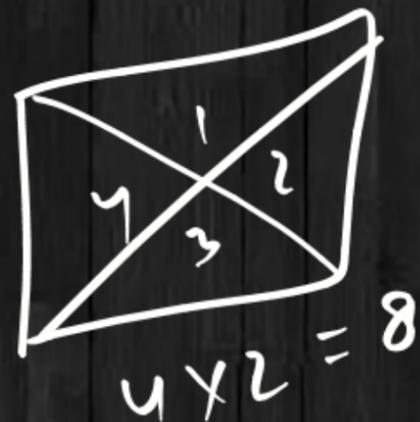
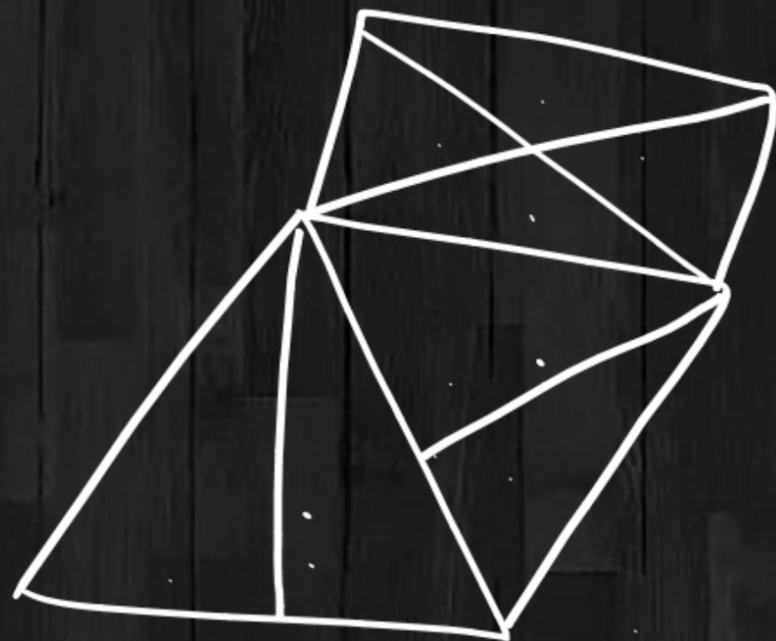


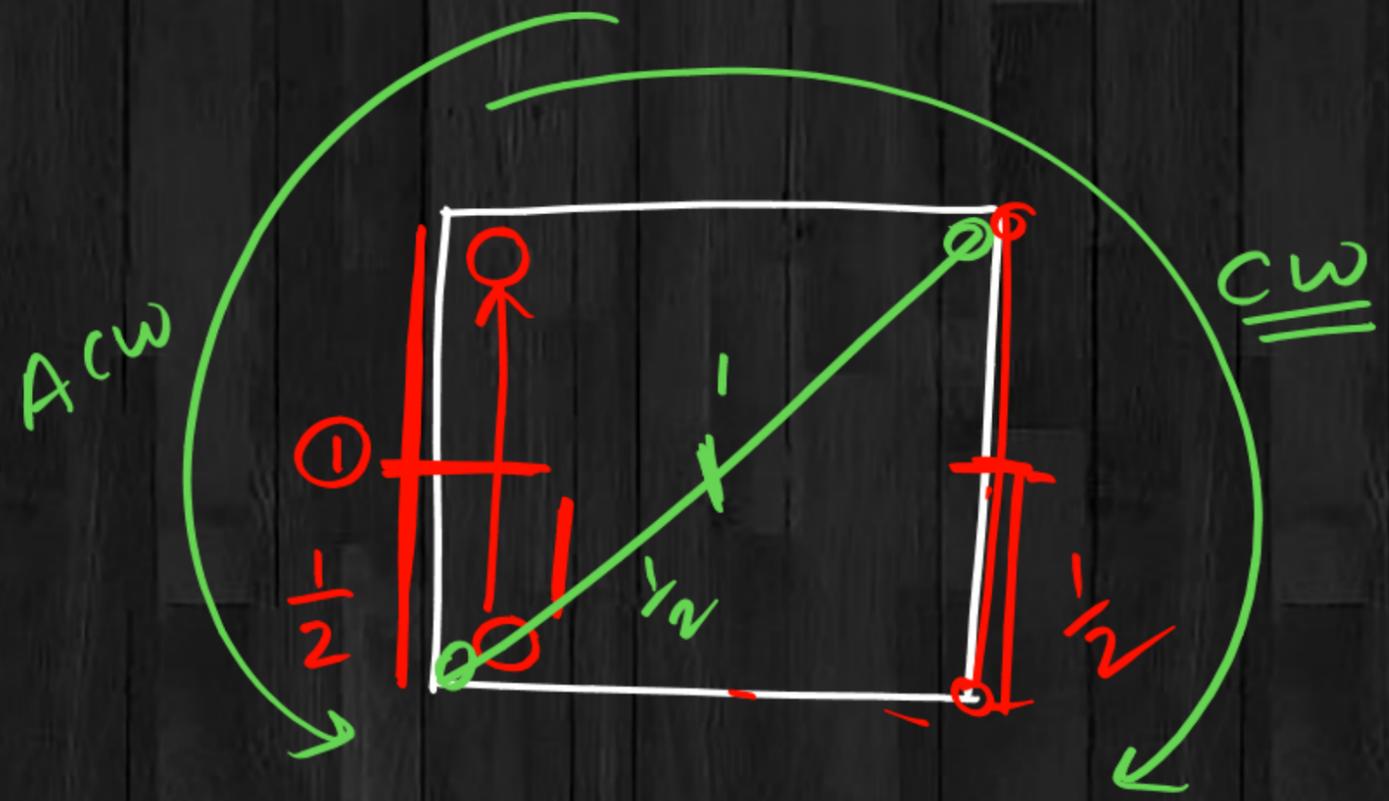
Non-verbal
(अभाषिक)

Fig Series
Classification
Analogy-

Mirror ✓
Water ✓
p. Folding }
p. Cutting }

Embedded Fig
incomplete-
Counting Fig

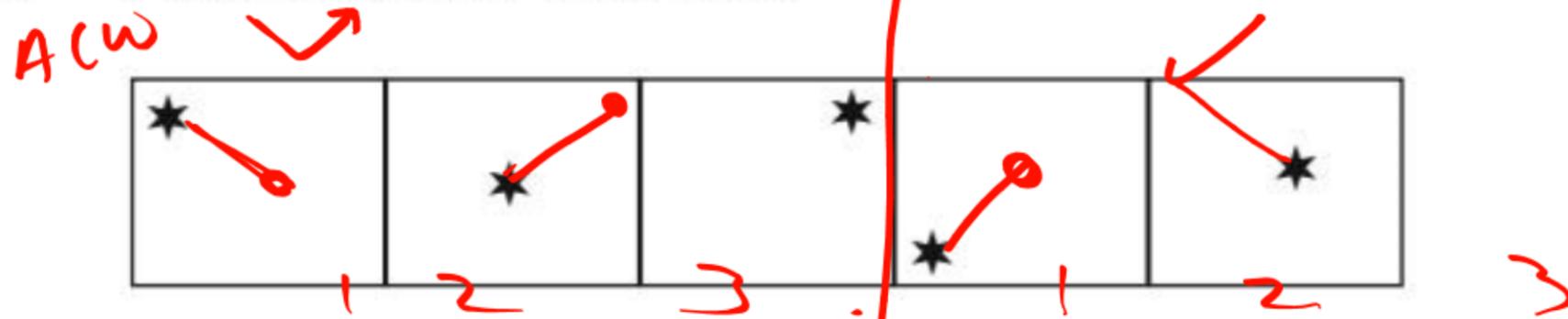




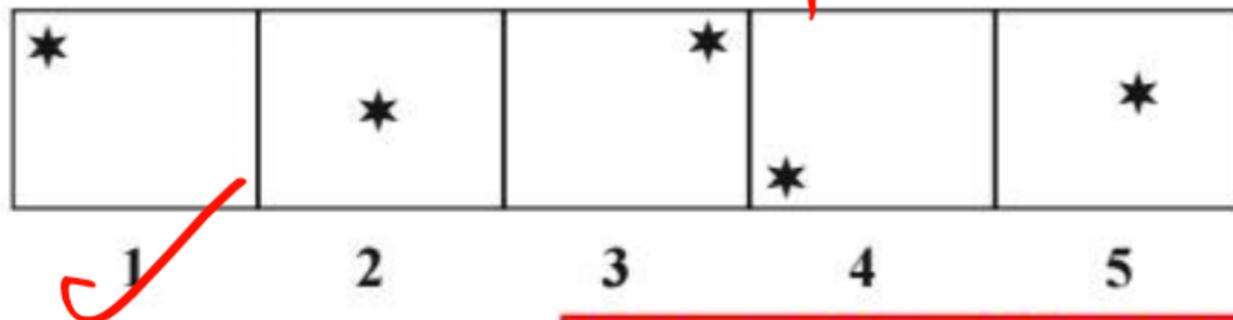
NON-VERBAL REASONING SERIES

- ☞ In each of the question given below which one of the following answer figures on below should come after the problem figures on the above, if the sequence were to be continued?

1. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



BY :- Manish Sir

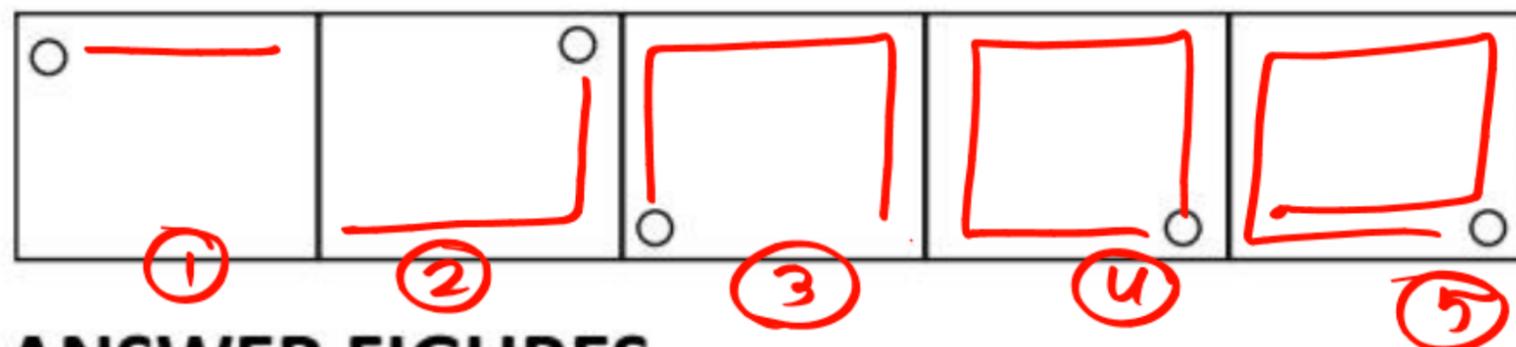
2. PROBLEMS FIGURES



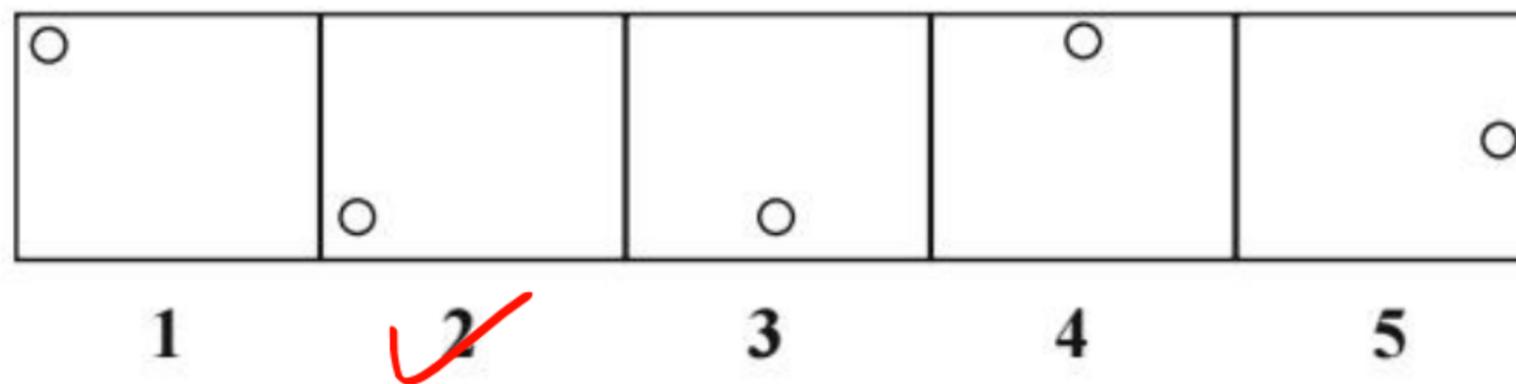
ANSWER FIGURES



3. PROBLEMS FIGURES



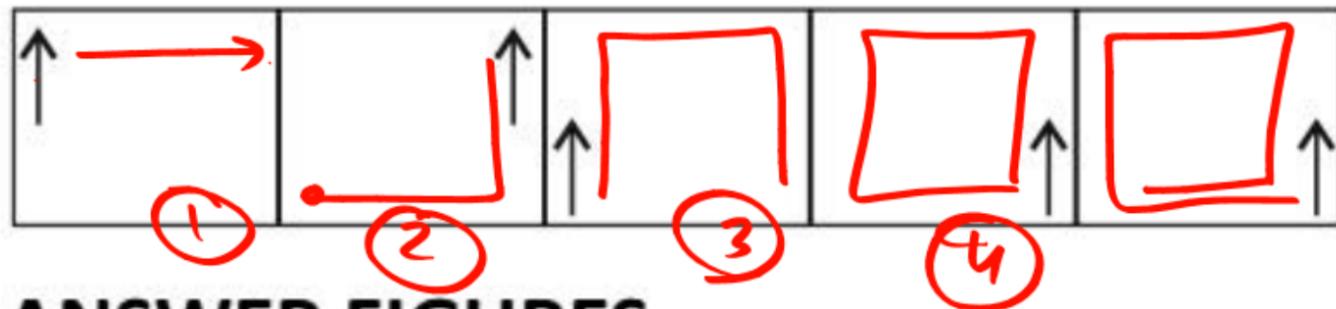
ANSWER FIGURES



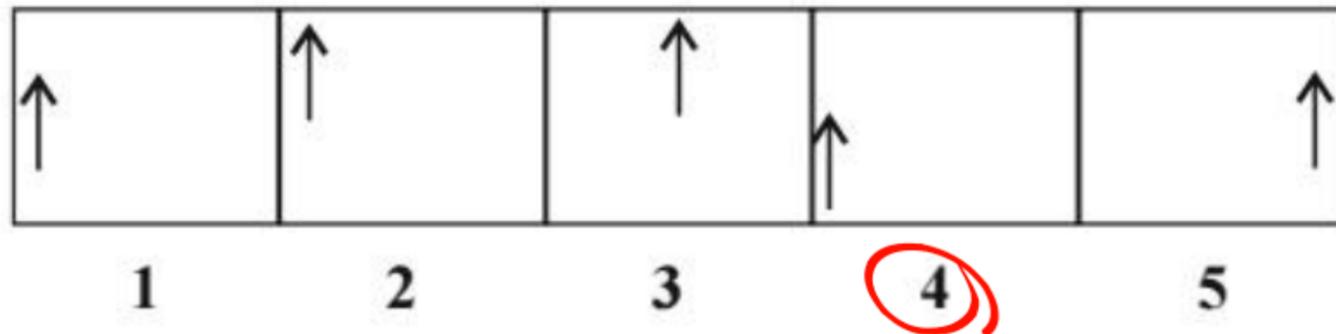
1 2 3 4 - - -
✓

4. PROBLEMS FIGURES

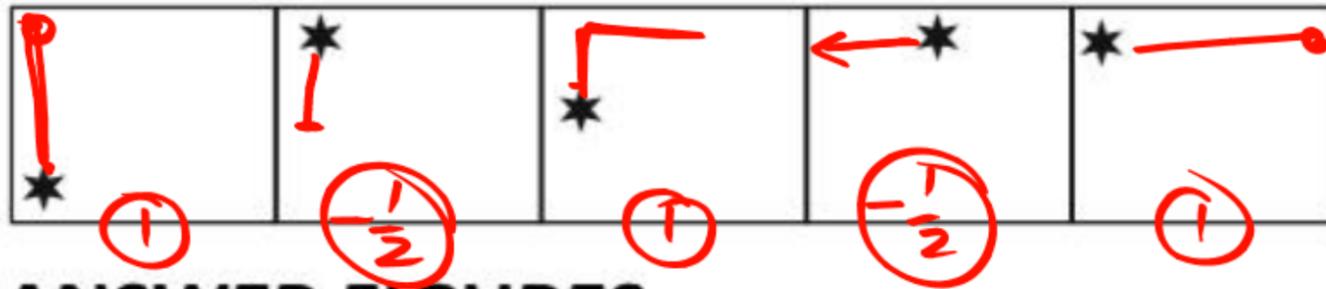
1 2 3 4



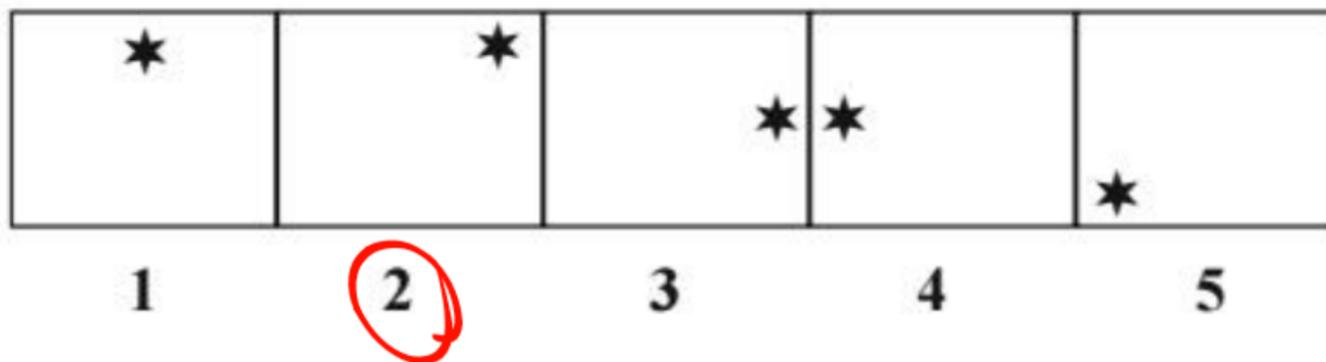
ANSWER FIGURES



5. PROBLEMS FIGURES



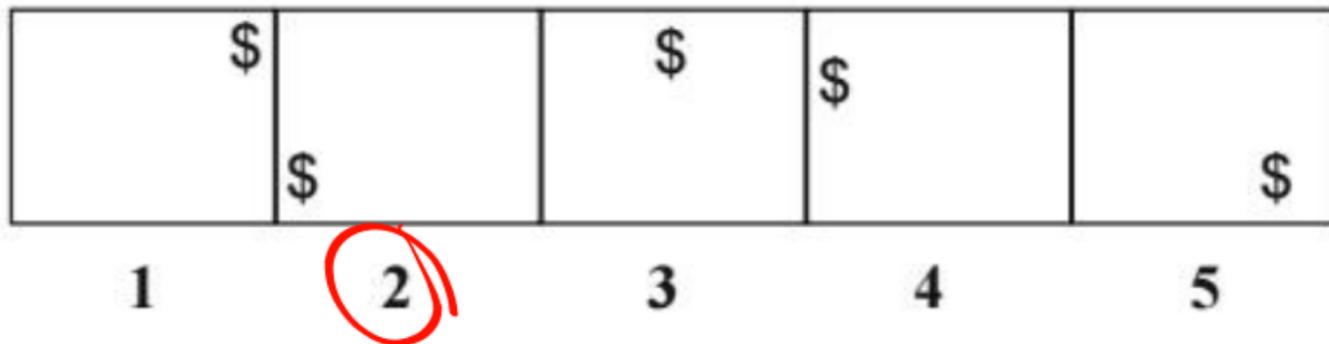
ANSWER FIGURES



6. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



7. PROBLEMS FIGURES

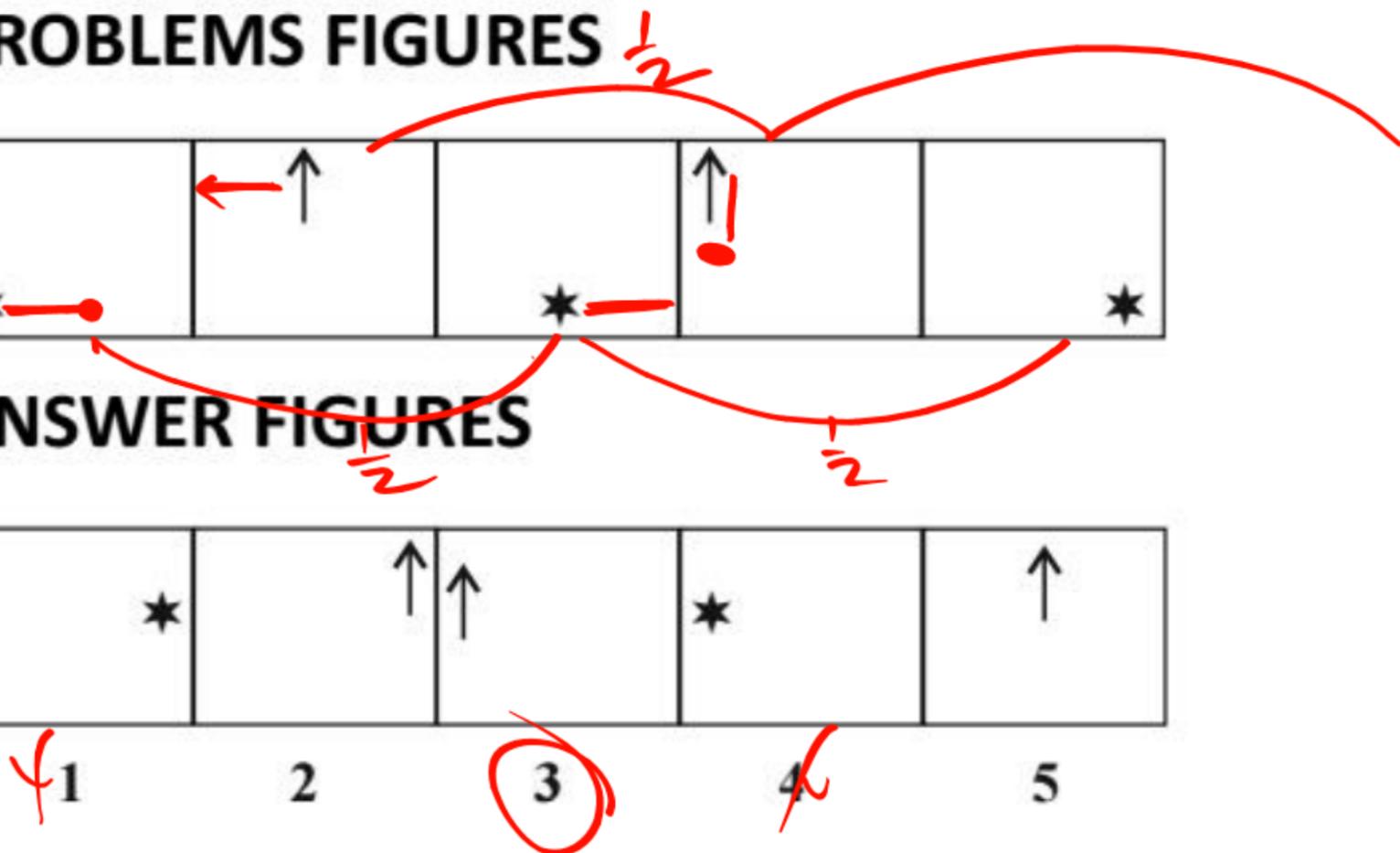


ANSWER FIGURES

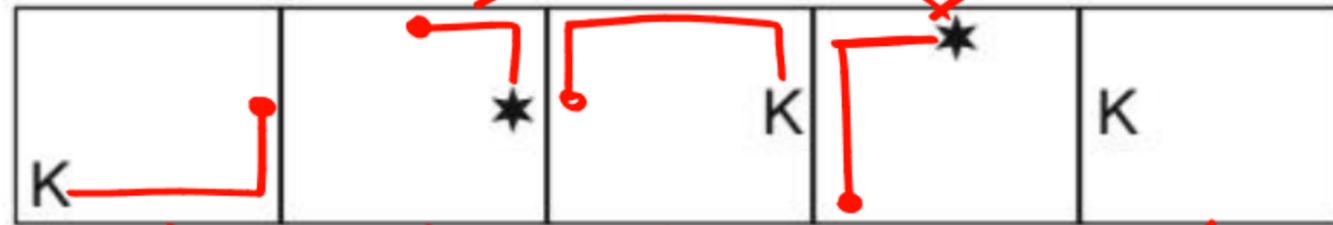


1 2 3 4 5

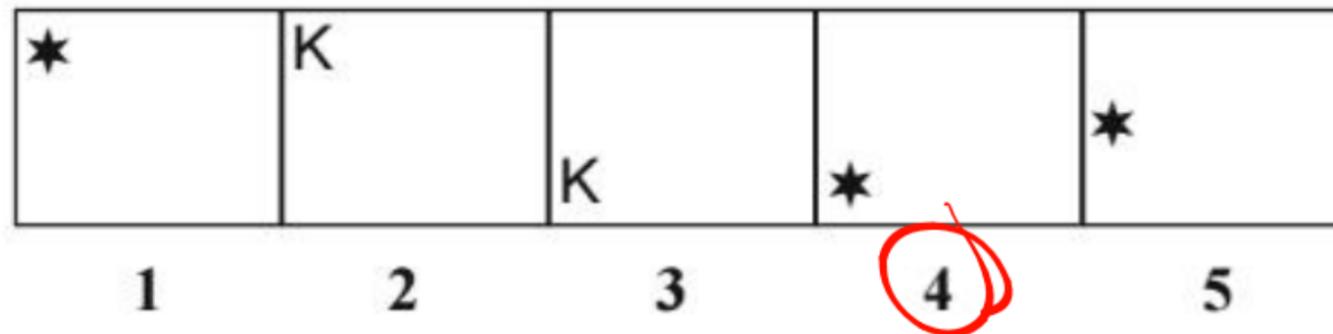
1
2 3 4 5
6



8. PROBLEMS FIGURES ①



ANSWER FIGURES

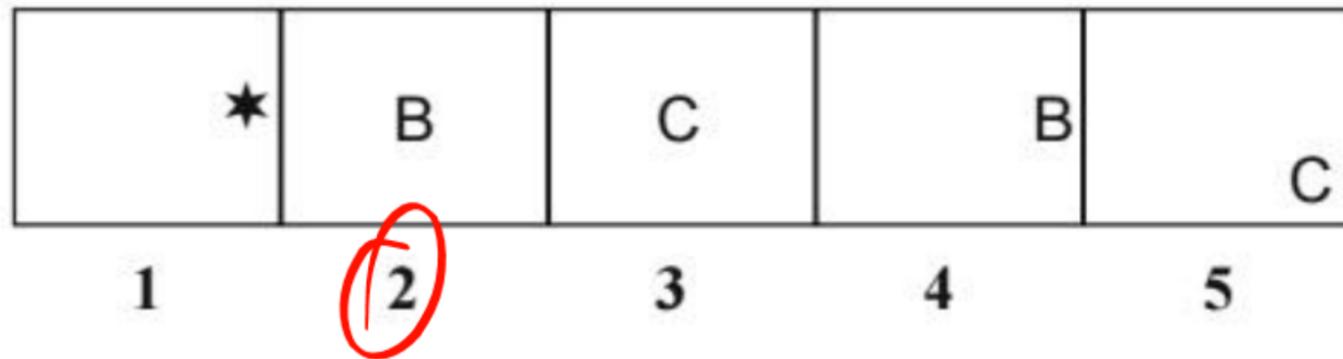


NON-VERBAL

9. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES

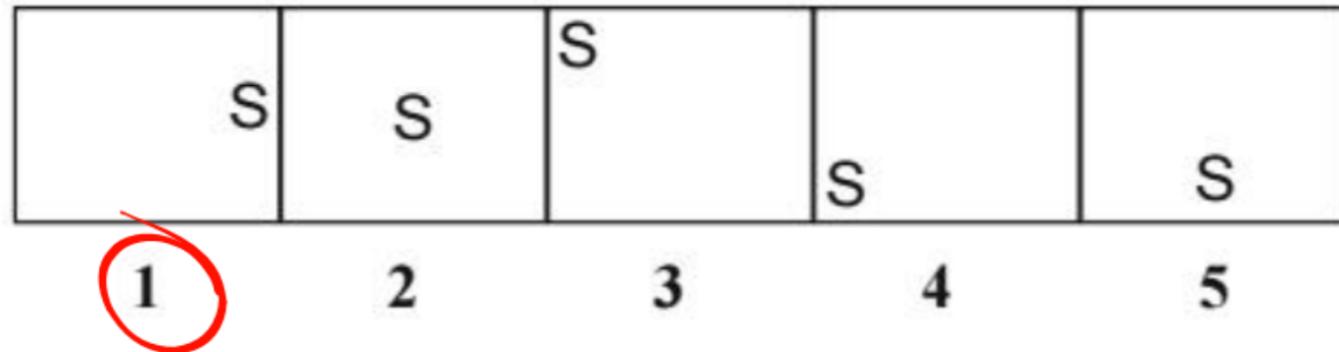


*Relation between
1&2, 3&4, 5&6*

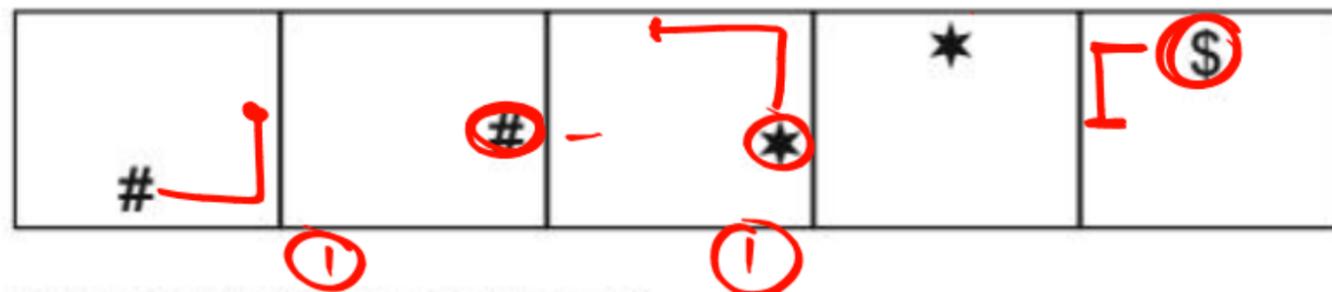
10. PROBLEMS FIGURES



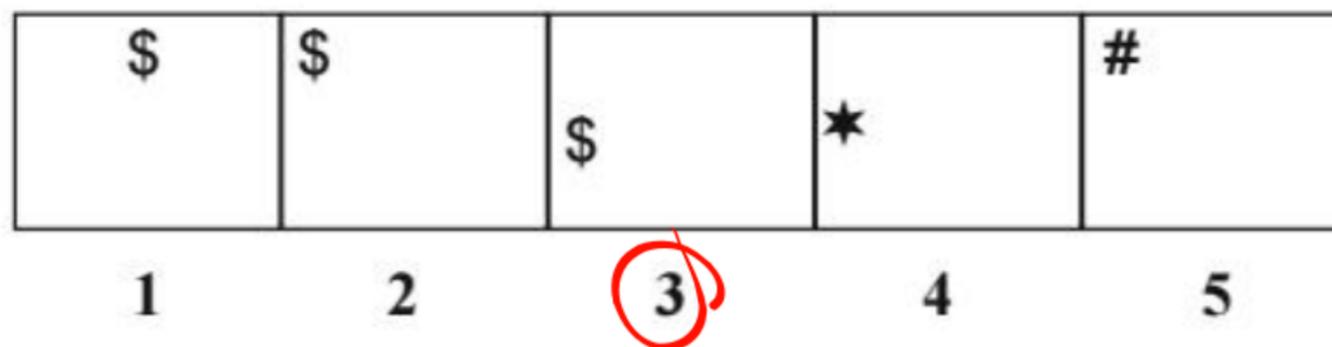
ANSWER FIGURES



11. PROBLEMS FIGURES



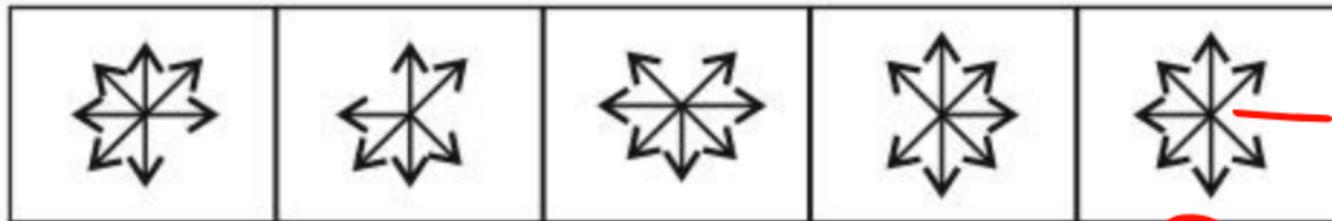
ANSWER FIGURES



12. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



1

2

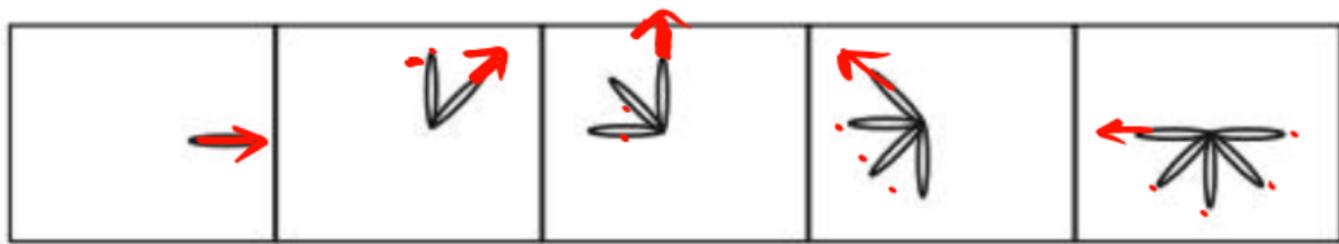
3

4

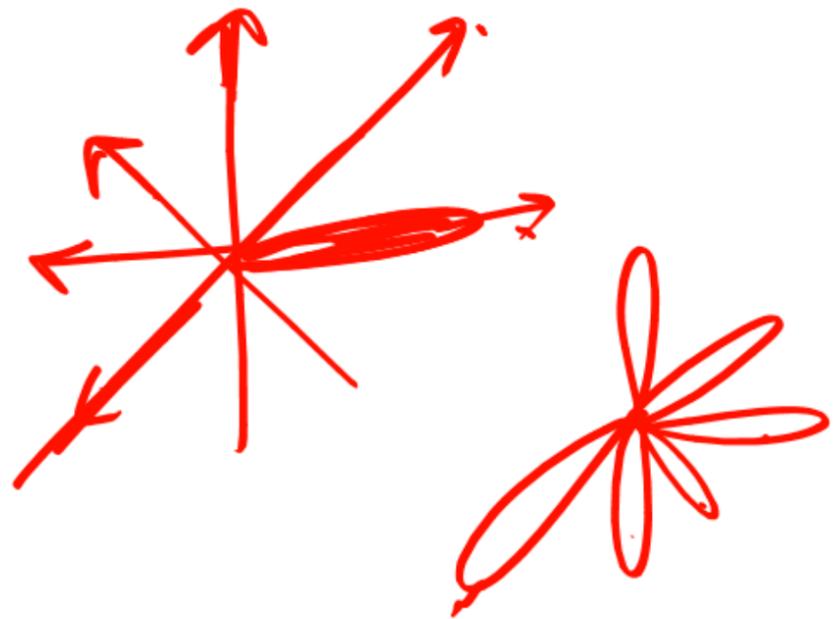
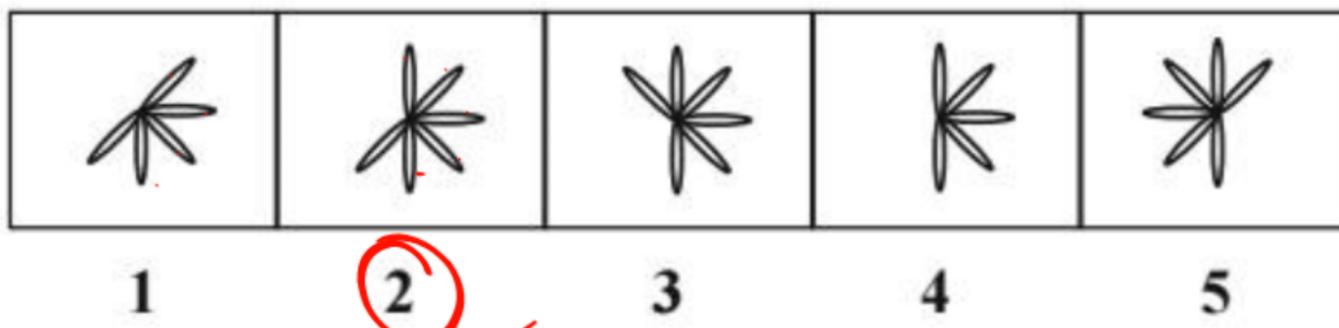
5

