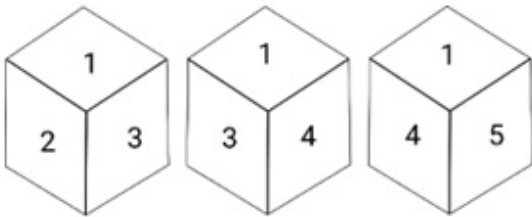


## Sub Inspector in Delhi Police and Central Armed Police Forces Examination 2024 Paper I Exam

Exam Date	27/06/2024
Exam Time	4:00 PM - 6:00 PM
Subject	SICPO Paper I 2024

### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं। '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर संख्या ज्ञात कीजिए।



- Ans
- 1. 6
  - 2. 1
  - 3. 5
  - 4. 4

Q.2 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।  
मनुष्य, चित्रकार, पुरुष

- Ans
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.

Q.3 यदि 'P' का अर्थ '+' है, 'Q' का अर्थ 'x' है, 'R' का अर्थ '-' है और S का अर्थ = है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$[(18 S 5) Q 4] P 2 R 22 Q 3 S 24 R 9 = ?$$

- Ans
- 1. 63
  - 2. 82
  - 3. 89
  - 4. 77

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगी?  
12, 13, 30, 99, 412, ?

- Ans
- 1. 2075
  - 2. 2085
  - 3. 2065
  - 4. 2055

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FOX' को '14' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'GOAT' को '21' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'TOMMY' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 30
  - 2. 35
  - 3. 25
  - 4. 45

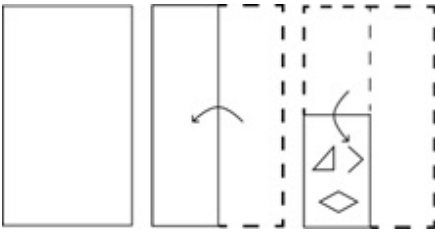
Q.6 अजय बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 20 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 5 km गाड़ी चलाता है, बाएँ मुड़ता है और 30 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है। अंतिम बार वह दाएँ मुड़ता है, 10 km गाड़ी चलाता है और बिंदु Q पर रुकता है। अब बिंदु A पर दोबारा पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा की ओर गाड़ी चलानी चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° वाले मोड़ हैं।)

- Ans
- 1. पश्चिम की ओर 8 km
  - 2. पूर्व की ओर 13 km
  - 3. पश्चिम की ओर 13 km
  - 4. पश्चिम की ओर 5 km

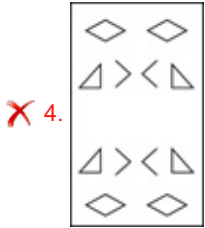
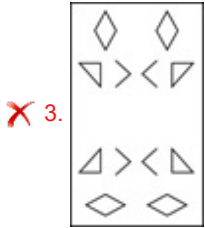
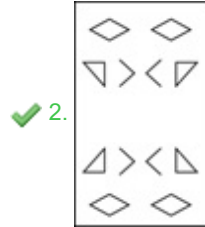
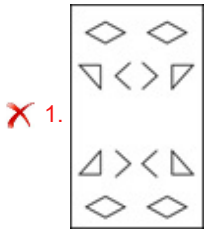
Q.7 अदिति अपने घर से निकलती है और 38 m पश्चिम की ओर चलती है और फिर दाएँ मुड़ती है और 19 m चलती है। अब वह दाएँ मुड़ती है और 25 m चलती है। फिर वह बाएँ मुड़ती है और 21 m चलती है। वह फिर से बाएँ मुड़ती है और 38 m चलती है। वह अंतिम बाएँ मुड़ती है और स्थान X पर रुकने के लिए 25 m चलती है। वह उस खंभे से कितनी दूरी पर है जो उसके घर से 15 m उत्तर में है? (मान लीजिए कि सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans
- 1. 38 m
  - 2. 49 m
  - 3. 57 m
  - 4. 51 m

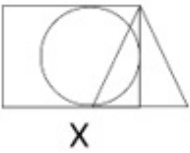
Q.8 निम्नलिखित आकृतियों में एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने का तरीका दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?



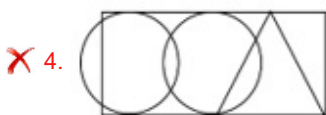
Ans



Q.9 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दी गई आकृति (X) उसके भाग के रूप में सन्निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है।)



Ans



Q.10 यदि + और - को आपस में बदल दिया जाए, साथ ही 8 और 6 को भी आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $8 - 6 + 10 = ?$

- Ans
- 1. 5
  - 2. 4
  - 3. 6
  - 4. 7

Q.11 P, Q, R, S, T और U एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। T और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। केवल एक व्यक्ति R और U के बीच बैठा है। U और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, T के ठीक बाएं बैठा है। P के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- 1. U
  - 2. S
  - 3. R
  - 4. Q

Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह, तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।  
ISLAND : ANDISL :: EITHER : HEREIT :: IMPACT : ?

- Ans
- 1. ACTIMP
  - 2. IPMCTA
  - 3. ICAPMT
  - 4. TCAPMI

Q.13 A, B, C, D, E और F एक परिवार के छह सदस्य हैं। परिवार में माता-पिता, उनके बच्चे और पोते-पोतियाँ हैं। A, C का पुत्र है और E, A की पुत्री है। D, F की पुत्री है जो E की माता है। निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म माता-पिता के पोते-पोतियों का है?

- Ans
- 1. D, E
  - 2. A, E
  - 3. A, D
  - 4. C, E

Q.14 एक कूट भाषा में 'ROAD' को 'QKZZ' के रूप में लिखा जाता है और 'BAND' को 'AWMZ' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'TASK' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. SRGW
  - 2. SWRG
  - 3. RSWG
  - 4. GRSW

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में 'MAP' को '102' और 'ROT' को '56' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'SEC' कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. 84
  - 2. 112
  - 3. 98
  - 4. 108

Q.16 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $905 B 2 C 47 D 903 A 3 = ?$

- Ans
- 1. 1165
  - 2. 1556
  - 3. 1655
  - 4. 1155

Q.17 एक कूट भाषा में, 'POET' को '14-13-3-18' और 'SOON' को '17-13-13-12' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'WRITE' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 19-16-7-18-5
  - 2. 21-16-7-9-3
  - 3. 19-16-5-18-3
  - 4. 21-16-7-18-3

Q.18 यदि 'P' का अर्थ '+' है, 'Q' का अर्थ '×' है, 'R' का अर्थ '+' है और S का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$(121 \text{ S } 46) \text{ R } 19 \text{ Q } 5 \text{ R } 126 \text{ P } 6 \text{ S } 38 = ?$$

- Ans
- 1. 159
  - 2. 144
  - 3. 153
  - 4. 139

Q.19 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

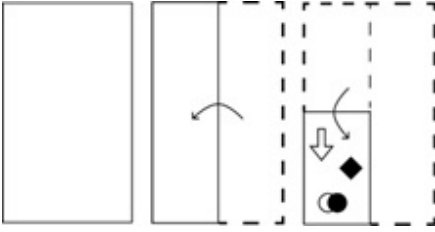
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 को लें - 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)

$$(21, 3, 15)$$

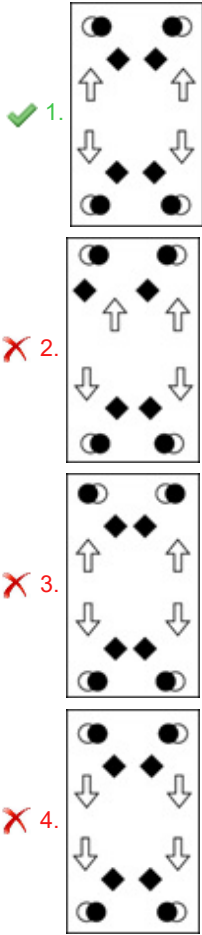
$$(49, 7, 35)$$

- Ans
- 1. (84, 12, 60)
  - 2. (84, 12, 62)
  - 3. (85, 12, 60)
  - 4. (85, 13, 60)

Q.20 निम्नलिखित आकृतियों में एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने का तरीका दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?



Ans



Q.21 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिसमें वे अंग्रेज़ी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Dermatology
2. Derogation
3. Derivative
4. Derailed
5. Dermestid
6. Deregulation

- Ans
- 1. 4, 6, 1, 5, 3, 2
  - 2. 4, 6, 3, 2, 1, 5
  - 3. 4, 3, 2, 1, 5, 6
  - 4. 4, 6, 3, 1, 5, 2

Q.22 निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा, यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को भी आपस में बदल दिया जाए?

$$154 \times 11 - 24 \div 3 + 19 = ?$$

- Ans
- 1. 54
  - 2. 71
  - 3. 67
  - 4. 62

Q.23 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।  
115, 140, 160, 175, 185, ?

- Ans
- 1. 192
  - 2. 195
  - 3. 190
  - 4. 193

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान लेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा?  
TDQR, SFNV, ?, QJHD, PLEH

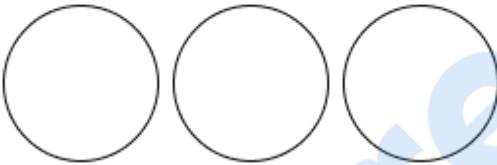
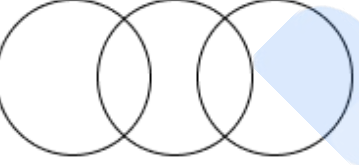


- Ans
- 1. RGJZ
  - 2. IDBZ
  - 3. FJCQ
  - 4. RHKZ

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?  
CJS, DKT, ELU, ?

