



SSC CGL/CHSL TIER II 2023



REASONING

MOCK TEST

SET-5

पेपर बिलकुल ऐसा ही आयेगा

LIVE

03:00 PM



Join my **TELEGRAM GROUP**



@reasoningbymohitsir

-  Daily PDF of all YT sessions
-  Discussion / Doubt Solving
-  Direct Interaction with me
-  Quiz
-  Polls



Q.1 In a certain code language, 'CHILD' is written as '6169248' and 'GUEST' is written as '142153840'. How will 'BOOK' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CHILD' को '6169248' और 'GUEST' को '142153840' लिखा जाता है। उस भाषा में 'BOOK' कैसे लिखा जाएगा?



- a) 2303011 b) 41522
- c) 4151522 d) 23011

2. Select the option that is related to the fifth number in the same way as the second number is related to the first number and the fourth number is related to the third number.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

$$4 : 80 :: 7 : 392 :: 5 : ?$$



- a) 148
- b) 137
- c) 162
- d) 150

Q.3 Which of the following letter-clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?

निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रतिस्थापित करेगा?

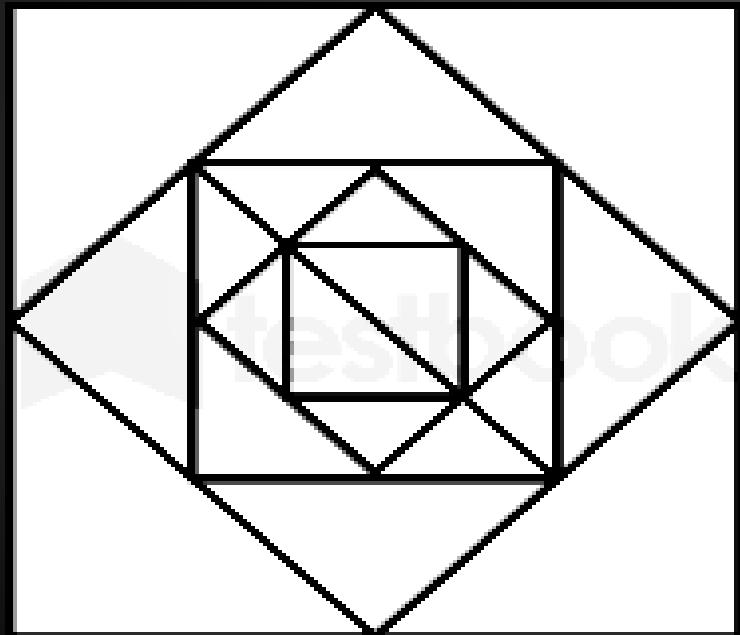
YXZ, VUW, SRT, POQ, ?



- a) LMN
- b) MLN
- c) NML
- d) LNM

Q.4 How many triangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- a) 25
- b) 28
- c) 24
- d) 22



Q.5 Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?

4, 8, 5, ?, 15, 90



- a) 18**
- b) 13**
- c) 22**
- d) 20**

Q.6 Select the option that is related to the fifth term in the same way as the second term is related to the first term and the fourth term is related to the third term.

उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

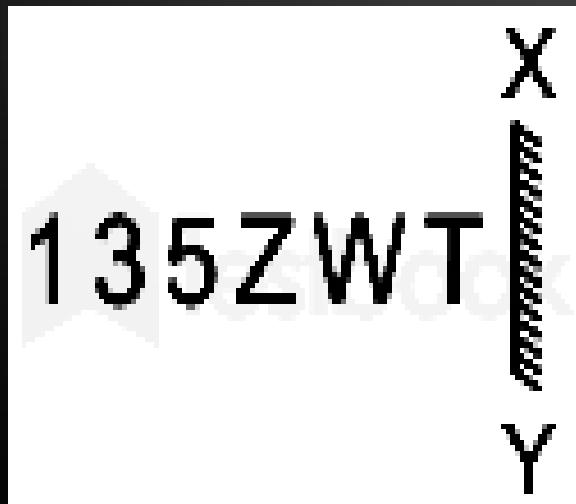
**GREATLY : ERGAYLT :: MIXTURE : XIMTERU :: TROUBLE
: ?**

- a) BORTUEL
- b) ORTUEBL
- c) TUELBOR
- d) ORTUELB



Q.7 Select the mirror image of the given combination when the mirror is placed at XY as shown.

दिए गए संयोजन के दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें जब दर्पण को XY पर रखा गया है, जैसा नीचे दिखाया गया है।



- a) TWZ631
- b) 561TMZ
- c) LMZ531
- d) 31TWZ

Q.8 Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?

दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए कौन सा अक्षर-समूह प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

NHMS, HNOU, ?, HNSY, NHUA



- a) HNOX
- b) NHSX
- c) HNPY
- d) NHQW



Q.9 Statements:/ कथन:

All towels are cloths./ सभी तौलिये कपड़े हैं।

No cloth is a blanket./ कोई कपड़ा कंबल नहीं है।

Some blankets are cushions./ कुछ कंबल तकिये हैं।

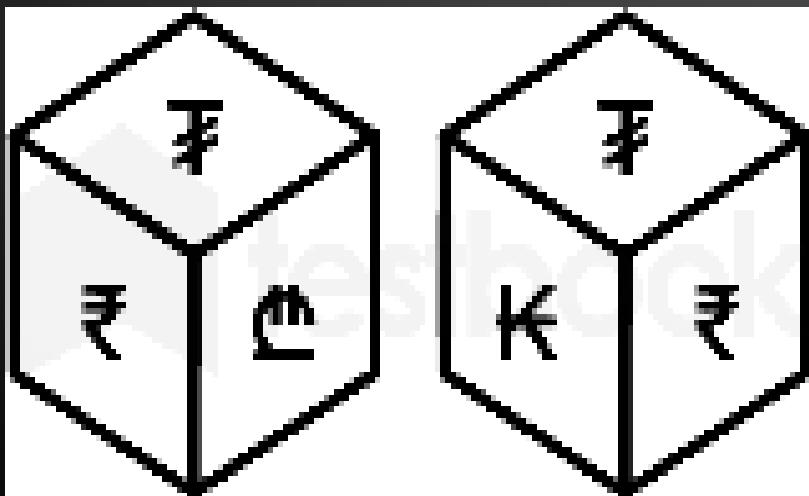
Conclusions:/ निष्कर्ष:

- I. Some towels are cushions./ I. कुछ तौलिये तकिये हैं।
- II. No cushion is a cloth./ II. कोई तकिया कपड़ा नहीं है।
- III. No towel is a blanket./ III. कोई तौलिया कंबल नहीं है।

- a) Only conclusion III follows./ केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
- b) Only conclusion I follows./ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- c) Both conclusions I and II follow./ निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- d) Both conclusions I and III follow./ निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

Q.9 Two different positions of the same dice are shown, the six faces of which are marked as €, ₯, ₢, ₹, ₹, €. Select the symbol that will be on the face opposite to the one showing '₹'.

एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दर्शायी गई हैं, जिसके छह फलक €, ₯, ₢, ₹, ₹, € के रूप में चिह्नित हैं। उस चिह्न का चयन करें जो '₹' दर्शने वाले के विपरीत फलक पर होगा।



- a) ₯
- b) ₹
- c) ₢
- d) €



Q.10 Select the correct combination of mathematical signs to replace the * signs and to balance the given equation.

* चिह्नों को बदलने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

$$43 * 11 * 4 * 71 * 16$$



- a) -,=,+,\times
- b) =,-,+,\times
- c) +,\times,=,+
- d)-,\times,=,+

Q.11Select the correct combination of mathematical signs to sequentially replace the * signs and to balance the given equation.

* चिह्नों को क्रमानुसार बदलने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

$$57 * 35 * 7 * 14 * 2 * 80$$

- a) −, ÷, +, ×, =
- b) ×, +, ÷, −, =
- c) +, −, ×, ÷, =
- d) +, −, ÷, ×, =

Q.12 The second number in the given number-pairs is obtained by performing certain mathematical operation(s) on the first number. The same operation(s) are followed in all the number-pairs EXCEPT one. Find that odd number-pair.

दी गई संख्या-युग्म में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक को छोड़कर सभी संख्या-युग्मों में एक ही संक्रिया का अनुसरण किया जाता है। वह विषम संख्या-युग्म ज्ञात कीजिए।



- a) 16 : 8 b) 4 : 5
- c) 9 : 6 d) 36 : 9

Q.13 Select the option that represents the correct order of the given words as they would appear in an English dictionary.

