रशांत से, रमेश छोटा है रवि से किन्तु प्रशांत से लम्बा है। समूह में कौन सबसे लम्बा है।

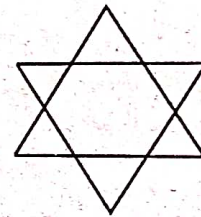
(A) रवि, (B) हेमंत,
(C) प्रशांत (D) रमेश

Q. 54. How many squares are there in the following figure?



(A) 5 (B) 6 (C) 7 (D) 8

Q. 55. How many triangles are there in the following figure ?



(A) 10 (B) 7 (C) 8 (D) 9

Direction (question 56 to 65) :-

Q. 56. In a row of girls Sheetal is in 10th position from the left side and Lina is in 9th position from the right side. When they interchange their positions the Sheetal takes the 5th position from the left side. How many girls are there in the row?

(A) 16 (B) 23 (C) 25 (D) 32

Q. 57. Ravi is taller than Hemant who is shorter than Prashant, Ramesh is shorter than Ravi but taller than Prashant ; who is tallest in the group?

(A) Ravi (B) Hemant
(C) Prashant (D) Ramesh

प्रश्न 58. 50 बच्चों की कक्षा में श्याम का रैंक 9 वाँ है।
उसका रैंक अंतिम ओर से क्या होगा?

(A) 41 (B) 42 (C) 43 (D) 44

Q. 58. Shyam ranks ninth in a class of fifty children what will be his rank from the last ?

(A) 41 (B) 42 (C) 43 (D) 44

प्रश्न 59. यदि B की माँ A की माँ की पुत्री है तो
B का क्या होगा?

(A) मामा, (B) पिता,
(C) भाई (D) बहन

Q. 59. If mother of B is daughter of mother of A then who is A of B ?

(A) Maternal uncle (B) Father
(C) Brother (D) Sister

प्रश्न 60. A और B भाई हैं, C और D बहन हैं।
A का पुत्र D का भाई है तो B व C का
सम्बन्ध है—

(A) भाई, (B) चाचा,
(C) पिता (D) दादा

Q. 60. A and B are brothers, C and D are sisters, Son of A is brother of D then relation between B and C will be—

(A) Brother (B) Uncle
(C) Father (D) Grand father

प्रश्न 61. यदि घड़ी में 6.30 बजे हों तो समतल
दर्पण में कितना दिखेगा?

(A) 5:30 (B) 6:30
(C) 7:30 (D) 12:30

Q. 61. If in a Clock time is 6:30 then how much it would be seen in plane mirror ?

(A) 5:30 (B) 6:30
(C) 7:30 (D) 12:30

प्रश्न 62. P, Q से लम्बा है ; R, S से नाटा है ; S, T से
लम्बा है, लेकिन P से नाटा है। इनमें सबसे लम्बा
कौन है?

(A) S (B) Q
(C) P (D) R

Q. 62. P is longer than Q, R is smaller than S, S is longer than T but smaller than P, then who is longest among them ?

(A) S (B) Q
(C) P (D) R

प्रश्न 63. दो बजकर बीस मिनट पर घड़ी की दोनों सुइयों के बीच कितना कोण बनेगा?

(A) 40° (B) 50° (C) 60° (D) 75°

Q. 63. The angle formed between the two hands of a clock at twenty minutes past two is-

(A) 40° (B) 50° (C) 60° (D) 75°

प्रश्न 64. राधा की उम्र रिफत की उम्र की आधी है। तीन साल पहले रिफत की उम्र राधा की तीन गुनी थी। रिफत की उम्र अभी क्या है?

(A) 12 साल, (B) 14 साल
(C) 10 साल, (D) 16 साल

Q. 64. Age of Radha is half the age of Rifat, three years ago Rifat was three times as old as Radha. How old is Radha now?

(A) 12 years (B) 14 years
(C) 10 years (D) 16 years

प्रश्न 65. गायों और मुर्गों के एक समूह में कुल पैरों की संख्या, कुल सिरों की संख्या के दुगुने से 14 अधिक है। गायों की कुल संख्या बताएँ।

(A) 5 (B) 7 (C) 10 (D) 12

Q. 65. In a group of cows and cocks, the numbers of total legs are more by 14 than twice the number of total heads. the number of cows is-

(A) 5 (B) 7 (C) 10 (D) 12

निर्देश:- (प्रश्न क्रमांक 66 से 68 तक)

एक स्कूल में 5 शिक्षक हैं-

- (i) A और B हिन्दी और अंग्रेजी पढ़ाते हैं।
- (ii) C और D अंग्रेजी और भूगोल पढ़ाते हैं।
- (iii) D और A गणित पढ़ाते हैं।
- (iv) E और B इतिहास और फ्रेंच पढ़ाते हैं।

Direction (question no.66 to 68) :-

In a school there are 5 teachers

- (i) A and B are teaching Hindi and English.
- (ii) C and D are teaching English and geography.
- (iii) D and A are teaching Mathematics.
- (iv) E and B are teaching History and French.

