

90 मिनट

पूर्णांक : 90

Time : 90 minutes

Max. Mark : 90

परीक्षार्थियों को निर्देश

मस्त अंक अंग्रेजी में ही लिखें।

IMR उत्तर पत्रक पर छपा अनुक्रमांक (Roll No.) अपना प्रवेश पत्र में लिखा हुआ अनुक्रमांक (Roll No.) से मिलान करें।

दि OMR उत्तर पर आपका अनुक्रमांक छपा नहीं है, तो प्रवेश पत्र दिए गए अनुक्रमांक के अनुसार लिखें। एक चौखट में एक ही अंक रखा जावे।

शन पत्र पर अन्य कुछ न लिखें। प्रश्न पत्र उत्तर भी कदापि अंकित करें।

स प्रश्न-पत्र में 90 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रत्येक प्रश्न में एक अंक है।

स प्रश्न पत्र के प्रश्न 01 से 50 तक के प्रश्न बौद्धिक योग्यता रीक्षण के लिए हैं तथा प्रश्न क्रमांक 51 से 90 तक के प्रश्न भाषा अधि परीक्षा के लिए हैं।

भाषा बोध परीक्षा हेतु हिन्दी एवं अंग्रेजी के खण्ड है जिनमें से केवल क भाषा के प्रश्नों को ही हल करना है।

IMR उत्तर - पत्रक में प्रत्येक प्रश्न के क्रमांक अंकित हैं। उनके सामने उनके सम्भावित उत्तरों के क्रमांक A, B, C, D, भी अंकित हैं। आप प्रत्येक प्रश्न के सही उत्तर के क्रमांक वाले घेरा को पेन से काला करें।

वाहरण (A) (B) (C) (D) (C सही उत्तर है।)

उत्तर अलग से दिये गये OMR उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करें। शन-पत्र के अंत में कोरे पृष्ठ-रफ-कार्य हेतु हैं। इन्हें प्रश्न-पत्र से गड़े नहीं।

रीक्षा के उपरान्त निरीक्षक को OMR उत्तर पत्रक देना अनिवार्य है।

रीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पत्र ले जा सकते हैं।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. Write all Nos. in English only.
2. Verify the roll number Printed on your OMR sheet with the roll number given in your admission card.
3. If your rollnumber is not Printed on OMR answer sheet then write rollnumber on blank space provided on the sheet. Write one digit on one block.
4. Do not write anything else on the question paper, in any case do not mark answer on the question paper.
5. There are 90 questions in this paper. All the questions are compulsory. Each question carries one mark.
6. In this question paper, question number 1 to 50 are to examine mental ability and question number 51 to 90 are Test language comprehension.
7. Language comprehension test consist of two section, hindi and english, From these two section only question from one language has to be attempted.
8. Serial Nos. of all the question are written on the Answer sheet. In front of these the Serial Nos. A, B, C, D probable answer are given You have to select the correct answer and black in the circle around it.
Example (A) (B) (C) (D) (C is correct Ans.)
9. Mark answer on separate Answer sheet given.
10. There are shee, to rough work
11. Handing over of the Answer Sheet, to the invigilator, is compulsory after the examination.
12. Candidate can carry question paper with themselves.