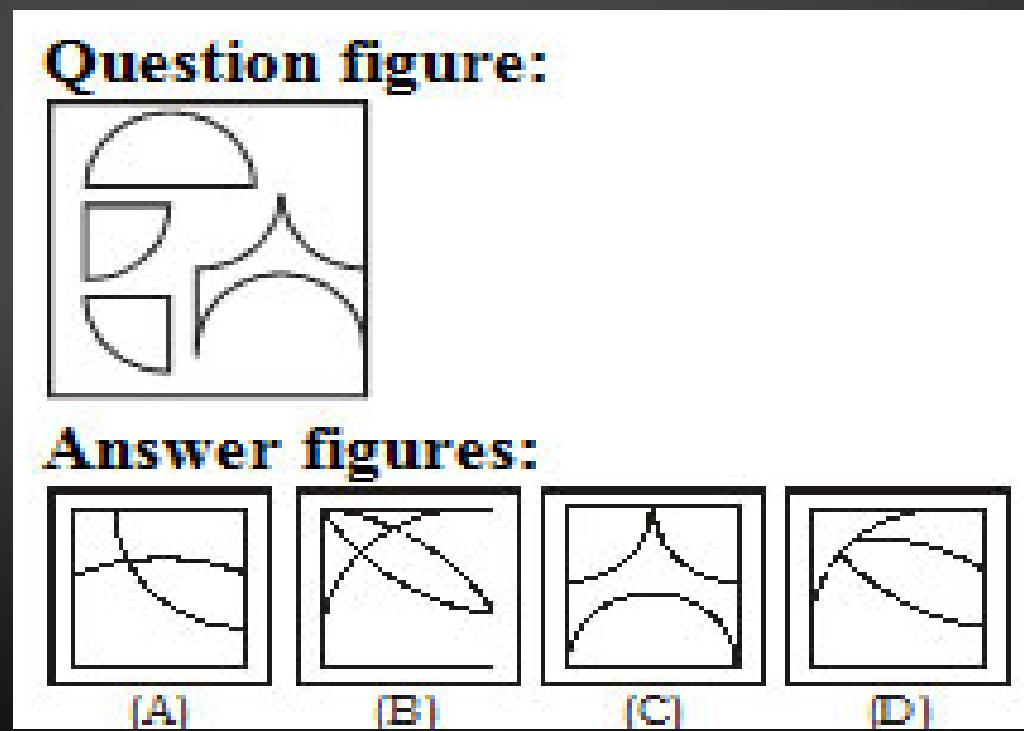
उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए शब्दों के सही क्रम का प्रतिनिधित्व करता है जैसा कि वे एक अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।



1. Resolve
 2. Rodent
 3. Resonant
 4. Return
 5. Respond
 6. Rigidity
- a) 1, 3, 5, 4, 2, 6
b) 3, 1, 5, 4, 2, 6
c) 1, 3, 5, 4, 6, 2
d) 1, 3, 4, 5, 6, 2

Q.14 Identify the answer figure from which pieces given in the question figure have been cut.

वह उत्तर-आकृति ज्ञात कीजिए जिससे प्रश्न-आकृति में दिए गए अंश काटे गए हैं।



Q.15 The second number in the given number pairs is obtained by performing certain mathematical operation(s) on the first number. The same operation(s) are followed in all the number pairs except one. Find that odd number pair.

दी गई संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान संक्रिया का अनुसरण किया जाता है। वह विषम संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।



- a) 53 : 2916
- b) 41 : 1765
- c) 23 : 576
- d) 19 : 400

Q.16 Select the correct image of the given combination when the mirror is placed at MN as shown

दिए गए संयोजन के सही प्रतिबिम्ब का चयन करें जब दर्पण को MN पर रखा जाता है जैसा कि दिखाया गया है



- a)
5eJr8y
- b)
5eJr8y
- c)
5eJ18y
- d)
5eJ18y

Q.17 Which of the following numbers will replace the question mark (?) in the given series?

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

13, 25, 38, 62, 88, 124, 163, 211,



- a) 253
- b) 263
- c) 235
- d) 236

Q.18 Select the option that is related to the fourth term in the same way as the first term is related to the second term and the fifth term is related to the sixth term

उस विकल्प का चयन कीजिए जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहला पद दूसरे पद से और पांचवां पद छठे पद से संबंधित है।

$$7 : 58 :: ? : 370 :: 12 : 153$$



Q.19 Select the option that is related to the fifth term in the same way as the second term is related to the first term and fourth term related to third term.

उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।



$$13 : 130 :: 15 : 180 :: 27 : ?$$

Q.20 Select the option that is related to the fourth term in the same way as the first term is related to the second term and the fifth term is related to the sixth term

उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे पहला पद दूसरे पद से और पांचवां पद छठे पद से संबंधित है

$$64 : 320 :: ? : 70 :: 22 : 110$$



- a) 12 b) 14
- c) 8 d) 17

THANK YOU

Join my
TELEGRAM GROUP



@reasoningbymohitsir

- Daily PDF of all YT sessions
- Discussion / Doubt Solving
- Direct Interaction with me
- Quiz
- Polls

