



airGurukul

SSC CGL | CHSL | MTS | GD | CPO | SELECTION POST



REASONING

TOP 50 QUESTIONS

EXAM BOOSTER



12 AUG 2026



02:00 PM

Prashant Sir

सटीक रणनीति 



WELCOME TO



Preparing Bharat, Empowering Futures

airGurukul Institute for Career Growth

www.airgurukul.com

Powered by Prince Edutech Private Limited

Disclaimer

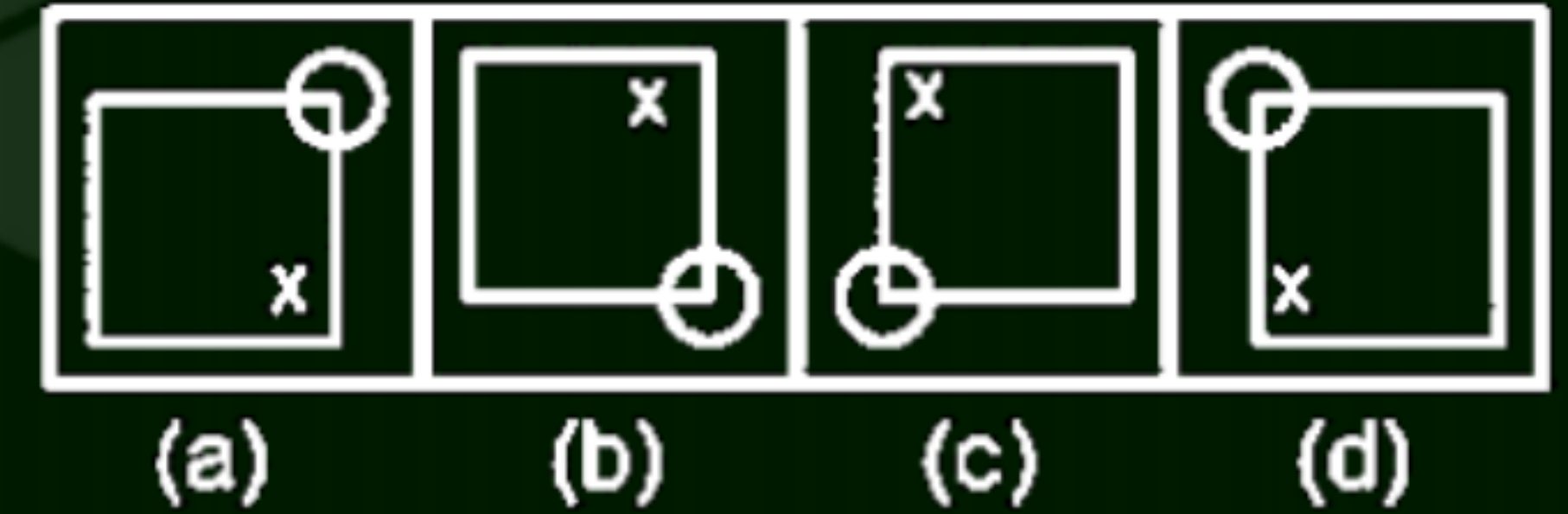
This presentation, lecture, and all related study materials have been created and published by **airGurukul Institute for Career Growth**, a unit of **Prince Edutech Private Limited**, for **educational and informational purposes only**. While every effort has been made to ensure the accuracy and reliability 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.

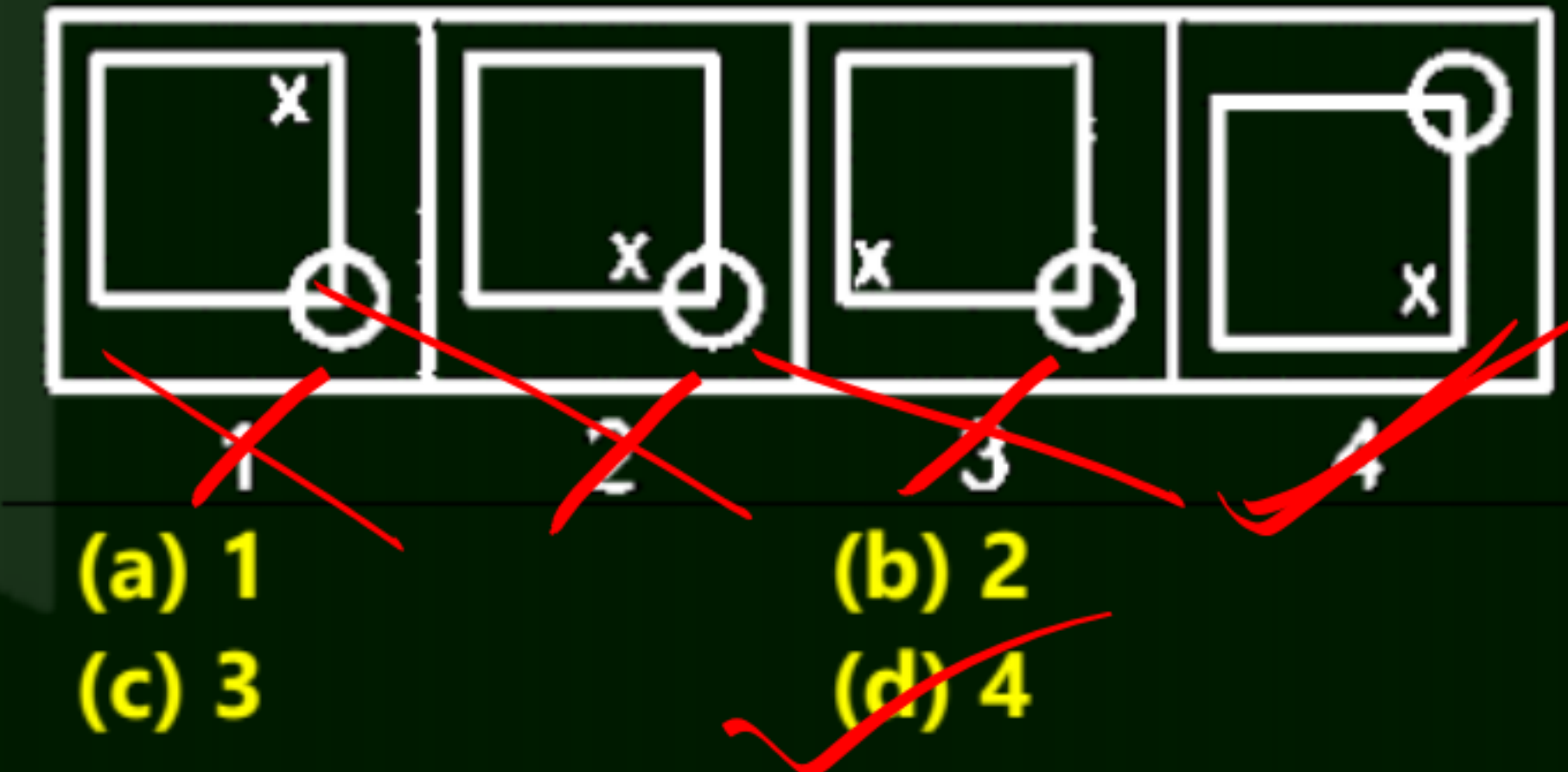
By attending this session, viewing this content, or using the provided materials, the viewer acknowledges and agrees to this disclaimer. **Unauthorized recording, copying, or redistribution of this content in any form is strictly prohibited**.

1. श्रृंखला को पूर्ण कीजिए।
Complete the series.

Question Figure



Answer Figure



2.

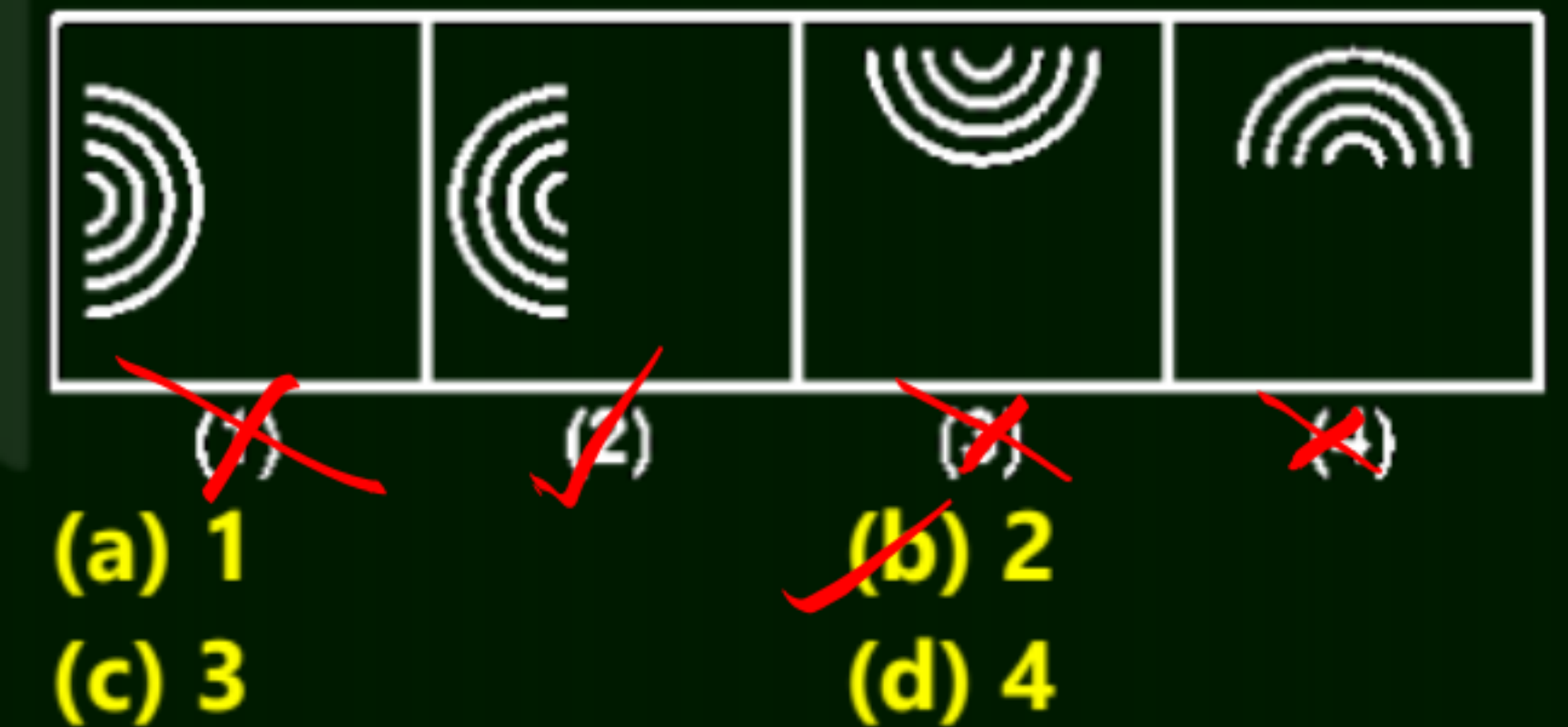
दी गई श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन कीजिए।

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

Problem Figures:



Answer Figures:



3. वह संख्या चुनें जो निम्नलिखित श्रृंखला में आगे आएगी।

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

35, 210, 1050, ?

