

MISSION SSC 2024



REASONING CALLET

PREVIOUS YEAR PAPER - 4

तय करें शून्य से शिखर तक का सफर



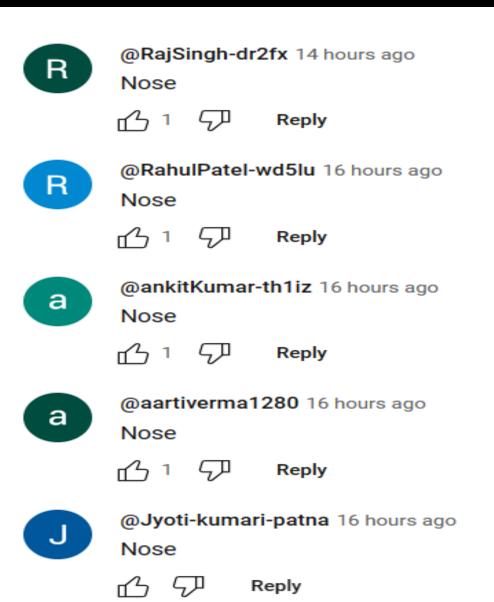


HOME - WORK

Q.. If 'eye' is called 'hand', 'hand' is called 'mouth', 'mouth' is called 'ear', 'ear' is called 'nose', and 'nose' is called 'tongue'. From which of the following would a person hear?

यदि 'आंख' को 'हाथ' कहा जाता है, 'हाथ' को 'मुंह' कहा जाता है, 'मुंह' को 'कान' कहा जाता है, 'कान' को 'नाक' कहा जाता है, और 'नाक' को 'जीभ' कहा जाता है। एक व्यक्ति निम्नलिखित में से किससे सुनेगा?

- (A) eye
- (B) mouth
- (C) nose
- (D) ear



Q-1 In the following question, letters-cluster series is given with one term missing. Choose that correct alternative which will complete the series.

निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षर-समूह श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। उस सही विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला को पूरा करेगा। ase, hzl, ogs, ?

- (A) lop
- (B) xkf
- (C) vnz
- (D) jhd

Q.2 In the following question, number series is given with one term missing. Choose the correct alternative which will complete the series.

निम्नलिखित प्रश्न में, संख्या श्रृंखला दी गई है जिसमें एक पद लुप्त है। वह सही विकल्प चुनें जो श्रृंखला को पूरा करेगा।

16, 64, 32, 128, ?, 256

- (A) 65
- **(B)** 64
- (C) 61
- **(D)** 70

Q-3 In the following question, select the one which is different from the other three alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में, उसे चुनें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।



- (A) (19, 40)
- **(B)** (18, 38)
- (C) (27, 56)
- (D) (25, 53)

Q-4 Select the correct combination of mathematical signs to replace * 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।

40 * 10 * 2 * 33 * 15 * 93



$$(\mathbf{A}) = \mathbf{x} \div - +$$

(B)
$$-+=-+$$

(C)
$$x + = x -$$

$$\mathbf{(D)} = - + + \mathbf{x}$$

Q-5 Select the one which is different from the other three alternatives.

उसे चुनें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है



- (A) 63-369
- (B) 92-814
- (C) 49-1618
- **(D)** 50-250

Q-6 Select the one which is different from the other three alternatives.

उसे चुनें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।



- (A) Stylus
- (B) Keyboard
- (C) Mouse
- (D) Pen drive

Q-7 Select the term from the given options, which cannot be formed with the letter of the given word.

दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनिए, जो दिए गए शब्द के अक्षर से नहीं बनाया जा सकता।

INDIANLEADER



- (A) INDIA
- (B) LEADER
- (C) LAND
- (D) LOAD

Q-8 Which one set of letters when sequentially placed at the gaps in the given letter series shall complete it? अक्षरों का कौन सा समूह दी गई अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर इसे पूरा करेगा?

c _ d d _ b d _ c b _ _ c _ d d



- (A) bcdddd
- (B) bcdddb
- (C) Ccdddb
- (D) bcdbbb

Q-9 Arrange the following words according to the order given in the English dictionary.

निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में दिए गए क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें

- 1. Translation
- 2. Transaction
- 3. Transport
- 4. Transparent
- 5. Transience



- (A) 2, 5, 1, 4, 3
- (B) 2, 5, 1, 3, 4
- (C) 5, 2, 1, 4, 3
- (D) 2, 1, 3, 4, 2

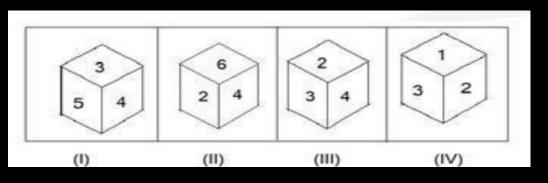
Q-10 Select the one which is different from the other three alternatives.

उसे चुनें जो अन्य तीन विकल्पों से भिन्न है।



- (A) Australia 5
- (B) Bangladesh 3
- (C) Indonesia 4
- (D) China 2

Q-11 Four positions of a dice are given below. Select the number which is on the opposite face of 3. एक पासे की चार स्थितियाँ नीचे दी गई हैं। उस संख्या का चयन करें जो 3 के विपरीत फलक पर है।





- (A) 6
- (B) 2
- (C) 4
- (D) 5

Q.12 Statements: All blue are green.

Some green are yellow.

Conclusions: I. Some green are not blue.

II. Some green are not yellow.



- (A) Only conclusion I follows.
- (B) Only conclusion II follows.
- (C) Neither conclusion I nor II follows.
- (D) Both conclusions I and II follow.

Q-13 What will come in place of the question mark? प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा?

| 56 | 45 | 16 |
|----|----|----|
| 19 | 15 | 23 |
| 21 | 15 | ? |



- (A) 21
- **(B)** 14
- (C) 12
- **(D)** 16

Q-14 A man travels 18 km to the South then he turns to the left and travels 16 km. Again, he turns left and travels 18 km. Then he turns to the left and travels 15 km again. How far is he from the starting point? एक आदमी 18 किमी दक्षिण की ओर यात्रा करता है फिर वह बाई ओर मुड़ता है और 16 किमी की यात्रा करता है। वह फिर से बायीं ओर मुड़ता है और 18 किमी की यात्रा करता है। फिर वह बाई ओर मुड़ता है और फिर से 15 किमी की यात्रा करता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है?

- (A) 2 km
- (B) 1 km
- (C) 5 km
- (D) 6 km

Q-15 Amar takes 7 seconds to stand up from the ground and 8 seconds to sit on the ground. He has to continue this process for some time. Within 82 seconds, how many times must he have stood up? अमर को जमीन से खड़े होने में 7 सेकंड और जमीन पर बैठने में 8 सेकंड लगते हैं। यह प्रक्रिया उसे कुछ समय तक जारी रखनी होगी. 82 सेकंड के अंदर वह कितनी बार खड़ा हुआ होगा?

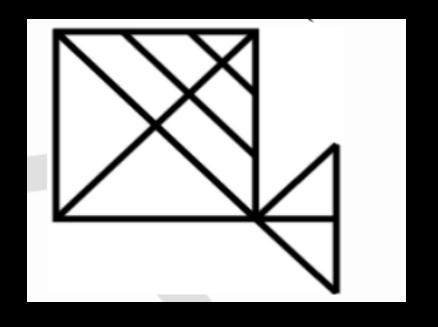
- (A) 4 times
- (B) 3 times
- (C) 6 times
- (D) 5 times

Q-16 If 'SUTFQ' is coded as '13268' and 'GMNSF' is coded as '74516' then how can 'LREPP' be coded? यदि 'SUTFQ' को '13268' के रूप में कोडित किया जाता है और 'GMNSF' को '74516' के रूप में कोडित किया जाता है, तो 'LREPP' को कैसे कोडित किया जा सकता है?