- Ans
- 1. FMV
  - 2. DLO
  - 3. DRT
  - 4. DHB

Q.26 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।  
मैकेनिक, चपरासी, वकील

Ans

- 1. 
- 2. 
- 3. 
- 4. 

Q.27 एक निश्चित कूट भाषा में,  
'A + B' का अर्थ है 'A, B की माता है'  
'A - B' का अर्थ है 'A, B का पति है'  
'A x B' का अर्थ है 'B, A की बहन है'  
'A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'  
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'D ÷ E - C + A x B' है, तो B किस प्रकार E से संबंधित है?

- Ans
- 1. पुत्र
  - 2. पत्नी
  - 3. पुत्री
  - 4. माता

Q.28 एक कूट भाषा में, 'BASIC' को 101 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'MAGIC' को 102 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'LIGHT' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 82
  - 2. 86
  - 3. 79
  - 4. 85

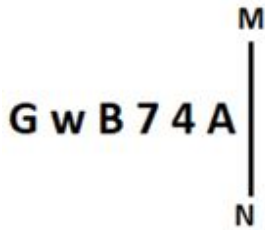
Q.29 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 को लें - 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)

(14, 28, 84)  
(17, 34, 102)

- Ans
- 1. (20, 41, 136)
  - 2. (20, 41, 126)
  - 3. (21, 42, 136)
  - 4. (21, 42, 126)

Q.30 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- 1. A 4 7 B w G
  - 2. A 7 B 4 w G
  - 3. A 4 B 7 w G
  - 4. A 4 7 B w G

Q.31 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।  
भारत, तमिलनाडु, चेन्नई

Ans

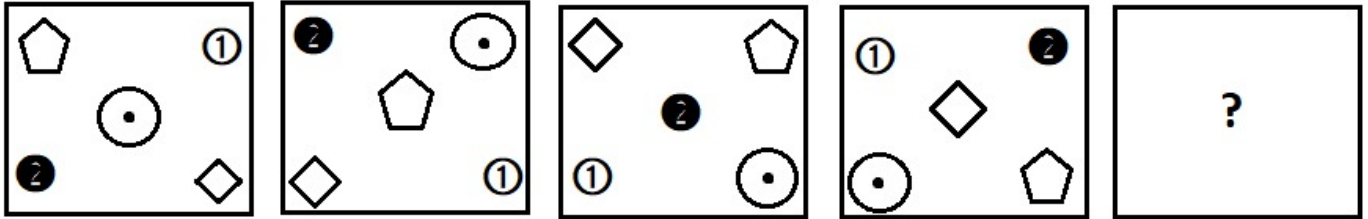
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



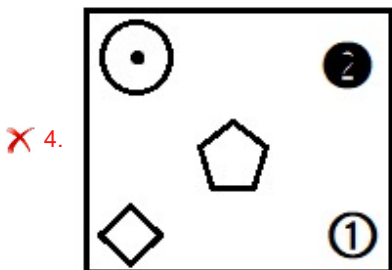
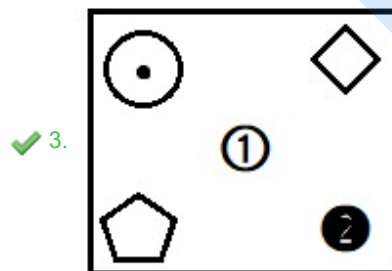
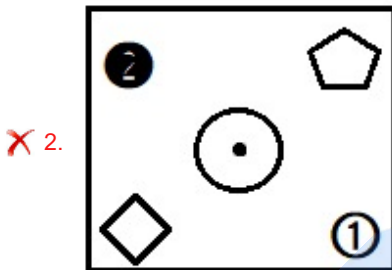
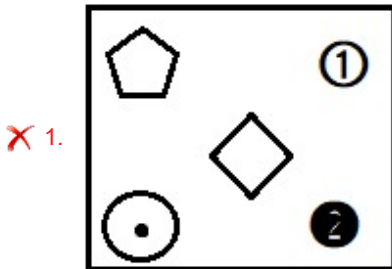
Q.32 कौनसा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा?  
 FPW, FFPPPWW, FFFFPPPPWWW, \_\_\_\_\_

- Ans
- ✓ 1. FFFFFFFFFPPPPPPWWW
  - ✗ 2. FFFFFFFFFPPPPPPPPPPWWW
  - ✗ 3. FFFFPPPPPPWWW
  - ✗ 4. FFFFPPPPPPWWW

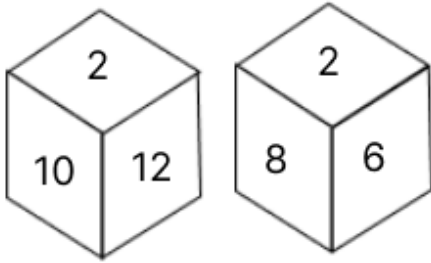
Q.33 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को तार्किक रूप से प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans



Q.34 एक पासे के फलकों पर 2, 4, 6, 8, 10 और 12 संख्याएँ अंकित हैं। उसी पासे की दो स्थितियाँ नीचे दी गई हैं। 4 वाले फलक के विपरीत कौन-सा फलक है?



- Ans
- 1. 12
  - 2. 6
  - 3. 10
  - 4. 2

Q.35 यदि 'P' का अर्थ '+' है, 'Q' का अर्थ 'x' है, 'R' का अर्थ '-' है और S का अर्थ = है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$45 R (26 Q 2) P 4 R 19 S 32 = ?$$

- Ans
- 1. 45
  - 2. 35
  - 3. 50
  - 4. 40

Q.36 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। किस अक्षर-समूह का संबंध उस समूह से नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या इस अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

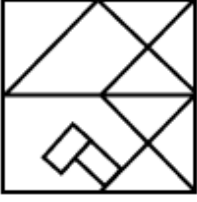
- Ans
- 1. JMP
  - 2. FIK
  - 3. DGI
  - 4. ORT

Q.37 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति उसके एक भाग के रूप में अंतर्निहित हो (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

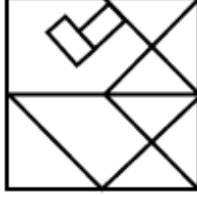


Ans

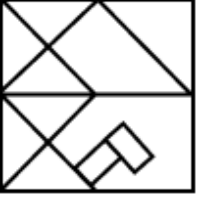
✗ 1.



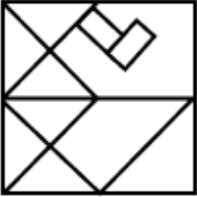
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.38 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?  
29, 30, 26, 35, 19, ?

Ans

✗ 1. 42

✗ 2. 43

✓ 3. 44

✗ 4. 41

Q.39 दिए गए संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं को लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। ऐसे संख्या-युग्म का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं, जैसे दिए गए संख्या-युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।  
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत्य नहीं है।)

(45, 88)

(26, 50)

Ans

✗ 1. (18, 36)

✗ 2. (21, 41)

✗ 3. (15, 32)

✓ 4. (22, 42)

Q.40 एक कूट भाषा में, 'PIG' को 29 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'COW' को 38 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'CAMEL' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans

✓ 1. 29

✗ 2. 31

✗ 3. 27

✗ 4. 22

Q.41 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?  
324, 722, 1200, ?, 2420

- Ans
- ✓ 1. 1764
  - ✗ 2. 1634
  - ✗ 3. 1632
  - ✗ 4. 1736

Q.42 दो कथन दिए गए हैं, जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पंख सफेद हैं।

कोई सफेद छड़ी नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कुछ पंख छड़ी हैं।

II. कोई छड़ी सफेद नहीं है।

- Ans
- ✓ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
  - ✗ 2. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
  - ✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
  - ✗ 4. न तो निष्कर्ष I अनुसरण करता है और न ही II अनुसरण करता है

Q.43 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 को लें - 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)

(288, 144, 24)

(432, 216, 36)

- Ans
- ✗ 1. (504, 250, 42)
  - ✗ 2. (506, 252, 42)
  - ✗ 3. (504, 252, 44)
  - ✓ 4. (504, 252, 42)

Q.44 गणितीय चिह्नों का निम्नलिखित में से कौन-सा परस्पर विनिमय दिए गए समीकरण को सही (संतुलित) कर देगा?

$$56 \div 8 - 14 \times 2 + 12 = 23$$

- Ans
- ✗ 1. + और ×
  - ✗ 2. + और ×
  - ✓ 3. - और +
  - ✗ 4. - और ×

Q.45 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 को लें - 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)

(16, 4, 20)

(28, 7, 35)

- Ans
- ✗ 1. (52, 13, 60)
  - ✗ 2. (50, 13, 60)
  - ✗ 3. (50, 13, 65)
  - ✓ 4. (52, 13, 65)

Q.46 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को तार्किक रूप से प्रतिस्थापित कर सकती है।

$\begin{array}{ccc} \text{H} & & = \\ & \supseteq & \\ \text{c} & & \leftrightarrow \end{array}$	$\begin{array}{ccc} \leftrightarrow & & = \\ & \text{H} & \\ \text{c} & & \supseteq \end{array}$	$\begin{array}{ccc} \leftrightarrow & & \text{c} \\ & = & \\ \text{H} & & \supseteq \end{array}$	$\begin{array}{ccc} \supseteq & & \text{c} \\ & \leftrightarrow & \\ \text{H} & & = \end{array}$	<div style="text-align: center;">?</div>
--	--	--	--	--

Ans

✗ 1.