- (a) 4200
- (b) 2400
- (c) 4176
- (d) 3299



4. कौन-सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा?

Which letter cluster will complete the given series?

HOWD, GMVF, FKUH, EITJ, DGSL, -----

- ~~(a) CERL~~
- ~~(b) CERN~~
- ~~(c) CDRL~~
- ~~(d) EERN~~

5. इनमें से अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।

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

b b c d / c d d a / b b c d / c d d a / b b c d / c d d a

(a) bbdcdbd

(b) bbacdbd

(c) bbbccbd

(d) bbbccdb

6x4

bbd/cdbd

6. निम्नलिखित श्रृंखला को पूरा कीजिए।

Complete the following series.

B25, F21, J17, N13, R9, ?

(a) V5

~~(b) U5~~

~~(c) V6~~

~~(d) U6~~

A C C O R D = 44
1 33 15 18 4

7. यदि एक निश्चित कोड भाषा में 'ACCORD' को '44' लिखा और 'BARREN' को '58' लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में 'CARNAL' को कैसे लिखा जाएगा?

If in a certain code language, 'ACCORD' is written as '44' and 'BARREN' is written as '58', then how will 'CARNAL' be written in that same code language?

- (a) 64
- ☒ (b) 49
- (c) 84
- (d) 76

+4 +3 +2 +4 +3 +2

8. यदि एक निश्चित कोड भाषा में DNEIRP को HQGMUR लिखा जाता है, तो उसी भाषा में OEPELF को किस प्रकार लिखा जाएगा?

If in a certain code language DNEIRP is written as HQGMUR, then how will OEPELF be written in that same language?

- (a) SHRIOF
- (b) SHRISW
- (c) SHRIOK
- ✓ (d) SHRIOH

9. दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन से चिह्नों के समुच्चय को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए।

$$16 \div 8 \times 32 + 4 - 16 = 64$$

$$16 + 8 \times 32 \div 4 - 16 = 64$$

$$64 = 64$$

- (a) - और +
(b) ÷ और +
(c) - और ×
(d) × और ÷

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

$$16 \div 8 \times 32 + 4 - 16 = 64$$

- (a) - and +
(b) ÷ and +
(c) - and ×
(d) × and ÷

$$\begin{array}{l}
 \cancel{138} \times 6 + 7 \times 9 - 32 \\
 23 + 63 - 32
 \end{array}$$

10. यदि '+' का अर्थ '-', '-' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

If '+' means '-', '-' means 'x', 'x' means '÷' and '÷' means '+', then what will be the value of the following expression?

$$138 \times 6 \div 7 - 9 + 32 = ?$$

- (a) 50
- (b) 56
- (c) 54
- (d) 58

11. विषम का चयन कीजिए।

Select the odd one out.

(a) 8, 73

(b) 6, 43

(c) 4, 21

(d) 9, 89

$$(8)^2 + 9 = 73$$

$$(6)^2 + 7 = 43$$

$$(4)^2 + 5 = 21$$

$$(9)^2 + 8 = 89$$

12. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

In the following question, select the odd letters from the given alternatives.

(a) LQV

(b) FKP

(c) MRX

(d) GLQ

+15
+5
+6

8, 5, 1, 4, 9, 14, 7

13. शब्द "HEADING" में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच होते हैं?

- (a) कोई न (b) दो
(c) एक (d) तीन

How many such pairs of letters are there in the word "HEADING" each of which has as many letters between them in the word (in both forward and backward directions) as they have between them in the English alphabetical series?

- (a) None (b) Two
(c) One (d) Three

14. $A + B$ का अर्थ है 'A, B का पिता है'
 $A * B$ का अर्थ है 'A, B की माता है'
 $A \% B$ का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'
 $A \$ B$ का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'
 यदि $A + S + Q \% B$ है, तो Q का S से क्या संबंध है?

- (a) पिता ✓ (b) पुत्री
 (c) पुत्र (d) माता

$A + B$ means 'A is the father of B'

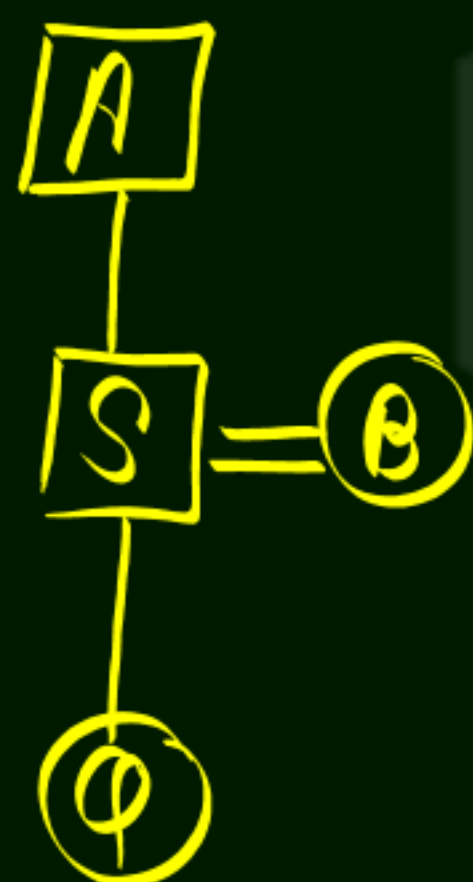
$A * B$ means 'A is the mother of B'

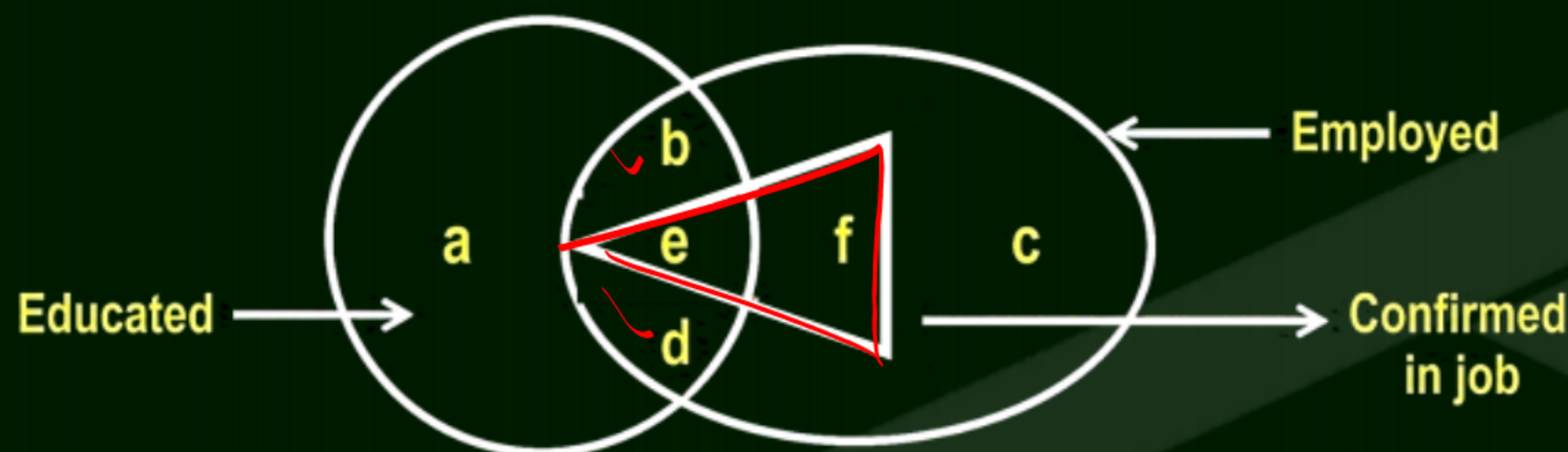
$A \% B$ means 'A is the daughter of B'

$A \$ B$ means 'A is the son of B'

If $A + S + Q \% B$, then how is Q related to S?

