

SSC CGL 2022-23



REASONING

DAY
20

MAHA MOCK TEST

TARGET 25/25

BY MANDEEP MAHENDRAS

LIVE | 05:30 PM





“सफलता पानी हो तो शुरुआत करो, जहाँ हो वही से, जो कुछ प्राप्त है उसी से, जैसे कर सकते हो वैसे पर करो क्युकी सफलता निरंतरता में है ”



- Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Despite the difference in commonly known facts, investigate both the statements considering them to be true. You have to decide which of the given conclusions definitely follows from the given statements.

- दो वक्तव्यों के आगे दो निष्कर्ष I व II दिए गए हैं। आप सामान्य ज्ञात तथ्यों में अन्तर होने पर भी दोनों वक्तव्यों की पड़ताल, सत्य समझकर करें। आप तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निश्चित रूप से दिए गए वक्तव्यों में से लिया गया है।

- Statements: All virtuous persons are happy. No sad person is virtuous. वक्तव्य : सभी सद्गुणी व्यक्ति प्रसन्न हैं। कोई दुःखी व्यक्ति सद्गुणी नहीं है।

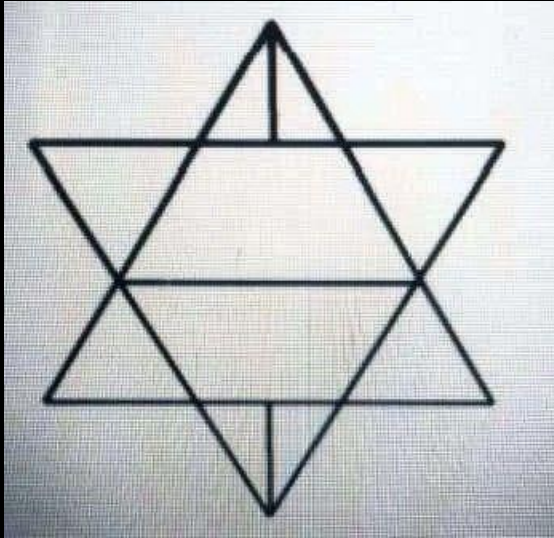
- Conclusion:

I. Happiness and virtue are related. II. A sad person is not virtuous. निष्कर्ष :

- I. प्रसन्नता और सद्गुण का परस्पर सम्बन्ध है। II. दुःखी व्यक्ति सद्गुणी नहीं होता है।



- Find the triangle in this figure
- इस चित्र में त्रिभुज ज्ञात कीजिए



A. 10

B. 16

C. 12

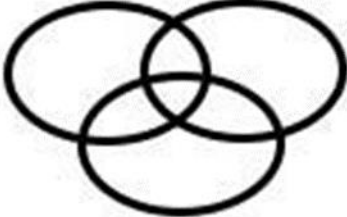
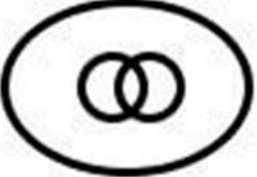
 D. 14

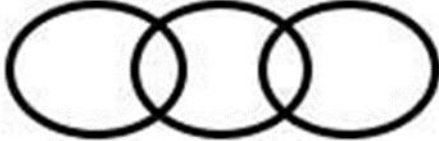
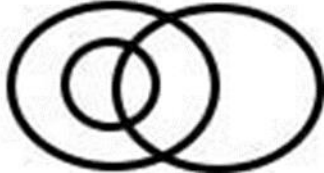


• Which of the following Venn- diagram correctly illustrates the relation ship among the classes : Tennis fans, Cricket players, Students

• निम्नलिखित में से कौन-सा वेन-आरेख वर्गों के बीच संबंध जहाज को सही ढंग से दर्शाता है: टेनिस प्रशंसक, क्रिकेट खिलाड़ी, छात्र



1)  2) 

3)  4) 



- 6 people are sitting in a row. A is sitting towards immediate left of B and immediate right of C. C is sitting to immediate right of F. D is immediate right of E who is to the left of F, then which two people are sitting in the center?
- 6 व्यक्ति एक पंक्ति में बैठे हैं। A, B के ठीक बायें और C के ठीक दायें बैठा है। C, F के ठीक दायें बैठा है। D, E के ठीक दायें है जो F के बायें है, तो कौन से दो व्यक्ति केंद्र में बैठे हैं?



A. D and B

B. A and B

→ C. F and C

D. E and D



- If the letters of the English alphabet are arranged in place of the numbers on the dial of a watch in such a way that the letter 'D' comes in place of the number '6', similarly the letter 'E' comes in place of the number '7'. If the sequence of changes continues in the same way, then which letter will come in place of the number '12' and the number '3'?(SSC CGL Tier-I)



- यदि घड़ी के डायल पर स्थित अंकों के स्थान पर अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों को इस प्रकार से व्यवस्थित कर दिया जाए कि अंक '6' के स्थान पर अक्षर 'D' आ जाए, इसी प्रकार अंक '7' स्थान पर अक्षर 'E' आ जाए और आगे भी इसी प्रकार से परिवर्तन का क्रम जारी रहे, तो अंक '12' एवं अंक '3' के स्थान पर कौन-सा अक्षर आएगा?

