

SSC CGL | CHSL | MTS | GD | SELECTION POST

REASONING

MINI-MARATHON

BASIC TO ADVANCED



22 AUG 2026



02:00PM



Prashant Sir

WELCOME TO



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

Disclaimer

This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of **Prince Edutech Private Limited**, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability of the content, **airGurukul** does not guarantee that the information is absolutely current or free from error. Examination patterns, syllabus, and official notifications are subject to change by respective authorities, and students are strongly advised to **verify details from official sources before making any decisions**.

All third-party materials including logos, questions, references, or data used within this content are **solely for educational illustration and fair-use academic discussion**. Their ownership and copyrights remain with their respective owners. **airGurukul** shall not be held liable for any loss, damage, or consequence arising directly or indirectly from the use of this information.

By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited**.



(a)

(b)

(c)

(d)

1. दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

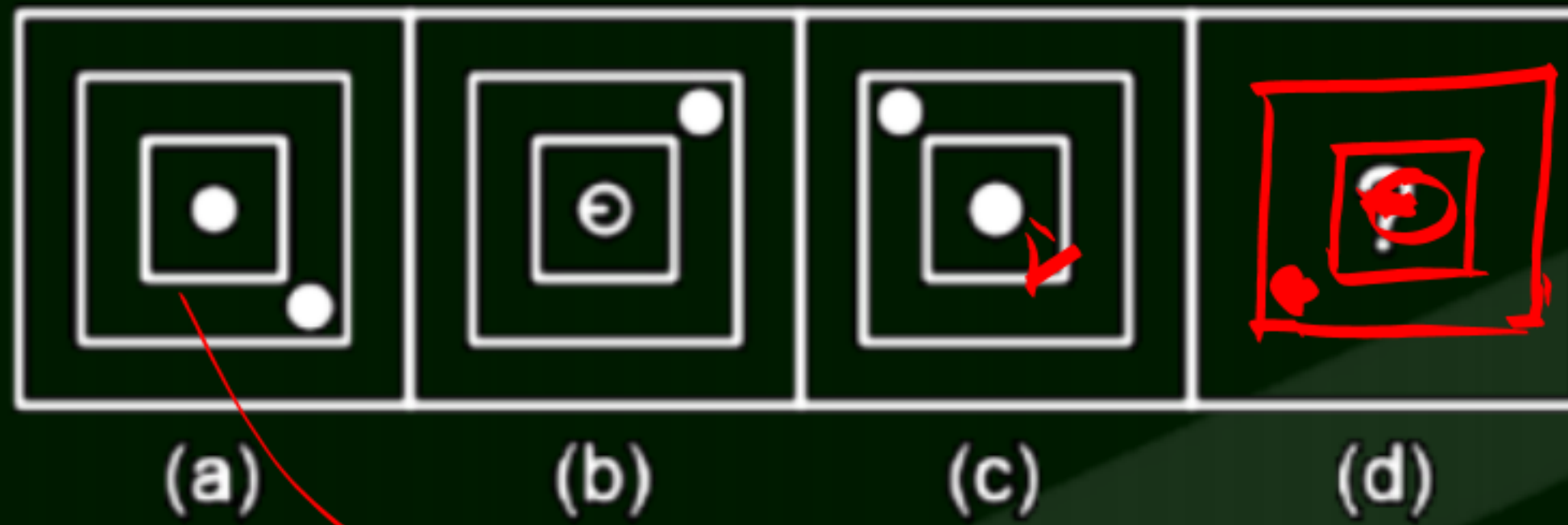
Select the figure from the given alternatives that can replace the question mark (?) in the following series.

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 4



2. श्रृंखला को पूर्ण कीजिए।

Complete the series.

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 4

3. 

Select the number from the given options that can replace the question mark (?) in the following series.

दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

32, 38, 47, 60.5, 80.75, ?

- (a) 123
- (b) 111.125
- (c) 101.25
- (d) 100.95

32, 38, 47, 60.5, 80.75, ?
 $\times 1.5 - 10$ $\times 1.5 - 10$ $\times 1.5 - 10$ $\times 1.5 - 10$

80
40

4. एक श्रृंखला दिया गया है जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से उस सही विकल्प का चयन कीजिए जो श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

A series is given with one term missing. Select the correct option from the given alternatives that will complete the series.

CFM, EIQ, GLU, IOY, ?

- (a) KRC
(b) CRK
(c) RKC
(d) DEF

5. प्रिम्नलिखित श्रृंखला में दिए गए विकल्पों में से लुप्त पदों को चुनिए।

Select the missing terms from the given options in the following series.

acc_dcca_cd_cacd_c

- (a) dadcdd
(b) dcccdd
(c) acdcdc
(d) dcdaac

dcccdd

6. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा कीजिये।

Complete the following series.

e25, j100, o225, _ _ _ _

☒ (a) t400

(b) q400

(c) u250

(d) m250

$$\begin{array}{r}
 11 \quad 18 \quad 24 \quad 16 \\
 \text{P T C K} = 73
 \end{array}$$

Handwritten calculation for PICK = 73:

$$\begin{array}{r}
 11 \quad 18 \quad 24 \quad 16 \\
 \text{P T C K} = 73
 \end{array}$$

Handwritten calculation for EAGLE = 110:

$$\begin{array}{r}
 22 \quad 26 \quad 20 \quad 15 \quad 27 \\
 \text{E A G L E} = 110
 \end{array}$$

7. एक निश्चित कोड भाषा में, PICK को 73 और EAGLE को 110 के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में ALARM को किस प्रकार कोडित किया जाएगा?

In a certain code language, PICK is written as 73 and EAGLE is written as 110. How will ALARM be coded in that language?

- (a) 90
- (b) 91
- (c) 92
- ☒ (d) 95

opposite

8. एक निश्चित कूट में, TRIPPLE को SQHOOKD के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट में EXOTIC को कैसे कोडित किया गया है? DWNHSSB

In a certain code, TRIPPLE is written as SQHOOKD. How is EXOTIC coded in that code?