- (a) Father (b) Daughter
 (c) Son (d) Mother

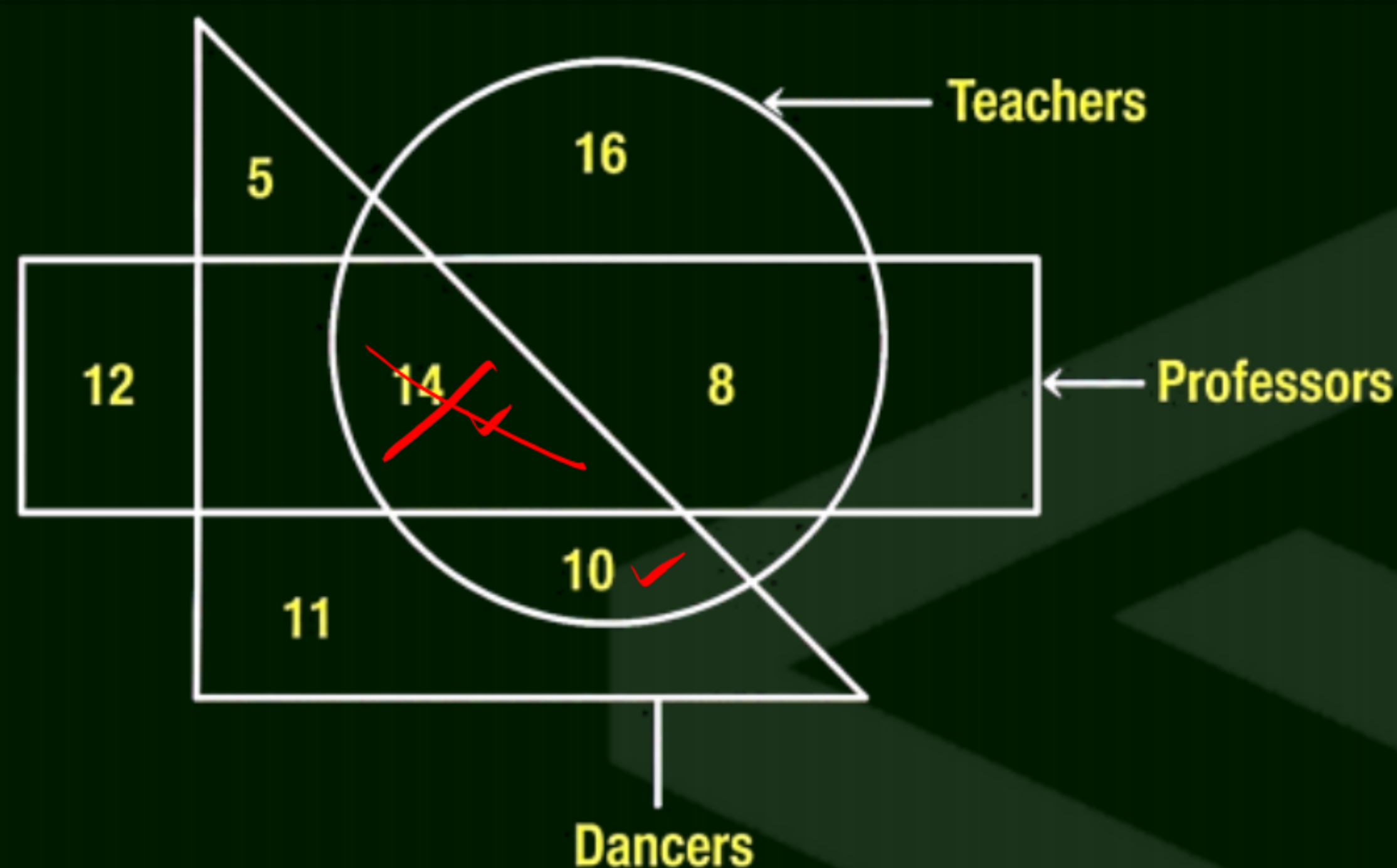




15. निम्नलिखित वेन आरेख का अध्ययन करें और उन लोगों का प्रतिनिधित्व करने वाले क्षेत्र का पता लगाएं जो शिक्षित और कार्यरत हैं लेकिन जिनकी पुष्टि नहीं की गई है।

Study the following Venn diagram and find the region representing people who are educated and employed but not confirmed in job.

- (a) a, c
- (b) a, b, c
- ☒ (c) b, d
- (d) a, d, c



16. दिए गए वेन आरेख में, आकृतियाँ व्यक्तियों की श्रेणियों को दर्शाती हैं। विभिन्न खंडों में दी गई संख्या श्रेणी में व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती है। कौन-सी संख्या उन व्यक्तियों को दर्शाती है, जो शिक्षक और नर्तक दोनों हैं, लेकिन प्रोफेसर नहीं हैं?

In the given Venn diagram, the shapes represent categories of persons. The numbers given in different segments represent the number of persons in that category.

Which number represents those persons who are both teachers and dancers, but not professors?

- (a) 16 (b) 14
(c) 10 (d) 11

17. इनमें से उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी तरह से संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित सेट की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

(72, 63, 32)

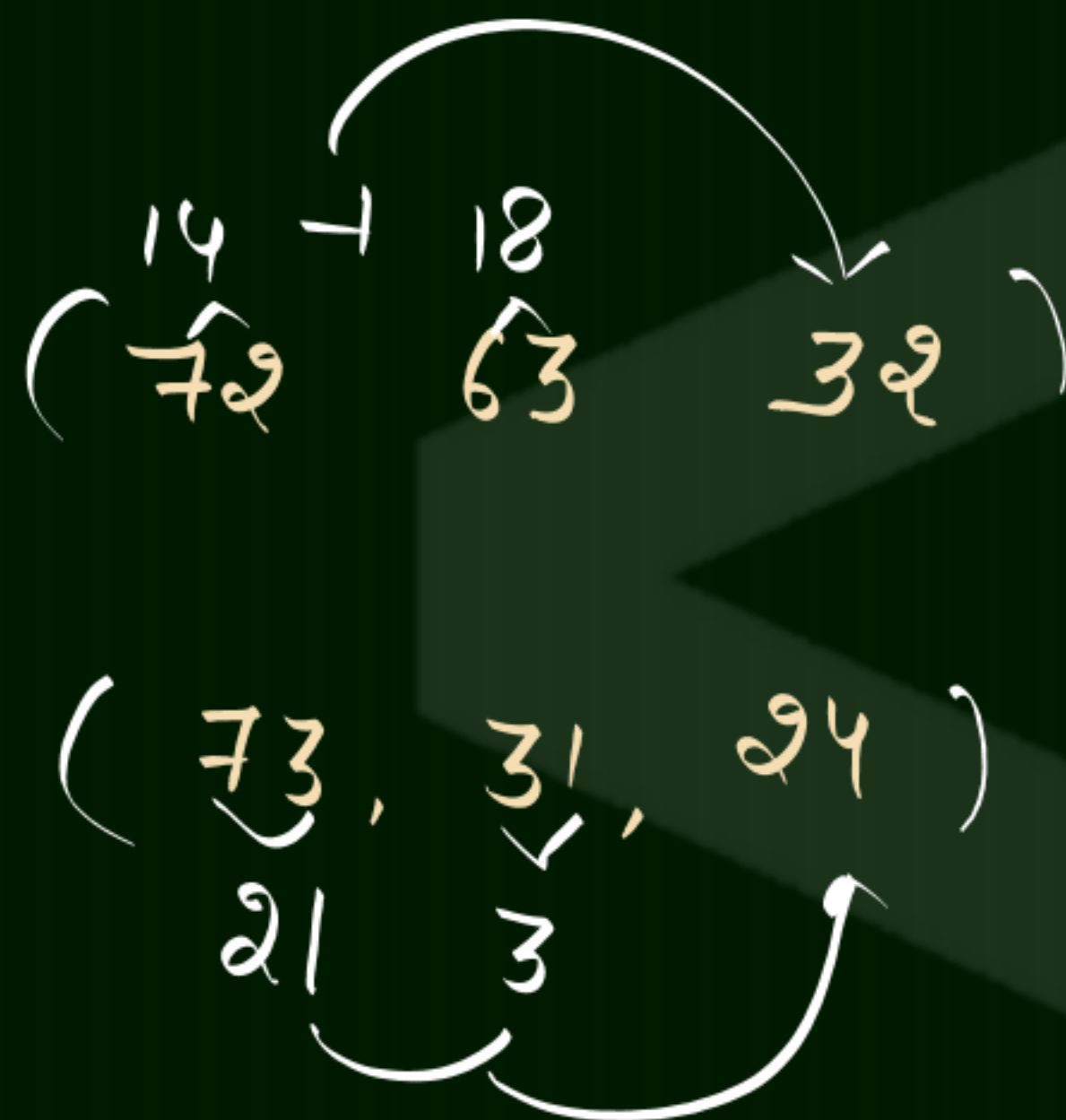
(73, 31, 24)

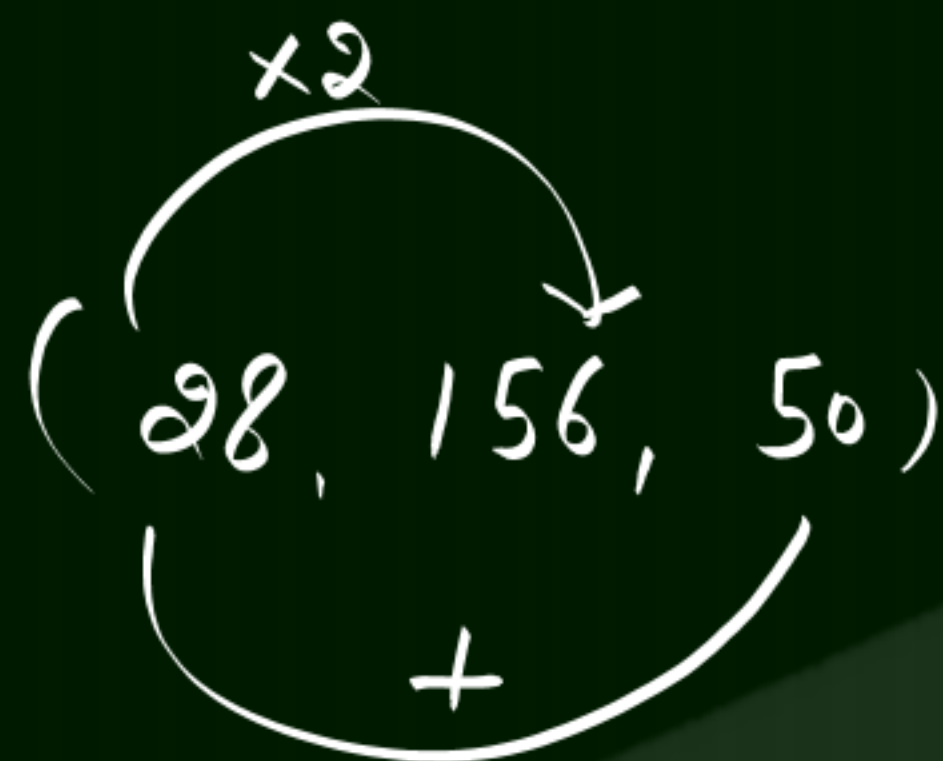
☒ (a) (62, 73, 33)

(b) (62, 83, 33)

(c) (62, 79, 33)

(d) (62, 70, 33)





Logic

A	B	C
28	156	50

$$A + C \times 2 = B$$

18. संख्याओं के उस समूह का चयन करें जो निम्नलिखित संख्याओं के समूह के समान है।

Select the set of numbers that is similar to the following set of numbers.

