

# SSC CGL 2022-23



## REASONING

DAY  
09

### MAHA MOCK TEST

# TARGET 25/25

BY MANDEEP MAHENDRAS

LIVE | 05:30 PM



- A clock is set right at 8 a.m. The clock gains 10 minutes in 24 hours will be the true time when the clock indicates 1 p.m. on the following day?
- एक घड़ी को सुबह 8 बजे ठीक सेट किया जाता है, घड़ी 24 घंटे में 10 मिनट आगे बढ़ जाती है, यह सही समय होगा जब घड़ी 1 बजे इंगित करती है दूसरे दिन?



- A) 48 min. past 12.  
B) 46 min. past 12.  
C) 45 min. past 12.  
D) 47 min. past 12.

- Four statements are given followed by four conclusions. Mark which of the given conclusion(s) definitely follows from the given statements even if they seem to be at variance from commonly known facts.

- Statements:

- 1. Some cats bark.
- 2. Those who bark do not sleep.
- 3. All elephants sleep.
- 4. No cat is elephant.

- Conclusions:

- I) Some cats do not sleep.
- II) Some elephants bark.
- III) The cats that bark are elephants.
- IV) Elephants that do not bark are cats.



1. Only conclusion I follows.
2. Only conclusions I and II follow.
3. Only conclusions III and IV follow.
4. Only conclusion III follows.

- Which number will replace the question mark (?) in the following series?
- निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?
- 14, 14, 28, 84, 336, ?
- 1. 1620
- 2. 780
- 3. 2020
- 4. 1680



- In each of the written questions, which set of letters when sequentially placed at the blanks will complete the given letter series?
- लिखित प्रत्येक प्रश्न में अक्षरों का कौन-सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवा रखने से दी गई अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा ?
- c\_ab\_ca\_bc\_a



(a) bcab

(b) bacb

(c) abcb

 (d) cbac

• 1, 9, 25, 50, 81,



A.1

B.25

→ C.50

D.81

• Select the related word/letter/number from the given alternatives.

• दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

• 138: 161: 144: ?



A.165

B.166

→ C.167

D.168

• Select the related word/letter/number from the given alternatives.

• दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षर/संख्या को चुनिए।

• KMNP : ACDF :: PRSU : ?



→ A. TVWY

B. VXYZ

C. LNPR

D. STVW



- In a school, the bell rings after every half an hour. School starts at 8:00 am and closes at 1:30 pm. The bell rings three times at the beginning of school, at 10:00 and 10:30 am during the mid-day break and at the end of school. How many times does the bell ring each day?
- एक विद्यालय में, प्रत्येक आधे घंटे बाद घंटी बजती है। विद्यालय प्रातः 8:00 बजे प्रारम्भ होता है और सायं 1:30 बजे बन्द हो जाता है। विद्यालय प्रारम्भ होने, मध्याह्न अवकाश पर 10:00 और 10:30 बजे प्रातः और विद्यालय समाप्ति पर घंटी तीन बार बजती है। प्रत्येक दिन में कितनी बार घंटी बजती है?



A. 21

B. 22

 C. 19

D. 20

- Anil reached a place on Friday, he found that he had arrived three days before the appointed day, if he had reached there on the coming Sunday, how many days later or earlier would he have reached?
- अनिल शुक्रवार को एक स्थान पर पहुंचा, उसने पाया कि वह नियत दिन से तीन दिन पहले पहुंचा था, यदि वह वहां आने वाले रविवार को पहुंचा होता, तो वह कितने दिन बाद या पहले पहुंचता?



- (a) a day before  
(b) a day after  
(c) two days after  
(d) two days before

- Eight friends Arvind, Vishwas, Dhananjay, Javed, Rahul, Sharad, Smriti, Sushil are sitting in a row facing north. Sharad sits fourth from the end of the right side of the row. Smriti is the neighbor of Rahul and Arvind. Sushil is an immediate neighbor of Sharad. Dhananjay is not an immediate neighbor of Sushil. Vishwas sits at extreme left end and Rahul is his neighbor. Who sits second to the left of the one who is third to the right of Arvind?
- आठ मित्र अरविंद, विश्वास, धनंजय, जावेद, राहुल, शरद, स्मृति, सुशील एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। शरद पंक्ति के दायें छोर से चौथे स्थान पर बैठा है। स्मृति राहुल और अरविंद की पड़ोसी है। सुशील, शरद का निकटतम पड़ोसी है। धनंजय, सुशील का निकटतम पड़ोसी नहीं है। विश्वास एकदम बायें छोर पर बैठा है और राहुल उसका पड़ोसी है। अरविंद के दायें से तीसरे के बायें से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?



- A. Javed
- B. Vishwas
- C. Sharad
- D. Sushil

- An insect can walk in both forward and reverse directions. He walks forward for 3 minutes and then reverse for 2 minutes. He walks at the speed of 5 meters per minute. In what minimum time will he be able to cover 105 metres?
- एक कीट आगे और पीछे दोनों दिशाओं में चल सकता है। वह 3 मिनट आगे चलता है और फिर 2 मिनट के लिए उल्टा चलता है। वह 5 मीटर प्रति मिनट की रफ्तार से चलता है। वह कितने न्यूनतम समय में 105 मीटर की दूरी तय कर पाएगा?



