



# MISSION SSC 2024



# PREVIOUS YEAR PAPERS

## REASONING

# PAPER - 1

 LIVE 07:00 PM





# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.1** If 'FRACTION' is written as CARENOIT, How is FIREWOOD, written as?

यदि 'FRACTION' को CARENOIT लिखा जाए तो FIREWOOD को कैसे लिखा जायेगा।



- A) RIFOWEOD    B) RIFOOWED  
C) ERIFDOOW    D) ERIFWOOD



# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.2 In the following question, select the missing number from the given series. /

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

67, 70, 74, 77, 81, 84, ?



A) 87

B) 88

C) 86

D) 89



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.3 DIRECTIONS:** Arrange the following words according to the english dictionary.

निर्देश: अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार, निम्न शब्दों को व्यवस्थित करें: /

- (a) Randhir
- (b) Randesh
- (c) Rama
- (d) Raamesh
- (e) Renmurthi



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



## MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q. 4** Which of the following words can be formed from दिए गए अव्यवस्थित शब्द के अक्षरों को पुनः क्रमबद्ध कर केवल एक सार्थक शब्द बन सकता है। उस शब्द को ज्ञात कीजिए। ‘**MUSPOPAPOTIH**’?



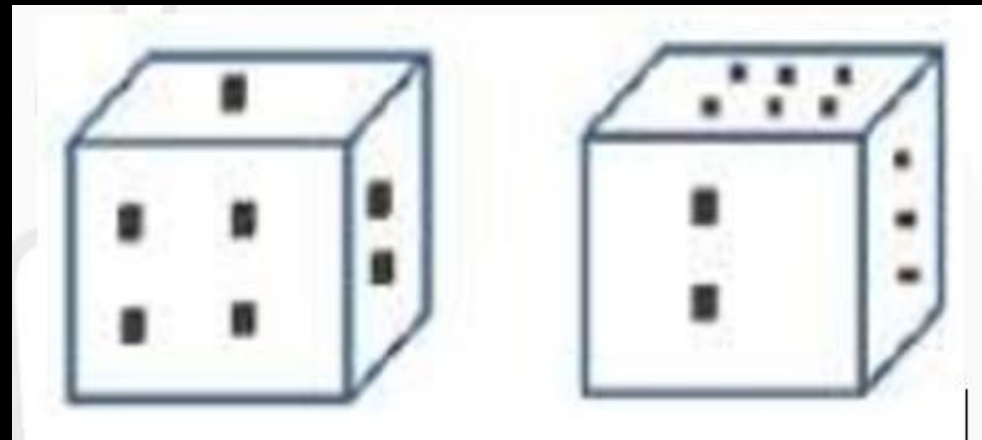
- A) METAMORPHIC B) PHILANTHROPIST**  
**C) HIPPOCAMPUS D) HIPPOPOTAMUS**



## MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.5 Two positions of a dice are shown below. When there are five dots at the top, how many dots will be at the bottom?

एक ही पासे की दो स्थितियाँ नीचे दर्शाई गई हैं। जब ऊपरी फलक पर पाँच बिंदु हैं, तो निचले फलक पर कितने बिंदु होंगे?