A. J एवं B

B. J एवं K

C. J एवं A

→ D. J एवं M



• Two adjacent faces of a solid cube are painted yellow and the faces immediately opposite to them are painted red and the rest of the faces are painted black. After this it is cut into 64 small cubes. How many such cubes are there whose one surface is colored?(SSC CGL)

• एक ठोस घन की दो आसन्न सतहों को पीले रंग से तथा ठीक इनकी विपरीत सतहों को लाल रंग से तथा शेष सतहों को काले रंग से रंगा गया है। इसके पश्चात् इसे 64 छोटे घनों में काटा गया है। ऐसे कितने घन हैं, जिनकी एक सतह रंगी हुई है?

A. 16



→ B. 24

C. 20

D. 28



- Sunil is the son of Kesav. Kesava's sister, Simran, has a son, Maruti, and a daughter, Sita. Prem is the maternal uncle of Maruti. How is Sunel related to Maruti?(SSC CGL Tier-I)
- सुनील केसव का पुत्र है। केसव की बहन, सिमरन के एक पुत्र मारुति और पुत्री सीता है। प्रेम मारुति का मामा है। सुनेल का मारुति से क्या सम्बन्ध है?



A. मामा

B. भाई


C. भतीजा

→ D. ममेरा भाई



• 9 , 27 , 31 , 155 , 161 , 1127 , ?



-  A. 1135
B. 1288
C. 316
D. 2254



- Direction - Which set of the letters given below when sequentially placed at the blank spaces will complete the given series?
- निर्देश - नीचे लिखे अक्षरों का कौन-सा समूह खाली स्थानों पर क्रमवार रखने से दी गई श्रृंखला को पूरा
- mc_m_a_ca_ca_c_mc



- A. acmma
B. camcam
C. aaacmm
D. acmmc



- BET=ROD, CAN=SIM & MUG=LAN, then what is MEN equal to?(SSC CGL Tier 1)
- BET= ROD, CAN=SIM & MUG=LAN हो, तो MEN किसके बराबर होगा?



A. OLM

 B. LOM

C. MOL

D. LMO



- Direction– Select the related word/letters/number from the given alternatives.
- निर्देश– दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द/अक्षरों/संख्या को चुनिए।
- TSAE: TSEW :: HTRON :?



- A. HTUSO
- B. HTUOS
- C. HTOUS
- D. HTSOU



- If 15th June falls 3 days after the day after tomorrow, which is a Friday, then the last date of the month Which day will it take?

यदि 15 जून परसों के 3 दिन बाद पड़ता है, जो कि शुक्रवार है, तो महीने की अंतिम तिथि कौन-सी होगी?



A. सोमवार

B. शनिवार

→ C. बुधवार

D. गुरुवार



- Rohan walks 20 km in the north direction from point P. Then takes a right turn and walks 10 km and then takes a right turn and walks 20 km to reach point Q, then which direction is Rohan facing?
- रोहन P बिन्दु से उत्तर दिशा में 20 किमी चलता है। फिर दाएँ मुड़कर 10 किमी चलता है और फिर दाएँ मुड़ता है तथा 20 किमी चलकर बिन्दु Q पर पहुँचता है, तो रोहन का मुख किस दिशा में है?



A. उत्तर/North

B. पूर्व/East

 C. दक्षिण/South

D. पश्चिम/West



• Some equations are solved on the basis of a certain operation. On this basis, give the correct answer for the unsolved equation.

• कुछ समीकरणों को एक निश्चित संक्रिया के आधार पर हल किया जाता है। इस आधार पर अनसुलझे समीकरण का सही उत्तर दीजिए।

• If $73 * 17 = 45$ and $68 * 40 = 54$, then

→ A. 49

• $83 * 15 = ?$



B. 64

SSC CGL Tier-I

C. 69

D. 79



- In a row of children facing north, Raghav is 12th from the left end. Suresh who is 22nd from the right end is fourth to the right of Raghav. How many children are there in the row?
- उत्तर की ओर मुख किये हुए बच्चों की एक पंक्ति में, राघव बायें छोर से 12वां हैं। सुरेश जोकि दायें छोर से 22वां हैं, राघव के दायीं ओर चौथा हैं। पंक्ति में कुल कितने बच्चे हैं?



A. 35

→ B. 37

C. 36

D. 34



72	44	68
91	?	86
43	66	37



A. 33

B. 22

C. 11

A red arrow pointing from the left towards the text 'D. 55'.

D. 55



- **Statements:**

- No Spiderman is Superman. कोई स्पाइडरमैन सुपरमैन नहीं है।
- No Superman is Batman. कोई सुपरमैन बैटमैन नहीं है।
- Some Spiderman are Batman. कुछ स्पाइडरमैन बैटमैन हैं।



- **Conclusions:**

- I. No Batman is Spiderman. कोई बैटमैन स्पाइडरमैन नहीं है।
- II. No Batman is Superman. कोई बैटमैन सुपरमैन नहीं है।
- III. Some Supermen are Spiderman. कुछ सुपरमैन स्पाइडरमैन हैं।
- IV. All Batmen are Spiderman. सभी बैटमैन स्पाइडरमैन हैं।



- The age of the mother is thrice the age of her daughter. Six years ago, the age of the mother was five times that of the daughter. What was the age of the daughter 6 years ago? SSC CGL (Tier-I)
- माँ की आयु उसकी पुत्री की आयु से तीन गुनी है। छः वर्ष पहले, माँ की आयु पुत्री की आयु से पाँच गुनी थी। 6 वर्ष पहले पुत्री की आयु क्या थी?



- A. 36 वर्ष
- B. 12 वर्ष
- C. 6 वर्ष
- D. 30 वर्ष