(28, 156, 50)

(a) (12, 72, 13)

(b) (22, 134, 40)

(c) (20, 124, 42)

(d) (12, 60, 23)

19. उस उपयुक्त संख्या का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

Select the appropriate number that is related to the third number in the same way as the second number is related to the first number.

13 : 172 :: 17 : ?

- (a) 289
- (b) 290
- (c) 292
- (d) 298

$$(x)^2 + 3 = 172$$

$$289 + 3$$

$$(x)^2 + 3 = y$$

20. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों का चयन करें:

Select the related letters from the given alternatives:

ULXM : ? :: RKHP : KFEO

- ☒ (a) MGUK
- ☒ (b) NHUL
- ☐ (c) NGUL
- ☒ (d) NHVL

$-7 \quad -5 \quad -3 \quad -1$
 R K H P
 ↓ ↓ ↓
 K F E O



4 — 2
6 — 3
1 — 5



A



B



C



D

21. उस पासे का चयन करें जो दी गई शीट को रेखाओं के अनुदिश मोड़कर बनाया जा सकता है।

- (a) केवल A, B और C
- (b) केवल B, C और D
- (c) केवल C और D
- (d) केवल A और D

Select the dice that can be formed by folding the given sheet along the lines.

- (a) Only A, B and C
- (b) Only B, C and D
- (c) Only C and D
- (d) Only A and D

Rotation method



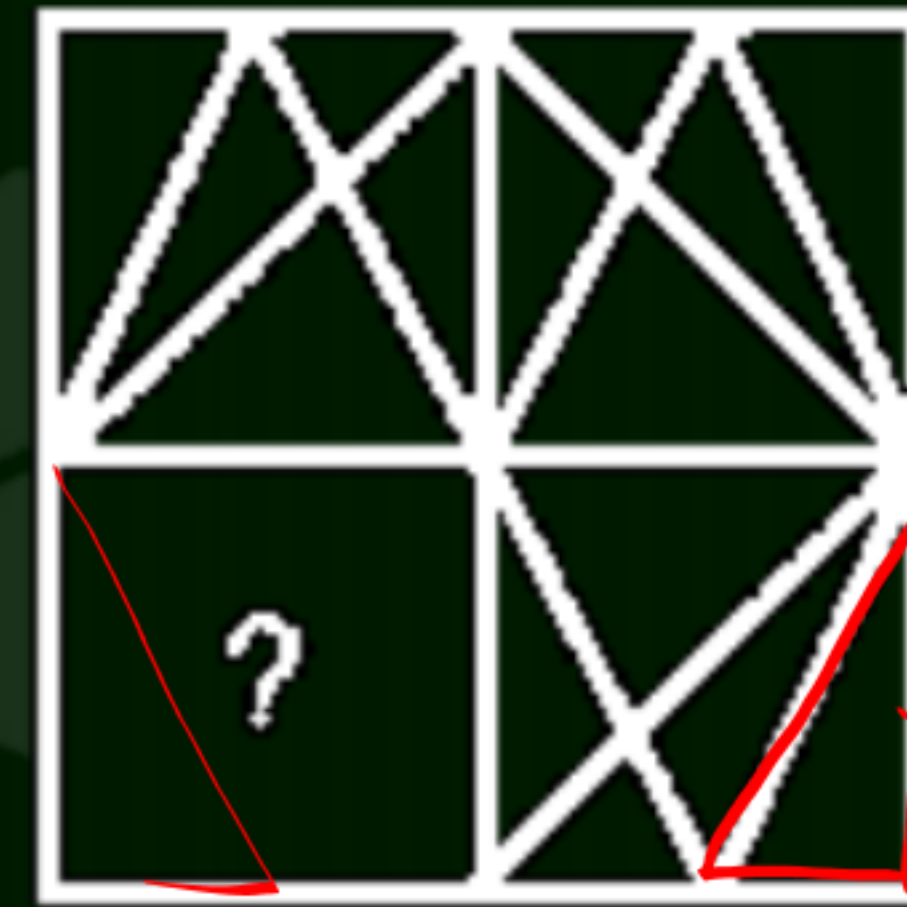
22. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो 5 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

Three different positions of the same dice are shown. Select the number that will be on the face opposite to the face having 5.

- (a) 6
- (b) 1
- (c) 2
- (d) 4

1 → ? → 3

23.



~~(a)~~



~~(b)~~



~~(c)~~



~~(d)~~



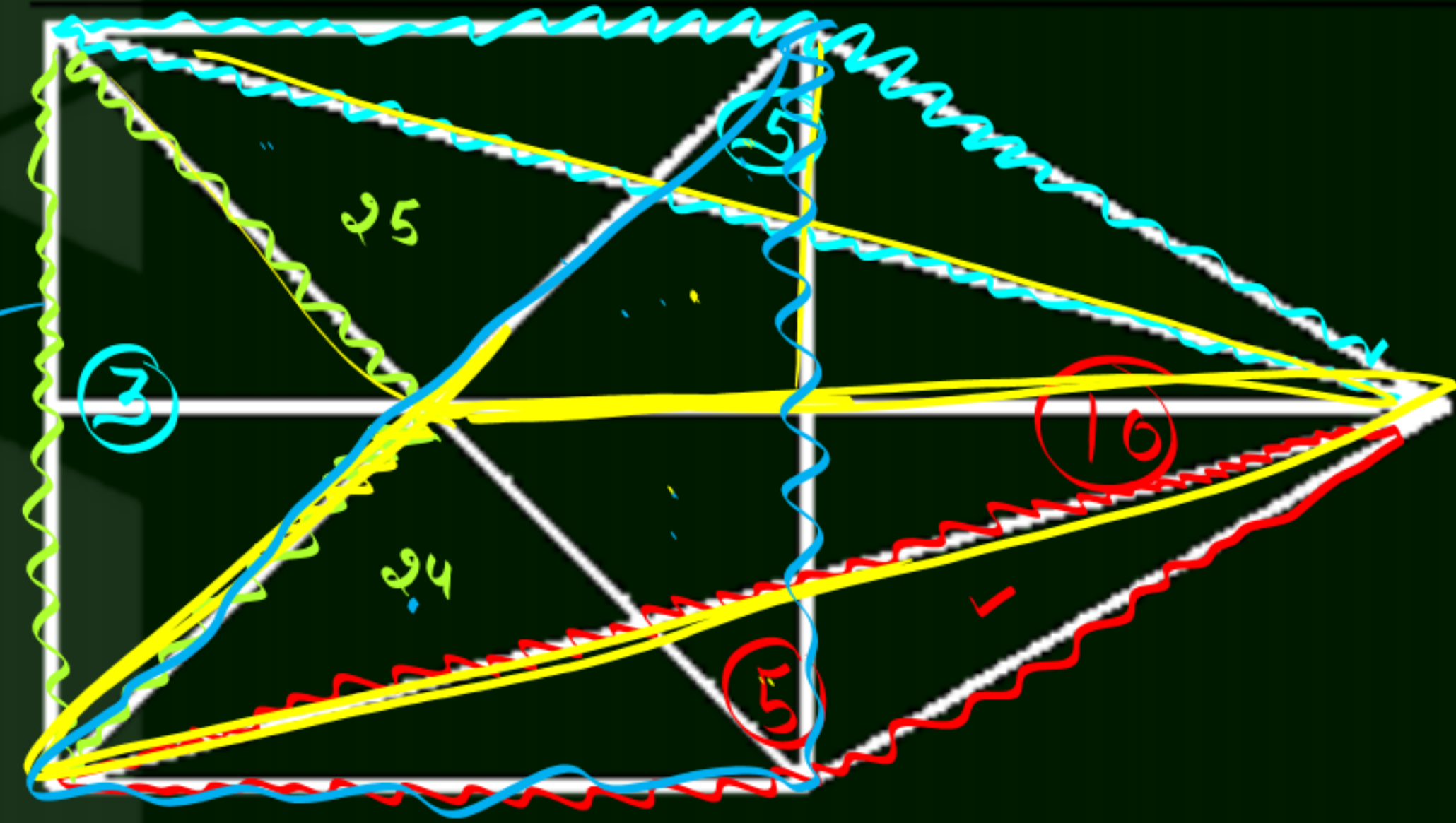
24. दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।
Find the number of triangles in the given figure.

~~(a) 24~~

~~(b) 28~~

~~(c) 38~~

~~(d) 40~~



38

31



(X)



(1)



(2)



(3)



(4)

25. उस आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (आवर्तन की अनुमति नहीं है)।

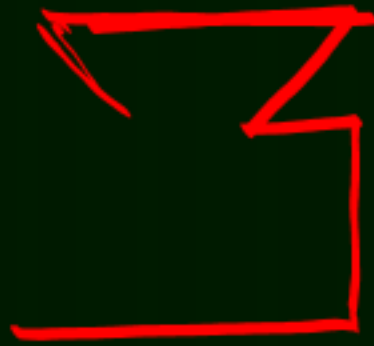
Select the figure that is embedded in the given figure (rotation is not allowed).