A) 1

B) 2

C) 6

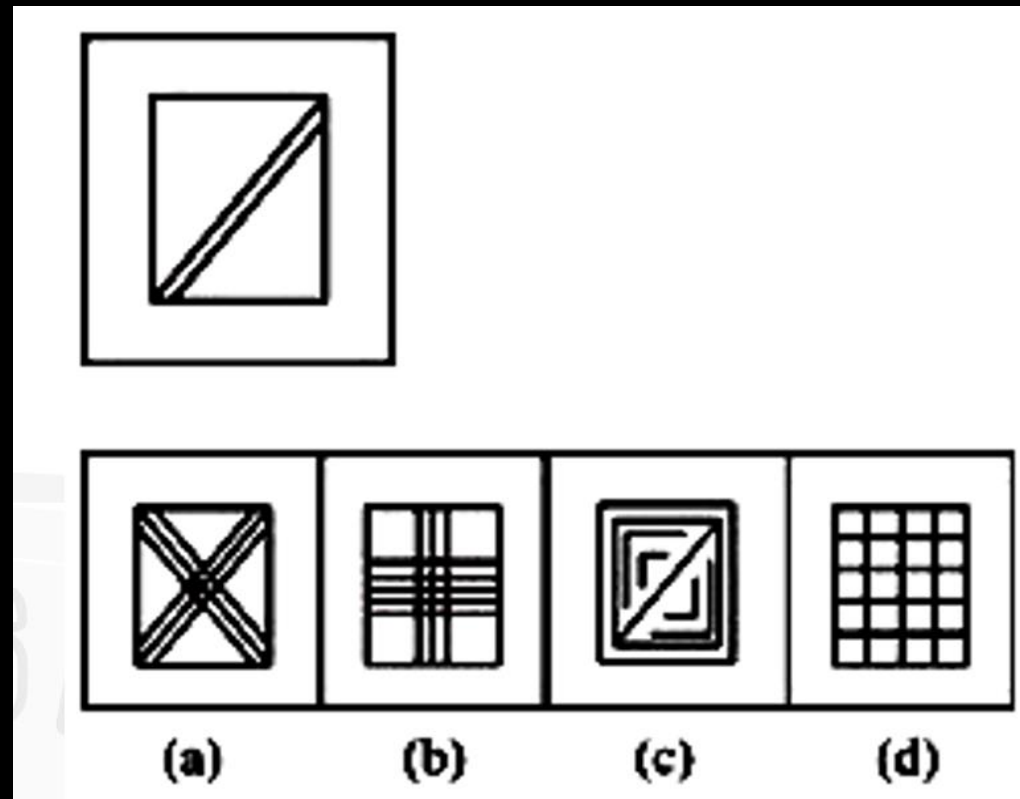
D) 3



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.6 DIRECTIONS:** In the given question find the answer figure in which question is embedded.

निर्देश: दिये गये प्रश्न में वह उत्तर आकृति ज्ञात कीजिये जिसमें प्रश्न आकृति निहित है





# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.7 Arrange the following words as per their order in the English dictionary.**

निम्नलिखित शब्दों के अंग्रेजी शब्दकोष के क्रम के अनुसार लिखे-

1. Competition
2. Countryside
3. Convention
4. Curriculum
5. Culmination

A) 1, 3, 4, 5, 2

B) 4, 5, 3, 2, 1

C) 1, 2, 3, 4, 5

D) 1, 3, 2, 5, 4







# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.8 Directions:** In each of the following questions select the related letters/word /number from the given alternatives.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/ शब्द/ संख्या को चुनिए।

$$\frac{M}{AC} : \frac{N}{AD} :: \frac{O}{AE} : ?$$



(a)  $\frac{P}{AF}$

(b)  $\frac{Q}{AB}$

(c)  $\frac{P}{AC}$

(d)  $\frac{R}{AD}$



# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.9 LUCK : L2U1C3K1 :: XEROX : ?



- A) X4E5R8O5X3    B) X4E5R8O5X4  
C) X4E5R7O5X3    D) X9E5R8O5X3



## MISSION SELECTION - SSC 2024



**Q.10 Mohan starts walking toward the North. He takes 10 right turn and 2 left turns, then, he takes 2 right and 10 left turns now in with direction is he facing?**

मोहन उत्तर की ओर चलना शुरू करता है। वह 10 बार दायें मुड़ता है। और 2 बार बाएँ मुड़ता है। और फिर 2 बार दायें और 10 बार बाएँ मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है।