NON-VERBAL

13. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



14. PROBLEMS FIGURES

#	↑	C	P	K
---	---	---	---	---

ANSWER FIGURES

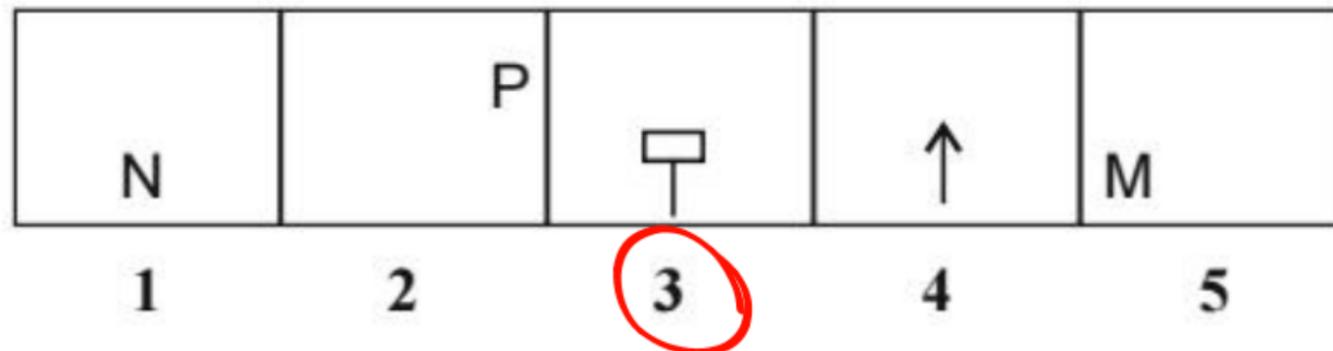
K	C	P	\$	↑
1	2	3	4	5

*New
element*

15. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



1-5
2-6

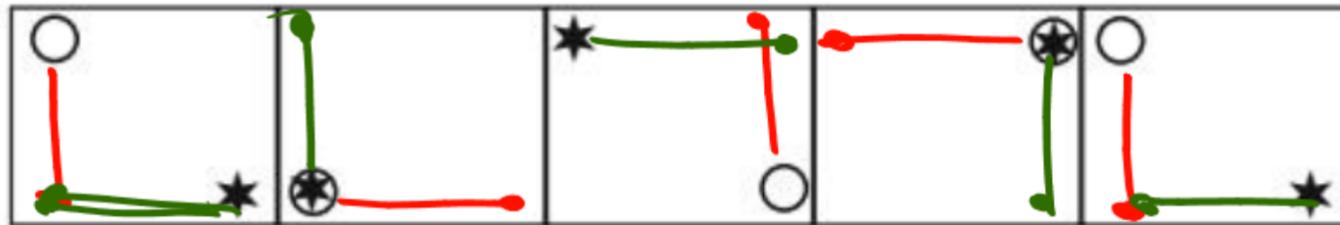
16. PROBLEMS FIGURES

\$	\$ □	\$ □ ○	\$ □ ○ —	\$ □ ○ — +
----	------	--------	-------------	------------------

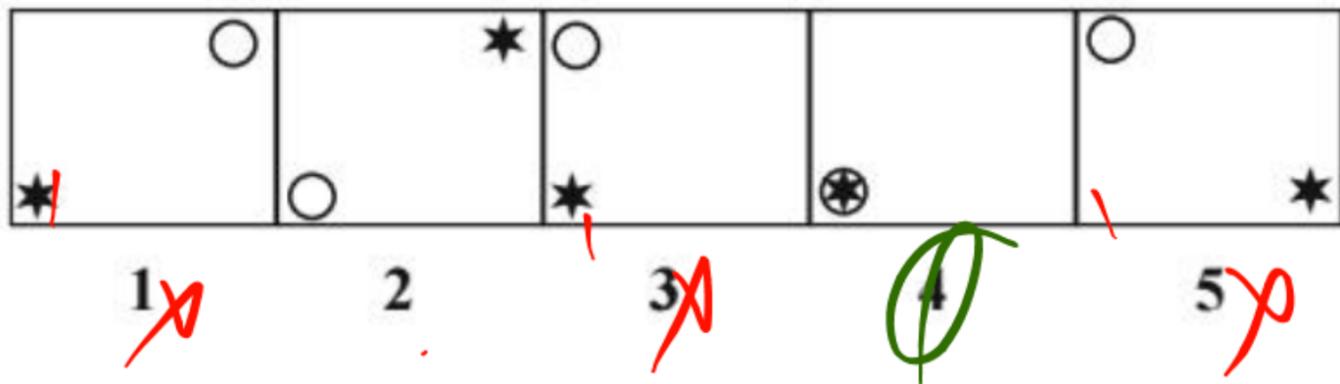
ANSWER FIGURES

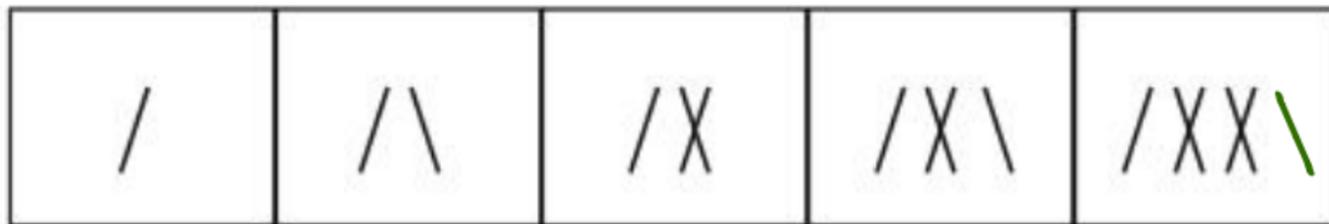
\$ □ ○ — *	□ \$ ○ — *	* \$ □ ○ + —	\$ ○ □ — *	\$ □ ○ — *
1 ✓	2 ✗	3 ✗	4 ✗	5

17. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



18. PROBLEMS FIGURES**ANSWER FIGURES**

1

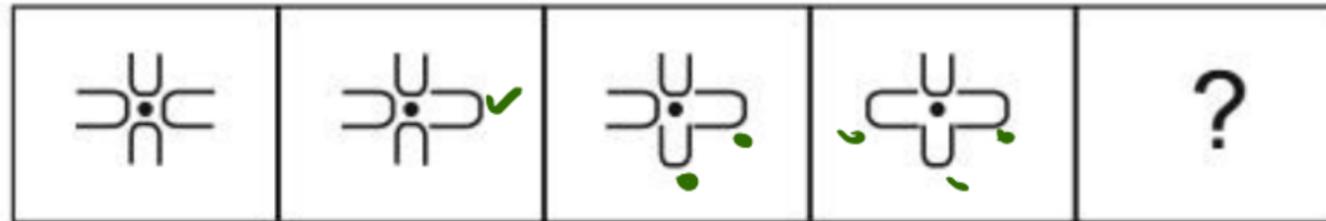
2

3

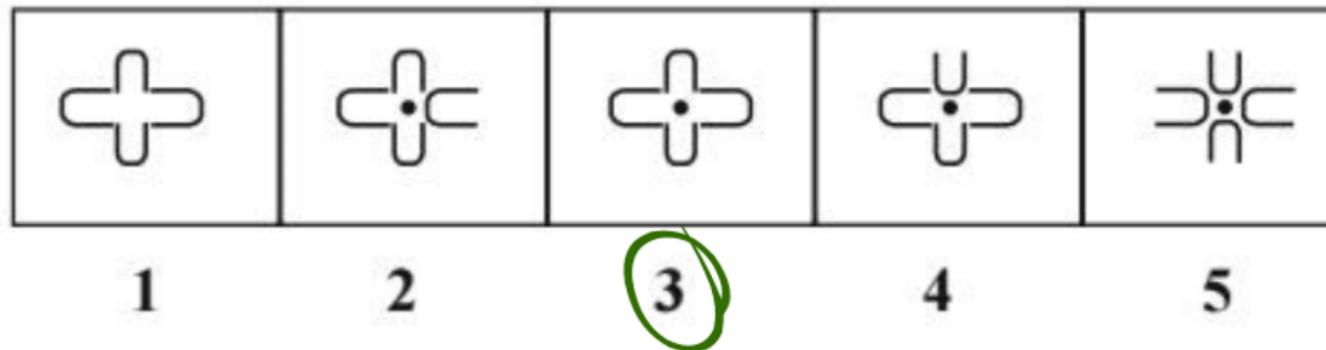
4

5

19. PROBLEMS FIGURES



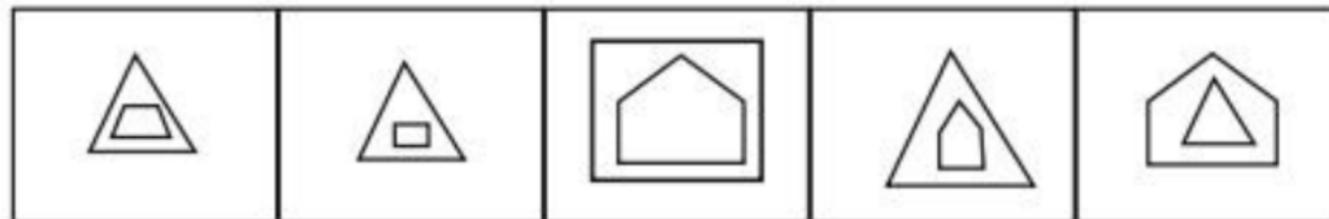
ANSWER FIGURES



20. PROBLEMS FIGURES



ANSWER FIGURES



1

2

3

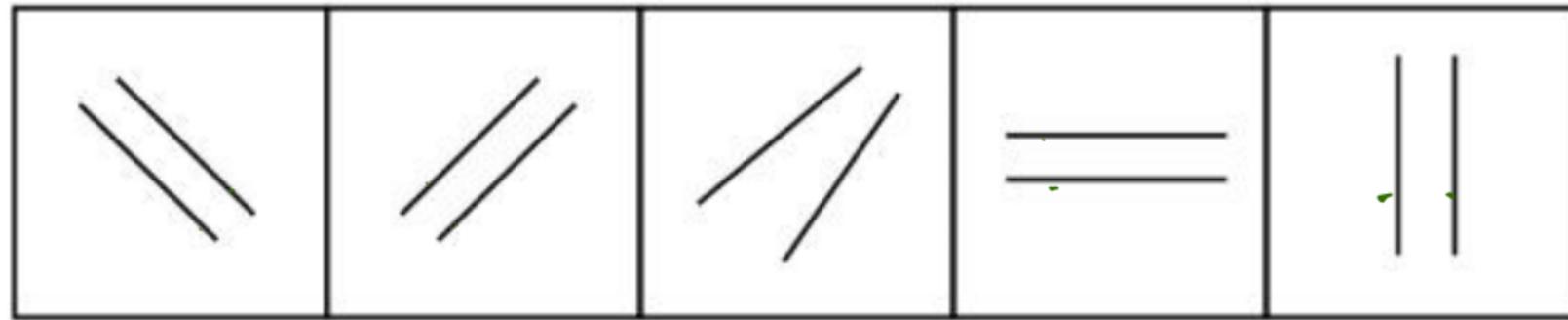
4

5

Classification

☞ निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में दी गई पाँच आकृतियों में से चार किसी एक गुण के आधार पर समान हैं तथा एक भिन्न है। इस भिन्न आकृति का चयन करें।

1.



(a)

(b)

(c)

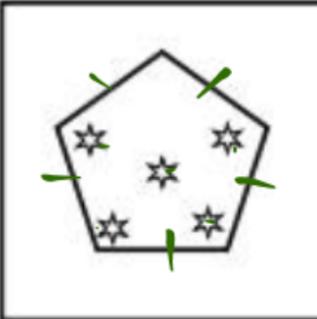
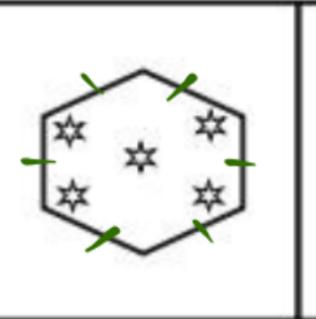
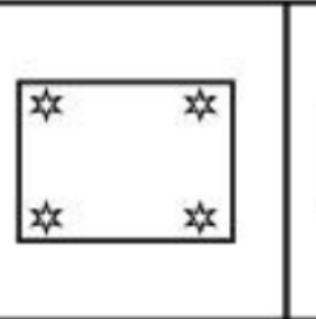
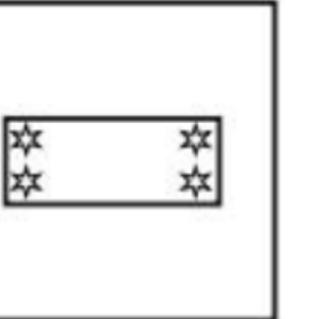
(d)

(e)

NON-VERBAL

2.

5-5 3-3 6-5

				
(a)	(b)	(c) ✓	(d)	(e)

3.

A	C	F	H	J
---	---	---	---	---

~~(a)~~

(b)

(c)

(d)

(e)

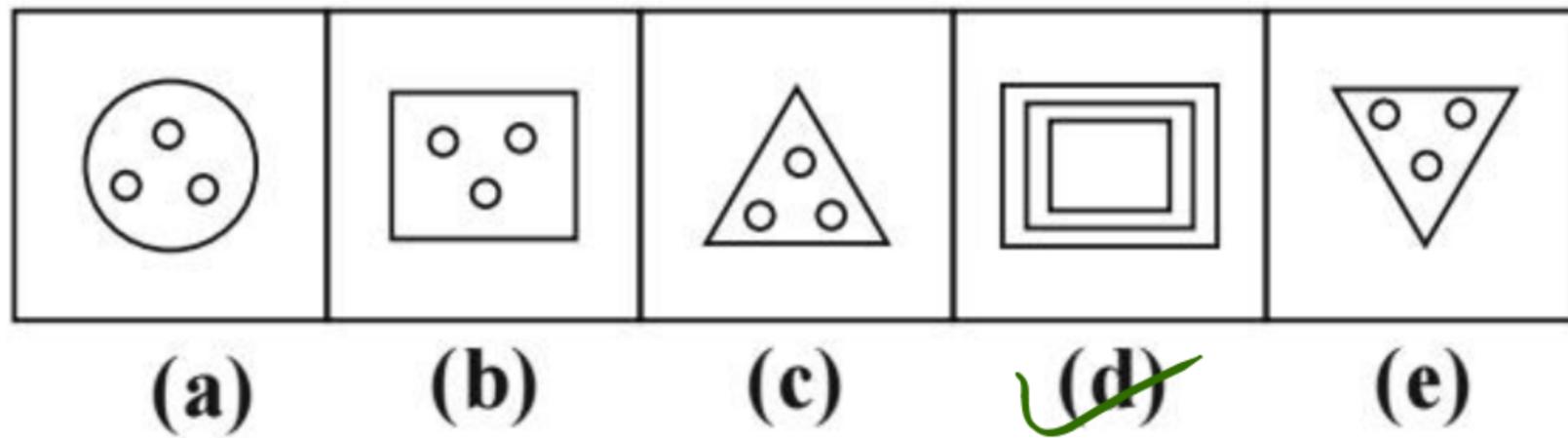
Vowel

4.

A	F	H	I	O
(a)	(b)	(c)	(d)	(e) ✓

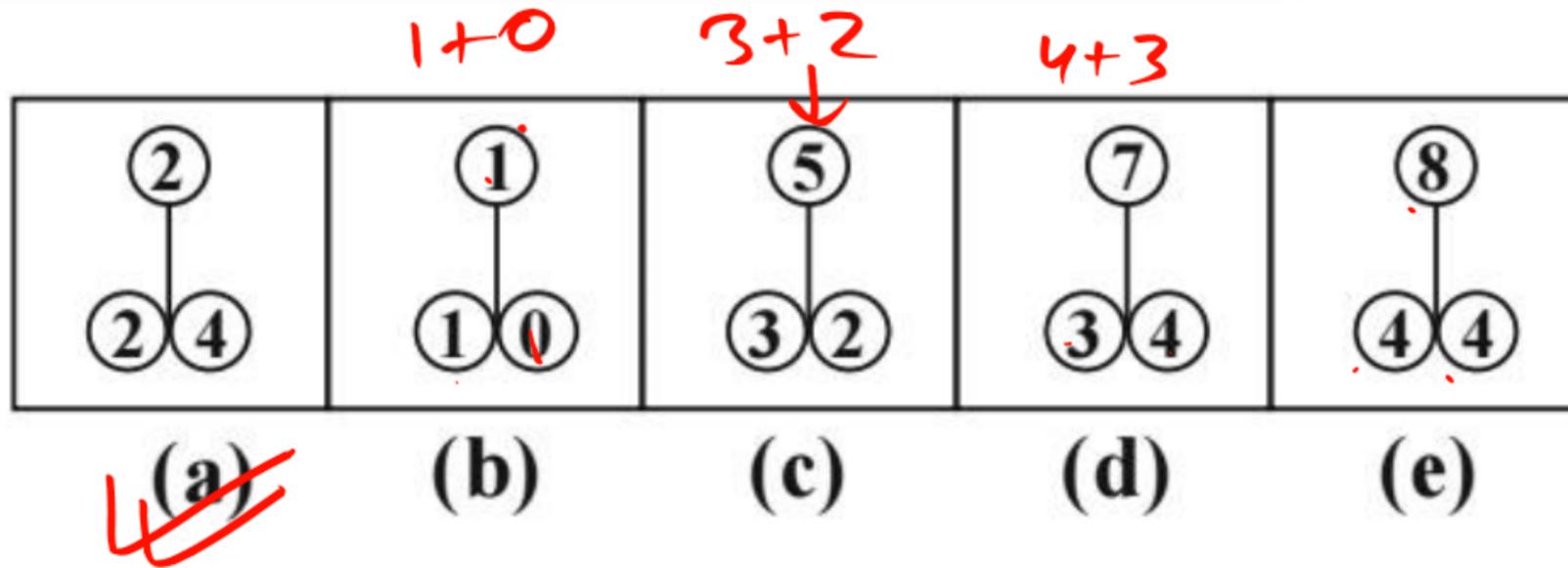
NON-VERBAL

5.

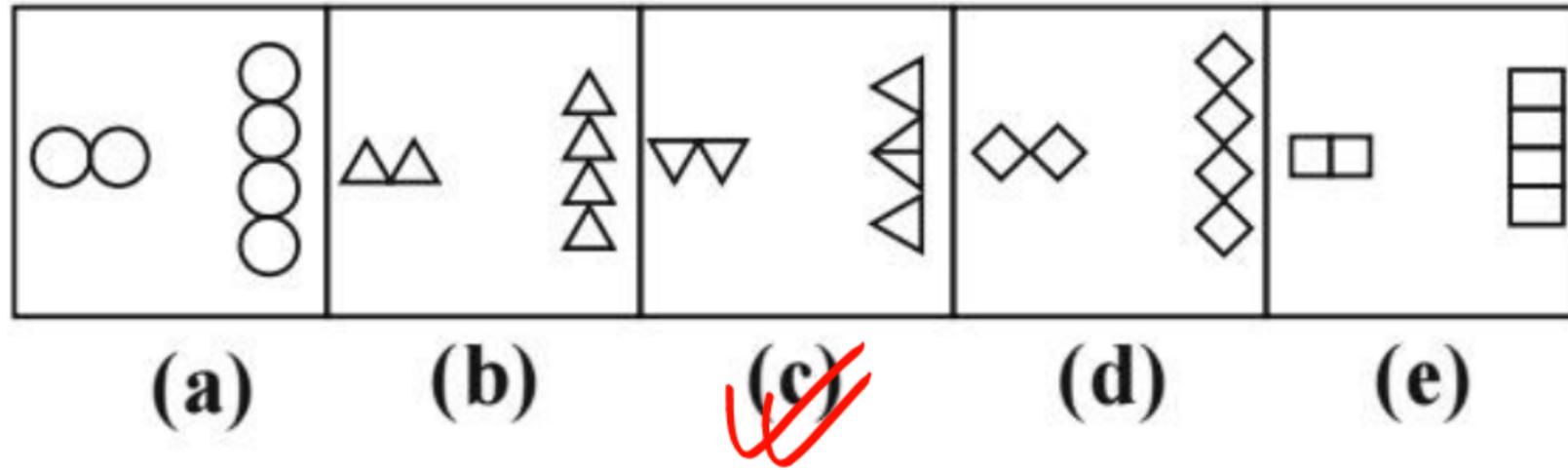


NON-VERBAL

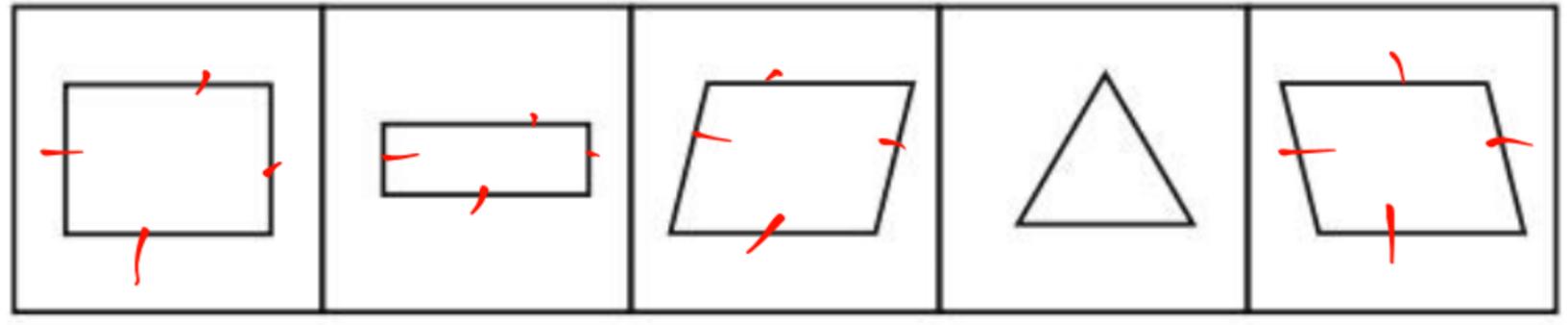
6.



7.



8.



(a)

(b)

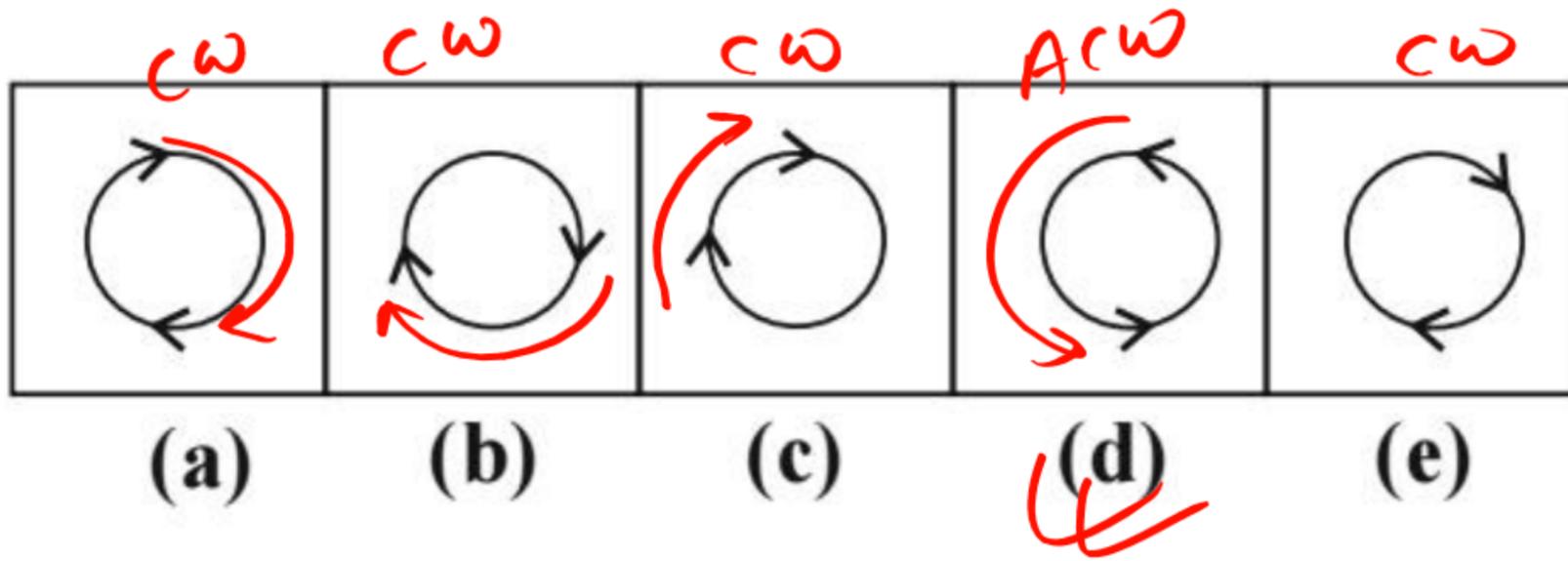
(c)

~~(d)~~

(e)

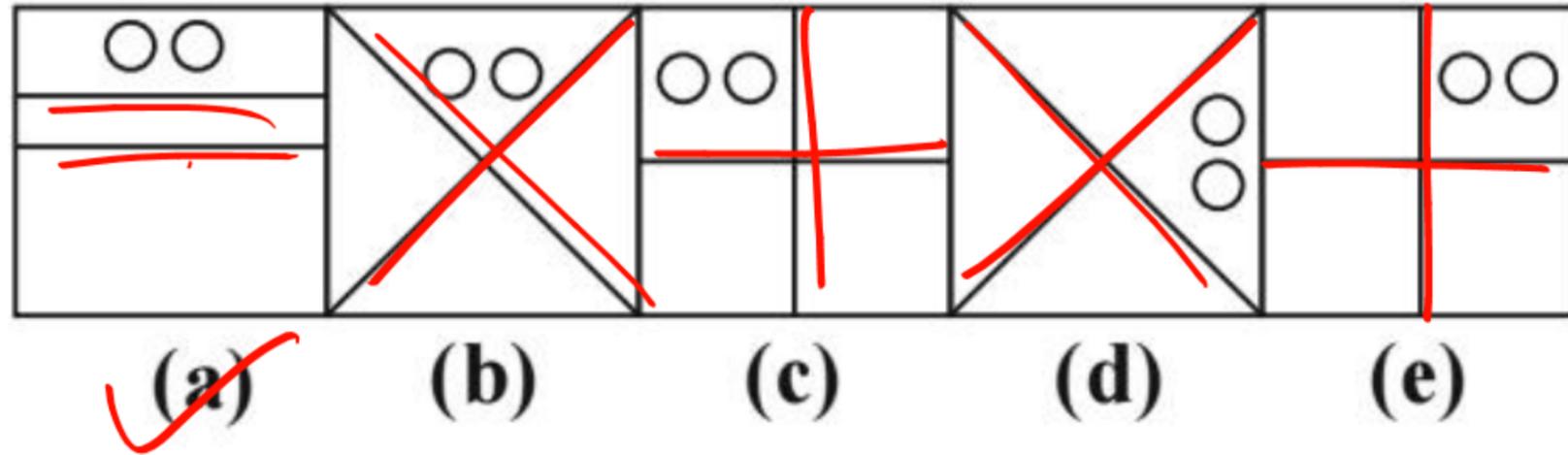
NON-VERBAL

9.

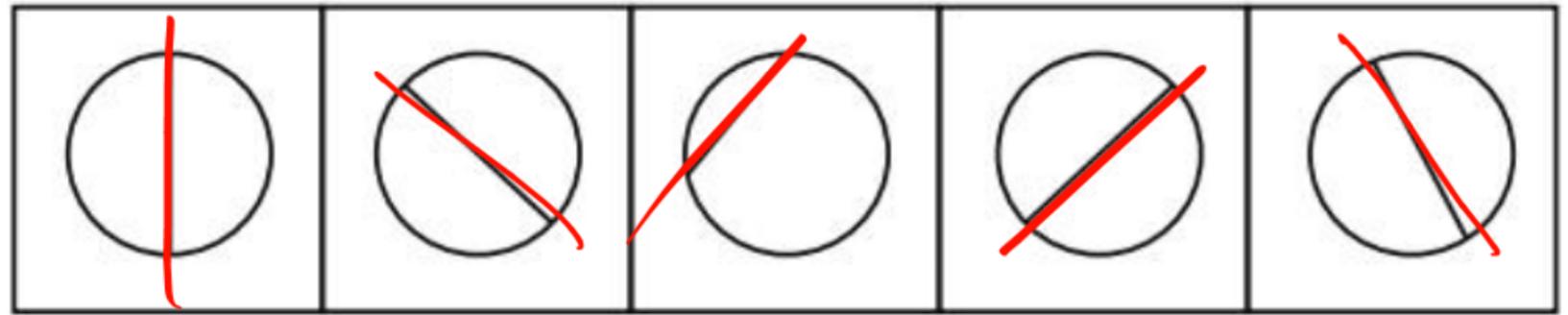


NON-VERBAL

10.



11.



(a)

(b)

(c)

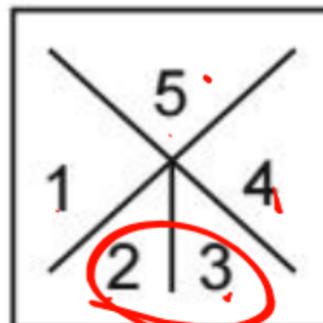
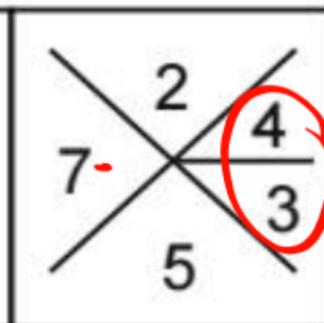
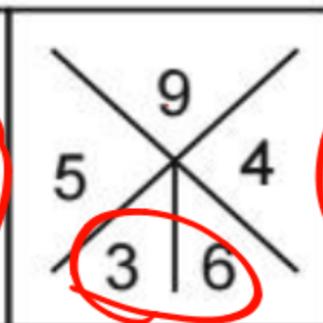
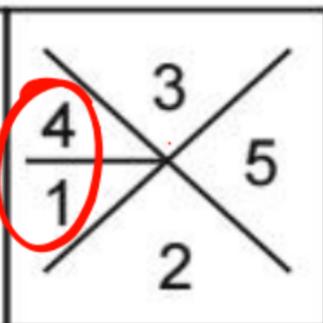
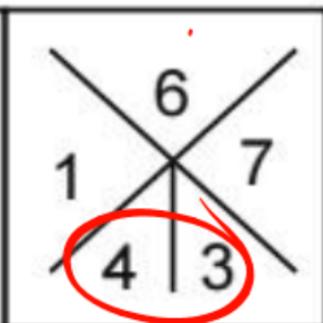
(d)

(e)



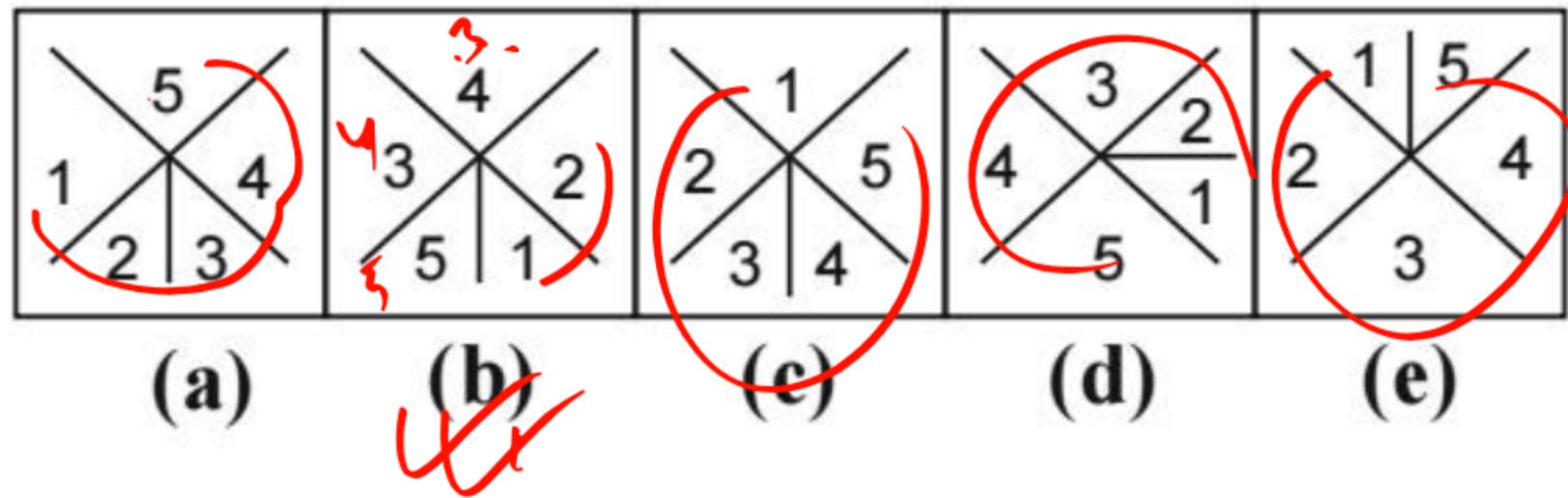
NON-VERBAL

12.