A.105

B.21

→ C.93

D.100

• Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary.

• उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है जैसे वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

• 1. Understand

• 2. Untie

• 3. Uncle

• 4. University

• 5. Unlimited

• 6. Unknown



→ 1. 3, 1, 4, 6, 5, 2

2. 1, 3, 4, 6, 5, 2

3. 1, 4, 3, 6, 5, 2

4. 3, 1, 6, 4, 5, 2

- Mohan walked 8 m towards the North. He turned to his right and walked 16m, then turned to his left and walked 5m and again he turned to his left and walked 16m. Now how far is he from his starting point?
- मोहन 8 मीटर उत्तर की ओर चलता है। वह अपने दायें मुड़ता है और 16 मीटर चलता है, फिर वह अपने बायें मुड़ता है और 5 मीटर चलता है और फिर से वह अपने बायें मुड़ता है और 16 मीटर चलता है। अब वह अपने शुरुआती बिंदु से कितनी दूर है?



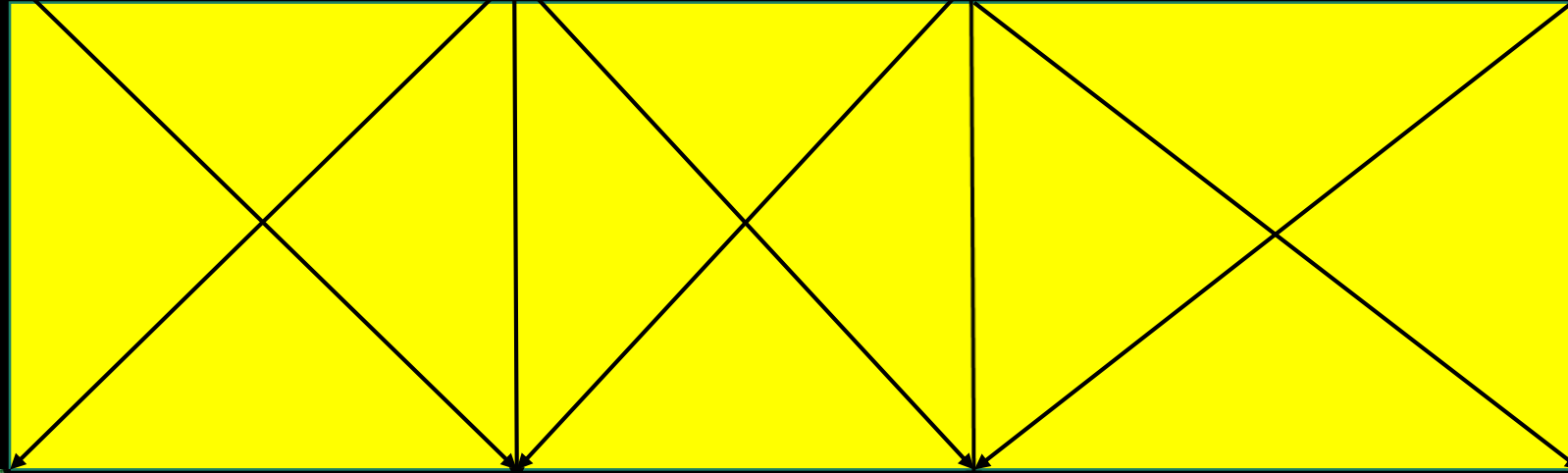
A.32

B.23

C.13

D.16

# • COUNT THE TRIANGLE



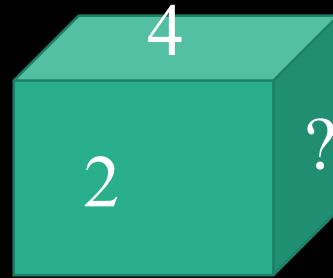
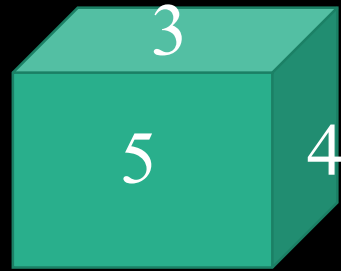
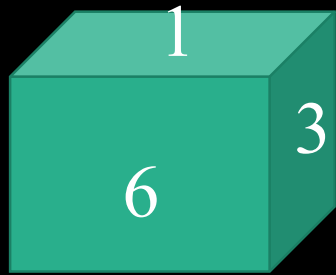
A. 26


 B. 28

C. 30

D. 25

• Find the value of Missing???



-  A. 1  
B. 3  
C. 6  
D. 5



- Pointing to a photograph Arju said, "He is the son of the only son of my grandfather." How is the man in the photograph related to Arju?
- एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए आरजू ने कहा, "वह मेरे दादा के इकलौते बेटे का बेटा है।" तस्वीर में दिख रहा व्यक्ति आरजू से किस प्रकार संबंधित है?



→ A. Brother

B. Uncle


C. Son

D. Sister

25    49    16

36    81    64

11    16    ?

 A.12

B.20

C.18

D.13