MAT

4⁴ 5⁵-5

प्रश्न 1. संख्याओं के क्रम 0, 2, 24, 252, ___ में अगली संख्या खोजिए-

- (A) 620 (B) 1040
(C) 3120 (D) 5430

Q. 1. Find the next number in the sequence 0, 2, 24, 252, ___.

- (A) 620 (B) 1040
 (C) 3120 (D) 5430

25 1 2
6 2 5
3 1 2

प्रश्न 2. संख्याओं के क्रम 0, 6, 24, 60, 120, ___ में अगली संख्या खोजिए-

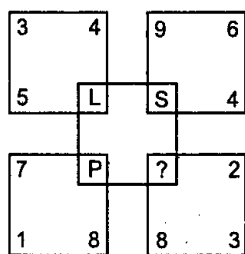
- (A) 180 (B) 210
(C) 240 (D) 360

Q. 2. Find the next number in the sequence 0, 6, 24, 60, 120, ___.

- (A) 180 (B) 210
(C) 240 (D) 360

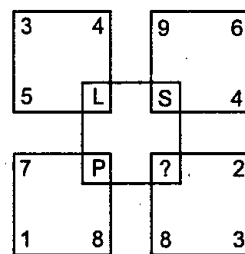
24

प्रश्न 3. दिए गए चित्र में '?' से चिह्नित रिक्त स्थान की पूर्ति हेतु अक्षर खोजिए-



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

Q. 3. Find the letter to be placed in place of '?' in the given figure-



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

0 24
A B C D
E F G H I J
K L M N O P
Q R S T U V W X Y Z
6+8+13

प्रश्न 4. रिक्त स्थान हेतु उचित संख्या खोजिए 2, 10, 26, __, 242

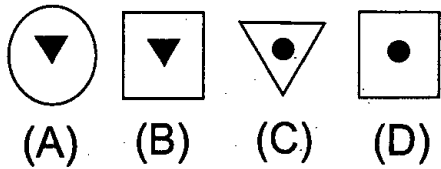
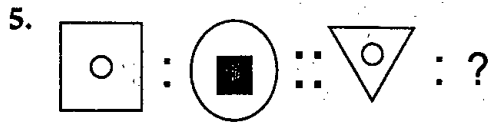
- (A) 80 (B) 81
(C) 82 (D) 84

Q. 4. Find the appropriate number for the blank space 2, 10, 26, __, 242

- (A) 80 (B) 81
 (C) 82 (D) 84

8+16+
21+19
26
5 2

1 :- (प्रश्न क्र. 5 से 7 के लिए) नीचे दिए गए प्रश्नों में विलोपित पद ज्ञात करें -



6. $\frac{E}{I} : \frac{8}{4} :: \frac{J}{N} : ?$

- (A) $\frac{13}{9}$ (B) $\frac{14}{9}$
(C) $\frac{13}{7}$ (D) $\frac{17}{9}$

7. A, D, I, P, ?

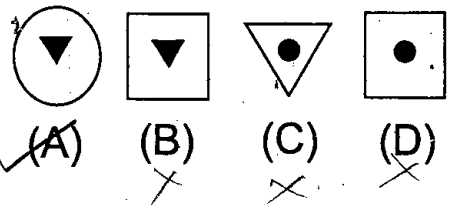
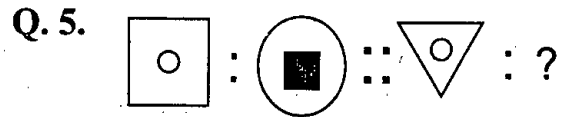
- (A) W (B) X (C) V (D) Y

1 :- (प्रश्न क्र. 8 से 9 के लिए) यदि A=1, B=2, C=3, Z=26 है तो-

8. दिए गए विकल्पों से वे अक्षर समूह ज्ञात करें जिनका योग सबसे कम है-

- f) (A) DKA (B) FHY
(C) ODX (D) VTM

Direction (for question no.5 to 7) :- Find the missing term in each of the following questions.



Q. 6. $\frac{E}{I} : \frac{8}{4} :: \frac{J}{N} : ?$ $\frac{13}{9}$

- ✓(A) $\frac{13}{9}$ (B) $\frac{14}{9}$
(C) $\frac{13}{7}$ (D) $\frac{17}{9}$

Q. 7. A, D, I, P, ?

- (A) W (B) X (C) V (D) Y

Direction (for question no. 8 to 9) :- If A = 1, B = 2, C = 3, , Z = 26 then

Q. 8. Find the group of letters which makes the least total among the alternative.

- 4+1+1 = 6
6+8+25 = 39
16 - ✓(A) DKA (B) FHY ✗
(C) ODX ✗ (D) VTM ✗

प्रश्न 9. दिए गए विकल्पों से वे अक्षर समूह ज्ञात करें जिनका योग सबसे अधिक है-

- (A) PLOT (B) PLAN
(C) PLAY (D) PLUS

प्रश्न 10. यदि A = 26, SUN = 27 तब CAT = ?