A) दक्षिण/ South

B) उत्तर/ North

C) पूर्व/ East

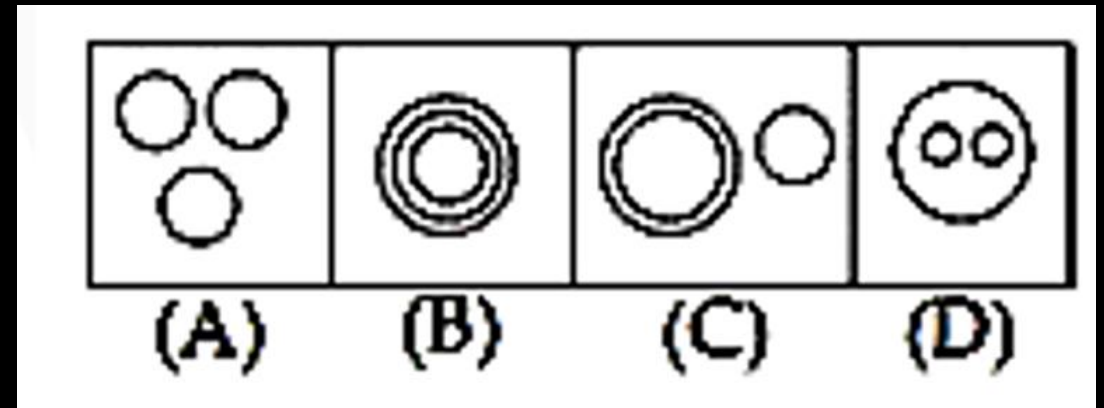
D) पश्चिम/ West



# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.11 Which of the following diagram shows the relationship of Gym, Meditation, Yoga?

निम्न आरेख में से कौन सा जिम, ध्यान, योग के संबंध को दर्शाता है





# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.12 DIRECTIONS:** In the following question, find the odd word from the given alternatives

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द ज्ञात कीजिए।



- A) प्रत्यक्ष ज्ञान/ Perception
- B) तत्वदर्शिता/ Discernment
- C) विवेक/ Penetration
- D) कटाक्ष/ Insinuation



## MISSION SELECTION - SSC 2024



**Q.13 Statement: Songs always have singers to sing them.**

**कथन: गानों को गाने के लिए सदैव गायक होते हैं।**

**Conclusions:/ निष्कर्ष:**

**I. Singers make a song./ गायक ही गाना बनाते हैं।**

**II. There is no un-sung song./ कोई भी न गाया गया गाना नहीं होता।**

- A) Only conclusion II follows/ केवल निष्कर्ष II लागू होता है।**
- B) Both conclusions I and II follow/ निष्कर्ष I और II दोनों लागू होते हैं।**
- C) Neither conclusion I nor II follows/ निष्कर्ष I और II में से कोई भी लागू नहीं होता है।**
- D) Only conclusion I follows/ केवल निष्कर्ष I लागू होता है।**



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.14 DIRECTIONS:** In the following letter series, some of the letters are missing which are given in that order a one of the alternatives below it. Select the correct alternative. निर्देश : निम्न अक्षर श्रेणी में, कुछ अक्षर लुप्त हैं जो नीचे दिए गए किसी एक विकल्प के क्रम में हैं। सही विकल्प का चयन करें।

\_\_\_ ab \_\_\_ baba \_\_\_ \_\_\_ aba



A) abbaa

B) bbaab

C) abaab

D) babab



## MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.15 If “\*” denotes added to”, “&“ denotes “divided by”, “@“denotes “multiplied by” and “%” denotes “subtracted from”, then

$$135 \& 15@ 10\%3*6=?$$

यदि “\*” का अर्थ ”जोड़” है, “&“ का अर्थ “भाग” है, “@“का अर्थ “गुणा” हे और “%” का अर्थ “घटाना” है, तो

$$135 \&15@10\%3*6=?$$



A) 47

B) 89

C) 93

D) 100





## MISSION SELECTION - SSC 2024



Q.16 A man pointing to a photograph says, “ The lady in the photograph is my nephew’s maternal grand mother.”  
How is the lady in the photograph related to the man’s sister who has no other sister?

