MISSION SSC CGL & CHSL

REASONING

25 DAYS HARD CHALLENGE

PRACTICE SET-15

हमसे पहले हल करके दिखाओ

LIVE 03:00 PM

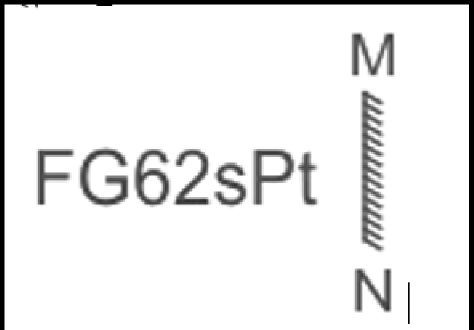
Q.1 In a certain code language, ‘GOLD’ is written as ‘HPME’, and ‘FAKE’ is written as ‘GBLF’. How will ‘SOAP’ be written in that language?

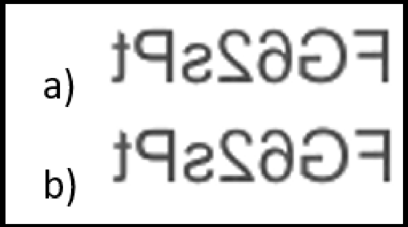
एक निश्चित कूट भाषा में, 'GOLD' को 'HPME' लिखा जाता है, और 'FAKE' को 'GBLF' लिखा जाता है। उस भाषा में 'SOAP' कैसे लिखा जाएगा?

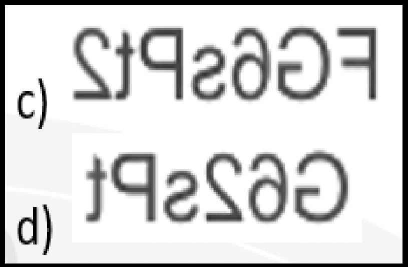
a) TPQB b) TBPQ

c) PTBQ d) TPBQ

Q.2 Select the correct mirror image of the given combination when the mirror is placed at MN as shown./दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन करें जब दर्पण को MN पर रखा जाता है, जैसा की दिखाया गया है।







Q.3 Select the correct combination of mathematical signs to replace the * signs and to balance the given equation./'*' चिह्नों को प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।

64*4*3*71*19*5*43

a) -, +, ×, =, -, ×

b) +, =, ×, ÷, -, +

c) ×, +, =, -, ×, -

d) ÷, +, =, −, ×, +

25 DAYS – HARD CHALLENGE (SSC)

Q.4 Statement :कथन :

Should the government make it mandatory to install CCTVs in all public places and workplaces?

क्या सरकार को सभी सार्वजनिक स्थलों और कार्यस्थलों पर सीसीटीवी लगाना अनिवार्य कर देना चाहिए?

Argument : तर्क :

I. Yes it will increase the level of public safety.

I. हां इससे सार्वजनिक सुरक्षा के स्तर में वृद्धि होगीI

II. No. Privacy is the right of the people and installing CCTV would be an interference in it.

II. नहींI निजता लोगों का अधिकार है और सीसीटीवी लगाना उसमें दखलंदाजी होगीI

(a) Only argument II is strong
केवल तर्क II मजबूत है

(b) Only argument I is strong
केवल तर्क I मजबूत है

(c) Both argument I and II are strong.
तर्क I और तर्क II दोनों मजबूत हैंI

(d) Neither argument I nor argument II is strong
न तर्क I मजबूत है न तर्क II

Q.5 A series is given, with one term missing. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series. / एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए जो अनुक्रम को पूरा करे।

DFE, HJI, LNM, PRQ, ?

A) STU B) TVU

C) UVW D) RST

Q.6 Pointing to a woman in a picture, Taran said, “She is the mother of the father-in-law of my husband”. How is Taran related to that woman?/एक तस्वीर में एक महिला की ओर इशारा करते हुए, तरण ने कहा, "वह मेरे पति के ससुर की माँ है"। तरण उस महिला से किस प्रकार संबंधित है?

a) माता/Mother

b) पोती/नतिनी / Granddaughter

c) बहन/ Sister

d) बेटी/ Daughter

25 DAYS – HARD CHALLENGE (SSC)

Q.7 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.

दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहले संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ निष्पादित करके प्राप्त की जाती है। एक को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान संक्रियाएँ अपनाई जाती हैं। वह विषम संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।

a) 3 : 7 b) 5 : 21

c) 4 : 13 d) 23 : 123

Q.8 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?