- (A) 24 (B) 27
(C) 57 (D) 58

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 11 से 15 के लिए)

नीचे दिए गए प्रश्न संख्याओं पर आधारित है, जिन्हें पिरामिड के रूप में दर्शाया गया है। प्रत्येक प्रश्न में चिन्ह (::) के बाईं ओर संख्याओं के युग्मों में कुछ सम्बन्ध है, वहीं सम्बन्ध दाहिनी ओर की पदों में है, जिनमें से एक लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस लुप्त पद को ज्ञात कीजिए।

1
2 3 4
9 8 7 6 5
10 11 12 13 14 15 16
25 24 23 22 21 20 19 18 17
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37

प्रश्न 11. 13 22 20 : 21 14 12 :: 22 29 31 : (?)

- (A) 30 43 45 (B) 30 21 23
(C) 44 29 31 (D) 31 20 22

Q. 9. Find the group of letters which make the highest total among alternatives.

- (A) PLOT ¹⁵⁺²⁰ -35 (B) PLAN X
(C) PLAY X (D) PLUS - 40
¹⁺²⁵

Q. 10. If A = 26, SUN = 27 then CAT = ?

~~14~~ 40 + 14

- (A) 24 (B) 27
(C) 57 (D) 58

26 + 24 + 7

Direction (for question no. 11 to 15)
The following questions are based on arrangement of numbers in the form of pyramid. In each question there is some relationship between the two numbers on the left of the (::). The same relationship exists between the two terms in the right of which one is missing. Find the missing term from the given alternatives.

1
2 3 4
9 8 7 6 5
10 11 12 13 14 15 16
25 24 23 22 21 20 19 18 17
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36
49 48 47 46 45 44 43 42 41 40 39 38 37

Q.11. 132220 : 211412 :: 222931 : (?)

- (A) 30 43 45 (B) 30 21 23
(C) 44 29 31 (D) 31 20 22

30 21 23

2. 2873 : 13212014 :: 10242311 : (?)

- (A) 29282423 (B) 28274746
(C) 25272824 (D) 29454430

3. 241214 : 752119 :: 14163234 : (?)

- (A) 19174139 (B) 20184240
(C) 21194341 (D) 20224244

4. 25224447 : 23204245 :: 11143229 : (?)

- (A) 13163431 (B) 24214341
(C) 24214346 (D) 13102421

5. 82224 : 133133 :: 62022 : (?)

- (A) 91221 (B) 81312
(C) 153335 (D) 51921

6. REASON शब्द के नीचे दर्पण रखने पर दिए गए विकल्पों में से कौन सा इसका प्रतिबिम्ब होगा?

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

7. b3k4S का दर्पण प्रतिबिम्ब क्या होगा?

- (A) 2PK3d (B) 24K3d
(C) 2PK3d (D) 2PK3b

Q.12. 2873 : 13212014 :: 10242311 : (?)

- (A) 29282423 (B) 28274746
(C) 25272824 (D) 29454430

Q.13. 241214 : 752119 :: 14163234 : (?)

- (A) 19174139 (B) 20184240
(C) 21194341 (D) 20224244

Q.14. 25224447 : 23204245 :: 11143229 : (?)

- (A) 13163431 (B) 24214341
(C) 24214346 (D) 13102421

Q.15. 82224 : 133133 :: 62022 : (?)

- (A) 91221 (B) 81312
(C) 153335 (D) 51921

Q. 16. Which of the given alternative is the mirror image of REASON if the mirror is placed below the word-

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

Q. 17. What is the mirror image of b3k4S

- (A) 2PK3d (B) 24K3d
(C) 2PK3d (D) 2PK3b



Aryan Classes

India's best coaching institute in NTSE First stage and 2nd stage.