प्रश्न 66. सबसे ज्यादा विषय पढ़ाने वाला शिक्षक कौन है?

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

Q. 66. Who is teaching maximum number of subjects?

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

प्रश्न 67. कौन सा विषय दो से अधिक शिक्षक पढ़ा रहे हैं?

- (A) अंग्रेजी, (B) फ्रेंच
(C) इतिहास, (D) भूगोल

प्रश्न 68. निम्न में से कौन सा/से विषय D, B और A पढ़ा रहे हैं?

- (A) केवल अंग्रेजी,
(B) केवल हिन्दी
(C) अंग्रेजी और भूगोल
(D) अंग्रेजी और हिन्दी

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 69 से 71 तक)
सही विकल्प चुनें-

प्रश्न 69. निम्नलिखित शब्दों का उपयुक्त क्रम होगा-

- (a) लकड़ी, (b) किताब, (c) कारखाना
(d) कागज, (e) छापना
(A) a,c,d,e,b (B) b,e,a,c,d
(C) c,a,d,e,b (D) d,b,c,a,e

प्रश्न 70. निम्नलिखित शब्दों का सार्थक क्रम होगा-

- (a) बीज, (b) पुष्प,
(c) मिट्टी (d) पौधा, (e) फल
(A) d,b,e,a,c (B) b,e,d,a,c
(C) c,b,a,e,d (D) c,a,d,b,e

Q. 67. Which subject is taught by more than two teachers ?

- (A) English (B) French
(C) History (D) Geography

Q. 68. D, B and A are teaching which of the following subjects

- (A) English only
(B) Hindi only
(C) English and Geography
(D) English and Hindi

Direction (question no. 69 to 71) :-
Select the correct alternative.

Q. 69. Logical sequence of words given below is-

- (a) Wood (b) Book (c) Factory
(d) Paper (e) Printing
(A) a,c,d,e,b (B) b,e,a,c,d
(C) c,a,d,e,b (D) d,b,c,a,e

Q. 70. Logical sequence of words given below is-

- (a) seed (b) flower
(c) soil (d) plant (e) fruit
(A) d,b,e,a,c (B) b,e,d,a,c
(C) c,b,a,e,d (D) c,a,d,b,e

प्रश्न 71. यदि शब्द प्रौढ़, युवा, किशोर, बाल्यावस्था तथा शैशव को उनके प्राकृति आरोही क्रम में रखे तो चौथे स्थान पर कौन सा शब्द आएगा?

- (A) किशोर, (B) युवा,
(C) प्रौढ़ (D) बाल्यावस्था

Q. 71. If words aged, youth, adolescent, childhood and infant are arranged in natural ascending order then the word which comes in 4th position is ?

- (A) Adolescent (B) Youth
(C) Aged (D) Childhood

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 72 से 76 तक)

Direction (Question no.72 to 76) :-

- (i) A, B, C, D, E, F, G, H और I ये नौ मित्र कक्षा में एक बेंच पर बैठे हैं।
(ii) C जो कि D के ठीक दाईं ओर बैठा है, E के दाईं ओर तीसरा है।
(iii) B किसी एक सिरे पर है।
(iv) H, F और G का तात्कालिक पड़ोसी है।
(v) F, B के बाईं ओर तीसरा है।
(vi) A, F के ठीक बाईं ओर है।

- (I) Nine friends A,B,C,D,E,F,G,H and I are sitting on the bench.
(ii) C, who is sitting just adjacent to D is 3rd right to E.
(iii) B is on one of the end.
(iv) H is the near neighbour to F and G.
(v) F is third left to B.
(vi) A is to the just left of F.

प्रश्न 72. निम्नलिखित में से कौन B के अलावा एक सिरे पर है?

- (A) H (B) G (C) I (D) E

Q. 72. Who among the following is on one of the end besides B?

- (A) H (B) G (C) I (D) E

प्रश्न 73. A के पड़ोसी कौन हैं?