(a) 1

(b) 2

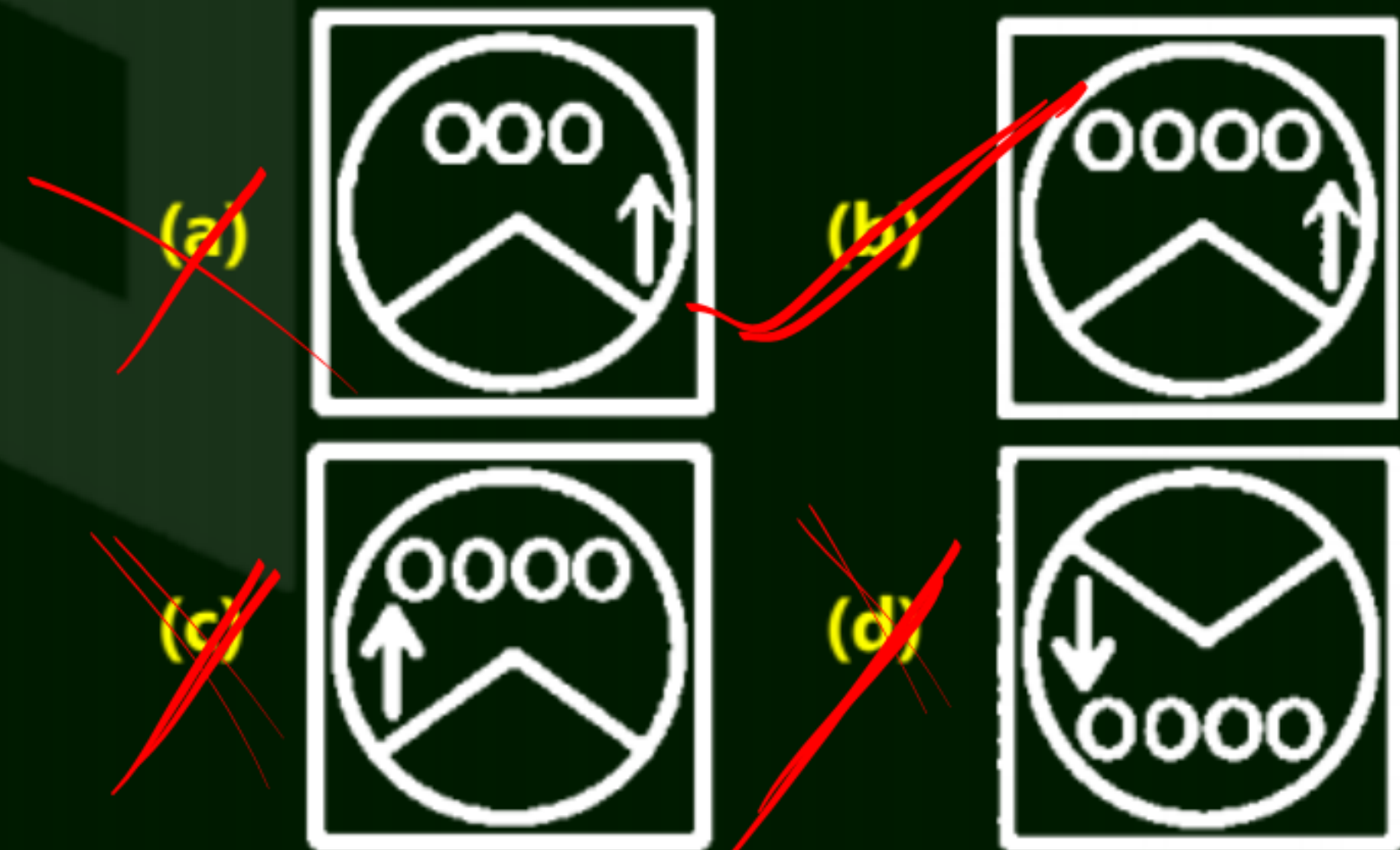
(c) 3

(d) 4



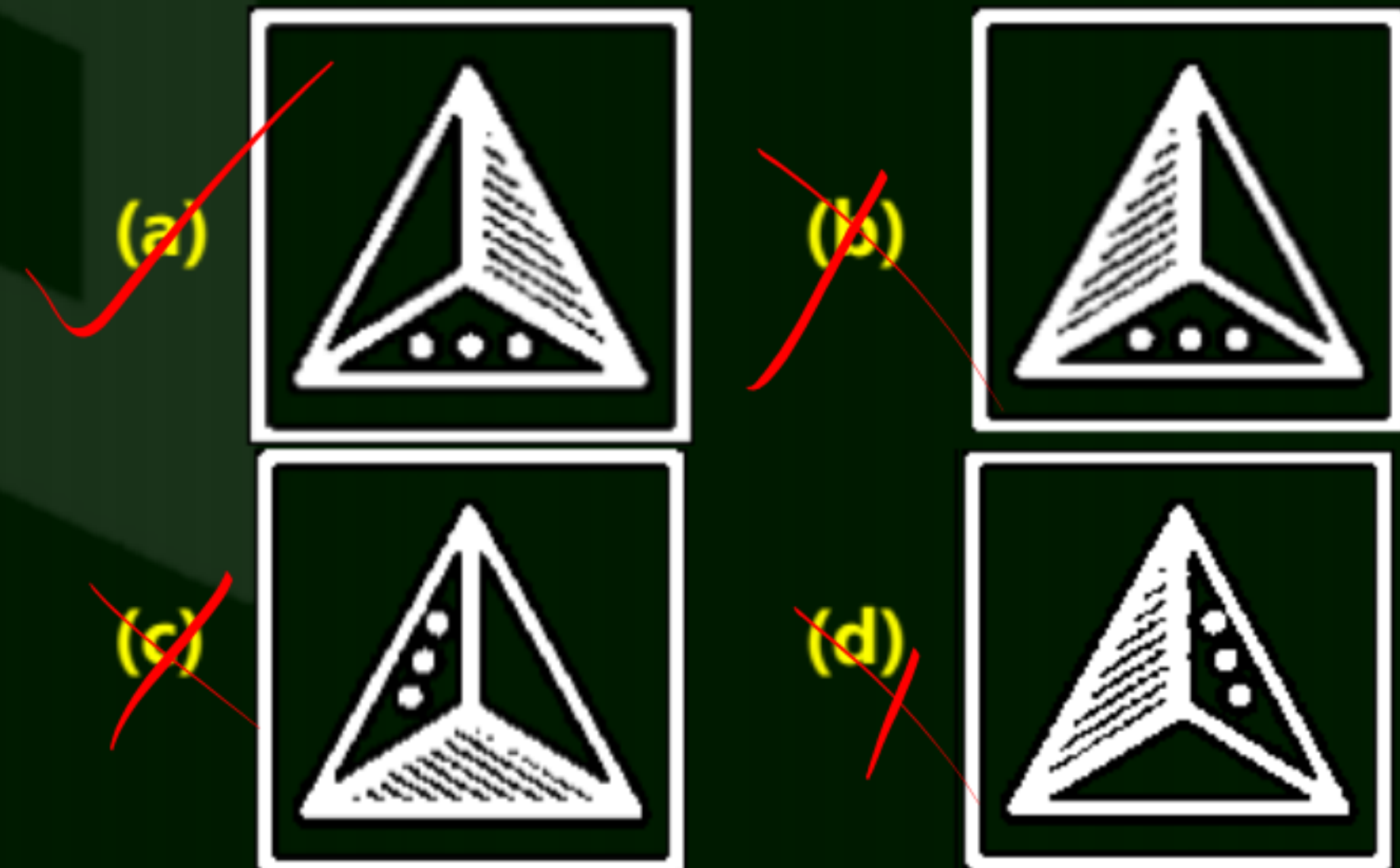
26. निम्न आकृति श्रृंखला में आगे आने वाली आकृति का चयन कीजिए।

Select the figure that comes next in the following figure series.



27. उस आकृति को चुनें जो दी गई श्रृंखला को पूरा करेगी।

Select the figure that will complete the given series.



28

उस सही विकल्प का चयन कीजिये जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

Select the correct alternative that will complete the series.

676, 784, 900, 1024, 1156, 1296, ?

676, 784, 900, 1024, 1156, 1296, ?
 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
 26 28 30 32 34 36 38

(a) 1444

(b) 1521

(c) 1369

(d) 1849

4

29. रिक्त स्थान भरें:

Fill in the blank:

BFG, HLM, NRS, _ _ _ _

- (a) TXY
- ☒ (b) RVW
- (c) TYZ
- (d) TWX



30.

abd _ bdez _ de _ zy _ ef _

zyfwg

इनमें से अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूरा करेगा।

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

abd _ bdez _ de _ zy _ ef _

- (a) zyfwg
- (b) zywgf
- (c) zwfgy
- (d) ezfgy

31. दी गई श्रृंखला में गलत तत्व ज्ञात करें।
Find the wrong element in the
given series.

W37, U74, Q148, K286, C592

(a) W37

(b) C592

~~(c) K286~~

(d) Q148

32. यदि किसी निश्चित कूट भाषा में 'RANCID' को '49' और 'RETICENT' को '94' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'ROYALTY' शब्द कैसे लिखा जाता है?

If in a certain code language, 'RANCID' is written as '49' and 'RETICENT' is written as '94', then how is the word 'ROYALTY' written in that code language?

- (a) 95
- ✓ (b) 116
- (c) 126
- (d) 100

$$\begin{array}{r} 26 \\ 20 \\ \hline 46 \end{array}$$

12 13 15 17 11

33. एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'BRAIN' को 'DUFY' के रूप में लिखा जाता है, और 'TEETH' को 'VHJAS' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'MOUTH' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

In a certain code language, 'BRAIN' is written as 'DUFY', and 'TEETH' is written as 'VHJAS'. How will 'MOUTH' be written in that language?

☒ (a) ORZAS

☐ (b) TRZAS

☐ (c) ORZAH

☐ (d) UYZAS

34. यहाँ दिए गए दो चिह्नों और संख्याओं को आपस में बदलने पर निम्नलिखित में से कौन-सा समीकरण सही होगा?

और -, 4 और 2

Which of the following equations will be correct upon interchanging the given two signs and numbers?

and -, 4 and 2

(a) $29 + 6 \times 4 \div 2 - 3 = 38$

(b) $9 - 6 \times 2 \div 4 + 3 = 38$

(c) $19 - 6 \times 2 \div 4 + 3 = 38$

(d) $5 - 6 \times 2 \div 4 + 3 = 38$

$$29 + 6 \times 4 \div 2 - 3 = 38$$

$$41 - 3 = 38$$

$$\boxed{38 = 38}$$

$$50 \times 2 + 120 \div 6 - 45 = 75$$

$$100 + 20 - 45$$

$$120 - 45$$

35

दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए चिह्नों के निम्नलिखित संयोजनों में से किसे परस्पर बदलना चाहिए?

$$50 \div 2 + 120 \times 6 - 45 = 75$$

- (a) + और -
- (b) $\div$ और $\times$
- (c) $\times$ और +
- (d) - और $\times$

Which of the following combinations of signs should be interchanged to make the given equation correct?

$$50 \div 2 + 120 \times 6 - 45 = 75$$

- (a) + and -
- (b) $\div$ and $\times$
- (c) $\times$ and +
- (d) - and $\times$

36. निम्नलिखित चार संख्या युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक विषम है। इनमें से विषम विकल्प का चयन करें।

Three of the following four number pairs are alike in a certain way and one is odd. Select the odd option from among them.