एक आदमी एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए कहता है, " तस्वीर में जो महिला है वो मेरे भांजे की नानी है।" तस्वीर में जो लड़की है वह उस आदमी की बहन से किस प्रकार सम्बंधित है जिसकी कोई ओर बहन नहीं है

- A) कजिन/ Cousin    B) ननद/ भाभी/ Sister-in-law  
C) माँ/ Mother      D) सास/ Mother-in-law



## MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.17** In a queue, Lily is eighteenth from the front while Mini is sixteenth from the back. If Nisha is twenty-fifth from the front and is exactly in the middle of Lily and Mini, then how many persons are there in the queue?

एक कतार में, आगे से लिली अठारवीं है जबकि मिनी, पीछे से सोलहवीं है। यदि निशा, आगे से पच्चीसवीं और लिली और मिनी के ठीक बीच में है, तो कतार में कुल कितने व्यक्ति होंगे?



A) 45

B) 46

C) 47

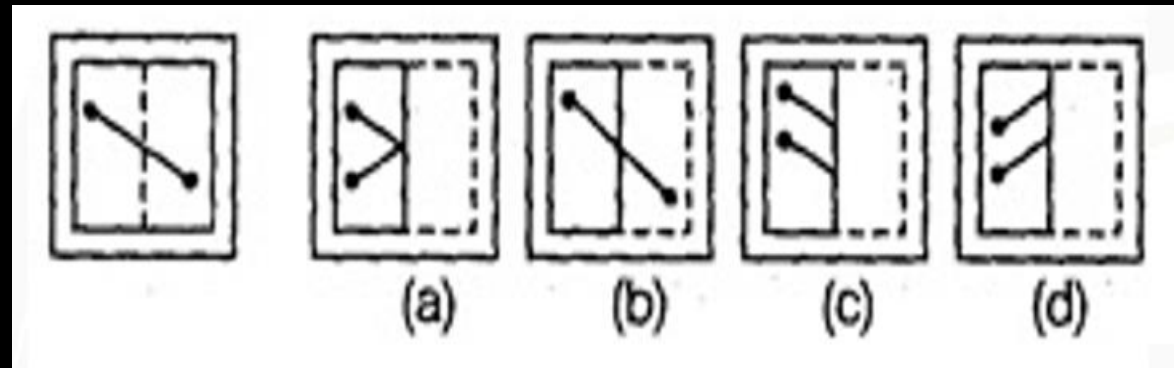
D) 48



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.18 DIRECTIONS:** A piece of paper is folded and cut as shown below in the questions figure. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

निर्देश: एक कागज़ के टुकड़े को मोड़ा गया और ऐसा काटा गया जैसा प्रश्न आकृति में प्रदर्शित है। दी गई उत्तर आकृतियों में से, सूचित करें, यह खुलने के बाद कैसा प्रदर्शित होगा

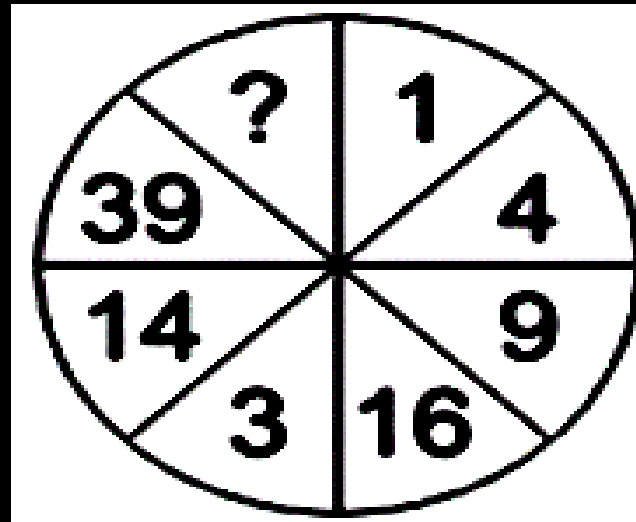




# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.19 In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।



A) 84

B) 91

C) 83

D) 95



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.20 Directions:** In each of the following questions, select the related letters/Word/number from the given alternative.

निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से सम्बन्धित अक्षर/ शब्द / संख्या को चुनिए।

**APPLE : 50 :: ORANGE : ?**



A) 60

B) 69

C) 61

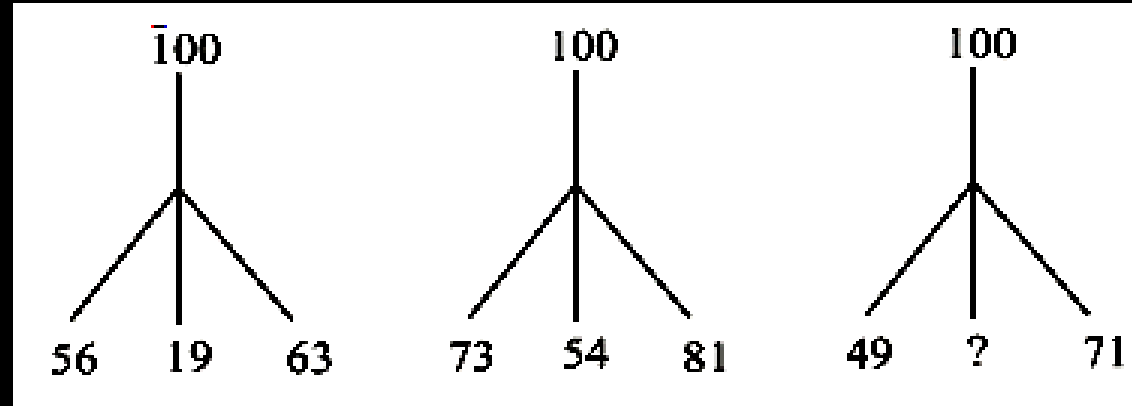
D) 63



# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.21 Which one will replace the question mark (?)?

निम्न में से कौन प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?



A) 40

B) 10

C) 30

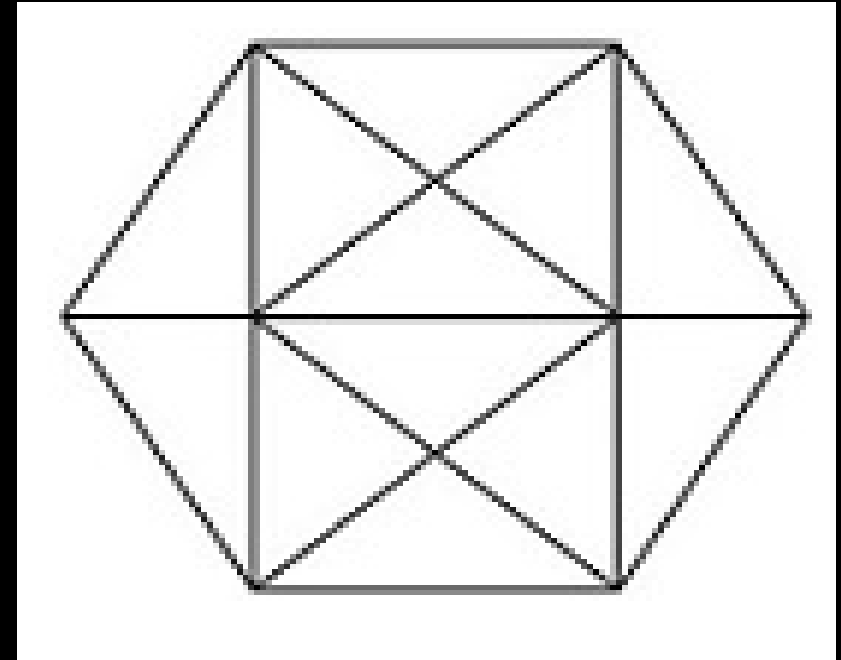
D) 20



# MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.22 How many triangles are there in the following figure?

निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?



A) 20

B) 24

C) 28

D) 32



## MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.23 If  $S \times T$  means 'S is brother of T',  $S + T$  means 'S is the father of T', which of the following shows 'O' is the cousin of R?