- ~~(a) DWNHSSB~~
- ~~(b) DNWHSB~~
- ~~(c) DWNSHB~~
- ~~(d) DNWSHB~~

Prashant

9. यहाँ दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना चाहिए?

Which two signs should be interchanged to make the given equation correct?

$$33 \times 11 \div 4 + 26 - 8 = 30$$

(a) $\div$, $\times$

~~(b) $+$, $\times$~~

(c) $\div$, $+$

(d) $\div$, $-$

10. प्रिम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलने की आवश्यकता है?

Which two signs need to be interchanged to make the following equation correct?

$$28 + 16 - 2 \times 32 \div 4 = 52$$

~~(a) - and $\times$~~

(b) $\times$ and $\div$

(c) + and $\times$

~~(d) $\div$ and +~~

11. दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या चुनें।
Choose the odd number from the given options.

- $(21)^2 \rightarrow$
 $(26)^2 \rightarrow$
 $(29)^2 \rightarrow$
- (a) 441
 (b) 676
 (c) 841
 (d) 962

12. दिए गए चार विकल्पों में से तीन किसी न किसी तरह से एक समान हैं, विषम विकल्प ज्ञात कीजिए।

Three of the given four options are alike in some manner, find the odd option.

- (a) AMET
- (b) UOGN
- ~~(c) GMQR~~
- (d) IEBZ

13. निम्नलिखित शब्दों को उस अनुक्रम में व्यवस्थित कीजिए जिस क्रम में वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

Arrange the following words in the sequence in which they will appear in an English dictionary.

1. Temper

2. Temple

3. Tamarind

4. Tender

5. Tenacity

~~(a) 3, 2, 1, 4, 5~~

☒ (b) 3, 1, 2, 5, 4

~~(c) 2, 1, 3, 5, 4~~

~~(d) 3, 1, 5, 4, 2~~

14. यदि A & B का अर्थ है कि A, B की माँ है
 A * B का अर्थ है A, B का भाई है
 A # B का अर्थ है A, B का पिता है
 A @ B का अर्थ है A, B की बहन है,
 तो व्यंजक L # M @ N * O & P में M, P से
 किस प्रकार संबंधित है?

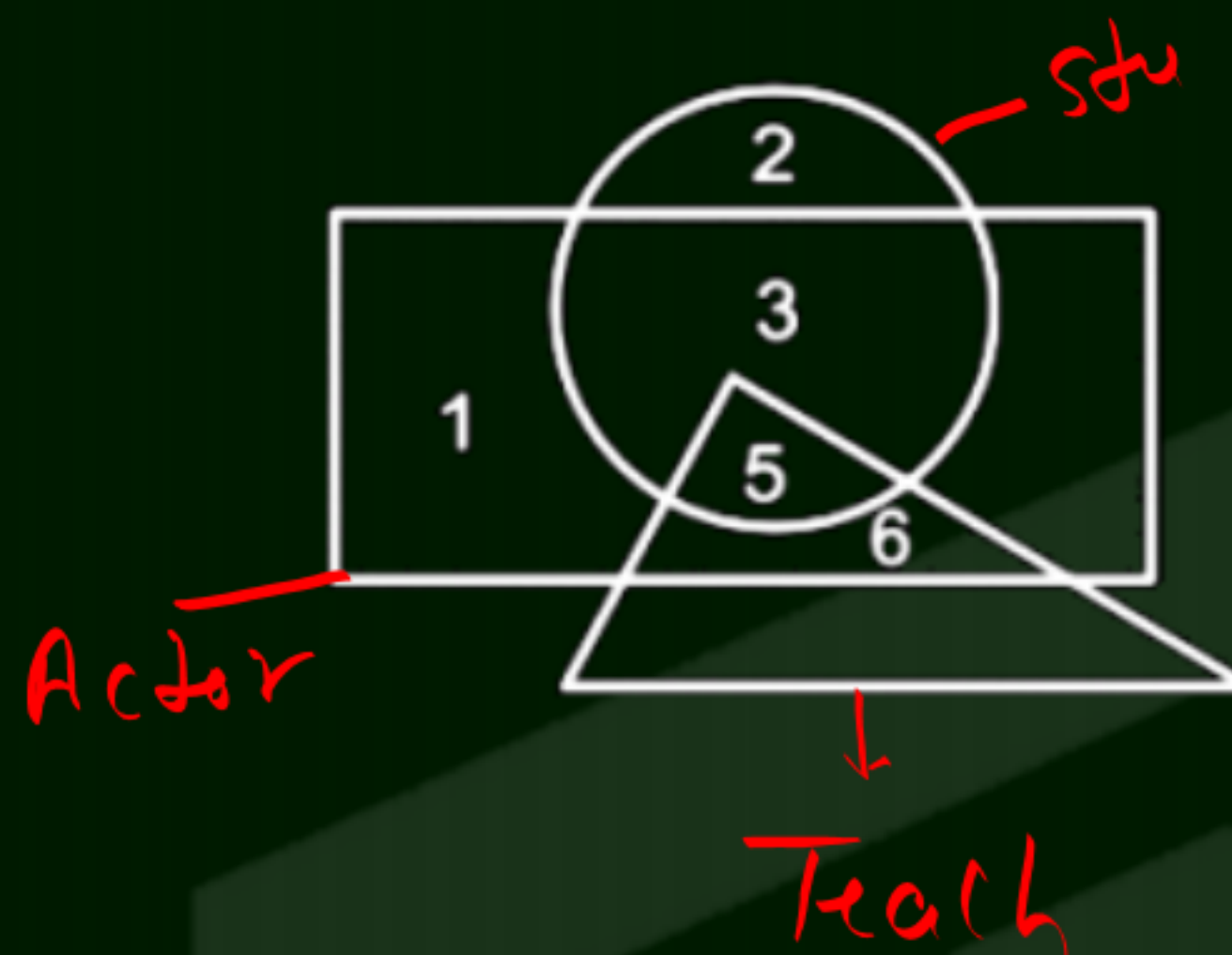
If A & B means A is the mother of B, A * B means A is the brother of B, A # B means A is the father of B, A @ B means A is the sister of B, then how is M related to P in the expression L # M @ N * O & P?