4, 9, 17, 30, 50, 81, 125, ?

20

a) 186 b) 166

c) 168 d) 163

Q.9 Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word. (The words must be considered as meaningful English words and must NOT be related to each other based on the number of letters/number of consonants/vowels in the word)

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण अंग्रेजी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं होना चाहिए)

Cow : Bull :: Mice : ?

गाय : बैल :: चुहिया : ?

20

a) बिल्ली/Cat b) लोमड़ी/Fox

c) चूहा/Mouse d) कुत्ता/Dog

Q.10 If 'A' denotes ‘+’, 'B' denotes ‘×’, 'C' denotes ‘-’ and 'D' denotes ‘÷’, then what will come in place of ‘?’ in the following equation?

यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '-' और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

41 C 29 A (38 B 3) D 19 A 61 C 17 = ?

a) 70 b) 66

c) 58 d) 62

Q.11 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term and the sixth term is related to the fifth term.

उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद, पहले पद से और छठा पद, पाँचवे पद से संबंधित है।

25 : 4 :: 64 : ? :: 225 : 14

20

a) 8 b) 10 c) 7 d) 9

Q.12 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?

569, 526, 483, 440, 397, ?

a) 369 b) 340

c) 326 d) 354

20

Q.13 In a certain code language, 'FLEECE' is written as 'EFCLEE' and 'OVERCOAT' is written as 'TOAVOECR'. How will 'MITTEN' be written in that language?/ एक निश्चित कूट भाषा में, 'FLEECE' को 'EFCLEE' लिखा जाता है और 'OVERCOAT' को 'TOAVOECR' लिखा जाता है। उस भाषा में 'MITTEN' कैसे लिखा जाएगा?

a) NMIETT b) NMEITT

c) NMETIT d) NEMITT

Q.14 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 करें।

31*29*43*85*5

a) +, ×, =, -

b) +, -, =, ÷

c) +, +, =, ×

d) =, +, -, ÷

20

Q.15 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?

ZFOE, PYUA, FRAW, VKES, ?

a) KDIO b) KCIO

c) LDIO d) LCIO

Q.16 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 संख्याएँ युग्मों में समान संक्रियाओं का अनुसरण किया जाता है। भिन्न संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।

a) 33 - 24   b) 54 - 36

c) 45 - 30   d) 48 - 32

Q.17 Statement :वक्तव्य :

India has adopted a policy of subsidizing High Yielding Variety (HYV) seeds in the Five Year Plans.

भारत में पांच वर्षीय योजनाओं में अधिक उपज वाली किस्म के बीज (एचवाईवी) के लिए सब्सिडी देने की नीति अपनाई गई है।

Assumption पूर्वानुमान :

I. High Yielding Variety of Seeds (HYV) will increase the productivity in agriculture sector.

I. अधिक उपज वाली किस्म के बीज (एचवाईवी) कृषि क्षेत्र में उत्पादकता को बढ़ा देंगे।

II. Among High Yielding Variety (HYV) seeds, normal seeds are relatively less productive.

II. अधिक उपज वाली किस्म के बीज (एचवाईवी) में सामान्य बीज अपेक्षाकृत कम उत्पादक हैं।

(a) Only assumption II is implicit
केवल पूर्वानुमान II निहित है

(b) Both assumption I and II are implicit
पूर्वानुमान I और II दोनों निहित है

(c) केवल पूर्वानुमान I निहित है
Only assumption I is implicit

(d) न तो पूर्वानुमान I न ही पूर्वानुमान II निहित है
Neither Assumption I nor Assumption II is implicit

