

### MISSION SSC CGL & CHSL



Mihadra's

### REASONING



## DAYS HARD CHALLENGE

#### **PRACTICE SET-2**

स्पारी पहली हला दूरप्रे सिखाधी 03:00 PM ())

### Join my TELEGRAM GROUP



#### @reasoningbymohitsir





Direct Interaction with me

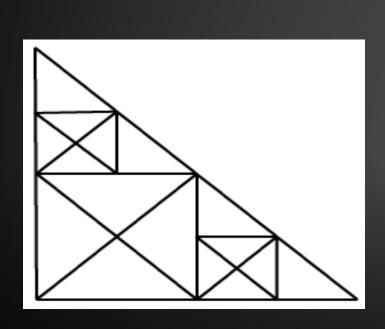
Quiz

Polls



1.How many triangles are there in the following figure?

निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?



A) 32 B) 37

C) 40 D) 20

Q.2 Four of the following five are alike in a certain way based upon the order in which these appear in the English alphabetical series and hence form a group. Which is the one that does not belong to that group?

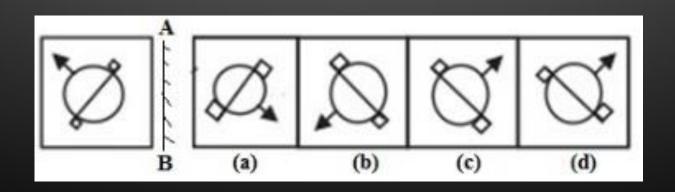
निम्न पांच में से चार एक निश्चित तरीके से सामान है अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला पर आधारित है और एक समूह बनाते है कौन-सा इस समूह से सम्बंधित नहीं है?



- A) MPQO B) DGHF
- C) RUTV D) VYZX

Q.3 Which of the answer figure is exactly the mirror image of the given figure. When the mirror is placed on the line AB?

निम्न में से कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति का दर्पण प्रतिबिंब होगी यदि एक दर्पण रेखा AB प्रश्नि जाये?



Q.4 DIRECTIONS: Select the related word/number/digit from the given alternatives. निर्देश: दिए गए विकल्पों में से सम्बंधित शब्द/अक्षरों/ संख्या को चुनिए।

DARE: ADER:: REEK:?



A) EEKR B) EKER

C) ERKE D) EERK

Q.5 Nitin ranks eighteenth in a class of 49 students. What is his rank from the last? नितिन 49 विद्यार्थीयों में 18 वाँ स्थान प्राप्त करता है। अंत से उसका स्थान क्या हैं?/

A) 18 B) 19

C) 31 D) 32

Q.6 DIRECTIONS: Solve the alphanumeric series given below:

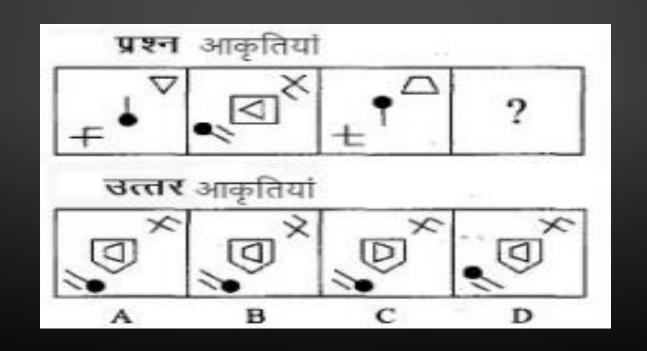
निर्देश: नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला श्रेणी को हल करें: A0E, C2G, F6I, H12K,

A) K16M B) K18M

C) K20M D) K22M

Q.7 DIRECTIONS: Which figure from the given options can replace the question mark?

निर्देश: निम्न विकल्पों में से कौन सी आकृति प्रश्न चिन्ह को प्रतिस्थापित कर सकती है?



Q.8 If C is denoted as I. I is denoted as R, R as E, E as A, A as O, O as F, F as S, S as T and T as C, then how will 'FACTORISE' can be written?

यदि 'C' को 'I' से दर्शाया जाता है 'I' को 'R' से दर्शाया जाता है 'R' को 'E' से, 'E' को 'A' से, 'A' को 'O' से, 'O' को 'F' से, 'F' को 'S' से, 'S' को 'T' से और 'T' को 'C' से दर्शाया जाता है तो 'FACTORISE' को किस प्रकार लिखेगें?

- A) SOICFERTA B) SOICEFRTA
- C) SOIFCERTA D) SIOCFERTA

Q.9 In a certain code BEND is written as 5%7@ and DREAM is written as @2%48. How is MADE written in that code?

यदि किसी निश्चित कूट में, BEND को लिखते हैं 5%7@ और DREAM को लिखते हैं @2%48. उसी कूट में MADE को कैसे लिखा जाएगा?

A) 84@% B) 8@4%

C) 85@% D) 84%5

Q.10 If 
$$8 \times 2 = 61$$
,  $8 \times 5 = 04$ , then the value of  $8 \times 10 = ?$ 

यदि 8 × 2 = 61, 8 × 5 = 04, तो 8 × 10 = का मान क्या होगा?

