राष्ट्रीय प्रतिभा खोज परीक्षा (प्रथम स्तर) 2017 NATIONAL TALENT SEARCH EXAMINATION (FIRST LEVEL) 2017

210 - A

14	836
Booklet Number	पुस्तिका संख्या
Roll No.	रोल नम्बर

MENTAL ABILITY TEST (For Students of Class X)

Time: 45 Minutes

Max. Marks: 50

(For Blind Candidates Time: 1 Hour)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

Read the following instructions carefully before you open the question booklet.

- Answers are to be given on a separate answer sheet (OMR sheet).
- Please write your Roll Number as allotted to you in the admission card very clearly on the test-booklet and darken the appropriate circles on the answer sheet as per instructions given.
- 3. There are 50 questions in this test. All are compulsory.
- 4. Please follow the instructions given on the answer sheet for marking the answers.
- 5. If you do not know the answer to any question, do not waste time on it and pass on to the next one. Time permitting, you can come back to the questions, which you have left in the first instance and attempt them.
- Since the time allotted for this question paper is very limited, you should make the best use of it by not spending too much time on any one question.
- Rough work can be done on the given Blank Pages at the back of the booklet but not on the answer sheet/loose paper.
- Every correct answer will be awarded one mark. There will be no negative marking.
- Please return the Answer sheet (OMR) only to the invigilator after the test.
- Hindi version of the question paper will be considered as final in case of any dispute arising out of variation in translated version.

PLEASE TURN OVER THE PAGE AND START YOUR WORK.

(कक्षा x के विद्यार्थियों के लिए)

समय : 45 मिनट पूर्णांक : 50

बौद्धिक योग्यता परीक्षा

(दृष्टिहीन अभ्यर्थियों के लिए समय : 1 घंटा) परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

प्रश्न पुस्तिका खोलने से पहले निम्न निर्देशों को ध्यान से पितर।

- उत्तर एक अलग उत्तर-पत्रक (ओ० एम० आर० शीट) में देने हैं।
- कृपया अपना रोल नम्बर जैसा कि आपके प्रवेश पत्र पर दिया गया है, निर्देशानुसार टेस्ट पुस्तिका पर बहुत स्पष्ट लिखिये और उत्तर-पत्रक पर दिये गये गोलों को काला करें।
- 3. इस परीक्षा में 50 प्रश्न हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- कृपया उत्तर चिह्नित करने के लिए उत्तर-पत्रक पर दिये गये निर्देशों को ध्यान से समझ कर उनकी अनुपालना कीजिए।
- 5. यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं जानते हैं तो उस पर बहुत समय न गंवाइये और अगले प्रश्न पर बढ़ जाइये। यदि बाद में समय मिले तो जिन प्रश्नों को आपने पहले छोड़ दिया था, उन पर वापस आकर उनके उत्तर दीजिए।
- 6. क्योंकि इस प्रश्न पत्र के लिए निर्धारित समय बहुत सीमित है, इसलिए इसका अधिकतम उपयोग कीजिये और किसी प्रश्न पर बहुत समय न लगाइये।
- 7. रफ कार्य पुस्तिका के अंत में दिये गये रिक्त पृष्ठों पर किया जा सकता है किन्तु उत्तर-पत्रक/अलग कांगज
- प्रत्येक सही उत्तर का एक अंक प्रदान किया जाएगा। इसमें ऋणात्मक अंकन नहीं होगा।
- कृपया परीक्षा के बाद केवल उत्तर-पत्रक (ओ० एम० आर०) ही निरीक्षक को लौटाइए।
- 10. अनुवादित विवरण में अन्तर से उठे किसी भी विवाद की स्थिति में प्रश्न-पत्र के हिन्दी अनुवाद को निर्णायक माना जाएगा।

कृपया पृष्ठ पलटिये और अपना कार्य आरम्भ कीजिए।

BSER 2017

The copyright of the contents of this booklet rests with the BSER and no part of it should be used by anybody in any manner whatsoever without the prior permission of the BSER. The items are prepared on best effort basis. In case of any dispute the opinion of the experts appointed by BSER will be final.

बौद्धिक योग्यता परीक्षा MENTAL ABILITY TEST

इस प्रश्न-पत्र में कल 50 प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है। THERE ARE 50 QUESTIONS IN THIS PAPER. EACH OUESTION CARRIES ONE MARK.