- (A) D और C (B) F और H
(C) I और F (D) इनमें से कोई नहीं

Q. 73. Who are the neighbour of A?

- (A) D and C (B) F and H
(C) I and F (D) None of above

प्रश्न 74. कौन सा समूह C के बाईं ओर बैठा है।

- (A) BIG; (B) BAG;
(C) EID; (D) AFH

प्रश्न 75. कौन बीच में बैठा है?—

- (A) H (B) G (C) A (D) C

प्रश्न 76. निम्नलिखित में कौन सा कथन सत्य है?—

- (A) D और H के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं।
(B) B, F के दाईं ओर चौथा है।
(C) E और C पड़ोसी हैं।
(D) I, A के ठीक बाईं ओर है।

निर्देश:— (प्रश्न क्रमांक 77 से -80 तक)
सही विकल्प चुनें

प्रश्न 77. शीर्षासन करते समय मोहन का चेहरा पश्चिम की ओर है। इस समय उसका दायाँ हाथ किस दिशा में होगा?—

- (A) उत्तर (B) दक्षिण
(C) पूर्व (D) पश्चिम

Q. 74. Which group is to the left of C?

- (A) BIG; (B) BAG;
(C) EID; (D) AFH

Q. 75. Who is sitting at the middle?

- (A) H (B) G (C) A (D) C

Q. 76. Which statement among the following is true?

- (A) Three persons are sitting between D and H
(B) B is fourth right from F.
(C) E and C are neighbours.
(D) I is to the just left of A.

Direction (question no.77 to80) :-
Select the correct alternative.

Q. 77. During "Shirshasan" face of Mohan is towards west . At that time in which direction his right hand is?

- (A) North (B) south
(C) East (D) West

प्रश्न 78. यदि A, B के उत्तर में और C, B के पश्चिम में है तो A की दिशा C के सापेक्ष होगी?—

- (A) उत्तर-पूर्व, (B) उत्तर-पश्चिम
(C) दक्षिण-पूर्व, (D) दक्षिण-पश्चिम

प्रश्न 79. Y पूर्व में है X के तथा Z के उत्तर में है। यदि P दक्षिण में है Z के तब P किस दिशा में है Y के?—

- (A) दक्षिण (B) दक्षिण-पूर्व,
(C) दक्षिण-पश्चिम (D) उत्तर-पूर्व

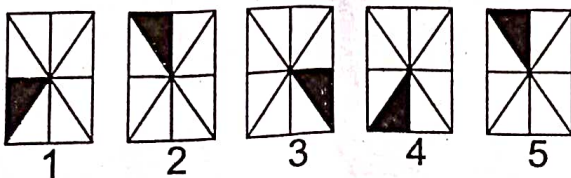
प्रश्न 80. रमेश 20m उत्तर दिशा में चलने के बाद दाएं मुड़कर 30m चलता है। पुनः दांयें मुड़कर 35m चलने के बाद बाँए मुड़ता है और 15m चलता है। अन्त में वह बाँए मुड़कर 15m चलता है। बताएं कि वह अपने प्रारंभिक स्थान से कितनी दूरी पर तथा किस दिशा में है?—

- (A) 15 मी. पूर्व, (B) 45 मी. पूर्व,
(C) 30 मी. पश्चिम, (D) 45 मी. पश्चिम

निर्देश :- (प्रश्न क्रमांक 81 से 85 तक)

उत्तर आकृतियों से आपको एक आकृति चुननी है जिससे प्रश्न आकृतियों का क्रम बना रहे।—

प्रश्न 81. प्रश्न आकृतियाँ—



Q. 78. If A is to the north of B and C is to the west of B, in what direction is A with respect to C ?

- (A) North-East (B) North-West
(C) South-East (D) South-West

Q. 79. Y is on the east of X and on the north of Z. If P is on the south of Z then P is on which direction of Y ?

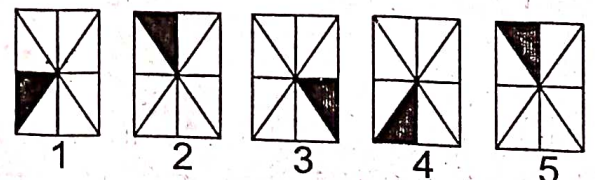
- (A) South (B) South-East
(C) South-West (D) North-East

Q. 80. Ramesh after walking 20m north turns right and walks 30m, again turns right and walks 35m and then turns left and walks 15m. At last he turns left and walks 15m. How far is he from his original position and towards which direction ?