Only Institute which also covers state board books.

Questions in NTSE stage 1 -Model papers- are also taken from state board books.

Visit our website www.aryanclasses.com

प्रश्न 18. यदि $27 * 3 = 243$
 $5 * 4 = 80$,

तो $3 * 7$ का मान क्या होगा?

- (A) 84 (B) 147
(C) 63 (D) 23

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 19 से 20 के लिए)

नीचे दिए गए शब्दों को अंग्रेजी डिक्शनरी के अल्फाबेटिक क्रम में व्यवस्थित करें एवं मध्य में आने वाले को चिन्हित करें।

प्रश्न 19. (1) Dialogue (2) Diabetic
(3) Diagonal (4) Diaphragm
(5) Dialect

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 6

प्रश्न 20. (1) General (2) Gesture
(3) Gental (4) Genuine
(5) Generous

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

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 21 से 23 के लिए)

नीचे दिए गए प्रश्न मैट्रिक्स पर आधारित है। दिए गए प्रत्येक अक्षर का मान उसके पंक्ति और स्तम्भ की संख्या के गुणनफल के बराबर है उदाहरण के लिए M का मान $2 \times 3 = 6$ है।

Q. 18. If $27 * 3 = 243$
 $5 * 4 = 80$

Then what is the value of $3 * 7$

- (A) 84 (B) 147
(C) 63 (D) 23

Direction (for question no. 19 to 20) :-
Arrange the following words in the alphabetic order of english dictionary and identify one that comes in the middle.

Q. 19. (1) ~~Dialogue~~ (2) ~~Diabetic~~ X
(3) ~~Diagonal~~ X (4) ~~Diaphragm~~ X
(5) Dialect

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 6

Q. 20. (1) General (2) ~~Gesture~~ X
(3) ~~Gental~~ (4) ~~Genuine~~
(5) Generous

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

Direction (for question no. 21 to 23) :-
The following questions are based on the given matrix. The value of each letter is the product of its row and column number . e. g. the value of M is $2 \times 3 = 6$

	0	1	2	3	4
O	B	O	J	C	P
1	E	N	H	I	D
2	G	R	A	M	V
3	F	S	T	L	Z
4	W	X	Y	U	K

	0	1	2	3	4
O	B	O	J	C	P
1	E	N	H	I	D
2	G	R	A	M	V
3	F	S	T	L	Z
4	W	X	Y	U	K

4+16+4

21. दिए गए विकल्पों में से वह अक्षर समूह ज्ञात करें जिनका योग सबसे कम है।

- (A) DKA (B) FHY
(C) ODX (D) VTM

2 + 4 + 6

22. GREAT का योग क्या है?

- (A) 8 (B) 10
(C) 12 (D) 14

23. दिए गए विकल्पों से वह अक्षर समूह ज्ञात करें जिसका योग सबसे अधिक है।

- (A) PLOT (B) PLAN
(C) PLAY (D) PLUS

24. किसी कूट भाषा में BOARD को EQBNC लिखा जाता है। उसी भाषा में CLIMB कैसे लिखा जाएगा।

- (A) CLJKD (B) DKJLF
(C) DNHMB (D) FNJRO

Q. 24

64
24
256
28
153

25. एक आदमी पहले दिन तीन रुपए कमाता है। इसके बाद वह हर दिन पिछले दिन का दुगना कमाता है, तो दसवें दिन उसकी कमाई कितनी होगी-

3 x 2

Q. 21. Find the group of letters which make the least total among the alternatives-

- (A) DKA (B) FHY
(C) ODX (D) VTM

2 + 8 = 10
4 + 4 = 8
8 + 6

Q. 22. What is the total of GREAT

- (A) 8 (B) 10
(C) 12 (D) 14

Q. 23. Find the group of letters which make the highest total among the alternatives given

- (A) PLOT (B) PLAN
(C) PLAY (D) PLUS

4 + 1 = 5
4 + 8
12 + 3 = 15

In a certain code language BOARD is written as EQBNC. How will the word CLIMB be written in that language.