~~(a) Sister~~

✓ (b) Maternal Aunt

~~(c) Mother~~

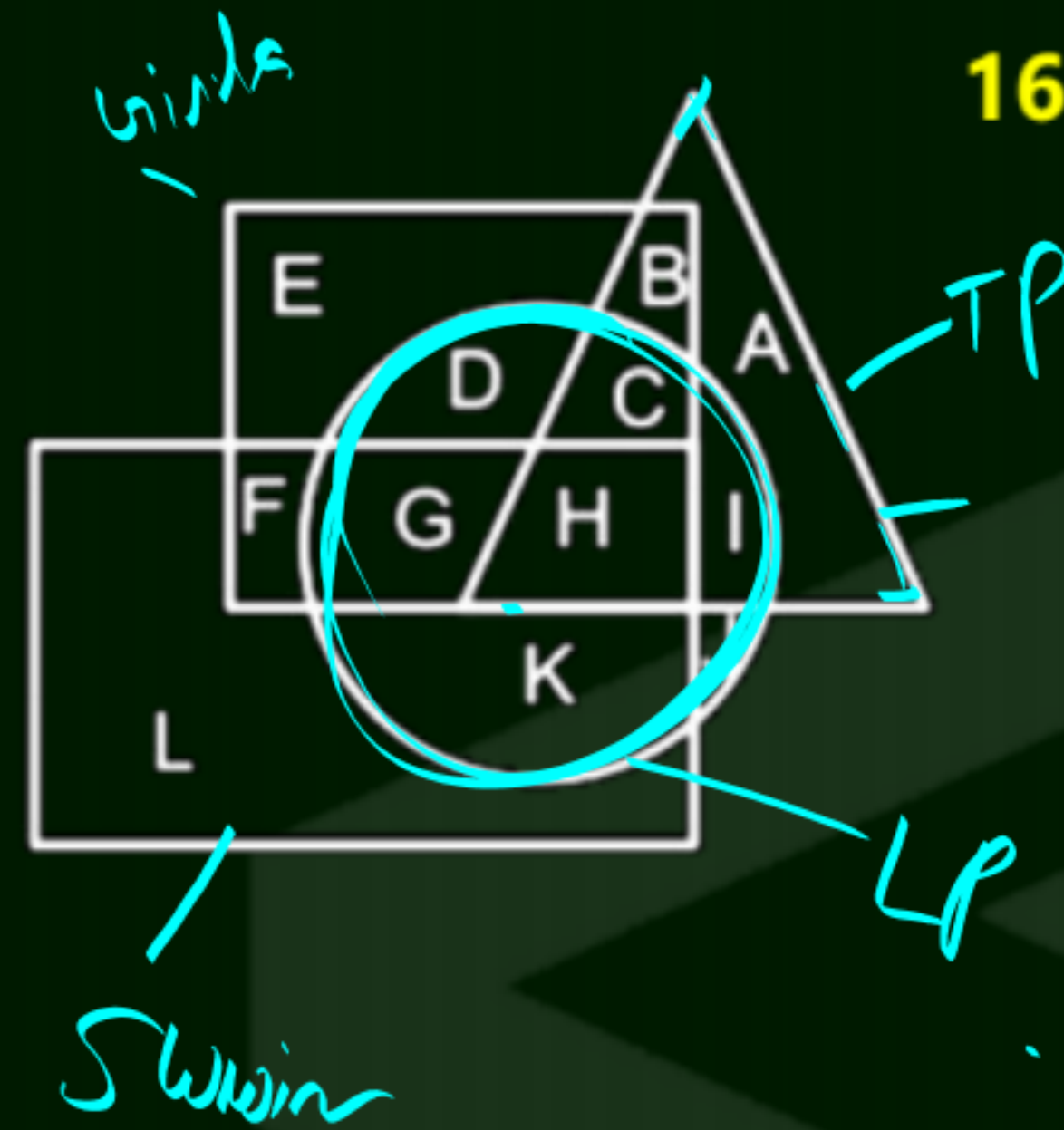
~~(d) Father~~



15. निम्न आकृति में, यदि त्रिभुज शिक्षकों को निरूपित करता है, वृत्त छात्रों को निरूपित करता है और आयत अभिनेताओं को निरूपित करता है, तो कौन सी संख्या उन शिक्षकों को निरूपित करती है जो छात्र और अभिनेता भी हैं?

In the following figure, if the triangle represents teachers, the circle represents students, and the rectangle represents actors, then which number represents those teachers who are also students and actors?

- (a) 3 (b) 6
 ✓ (c) 5 (d) 2



16. निम्न आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिये। वर्ग लड़कियों को दर्शाता है, वृत्त लंबे व्यक्तियों को दर्शाता है, त्रिभुज टेनिस खिलाड़ियों को दर्शाता है और आयत तैराकों को दर्शाता है। कौन सा अक्षर उन लड़कियों को दर्शाता है जो तैराक हैं, टेनिस खेलती हैं लेकिन लंबी नहीं हैं?

Study the following diagram carefully and answer the given question. The square represents girls, the circle represents tall persons, the triangle represents tennis players and the rectangle represents swimmers.

Which letter represents those girls who are swimmers, play tennis but are not tall?