प्रश्न (1-4)/Questions (1-4)

निर्देश : प्रश्न 1 से 4 तक प्रत्येक में एक अक्षर-श्रेणी दी गयी है, जिसमें एक पद लुप्त है जिसे प्रश्न सूचक चिह्न (?) से दर्शाया गया है। यह पद उस श्रेणी के नीचे दिये गये चार विकल्पों में से एक है। सही विकल्प ज्ञात कीजिए।

Direction: In each of the questions 1 to 4 a letter series is given with one term missing shown by question mark (?). This term is one of the alternatives among the

four 1.	groups of letters give A, D, G, J, ?	n un	der it. Find the ri	ght al	ternative.		
	(1) I	(2)	M	(3)	X	. (4)	None of these. (इनमें से कोई नहीं)
2.	LO JQ HS, ?.					*	
	(1) FU	(2)	FQ	(3)	EV	(4)	DW.
3.	A, C, F, J, O, ?.						
	(1) P	(2)	T	(3)	S '	(4)	U.
4.	ZXV, TRP, NLJ, ?						* 2
	(1) HEF	(2)	HFD	(3)	EFH	(4)	IGE.
प्रश्न	(5 - 8) / Question	s (5	-8)		* .		

निर्देश : प्रश्न 5 से 8 तक प्रत्येक में एक संख्या-श्रेणी दी गयी है, जिसमें एक पद लुप्त है जिसे प्रश्न सूचक चिह्न (?) से दर्शाया गया है। यह पद उस श्रेणी के नीचे दिये गये चार विकल्पों में से एक है। सही विकल्प ज्ञात कीजिए।

Direction: In each of the questions 5 to 8 a number series is given with one term missing shown by question mark (?). This term is one of the alternatives among the four numbers given under it. Find the right alternative

tile i	our numbers given t	maci it. That the right	ancii	lative.		
5.	121, 144, 169, <u>?</u>	, 225, 256.				
	(1) 196	(2) 296	(3)	220	(4)	222.
6.	5, 10, 20, <u>?</u> , 80.					
	(1) 35	(2) 40	(3)	45	(4)	50.
7.	4, 8, 9, 27, 16 <u>?</u> ,	25, 125.				
	(1) 8	(2) 16	(3)	25	(4)	64.
8.	2, 3, 5, 8, 2, 17.					
	(1) 6	(2) 12:	(3)	13	(4)	15

प्रश्न (9-11)/Questions (9-11)

निर्देश: नीचे प्रत्येक प्रश्न में दो कथन और दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं। निष्कर्षों को पढ़ कर यह तय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्क सत् रूप से अनुसरण करता है।

Direction: In each of the questions below two statements and two conclusions numbered I and II are given. You have to take the given two statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the two given statements.

9. कथन: (i) : सभी नर्तक गायक हैं।

(ii) : सभी गायक शिक्षक हैं।

निष्कर्ष: (I) : सभी नर्तक शिक्षक हैं।

(II) : कुछ गायक नर्तक है।

(1) केवल निष्कर्ष । सत्य है

(2) केवल निष्कर्ष II सत्य है

(3) दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

(4) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है।

Statements: (i) : All dancers are singers.

(ii) : All singers are teachers.

Conclusions: (I) : All dancers are teachers.

(II) : Some singers are dancers.

(1) Only conclusion I is true

(2) Only conclusion II is true

(3) Both conclusions I and II are true

(4) Neither conclusion I nor conclusion II is true.

10. **कथन:** (i) : कुछ फल आम हैं।

(ii) : कुछ फल अमरूद नहीं हैं।

निष्कर्ष: (I) : सभी फल आम हैं।

(II) : सभी आम फल हैं।

(1) केवल निष्कर्ष । सत्य है

(2) केवल निष्कर्ष II सत्य है

(3) दोनों निष्कर्ष I और II सत्य हैं

(4) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है।

Statements: (i) : Some fruits are mangoes.

(ii) : Some fruits are not guavas.

Conclusions: (I) : All fruits are mangoes.
(II) : All mangoes are fruits.

(1) Only conclusion I is true

(2) Only conclusion II is true

(3) Both conclusions I and II are true

(4) Neither conclusion I nor conclusion II is true.

11. कथन: (i) : कोई घोड़ा कुत्ता नहीं है।
 (ii) : सभी कुत्ते हाथी हैं।
 निष्कर्ष: (I) : कोई हाथी घोड़ा नहीं है।
 (II) : कुछ हाथी कुत्ते हैं।
 (1) केवल निष्कर्ष I सत्य है

- (2) केवल निष्कर्ष ।। सत्य है
- (3) दोनों निष्कर्ष । और ।। सत्य हैं
- (4) न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है।

Statements

(i) : No horse is dog.