 (a)	 (b)	 (c)	 (d)	 (e)
--	---	--	--	--

NON-VERBAL

13.



(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

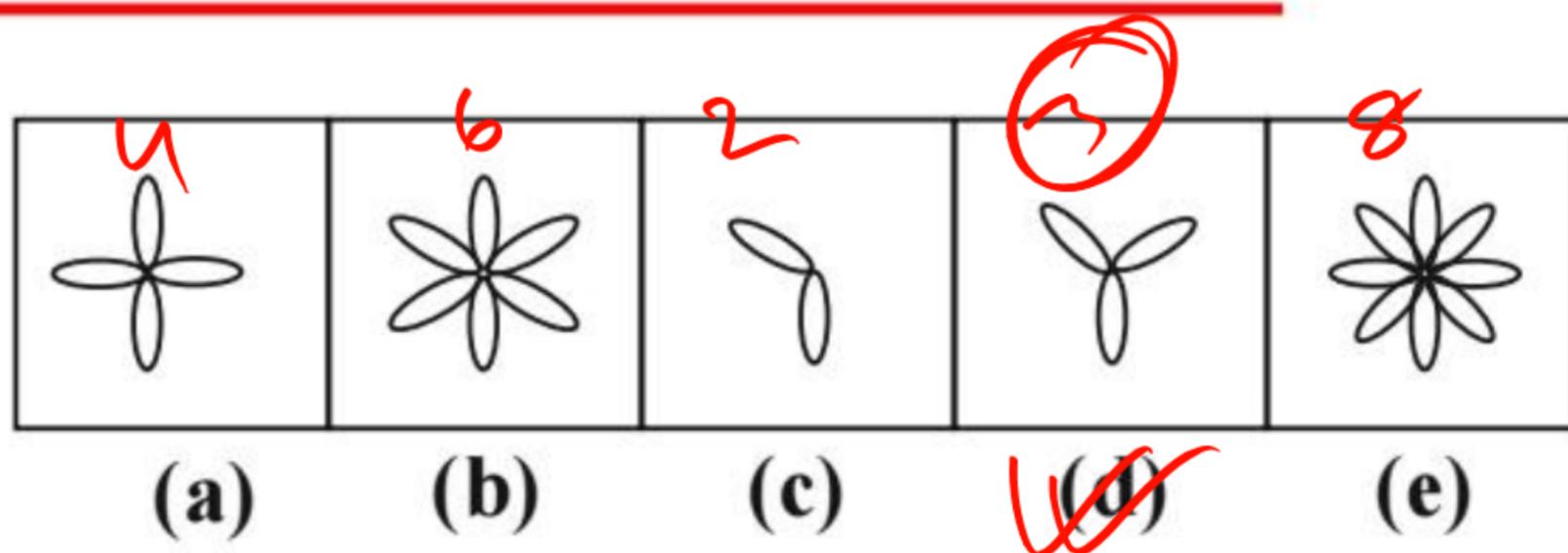
14.

P	E	I	O	U
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)

vowel

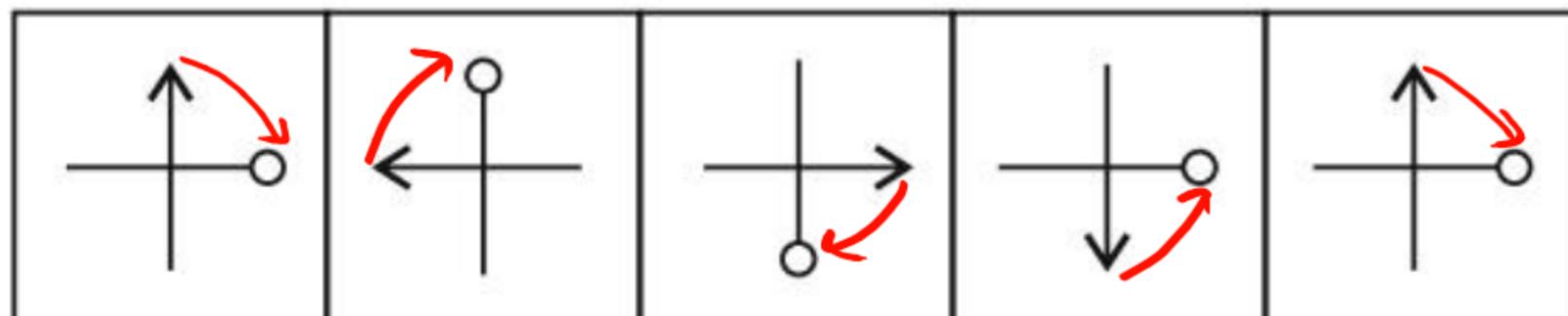
NON-VERBAL

15.



NON-VERBAL

16.



(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

NON-VERBAL

17.

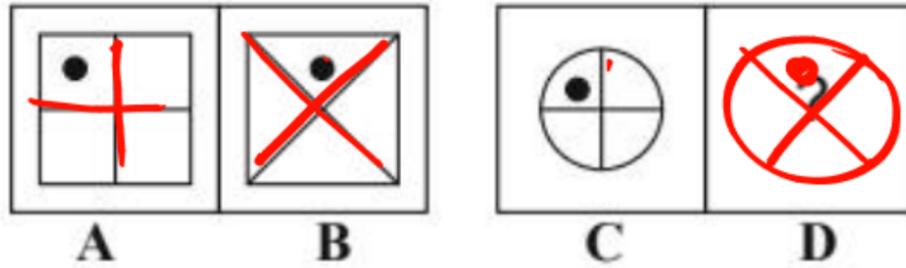
AZ	CX	BY	OL	DW
MN	KP	LO	BY	JQ
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)

LO
↙
✓

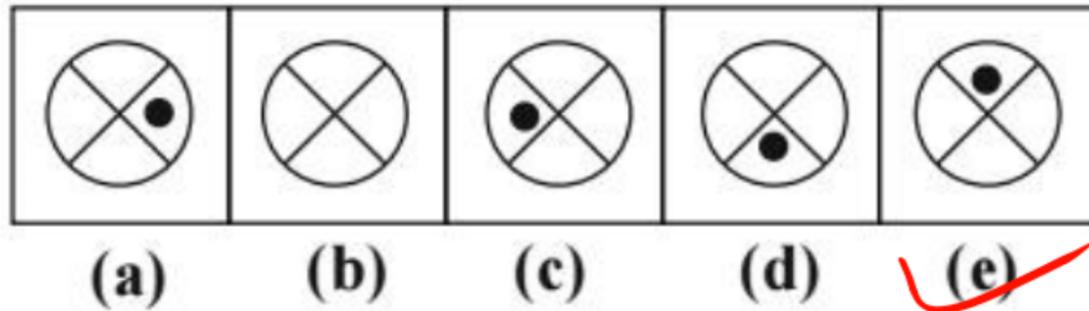
ANALOGY

- ☞ निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में चार प्रश्न-आकृतियाँ, A, B, C तथा D और पाँच उत्तर-आकृतियाँ a, b, c, d और e हैं। आकृति (A) तथा आकृति (B) में एक निश्चित सम्बंध है। उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) के प्रश्न-चिह्न के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित कर दें।

1. Problems Figures

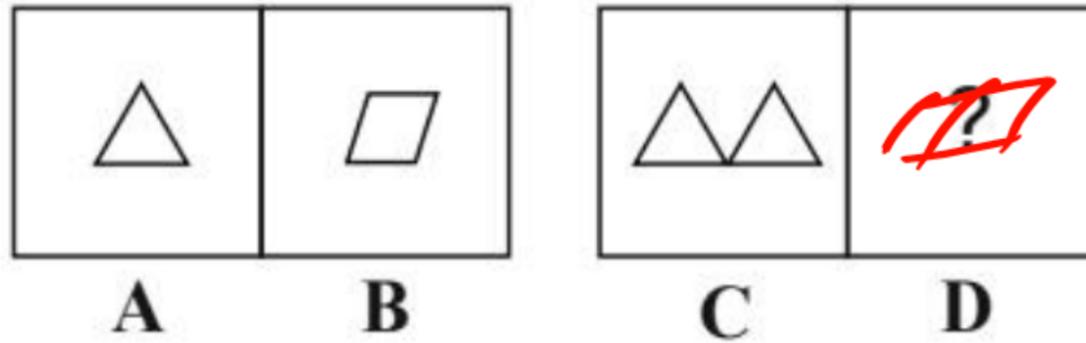


Answer Figures

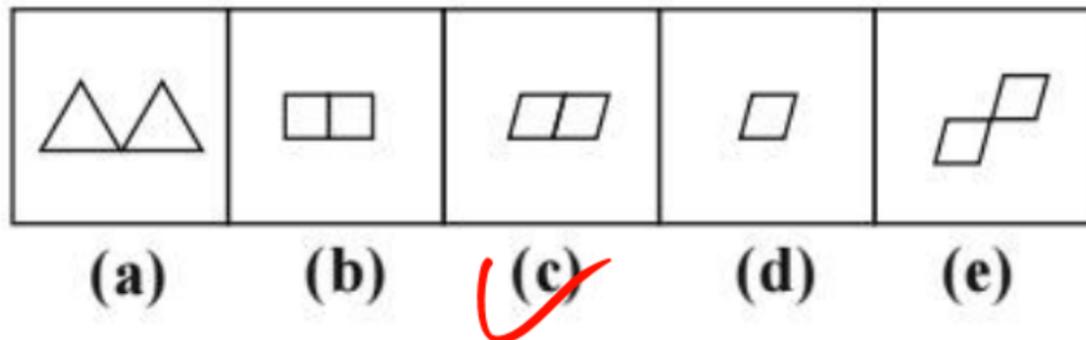


- निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में चार प्रश्न-आकृतियाँ, A, B, C तथा D और पाँच उत्तर-आकृतियाँ a, b, c, d और e हैं। आकृति (A) तथा आकृति (B) में एक निश्चित सम्बंध है। उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) के प्रश्न-चिह्न के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित कर दें।

2. Problems Figures

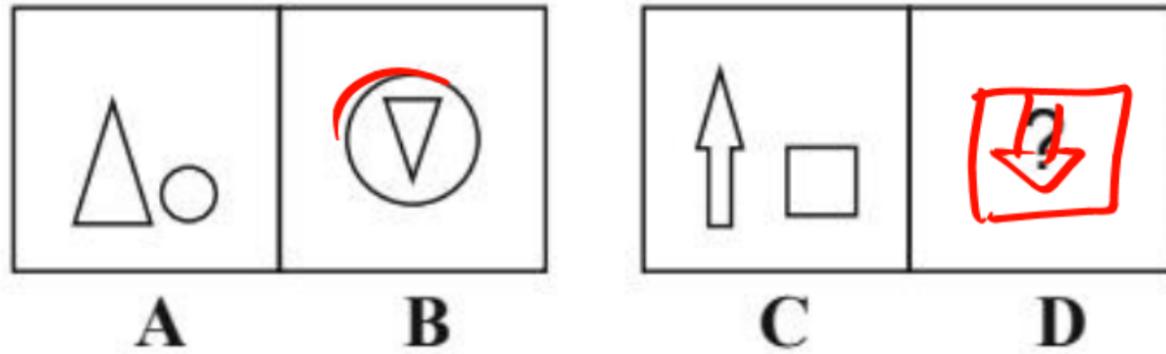


Answer Figures

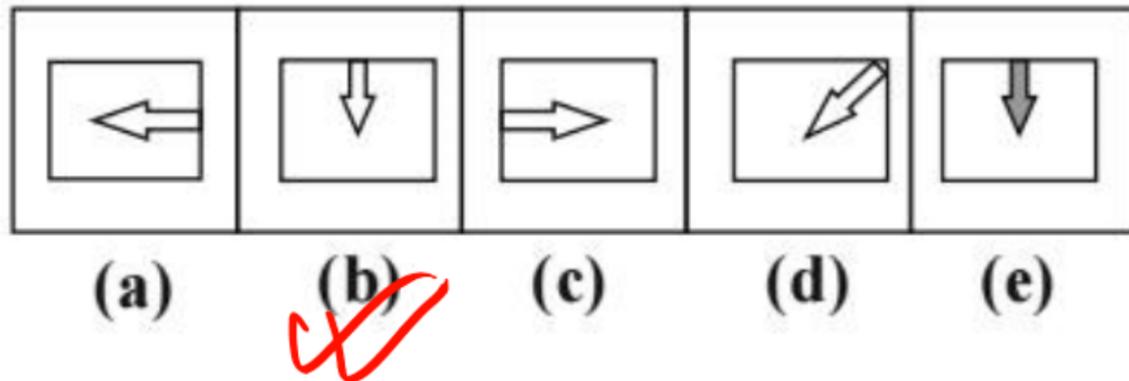


- निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में चार प्रश्न-आकृतियाँ, A, B, C तथा D और पाँच उत्तर-आकृतियाँ a, b, c, d और e हैं। आकृति (A) तथा आकृति (B) में एक निश्चित सम्बंध है। उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) के प्रश्न-चिह्न के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित कर दें।

3. Problems Figures

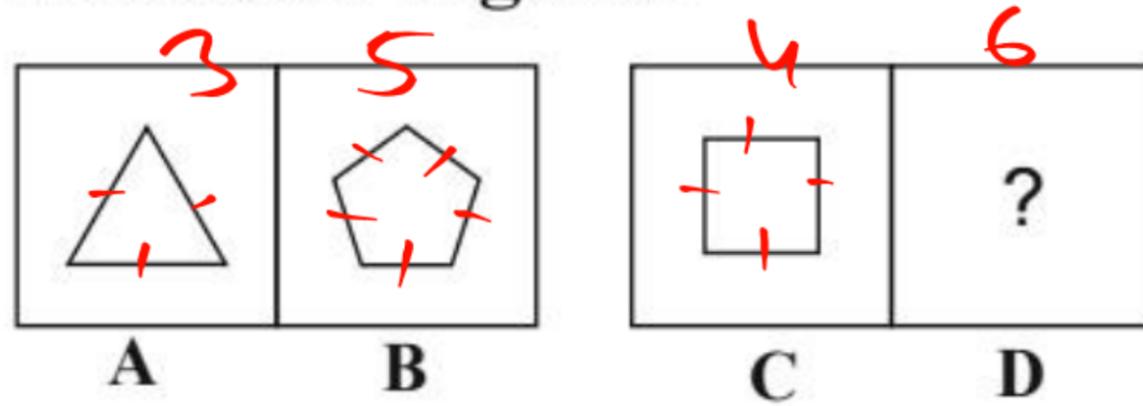


Answer Figures

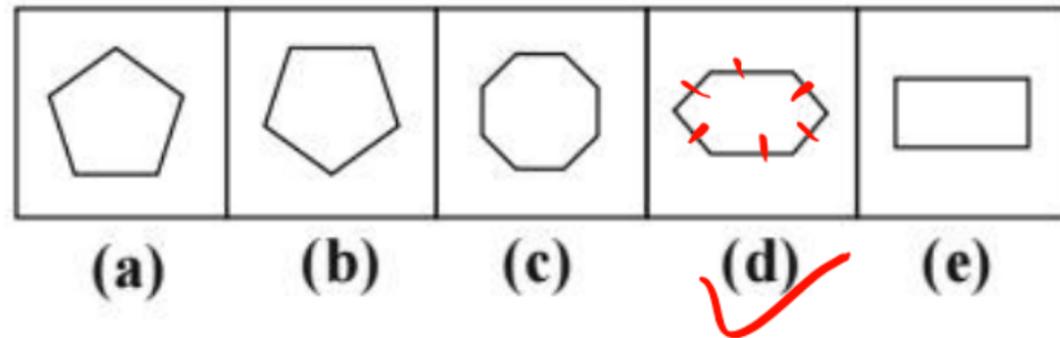


- निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में चार प्रश्न-आकृतियाँ, A, B, C तथा D और पाँच उत्तर-आकृतियाँ a, b, c, d और e हैं। आकृति (A) तथा आकृति (B) में एक निश्चित सम्बंध है। उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) के प्रश्न-चिह्न के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित कर दें।

4. Problems Figures

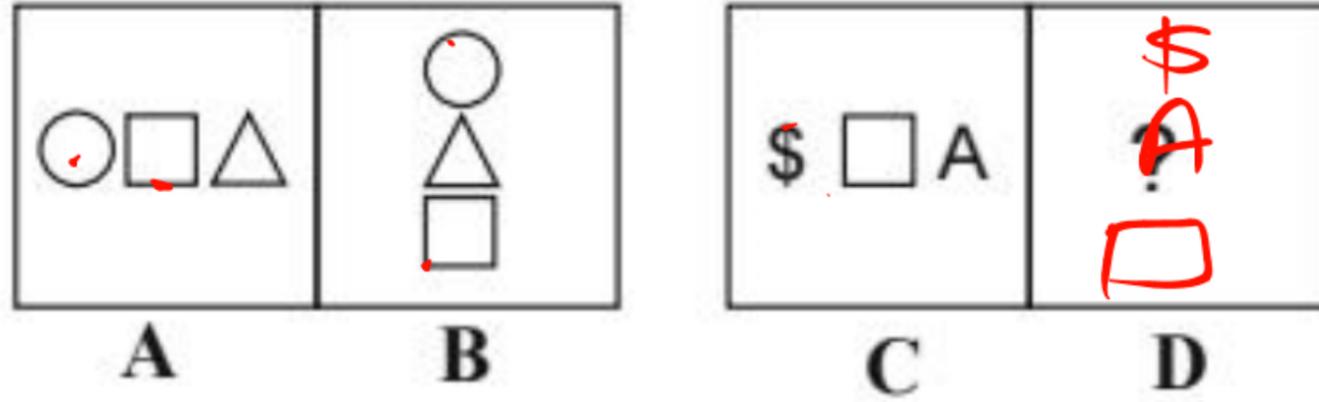


Answer Figures

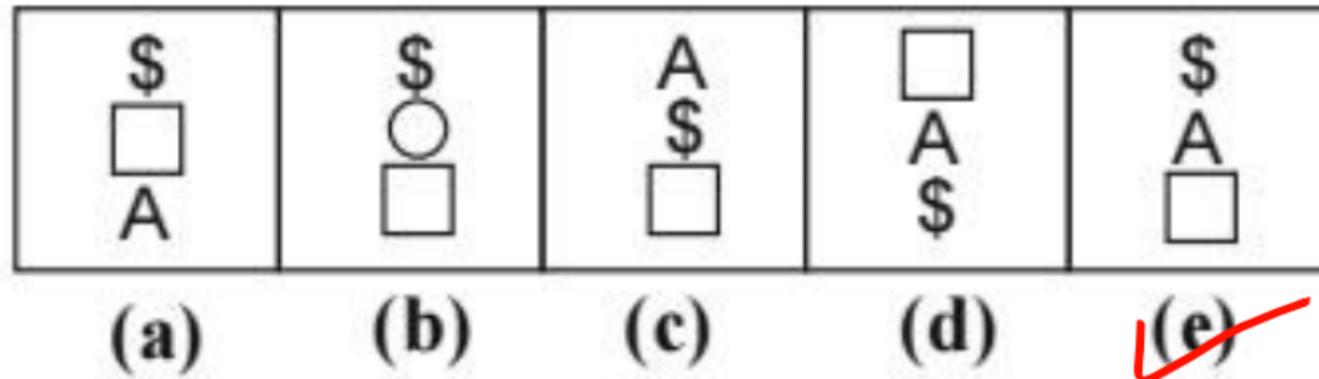


स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बन्ध

5. Problems Figures



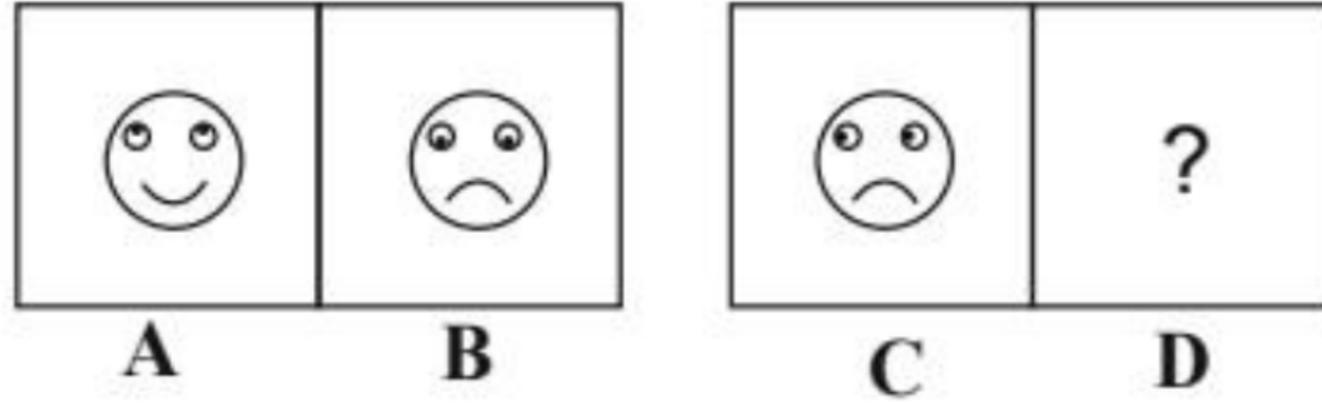
Answer Figures



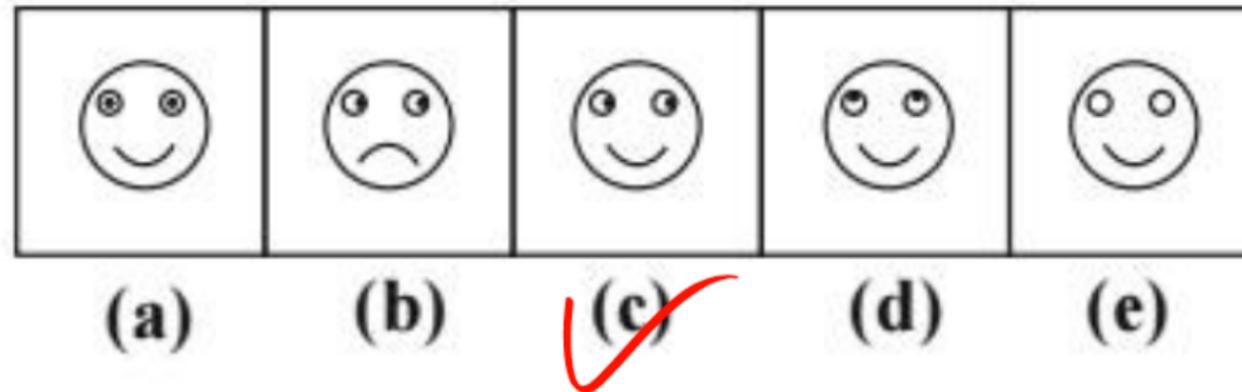
BY :- Manish Sir

स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बन्ध

6. Problems Figures



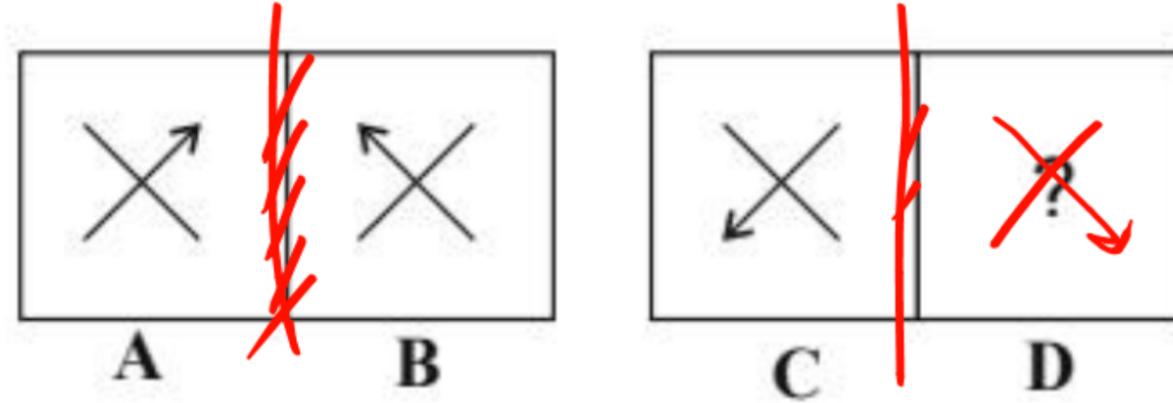
Answer Figures



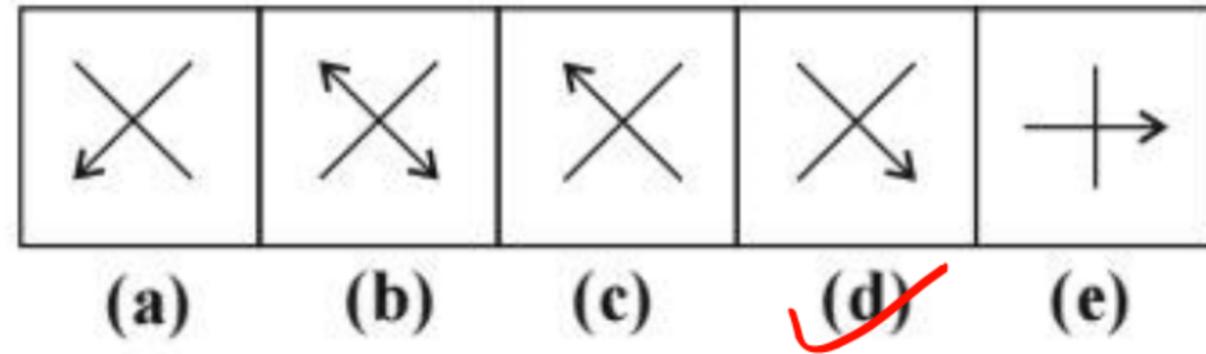
BY : - Manish Sir

उत्तर आकृति (A) में से एक ऐसा आकृति का चयन कर जो आकृति (B) के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध

7. Problems Figures



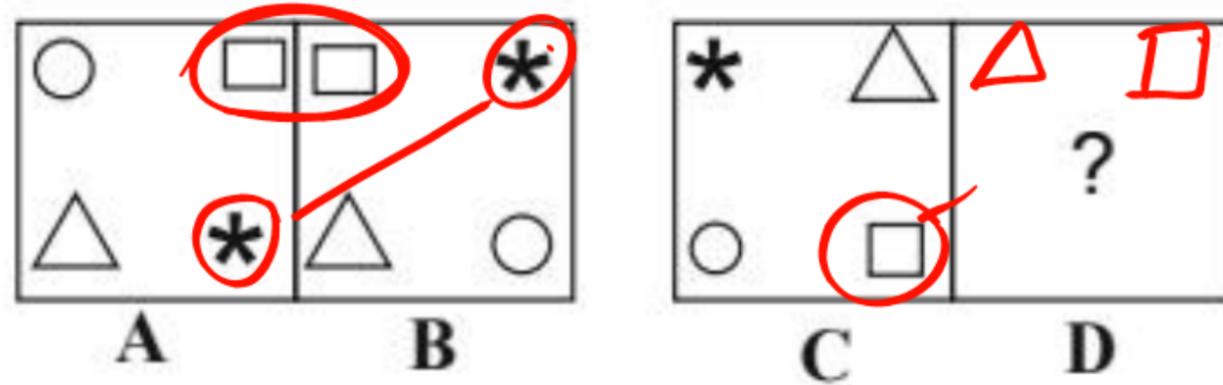
Answer Figures



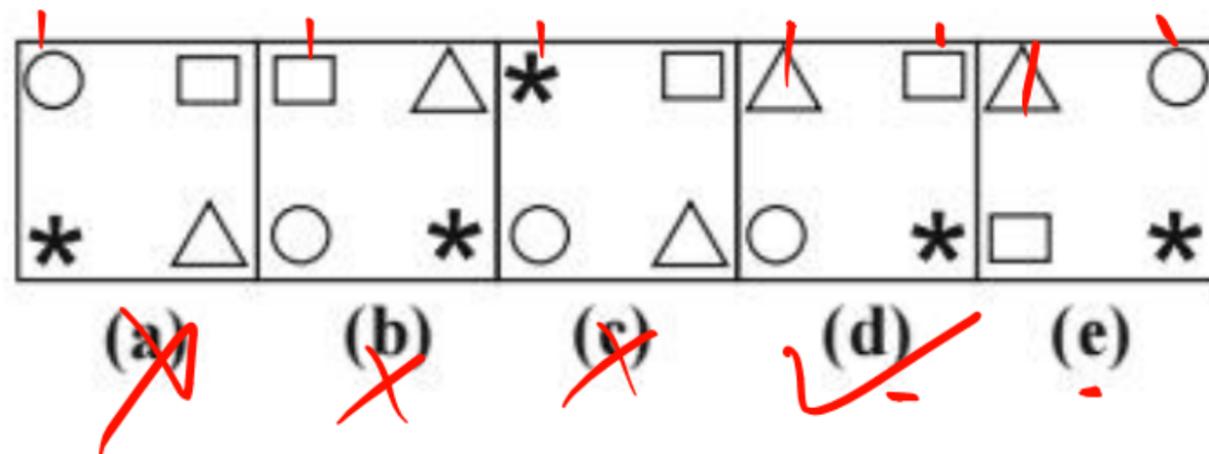
BY :- Manish Sir

उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध

8. Problems Figures

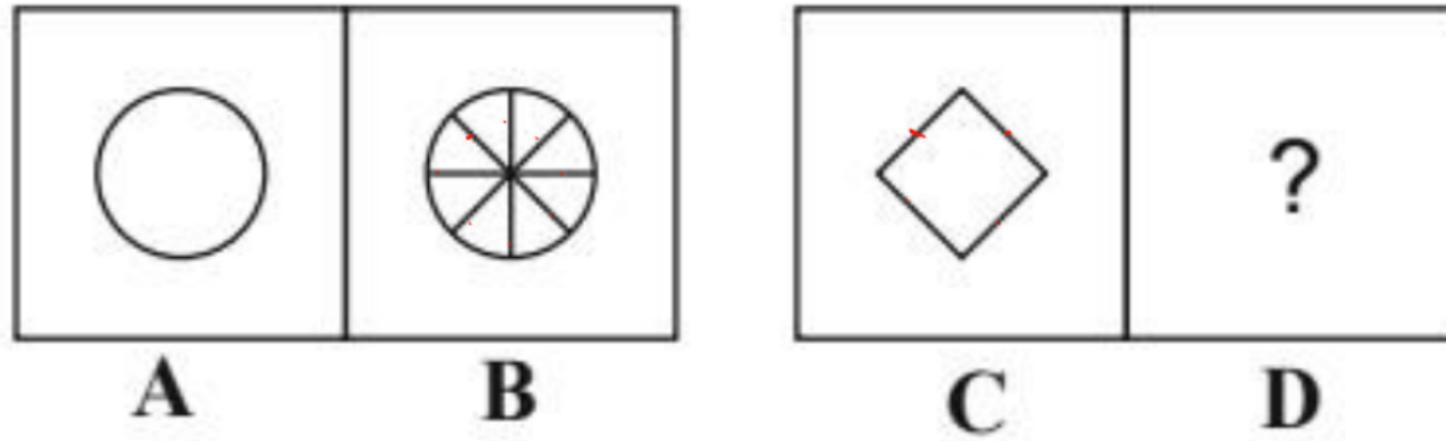


Answer Figures

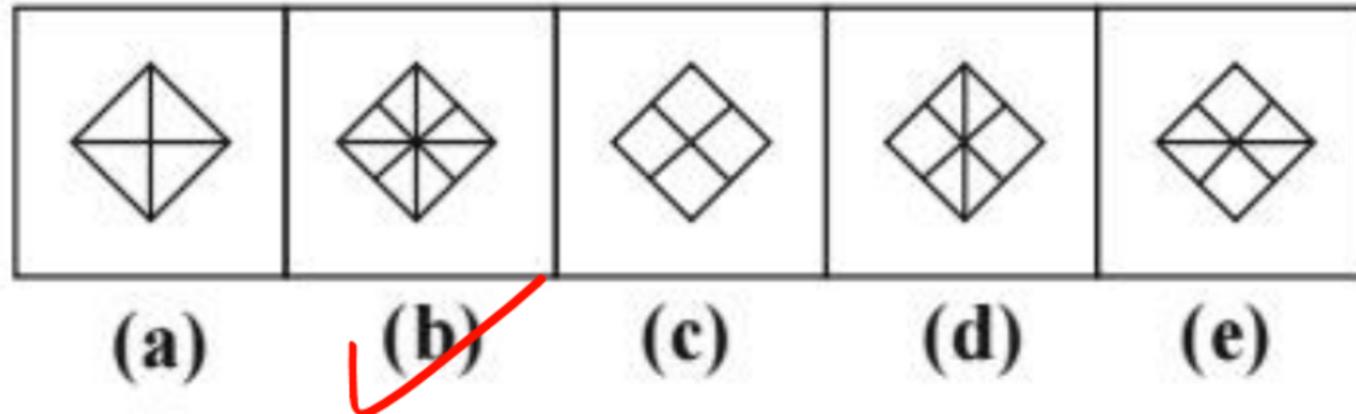


स्थान पर रखने पर आकृत (C) तथा आकृत (D) में वहां सम्ब

9. Problems Figures



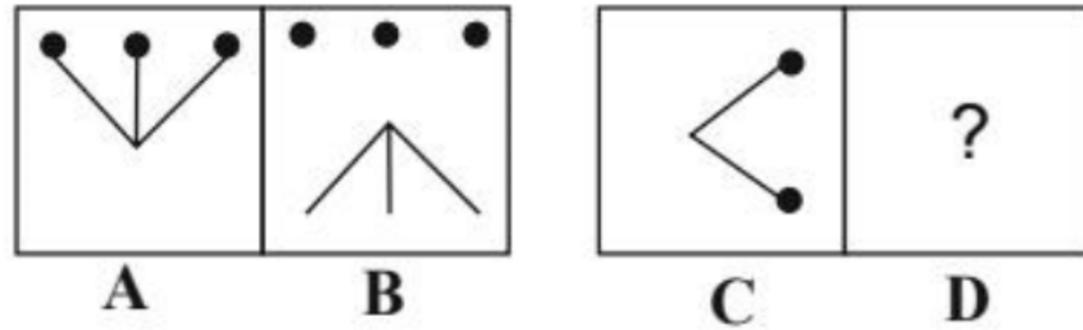
Answer Figures



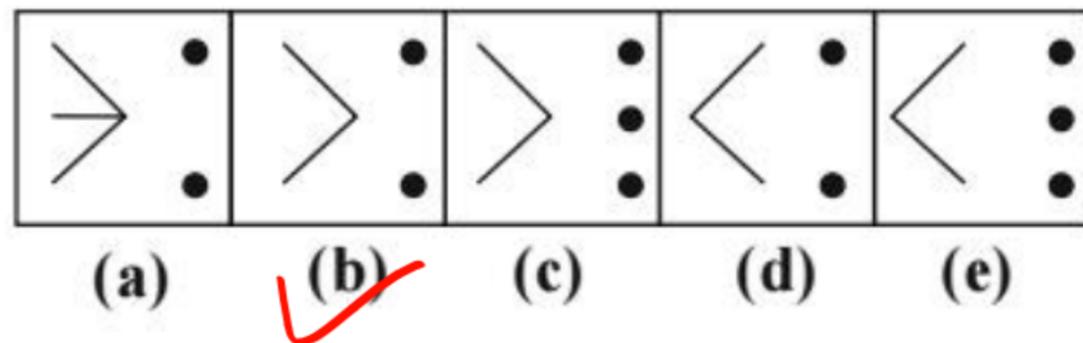
BY : - Manish Sir

निर्देश : प्रत्येक प्रश्न में चार प्रश्न-आकृतियाँ, A, B, C तथा D और पाँच उत्तर-आकृतियाँ a, b, c, d और e हैं। आकृति (A) तथा आकृति (B) में एक निश्चित सम्बंध है। उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) के प्रश्न-चिह्न के स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित कर दें।