(a) B

(b) E

(c) F

(d) इनमें से कोई नहीं

$$\begin{array}{c} 39 \\ \text{---} \times 25 \\ (15, 24, 975) \end{array}$$

$$\begin{array}{c} 13 \\ \swarrow \quad \searrow \\ 168 \leftarrow 21 \quad 8 \rightarrow 725 \\ \nwarrow \quad \nearrow \\ 29 \end{array} \quad \begin{array}{c} \times 25 \\ \hline 39 \end{array}$$

17. उस समूह का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(15, 24, 975)

(21, 8, 725)

(a) (11, 13, 480)

(b) (21, 7, 672)

(c) (14, 25, 897)

✓ (d) (19, 20, 975)

18. उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.

(8, 27, 125)

~~(a) (143, 729, 121)~~

~~(b) (43, 29, 31)~~

~~(c) (343, 1331, 2197)~~

~~(d) (33, 77, 1331)~~

(78, 71, 156)

(A, B, C)

(37, 22, 74)

$$\boxed{59 + 15}$$

$$\begin{array}{r} 134 \\ 44 \\ \hline 178 \end{array}$$

19. इनमें से उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जैसे दिए गए सेट की संख्याएं संबंधित हैं। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संचालन किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 67 - 67 पर संचालन जैसे 67 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 67 को 6 और 7 में विभाजित करना और फिर 6 और 7 को गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the given sets. (Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 67 - Operations on 67 such as adding /deleting /multiplying etc. to 67 can be performed. Breaking down 67 into 6 and 7 and then performing mathematical operations on 6 and 7 is not allowed.)

(78, 71, 156)

(37, 22, 74)

(a) (68, 19, 146)

(b) (91, 67, 188)

(c) (89, 45, 178)

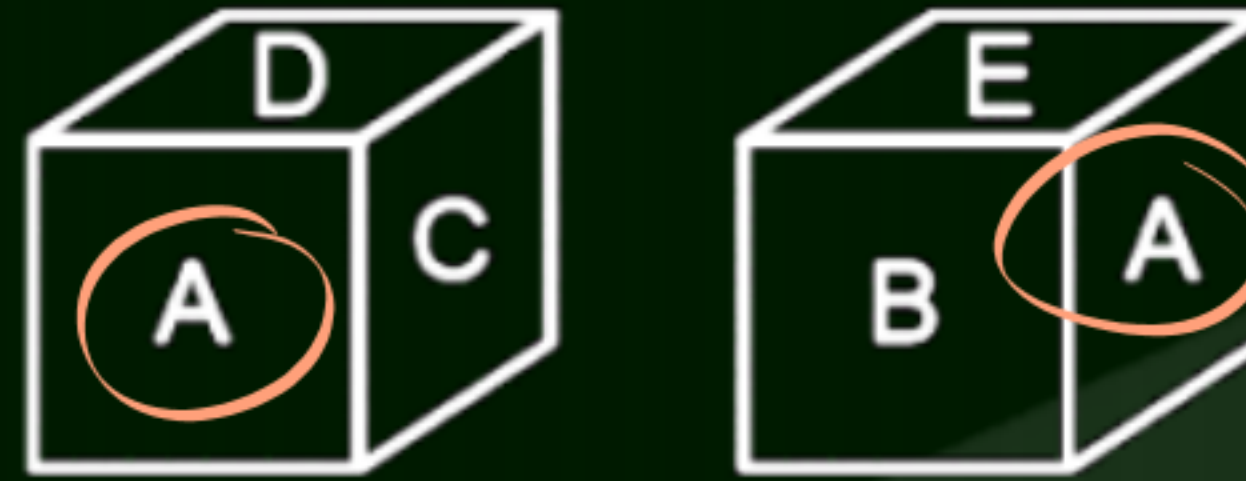
(d) (72, 27, 142)

20. उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

Select the option that is related to the third letter-cluster in the same way as the second letter-cluster is related to the first letter-cluster.

FGM : NQK :: CRK : KBI :: GHS : ?

- (a) LMY
- (b) ORE
- ~~(c) ORQ~~
- (d) OPD



21. नीचे एक पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं जिनमें A, B, C, D, E और F अक्षर हैं। 'A' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या ज्ञात कीजिए।

Two positions of a dice are given below containing letters A, B, C, D, E and F. Find the number on the face opposite to the face showing 'A'.

- (a) F
- (b) B
- (c) C
- (d) E

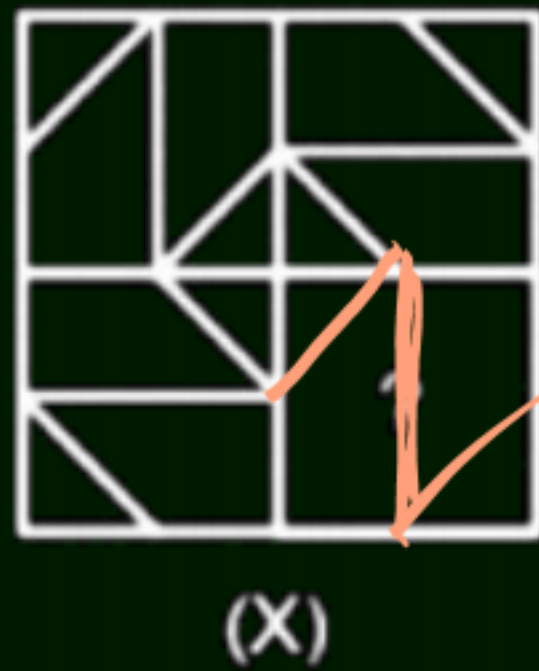




22. दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए, जब दर्पण को XY पर रखा जाता है, जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

Select the correct mirror image of the given figure when the mirror is placed at XY as shown below.

- (a) ~~Y T R E B I L Y~~
- (b) L I B E R T Y
- (c) ~~Y T R E B I L Y~~
- (d) ~~L I B E R T Y~~



23. आकृति को पूरा करो।
Complete the figure.

- (a) 1
- (b) 2
- (c) 3
- (d) 4



24. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें प्रश्न आकृति छिपी अंतर्निहित है।

Select the option in which the question figure is hidden/embedded.