(ii) :

All dogs are elephants.

Conclusions (I)

No elephant is horse.

(II)

Some elephants are dogs.

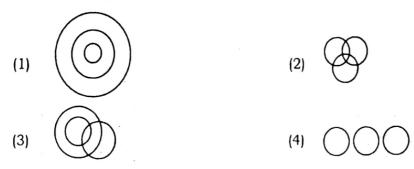
- (1) Only conclusion I is true
- (2) Only conclusion II is true
- (3) Both conclusions I and II are true
- (4) Neither conclusion I nor conclusion II is true.
- 12. निम्न में से कौन-सा वेन आरेख चतुर्भुज, आयत व वर्ग को सही रूप में प्रदर्शित करता है ?



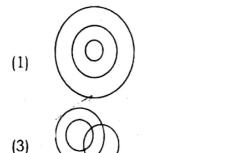
Which of the following Venn diagrams correctly represents quadrilateral, rectangle and square?



13. निम्न में से कौन-सा वेन आरेख महिला, माताजी एवं चिकित्सक को सही रूप में प्रदर्शित करता है ?



Which of the following Venn diagrams correctly represents female, mother and doctor?



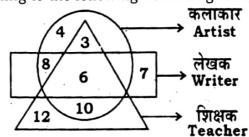




प्रश्न (14 - 15) / Questions (14 - 15)

निम्न वेन आरेख के आधार पर उत्तर दीजिए :

Give answer according to the following Venn diagram:



14. शिक्षकों की कुल संख्या कितनी है ?

Total number of teachers is

- (1) 12
- (2) 31
- (3) 19
- (4) 22.

15. ऐसे कितने कलाकार हैं, जो लेखक है परन्तु शिक्षक नहीं ?

How many artists are there who are writer but not teacher?

- (1) 8
- (2) 14
- (3) 13
- (4) 7.

प्रश्न (16 - 19) / Questions (16 - 19)

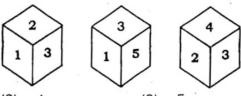
निर्देश: प्रश्न 16 से 19 तक में तीन विकल्प किसी दृष्टि से समान हैं परन्तु एक विकल्प इनसे अलग है। अलग विकल्प चुन कर सही उत्तर लिखिए।

Direction: In questions **16** to **19** three alternatives are alike in a certain way but the rest one is different. Find out the odd one and write correct answer.

- 16. (1) ABYZ
 - (3) IJQR
- 17. (1) $(10)^3$
 - (3) $2^3 \times 5^3$
- 18. (1) प्रशान्त महासागर / Pacific Ocean
 - (3) यूरोप / Europe
- 19. (1) नेपाल / Nepal
 - (3) श्रीलंका / Sri Lanka

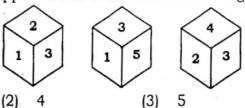
- (2) ÆFUV
- (4) MNOP.
- (2) $(100)^2 \div 10$
- (4) 2000 2.
- (2) एशिया / Asia
- (4) अफ्रिका / Africa.
- (2) गाकिस्तान / Pakistan
- (4) आस्ट्रेलिया / Australia.

दिये गये पासों में 3 के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है ? 20.



(1)

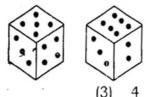
In the given die the opposite side of the face 3 is having which number?



(1)

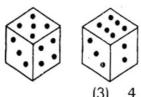
(3)

एक पासे की दो स्थितियाँ नीचे दी गई हैं। जब 1 तल में हो, तो ऊपरी सतह पर संख्या क्या होगी ? 21,



(1)

The two positions on a dice are shown below. If 1 is at the bottom then what will be on the top?



(1) . 2

(2)

5.

प्रश्न (22 - 23) / Questions (22 - 23)

निर्देश: घन पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

Direction: Answer the questions on the basis of cube:

एक घन की सभी सतह को नीले रंग से रंग दिया गया और उसे 64 छोटे समान घन में विभाजित किया गया। अब निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

A cube is painted blue on all faces and it is cut into 64 small cubes of equal size. Now answer the following questions:

इनमें कितने घन ऐसे हैं जिनमें एक भी सतह रंगीन न हो ? 22.

- (1)
- (2) 16
- (3)27
- (4)54.

How many cubes are not painted on any face?

- (2) 16
- (4)

इनमें कितने घन ऐसे हैं जिनके एक सतह रंगीन हो ? 23

- (2)16
- 3)
- 32.