10. Problems Figures

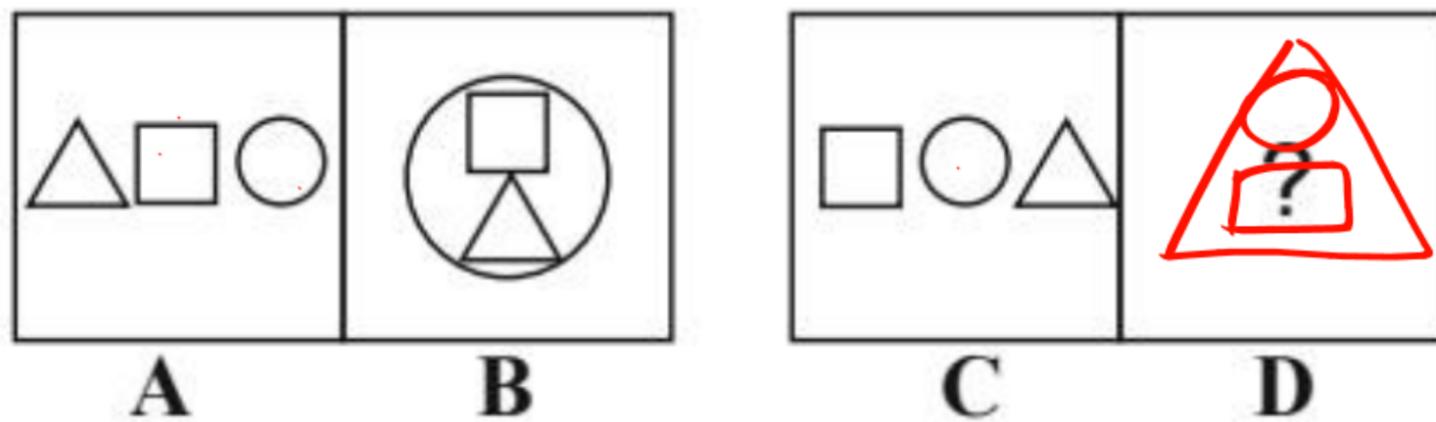


Answer Figures

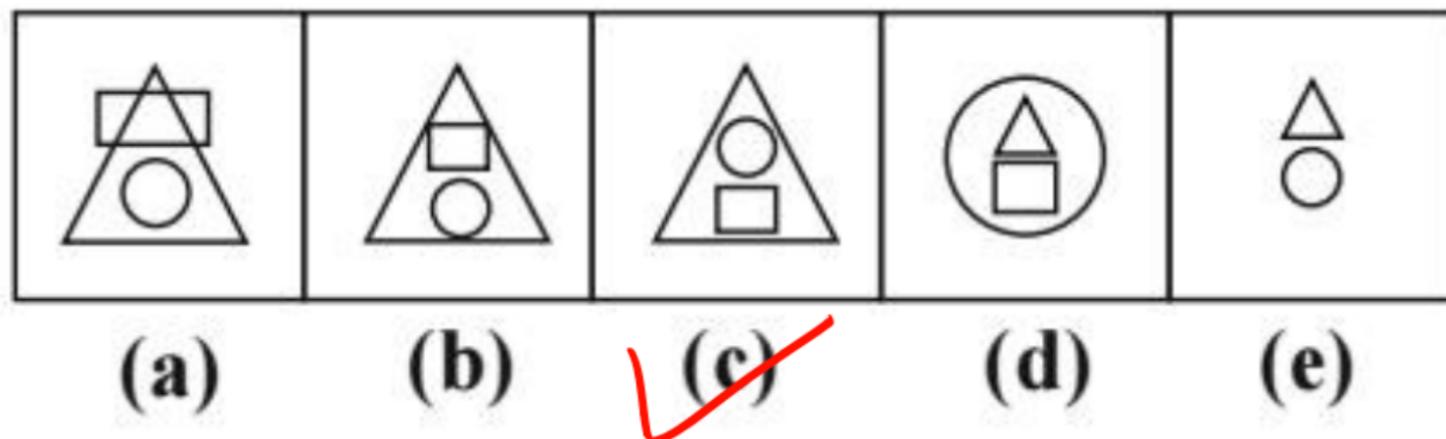


उत्तर-आकृतियों में से एक ऐसी आकृति का चयन करें जो आकृति (D) स्थान पर रखने पर आकृति (C) तथा आकृति (D) में वही सम्बंध स्थापित हो सके।

11. Problems Figures

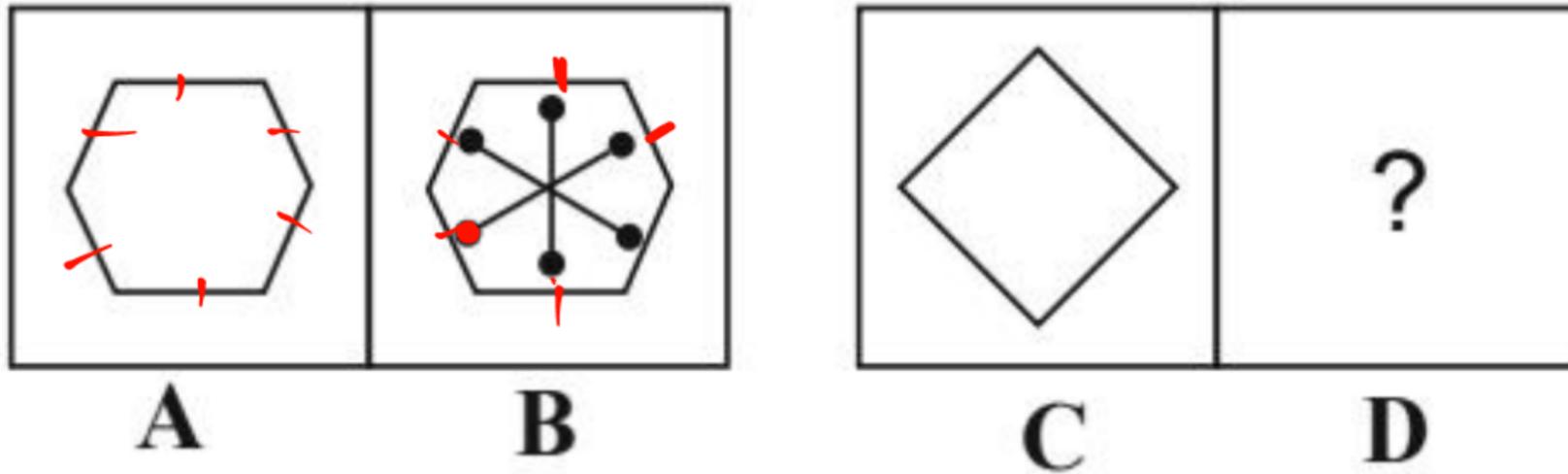


Answer Figures

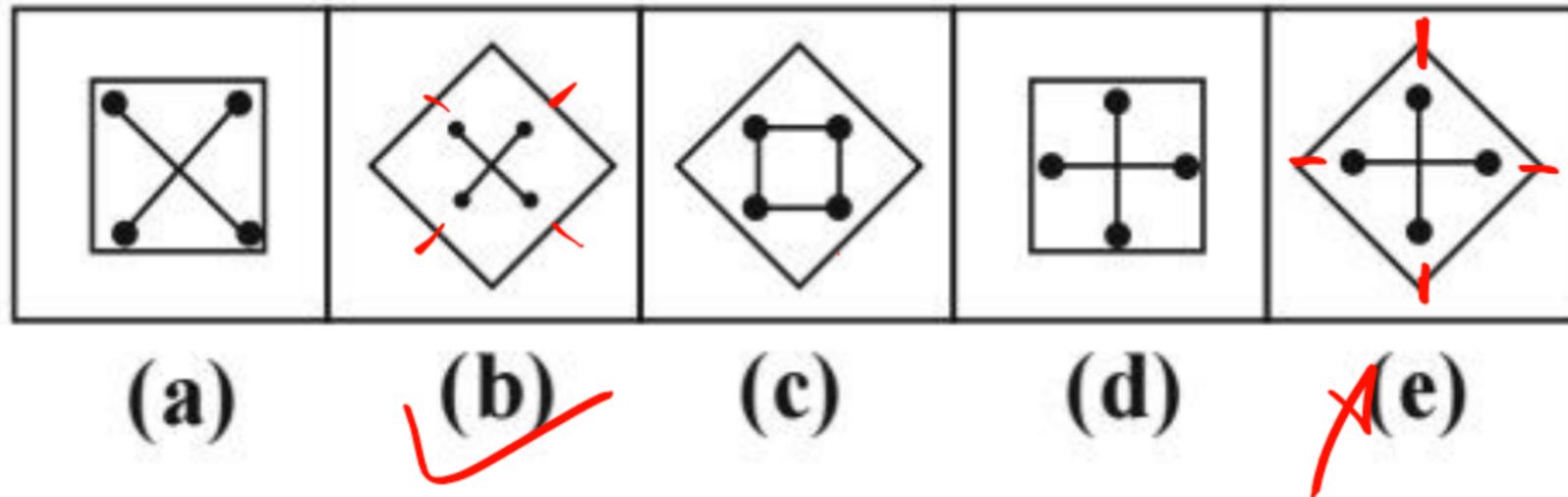


BY : - Manish Sir

12. Problems Figures



Answer Figures



MIRROR IMAGE

कैपिटल लेटर के दर्पण प्रतिबिंब

अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब
A	A	J	L	S	Ɔ
B	B	K	X	T	T
C	C	L	J	U	U
D	D	M	M	V	V
E	E	N	N	W	W
F	F	O	O	X	X
G	G	P	P	Y	Y
H	H	Q	Q	Z	Z
I	I	R	R	-	-

13" उँक पाए रे ITI

उँक पाए रे ITI
13"

टिप्पणी : जिन अक्षरों के दर्पण प्रतिबिंब उन अक्षरों के समान हैं, वे निम्नलिखित हैं:-

A, H, I, M, O, T, U, V, W, X, Y

Example : कुछ शब्दों के दर्पण प्रतिबिंब नीचे दिए गए हैं:

B / B

1. FUN → FUN
2. STOP → POTS
3. ZEBRA → ARBZ
4. GOLKONDA → ADNOKJOG
5. XYLOPHONE → ENOHPOLYX

स्मॉल लेटर के दर्पण प्रतिबिंब

अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब
a	ɹ	j	l	s	z
b	d	k	ʌ	t	ʇ
c	ɔ	l	l	u	u
d	b	m	m	v	v
e	ə	n	n	w	w
f	ɟ	o	o	x	x
g	q	p	q	y	ʎ
h	n	q	p	z	z
i	i	r	ɹ	-	-

Example : कुछ शब्दों के दर्पण प्रतिबिंब नीचे दिए गए हैं:

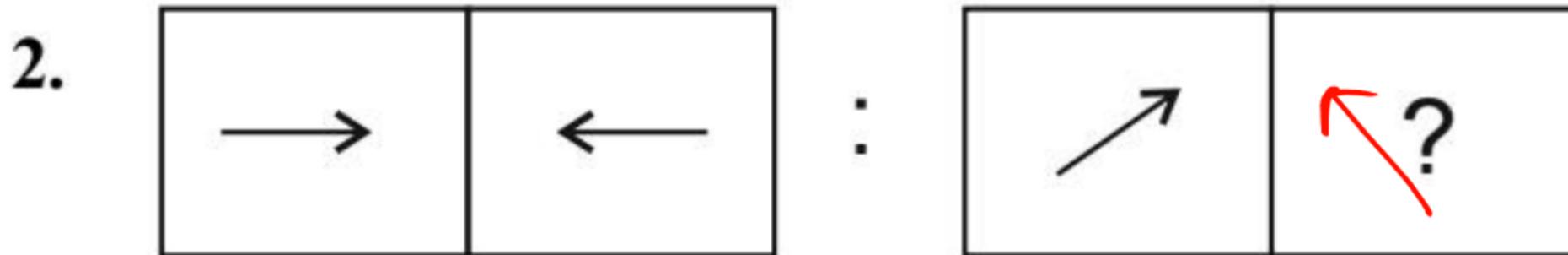
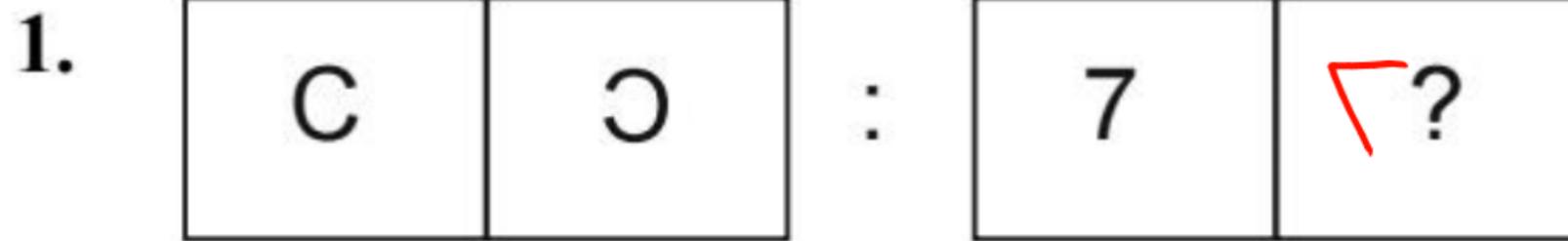
1. arpit : tirpa
2. blade : eblad
3. determine : enimretəb

संख्याओं के दर्पण प्रतिबिंब

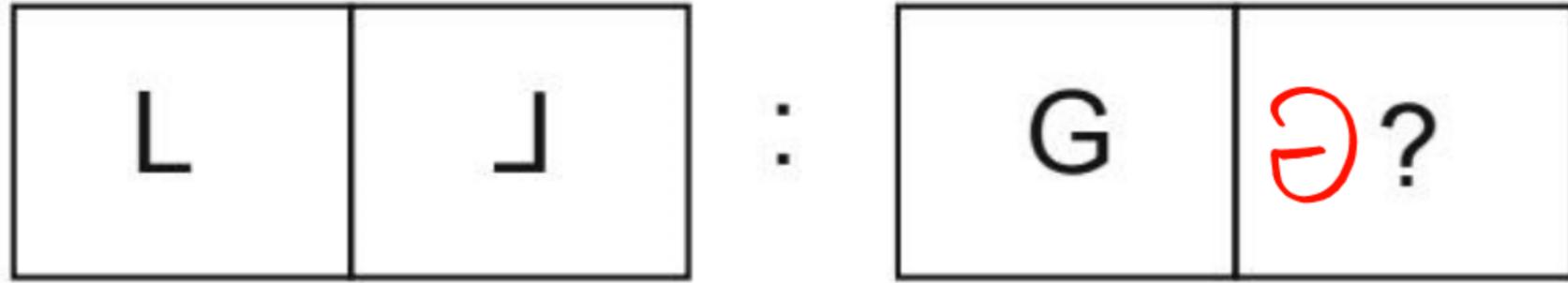
अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब	अक्षर	दर्पण प्रतिबिंब
1	1	4	4	7	7
2	2	5	5	8	8
3	3	6	6	9	9

Example : कुछ अक्षरों और संख्याओं के संयोजन के दर्पण प्रतिबिंब नीचे दिए गए हैं:

1. alpha348mz1 : 1zmq843erqls
 2. BMC49JN2317 : 71821N5317
 3. 15bg82XQh : h2p85XQh



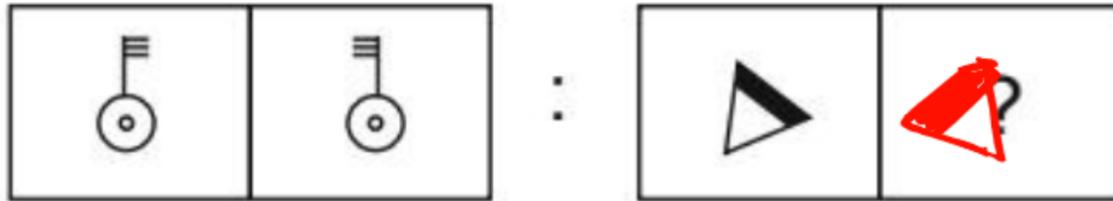
3.



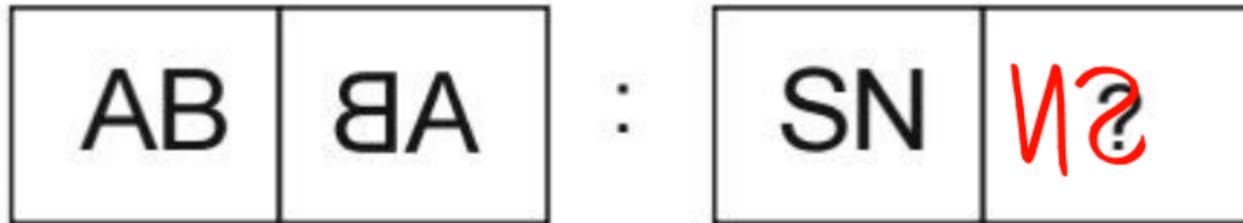
4.



5.



6.



7.

AO	OA	:	RP	RP?
----	----	---	----	-----

8.

MAN	NAM	:	RAJ	JAR?
-----	-----	---	-----	------

9.

123	321	:	678	876?
-----	-----	---	-----	------

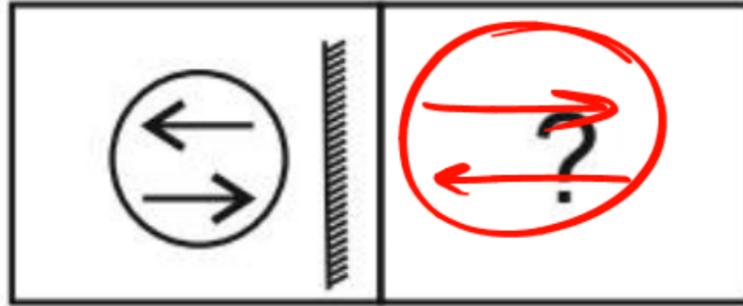
10.

20	02	:	30	03?
----	----	---	----	-----

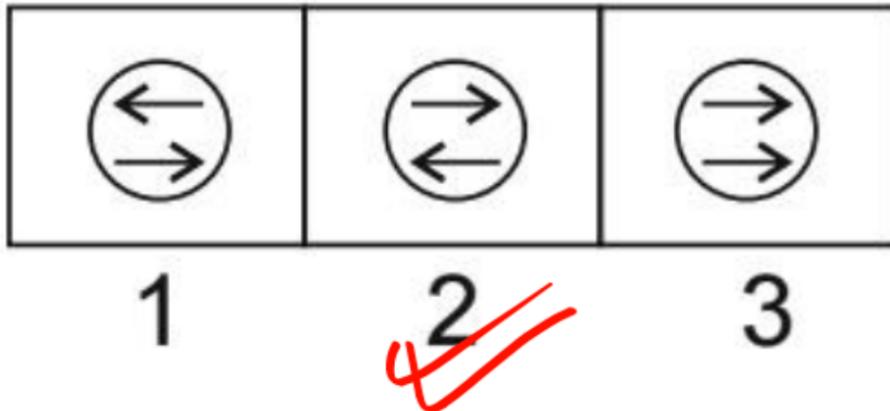
11.

KUM	MUK	:	RAM	MAR?
-----	-----	---	-----	------

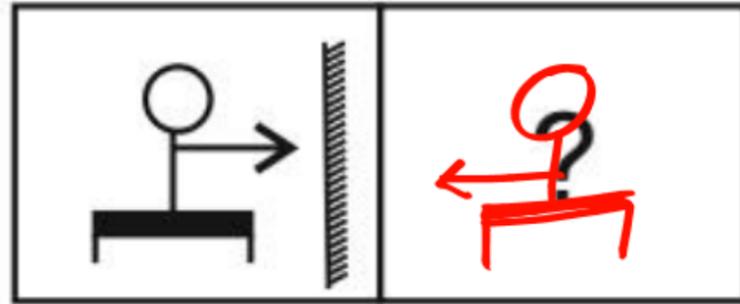
12. Problems Figures



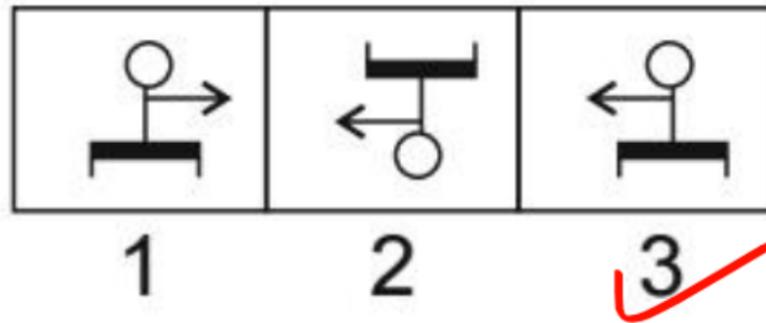
Answer Figures



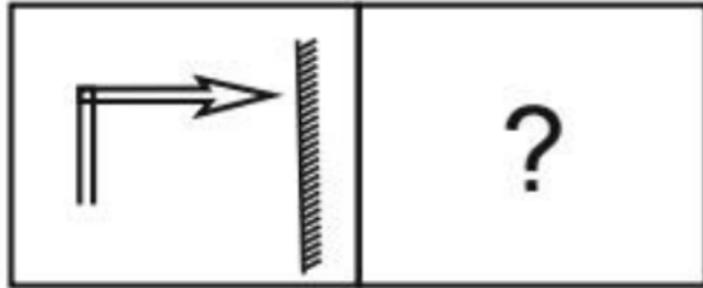
13. Problems Figures



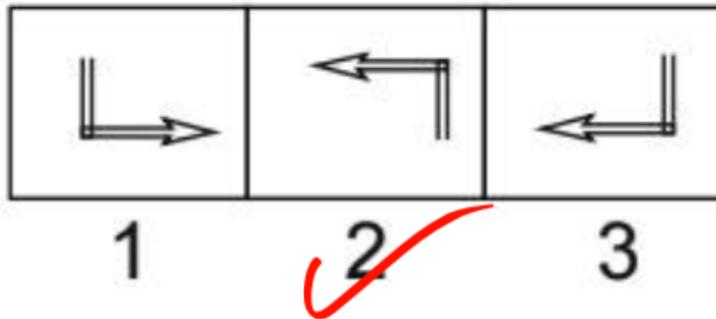
Answer Figures

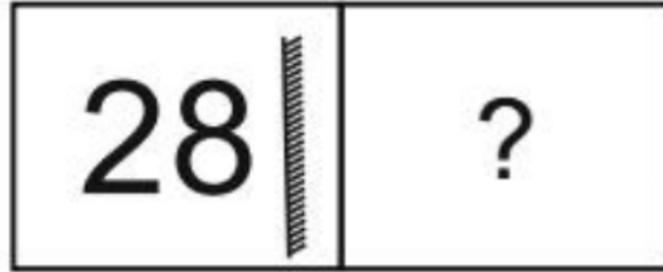
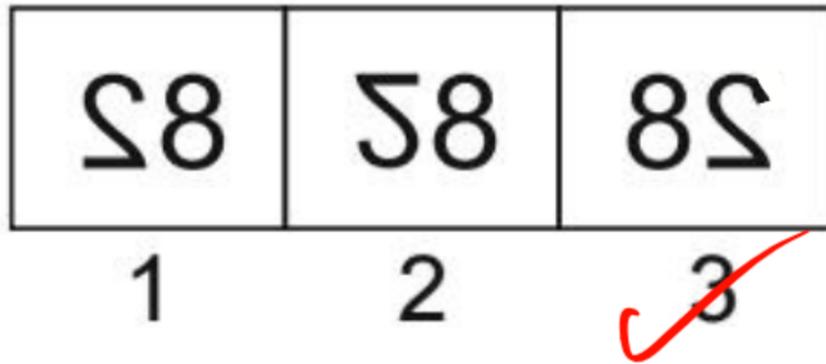


14. Problems Figures



Answer Figures



15. Problems Figures**Answer Figures**

WATER IMAGE

- ☞ जल प्रतिबिंब :- किसी वस्तु को जल में देखने पर उसकी जो छवि दिखाई देती है, वह उसका जल प्रतिबिंब कहलाती है। जल प्रतिबिंब में वस्तु का ऊपर का भाग नीचे और नीचे का भाग ऊपर दिखता है जबकि दायां तथा बायां भाग अपरिवर्तित रहता है।

कैपिटल लेटर के जल प्रतिबिंब

अक्षर	जल प्रतिबिंब	अक्षर	जल प्रतिबिंब	अक्षर	जल प्रतिबिंब
A	V	J	1	S	2
B	B	K	K	T	L
C	C	L	Г	U	П
D	D	M	W	V	Λ
E	E	N	И	W	M
F	E	O	O	X	X
G	G	P	b	Y	λ
H	H	Q	Ø	Z	Σ
I	I	R	B	-	-

टिप्पणी 1: जिन अक्षरों के जल प्रतिबिंब उन अक्षरों के समान हैं, वे निम्नलिखित हैं:-

C, D, E, H, I, K, O, X.

टिप्पणी 2: कुछ शब्द जिनके जल प्रतिबिंब उन शब्दों के समान होते हैं, वे निम्नलिखित हैं:-

KICK, KID, CHIDE, HIKE, CODE, CHICK,

स्मॉल लेटर के जल प्रतिबिंब

अक्षर	जल प्रतिबिंब	अक्षर	जल प्रतिबिंब	अक्षर	जल प्रतिबिंब
a	g	j	!	s	z
b	p	k	K	t	f
c	c	l	l	u	n
d	q	m	w	v	^
e	e	n	u	w	M
f	t	o	o	x	x
g	a	p	b	y	λ
h	μ	q	d	z	Σ
i	!	r	L	-	-

संख्याओं के जल प्रतिबिंब

अक्षर	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
जल प्रतिबिंब	0	∩	5	3	∩	2	e	∩	8	∩

- ☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न में, आपको अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों और / संख्याओं का संयोजन दिया है जिसके बाद चार विकल्प (a), (b), (c) और (d) दिए गए हैं। उस विकल्प को चनें जो दिए गए संयोजन के जल प्रतिबिंब जैसा दिखता है।

1. DISC
DI2C

~~(A)~~ ĆSID

~~(B)~~ DISC

(C) DISC

~~(D)~~ DISC

2. FROG

6

- (A) EROG
- (B) GORE
- (C) FROG
- (D) GORF

3. RECRUIT

B

~~(A) TIURCAR~~

✓ (B) RECRIIT

~~(C) RECRUIT~~~~(D) TIURCEP~~

4. FAMILY

E W T

~~(A) YTIMAF~~

(B) EVMIFA

~~(C) YLIMAF~~

~~(D) EVMIFA~~

5. NUCLEAR

E

- (A) ЯАЕГСИИ
 •
- (B) ИИСТЕАЪ
 •
- (C) ИИСТЕАЪ
 •
- (D) ИИСТЕАЪ

6. U4P15B7

कौन सा Fig. जलन है

(A) U4P15B7

(B) U4P15B7

(C) U4P15B7

(D) U4P15B7

7. D6Z7F4

Σ J

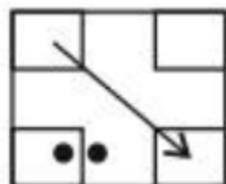
X (A) D0Z1E4

X (B) 4F7Σ0D

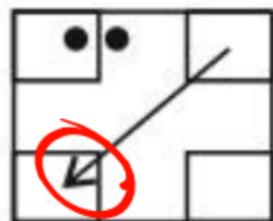
✓ (C) 4F7Σ0D

X (D) 4F7Σ0D

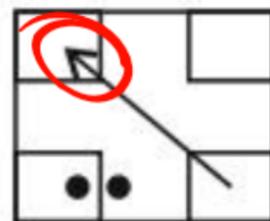
8.



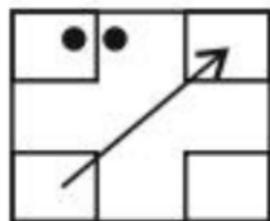
(x)



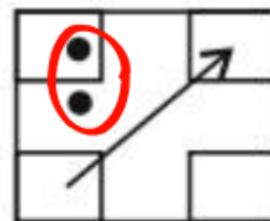
(a)



(b)

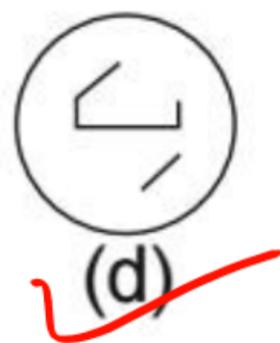
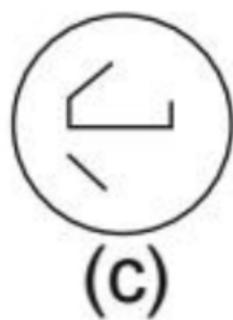
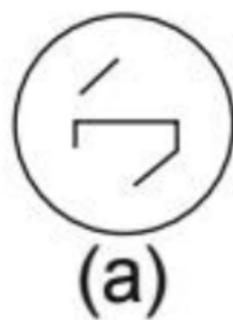
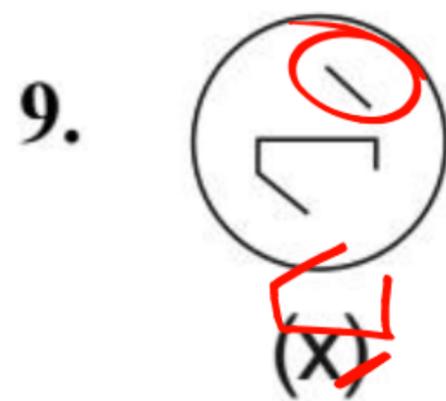


(c)

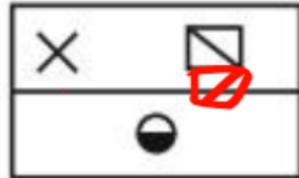
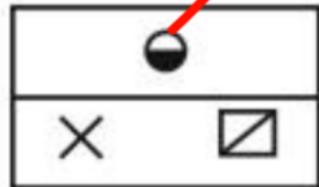
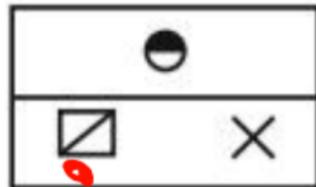
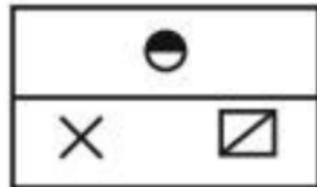


(d)

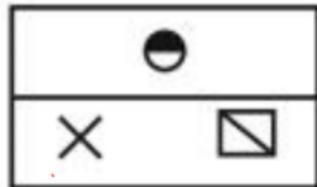




10.

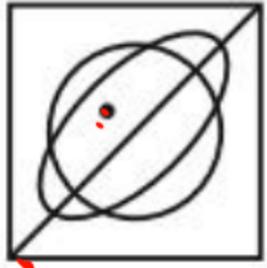
~~(x)~~~~(a)~~~~(b)~~

(c)

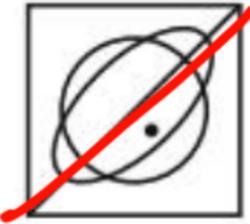


(d)

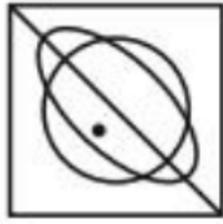
11.



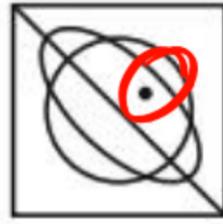
~~(x)~~



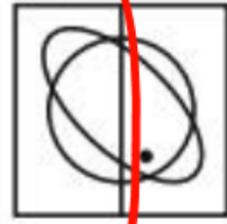
~~(a)~~



(b)



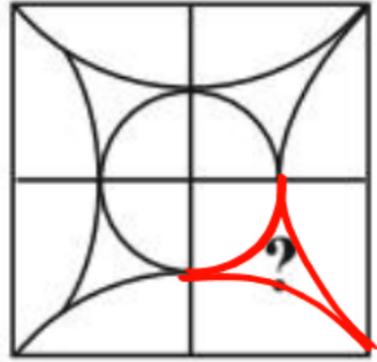
~~(c)~~



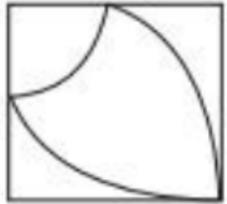
~~(d)~~

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

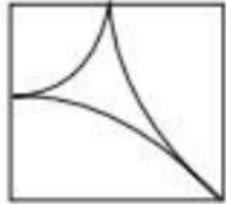
12.



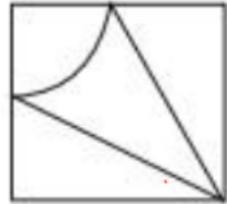
(X)



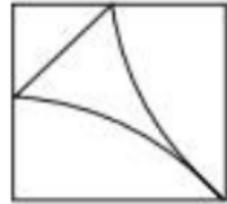
(a)



(b)



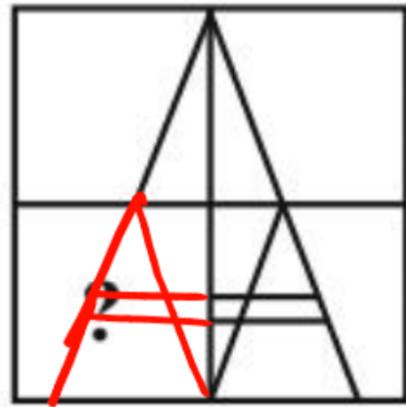
(c)



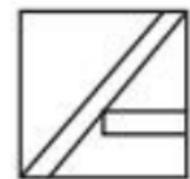
(d)

Incomplete Fig

13.