- (A) 39577
- **(B)** 34367
- (C) 33347
- **(D)** 39677

Q.17. How many triangles are there in the given figure? दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?





- (A) 17
- **(B)** 18
- (C) 15
- **(D)** 16

A + B means 'A is the sister of B'./ A + B का अर्थ है 'A, B की बहन है'। A - B means 'A is the son of B'. / A - B का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'। A × B means 'A is the father of B'/ A × B का अर्थ है 'A, B का पिता है' A ÷ B means 'A is the brother of B'/ A ÷ B का अर्थ है 'A, B का भाई है' Q.18 If S × M ÷ U + L × Z - I is true then how is L related to I? यदि S × M ÷ U + L × Z - I सत्य है तो L, I से कैसे संबंधित है?



- (A) Husband / पति
- (B) Son / बेटा
- (C) Father / पिता
- (D) Brother/ भाई

Q-19 In a certain code language,'152' means 'Lotus flower pink', '570' means 'green flower costly' and '236' means 'clouds are pink'. Which of the following is the code for 'are'?

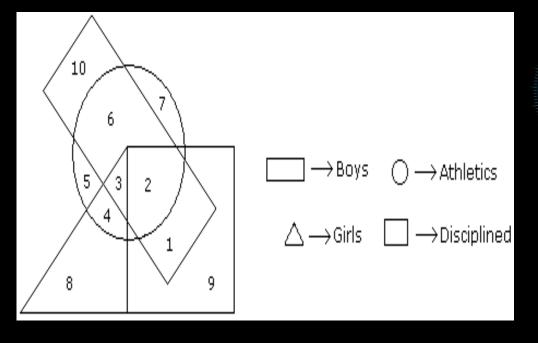


- (A) 0
- (B) 3 or 6
- (C) 5
- (D) 2 or 6

Q. 20 In the following diagram the boys who are athletic and are disciplined are indicated by which number?

निम्नलिखित आरेख में एथलेटिक और अनुशासित लड़कों को किस संख्या से

दर्शाया गया है?





A. 1

B.2

C.10

D.6

Q.21 Statement: Physical exercise is necessary for good health. अच्छे स्वास्थ्य के लिए शारीरिक व्यायाम आवश्यक है।

Conclusions: I. John plays Tennis at age of seventy.

जॉन सत्तर साल की उम्र में टेनिस खेलते हैं।

II. Men with irregular habits have to go hospital.

अनियमित आदतों वाले पुरुषों को अस्पताल जाना पड़ता है



- (A) Only conclusion I follows. /केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- (B) Both conclusions I and II follow. /निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- (C) Neither conclusion I nor II follows./ न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
- (D) Only conclusion II follows./केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Q-22 Select the related letters from the given alternatives. दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर का चयन करें।

1318 : ID :: 1523 : ?



- (A) DG
- **(B) RK**
- (C) EK
- **(D) GI**

Q-23 Select the related word from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द का चयन करें।

2-18-15-23-14 : B-R-O-W-N : : 19-8-15-21-12-4 : ?



- (A) S-H-A-R-E-D
- (B) S-H-O-W-E-R
- (C) S-H-E-I-L-D
- (D) S-H-O-U-L-D

Q-24 Select the related number from the given alternatives.

दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या का चयन करें।

123:216::217:?

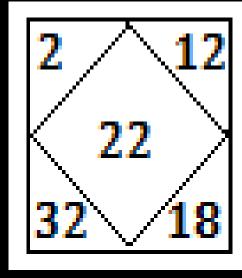


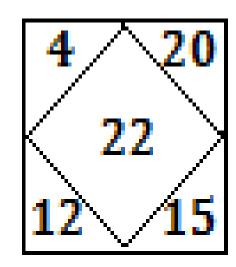
- (A) 125
- (B) 343
- (C) 1000
- (D) 1331

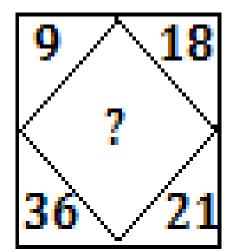
Q.25 FIND THE MISSING NUMBER?