- (A) CLJKD (B) DKJLF
(C) DNHMB (D) FNJRO

Q. 25. A person earns three rupees on the first day. If he earns double every next day, what will be his earning at 10th day.

- (A) RS. 768 ✓(B) Rs. 1536
(C) Rs. 3072 (D) Rs. 30

- (A) RS. 768 (B) Rs. 1536
(C) Rs. 3072 (D) Rs. 30

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 26 से 30 के लिए)

नीचे दिए गए प्रश्नों में कालम I के अक्षरों को कोड के रूप में कालम II में अंकों के रूप में लिखा गया है। अंकों का क्रम बदला हुआ है। अक्षरों के कोड का अध्ययन कर दिए गए विकल्पों से सही उत्तर ज्ञात करें।

Direction (for question no. 26 to 30) :-
In the following questions the letters in column - I are coded in the form of numbers which are written in column - II, but the order of numerals is different. Study the code of letters and find out the correct answer for each question from given alternatives

कॉलम - I	कॉलम - II
LEG	432
MNG	358
ENL	248
LGS	734

Column - I	Column - II
LEG	432
MNG	358
ENL	248
LGS	734

प्रश्न 26. LSG का कोड क्या है?

- (A) 743 (B) 438
(C) 473 (D) 347

Q. 26. What is the code of LSG?

- (A) 743 (B) 438
(C) 473 (D) 347

प्रश्न 27. शब्द NLEM का कोड क्या है?

- (A) 4832 (B) 8425
(C) 8437 (D) 2534

Q. 27. What is the code of the word NLEM ?

- (A) 4832 (B) 8425
(C) 8437 (D) 2534

प्रश्न 28. शब्द MSN का कोड क्या है?

- (A) 578 (B) 634
(C) 583 (D) 235

Q. 28. What is the code of word MSN

- (A) 578 (B) 634
(C) 583 (D) 235

प्रश्न 29. शब्द LEM का कोड क्या है।

- (A) 328 (B) 625
(C) 524 (D) 425

Q. 29. What is the code of the word LEM ?

- (A) 328 (B) 625
(C) 524 (D) 425

प्रश्न 30. GEN का कोड होगा?

- (A) 435 (B) 642
(C) 328 (D) 825

Q. 30. Code for word GEN will be ?

- (A) 435 (B) 642
(C) 328 (D) 825

३ २ ०

Handwritten notes and calculations:
 12
 3, 4, 6, 3
 2, 8, 1, 2, 3
 3, 1, 4, 2, 3
 5 = 1
 1, 1, 1 = 1
 5, 1, 2, 3
 8, 4, 2, 5
 6, 3
 N - 8
 L - 4
 E - 2
 S - 7
 M - 5
 4, 7, 3
 4, 7, 2

$$4x + 2(80 - x) = 200$$

$$2x = 40 \quad x = 20$$

131. एक जू में हिरण और मोर रहते हैं। दोनों को मिलकर सिरों की संख्या 80 और पैरों की संख्या 200 है। बताइए जू में कितने मोर हैं?

- (A) 20 (B) 30 (C) 60 (D) 50

$$40 \times 4 +$$

श:- (प्रश्न क्र. 32 से 35 के लिए)

दिए गए प्रश्न नीचे दी गई जानकारी पर आधारित हैं।

पाँच विद्यार्थी P, Q, R, S व T एक कक्षा में पढ़ते हैं। उनमें से

- (a) P और Q भौतिक और रसायन पढ़ते हैं,
 (b) R और Q भौतिक और गणित पढ़ते हैं,
 (c) S और P जीव विज्ञान और रसायन पढ़ते हैं,
 (d) T और Q मानव विज्ञान और नागरिक शास्त्र पढ़ते हैं,
 (e) T और S रसायन और गणित पढ़ते हैं।