(a)



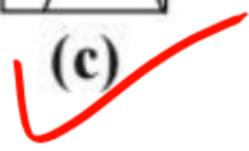
(b)



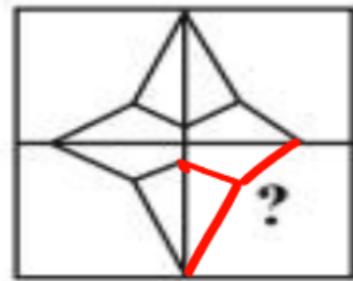
(c)



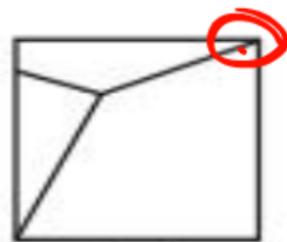
(d)



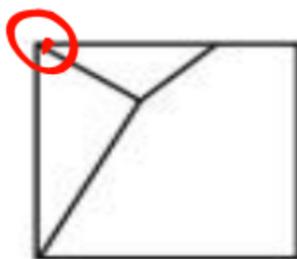
14.



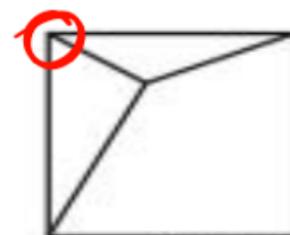
(X)



(a)



(c)

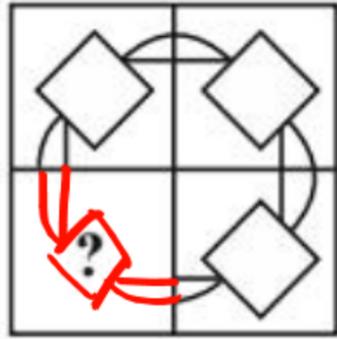


(b)

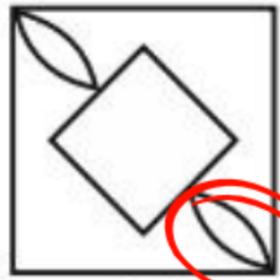


(d)

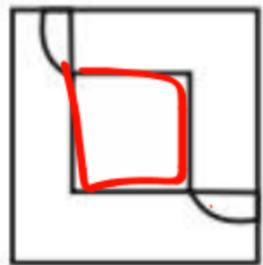
15.



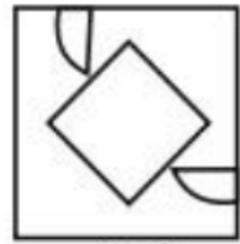
(X)



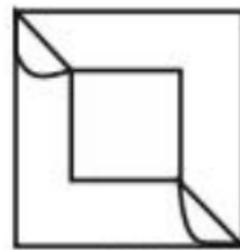
(a)



(c)

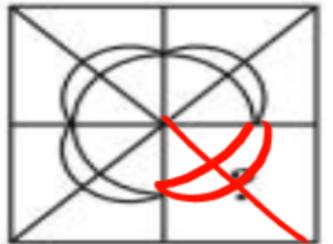


(b)

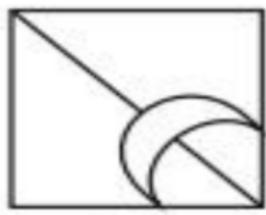


(d)

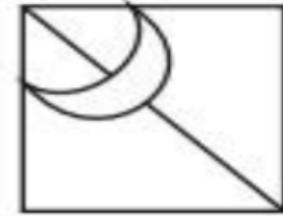
16.



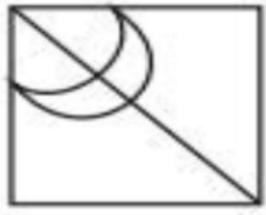
(X)



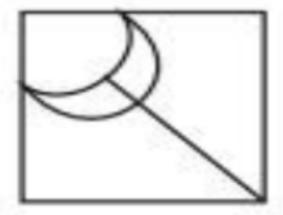
(a)



(b)



(c)



(d)

17.



(X)



(a)



(b)

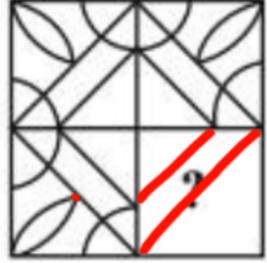


(c)

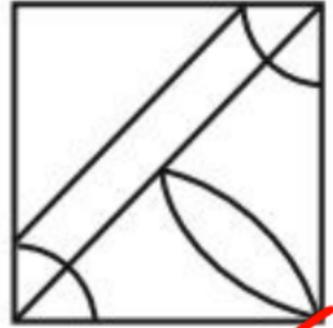


(d)

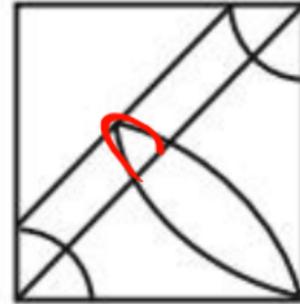
18.



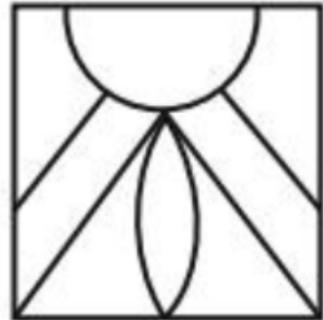
(X)



(a)



(b)

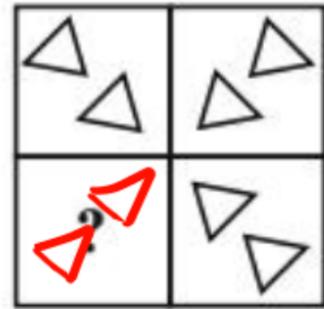


(c)

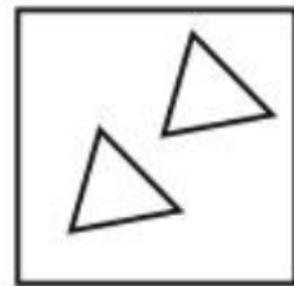


(d)

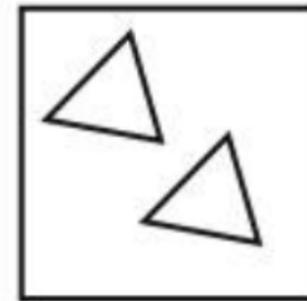
19.



(X)



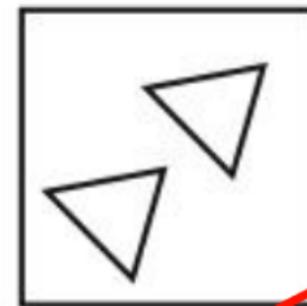
(a)



(b)



(c)

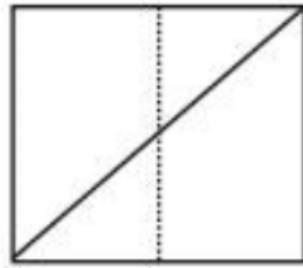


(d)

PAPER FOLDING

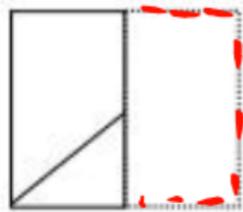
☞ निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक में, दी गयी चार प्रतिक्रिया आकृतियों में से एक में से उस आकृति का चयन करें जो दी गयी पारदर्शी को बिंदीदार रेखा के परितः मोड़ने पर प्राप्त होगी।

1. पारदर्शी शीट

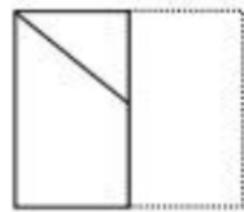


(X)

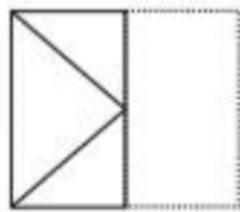
प्रतिक्रिया आकृति



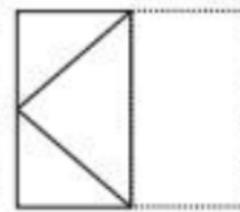
(a)



(b)

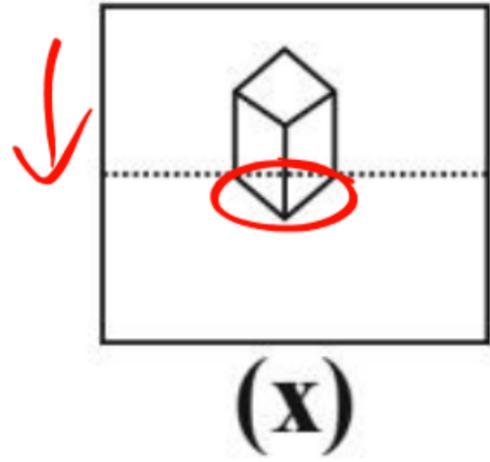


(c)

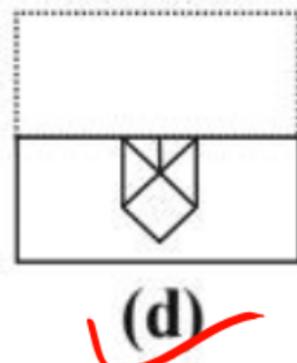
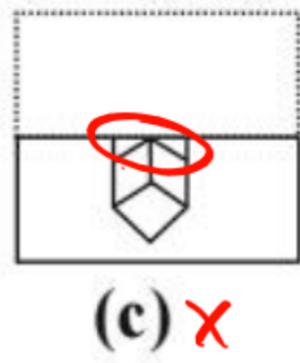
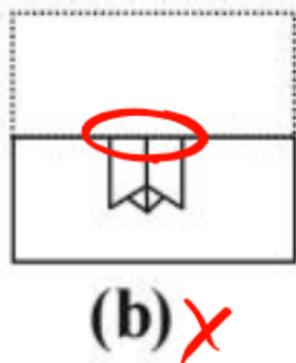
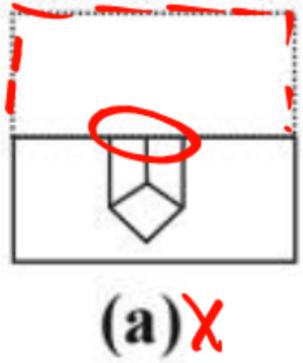


(d)

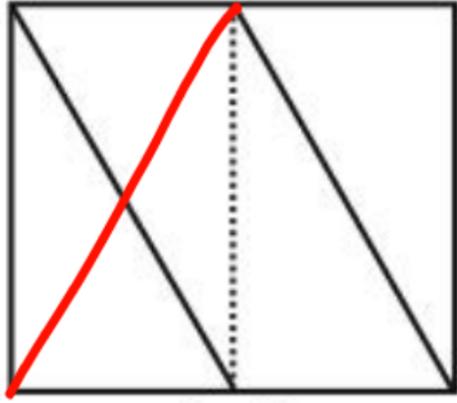
2. पारदर्शी शीट



प्रतिक्रिया आकृति

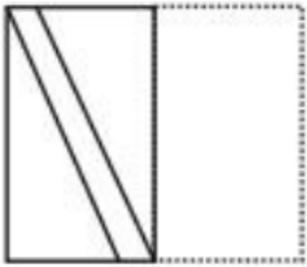


3. पारदर्शी शीट

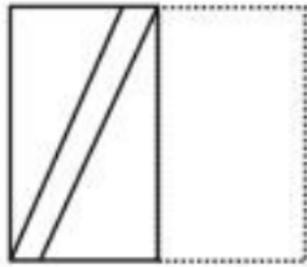


(X)

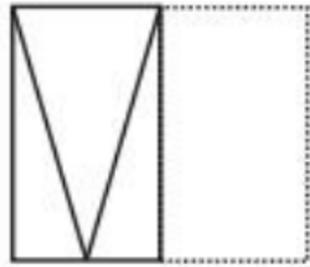
प्रतिक्रिया आकृति



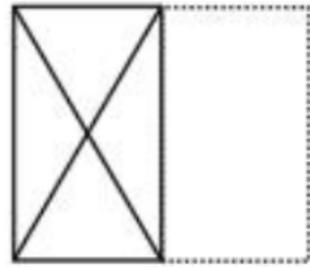
(a)



(b)

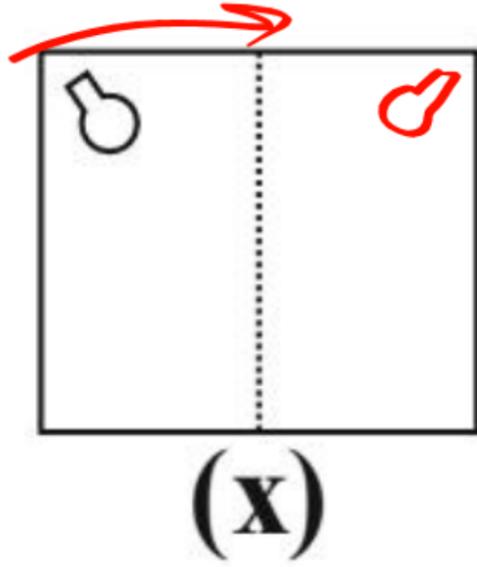


(c)

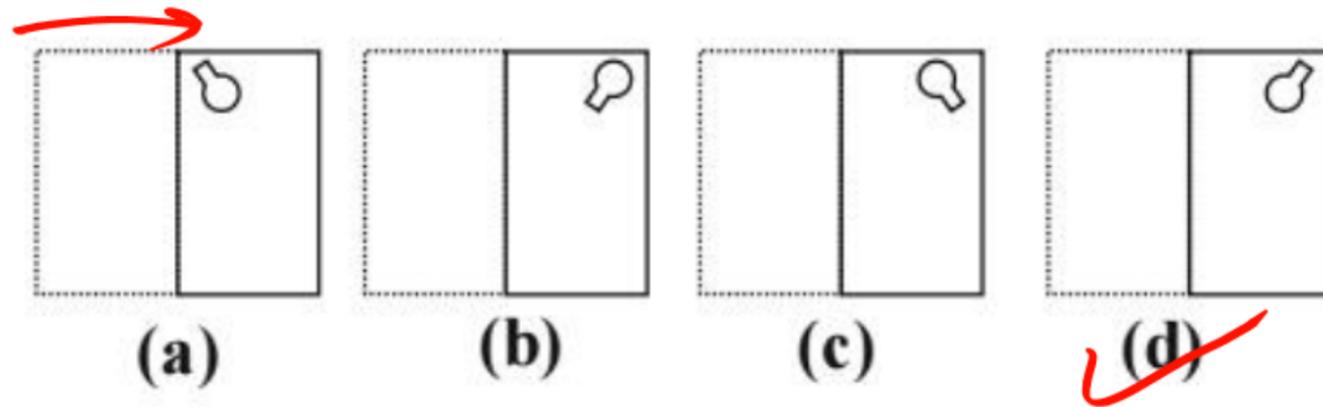


(d)

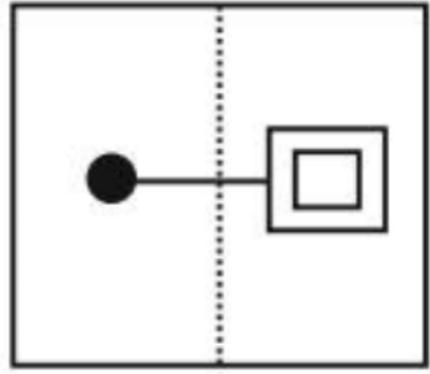
5. पारदर्शी शीट



प्रतिक्रिया आकृति

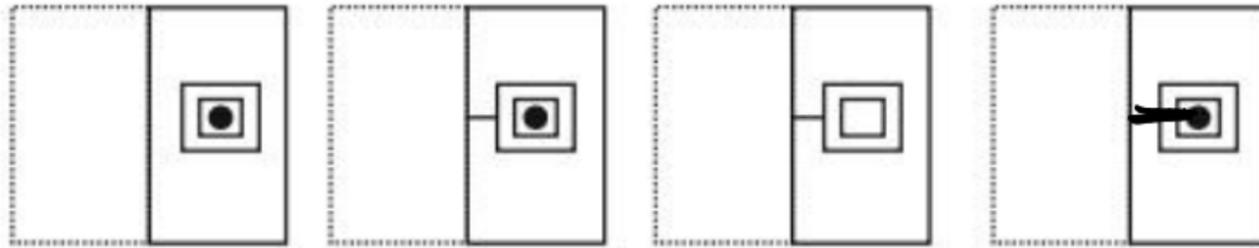


6. पारदर्शी शीट



(X)

प्रतिक्रिया आकृति



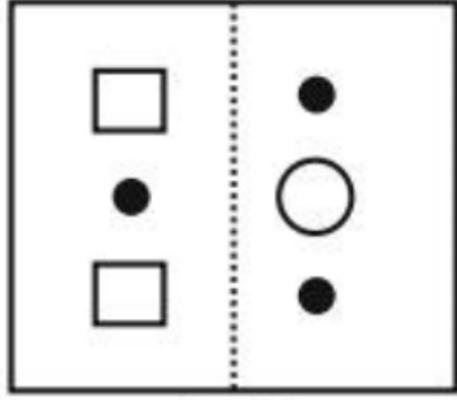
(a)

(b)

(c)

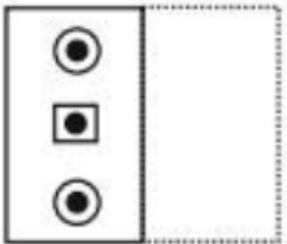
(d)

7. पारदर्शी शीट

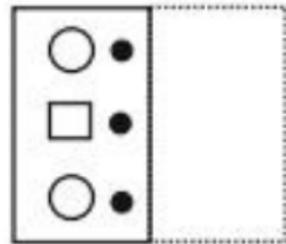


(X)

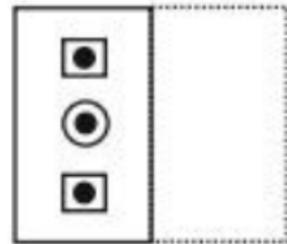
प्रतिक्रिया आकृति



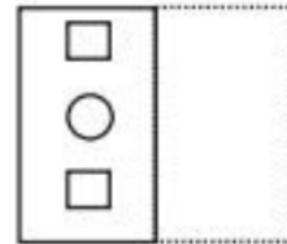
(a)



(b)

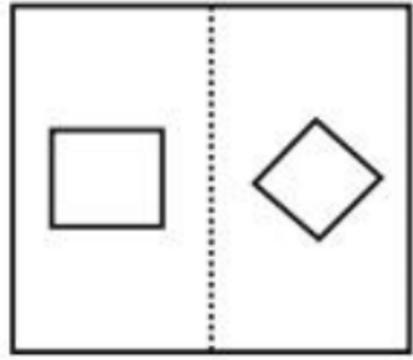


(c)



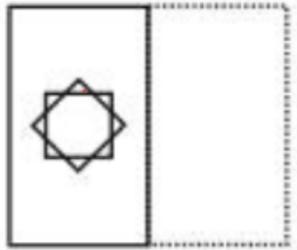
(d)

8. पारदर्शी शीट

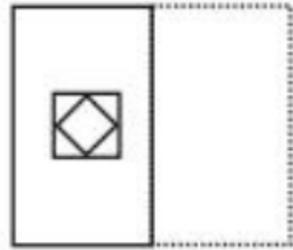


(X)

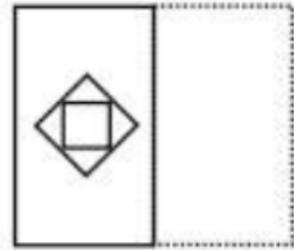
प्रतिक्रिया आकृति



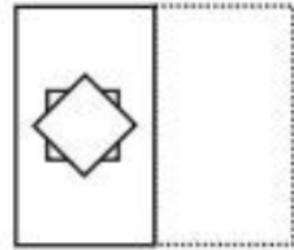
(a)



(b)

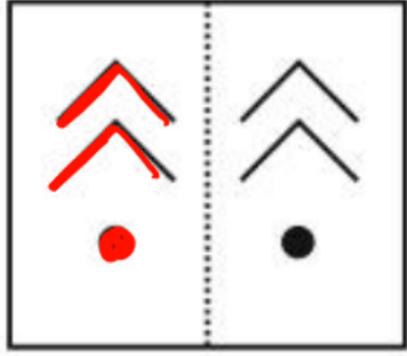


(c)



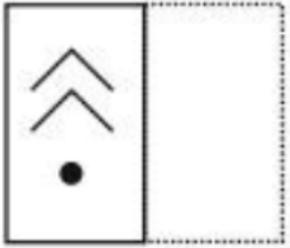
(d)

9. पारदर्शी शीट

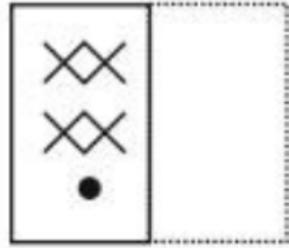


(X)

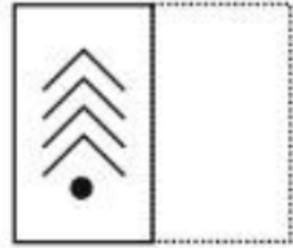
प्रतिक्रिया आकृति



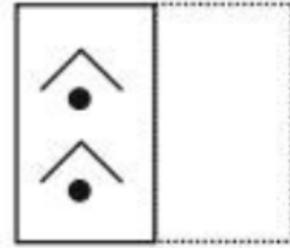
(a)



(b)

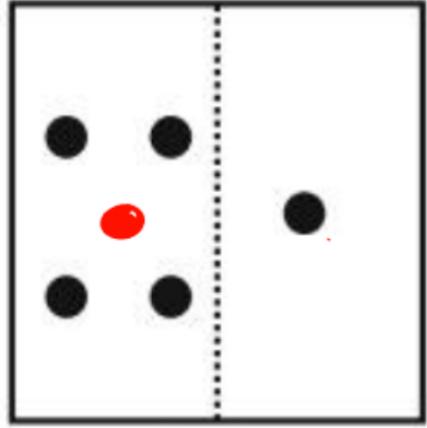


(c)



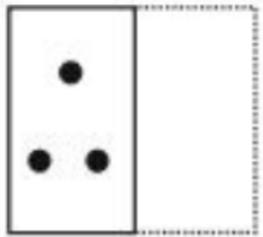
(d)

10. पारदर्शी शीट

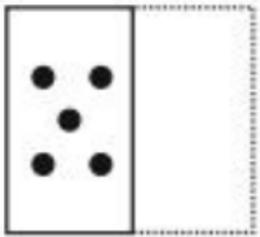


(X)

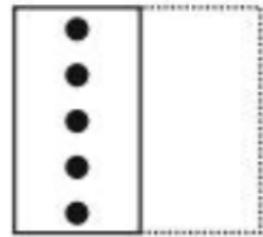
प्रतिक्रिया आकृति



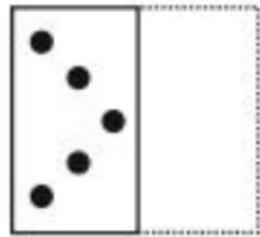
(a)



(b)



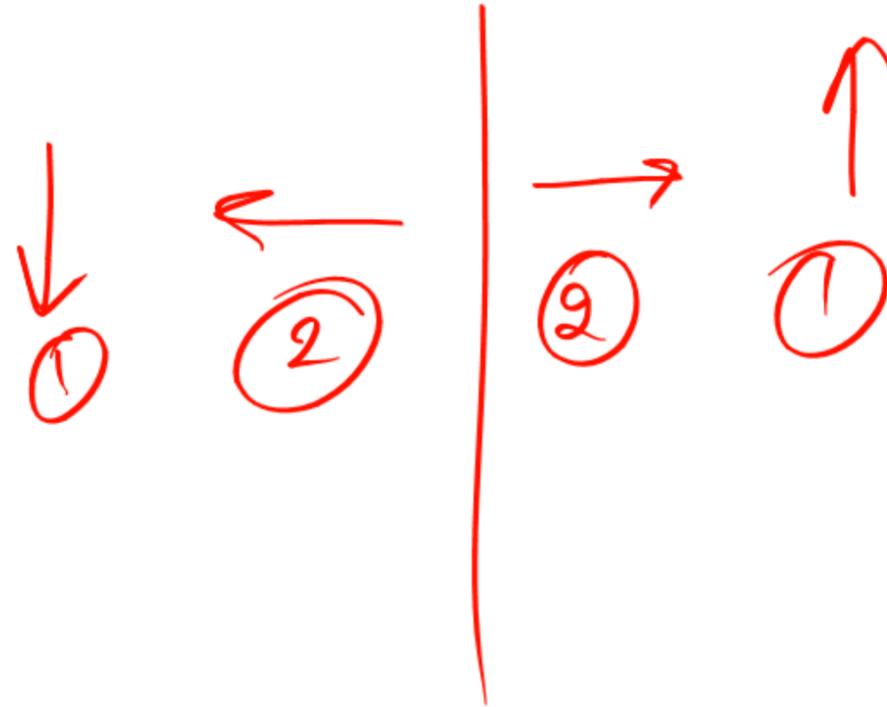
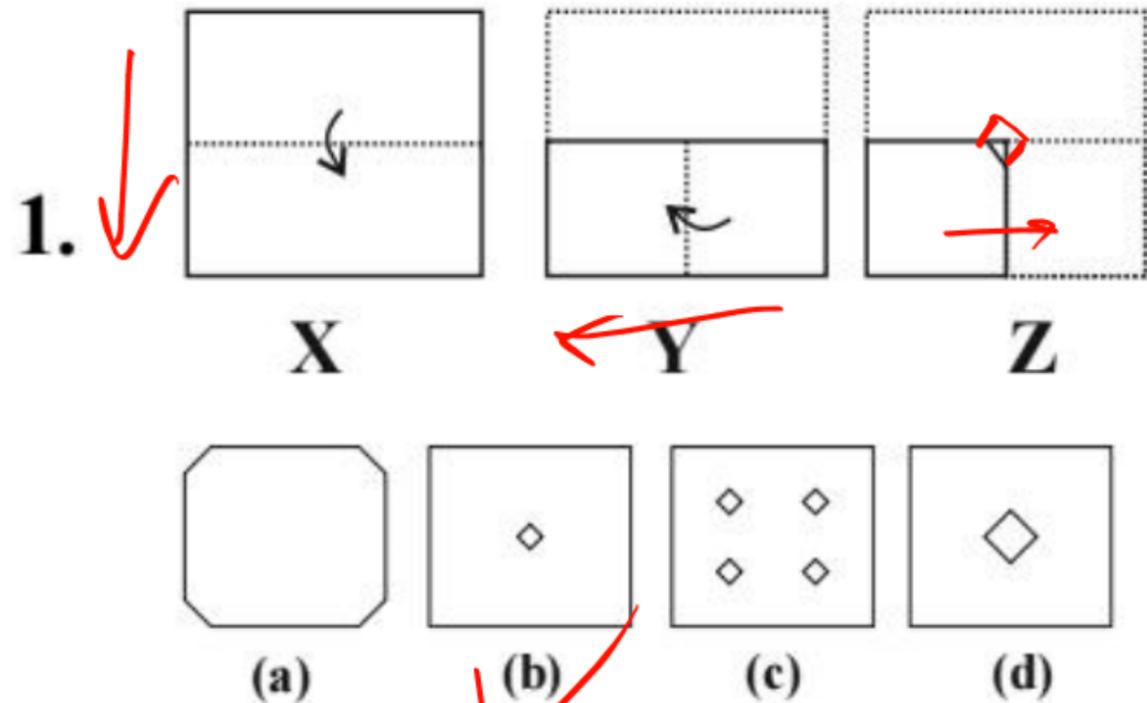
(c)



(d)

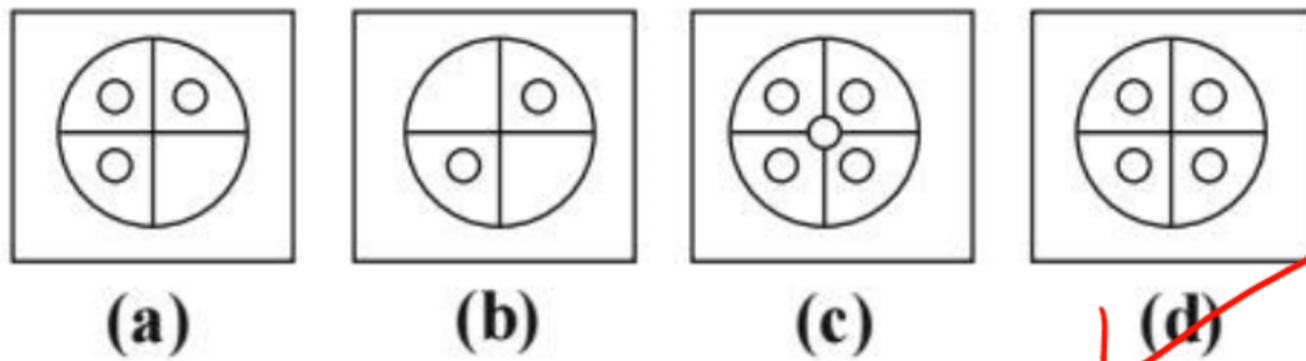
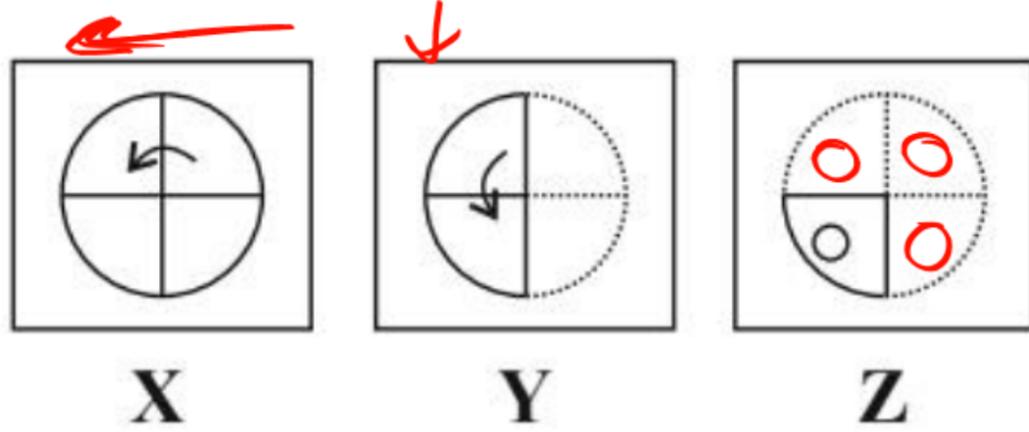
PAPER CUTTING

- दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।



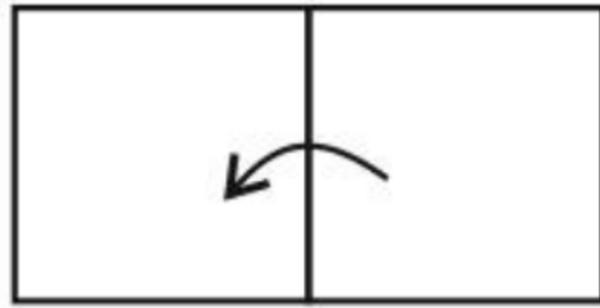
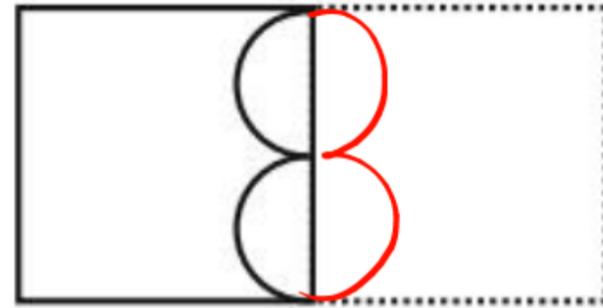
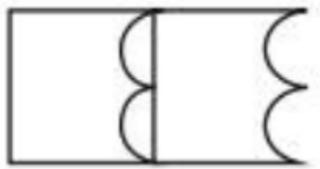
दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

2.

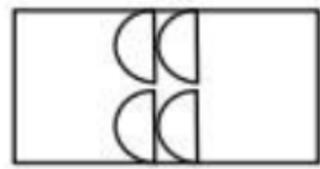


☞ दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

3.