(A)



~~(B)~~

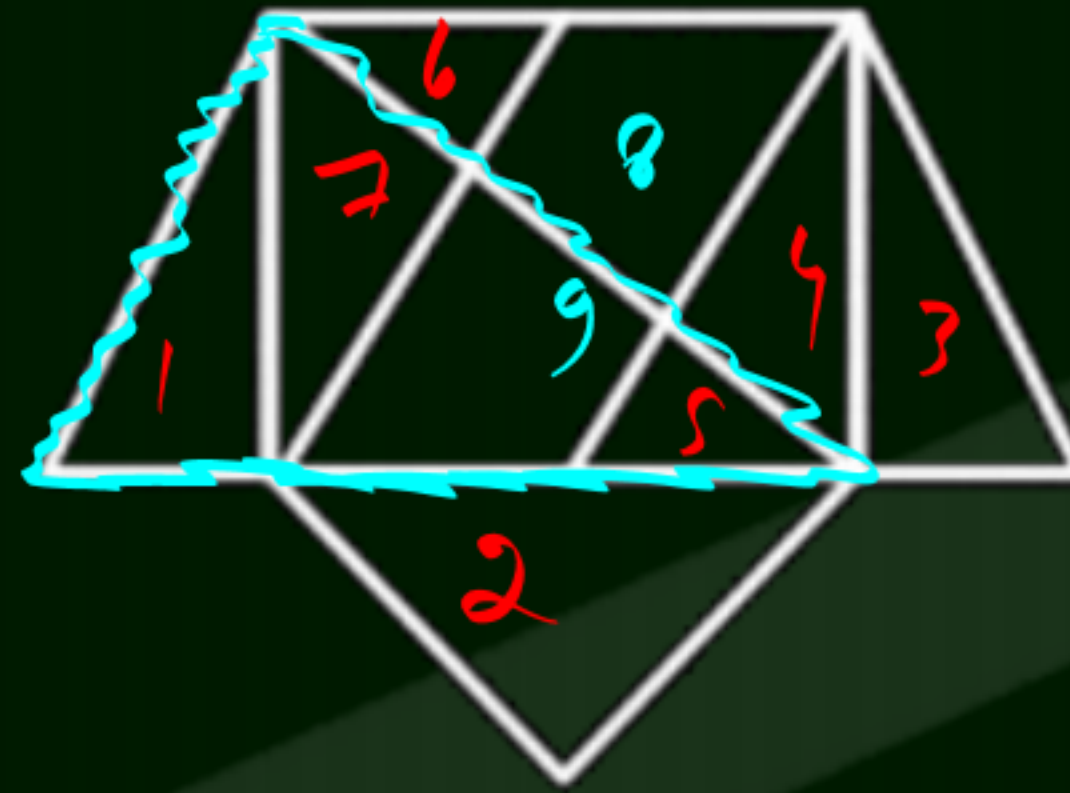


(C)



~~(D)~~





25. दी गयी आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?

How many triangles are present in the given figure?

(a) 14

(b) 13

(c) 15

(d) 16

1-7

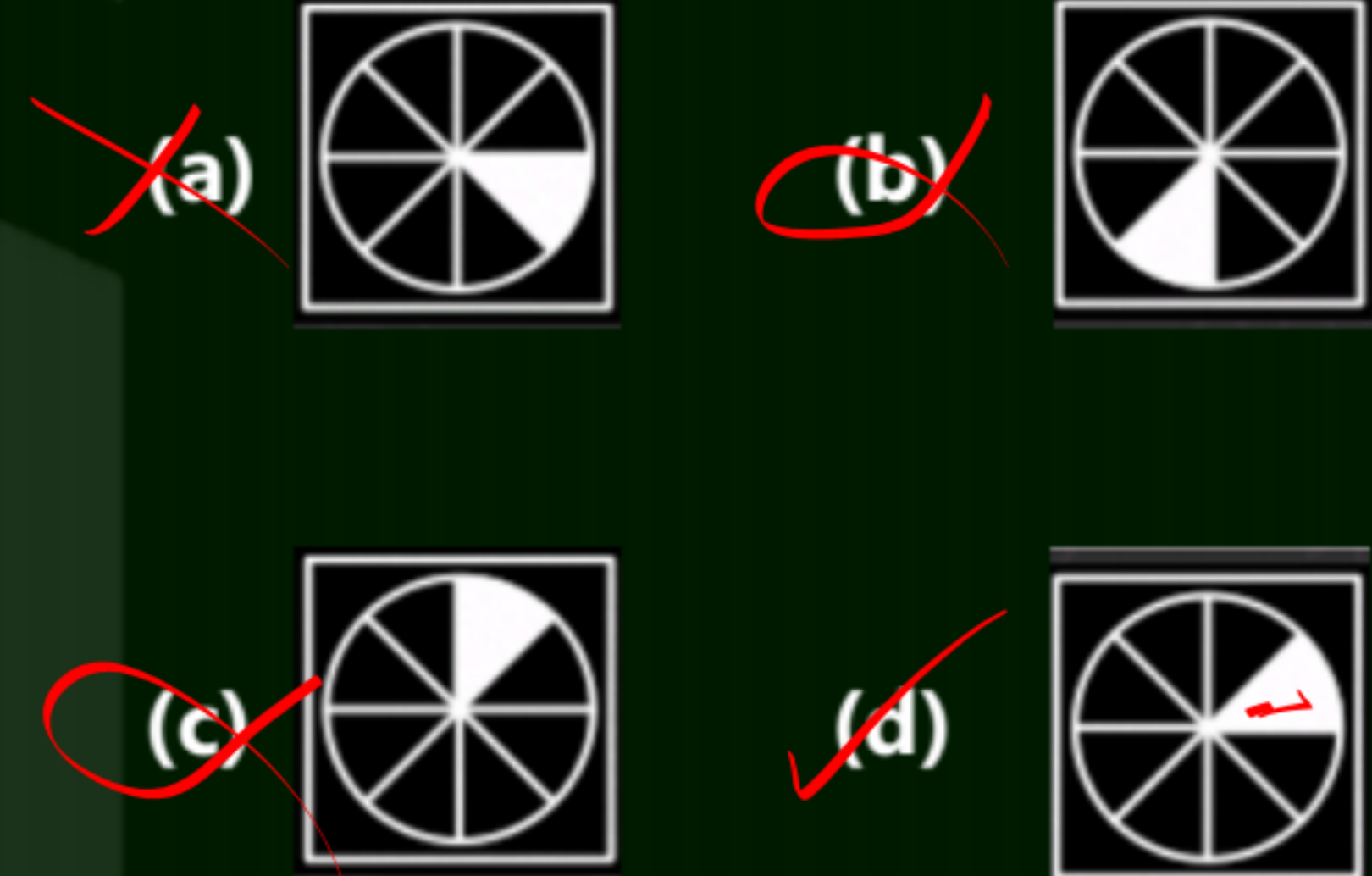
2 → (1,6) (4,5) (6,8) (5,9)