How many cubes are there which are painted on one face only?

- (1)8
- 16
- (3)
- 32.

24.		कसी सांकेतिक भाषा T' को लिखा जायेगा		MESH' को 'Al	EHRN	AS' लिखा जाता है, त	गे उसी	सांकेतिक भाषा में
	(1)	EPTO	(2)	PEOT	(3)	ETOP	(4)	OTPE.
		a coded langua code language	_			is written as 'AE	HRM	IS' then in the
	(1)	EPTO	. (2)	PEOT	(3)	ETOP	(4)	OTPE.
25.	यदि वि जायेगा		में SC	HOOL को UA	JMQ) लिखा जाता है, तो	PRIN	CIPLE को लिखा
			(0)	NDOLAGNUT	2 (0)	DOVI BOD IO		DDVI EVD IO
	(1)	RTKPEKRCN	(2)			RPKLEGRJG	(4)	
		a coded langua be written as	ge the	word SCHOC)L is	written as UAJM	QJ th	nen PRINCIPLE
	(1)	RTKPEKRCN	(2)	NPGLAGNJI	3 (3)	RPKLEGRJG	(4)	RPKLEKRJG.
प्रश्न	(26 -	- 27) / Questic	ons (2	6 - 27)	,			
	निम्न	कित वर्णमाला को वि	किसी कू	ट भाषा में एक वि	त्रशेष प्र	कार से संकेतों में लिख	वा जात	ना है :
	Foll	owing alphabets	s are w	ritten in a sp	ecial	coded language l	ike :	
· ·	BL	ACK W	ніт	E				
	0 1	2 3 4 5	6 7 8	9.		*		
26.	तब कू	ट 62830 को लिख	द्रः जायेग	Т				
26.	तब कू (1)	ट 62830 की लिख HATCB	द्धाः जायेग (2)	HATEC	(3)	НАТВС	(4)	натсе.
26.	(1)		(2)	HATEC	(3)	НАТВС	(4)	HATCE.
26.	(1)	НАТСВ	(2)	HATEC	(3)		(4) (4)	HATCE.
	(1) Then (1)	HATCB code 62830 wi	(2) ll be w (2)	HATEC				
	(1) Then (1)	HATCB code 62830 wi HATCB	(2) ll be w (2)	HATEC				
	(1) Then (1) BHI (1)	HATCB i code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य	(2) ll be w (2) ा होगी (2)	HATEC ritten as HATEC	(3)	НАТВС	(4)	HATCE.
	(1) Then (1) BHI (1)	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734	(2) ll be w (2) ा होगी (2)	HATEC ritten as HATEC	(3)	НАТВС	(4)	HATCE.
	(1) Then (1) 'BHI (1) 'BHI (1)	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734 CK' will be code 06734	(2) Il be w (2) होगी (2) d as (2)	HATEC ritten as HATEC 6734	(3)	HATBC 6743	(4) (4)	HATCE. 06743.
27.	(1) Then (1) 'BHI (1) 'BHI (1) 'BHI (1) शैलेष	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734 CK' will be code 06734	(2) II be w (2) ा होगी (2) d as (2) चय कुछ	HATEC ritten as HATEC 6734 6734 इस प्रकार करा	(3)	HATBC 6743	(4) (4)	HATCE. 06743.
27.	(1) Then (1) 'BHI (1) 'BHI (1) 'BHI (1) शैलेष	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734 CK' will be code 06734 ने महिपाल का परि	(2) II be w (2) ा होगी (2) d as (2) चय कुछ	HATEC ritten as HATEC 6734 6734 इस प्रकार करा	(3)	HATBC 6743	(4) (4)	HATCE. 06743.
27.	(1) Then (1) 'BHI (1) 'BHI (1) शैलेष बताइर (1) Saile	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734 CK' will be code 06734 ने महिपाल का परि	(2) Il be w (2) ा होगी (2) d as (2) चय कुछ से क्या (2) Mahip	HATEC ritten as HATEC 6734 6734 इस प्रकार कराविश्ता है : पुत्र al as the sor	(3) (3) (3) या। ये	HATBC 6743 6743 मेरे पिता की पत्नी के	(4) (4) (4) (4)	HATCE. 06743. 06743. गैते भाई का पुत्र है। जमाई।
27.	(1) Then (1) 'BHI (1) 'BHI (1) शैलेष बताइर (1) Saile	HATCB code 62830 wi HATCB CK' की कूट व्याख्य 06734 CK' will be code 06734 ने महिपाल का परि शेलेष का महिपाल ममेरा भाई	(2) Il be w (2) ा होगी (2) d as (2) चय कुछ से क्या (2) Mahip	HATEC ritten as HATEC 6734 6734 इस प्रकार कराविश्ता है : पुत्र al as the sor	(3) (3) (3) या। ये	HATBC 6743 6743 मेरे पिता की पत्नी के	(4) (4) (4) (4) (4) of hi	HATCE. 06743. 06743. गौते भाई का पुत्र है। जमाई। s father's wife.