**X****Y**

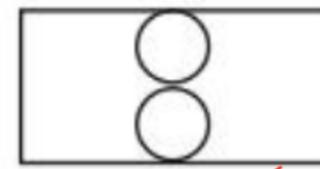
(a)



(b)



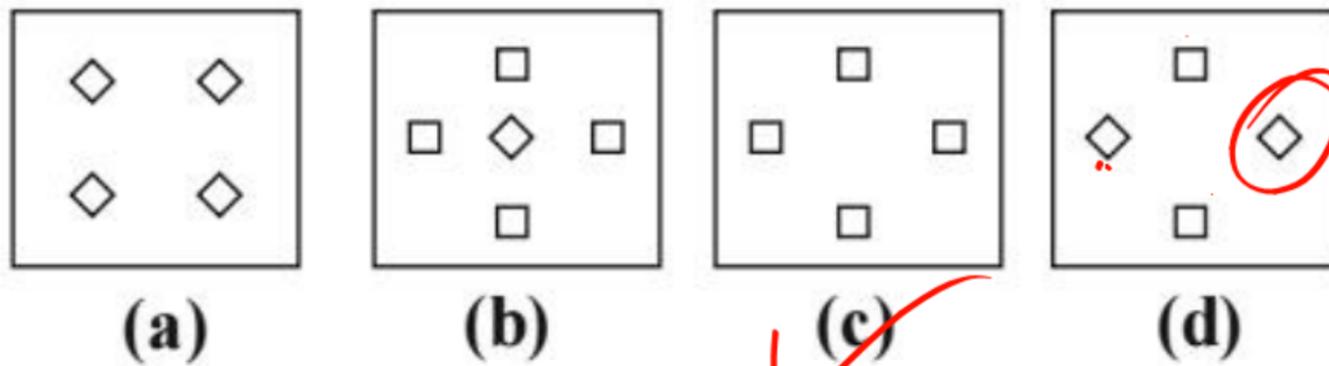
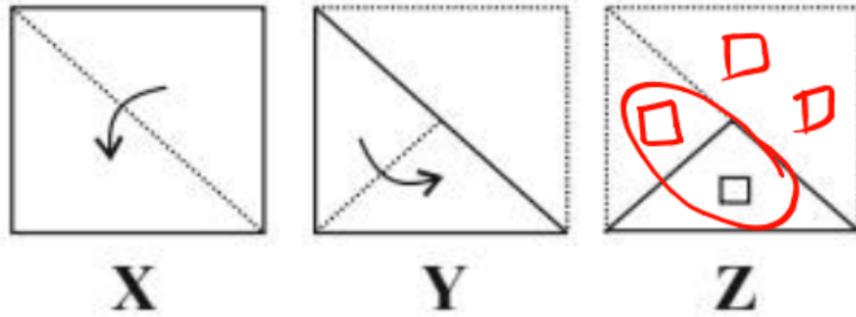
(c)



(d)

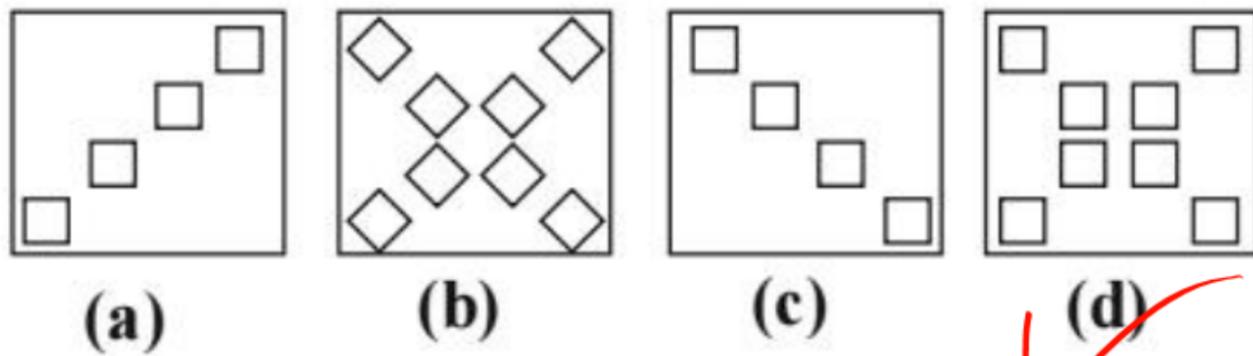
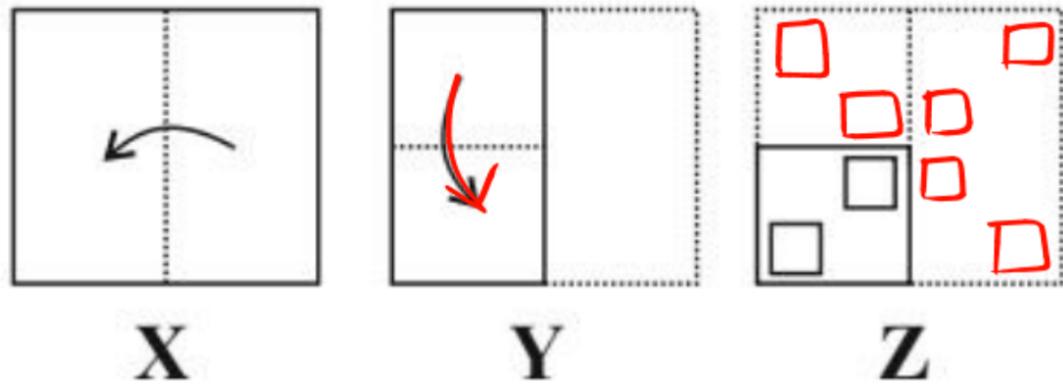
दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

4.



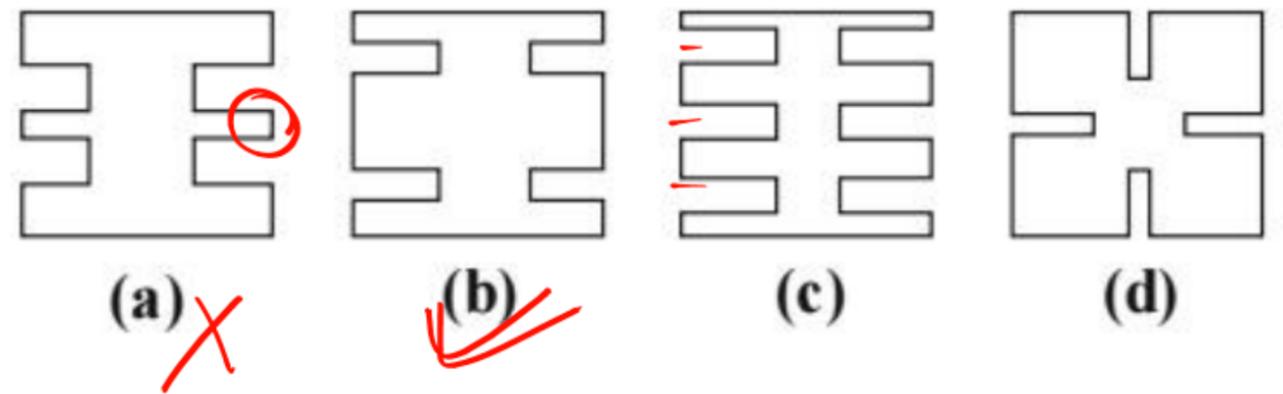
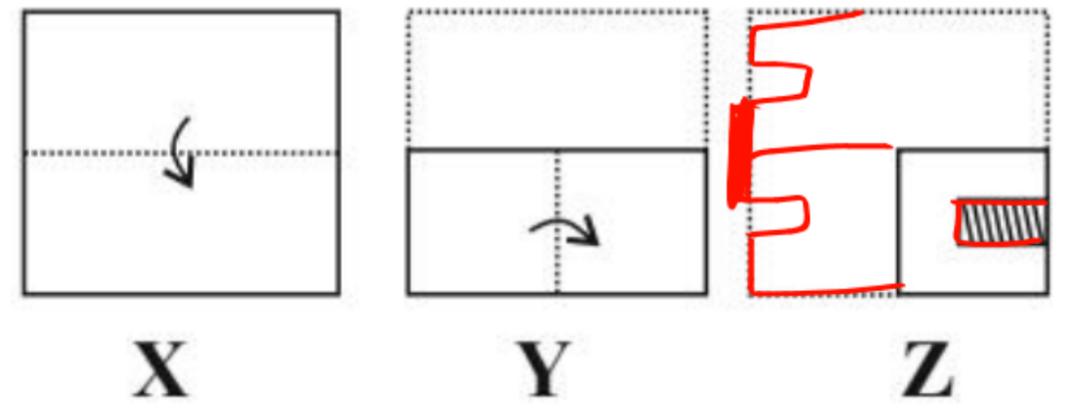
दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

5.



दिशा निदर्श : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृतियाँ X, एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों उत्तर आकृतियाँ दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

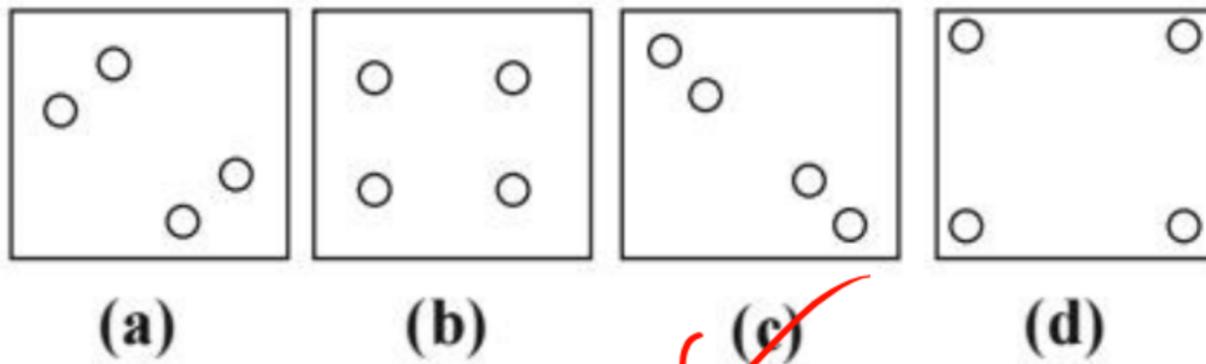
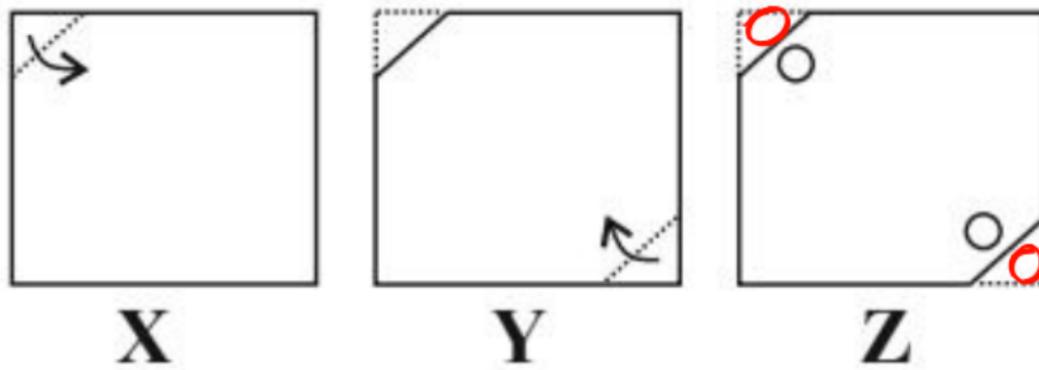
6.



BY : - Manish Sir

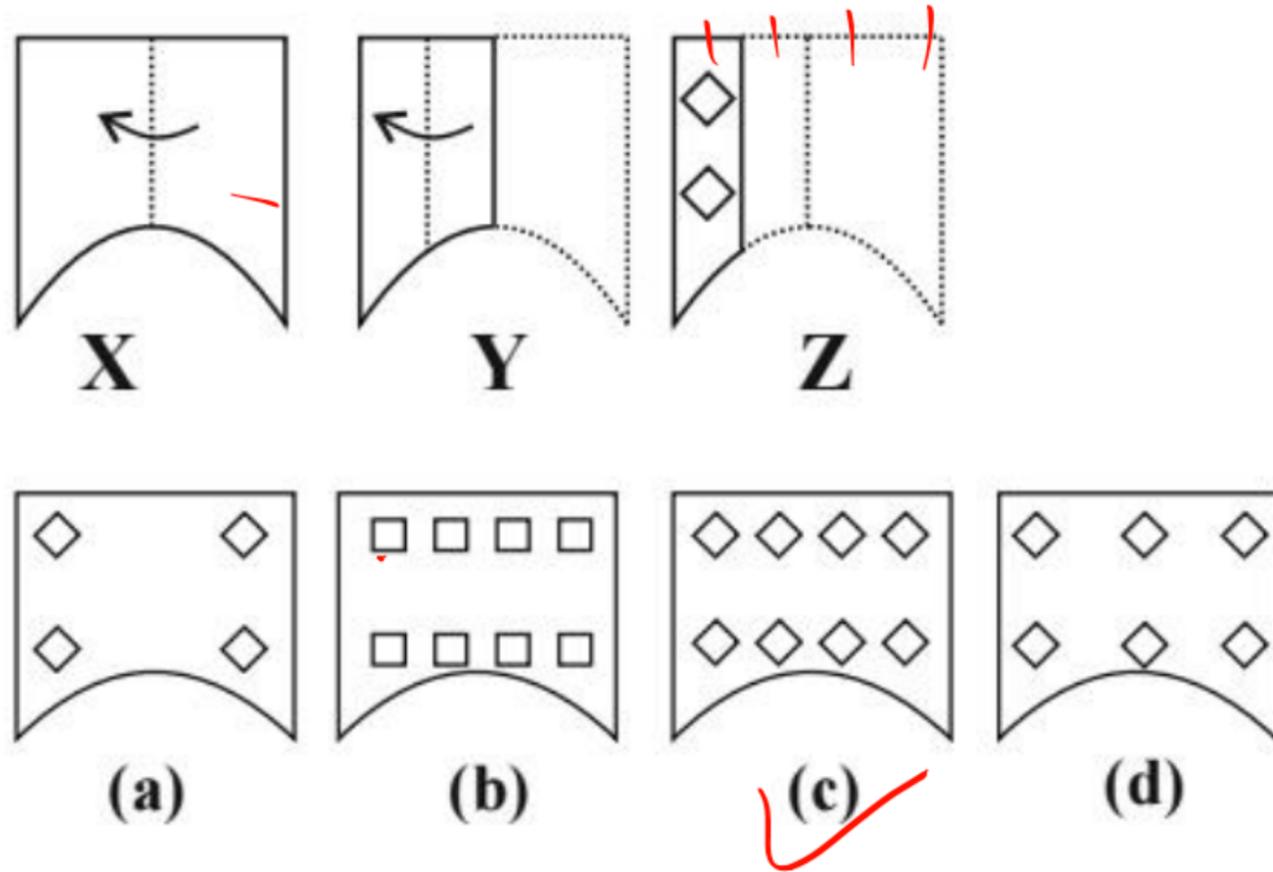
दिशा निदर्श : निम्नालिखित उदाहरणा म स प्रत्येक प्रश्न म तीन आकृति X, Y आर Z एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आ (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

7.



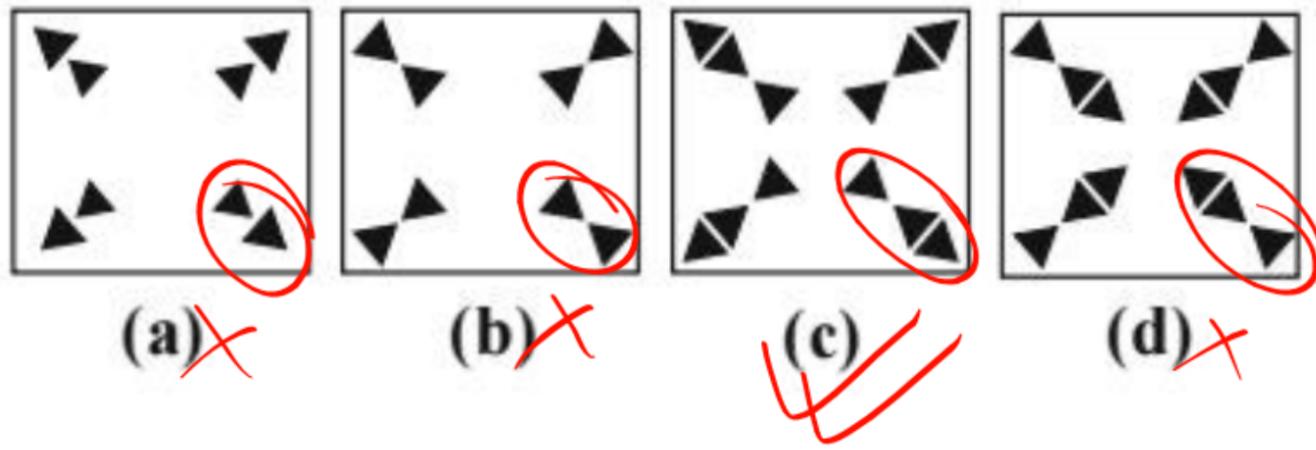
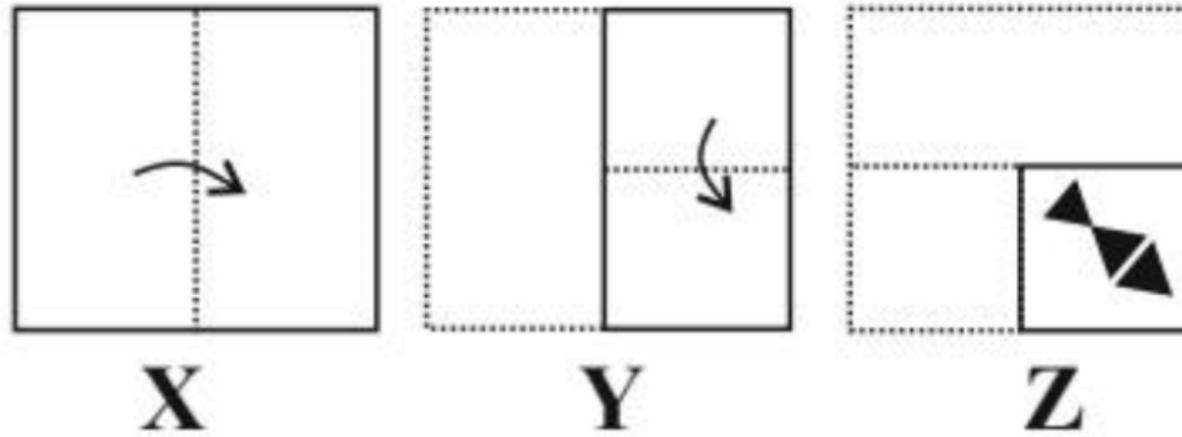
BY : - Manish Sir

8. दिशा निर्देश : निम्नलिखित उदाहरणों में से प्रत्येक प्रश्न में तीन आकृति X, Y और Z का एक सेट होता है जो पेपर के टुकड़े को फोल्ड करने का अनुक्रम दिखाती हैं। आकृति (Z) दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों के बाद चार उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना है जो आकृति (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।



एक सट हाता ह जा पपर का दुकाड़ का काएड कारन का अनुक्रम दिखता ह
 दिखाती है कि किस प्रकार फोल्ड पेपर को काटा गया है। इन तीनों आकृतियों
 उत्तर आकृतियां दी गयी हैं जिनमें से आपको एक ऐसी आकृति को चुनना
 (Z) को फैलाने पर प्राप्त होगी।

9.

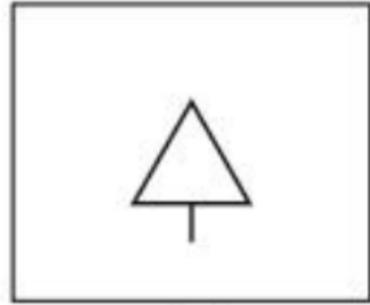


BY : - Manish Sir

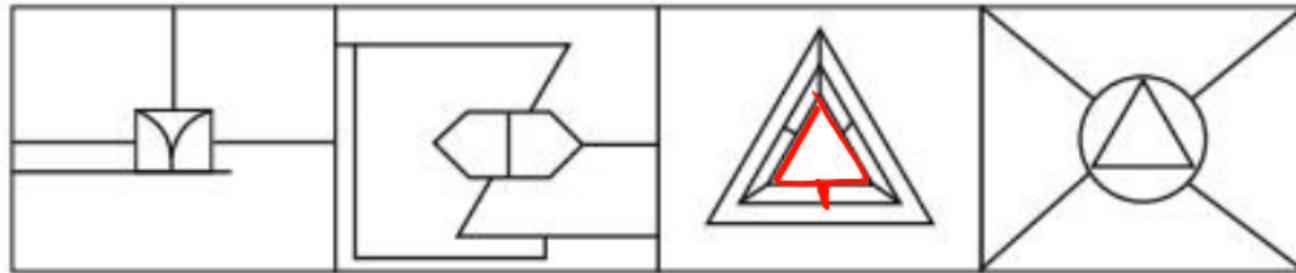
EMBADED FIGURE

- ☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

1.



(X)



(a)

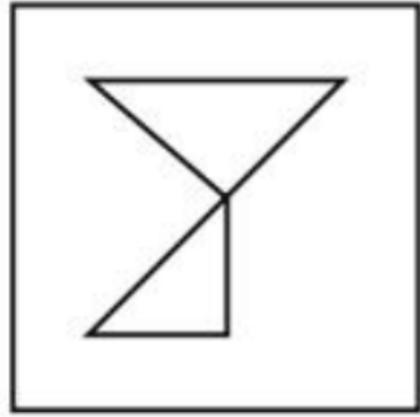
(b)

(c)

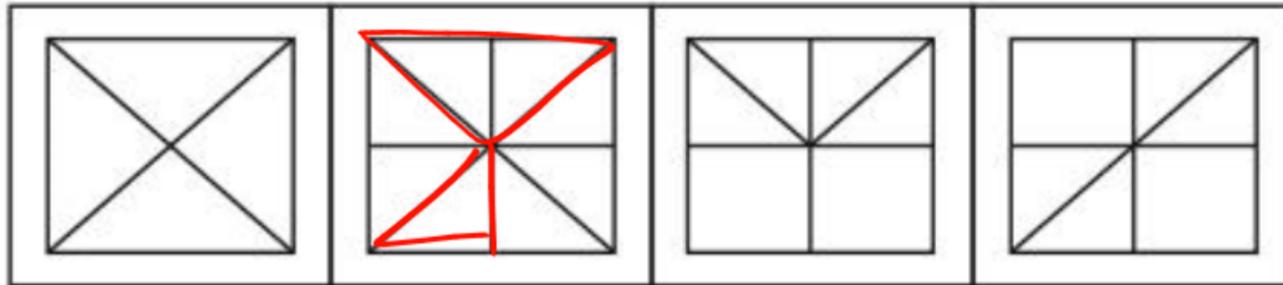
(d)

दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

2.



(X)



(a)

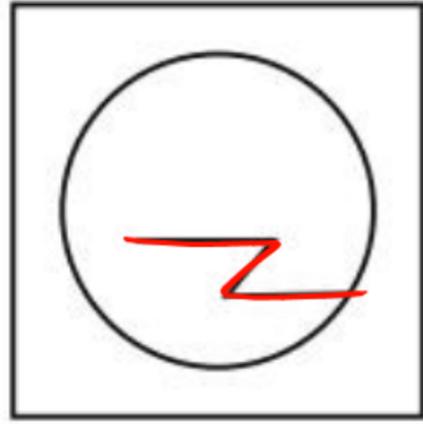
(b)

(c)

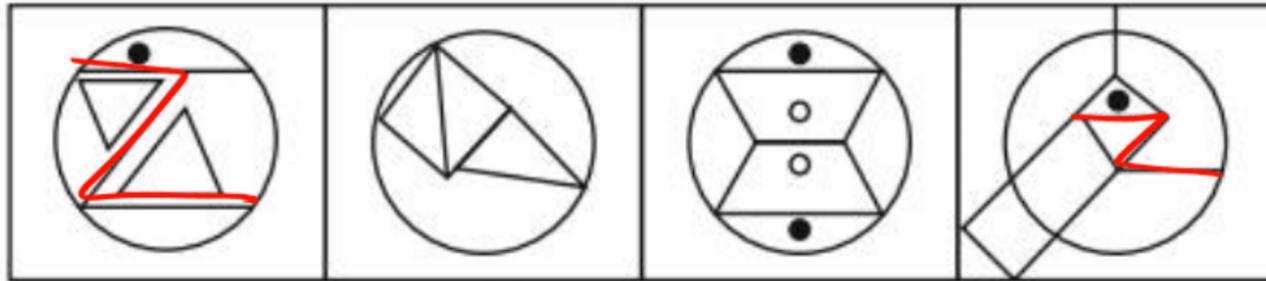
(d)

☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

3.



(X)



(a)

(b)

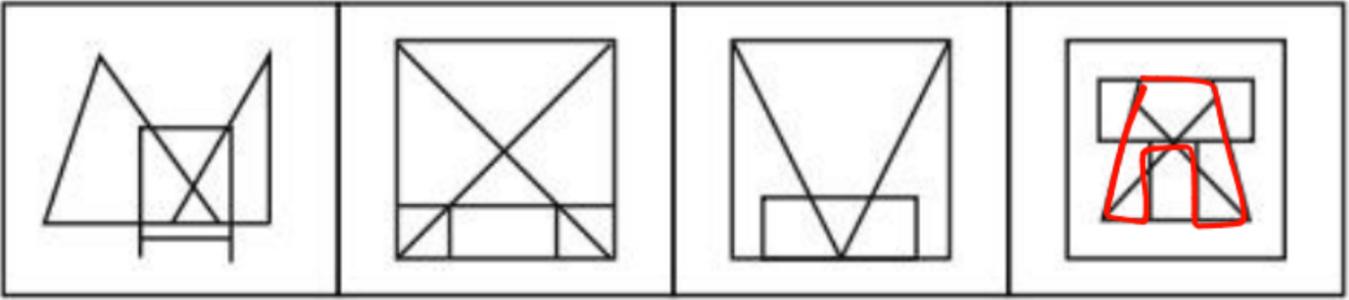
(c)

(d)

4.



(X)



(a)

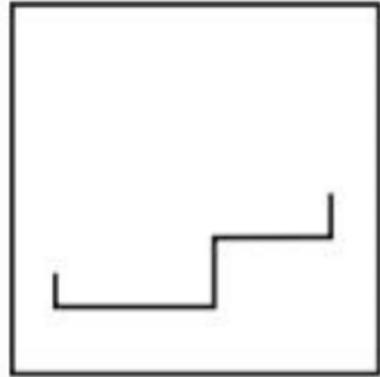
(b)

(c)

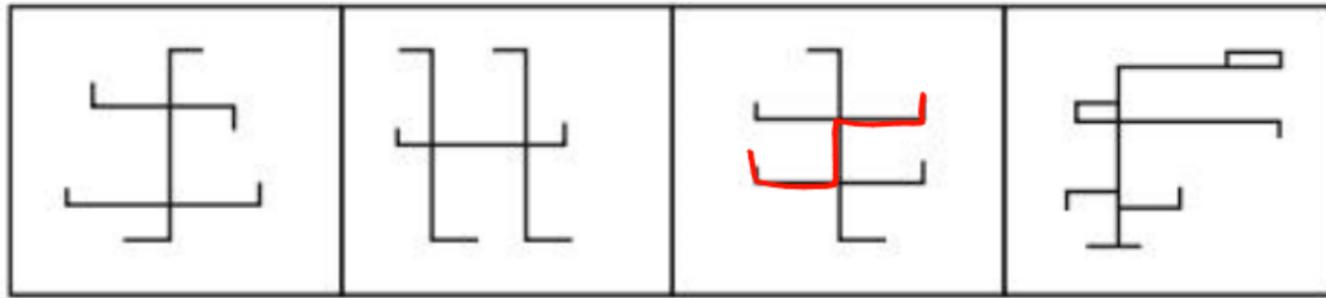
(d)

☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

5.



(X)



(a)

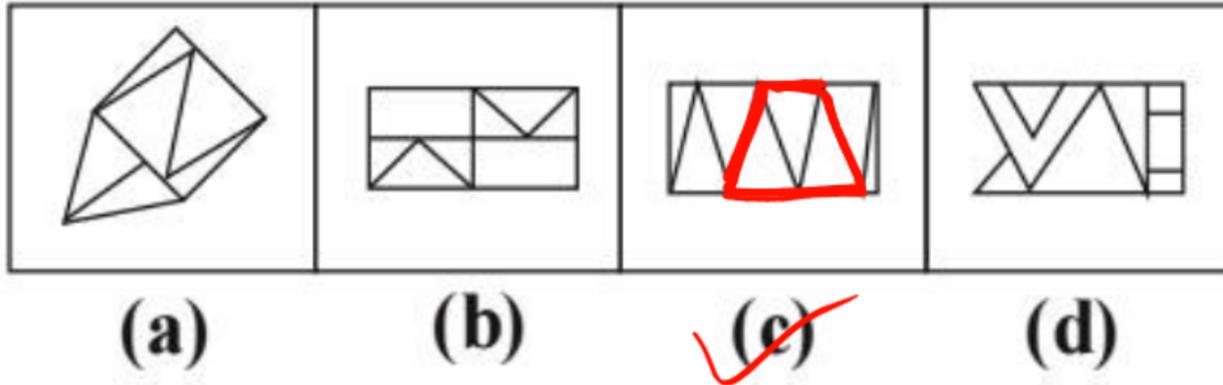
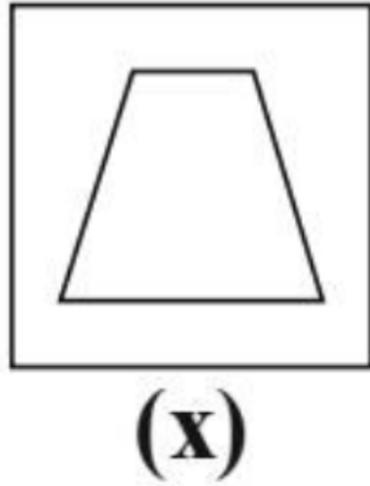
(b)

(c)

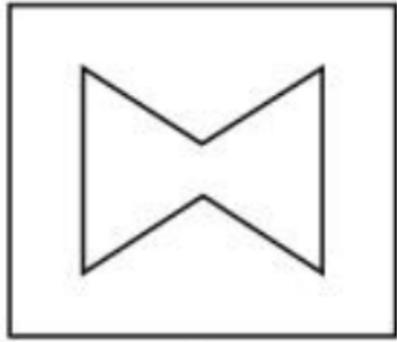
(d)

दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

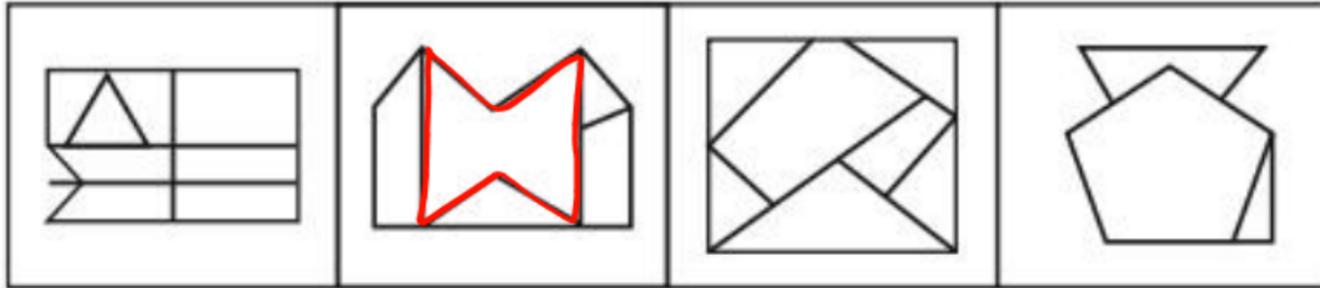
6.



7.



(X)



(a)

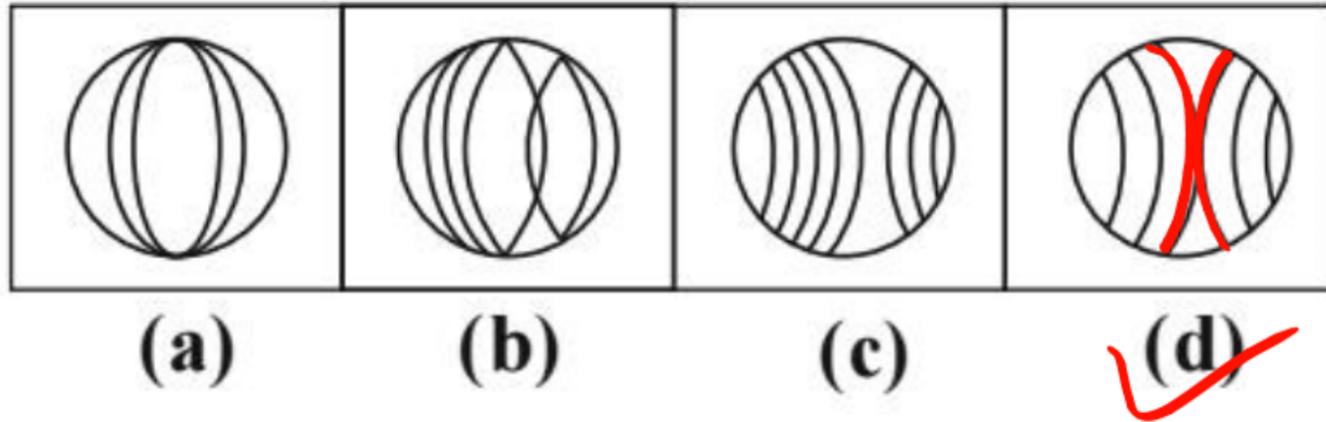
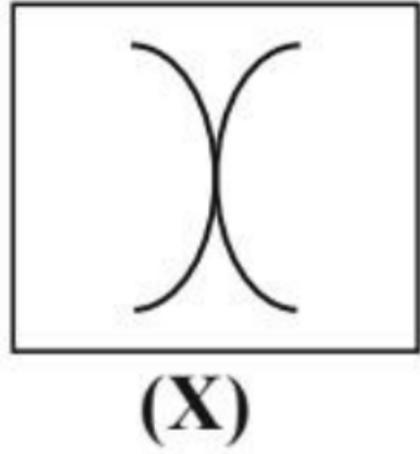
(b)

(c)

(d)

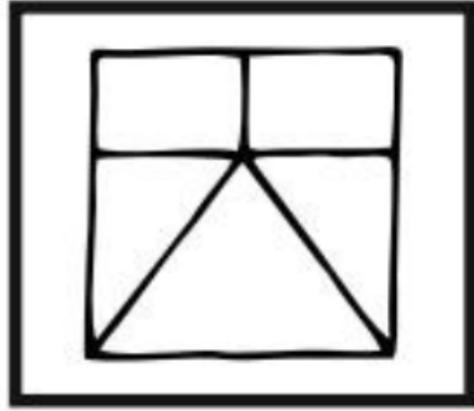
दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

8.

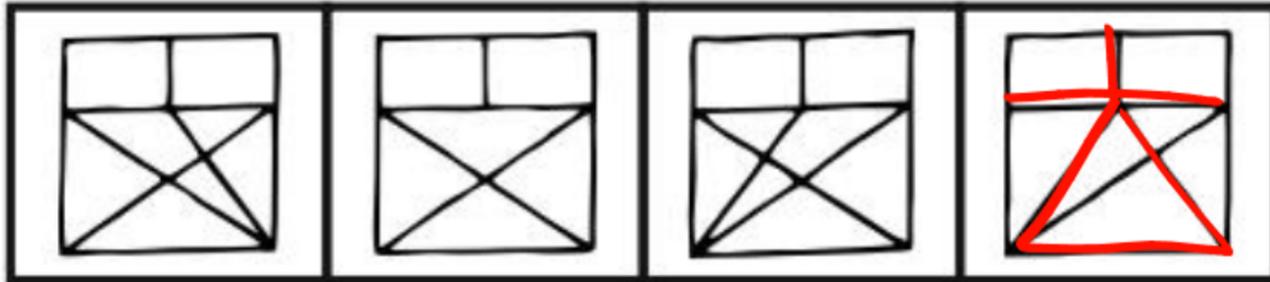


☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

9.