3 → (7,9,5) (6,8,4) (3,4,5)

4 → (1,7,9,5)



26. उस आकृति का चयन कीजिए जो दी गयी आकृति श्रृंखला में आगे आएगी।
Select the figure that will come next in the given figure series.





27. उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति श्रृंखला में आगे आएगी।

Select the figure that will come next in the following figure series.



28. दी गई श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

Find the wrong number in the given series.

11, 16, 56, 88, 126

(a) 126

(b) 88

(c) 56

(d) 16

Handwritten solution showing the sequence: 11, 16, 56, 88, 126. The numbers are connected by arrows indicating multiplication: 11 to 16 (x2), 16 to 56 (x4), 56 to 88 (x1.5), and 88 to 126 (x1.5). The number 126 is circled, indicating it is the wrong number in the series.

29. निम्नलिखित श्रृंखला को पूर्ण कीजिए।

Complete the following series.

AFK, DIN, GLQ, JOT, ?

(a) PUZ

(b) OTY

☒ (c) MRW

(d) LTB

30. अक्षरों के उस समूह का चयन कीजिये जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

Select the cluster of letters that when sequentially placed in the blanks of the given series will complete the series.

p q s t

p q r p q r s p q r s t

(a) prpp

(b) prsp

(c) pqsp

(d) pqst

31. निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

Which of the following terms will replace the question mark (?) in the given series?

5B10, 2C4, 3D6, 8E16, 7F14, ?

☒ (a) 9G5

☒ (b) 3T6

☒ (c) 7J2

☐ (d) 9G18

32. यदि 13151411525 को MONKEY के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो 2652181 के लिए कूट क्या होगा?

If 13151411525 is coded as MONKEY, then what will be the code for 2652181?

☒ (a) ZEBRA

☐ (b) ARBEZ

☐ (c) YFCSB

☐ (d) ZBERA

33. यदि EXAMINATION को 56149512965 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो MOBILITY को किसमे कूटबद्ध किया जाएगा?

If EXAMINATION is coded as 56149512965, then what will MOBILITY be coded as?

✓ (a) 46293927

~~(b) 46293972~~

~~(c) 46299327~~

~~(d) 46229397~~

34. निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं को परस्पर विनिमय करना होगा?

Which two numbers should be interchanged to make the following equation correct?

$$6 \times 3 + 8 \div 2 - 1 = 9 - 8 \div 4 + 5 \times 2$$

- (a) 3 और 4
- (b) 3 और 5
- (c) 6 और 9
- (d) 9 और 5

35. यदि A का अर्थ घटाव, B का अर्थ गुणा, C का अर्थ जोड़, D का अर्थ भाग है, तो दिए गए अभिव्यक्ति का मान क्या होगा?

If A means subtraction, B means multiplication, C means addition, D means division, then what will be the value of the given expression?

$$25 \div 5 + 15 \times 3 - 2$$

(a) 54

(b) 90

(c) 48

(d) 28

36. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म का चयन करें।

In the following question, select the odd number pair from the given options.

(a) 15 – 28

(b) 17 – 30

(c) 28 – 41

(d) 26 – 43

37. चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से समान हैं और एक भिन्न है। विषम अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

Four letter-clusters have been given, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the odd letter-cluster.

~~(a) CK~~

(b) DP

(c) ET

(d) FX

4X4
5X4
6X4

38. दिए गए प्रत्येक अक्षर के लिए एक संख्या निर्दिष्ट की गई है। इन संख्याओं की निम्नलिखित चार संभावित व्यवस्थाओं में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो एक अर्थपूर्ण शब्द बनाता है।

A number has been assigned to each of the given letters. Out of the following four possible arrangements of these numbers, select the option that forms a meaningful word.

R = 1, P = 2, T = 3, U = 4, I = 5, M = 6, H = 7

(a) 3, 5, 4, 1, 6, 2, 7

(b) 7, 4, 1, 2, 5, 6, 3

(c) 3, 1, 5, 4, 6, 2, 7

(d) 7, 5, 1, 3, 2, 6, 4

TRUMP H

39. $A + B$ का अर्थ A, B की माता है
 $A - B$ का अर्थ A, B के पिता है
 $A \times B$ का अर्थ A, B की बहन है
 $A \div B$ का अर्थ A, B की बेटी है
 यदि $W - Z \times Y + P \div Q$, तब W का P से क्या संबंध है?

$A + B$ means A is the mother of B

$A - B$ means A is the father of B

$A \times B$ means A is the sister of B

$A \div B$ means A is the daughter of B

If $W - Z \times Y + P \div Q$, then how is W related to P ?