(a) 10 : 280

(b) 12 : 432

(c) 6 : 108

(d) 11 : 363

$$(x)^2 \times 3$$

37. निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। विषम अक्षर समूह का चयन कीजिए।

Three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and one is different. Select the odd letter-cluster.

- (a) OQTX
- (b) IKNQ
- (c) ACFJ
- (d) EGJN

+4
+3
+4

4, 5, 20, 5, 3, 20, 15, 18

38. "DETECTOR", शब्द में कितने जोड़े हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच उतने ही अक्षर हैं (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) जितने कि उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला में हैं?

- (a) एक (b) दो
(c) तीन (d) तीन से अधिक

How many such pairs of letters are there in the word "DETECTOR" each of which has as many letters between them in the word (in both forward and backward directions) as they have between them in the English alphabetical series?

- (a) One (b) Two ✓
(c) Three (d) More than three

39. यदि A @ B का अर्थ A, B की माँ है,
A # B का अर्थ A, B का पति है,
A & B का अर्थ A, B का भाई है,
और A % B का अर्थ A, B की पुत्री है,
तो व्यंजक P # Q @ R & S # T % U में T, P से
किस प्रकार संबंधित है?



~~(a) बहू~~

~~(b) दामाद~~

(c) सास

~~(d) ससुर~~

If A @ B means A is the mother of B,
A # B means A is the husband of B,
A & B means A is the brother of B,
and A % B means A is the daughter of B,
then how is T related to P in the
expression P # Q @ R & S # T % U?

(a) Daughter-in-law

(b) Son-in-law

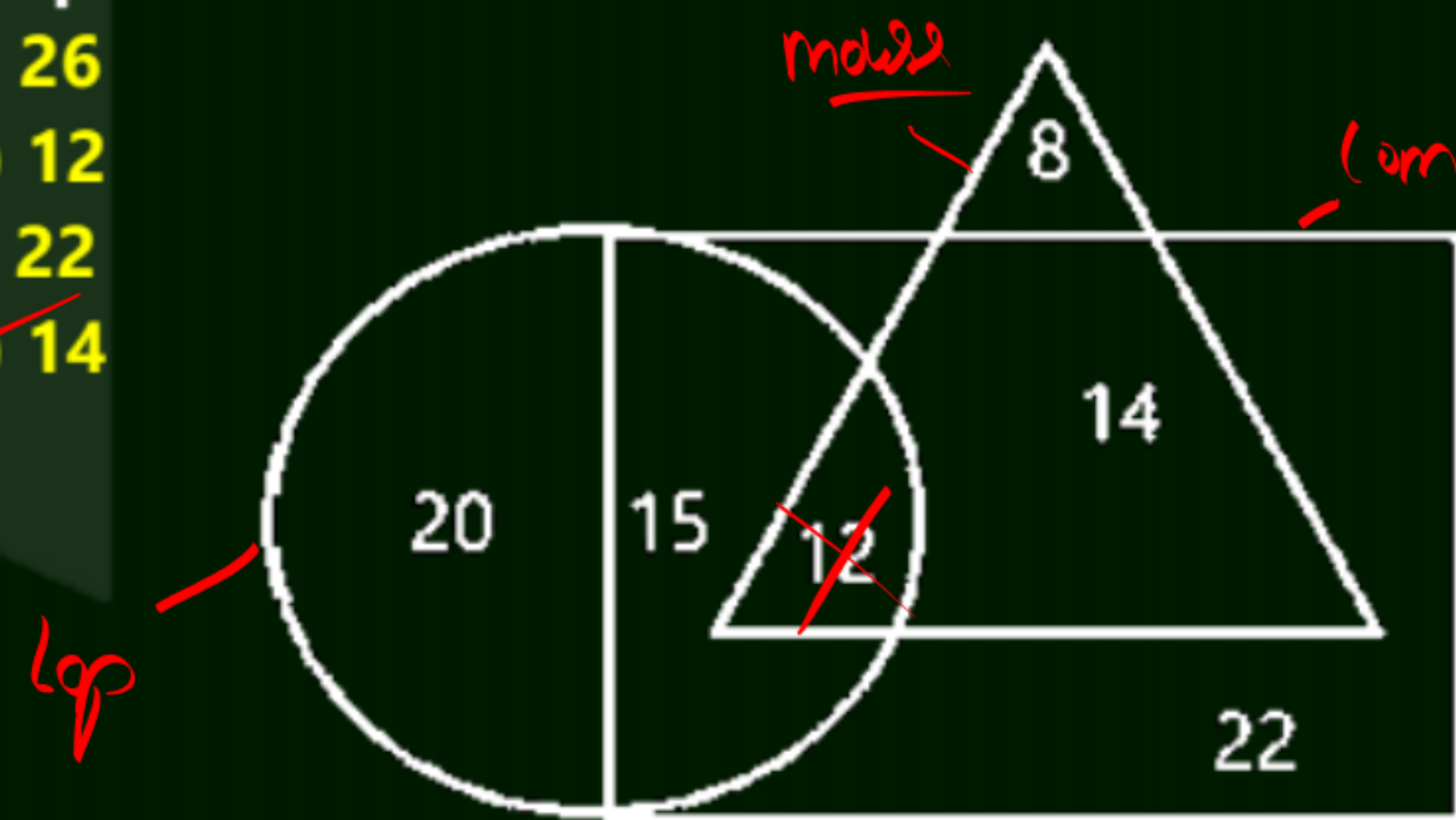
(c) Mother-in-law

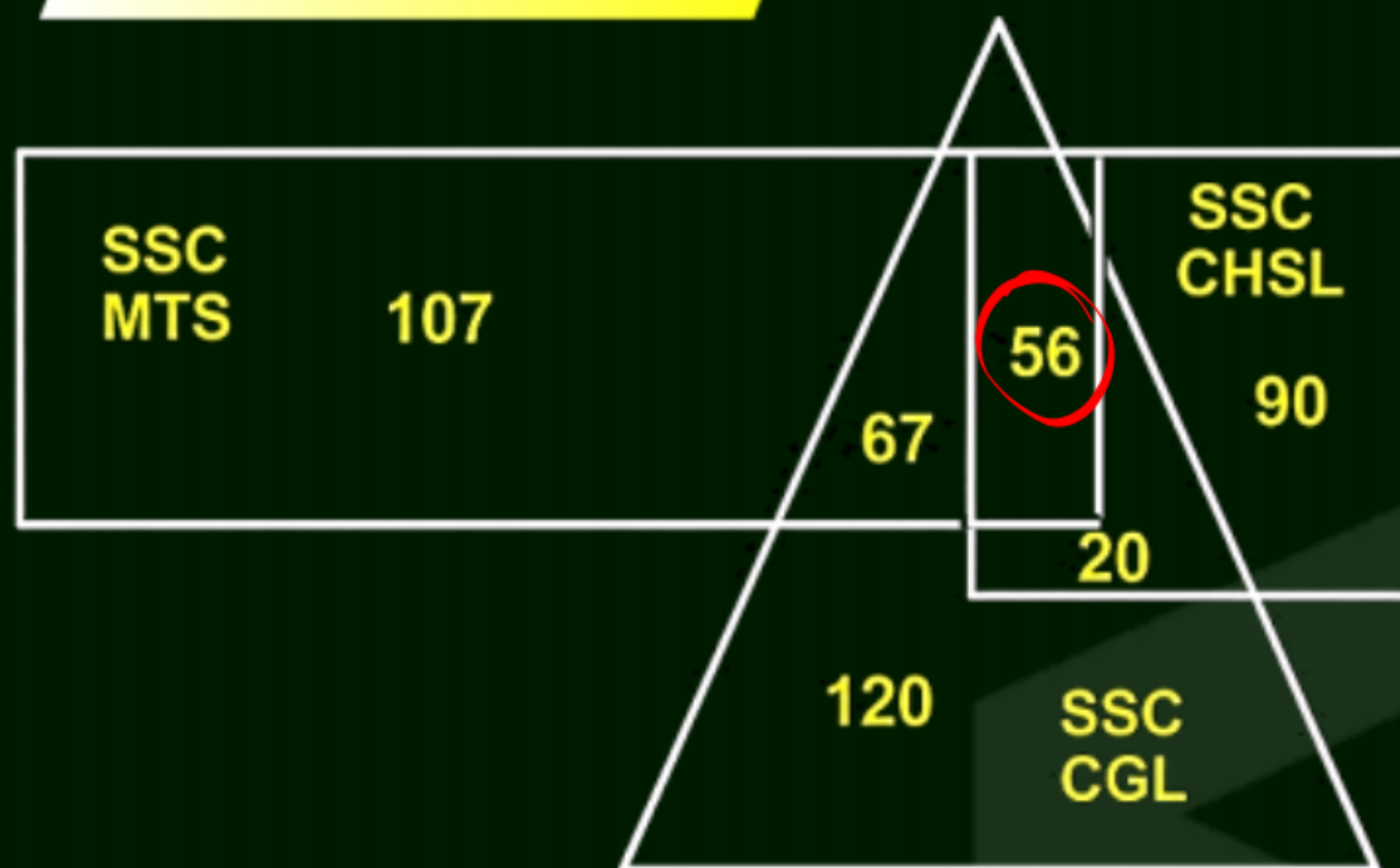
(d) Father-in-law

40. दी गई आकृति में, वृत्त 'लैपटॉप' को दर्शाता है, त्रिभुज 'माउस' को दर्शाता है, और आयत 'कम्प्यूटर' को दर्शाता है। उन माउस की संख्या कितनी है जो केवल कंप्यूटर हैं?

In the given figure, the circle represents 'Laptop', the triangle represents 'Mouse', and the rectangle represents 'Computer'. What is the number of mice that are only computers?