(X)



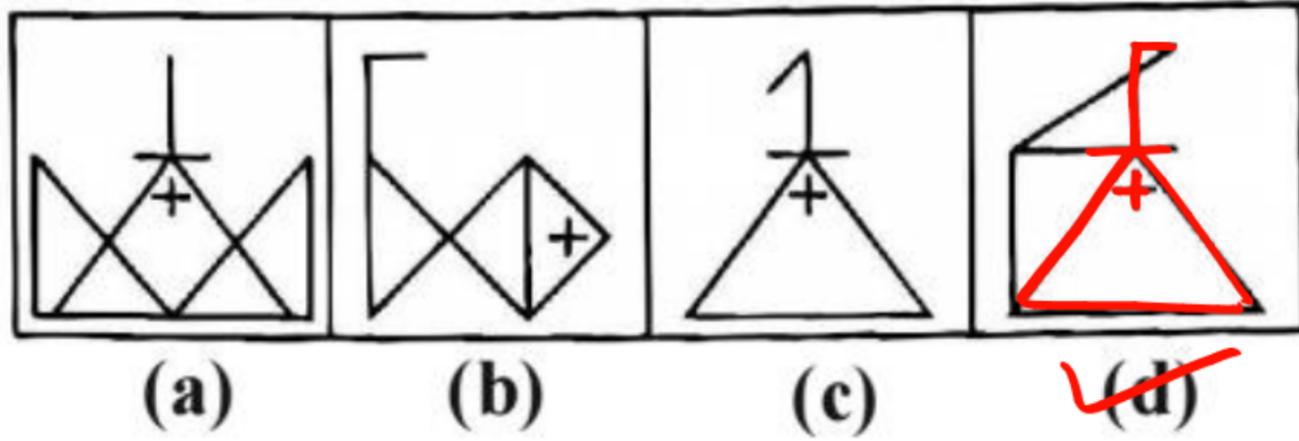
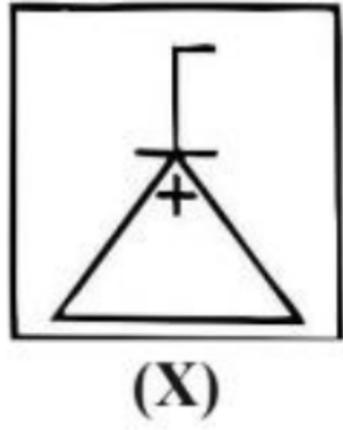
(a)

(b)

(c)

(d)

10.

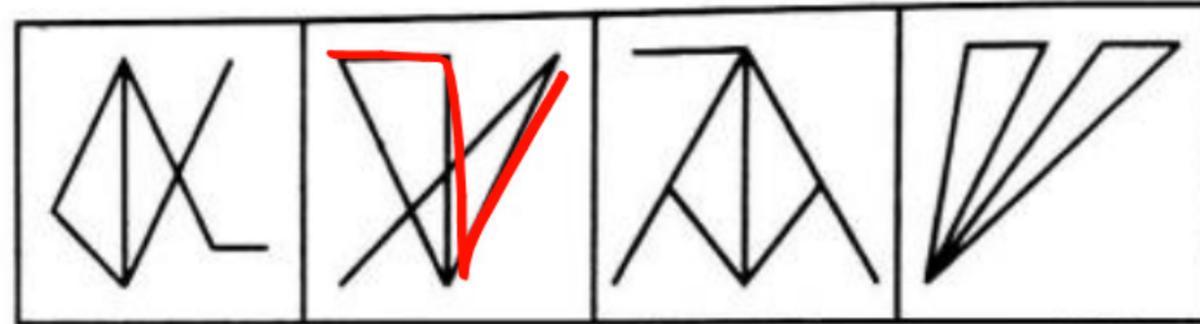


☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

11.



(X)



(a)

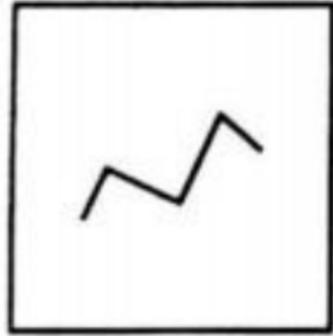
(b)

(c)

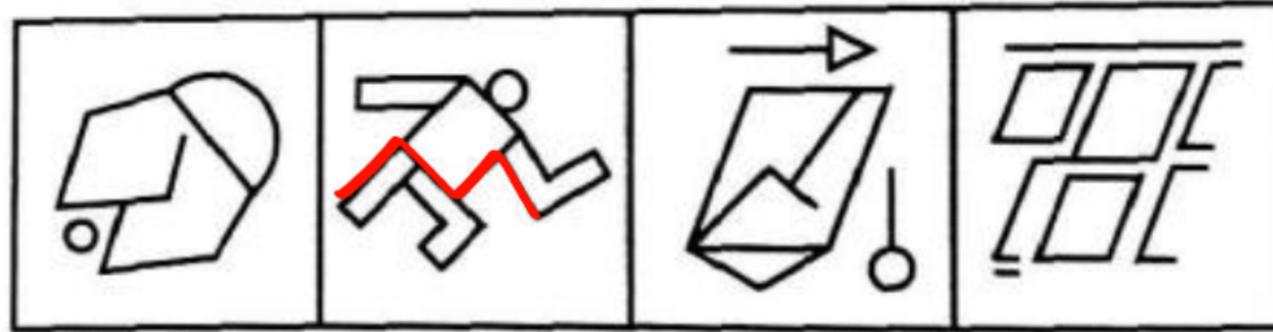
(d)

☞ दिशानिर्देश : निम्नलिखित में से प्रत्येक प्रश्न, आकृति (X) चार वैकल्पिक आकृतियों (a), (b), (c) या (d) में से किसी एक में सन्निहित है। उस विकल्प को चुनें जिसमें आकृति (X) सन्निहित है।

12.



(X)



(a)

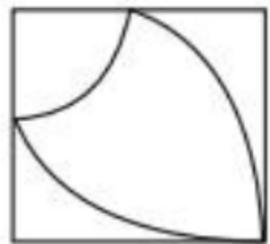
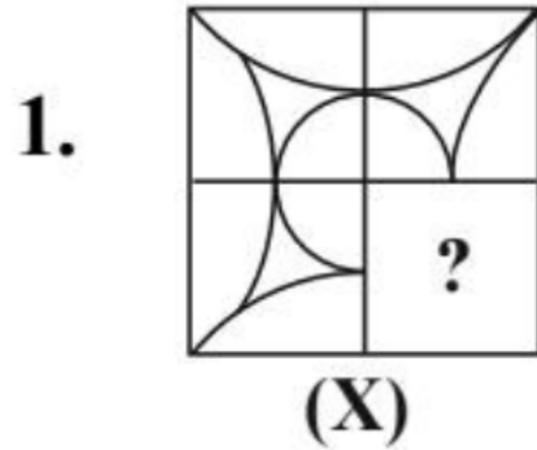
(b)

(c)

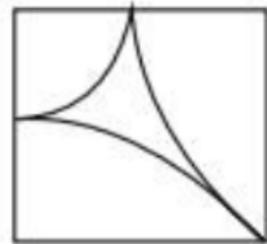
(d)

INCOMPLETE FIGURE

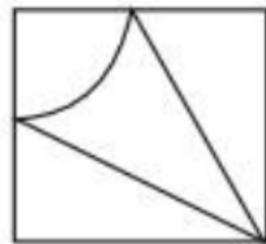
- ☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।



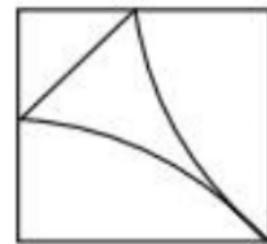
(a)



(b)



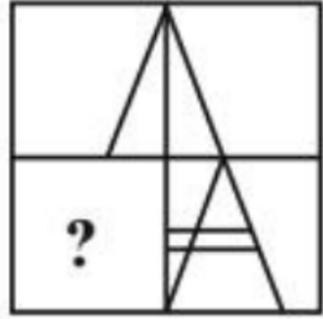
(c)



(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

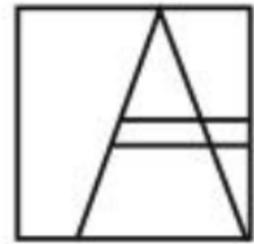
2.



(a)



(b)



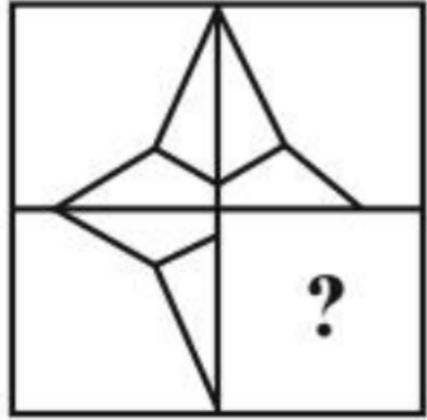
(c)



(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

3.



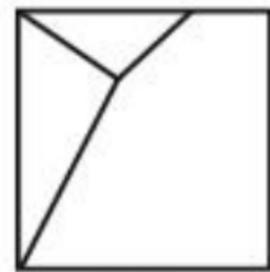
(X)



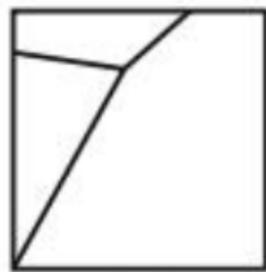
(a)



(b)

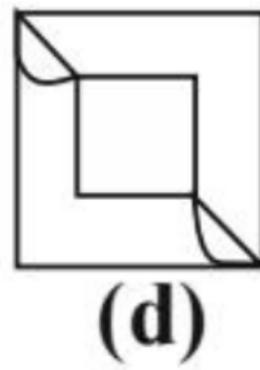
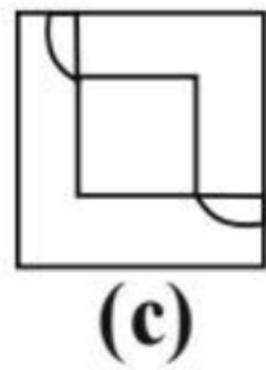
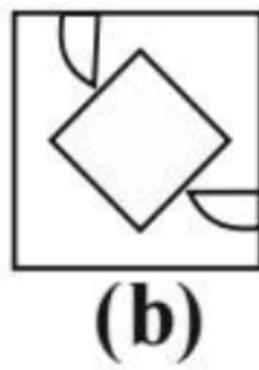
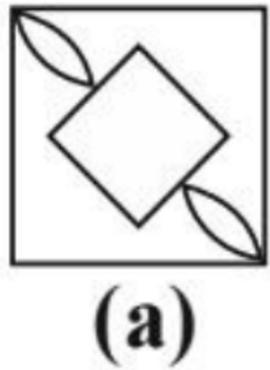
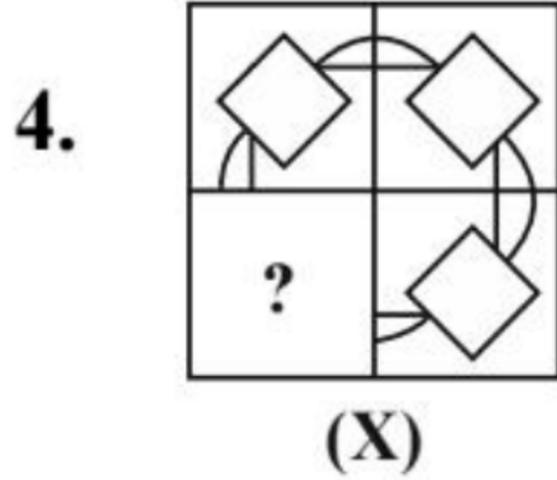


(c)



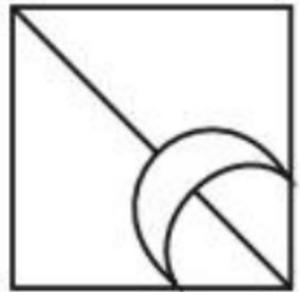
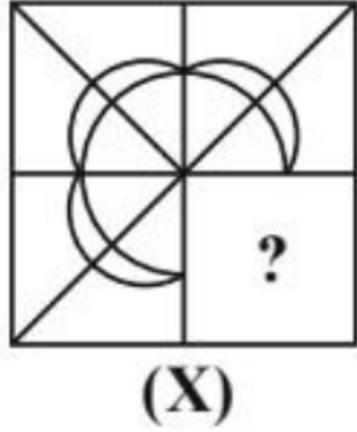
(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।



☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

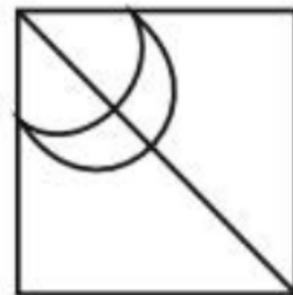
5.



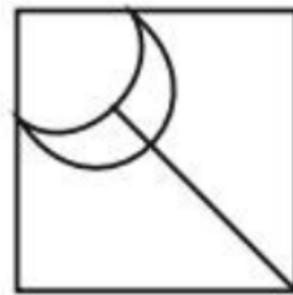
(a)



(b)



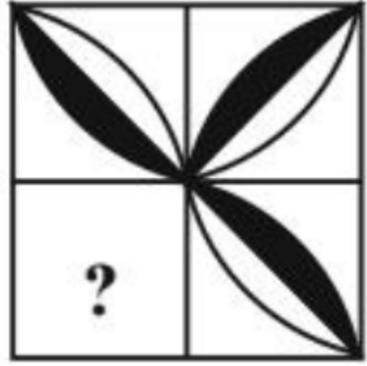
(c)



(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

6.



(X)



(a)



(b)



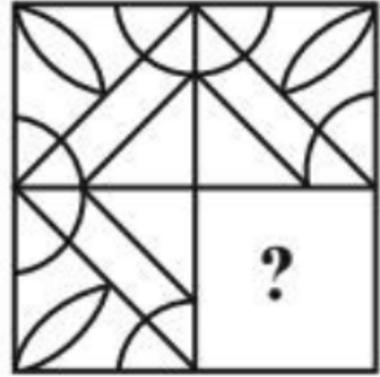
(c)



(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

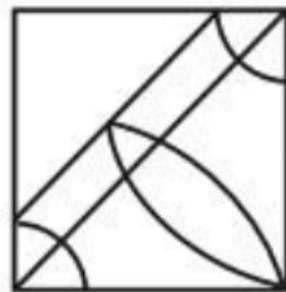
7.



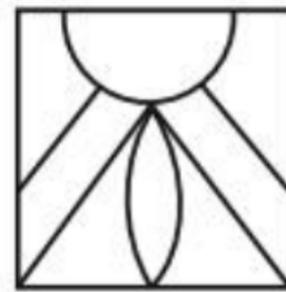
(X)



(a)



(b)



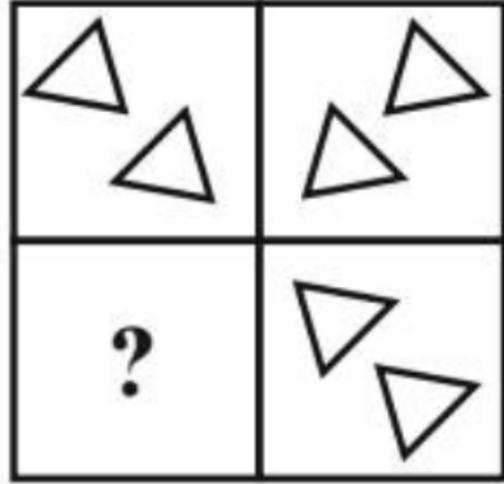
(c)



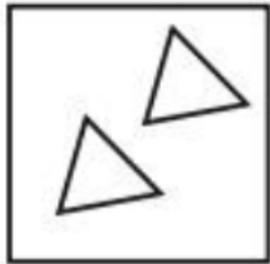
(d)

☞ दिए गए चार विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें, जिसे आकृति (X) की खाली जगह में रखे जाने पर वह पैटर्न को पूरा करें।

8.



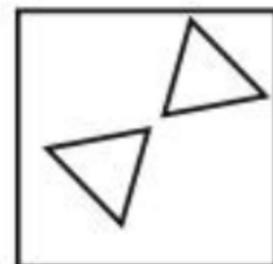
(X)



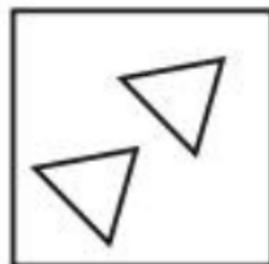
(a)



(b)



(c)

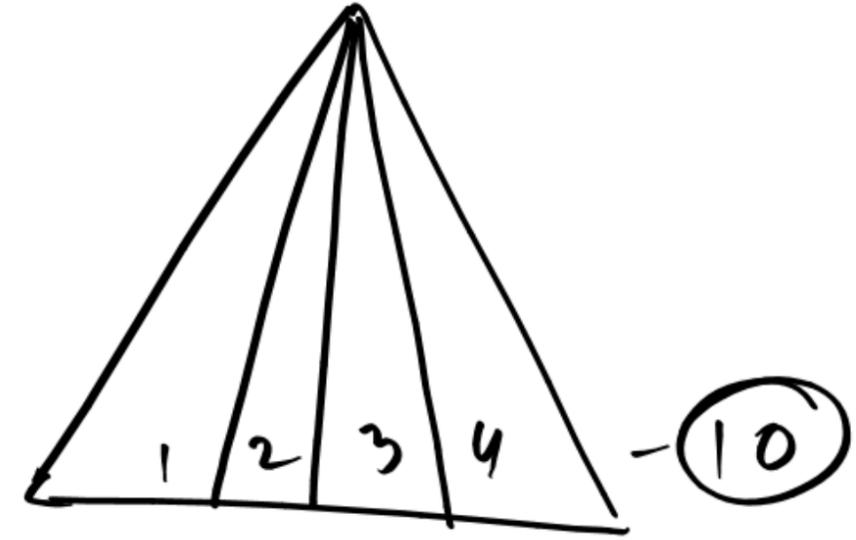
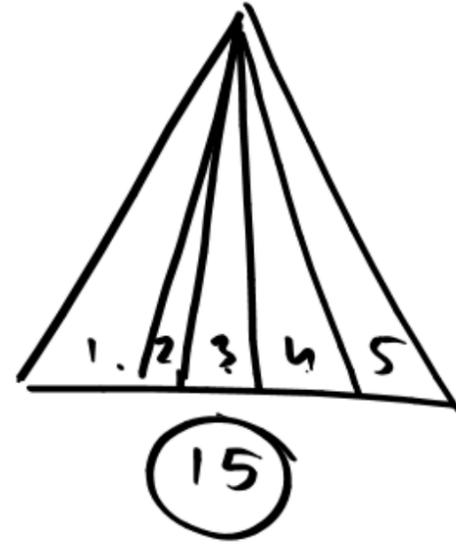
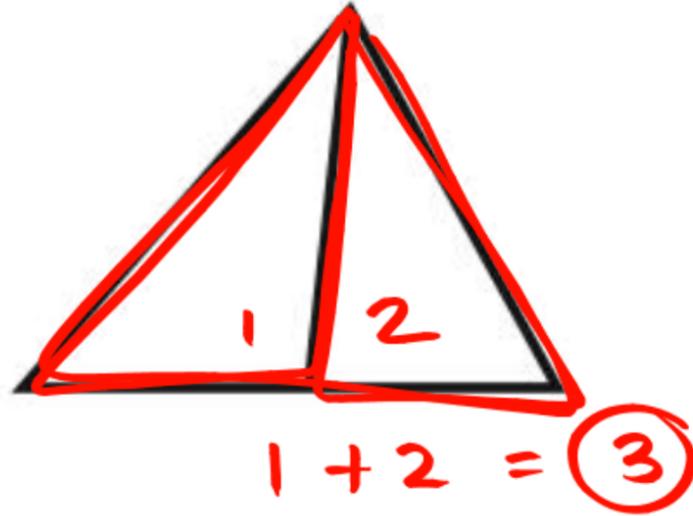


(d)

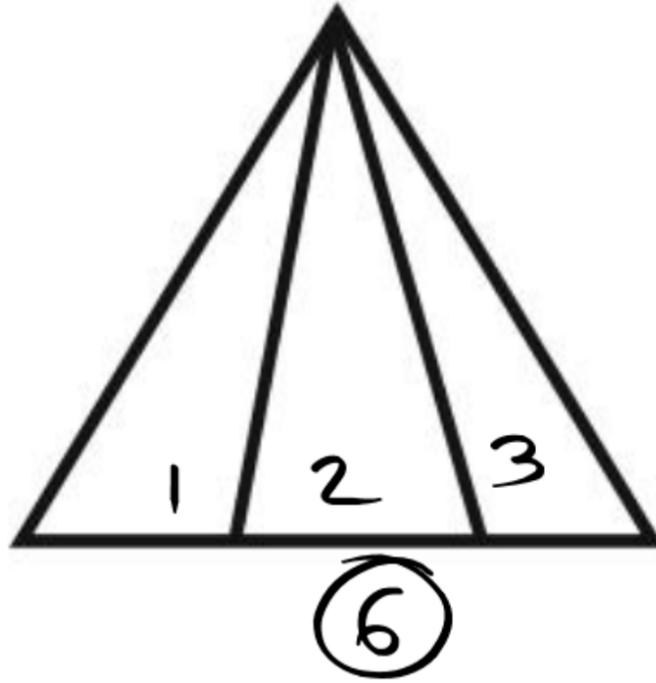
Counting Figure

☞ दिए गए Figure में कितने त्रिभुज हैं-

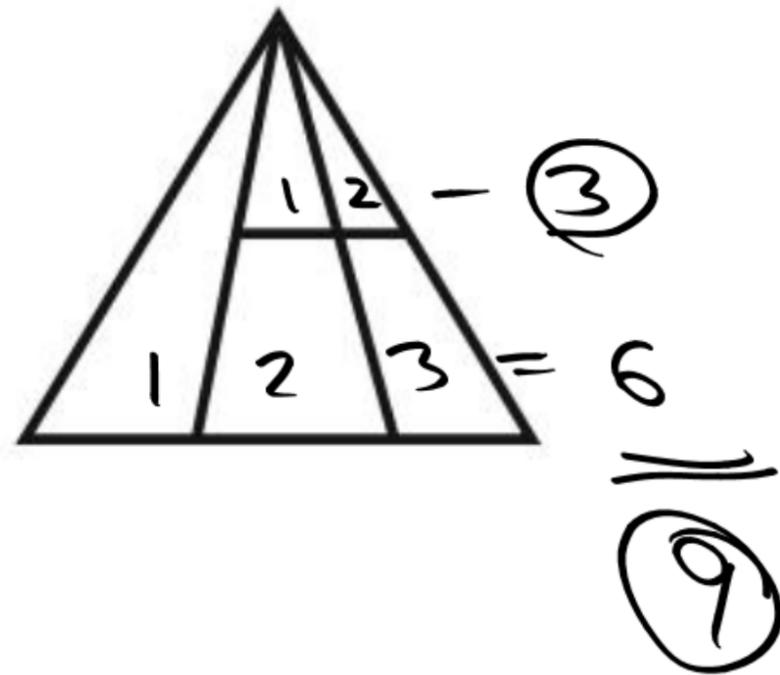
1.



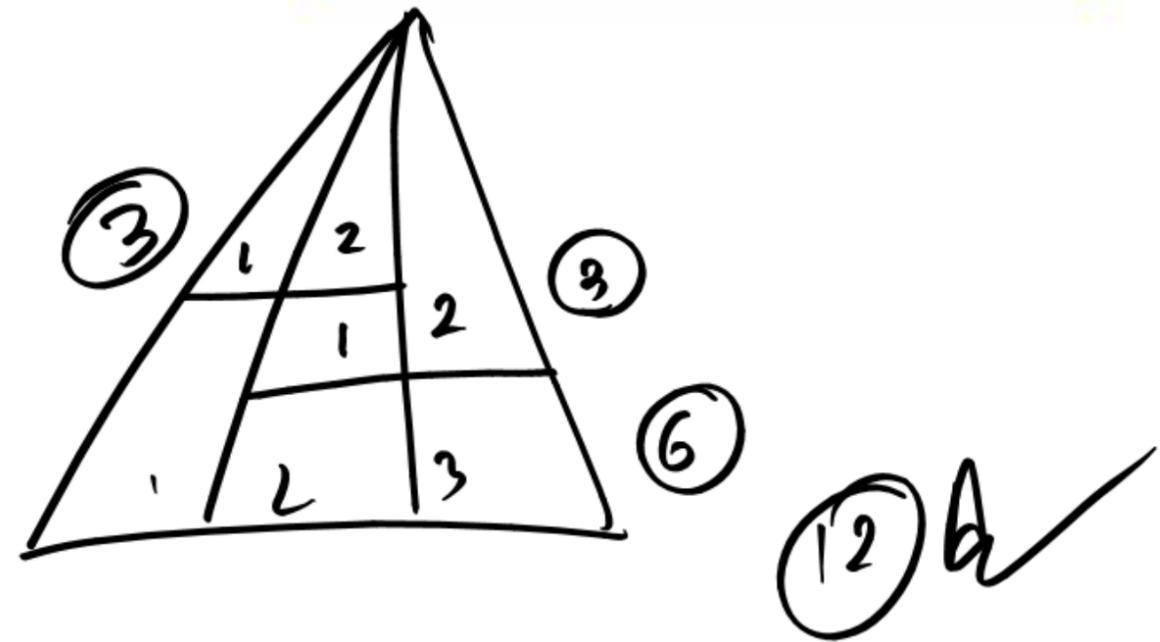
2.



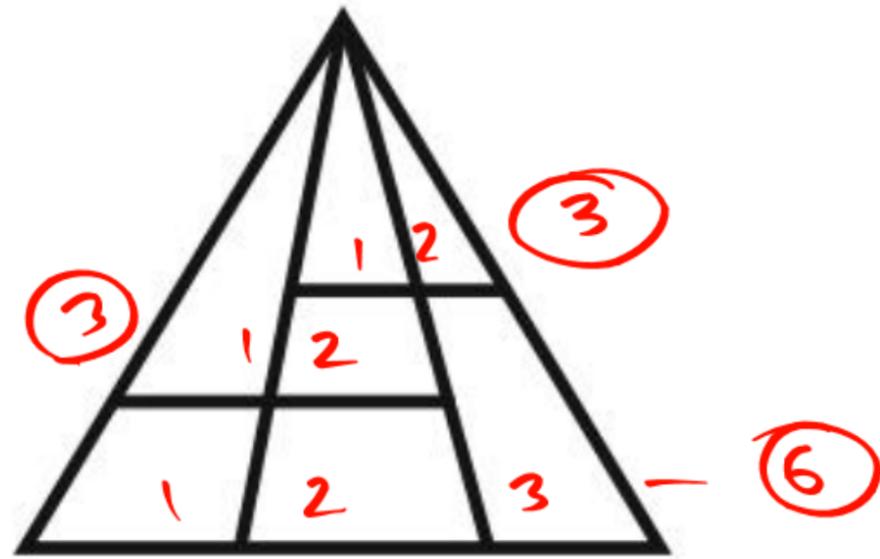
3.



NON-VERBAL

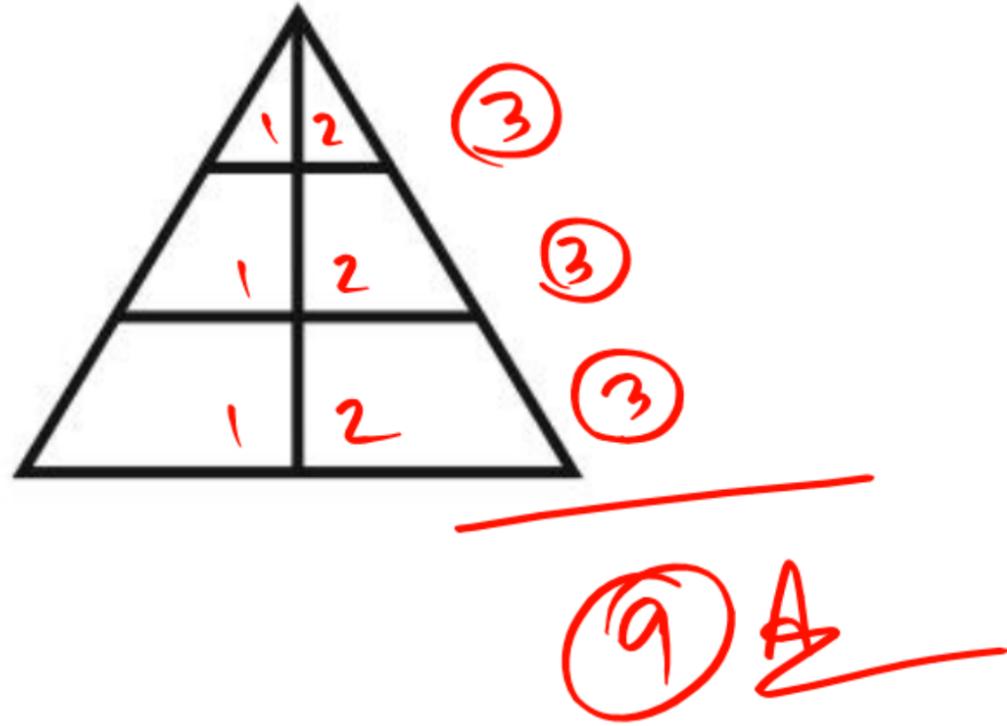


4.

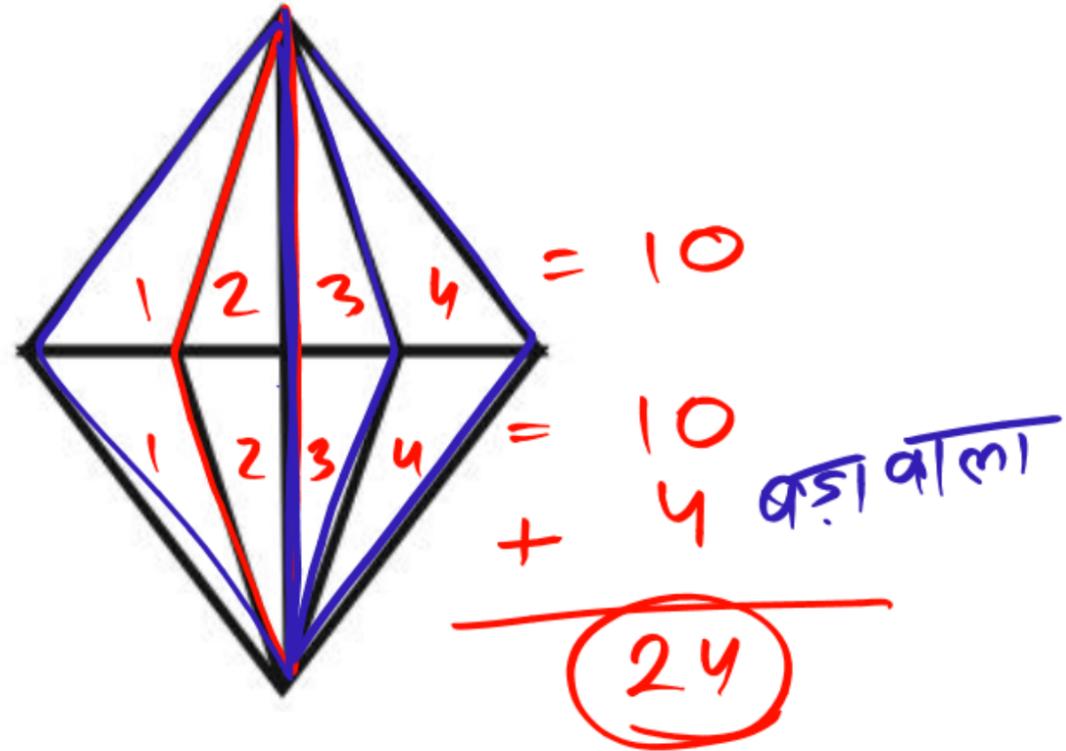


(12) Ans

5.



6.

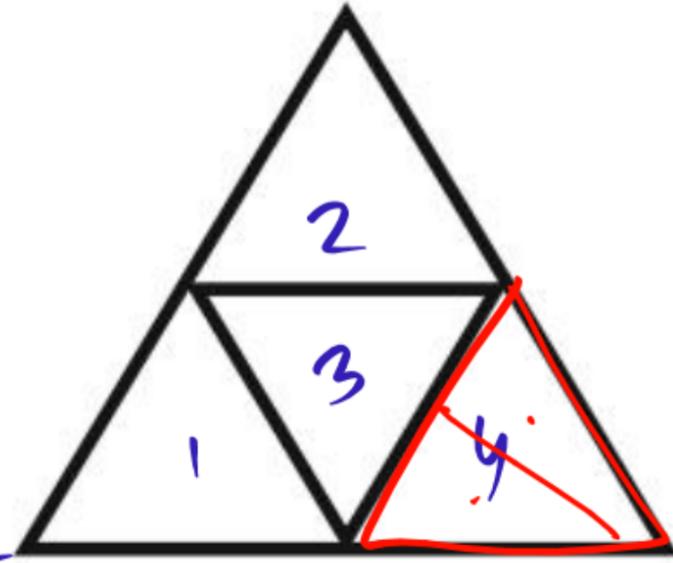


7.



बीच की Line सीमा नहीं है
इसलिए extra Δ नहीं बनेगा।

8.

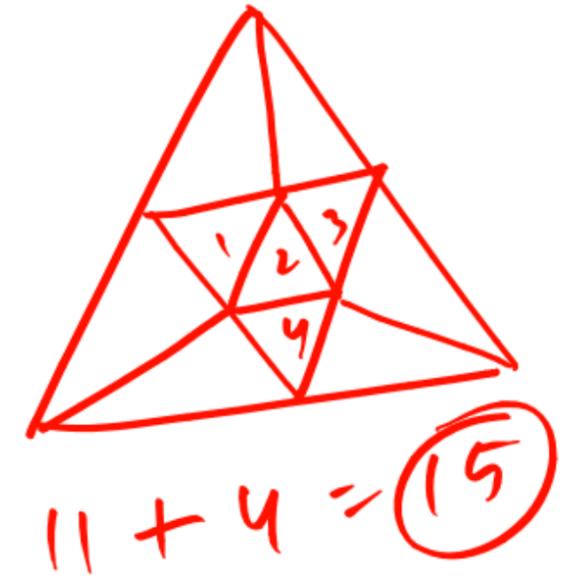
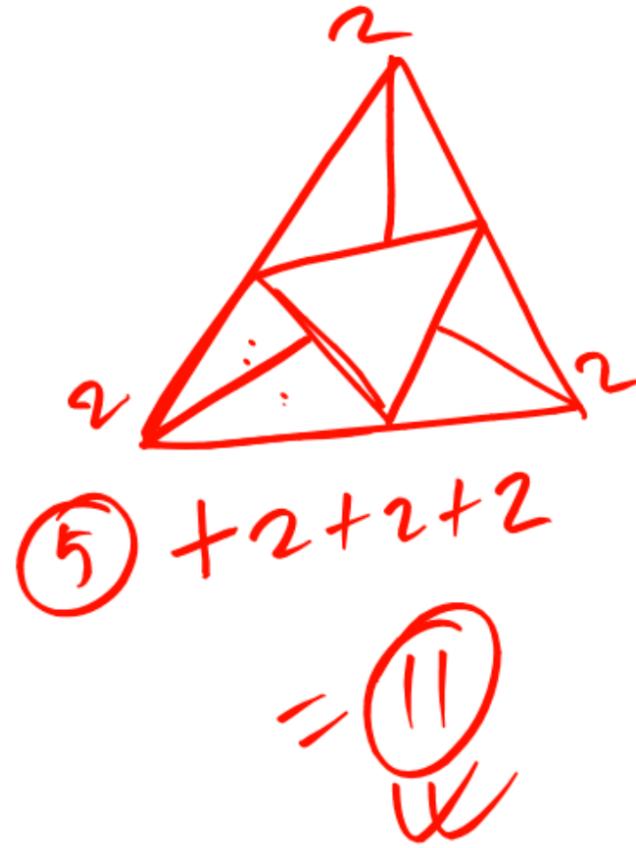


(A) 5

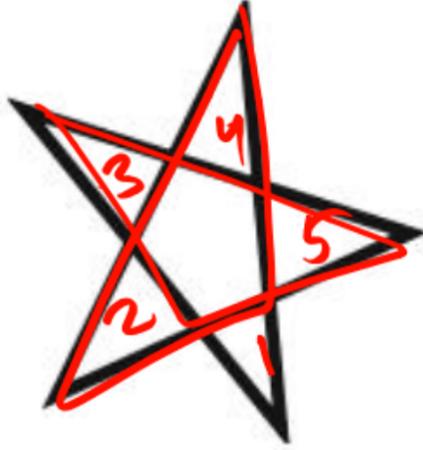
(C) 3

(B) 4

(D) 2

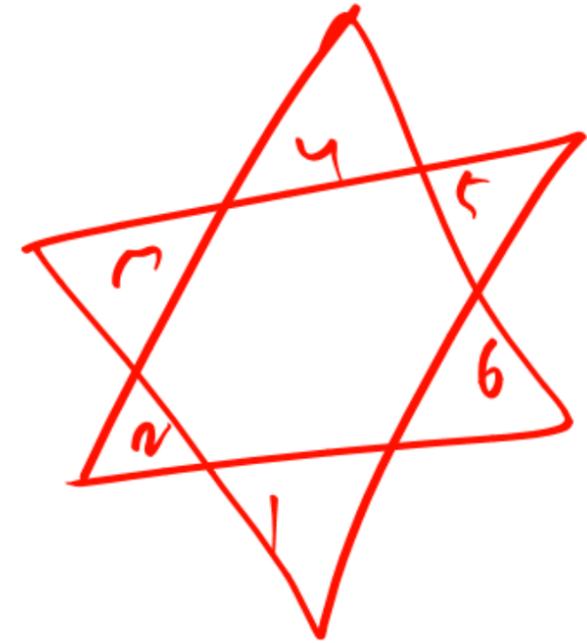


9.