132. इनमें से कौन सा विद्यार्थी सबसे अधिक विषय पढ़ता है

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

133. इनमें से कौन सा विद्यार्थी सबसे कम विषय पढ़ता है।

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

134. इनमें से कौन सा विद्यार्थी केवल चार विषय पढ़ता है।

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

Q. 31. There are deers and Peacocks in a zoo . By counting heads they are 80 . The number of their legs is 200 . How many peacocks are there

- (A) 20 (B) 30 (C) 60 (D) 50

Direction (for question no.32 to 35) :-

The questions are based on the following information.

Five students P , Q , R , S and T study in a class. Of these

(a) P and Q study physics and chemistry

(b) R and Q study physics and mathematics

(c) S and P study biology and chemistry

(d) T and Q study anthropology and civics

(e) T and S study chemistry and mathematics

Q. 32. Who among the students studies maximum number of subjects.

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

Q. 33. Who among the students studies minimum number of subjects-

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

Q. 34. Who among the students studies only four subjects-

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

प्रश्न 35. इनमें से विद्यार्थियों का कौन सा जोड़ा रसायन और नागरिक शास्त्र पढ़ता है।

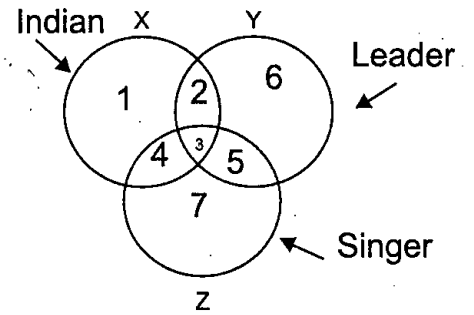
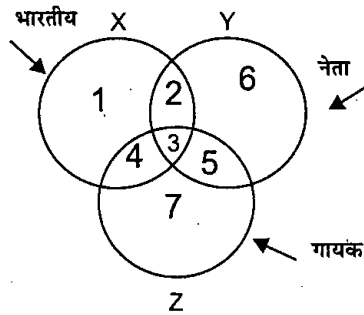
- (A) P और S (B) Q और R
(C) Q और T (D) R और S

Q. 35. Which of the following pairs studies chemistry and civics-

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

निर्देश :- (प्रश्न क्र. 36 से 40 के लिए) नीचे दिए गए चित्र का सावधानी पूर्वक अध्ययन कर, दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें-

Direction (for question no.36 to 40) :- Study the following figure carefully and answer the given questions



प्रश्न 36. कौन सा क्षेत्र भारतीय नेताओं को निरूपित करता है जो गायक नहीं है।

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

Q. 36. Which region represents Indian leaders who are not singers

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

प्रश्न 37. कौन सा क्षेत्र उन नेताओं को निरूपित करता है, जो ना तो भारतीय है नहीं गायक।

- (A) 2 (B) 3 (C) 6 (D) 7

Q. 37. Which region represents leaders who are neither singers nor indian

- (A) 2 (B) 3 (C) 6 (D) 7

प्रश्न 38. कौन सा क्षेत्र उन भारतीय गायकों को निरूपित करता है जो नेता नहीं है।

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

Q. 38. Which region represents Indian singers who are not leaders

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

प्रश्न 39. कौन सा क्षेत्र उन भारतीय नेताओं को निरूपित करता है जो गायक है-

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

Q. 39. Which region represents Indian leaders who are singer-

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

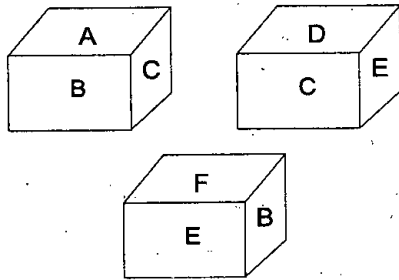
न 40. कौन सा क्षेत्र उन गायकों को निरूपित करता है जो न तो भारतीय न ही नेता है।