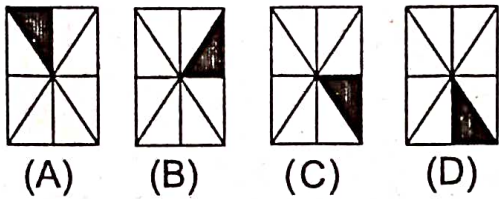
- (A) 15m East (B) 45m East
(C) 30m West (D) 45m West

Direction (question no.81 to 85) :- You have to select one figure from the answer figures which will continue the series of question figures-

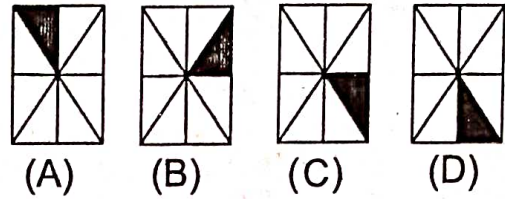
Q. 81. Question figures-



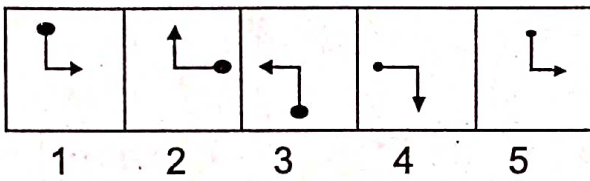
उत्तर आकृतियाँ



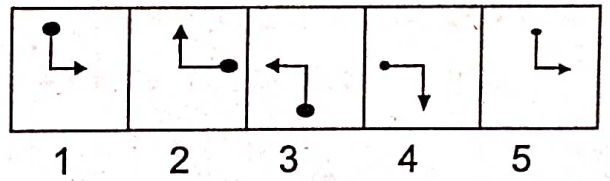
Answer figures-



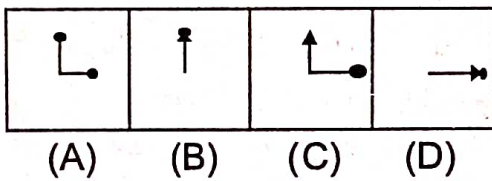
प्रश्न 82. प्रश्न आकृतियाँ-



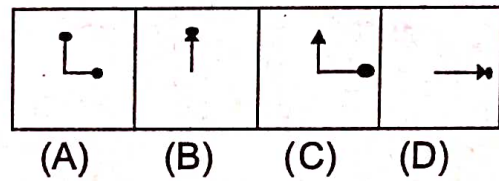
Q. 82. Question figures-



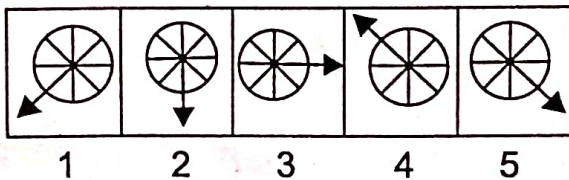
उत्तर आकृतियाँ



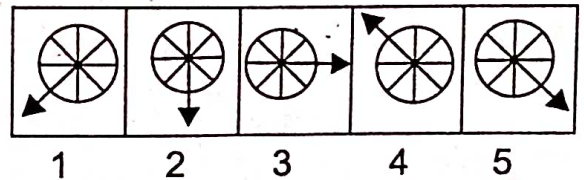
Answer figures-



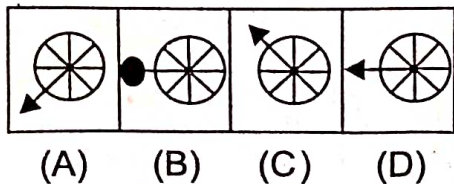
प्रश्न 83. प्रश्न आकृतियाँ-



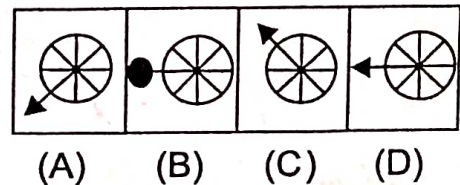
Q. 83. Question figures-



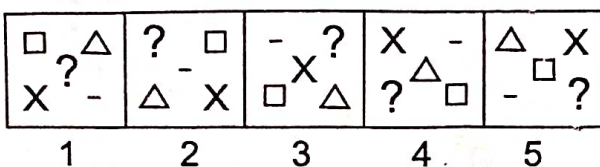
उत्तर आकृतियाँ



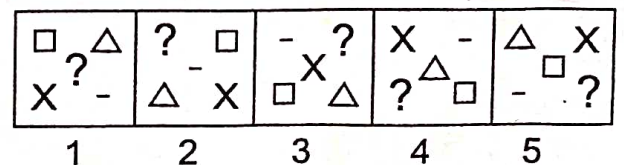
Answer figures-



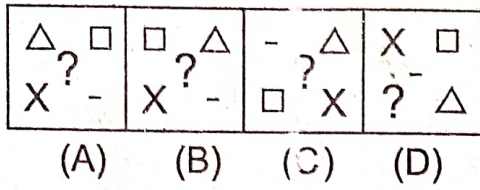