$\begin{array}{ccc} \leftrightarrow & & \supseteq \\ & = & \\ \text{c} & & \text{H} \end{array}$
--

✗ 2.

$\begin{array}{ccc} = & & \text{c} \\ & \supseteq & \\ \text{H} & & \leftrightarrow \end{array}$
--

✗ 3.

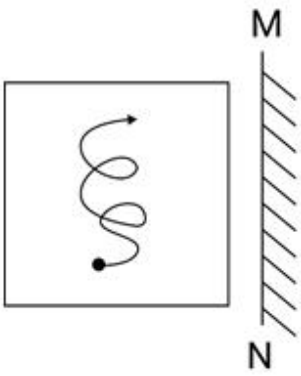
$\begin{array}{ccc} \text{H} & & \leftrightarrow \\ & \text{c} & \\ \supseteq & & = \end{array}$
--

✓ 4.

$\begin{array}{ccc} \supseteq & & \text{H} \\ & \text{c} & \\ \leftrightarrow & & = \end{array}$
--

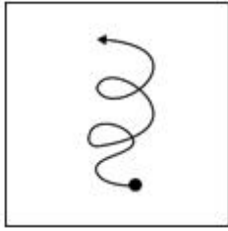
Prepp  
Your Personal Exam Guide

Q.47 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN रेखा पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

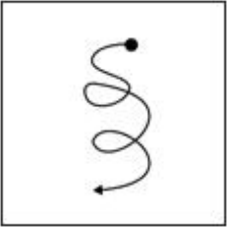


Ans

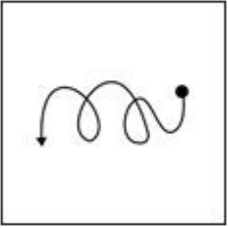
✓ 1.



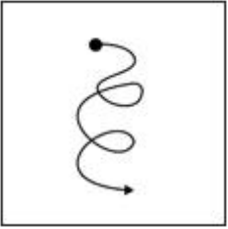
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Prepp  
Your Personal Exam Guide

Q.48 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

JOCK : GLZH :: HURT : EROQ :: SPIN : ?

Ans

✗ 1. QNFK

✗ 2. QMEK

✓ 3. PMFK

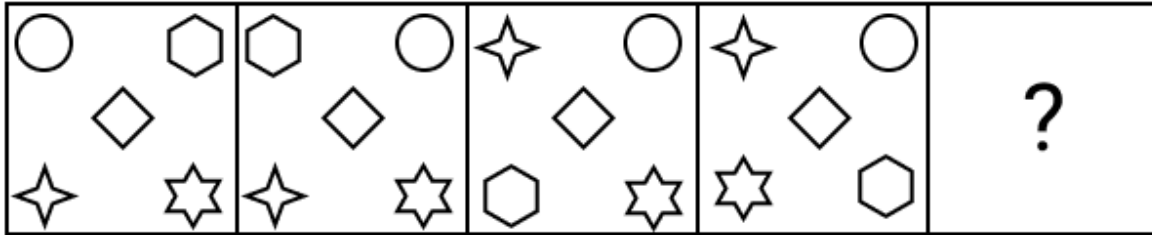
✗ 4. PNEL

Q.49 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को निरूपित करता है, जैसे कि वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Temperament
2. Tenure
3. Tenant
4. Tender
5. Temptation
6. Temperature

- Ans
- 1. 1, 6, 5, 2, 4, 3
  - 2. 1, 6, 5, 2, 3, 4
  - 3. 1, 6, 5, 3, 2, 4
  - 4. 1, 6, 5, 3, 4, 2

Q.50 उस विकल्प आकृति की पहचान कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।



Ans

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Section : General Knowledge and General Awareness

Q.1 57वें ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित दामोदर माऊजो, मुख्य रूप से एक \_\_\_\_\_ लेखक हैं।

- Ans
- 1. ओडिया
  - 2. मैथिली
  - 3. कोंकणी
  - 4. बंगाली

Q.2 भारत के, निम्नलिखित में से कौन-से राज्य में प्रारंभिक वर्षा, मानसून की अरब सागर शाखा के द्वारा होती है?

- Ans
- 1. मिज़ोरम
  - 2. केरल
  - 3. असम
  - 4. तमिलनाडु

Q.3 किसके शासनकाल में मुगल साम्राज्य ने अपनी सबसे बड़ी क्षेत्रीय सीमाएँ प्राप्त की?

- Ans
- 1. औरंगजेब
  - 2. बहादुर शाह द्वितीय
  - 3. शाहजहाँ
  - 4. अकबर

Q.4 निम्नलिखित में से सही कथन/कथनों का चयन कीजिए।

- i. दसवीं योजना अवधि में, भारतीय अर्थव्यवस्था 7.7 % प्रति वर्ष की दर से बढ़ी।
- ii. ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना के लिए लक्षित वृद्धि 9% प्रति वर्ष थी।
- iii. नौवीं योजना अवधि में, भारत ने 7.5% प्रति वर्ष की वृद्धि दर्ज की।

- Ans
- 1. i और ii
  - 2. i और iii
  - 3. केवल iii
  - 4. ii और iii

Q.5 वैश्विक भुखमरी सूचकांक 2022 के अनुसार, 121 देशों में से पड़ोसी देश बांग्लादेश का कौन-सा स्थान है?

- Ans
- 1. 109वाँ
  - 2. 84वाँ
  - 3. 107वाँ
  - 4. 99वाँ

Q.6 भारत के सर्वोच्च न्यायालय के क्षेत्राधिकार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- A. मूल क्षेत्राधिकार भारत सरकार और एक या अधिक राज्यों के बीच या भारत सरकार और किसी राज्य या राज्यों और दूसरी तरफ एक या अधिक राज्यों के बीच या दो या अधिक राज्यों के बीच किसी भी विवाद तक विस्तृत है।
- B. अपीलीय अधिकार क्षेत्र का विस्तार तब होता है जब संघ और कुछ राज्य विवाद के एक तरफ होते हैं और कुछ अन्य राज्य दूसरी तरफ होते हैं।
- C. संविधान के अनुच्छेद 129 और 142 के तहत, सर्वोच्च न्यायालय में अदालत की अवमानना के लिए दंडित करने की शक्ति निहित है।
- D. अभी तक, सर्वोच्च न्यायालय में अंतर्राष्ट्रीय वाणिज्यिक मध्यस्थता शुरू नहीं की जा सकती है।

- Ans
- 1. A, B, C और D
  - 2. A और C केवल
  - 3. A और B केवल
  - 4. B और D केवल

Q.7 किस वर्ष मूल सूची में चार नए निर्देशक सिद्धांत जोड़े गए?

- Ans
- 1. 1976
  - 2. 1977
  - 3. 1975
  - 4. 1980

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा बल केवल किसी वस्तु के संपर्क में आने पर ही लगाया जा सकता है?

- Ans
- 1. स्थिरवैद्युत बल
  - 2. गुरुत्वाकर्षण बल
  - 3. घर्षण बल
  - 4. चुंबकीय बल



Q.9 भारत में राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत किस देश के संविधान से लिए गए हैं?

- Ans
- ✓ 1. आयरलैंड (Ireland)
  - ✗ 2. सोवियत संघ (USSR)
  - ✗ 3. संयुक्त राज्य (The US)
  - ✗ 4. ब्रिटेन (Britain)

Q.10 वन्स अपॉन ए लाइफ: बर्नट करी एंड ब्लडी रैग्स (Once Upon a Life: Burnt Curry and Bloody Rags) किसका संस्मरण है?

- Ans
- ✗ 1. जेनिस परिएट (Janice Pariat)
  - ✗ 2. पेट्रीसिया मुकीम (Patricia Mukim)
  - ✓ 3. तेमसुला आओ (Temsula Ao)
  - ✗ 4. इस्टराइन कीर (Easterine Kire)

Q.11 भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण के अनुसार, 2022 तक की स्थिति के अनुसार भारत में अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 16
  - ✓ 2. 17
  - ✗ 3. 13
  - ✗ 4. 14

Q.12 कथकली नृत्य के कलाकारों के लिए कितने प्रकार के श्रृंगार (वेषम) का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. 11
  - ✗ 2. 9
  - ✓ 3. 5
  - ✗ 4. 7

Q.13 निम्नलिखित में से किस अधिनियम में कलकत्ता के स्थान पर दिल्ली को ब्रिटिश भारत की राजधानी घोषित किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. मोंटेगू-चेम्सफोर्ड अधिनियम, 1919 (Montagu Chelmsford Act, 1919)
  - ✓ 2. मार्ले-मिंटो अधिनियम, 1909 (Morley - Minto Act, 1909)
  - ✗ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1935 (Government of India Act, 1935)
  - ✗ 4. भारत सरकार अधिनियम, 1858 (Government of India Act, 1858)

Q.14 उदारीकरण के भाग के रूप में उद्योगों के प्रगतिशील डिजाइसिंग के साथ निम्नलिखित में से किस उद्योग को लाइसेंस की आवश्यकता से हटा दिया गया है?