29. रमेश पूर्व की ओर 3 किमी चलता है, वहाँ से दायें मुड़कर 5 किमी चलता है फिर अंत में वहाँ से दायें मुड़कर 15 किमी चलता है। अब प्रारम्भिक बिन्दु की रमेश के सापेक्ष दूरी व स्थिति क्या होगी ?

Ramesh travels 3 km to east then moves to right and travels 5 km and at the end he again moves right and travels 15 km. Then the distance and direction of initial point from Ramesh is

- (1) 13 किमी दक्षिण-पश्चिम /13 km south-west
- (2) 13 किमी उत्तर-पूर्व /13 km north-east
- (3) 12 किमी उत्तर-पूर्व /12 km north-east
- (4) 12 किमी दक्षिण-पूर्व /12 km south-east.
- 30. निम्न श्रेणी में कितने 5 हैं जो 3 के तुरन्त बाद आता है लेकिन उसके तुरन्त बाद 7 नहीं आता हो ?

 How many 5s are there in the following sequence which are immediately followed by 3 but not immediately preceded by 7?

(1) 0

(2) 1

(3) 2

(4) 3.

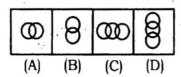
MAT-1

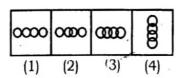
प्रश्न (31 - 34) / Questions (31 - 34)

निर्देश: प्रश्न 31 से 34 तक में चित्रों के दो समूह हैं, जिनमें एक समूह को समस्या-चित्र व दूसरे को उत्तर-चित्र कहते हैं। समस्या-चित्र एक क्रम में एक के बाद एक रखे हुए हैं। आपको उत्तर-चित्रों में से एक ऐसे चित्र का चुनाव करना है, जो समस्या-चित्रों में क्रमानुसार आगे जोड़ा जा सके। सही उत्तर-चित्र को चुनिये।

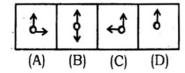
Direction: In questions **31** to **34** there are two sets of figures. One set contains problem-figures while the other has answer-figures. There is a sequence according to which the problem-figures are arranged. You have to select an answer-figure which can be added in sequence with the problem-figures. Choose the correct figure.

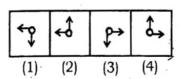
31. समस्या-चित्र / Problem-figures उत्तर-चित्र / Answer-figures



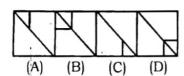


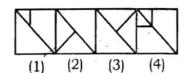
32. समस्या-चित्र / Problem-figures उत्तर-चित्र / Answer-figures



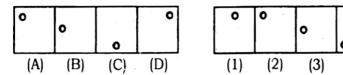


33. समस्या-चित्र / Problem-figures उत्तर-चित्र / Answer-figures





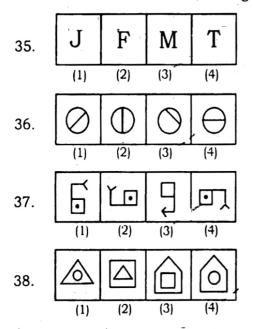
34. समस्या-चित्र / Problem-figures उत्तर-चित्र / Answer-figures



प्रश्न (35 - 38) / Questions (35 - 38)

निर्देश: प्रश्न 35 से 38 में प्रत्येक में चार चित्र दिये गये हैं। उनमें से एक चित्र अन्य चित्रों से मेल नहीं खाता है। उस बेमेल चित्र को ज्ञात कीजिए।

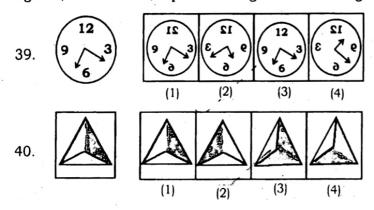
Direction: In questions **35** to **38** there are four figures given. One of these does not correlate with the rest of the figures. Find out that odd figure.