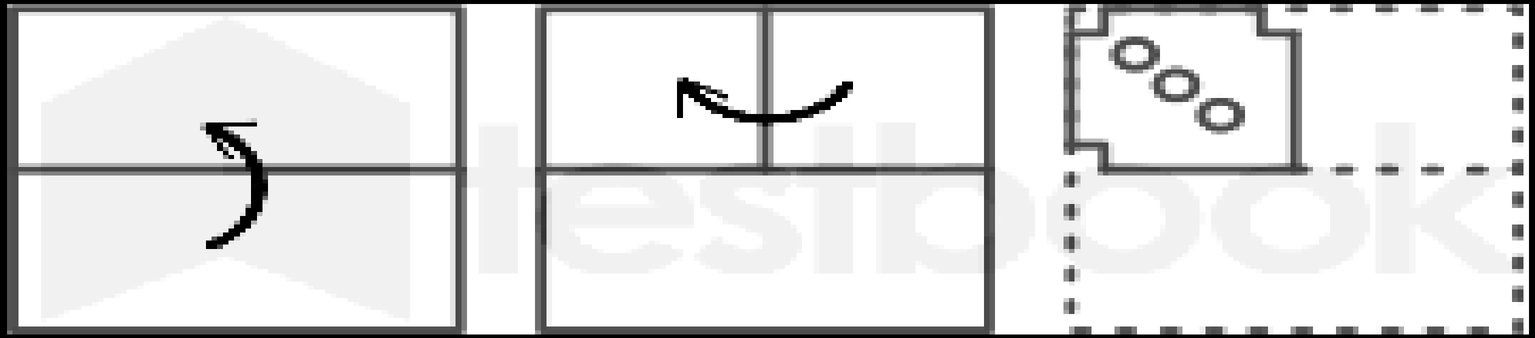
Q.18 दी गई अक्षर-श्रृंखला के खाली स्थानों पर क्रम से रखने पर निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर समूह उसे पूरा करेगा? /Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it ?

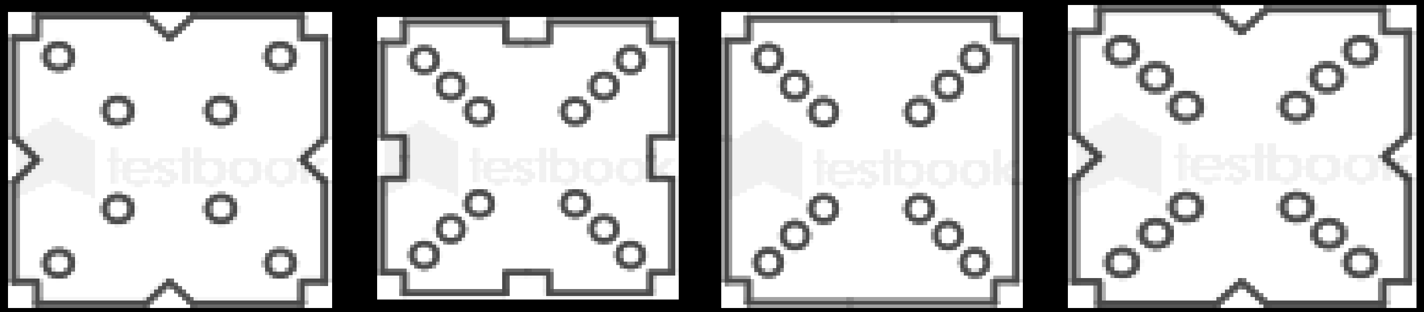
K L M _ , K L _ N, K _ M N , _ L M N

A) NMLK B) KLMN

C) LKNM D) KLNM

Q.19 A paper is folded and cut as shown. How will it appear when unfolded?/नीचे दी गई आकृतियों में कागज को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?





Q.20 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 करें जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद, पहले पद से और चौथा पद, तीसरे पद से संबंधित है।

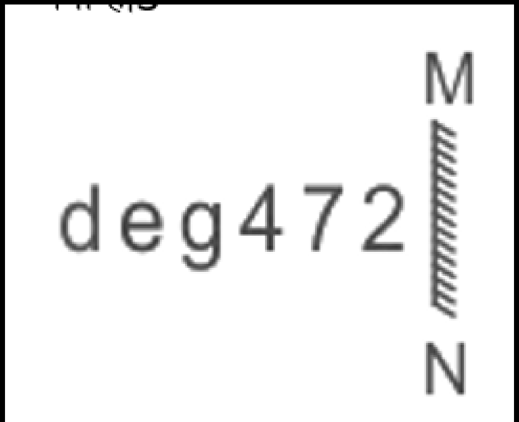
9 : 270 :: 15 : 450 :: 13 : ?