- Ans
- ✗ 1. खतरनाक रसायन
  - ✓ 2. कोयला और लिग्नाइट
  - ✗ 3. औद्योगिक विस्फोटक
  - ✗ 4. तंबाकू के सिगार और सिगरेट, और निर्मित तंबाकू के विकल्प

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी दक्षिण से चंबल नदी से मिलती है?

- Ans
- ✓ 1. यमुना
  - ✗ 2. गंगा
  - ✗ 3. तीस्ता
  - ✗ 4. कोसी

Q.16 गुड फ्राइडे किससे संबंधित है?

- Ans
- ✗ 1. जैन
  - ✗ 2. सिखों
  - ✗ 3. हिंदुओं
  - ✓ 4. ईसाइयों

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा कार्बनिक यौगिक एक बेन्जीनॉइड है?

- Ans
- 1. हेक्सेन
  - 2. ऐनिलीन
  - 3. प्रोपेन
  - 4. ऐसिटैल्डिहाइड

Q.18 भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में उल्लेख है कि भारत के उपराष्ट्रपति राज्य सभा के पदेन सभापति होंगे?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 90
  - 2. अनुच्छेद 91
  - 3. अनुच्छेद 89
  - 4. अनुच्छेद 92

Q.19 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्यसभा के सभापति और उपसभापति और लोकसभा के अध्यक्ष और उपाध्यक्ष के वेतन और भत्तों का उल्लेख है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 92
  - 2. अनुच्छेद 94
  - 3. अनुच्छेद 97
  - 4. अनुच्छेद 95

Q.20 छह पीढ़ियों से 'कथकली' से जुड़े प्रसिद्ध कवंगल परिवार के प्रतिष्ठित और अनुभवी वंशज निम्नलिखित में से कौन है?

- Ans
- 1. मीनाक्षी सुंदरम पिल्लई
  - 2. चतुर्त्री पणिकर
  - 3. अम्मानूर माधव चकार
  - 4. पद्मा सुब्रमण्यम

Q.21 सूत्री विभाजन (Mitosis) की चौथी अवस्था क्या है जिसमें गैर-काइनेटोकोर तर्कुतंतु कोशिका को लंबी करती हैं और बढ़ाती हैं?

- Ans
- 1. अंत्यावस्था (Telophase)
  - 2. मध्यावस्था (Metaphase)
  - 3. पूर्वावस्था (Prophase)
  - 4. पश्चावस्था (Anaphase)

Q.22 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में उपाधियों के उन्मूलन का उल्लेख है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 13
  - 2. अनुच्छेद 18
  - 3. अनुच्छेद 24
  - 4. अनुच्छेद 23

Q.23 निम्नलिखित में से किसे बीसीसीआई (BCCI) का 36वां अध्यक्ष चुना गया है?

- Ans
- 1. सौरव गांगुली
  - 2. अनिल कुंबले
  - 3. चेतन शर्मा
  - 4. रॉजर बिन्नी

Q.24 मुद्रा (MUDRA) ऋण योजना के तहत कितनी श्रेणियों में ऋण दिया जाता है?

- Ans
- 1. 4
  - 2. 1
  - 3. 2
  - 4. 3

Q.25 निजाम-उल-मुल्क ने 1724 में किस राज्य की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. बंगाल
  - 2. अवध
  - 3. मैसूर
  - 4. हैदराबाद

Q.26 निम्नलिखित में से कौन-सा देश विश्व बैडमिंटन चैम्पियनशिप इवेंट 2026 की मेजबानी करेगा?

- Ans
- 1. जापान
  - 2. चीन
  - 3. भारत
  - 4. इंडोनेशिया

Q.27 विद्युत परिपथ में प्रतिरोध को बदलने के लिए प्रयुक्त उपकरण की पहचान कीजिए।

- Ans
- 1. धारा नियंत्रक (Rheostat)
  - 2. विद्युत चालक (Conductor)
  - 3. वाल्टमीटर (Voltmeter)
  - 4. ऐमीटर (Ammeter)

Q.28 पादप कोशिका में उपस्थित उस कोशिकांग की पहचान कीजिए जो जंतु कोशिका में नहीं होता है।

- Ans
- 1. न्यूरोन
  - 2. केंद्रक
  - 3. कोशिका द्रव्य
  - 4. प्लास्टिड

Q.29 उन तटों का चयन कीजिए जो अरब सागर के किनारों से सटे हुए हैं।

- a. उत्तरी सरकार
- b. मालाबार
- c. कोंकण
- d. कोरोमंडल

- Ans
- 1. a, b और c
  - 2. केवल b और c
  - 3. b, c और d
  - 4. केवल a और c

Q.30 2026 के शीतकालीन ओलंपिक \_\_\_\_\_ में आयोजित किए जाएंगे।

- Ans
- 1. इटली
  - 2. जापान
  - 3. यूके
  - 4. अमेरिका

Q.31 भारत सरकार के कृषि सांख्यिकी एक झलक 2022 के अनुसार, किस राज्य में गन्ने का सबसे अधिक उत्पादन दर्ज किया गया?

- Ans
- 1. गुजरात
  - 2. महाराष्ट्र
  - 3. कर्नाटक
  - 4. उत्तर प्रदेश

Q.32 निम्नलिखित में से किस संगीतकार ने अनूप राग विलास नामक पुस्तक लिखी है?

- Ans
- 1. पंडित दिनकर कैकिनी
  - 2. पंडित कुमार गंधर्व
  - 3. पंडित जसराज
  - 4. पंडित तारुण्य

Q.33 निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन प्रकाश वर्ष के संदर्भ में सत्य है/हैं?

1. प्रकाश वर्ष, दूरी की इकाई है।
2. प्रकाश, समय की इकाई है।
3. प्रकाश वर्ष वह दूरी है, जो प्रकाश, एक पृथ्वी वर्ष में तय करता है।
4. प्रकाश वर्ष प्रकाश की तीव्रता का माप है।

- Ans
- 1. केवल 1 सही है
  - 2. केवल 1 और 2 सही हैं
  - 3. केवल 2 सही है
  - 4. केवल 1 और 3 सही हैं

Q.34 1800 में, निम्नलिखित भौतिक विज्ञानियों में से किसने, आधुनिक बैटरी के पूर्वगामी वोल्टाइक पाइल का आविष्कार किया था?

- Ans
- 1. हैस क्रिश्चियन ओर्स्टेड (Hans Christian Oersted)
  - 2. जॉर्ज साइमन (George Simon)
  - 3. आंद्रे-मैरी एम्पीयर (Andre-Marie Ampere)
  - 4. एलेसेंड्रो वोल्टा (Alessandro Volta)

Q.35 कथक के बनारस घराने का प्रतिनिधित्व करने वाली अनुभवी नर्तक कमलिनी अस्थाना और नलिनी अस्थाना को वर्ष 2022 में निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. पद्म विभूषण
  - 2. संगीत नाटक अकादमी
  - 3. पद्म श्री
  - 4. पद्म भूषण

Q.36 गर्मी के मौसम में आने वाले स्थानीय तूफानों के संदर्भ में नोर'वेस्टर्स (Nor'Westers) क्या हैं:

- Ans
- 1. दिल्ली और पटना के बीच उच्च तीव्रता के साथ पंजाब से बिहार तक उत्तरी मैदानी इलाकों में चलने वाली गर्म, शुष्क और दमनकारी हवाएँ
  - 2. बंगाल और असम में शाम के समय चलने वाली भयानक आँधियाँ
  - 3. मानसून से पहले की बारिश, जो केरल और कर्नाटक के तटीय क्षेत्रों में होने वाली एक सामान्य घटना है
  - 4. केरल में कॉफी के फूलों को ब्लो करने (खिलाने) वाली नजदीकी हवा

Q.37 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही ढंग से सुमेलित है?

- Ans
- 1. बिस्मिल्ला खाँ - तबला
  - 2. जाकिर हुसैन - सितार
  - 3. हरिप्रसाद चौरसिया - सरोद
  - 4. सुल्तान खान - सारंगी

Q.38 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, देश की जनसंख्या में 'अन्य धर्मों और मतों' का कितना प्रतिशत हिस्सा है?

- Ans
- 1. 0.7
  - 2. 1.7
  - 3. 0.4
  - 4. 2.3

Q.39 कौन सा एक अभिन्न मेम्ब्रेन प्रोटीन है जो टेट्रामर बनाता है और सेल्युलर मेम्ब्रेन में जल और कुछ छोटे, अपरिवर्तित विलेयों के विसरण को सुविधाजनक बनाता है?

- Ans
- 1. ट्रांसफेरिन (Transferrin)
  - 2. म्यूकिल्स (Mucins)
  - 3. एक्वापोरिन्स (Aquaporins)
  - 4. इम्युनोग्लोबुलिन (Immunoglobulins)

Q.40 \_\_\_\_\_ के कारण प्रत्येक योजना में लक्ष्यों का चयन किया गया है।

- Ans
- 1. विकल्पों की सीमा
  - 2. संसाधनों की सीमा
  - 3. असीमित संसाधन
  - 4. असीमित जनशक्ति

Q.41 गोविंद चंद्र पाल को वर्ष 2022 के लिए संगीत नाटक अकादमी अमृत पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। उन्होंने निम्नलिखित में किस क्षेत्र में योगदान दिया है?

- Ans
- 1. ओडिसी नृत्य (गोटीपुआ)
  - 2. नृत्य (कथक)
  - 3. कठपुतली
  - 4. रंगमंच (अभिनय)

Q.42 ब्रिटिश भारत के निम्नलिखित गवर्नर-जनरलों में से कौन स्वतंत्र प्रेस के पक्ष में था और उसने 1823 के प्रेस विनियमों को निरस्त कर दिया था?