लुप्त संख्या ढूँढ़ें?









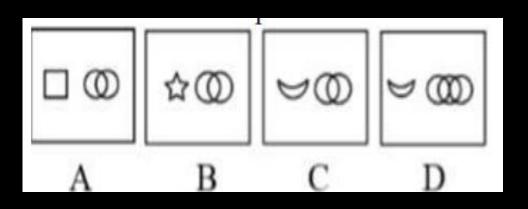
A .22

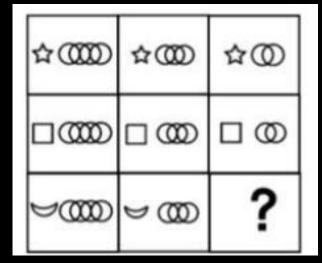
B.34

C.36

D.42

Q.26 Choose the correct picture that fit the blank place. वह सही चित्र चुनें जो रिक्त स्थान पर फिट हो।



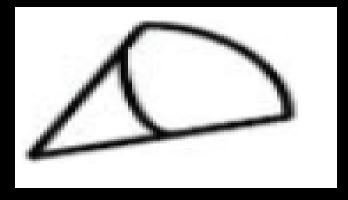




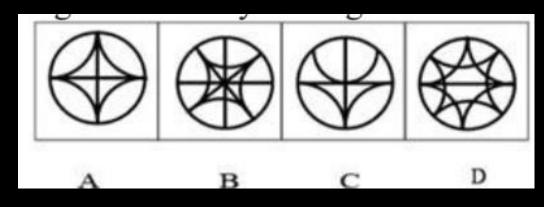
- (A) **D**
- (B) B
- (C) A
- (D) C

MISSION SELECTION — SSC 2024 Q.27 The above figure is embedded in one of these four figures. Identify that figure.

उपरोक्त आकृति इन चार आकृतियों में से एक में सन्निहित है। उस आकृति को पहचानें.





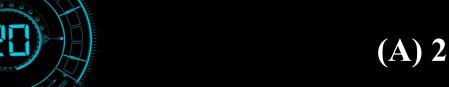


- (A) A
- (B) **D**
- (C) C
- (D) B

Q.28 66855373725887815536

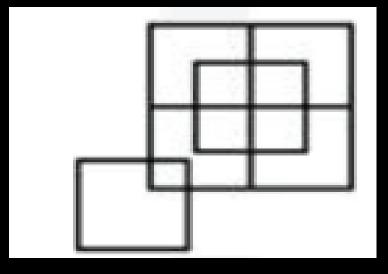
How many such 5s are there in the above series which are completely divisible by the number on its immediate left, but not divisible by the number on its immediate right? उपरोक्त श्रृंखला में ऐसे कितने 5 हैं जो इसके निकटतम बायीं ओर की संख्या से पूरी तरह से विभाज्य हैं, लेकिन इसके निकटतम दाहिनी ओर की संख्या से विभाज्य

नहीं हैं?



- **(B)** 3
- (C) 0
- **(D)** 1

Q.29 Find the number of squares in the given figure. दी गई आकृति में वर्गों की संख्या ज्ञात कीजिए।





- (A) 8
- **(B)** 16
- **(C)** 12
- **(D)** 7

Q.30 If + means \div , \div means -, - means × and × means +, then find the value. यदि + का अर्थ \div है, \div का अर्थ - है, - का अर्थ × है और × का अर्थ + है, तो मान ज्ञात कीजिए। $16 + 2 - 4 \times 7 \div 6 = ?$

$$(A) -5$$

HOME - WORK

- Q. The average of 9 numbers is 40. If the average of the first five numbers is 38 and that of the last five is 50, then what is the fifth number?
- 9 संख्याओं का औसत 40 है। यदि पहली पाँच संख्याओं का औसत 38 है और अंतिम पाँच का औसत 50 है, तो पाँचवीं संख्या क्या है?

(A)90

(B) 78

(C) 84

(D) 80

THANK YOU