प्रश्न (39 - 40) / Questions (39 - 40)

निर्देश : प्रश्न 39 से 40 तक दी गई आकृति का सही दर्पण प्रतिबिम्ब ज्ञात कीजिए, जब दर्पण दी गई आकृति के दायीं ओर हो।

Direction: In questions **39** to **40**, find the correct mirror image of the given figures, when mirror is placed on right side of the figure.



प्रश्न (41 - 42) / Questions (41 - 42)

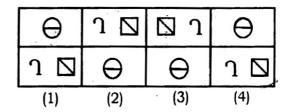
निर्देश : प्रश्न 41 व 42 में दी गई आकृति का सही जल प्रतिबिम्ब ज्ञात कीजिए।

Direction: In questions **41** and **42** find the correct water image of the given figure.

41. प्रश्न-आकृति / Question-figure

उत्तर-आकृतियाँ / Answer-figures





42. प्रश्न-आकृति / Question-figure

उत्तर-आकृतियाँ / Answer-figures

720

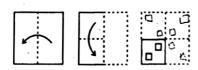
प्रश्न (43 - 44) / Questions (43 - 44)

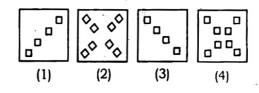
निर्देश: प्रश्न 43 - 44 में कागज को चित्रानुसार मोड़ा तथा काटा गया है। इससे प्राप्त होने वाली आकृति उत्तर-आकृति में कौन-सी आकृति बनेगी ?

Direction: In the following Questions 43 - 44, figures showing a sequence of folding and cutting a paper are given. Which could resemble the figure in the Answerfigure?

43. प्रश्न-आकृतियाँ / Question-figures

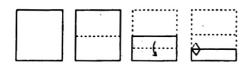
उत्तर-आकृतियाँ / Answer-figures

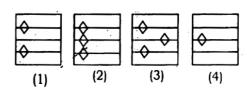




44. प्रश्न-आकृतियाँ / Question-figures

उत्तर-आकृतियाँ / Answer-figures



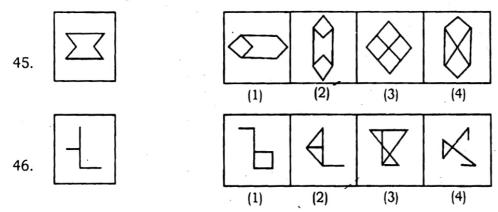


प्रश्न (45 - 46) / Questions (45 - 46)

MAT-1

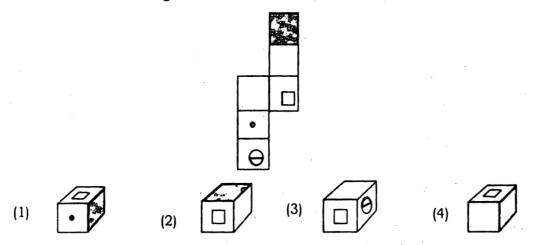
निर्देश: नीचे दिए गए चित्र में एक प्रश्न आकृति दी गई है। उससे जड़ित (मिलती हुई) एक उत्तर आकृति भी है। आप उस सही आकृति को ढूंढ़िए।

Direction: In the following figure there is a question figure, which is embedded one out of four figures. Trace out the correct alternative.



47 / दिए गए चित्र में वर्गों को मोड़कर एक घन बनाया गया तो निम्न में से किस तरह दिखाई देगा ?

In the given figure squares are folded and a cube is formed. Then how will it be seen from the following?



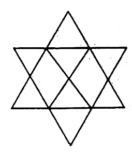
48. 11 से 50 तक कितनी संख्याएँ ऐसी हैं जो 7 से पूर्णतया विभाजित तो होती हैं लेकिन 3 से विभाजित नहीं होती हैं ?

- (1) 3
- (2)
- (3) 5
- (4) 6.

How many numbers between 11 to 50 are there which are exactly divisible by 7 but not divisible by 3?

- (1) 3
- $(2)^{-4}$
- (3) 5
- (4) 6.

49 माचे आकृति में पंचभुजों की संख्या बताइए :



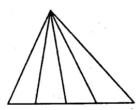
- (1) 5
- (2) 6
- (3) 8
- (4) 10.

Determine the number of pentagons in the following figure :



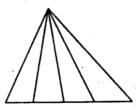
- (1) 5
- (2) 6
- (3) 8
- (4) 10.

50. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या बताइए :



- (1) 5
- (2) 6
- (3) 8
- (4) 10.

Determine the number of triangles in the following figure:



- (1) 5
- (2)
- (3) 8
- (4) 10.