(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 7

Q. 40. Which region represents Singers who are neither Indian nor leaders-

(A) 2 (B) 4 (C) 6 (D) 7

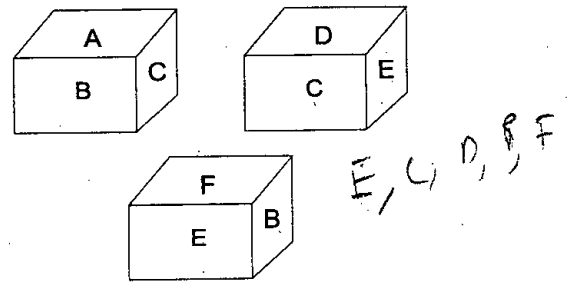
न 41. एक पासे की छह फलकों पर क्रमशः A, B, C, D, E और F लिखा गया है। तथा उसकी तीन स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं।



A के विपरित कौन सा अक्षर होगा?

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

Q. 41. The six faces of a dice have been marked with A, B, C, D, E and F respectively. The three positions of it are shown below-

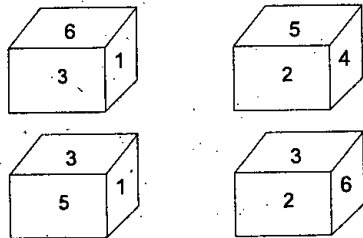


Find the alphabet opposite A?

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

देश :- (प्रश्न क्र. 42 से 43 के लिए)

न 42 एक पासे की चार स्थितियाँ दी गई हैं-

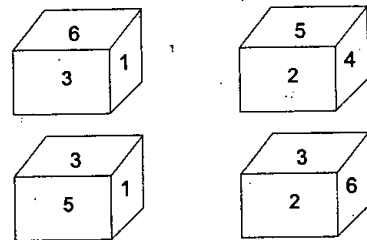


3 के विपरीत कौन सा अंक होगा।

(A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 6

Direction (for Que. no. 42 and 43)

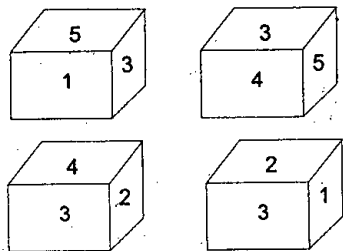
Q. 42. four positions of a dice are given



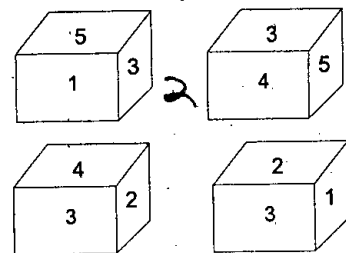
What number is opposite to 3?

(A) 2 (B) 3 (C) 4 (D) 6

न 43.



Q. 43.



4 के विपरित कौन सा अंक होगा?

(A) 6 (B) 5 (C) 2 (D) 1

What number is opposite to 4?

(A) 6 (B) 5 (C) 2 (D) 1

निर्देश:- (प्रश्न क्र. 44 से 45 के लिए)

पाँच किताबें एक टेबल पर रखी हैं। हिन्दी की किताब अंग्रेजी की किताब के ऊपर और गणित की किताब विज्ञान की किताब के नीचे है। अंग्रेजी की किताब विज्ञान की किताब के ऊपर और ड्राइंग की किताब गणित की किताब के नीचे है।

Direction (for question no. 44 to 45) :- Five books are placed on the table Hindi book is placed above the English book and the mathematics book is placed below the science book. English book is above the science book and drawing book is below the mathematics book .

प्रश्न 44. हिन्दी और विज्ञान की किताब के बीच कौन सी किताब है?