- (a) 26
(b) 12
(c) 22
(d) 14





41. निम्नलिखित वेन आरेख का अध्ययन कीजिए जो उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है जो 3 विभिन्न एसएससी परीक्षाओं की तैयारी करते हैं। त्रिभुज उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है जो एसएससी सीजीएल की तैयारी करते हैं, वर्ग उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है जो एसएससी सीएचएसएल की तैयारी करते हैं और आयत उन व्यक्तियों की संख्या को दर्शाता है जो एसएससी एमटीएस की तैयारी करते हैं।

Study the given Venn diagram which shows the number of persons preparing for 3 different SSC examinations. The triangle represents the number of persons preparing for SSC CGL, the square represents the number of persons preparing for SSC CHSL, and the rectangle represents the number of persons preparing for SSC MTS.

सभी 3 परीक्षाओं की तैयारी करने वाले व्यक्तियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

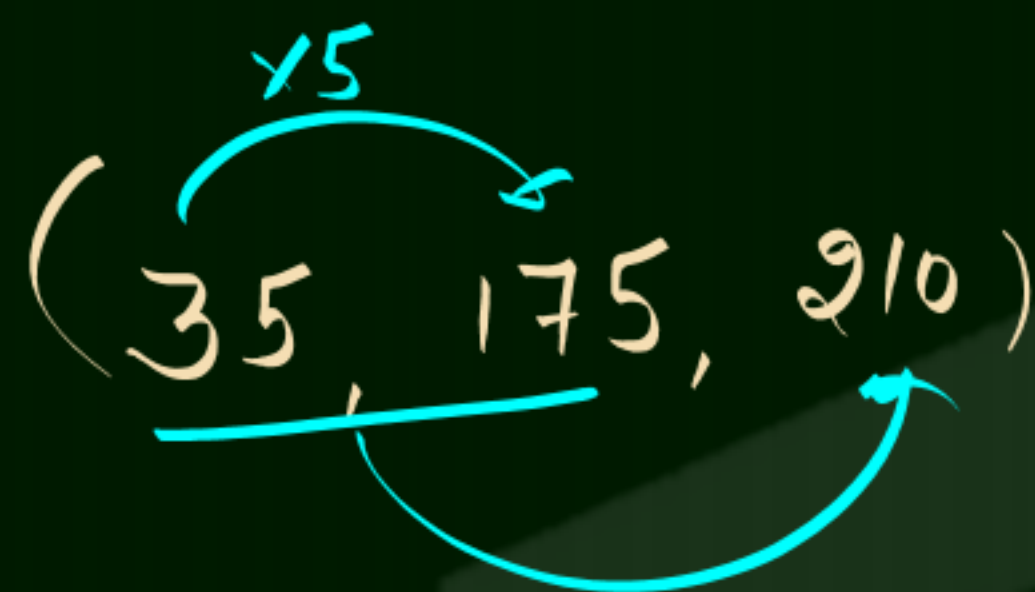
Find the number of persons preparing for all 3 examinations.

(a) 107

(b) 67

(c) 56

(d) 120



42. उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी तरह संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेट की संख्याएं हैं।

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

(35, 175, 210)

~~(a) (28, 224, 252)~~

~~(b) (29, 261, 280)~~

~~(c) (32, 64, 100)~~

☒ (d) (25, 125, 150)

43. उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं निम्नलिखित समूह की संख्याओं के समान संबंधित हैं। (ध्यान दीजिए: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाओं को किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

20 30 450

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 - Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

(20, 30, 450)

(35, 25, 540)

(a) (9, 17, 264)

(b) (20, 9, 297)

(c) (7, 18, 225)

(d) (8, 15, 227)

44. उस समूह का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएं संबंधित हैं। (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।)

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (Note: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits.)

(5, 81, 4)

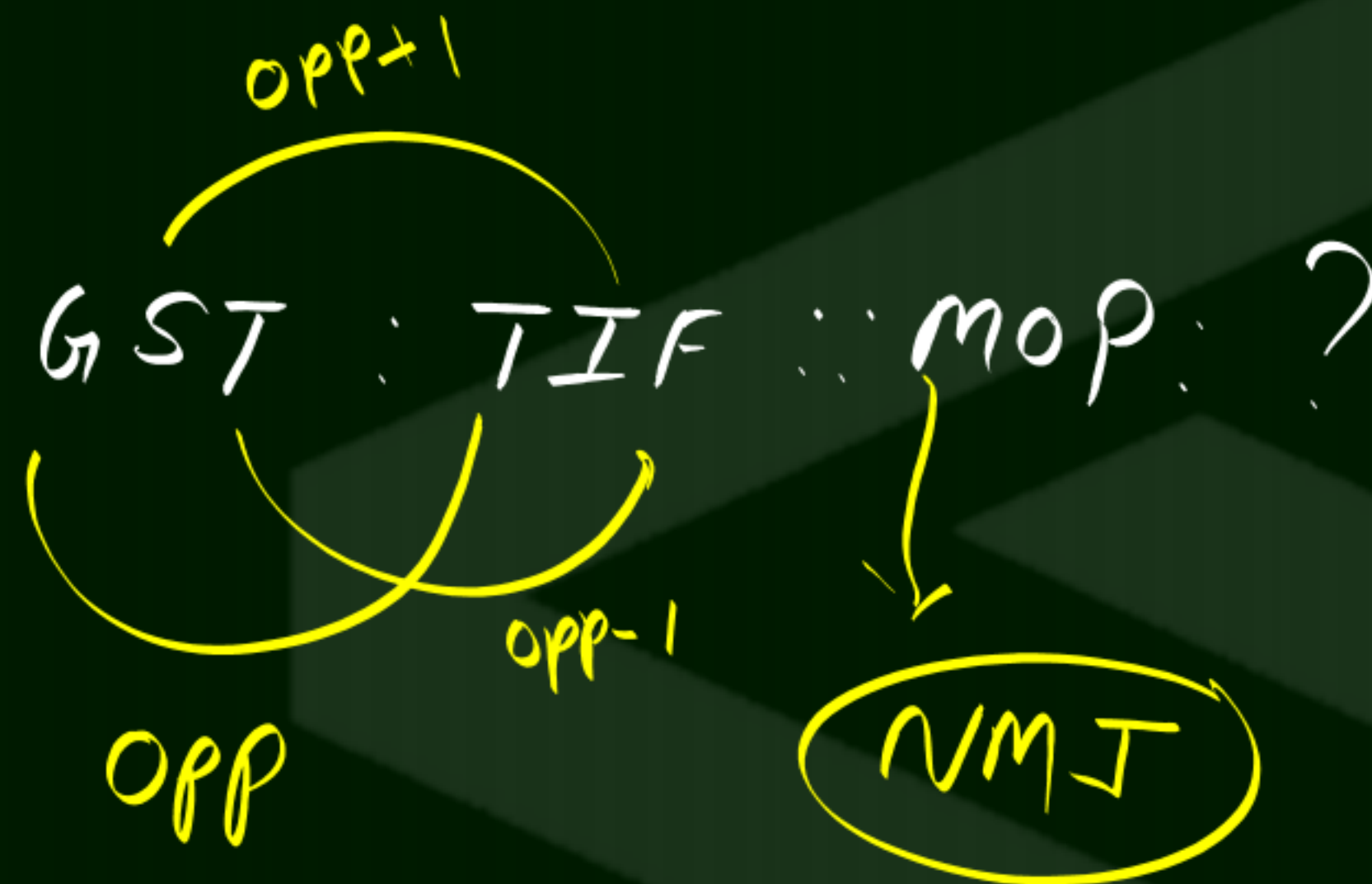
(7, 121, 4)

~~(a) (2, 169, 3)~~

~~(b) (6, 19, 7)~~

~~(c) (6, 169, 7)~~

(d) (2, 169, 7)



45. वह विकल्प चुनें जो तीसरे अक्षर समूह से उसी तरह 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.

GST : TIF :: MOP : ?

- (a) NMJ
- (b) NJK
- (c) GUK
- (d) VYT

46. एक ही पासे की दो अलग स्थितियाँ दी गयी हैं। यदि 5 नीचे है तब शीर्ष पर कौन सी संख्या होगी?

Two different positions of the same dice are given. If 5 is at the bottom, which number will be at the top?

- (a) 2
- (b) 3
- ☒ (c) 4
- (d) 6



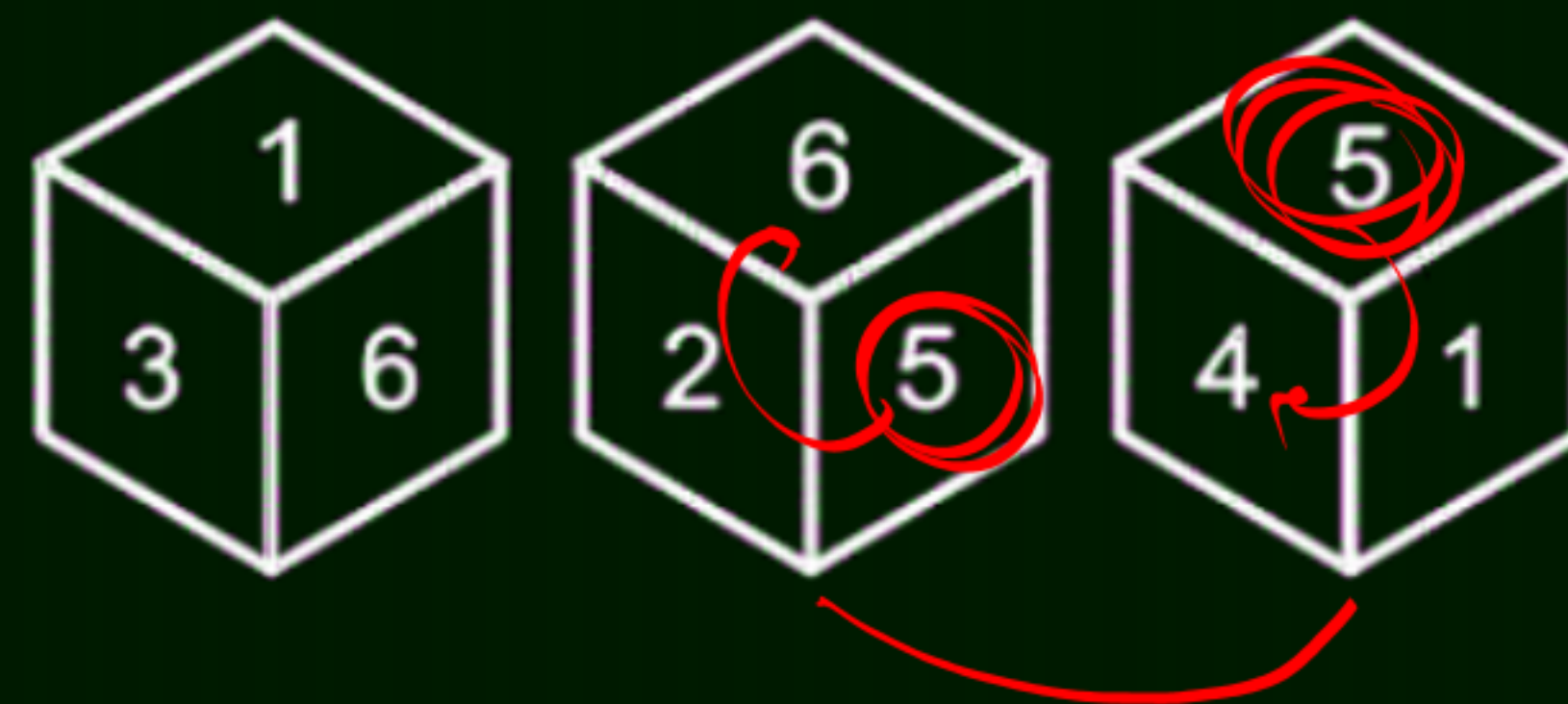
3 → ?