यदि  $S \times T$  का अर्थ है 'S, T का भाई है',  $S + T$  का अर्थ है 'S, T के पिता हैं', निम्न में से कौन दर्शाता है कि 'O, R का कजिन हैं' ?/



A)  $R \times T + O$

B)  $R + T \times O$

C)  $R \times O \times T$

D) इनमें से कोई नहीं





## MISSION SELECTION - SSC 2024

Q.24 Each odd digit in the number 5263187 is substituted by the next higher digit and each even digit is substituted by the previous lower digit and the digits, so obtained are rearranged in ascending order, which of the following will be the third digit from the left end after the rearrangement?

संख्या 5263187 में प्रत्येक विषय अंकों को अगले उच्च अंकों से प्रतिस्थापित किया गया है और प्रत्येक सम अंकों को पिछले कम अंको द्वारा प्रतिस्थापित किया गया है प्राप्त संख्या को पुनः बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया गया है, पुनर्व्यवस्था के बाद, बाएँ छोर से, तीसरा अंक निम्न में से कौन-सा होगा?



A) 2

B) 4

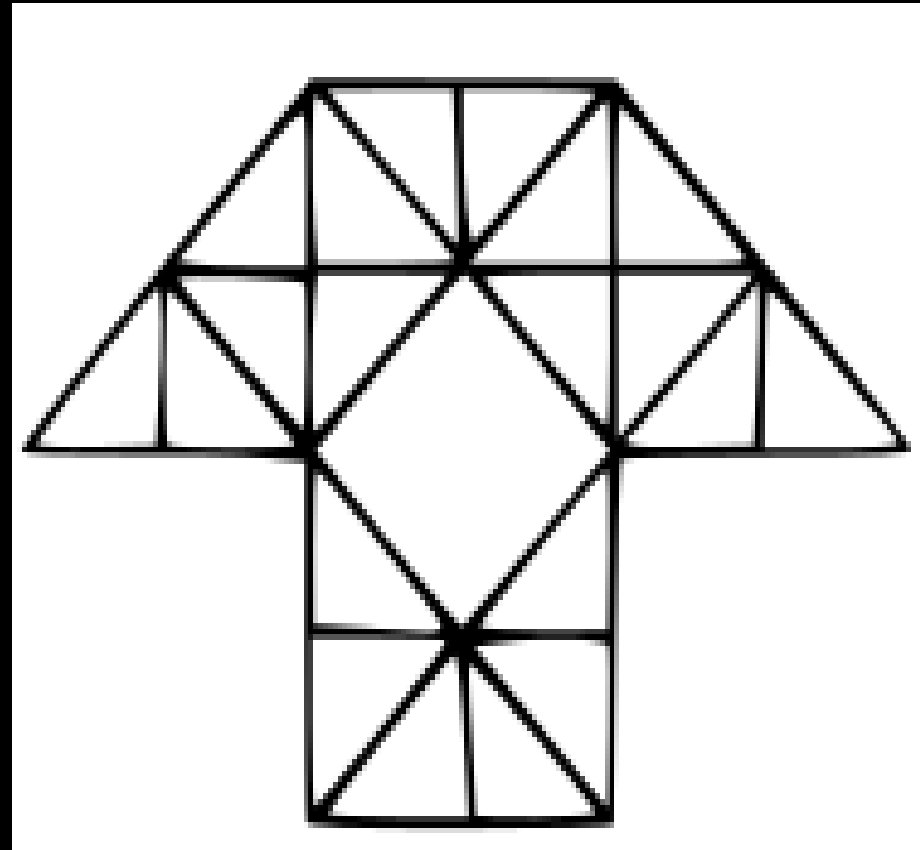
C) 5

D) 6



# MISSION SELECTION - SSC 2024

**Q.25** How many triangles are there in the given figure ?  
दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- a) 29
- b) 38
- c) 40
- d) 35



# MISSION SSC 2024



# PREVIOUS YEAR PAPERS

## REASONING

# PAPER - 2

 LIVE 07:00 PM