(A) ड्राइंग (B) गणित
(C) अंग्रेजी (D) इनमें से कोई नहीं

Q. 44. The book between Hindi and science book is ?

(A) Drawing (B) Mathematics
(C) English (D) None of these

प्रश्न 45. सबसे नीचे कौन की किताब है।

(A) हिन्दी (B) ड्राइंग
(C) गणित (D) विज्ञान

Q. 45. Which book is at the bottom?

(A) Hindi (B) Drawing
(C) Mathematics (D) Science

प्रश्न 46. 12 बजे मिनट काँटा पूर्व दिशा को इंगित करता है तो 4.30 बजे घंटा काँटा किस दिशा को इंगित करेगा?

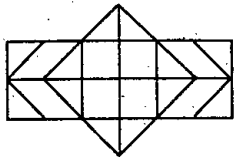
(A) उत्तर-पूर्व (B) दक्षिण-पूर्व
(C) दक्षिण (D) दक्षिण-पश्चिम

Q. 46. At 12 o'clock minute hand points east . At 4:30 , in which direction the hour hand will point ?

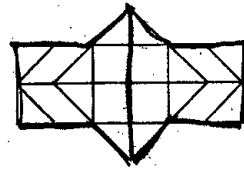
(A) North - East (B) South - East
(C) South (D) South - West

प्रश्न 47. दिए गए चित्र में षटभुजों की संख्या होगी-

Q. 47. What will be the number of hexagons in the given figure



- (A) 2 (B) 4
(C) 5 (D) 6



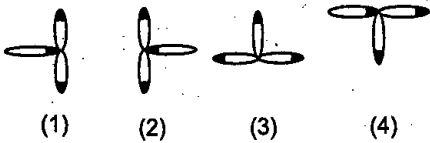
- (A) 2 (B) 4
(C) 5 ~~(D) 6~~

1 + 1 + 1 + 1

ग:- (प्रश्न क्रमांक 48 से 50 के लिए)

निम्न प्रश्नों में चार-चार चित्र दिए गए हैं। इनमें से एक चित्र अन्यो से मेल नहीं खाता। उस चित्र का क्रमांक ज्ञात कीजिए।

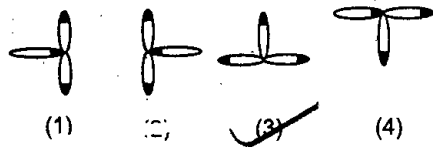
48. नीचे दिए गए चित्रों में बेमेल को चुनिए चित्र



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

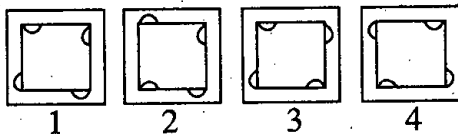
Direction (for question no. 48 to 50) :-
In each of the following questions four figures are given. One of these figures does not fit with the rest of the figures . Find out the serial number of that figure .

Q. 48. Find the odd one out in the pictures given below-



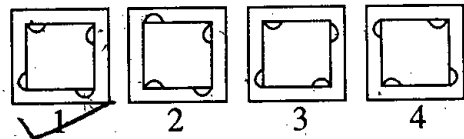
- (A) 1 (B) 2 ~~(C) 3~~ (D) 4

49. नीचे दिए गए चित्रों में बेमेल को चुनिए



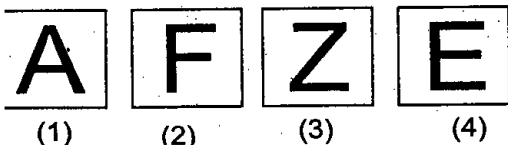
- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

Q. 49. Find the odd one out in the pictures given below



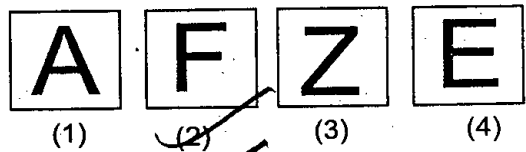
- (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4

50. नीचे दिए गए चित्रों में बेमेल को चुनिए



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

Q. 50. Find odd one out in the pictures given below-



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