~~(a) बेटी~~

~~(c) नाना~~

~~(b) पिता~~

~~(d) दादा~~

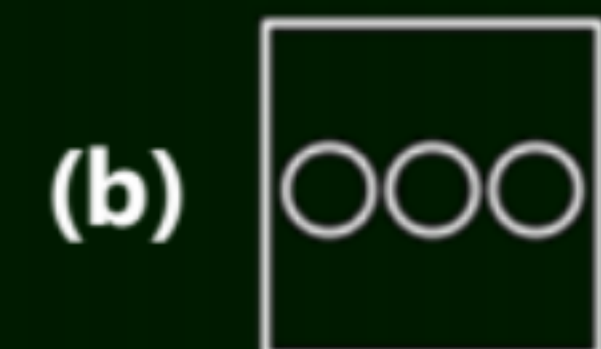


40. निम्न वर्गों के बीच सबसे सर्वोत्तम रूप से संबंध दर्शाने वाले वेन आरेख का चयन कीजिये।

विद्यालय, अध्यापक, छात्र

Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

School, Teacher, Student



$$27 - 15 = 12$$

$$27 - 17 = 10$$

$$27 - 24$$

41. उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ हैं।

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(6, 9, 12)

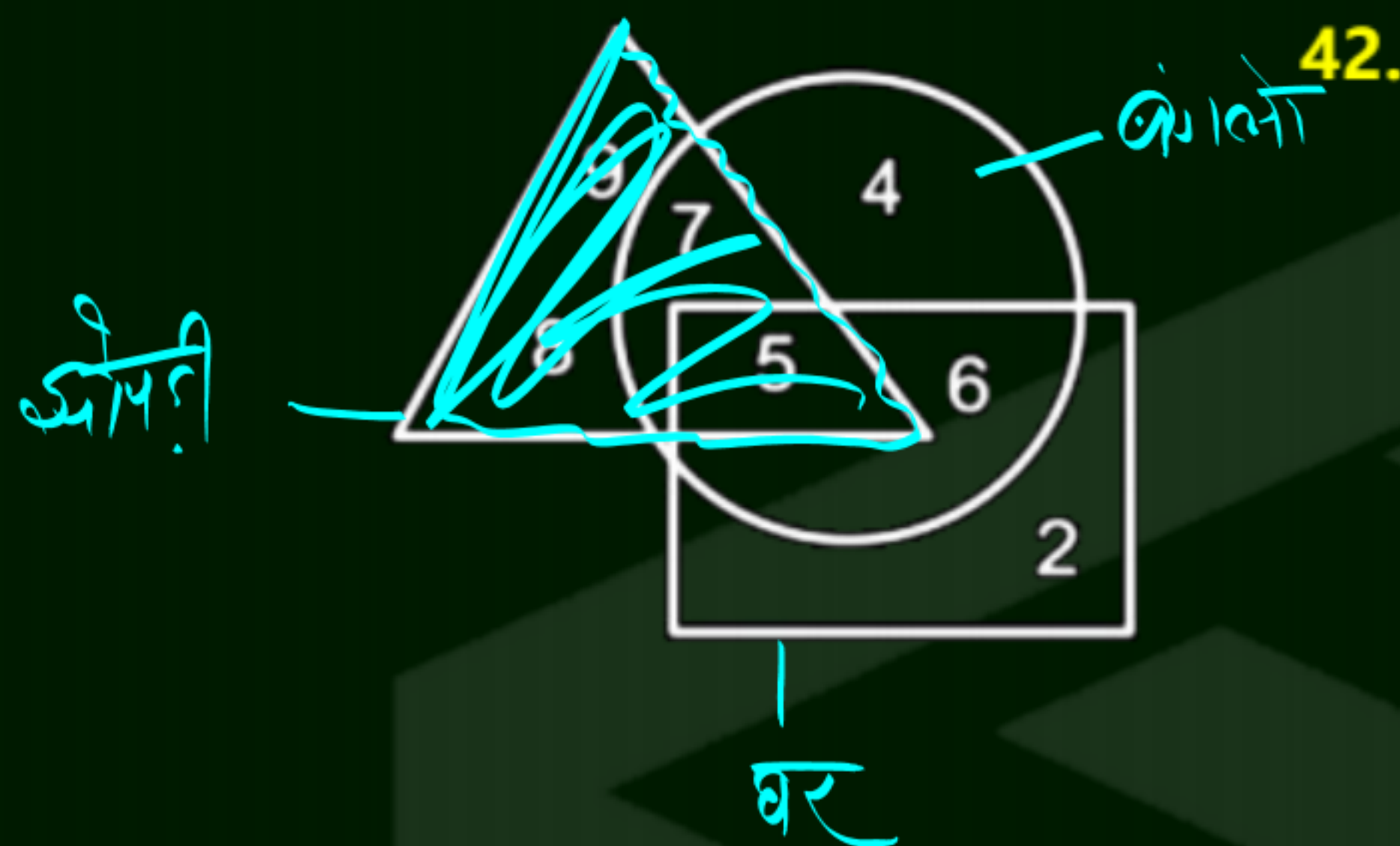
(7, 10, 10)

(a) (17, 7, 3)

(b) (17, 7, 4)

(c) (5, 10, 15)

(d) (12, 12, 12)



वर्ग उन व्यक्तियों की कुल संख्या का प्रतिनिधित्व करता है जो घरों में रहते हैं, त्रिभुज उन व्यक्तियों की कुल संख्या का प्रतिनिधित्व करता है जो झोपड़ियों में रहते हैं और वृत्त उन व्यक्तियों की कुल संख्या का प्रतिनिधित्व करता है जो बंगलो में रहते हैं। कितने व्यक्ति घरों और बंगलों दोनों में ही रहते हैं लेकिन झोपड़ियों में नहीं रहते हैं?

The square represents the total number of persons living in houses, the triangle represents the total number of persons living in huts, and the circle represents the total number of persons living in bungalows. How many persons live in both houses and bungalows but do not live in huts?