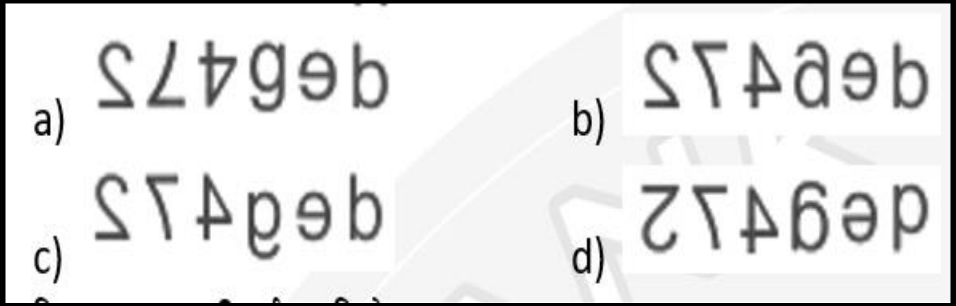
20

a) 390 b) 385

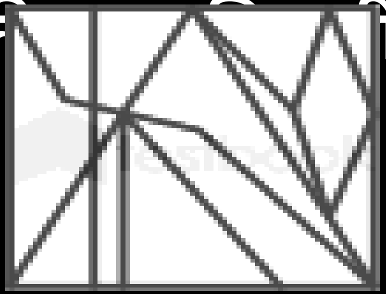
c) 380 d) 395

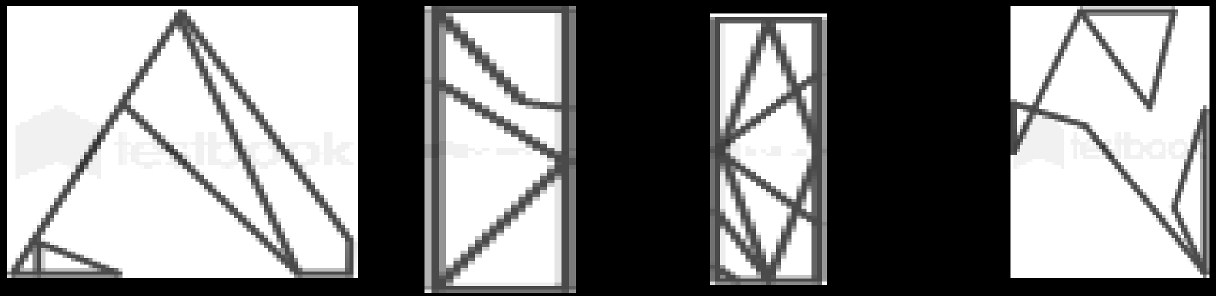
Q.21 Select the correct mirror image of the given combination when the mirror is placed at MN as shown./दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए जब दर्पण को MN पर रखा गया है जैसा कि दिखाया गया है।





Q.22Select the option figure which is embedded in the given figure as its part (rotation is NOT allowed)./उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में इसके भाग के रूप में अंतर्निहित है (आवर्तन क ... ीं है)





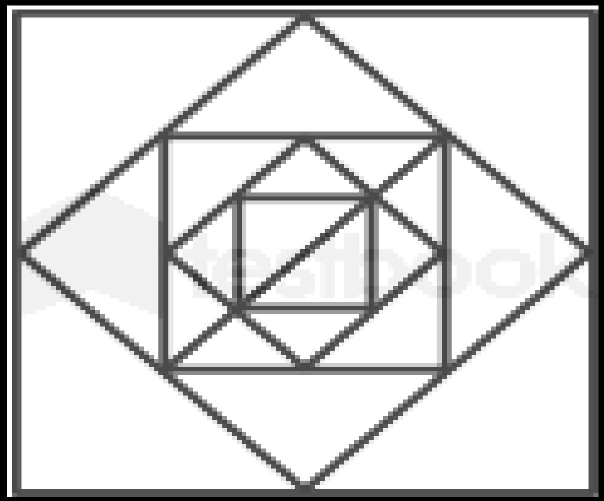
Q.23 Which letter-cluster will replace the question mark (?) to complete the given series?

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

ERKV, HYVK, ?, NMRO, QTCD

a) KFGZ b) KSEV
c) FNQI d) KXGW

Q.24 How many triangles are there in the given figure?/ दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



a) 28 b) 26 c) 22 d) 24

Q.25 In a certain code language, 'COMPUTER' is written as 'RETUCOMP' and 'LAPTOP' is written as 'POTLAP'. How will 'BOTTLE' be written in that language?

एक निश्चित कूट भाषा में, 'COMPUTER' को 'RETUCOMP' और 'LAPTOP' को 'POTLAP' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'BOTTLE' क्या लिखा जाएगा?

a) ELTBOT
b) ELTBTO
c) ETLBOT
d) ELTTOB

Join my
TELEGRAM GROUP
@reasoningbymohitsir
- Daily PDF of all YT sessions
- Discussion / Doubt Solving
- Direct Interaction with me
- Quiz
- Polls

THANK
YOU