प्रश्न 84. प्रश्न आकृतियाँ-



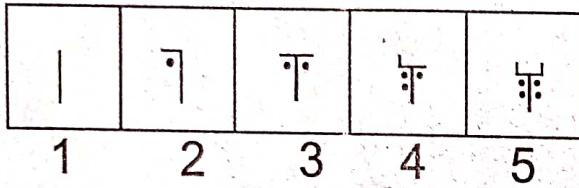
Q. 84. Question figures-



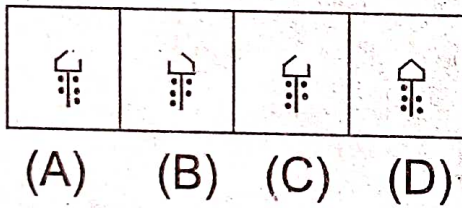
उत्तर आकृतियाँ



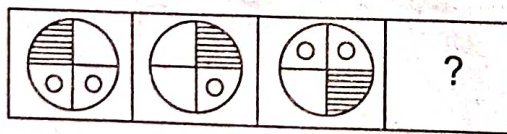
प्रश्न 85. प्रश्न आकृतियाँ-



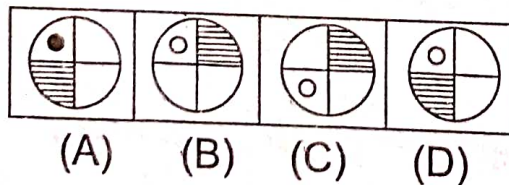
उत्तर आकृतियाँ



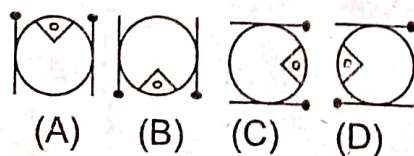
प्रश्न 86. दिए गए उत्तर विकल्पों से प्रश्न वाचक चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाला विकल्प चुनिए-



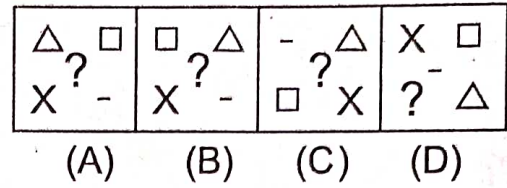
उत्तर आकृतियाँ



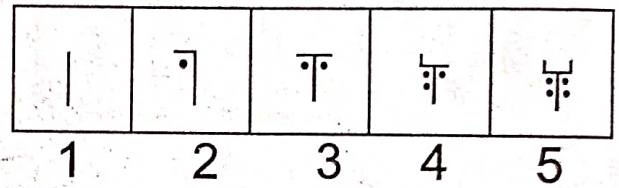
प्रश्न 87. दिए गए चित्रों से उस चित्र को चुनिए जो दूसरों से अलग है।



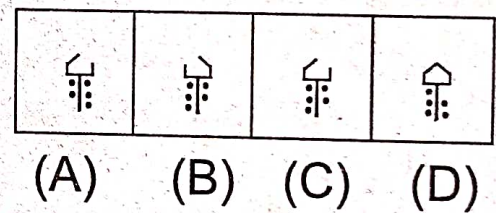
Answer figures-



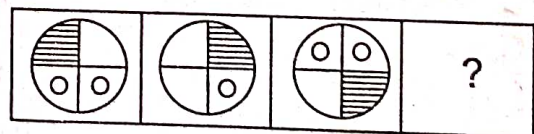
Q. 85. Question figures-



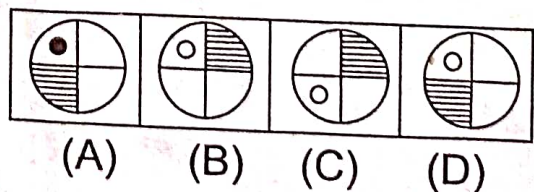
Answer figures-



Q. 86. Select the correct answer choice that will replace the question mark (?) -



Answer choice-



Q. 87 Select the figure which is different from the rest of the figures -