- Ans
- 1. लॉर्ड लिटन (Lord Lytton)
  - 2. लॉर्ड मेटकाफ़ (Lord Metcalfe)
  - 3. लॉर्ड रिपन (Lord Ripon)
  - 4. लॉर्ड एलेनबरो (Lord Ellenborough)

Q.43 निम्नलिखित में से कौन-सा चयनात्मक उधार-पत्र (selective credit instrument) है?

- Ans
- 1. सी.आर.आर. (CRR)
  - 2. बैंक दर
  - 3. क्रेडिट राशनिंग
  - 4. परिवर्तनीय आरक्षित अनुपात

Q.44 1596 में, किसने अपनी कृति थिसॉर्स ज्योग्राफिक्स में यह उल्लेख किया है कि पृथ्वी के महाद्वीप हमेशा अपनी वर्तमान स्थिति में स्थित नहीं थे?

- Ans
- 1. डैन पीटर मैकेजी
  - 2. जॉर्जस कुवियर
  - 3. लुइस अगासिज़
  - 4. अब्राहम ऑर्टिलियस

Q.45 गोगा नवमी, जो नाग देवता, गोगाजी को समर्पित है, मुख्य रूप से भारतीय राज्य \_\_\_\_\_ में मनाई जाती है।

- Ans
- 1. आंध्र प्रदेश
  - 2. कर्नाटक
  - 3. ओडिशा
  - 4. राजस्थान

Q.46 15वां पुरुष हॉकी विश्व कप-2023 का खिताब किस देश ने जीता है?

- Ans
- 1. भारत
  - 2. बेल्जियम
  - 3. जर्मनी
  - 4. पाकिस्तान

Q.47 नेशनल आर्केस्ट्रा ऑफ इंडिया के संस्थापक पंडित रविशंकर एक \_\_\_\_\_ वादक थे।

- Ans
- 1. सितार
  - 2. सारंगी
  - 3. सरोद
  - 4. बांसुरी

Q.48 निम्नलिखित में से कौन-सा शहर पांड्य साम्राज्य का बंदरगाह था?

- Ans
- 1. तेन्कासी
  - 2. कोरकाई
  - 3. विरुधुनगर
  - 4. डिंडिगुल

Q.49 एपिलिपेटिक, मेटालिपेटिक और हाइपोलिपेटिक जल स्तर किसके उदाहरण हैं?

- Ans
- 1. भूमिगत जल की विभिन्न परतों के
  - 2. विभिन्न पारिस्थितिक चरणों के
  - 3. कठोर चट्टान की विशिष्ट परतों के
  - 4. एक झील के विशिष्ट तापीय स्तरीकरण के

Q.50 बहमनी साम्राज्य के अधीन, प्रांतों को \_\_\_\_\_ द्वारा प्रशासित किया जाता था।

- Ans
- 1. अमीर
  - 2. अफाकी
  - 3. खलीसा
  - 4. तरफदार

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 R घर से 30 मिनट में कार्यालय पहुंचता है और 20 मिनट में वापस आता है। घर से उसके कार्यालय की दूरी 12.5 km है। बताइए कि घर से कार्यालय तक जाने और फिर घर वापस आने में उसकी औसत चाल (km/h में) क्या है?

- Ans
- 1. 60
  - 2. 20
  - 3. 25
  - 4. 30

Q.2 यदि एक गोले की त्रिज्या में 40% की वृद्धि कर दी जाती है, तो इसके पृष्ठीय क्षेत्रफल में प्रतिशत वृद्धि की गणना करें।

- Ans
- 1. 88%
  - 2. 96%
  - 3. 85%
  - 4. 92%

Q.3 यदि दो गोलों के पृष्ठीय क्षेत्रफल 9:49 के अनुपात में हैं, तो उनके आयतन का अनुपात ज्ञात करें (जहाँ  $\pi = \frac{22}{7}$ )।

- Ans
- 1. 27 : 343
  - 2. 16 : 216
  - 3. 49 : 363
  - 4. 25 : 512

Q.4 दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।  
तालिका एक कंपनी द्वारा वर्ष 1989 से 1994 तक पाँच प्रकार की कारों P, Q, R, S और T के उत्पादन को दर्शाती है।

कार के प्रकार	1989	1990	1991	1992	1993	1994	कुल
P	8	20	16	17	21	6	88
Q	16	10	14	12	12	14	78
R	21	17	16	15	13	8	90
S	4	6	10	16	20	31	87
T	25	18	19	30	14	27	133
कुल	74	71	75	90	80	86	476

किस वर्ष में P और Q प्रकार की कारों का कुल उत्पादन R और S प्रकार की कारों के कुल उत्पादन के बराबर था?

- Ans
- 1. 1991
  - 2. 1989
  - 3. 1992
  - 4. 1993

Q.5 A और B के अंकों का अनुपात 3 : 4 है और B और C के अंकों का अनुपात 4 : 5 है। यदि C और A के अंकों के बीच का अंतर 30 है, तो B को कितने अंक प्राप्त हुए?

- Ans
- 1. 56
  - 2. 52
  - 3. 60
  - 4. 64

Q.6

निम्नलिखित तालिका चार कॉलेजों में शिक्षकों (पुरुष और महिला) की संख्या और उनमें प्रशिक्षित शिक्षकों का प्रतिशत दर्शाती है।

कॉलेज	पुरुष		महिला	
	शिक्षकों की संख्या	प्रशिक्षित शिक्षकों का %	शिक्षकों की संख्या	प्रशिक्षित शिक्षकों का %
A	225	44	175	40
B	250	30	128	25
C	290	55	100	45
D	350	60	150	30

कॉलेज A में गैर-प्रशिक्षित पुरुष शिक्षकों और कॉलेज B में गैर-प्रशिक्षित महिला शिक्षकों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 230
  - 2. 228
  - 3. 224
  - 4. 222

Q.7 यदि 35 cm और 25 cm त्रिज्या वाले दो वृत्त एक-दूसरे को बाह्य रूप से स्पर्श करते हैं, तो उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा की लंबाई (cm में) क्या है? (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

- Ans
- 1. 52.25
  - 2. 59.16
  - 3. 45.29
  - 4. 60.00

Q.8 मीतू एक काम को 12 घंटे में पूरा कर सकती है, इसी काम को टीटू और सीटू एक साथ मिलकर 2 घंटे में कर सकते हैं, तथा मीतू और सीटू एक साथ मिलकर 3 घंटे में कर सकते हैं। टीटू को अकेले इस काम को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 4 घंटे
  - 2. 7 घंटे
  - 3. 6 घंटे
  - 4. 8 घंटे

Q.9 किसी उत्पाद को अंकित मूल्य पर 10% की व्यापारिक छूट देकर बेचा जाता है। 10% की नकद छूट देने के बाद, उत्पाद को ₹7,290 में बेचा गया। अंकित मूल्य (₹ में) क्या है?

- Ans
- 1. 8,900
  - 2. 8,510
  - 3. 8,720
  - 4. 9,000



Q.10

निम्न तालिका छह अलग-अलग वर्षों के दौरान पांच अलग-अलग कंपनियों में शामिल होने वाले वितरण भागीदारों (हजारों में) की संख्या दर्शाती है।

वर्ष	कंपनियां				
	एमेज़न	क्लिफ़ार्ट	द्विगी	टोमेटो	पित्रा
2016	2.4	4.5	1.2	0.9	4.2
2017	1.8	5.4	1.5	1.2	5.6
2018	3.2	7.2	2.4	2.1	6.3
2019	3.9	5.6	2.8	2.7	6.5
2020	4.2	6.4	3.2	3.3	7.0
2021	5.0	7.2	3.6	3.6	7.2

यदि एमेज़न डिलीवरी भागीदारों को औसतन ₹21,000 का वेतन देने का फैसला करता है और 2022 में उसी के लिए ₹13.44 करोड़ आवंटित करता है, तो 2021 से 2022 तक डिलीवरी भागीदारों की संख्या में होने वाली प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 25%
  - 2. 28%
  - 3. 22.5%
  - 4. 20%

Q.11

यदि A का 40% = B का 60% = C का  $\frac{1}{6}$  है, तो A:B:C का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 10:15:36
  - 2. 15:10:36
  - 3. 15:10:18
  - 4. 36:10:15

Q.12

यदि  $\tan \theta = \frac{3}{10}$  है, तो  $\frac{(1+\sin \theta)(1-\sin \theta)}{(1+\cos \theta)(1-\cos \theta)}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $\frac{50}{3}$
  - 2.  $\frac{100}{9}$
  - 3.  $\frac{100}{7}$
  - 4.  $\frac{100}{3}$

Q.13

$\Delta XYZ$  और  $\Delta LMN$  दो समरूप त्रिभुज हैं। यदि  $(\Delta XYZ)$  का क्षेत्रफल =  $16 \text{ cm}^2$ ,  $(\Delta LMN)$  का क्षेत्रफल =  $25 \text{ cm}^2$  और  $YZ = 2.4 \text{ cm}$  है, तो  $MN$  का माप क्या है?

- Ans
- 1. 3 cm
  - 2. 4 cm
  - 3. 2 cm
  - 4. 1 cm

Q.14 मिश्र धातु A और B में, लेड और टिन का अनुपात क्रमशः 5 : 3 और 3 : 1 है। एक नई मिश्र धातु बनाने के लिए, 80 kg मिश्र धातु A और 100 kg मिश्र धातु B को एक साथ मिलाया जाता है। नई मिश्र धातु में टिन की मात्रा (kg में) कितनी होगी?