Q.11 Raju is standing facing north. He goes 30 metres ahead and turns left and goes for 15 metres. Now he turns right and goes for 50 metres and finally turns to his right and walks. In which direction is he heading? राजू उत्तर दिशा की ओर मुख् करके खड़ा है। वह 30 मीटर आगे जाता है और बाएं मुड़ता है और फिर 15 मीटर जाता है। अब वह दाएं मुड़ता है तथा 50 मीटर जाता है तथा अंत में दाएं पुड़ता है तथा चलता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर हैं?

- A) पूर्व/East B) उत्तर/North
- C) पश्चिम/West D) दक्षिण/South

Q.12 DIRECTIONS: Find the next term in the given series below.

दी गयी श्रेणी में अगला पद ज्ञात करें

31 MN 97, 37 PQ 89, 41 ST 83, ?,

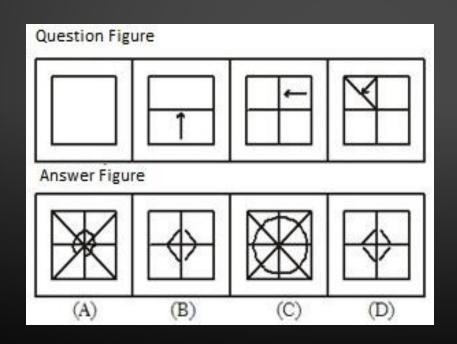
47 YZ 73

A) 43VW79 B) 45VW80

C) 45VW80 D) 44WV82

Q.13 A paper is folded in a manner as shown in shapes given and holes in it. What will she look like when opening? Based on the answers given, tell it.

एक कागज को उस ढंग से मोड़ा जाता है जैसा कि दी गई आकृतियों में दिखाया गया है और उसमें छेद किए जाते हैं। खोलने पर वह कैसा दिखाई देगा? दिये गये उत्तरों के आधर पर बताइये।





Q.14 Sandhya is born on August 15 and Meena's birth day on 25th June, if Mina's birthday was on Wednesday, then when will that day be the birthday of the same year?

संध्या का जन्म दिन 15 अगस्त को तथा मीना का जन्म दिन 25 जून को पड़ता है, यदि मीना का जन्म दिन बुधवार को था, तो उसी वर्ष संध्या का जन्म दिन कब पड़ेगा?

- A) शुक्रवार/ Friday B) सोमवार/ Monday
- C) मंगलवार/ Tuesday D) शनिवार/ Saturday

Q.15 At 2.15 AM, what angle will be made between the hour clock and the minutes of the clock? 2.15 AM बजे दीवार घड़ी की घंटे और मिनट की सुईयों के बीच क्या कोण बनेगा?

A) 30° C) 7½° B) 22½°

D) 5°

Q.16 If  $\times$  means -,  $\div$  means  $\times$ , - means + and + means  $\div$  than  $13 \div 18 + 3 - 23 \times 17 = ?$   $23 \times 17 = 23 \times 17 =$ 



A) 26 B) 8

C) 72 D) 84

Q.17 How many pairs of letters are there in the word LONGITUDE, among which are the same letters as in the English alphabet?

शब्द LONGITUDE में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़ें हैं, जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने कि अंग्रेजी वर्णमाला में होते है?

- A) 2 B) 3
- C) 4 D) 5

Q.18 In a class of 28 boys, 15 boys, football, 18 boys hockey and 10 boys play both football and hockey, How many such boys will play neither football nor hockey?

28 लड़कों की एक कक्षा में 15 लड़के फुटबॉल, 18 लड़के हॉकी तथा 10 लड़के फुटबॉल और हॉकी दोनों खेलते हैं, ऐसे कितने लड़के होंगे जो न तो फुटबॉल और न ही हॉकी खेलते हैं?

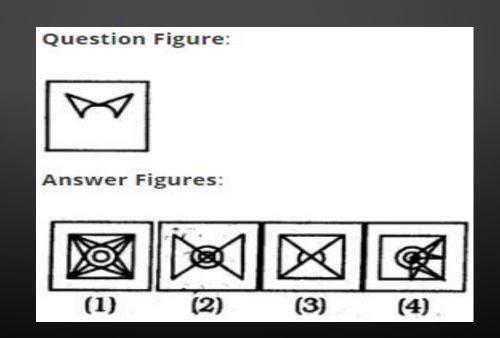
A) 10 B) 5

C) 8 D) 15

Q.19 DIRECTIONS: In the following question, which answer figure is hidden/embedded in the question figure.

निर्देशः निम्नलिखित प्रश्न में कौन-सी उत्तर आकृति में प्रश्न

आकृति निहित है।



Q.20 DIRECTIONS: Arrange the following words according to the English dictionary.

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

- (a)Brook
- (b)Bandit
- (c)Boisterous
- (d) Baffle
- (e) Bright

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

# THAN

YOU

### Join my TELEGRAM GROUP



@reasoningbymohitsir

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