3-6

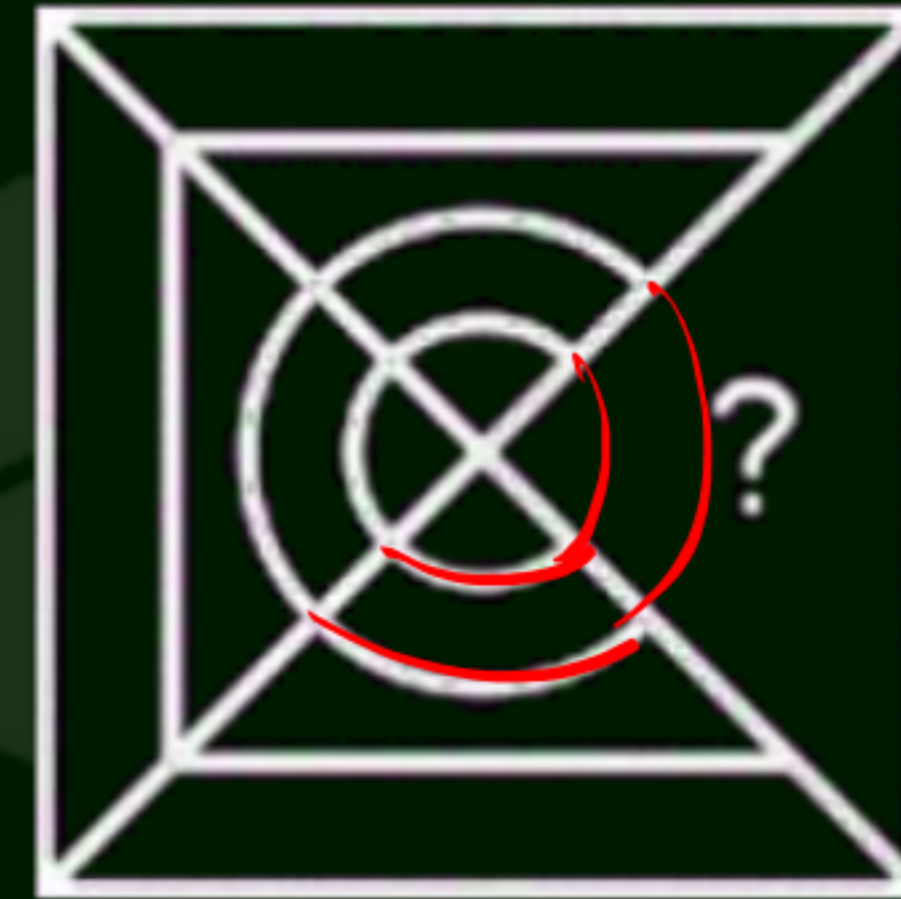
47. एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। 4 वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?

Three different positions of the same dice are shown. Which number will be on the face opposite to the face having 4?

- (a) 3
- (b) 2
- (c) 6
- (d) 1



48.



~~(a)~~



~~(b)~~



~~(c)~~

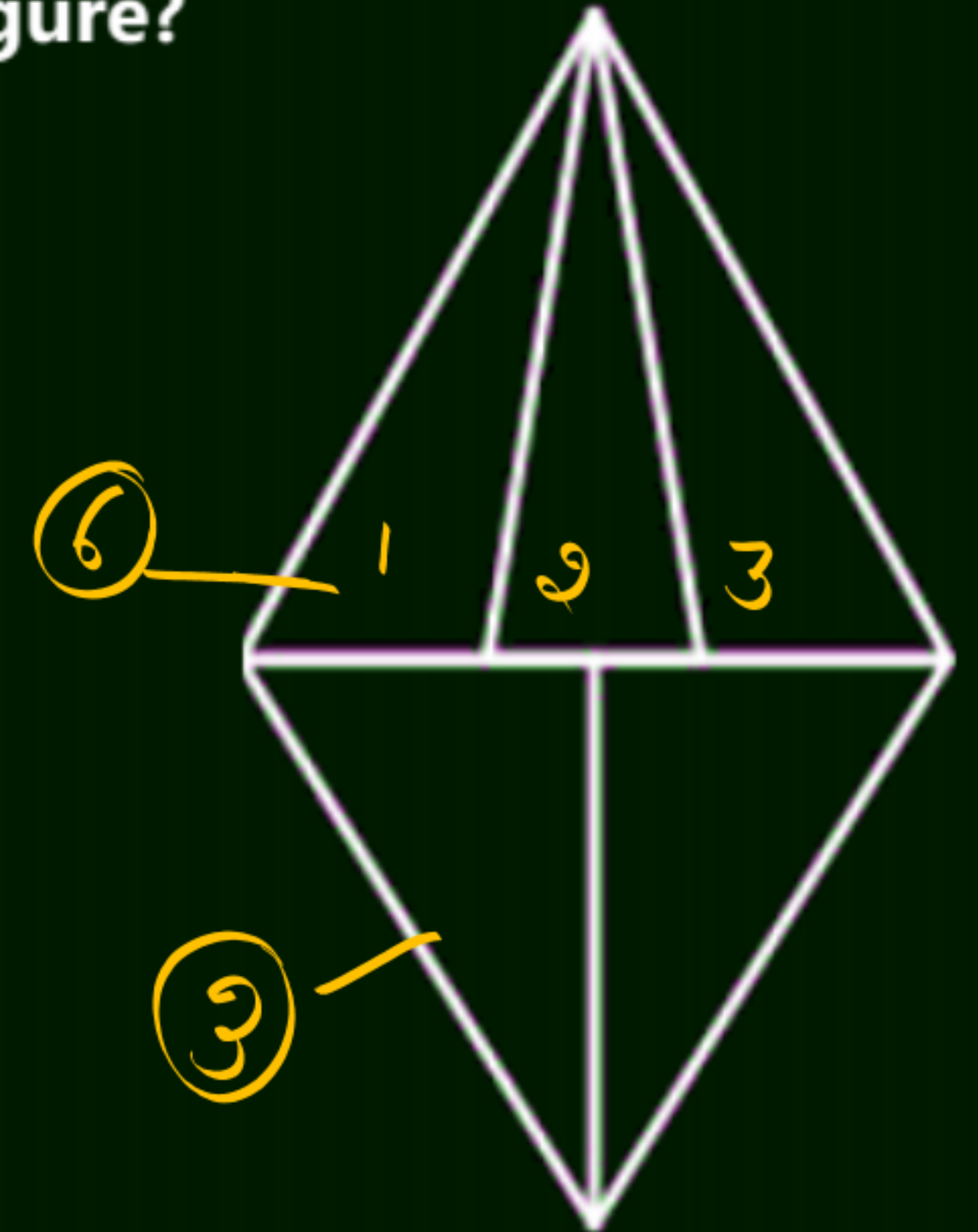


~~(d)~~



49. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज मौजूद हैं?
How many triangles are present in the given figure?

- (a) 9
- (b) 11
- (c) 8
- (d) 12



50. आकृति X में कोन सी उत्तर आकृति अंतर्निहित है?
Which answer figure is embedded in figure X?



(X)

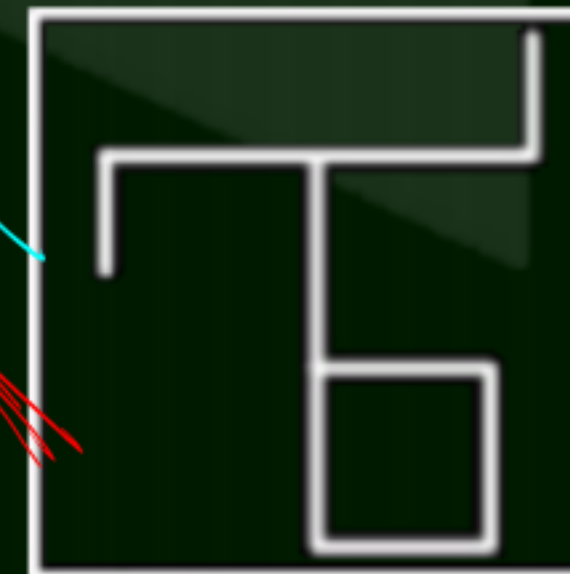
(a)



(b)



(c)



(d)



All SSC, Banking, Railway Exams 2026

Complete Practice Class



airGurukul Railway Channel

 **10 AM**

Maths

Aadil Sir



airGurukul SSC Channel

 **2 PM**

English

Dinesh Sir



airGurukul Banking Channel

 **7 PM**

Reasoning

Prashant Sir



13 AUG 2026 (THURSDAY)



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**