Ans  1. 81.3

2. 55

3. 90

4. 68

Q.15  $\frac{1}{4} + \frac{2}{5} \div \left[ \left\{ 2\frac{1}{5} - 2 \right\} \times 5 \right] - \frac{2}{3}$  of  $\frac{3}{5}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1.  $\frac{5}{6}$

2.  $\frac{3}{5}$

3.  $\frac{2}{3}$

4.  $\frac{1}{4}$

Q.16  $9 \times 9 + 9 \div 9 - 9 \times 9 + 9 + 9 \times 9 - 9 - 9 \times 9$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 1

2. 9

3. 81

4. 0

Q.17 यदि  $\tan\theta = 7/24$  है, तो  $(\cos^2\theta - \sin^2\theta)$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 1

2.  $\frac{527}{625}$

3.  $\frac{576}{550}$

4.  $\frac{520}{625}$

Q.18 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए:

$$\frac{(525 + 175)^2 - (525 - 175)^2}{(525 \times 175)}$$

Ans  1. 350

2. 2

3. 4

4. 700

Q.19  $\triangle ABC$  में, कोण  $BAC = 30^\circ$  और कोण  $BCA = 60^\circ$  है। यदि  $AC = 13$  cm और  $AB = 12$  cm है, तो  $BC$  निम्न में से किसके बराबर है?

- Ans
- 1. 6 cm
  - 2. 5 cm
  - 3. 7 cm
  - 4. 4 cm

Q.20 यदि  $x + \frac{1}{x} = 2$  है, तो  $(x^4 + \frac{4}{x^4})(x^3 - \frac{4}{x^3})$  का मान ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 10
  - 2. 15
  - 3. -15
  - 4. -10

Q.21 एक कश्चे की जनसंख्या में प्रति वर्ष 8% की वृद्धि होती है। यदि इसकी वर्तमान जनसंख्या 1,42,560 है, तो एक वर्ष पूर्व जनसंख्या कितनी थी?

- Ans
- 1. 1,33,000
  - 2. 1,34,000
  - 3. 1,31,000
  - 4. 1,32,000

Q.22 दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।  
तालिका शैक्षणिक वर्ष 2022-2023 के दौरान भारत के विभिन्न शहरों A, B, C, D और E में विभिन्न पाठ्यक्रमों में विद्यार्थियों की संख्या दर्शाती है।

शहर	एमबीए	विज्ञान	इंजीनियरिंग	आयुर्विज्ञान	एमसीए	कुल
A	1200	2560	4520	1100	960	10340
B	1350	2650	5100	1050	850	11000
C	1250	2640	4580	1120	750	10340
D	1960	1250	3500	1850	1600	10160
E	1200	2100	3500	1960	1540	10300
कुल	6960	11200	21200	7080	5700	

सभी शहरों में कुल मिलाकर विज्ञान के विद्यार्थियों और सभी शहरों में कुल मिलाकर एमबीए के विद्यार्थियों के बीच कितना अंतर है?

- Ans
- 1. 4240
  - 2. 4540
  - 3. 4440
  - 4. 4340

Q.23 यदि  $16x^4 + \frac{1}{16x^4} = 14159$  है, तो  $2x + \frac{1}{2x}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 15
  - 2. 11
  - 3. 9
  - 4. 12

Q.24  $22 \times 10 \div 5 \times 2 + 12$  को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. 103
  - 2. 101
  - 3. 100

Q.25

$(19 \sin \theta + 6 \cot \theta \sin \theta)$ . का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1.  $\sqrt{297}$

2.  $\sqrt{397}$

3.  $\sqrt{197}$

4.  $\sqrt{497}$

Q.26  $35 - [30 + \{10 + (12 - 10 - 4)\}]$  को सरल कीजिए।

Ans

1. 3

2. -2

3. -3

4. 2

Q.27  $5 + [6 + (3 + 5) \div 2] \div 2$  का मान निम्न में से किसके बराबर होगा?

Ans

1. 12

2. 8

3. 14

4. 10

Q.28 28 cm व्यास वाले एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) ज्ञात कीजिए। ( $\pi = \frac{22}{7}$  उपयोग करें)

Ans

1. 2464

2. 1724

3. 1731

4. 2856

Q.29 एक ट्रेन 35 मिनट में 56 km की दूरी तय करती है। उसी गति से यात्रा करते हुए, ट्रेन कितने सेकंड में 720 मीटर की दूरी तय करेगी?

Ans

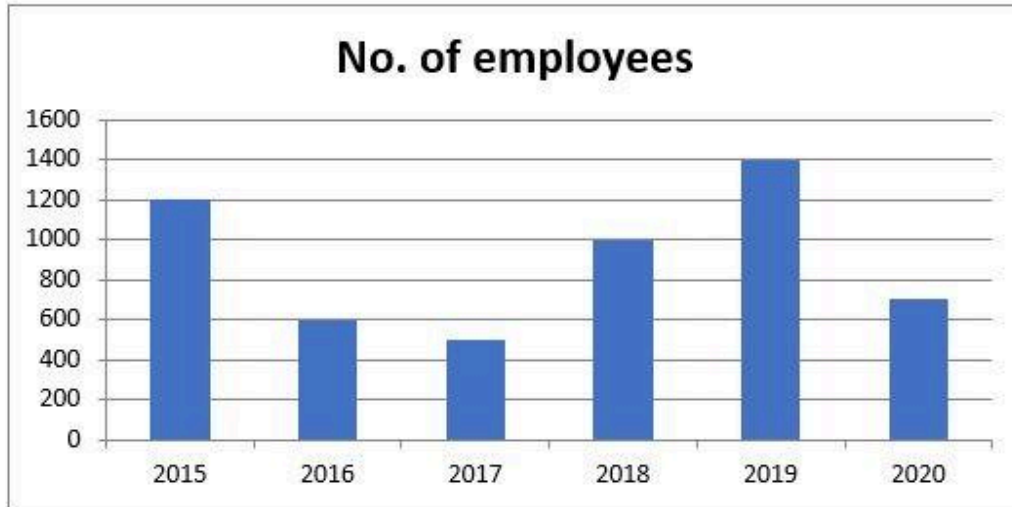
1. 27

2. 30

3. 24

4. 32

निम्नलिखित बार-ग्राफ विभिन्न वर्षों में किसी विशेष विभाग के कर्मचारियों की भर्ती को दर्शाता है।



No. of employees - कर्मचारियों की संख्या

2017 से 2018 तक कर्मचारियों की भर्ती में प्रतिशत वृद्धि कितनी है?

- Ans
- 1. 130%
  - 2. 120%
  - 3. 150%
  - 4. 100%

Q.31  $(4^2)^2 + 4 \times 4 \div 4 - 4$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $4^0$
  - 2.  $4^4$
  - 3.  $4^3$
  - 4.  $4^2$

Q.32 एक चुनाव में, A को 27% मत मिले और B को 125,982 मत मिले। 19% ने मतदान नहीं किया। A द्वारा प्राप्त मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 44,327
  - 2. 1,88,973
  - 3. 57,827
  - 4. 62,991

Q.33 त्रिभुज DEF एक समबाहु त्रिभुज है जिसकी भुजा की लंबाई 12 cm है। यदि बिंदु G, भुजा DE का मध्य-बिंदु है, तो भुजा FG की लंबाई (cm में) क्या है?

- Ans
- 1. 6
  - 2.  $6\sqrt{3}$
  - 3. 12
  - 4.  $3\sqrt{6}$

Q.34 एक व्यक्ति 12 km/h की चाल से कुछ दूरी तय करता है और 8 km/h की चाल से वापस आता है। यदि उसके द्वारा लिया गया कुल समय 3 घंटे और 45 मिनट है, तो तय की गई कुल दूरी (km में) ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 24
  - 2. 42
  - 3. 36
  - 4. 32

Q.35 एक स्टोर में, ₹82,500 अंकित मूल्य वाली एक वस्तु बट्टाकृत मूल्य पर ₹79,200 में उपलब्ध है। उस वस्तु पर कितने प्रतिशत की छूट दी गई है?

- Ans
- 1. 1%
  - 2. 4%
  - 3. 3%
  - 4. 2%

Q.36 दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।  
तालिका शैक्षणिक वर्ष 2022-2023 के दौरान भारत के विभिन्न शहरों A, B, C, D और E में विभिन्न पाठ्यक्रमों में विद्यार्थियों की संख्या दर्शाती है।

शहर	एमबीए	विज्ञान	इंजीनियरिंग	आयुर्विज्ञान	एमसीए	कुल
A	1200	2560	4520	1100	960	10340
B	1350	2650	5100	1050	850	11000
C	1250	2640	4580	1120	750	10340
D	1960	1250	3500	1850	1600	10160
E	1200	2100	3500	1960	1540	10300
कुल	6960	11200	21200	7080	5700	

शैक्षणिक वर्ष 2022-2023 के दौरान सभी शहरों में मिलाकर विज्ञान पाठ्यक्रम में विद्यार्थियों की औसत संख्या कितनी थी?

- Ans
- 1. 2240
  - 2. 2220
  - 3. 2200
  - 4. 2250

Q.37 एक व्यक्ति ने साधारण ब्याज पर कुछ धनराशि बैंक में जमा की। 20 वर्षों के बाद, धनराशि जमा की गई धनराशि से नौ गुना हो गई। यदि ब्याज दर समान रहे तो कितने वर्षों में धनराशि 13 गुना हो जाएगी?