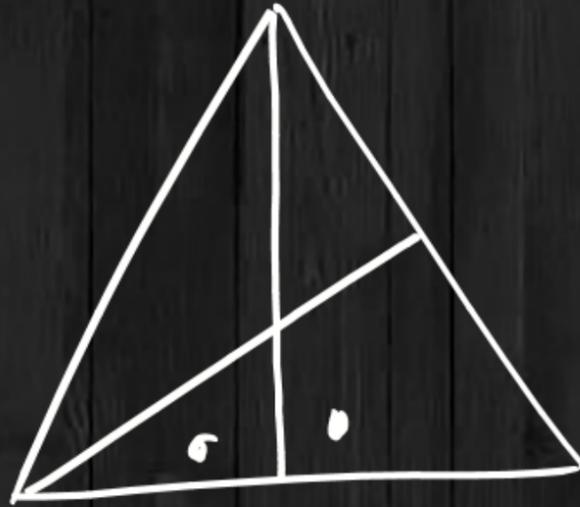


$$5 \times 2 = \underline{\underline{10}}$$

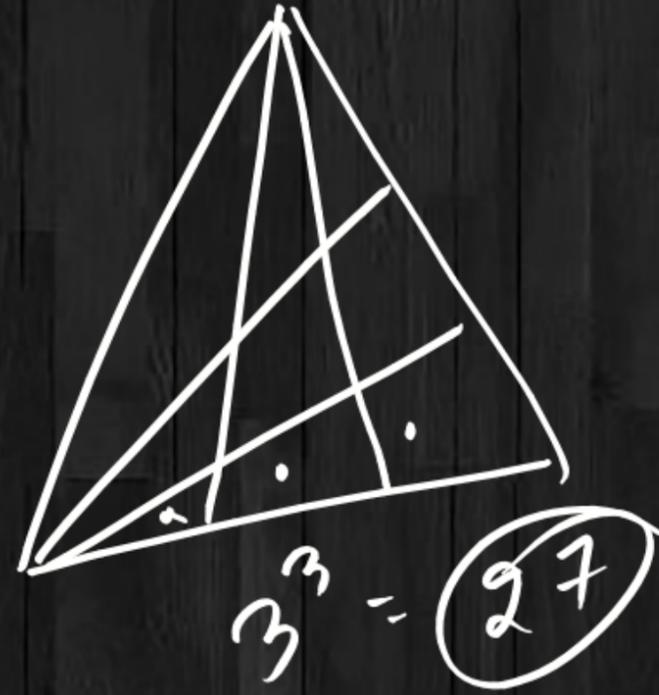
- (A) 10
 (B) 5
 (C) 8
 (D) 4



8/1

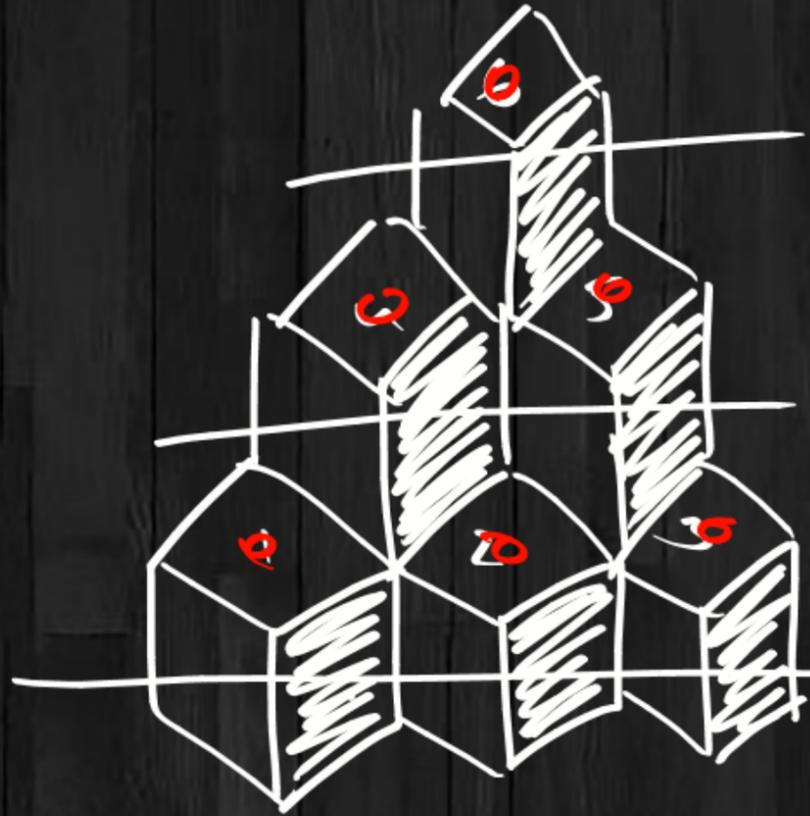


$$2^3 = 2 \times 2 \times 2$$
$$\Rightarrow \underline{\underline{8}}$$



$$3^3 = \textcircled{27}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 6 \\ \hline 4 \end{array} \text{ अंक}$$



$$3 \times 1 = 3$$

$$2 \times 2 = 4$$

$$1 \times 3 = 3$$

$$\underline{\underline{10}}$$

Total

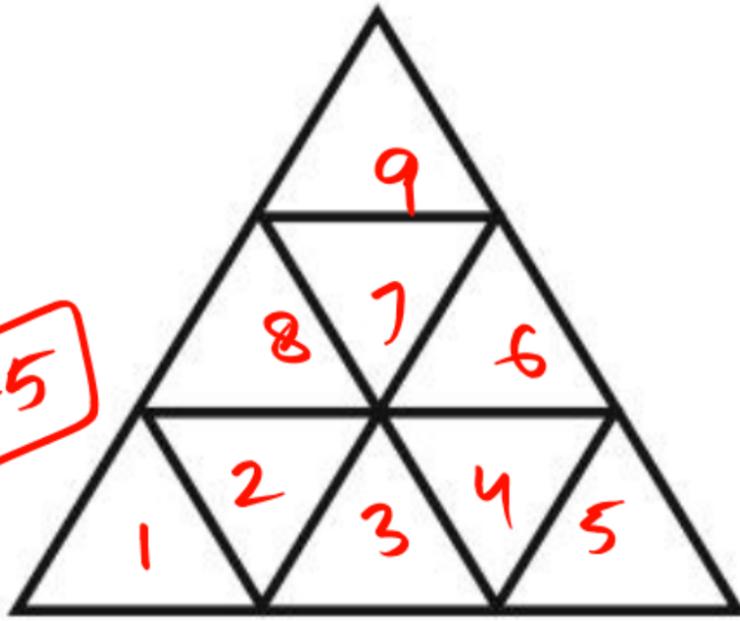
Layer x No of Box

10.



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

11.

 $\times 2 - 5$ 

(A) 9

(B) 10

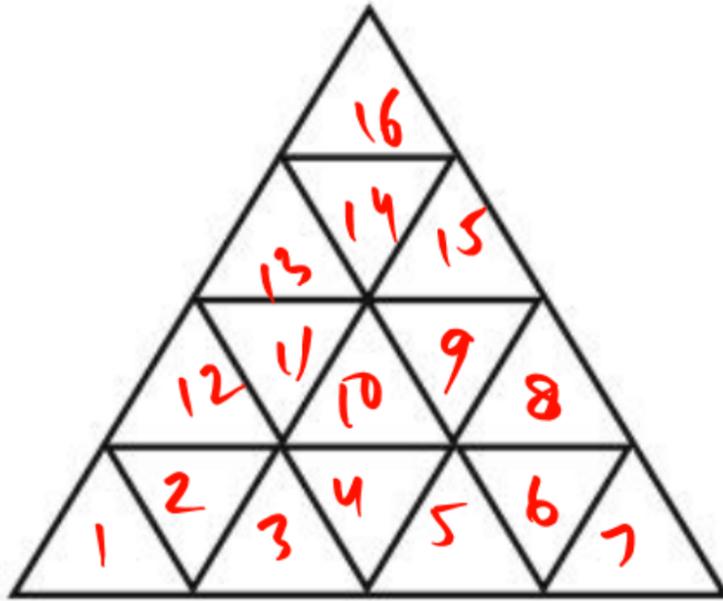
(C) 11

 (D) 13

$$\begin{array}{r} 9 \times 2 = 18 \\ - 5 \\ \hline 13 \end{array}$$

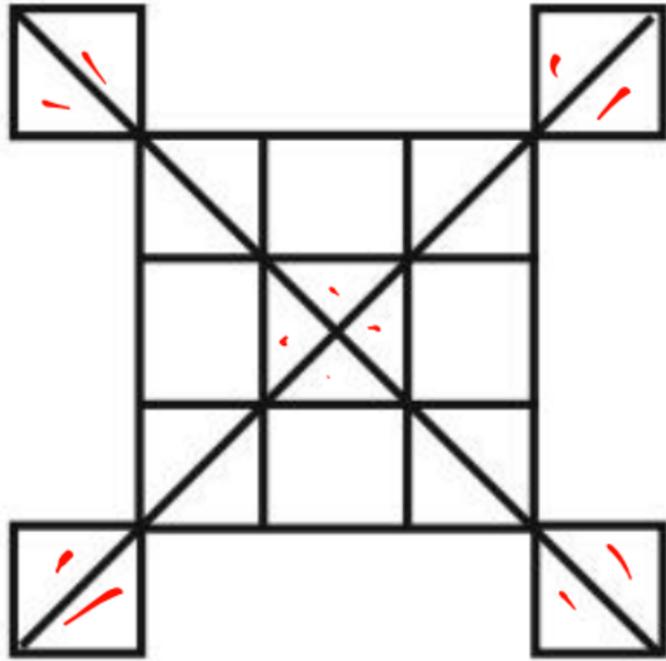
No of Δ $\times 2 - 5$

12.



$$16 \times 2 = 32 - 5$$
$$= \textcircled{27}$$

13.

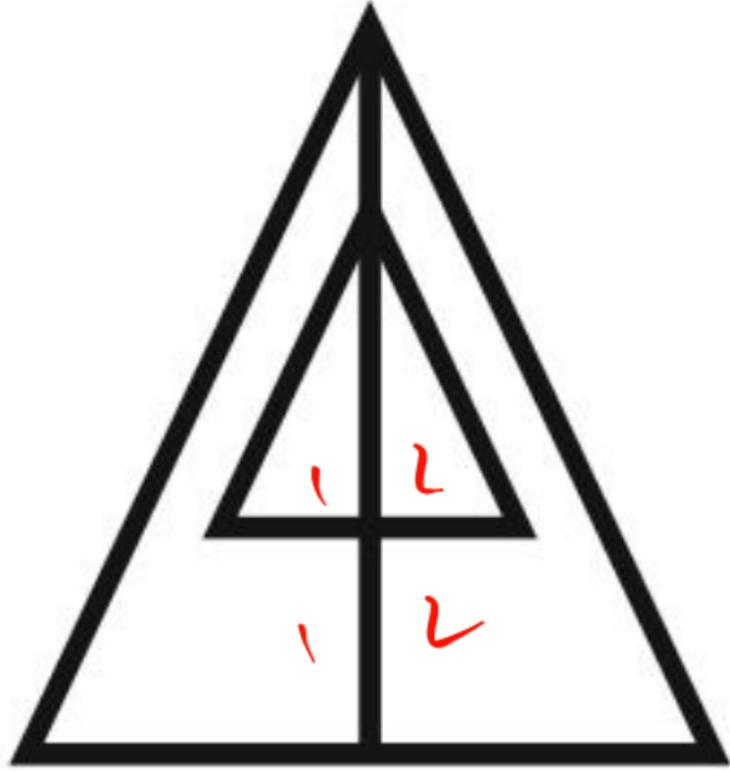


$$\begin{array}{r} 4 \times 2 = 8 \\ + 8 \\ \hline 16 \end{array}$$

24

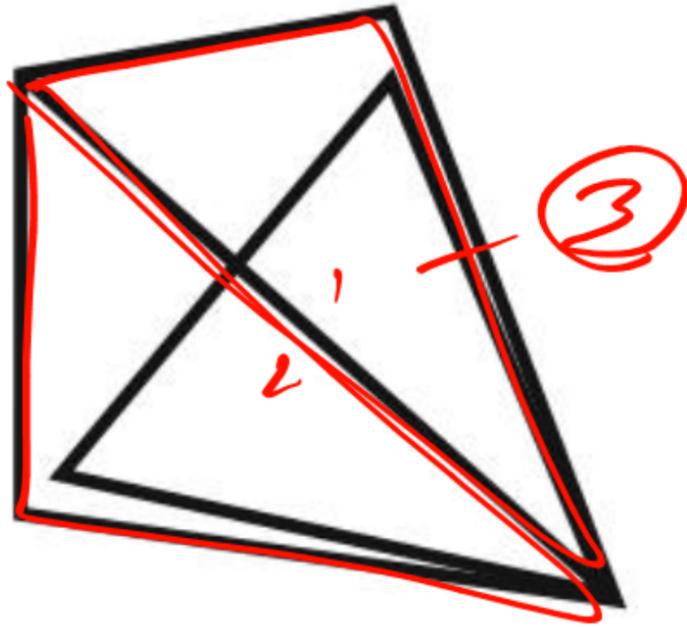
- (A) 20
 (B) 24
 (C) 28
 (D) 32

14.



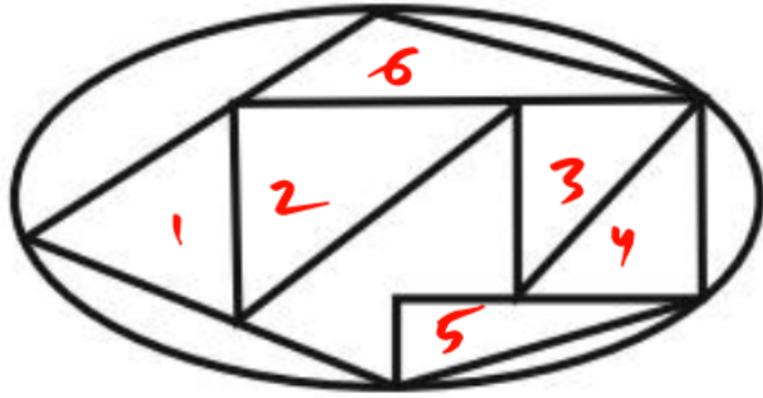
- (A) 2
- (B) 3
- (C) 6
- (D) 5

15.



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

16.



(A) 7

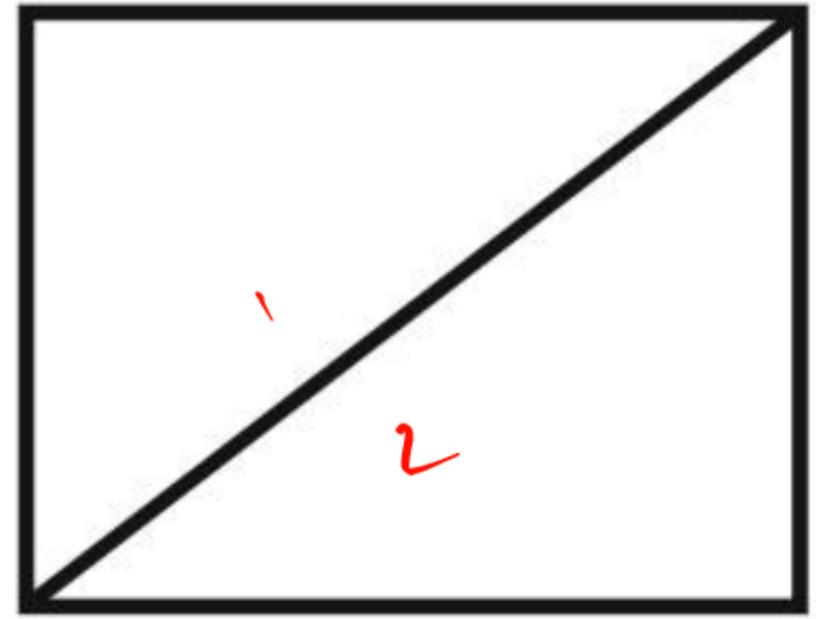
(B) 3

(C) 6

(D) 5

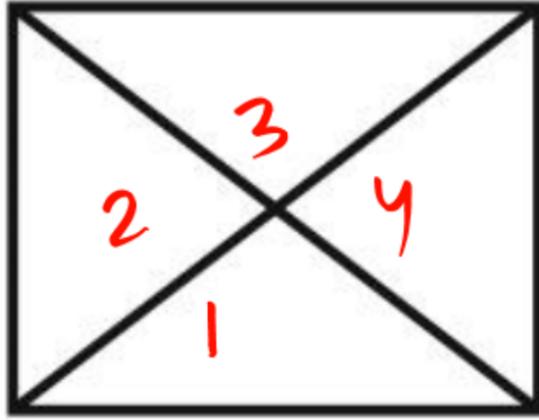
वर्ग में त्रिभुज निकालना

17.



②

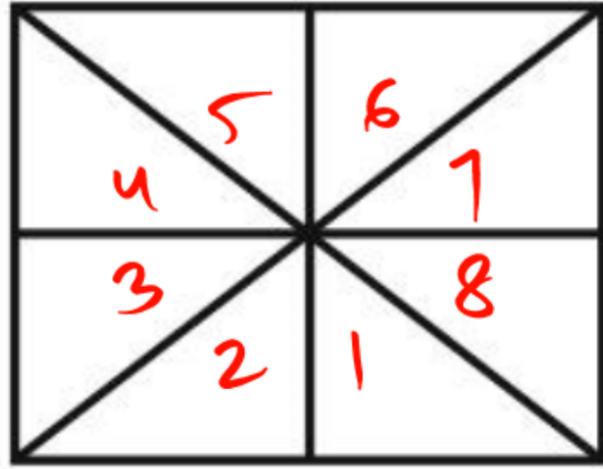
18.



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

$$4 \times 2 = \underline{\underline{8}}$$

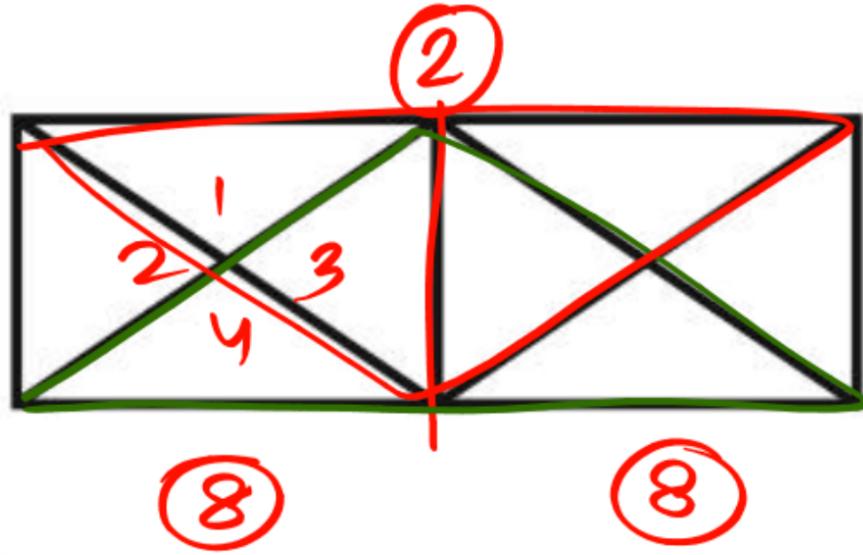
19.



$$8 \times 2 = \textcircled{16}$$

- (A) 16
(B) 8
(C) 14
(D) 32

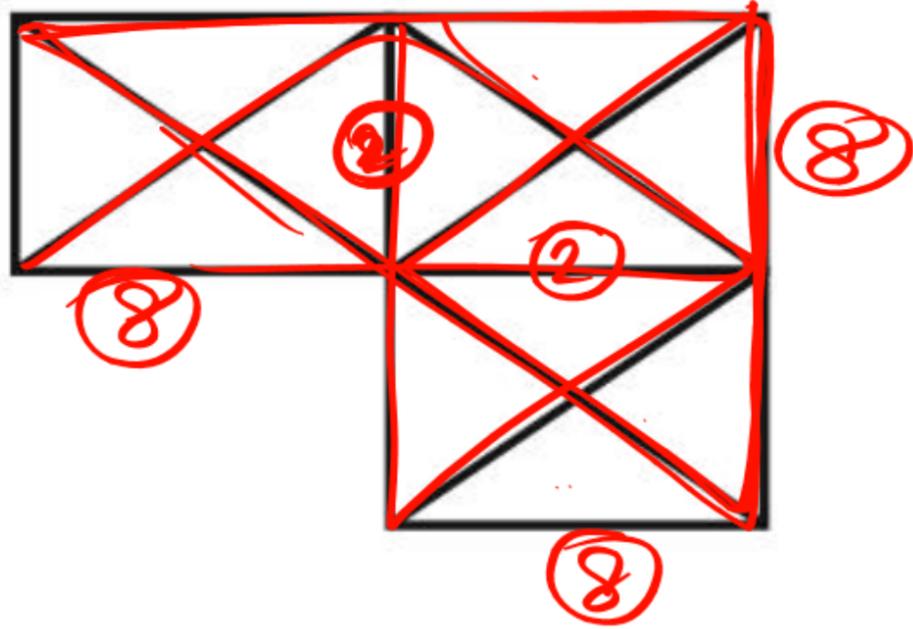
20.



- (A) 8
 (B) 16
 (C) 18
 (D) 20

प्रत्येक joint पर
 extra ② Δ बना है।

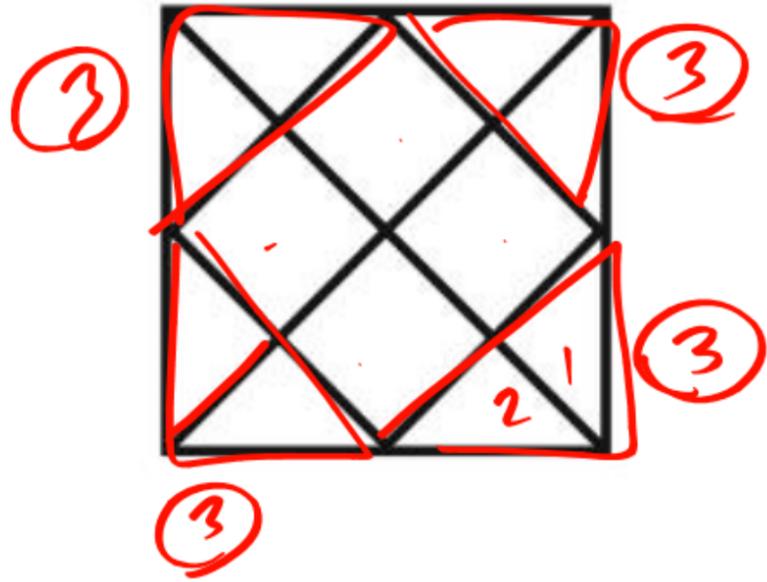
21.



- (A) 29
 (B) 32
 (C) 28
 (D) 31

$$\begin{array}{r}
 8+8+8 \\
 \hline
 24
 \end{array}
 + \frac{2+2}{4} + \text{बड़ा वाला} + 1 = 29$$

22.



(A) 22

(B) 18

(C) 16

 (D) 20

$$\begin{array}{r} 12 \\ + 8 \\ \hline 20 \\ \hline \end{array}$$

वर्ग में वर्ग निकालना

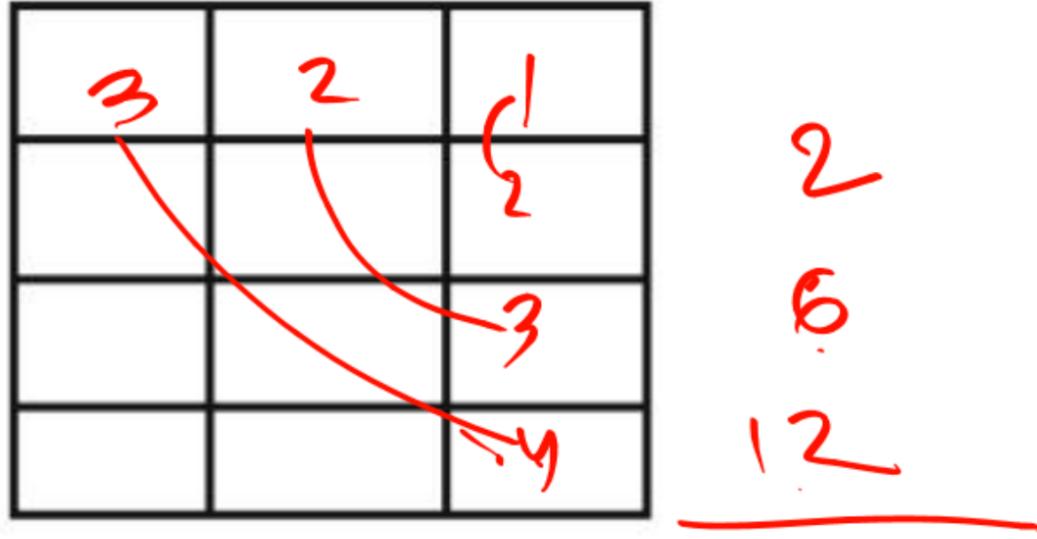
23.

3	2	1
		2
		3

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 4 \\
 9 \\
 \hline
 14
 \end{array}$$

- (A) 29
 (B) 10
 (C) 11
 (D) 14

24.



- (A) 16
 (B) 17
 (C) 32
 (D) 30

20 ✓

25.

1	3	2	1	1
2			2	4
3			3	9
				<u>14</u>

6

(A) 20

(B) 12

(C) 18

(D) 21

$$\begin{array}{r}
 14 \\
 + 6 \\
 \hline
 \underline{\underline{20}}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 4 \\
 9 \\
 \hline
 14
 \end{array}
 +
 \begin{array}{r}
 2 \\
 3 \\
 \hline
 6
 \end{array}$$

26.

4	3	2	1
			?
		2	1
		2	5

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 4 \\
 9 \\
 - 16 \\
 \hline
 30 \\
 + 5 \\
 + 5 \\
 \hline
 40 \\
 \hline
 \hline
 \end{array}$$

(A) 35

(B) 30

(C) 38

✓ (D) 40

☞ Line का Use :-

Figure में कितने रेखा का Use किया गया।

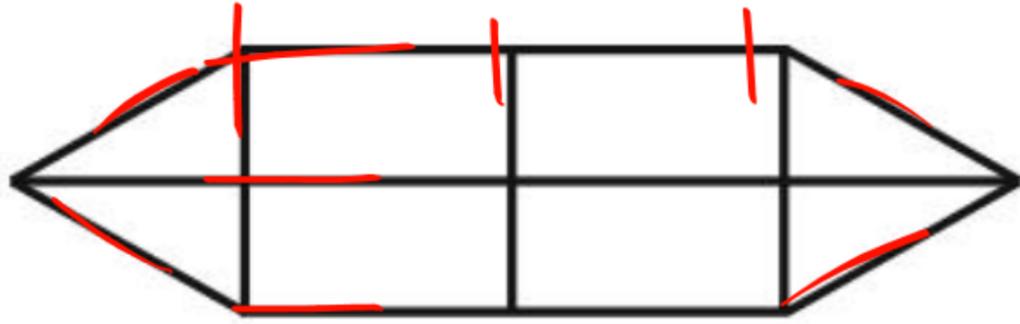
27.



$$\begin{array}{r}
 1 - 6 \\
 - 4 \\
 \hline
 10 \text{ A}
 \end{array}$$

- (A) 10
 (B) 12
 (C) 8
 (D) 9

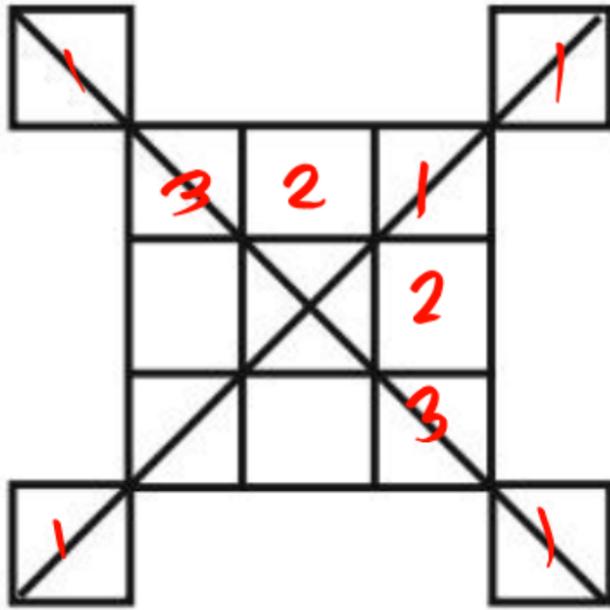
28.



- ✓ (A) 10
 (B) 6
 (C) 9
 (D) 8

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 - \\
 4 \\
 \hline
 10
 \end{array}$$

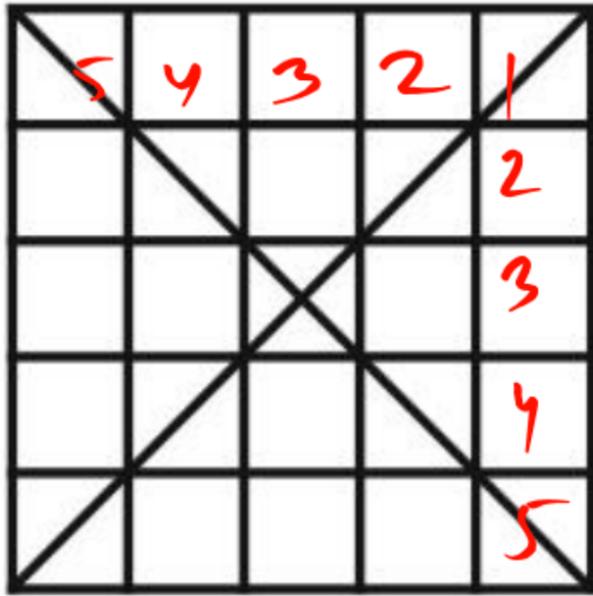
29.



$$\begin{array}{r}
 1 \\
 4 \\
 9 \\
 \hline
 14 \\
 + 4 \\
 \hline
 \underline{\underline{18}} \quad \text{अस}
 \end{array}$$

- (A) 13
 (B) 16
 ✓ (C) 18
 (D) 32

30.



$$\begin{array}{r}
 1 \\
 4 \\
 9 \\
 16 \\
 25 \\
 \hline
 55 \\
 \hline
 \end{array}$$

(A) 48

(B) 54

 (C) 55

(D) 60

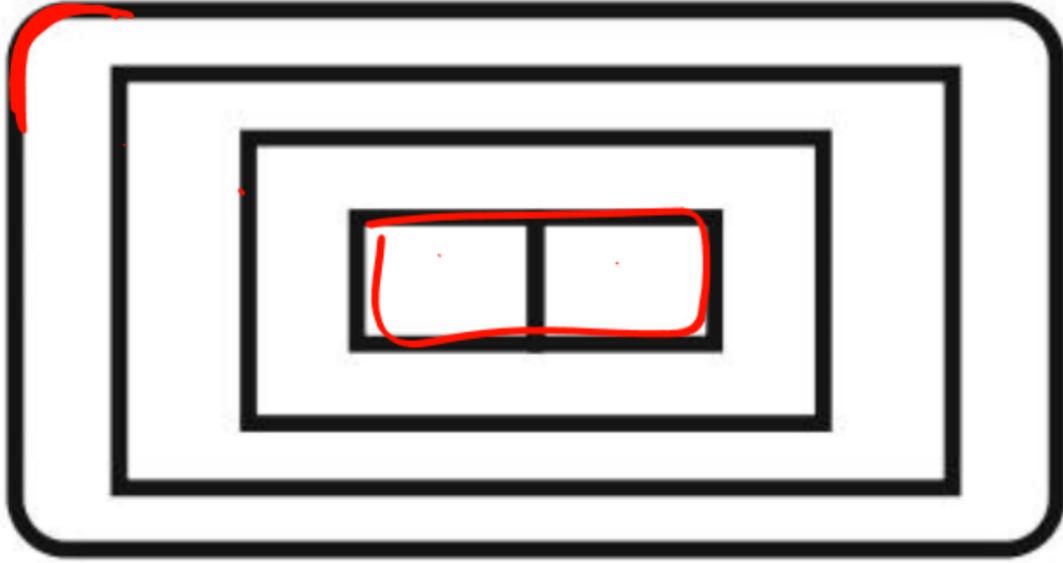
31.

 3	2	1
		2
		3

$$\begin{array}{r}
 1 \\
 4 \\
 9 \\
 \hline
 14 \\
 + 2 \\
 \hline
 16
 \end{array}$$

- ✓ (A) 16
 (B) 12
 (C) 18
 (D) 14

32. नीचे दी गई आकृति में आयतों की संख्या बताएँ।



- (A) पाँच
- (B) तीन
- (C) छः
- (D) चार