- (a) 7 (b) 5 (c) 8 ☒ (d) 6



43.

उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेट की संख्याएँ हैं।

Select the option in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.

(59, 20, 13)

(49, 14, 15)

(a) (68, 13, 12)

(b) (81, 87, 11)

(c) (38, 8, 44)

(d) (58, 18, 13)

$$\begin{array}{r} (59, 20, 13) \\ 14 \quad \downarrow \times 2 \quad 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (49, 14, 15) \\ 13 \quad \downarrow \times 2 \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} (58, 18, 13) \\ 13 \quad \downarrow \times 2 \quad 4 \end{array}$$

44. उस संख्या समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ हैं।

Select the number set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following set.

(4, 9, 14)

(a) (17, 15, 7)

(b) (15, 25, 5)

(c) (5, 22, 17)

(d) (4, 11, 18)

45. प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आना चाहिए?

What should come in place of the question mark?

PDXG : RCZE :: ROAD : ?

(a) EJCB

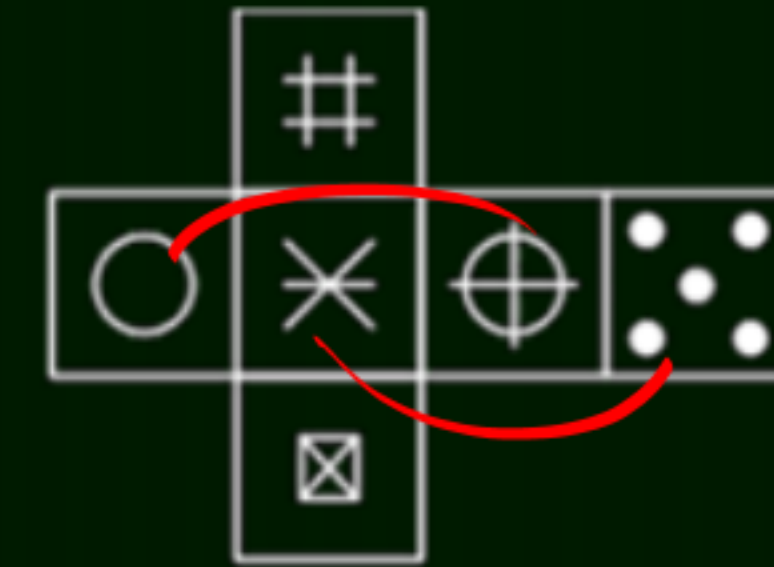
(b) TMCB

(c) LRBD

(d) COGE

↓ ↓
T C

46.



(a)



~~(b)~~

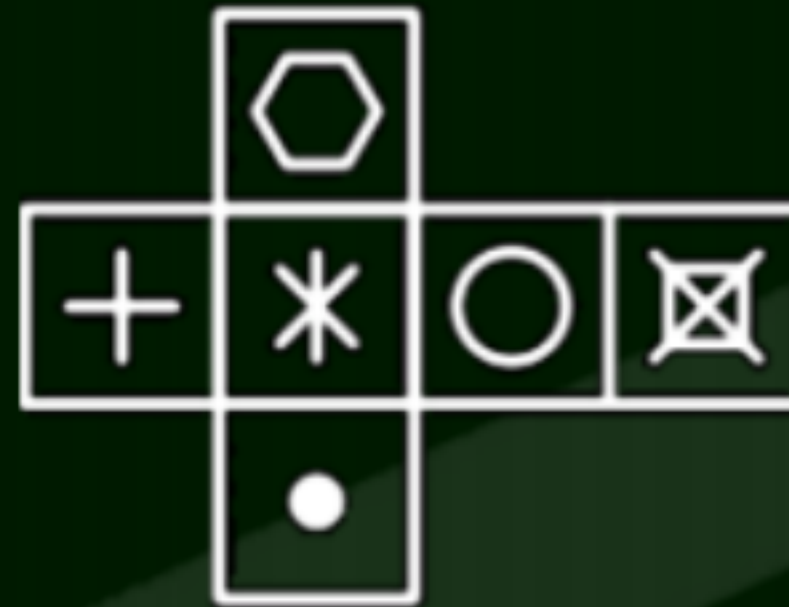


(c)



(d)





47. आकृति में से कौन-सा घन नहीं बनाया जा सकता?

Which cube cannot be made from the figure?





48. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृति में दिए गए पैटर्न को पूरा करेगी।

Study the given pattern carefully and select the figure that will complete the pattern given in the question figure.

- (A) a (B) b
(C) c (D) d



49. निम्नलिखित प्रश्नाकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Find the number of triangles in the following question figure.

- (a) 8
- (b) 9
- (c) 10
- (d) 12



10

Question Figure



50. उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो उसके भाग के रूप में दी गई आकृति में सन्निहित है (आवर्तन की अनुमति नहीं है)।

Select the option figure that is embedded in the given figure as its part (rotation is not allowed).

(a) b

(b) a

(c) d

(d) c



(a)

(b)

(c)

(d)



All SSC, Banking, Railway Exams 2026

COMPLETE PRACTICE CLASS

24 AUG 2026

10AM

airGurukul

RAILWAY CHANNEL

MATHS

Aadil Sir



24 AUG 2026

2PM

airGurukul

SSC CHANNEL

ENGLISH

Dinesh Sir



24 AUG 2026

7PM

airGurukul

BANKING CHANNEL

REASONING

Prashant Sir



AADIL SIR

MATHS EXPERT

DINESH SIR

ENGLISH EXPERT

PRASHANT SIR

REASONING EXPERT

EXAM FOCUSED

CONCEPT + PRACTICE

MAXIMUM SELECTION

SUCCESS GUARANTEED



TELEGRAM



FACEBOOK



INSTAGRAM

THANK YOU



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth
www.airgurukul.com

Follow Us |       

Powered by **Prince Edutech Private Limited**