- Ans
- 1. 28
  - 2. 30
  - 3. 23
  - 4. 25

Q.38 धातु की एक आयताकार शीट 60 cm x 25 cm है। 5 cm भुजा वाले समान वर्गों को कोनों से काट दिया जाता है और शेष को मोड़कर एक खुला आयताकार बक्सा बनाया जाता है। बक्से का आयतन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $3750 \text{ cm}^3$
  - 2.  $4750 \text{ cm}^3$
  - 3.  $2750 \text{ cm}^3$
  - 4.  $5750 \text{ cm}^3$

Q.39 यदि 24 व्यक्ति 25 दिनों में 90 समान दीवारें बना सकते हैं, तो ऐसी 162 दीवारों को बनाने में 27 व्यक्तियों को और कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- 1. 16
  - 2. 15
  - 3. 14

Q.40 18 कर्मचारी एक कार्य को 96 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे एक साथ काम करना शुरू करते हैं और 26 दिनों के बाद 10 और कर्मचारी उनके साथ जुड़ जाते हैं। कार्य को कुल मिलाकर कितने दिनों में पूरा किया जाएगा?

- Ans
- 1. 70
  - 2. 71
  - 3. 72
  - 4. 69

Q.41 एक जल निकासी टाइल 42 cm लंबा एक बेलनाकार खोल है। आंतरिक और बाह्य व्यास क्रमशः 8 cm और 14 cm है। टाइल के लिए आवश्यक मिट्टी का आयतन (cm<sup>3</sup>में) कितना है? ( $\pi = \frac{22}{7}$  का उपयोग कीजिए।)

- Ans
- 1. 4125
  - 2. 4881
  - 3. 5241
  - 4. 4356

Q.42  $x = \sin A + \cos A$ ;  $y = \sec A + \operatorname{cosec} A$  होने पर निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सत्य होगा?

- Ans
- 1.  $y(1 - 2x^2) = x$
  - 2.  $y - 2x = x^2 y$
  - 3.  $y + 2x = x^2 y$
  - 4.  $y(1 + x^2) = 2x$

Q.43  $\{[38 - (-6)] \times [9 - (8 - 1)]\} \div [4 \times \{6 + (-4)\}]$  को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. 22
  - 2. 11
  - 3. 18
  - 4. 14

Q.44 दो उम्मीदवारों के बीच एक चुनाव में 10% मतदाताओं ने वोट नहीं डाले और 75 वोट अमान्य पाए गए। विजेता को अपेक्षित कुल वोटों के 50% वोट मिले और वह 170 वोटों से जीत गया। मतदाता सूची में कितने मतदाताओं का नाम दर्ज है?

- Ans
- 1. 800
  - 2. 850
  - 3. 855
  - 4. 950

Q.45 एक पंसारी ने ₹700 में 10 kg चावल खरीदा। वह परिवहन पर कुछ राशि व्यय करता है और फिर इसे ₹1,400 में बेच देता है। यदि पंसारी द्वारा अर्जित लाभ प्रतिशत 30% है, तो वह परिवहन पर कितनी राशि (₹ में) व्यय करता है? (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित कीजिए)

- Ans
- 1. 300
  - 2. 380
  - 3. 350
  - 4. 377

Q.46

$$1 + \frac{1}{1 + \frac{1}{5 + \frac{1}{2 + \frac{1}{3}}}}$$

का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1.  $2\frac{17}{45}$

✗ 2.  $1\frac{13}{45}$

✓ 3.  $1\frac{38}{45}$

✗ 4.  $2\frac{11}{45}$

Q.47 एक बेईमान डीलर अपने सामान को क्रय मूल्य पर 20% हानि पर बेचता है लेकिन एक दोषपूर्ण वजन का उपयोग करता है जिसका वजन 25% कम होता है। उसका लाभ या हानि प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 6.67%, हानि

✗ 2. 3.33%, हानि

✗ 3. 3.33%, लाभ

✓ 4. 6.67%, लाभ

Q.48 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{92736}{(274+830) \text{ of } \frac{7}{4}} + 513$$

Ans ✗ 1. 526

✗ 2. 546

✓ 3. 561

✗ 4. 574

Q.49 शांत जल में एक व्यक्ति की चाल, धारा की चाल से 4 km/h अधिक है। यदि वह व्यक्ति धारा की अनुकूल दिशा में 45 km और धारा की प्रतिकूल दिशा में 35 km की दूरी तय करने में कुल 10 घंटे लेता है, तो शांत जल में व्यक्ति की चाल कितनी है?

Ans ✗ 1. 18 km/h

✗ 2. 22 km/h

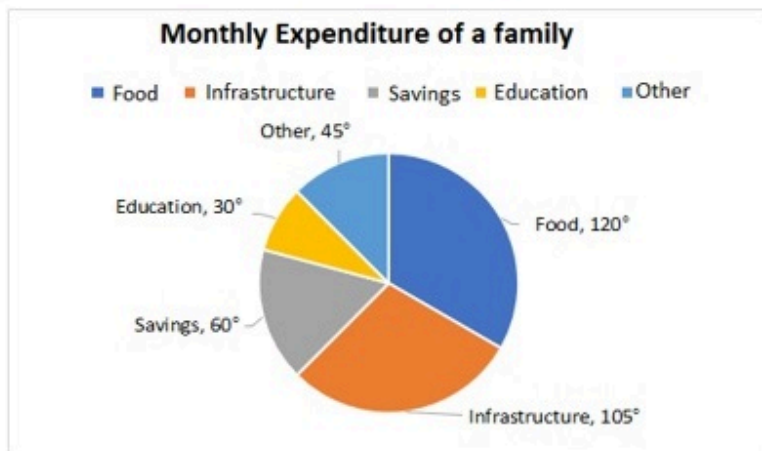
✗ 3. 15 km/h

✓ 4. 20 km/h



Q.50

एक परिवार की एक महीने में विभिन्न मदों में की गई बचत और व्यय को दिए गए पाई चार्ट में दर्शाया गया है। यह परिवार हर महीने ₹8,000 की बचत करता है।



Monthly Expenditure of a family = एक परिवार का मासिक व्यय

Food : भोजन Infrastructure : आधारभूत संरचना Savings : बचत

Education : शिक्षा Other : अन्य

परिवार का कुल मासिक व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 40000
  - 2. 35000
  - 3. 30000
  - 4. 25000

Section : English Comprehension

Q.1 Select the most appropriate idiom to fill in the blank.

John was always \_\_\_\_\_ about becoming a millionaire without doing any hard work.

- Ans
- 1. eating like a horse
  - 2. having an ace up his sleeve
  - 3. building castles in the air
  - 4. a storm in a tea cup

Q.2 Parts of the following sentences have been given as options. Select the option that contains a grammatical error.

Ms. Malathi is living lonely in an apartment.

- Ans
- 1. lonely in
  - 2. is living
  - 3. an apartment
  - 4. Ms. Malathi

Q.3 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- 1. Hierarchy
  - 2. Knowledgeable
  - 3. Neccessity
  - 4. Perseverance

Q.4 Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the given sentence. Though very informative, Shweta's article was mercilessly rejected of the editor.

- Ans
- 1. was mercilessly rejected each
  - 2. was mercilessly rejected of
  - 3. was mercilessly rejected on
  - 4. was mercilessly rejected by

Q.5 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence. The environmental organisation issued a statement to condemn the deforestation happening in the protected area.

- Ans
- 1. Foster
  - 2. Persuade
  - 3. Censure
  - 4. Compel

Q.6 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. Last night, I failed to sleep because of some familiar issues that couldn't be avoided.

- Ans
- 1. inevitable
  - 2. incapable
  - 3. unthinkable
  - 4. unsolvable

Q.7 Select the most appropriate segment to substitute the underlined words in the given sentence.

After he leave, we discussed his suggestion.

- Ans
- 1. he will be leaving
  - 2. he was leaving
  - 3. he had left
  - 4. he has left

Q.8 Select the word from the sentence below, which is an antonym for the word 'advance'. Clive is a travel blogger who believes that with even an elementary or intermediate Knowledge of the local language, you can enjoy your travel more.

- Ans
- 1. Elementary
  - 2. Believes
  - 3. knowledge
  - 4. Destination

Q.9 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. My friend vanished when the goons came to fight with me.

- Ans
- 1. condemned when the thugs arrived
  - 2. disappeared when the thugs arrived
  - 3. attacked when the thugs arrived
  - 4. mobilised when the thugs arrived

Q.10 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error. My neighbours were serious injured in the car accident.

- Ans
- 1. serious injured
  - 2. the car accident
  - 3. My neighbours were
  - 4. in

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Convalesce

- Ans
- 1. Corrupt
  - 2. Collapse
  - 3. Conceal
  - 4. Confront

Q.12 Select the INCORRECTLY spelt word in the given sentence.

Every season the river overflows its banks and when it goes down it leaves silt for crops to be gruw n.

- Ans
- 1. Silt
  - 2. Gruwn
  - 3. Season
  - 4. Overflows

Q.13 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.

The players like the coach because he is honest, realistic and practical in dealing with them.

- Ans
- 1. sick and tired
  - 2. down to earth
  - 3. far and wide
  - 4. by and large

Q.14 The following sentence has been divided into parts. One of them contains an error. Select the part that contains the error from the given options.

Mr. Vinu / has never / slept in / a igloo.

- Ans
- 1. a igloo
  - 2. Mr. Vinu
  - 3. slept in
  - 4. has never

Q.15 Select the most appropriate synonym of the given word.

Mourn

- Ans
- 1. Dread
  - 2. Grieve
  - 3. Approve
  - 4. Amuse

Q.16 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined words.

He was promoted to a higher position in the first year due to his careful nature and hard-working efforts.

- Ans
- 1. diligence
  - 2. extraordinary
  - 3. elegance
  - 4. business mindedness

Q.17 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A lively, cheerful outgoing person.

- Ans
- 1. Orator
  - 2. Extrovert
  - 3. Introvert
  - 4. Ambivert

Q.18 Select the word from the sentence below, which is an antonym for the word 'resolve'  
My cousin Nisha's curiosity about life will never be satisfied because no one knows all the answers to all her questions.

- Ans
- 1. Knows
  - 2. About
  - 3. Questions
  - 4. Satisfied

Q.19 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A lover of mankind

- Ans
- 1. Psychiatrist
  - 2. Philanthropist
  - 3. Cynic
  - 4. Recluse

Q.20 Underlined word in the sentence is not spelt correctly. Identify the correct spelling from the options given below.  
Raman had been living a reklusive life since he had lost his job.

- Ans
- 1. Reslusive
  - 2. Reclucive
  - 3. Reclusive
  - 4. Recslusive

Q.21 Select the most appropriate idiom for the given situation focusing on the underlined words.

I invited them to my anniversary dinner but they had other plans, so they decided to politely decline with the implication that they may come at a later date.

- Ans
- 1. To take a rain check
  - 2. Call it a day
  - 3. Took it with a grain of salt
  - 4. To spoil a moment

Q.22 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- 1. Academy
  - 2. Bycycle
  - 3. Mystery
  - 4. Justice

Q.23 Identify the most appropriate antonym of the given word.

Rapid

- Ans
- 1. active
  - 2. slow
  - 3. smart
  - 4. lately

Q.24 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.  
Popular cosmetics brands in India are very expensive.

- Ans
- 1. take it with a pinch of salt
  - 2. cost an arm and a leg
  - 3. up in arms
  - 4. flog a dead horse

Q.25 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a spelling error.  
The dried raisons / have an intoxicating /effect on humans as / well as flora and fauna.

- Ans
- 1. well as flora and fauna.
  - 2. The dried raisons
  - 3. effect on humans as
  - 4. have an intoxicating

Q.26 What is the most appropriate ANTONYM of the word 'fluctuate'?

- Ans
- 1. Vacillate
  - 2. Fickle
  - 3. Stabilise
  - 4. Deflect

Q.27 Parts of the given sentence have been underlined. One of them contains an error. Select the option that has the segment with a grammatical error.  
The art historian argued that the painting's value has been greatly underestimated, and that its unique style and technique deserved recognition from the art community and the public alike.

- Ans
- 1. recognition from the art community
  - 2. its unique style and technique
  - 3. and the public alike
  - 4. has been greatly underestimated

Q.28 Select the option that rectifies the spelling error in the given sentence.  
The phone rang, but nobody awnsered.

- Ans
- 1. answord
  - 2. answered
  - 3. awmsered
  - 4. answered

Q.29 Select the most appropriate idiom to fill in the blank.  
When I went to Egypt and lost my wallet and passport, I was \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. rolling up my sleeves
  - 2. putting my nose to the grindstone
  - 3. up in a creek without a paddle
  - 4. working my fingers to the bone

Q.30 The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that has a grammatical error.  
I am working with him since 2002, / but even today / I am unable / to understand his motives.

- Ans
- 1. to understand his motives.
  - 2. but even today
  - 3. I am unable
  - 4. I am working with him since 2002,

Q.31 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

**Confound**

- Ans
- 1. Discern
  - 2. Assure
  - 3. Suppress
  - 4. Expire

Q.32 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
An area/place in which dead bodies are buried

- Ans
- 1. Clementi
  - 2. Demise
  - 3. Cemetery
  - 4. Mansion

Q.33 Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
Gift of the gab

- Ans
- 1. A gift for a person named Gab
  - 2. A talent for singing
  - 3. A talent for lying
  - 4. A talent for speaking

Q.34 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Weak and cowardly

- Ans
- 1. Pusillanimous
  - 2. Meek
  - 3. Anxious
  - 4. Timid

Q.35 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.  
No sooner had she finished her breakfast that she had received a phone call from her boss, informing her that she needed to come to work immediately.

- Ans
- 1. that she received
  - 2. than she received
  - 3. than she receives
  - 4. that she receives

Q.36 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution'.

If I was very rich, I would spend all my time and money for the poor.

- Ans
- 1. If I were very rich
  - 2. If I have much riches
  - 3. No substitution
  - 4. If I am very rich

Q.37 Select the most appropriate idiomatic expression that can substitute the underlined segment in the given sentence.

He is very strict with his students but good-natured.

- Ans
- 1. his eyes are bigger than his stomach
  - 2. he has a big mouth
  - 3. his heart misses a beat
  - 4. his heart is in the right place

Q.38 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence and complete the sentence correctly.

It is important to take this opportunity to make a name for yourself – beat around the bush.

- Ans
- 1. pass with flying colours
  - 2. strike while the iron is hot
  - 3. fight tooth and claw
  - 4. bare the foot

**Q.39** Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
To leave no stone unturned

- Ans**
- 1. To control a person completely
  - 2. To do everything possible to achieve something
  - 3. To win everything that is available
  - 4. To treat someone/something as if of no importance

**Q.40** Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Oral

- Ans**
- 1. Verbal
  - 2. Dejected
  - 3. Inscribed
  - 4. Obligatory

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Why do people yawn? No one seems to know the exact (1) \_\_\_\_\_. Some people believe that we yawn (2) \_\_\_\_\_ we do not have enough oxygen in our bodies. In (3) \_\_\_\_\_ words, we yawn to breathe in (4) \_\_\_\_\_ oxygen. People also believe that yawning is associated (5) \_\_\_\_\_ boredom.

**SubQuestion No : 41**

**Q.41** Select the correct option to fill blank 1.

- Ans**
- 1. reality
  - 2. explanation
  - 3. basis
  - 4. reason

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Why do people yawn? No one seems to know the exact (1) \_\_\_\_\_. Some people believe that we yawn (2) \_\_\_\_\_ we do not have enough oxygen in our bodies. In (3) \_\_\_\_\_ words, we yawn to breathe in (4) \_\_\_\_\_ oxygen. People also believe that yawning is associated (5) \_\_\_\_\_ boredom.

**SubQuestion No : 42**

**Q.42** Select the correct option to fill blank 2.

- Ans**
- 1. as
  - 2. while
  - 3. when
  - 4. why

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Why do people yawn? No one seems to know the exact (1) \_\_\_\_\_. Some people believe that we yawn (2) \_\_\_\_\_ we do not have enough oxygen in our bodies. In (3) \_\_\_\_\_ words, we yawn to breathe in (4) \_\_\_\_\_ oxygen. People also believe that yawning is associated (5) \_\_\_\_\_ boredom.

**SubQuestion No : 43**

**Q.43** Select the correct option to fill blank 3.

- Ans**
- 1. some
  - 2. other
  - 3. rather
  - 4. new

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Why do people yawn? No one seems to know the exact (1) \_\_\_\_\_. Some people believe that we yawn (2) \_\_\_\_\_ we do not have enough oxygen in our bodies. In (3) \_\_\_\_\_ words, we yawn to breathe in (4) \_\_\_\_\_ oxygen. People also believe that yawning is associated (5) \_\_\_\_\_ boredom.

**SubQuestion No : 44****Q.44 Select the correct option to fill blank 4.**

- Ans**
- 1. more
  - 2. less
  - 3. much
  - 4. little

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Why do people yawn? No one seems to know the exact (1) \_\_\_\_\_. Some people believe that we yawn (2) \_\_\_\_\_ we do not have enough oxygen in our bodies. In (3) \_\_\_\_\_ words, we yawn to breathe in (4) \_\_\_\_\_ oxygen. People also believe that yawning is associated (5) \_\_\_\_\_ boredom.

**SubQuestion No : 45****Q.45 Select the correct option to fill blank 5.**

- Ans**
- 1. with
  - 2. in
  - 3. by
  - 4. on

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ahoy there, matey! Today, we're going to talk about something near and dear to my heart: pirates. You know, those swashbuckling scallywags who pillage and plunder on the high seas.

Now, when you think of pirates, you might picture them as these tough, intimidating figures. But let me tell you, there's a lot more to these buccaneers than meets the eye. For one thing, have you ever noticed that pirates seem to have an unusual fondness for parrots? I mean, come on. They're birds. What use could a pirate possibly have for a bird?

And then there's the whole eyepatch thing. Yes, pirates are known for wearing eyepatches, but did you ever stop to wonder why? Some people think it's because they lost an eye in battle, but the real reason is much simpler: it's so they can switch the patch from eye to eye and maintain night vision in both eyes. Genius, right?

But my favourite pirate quirk has got to be their love of treasure. I mean, who doesn't love a good treasure hunt? But the way pirates go about it is just hilarious. They'll spend months, even years, searching for that one elusive chest of gold, only to bury it on some deserted island and forget where they put it. It's like they're playing an eternal game of hide-and-seek with themselves.

And let's not forget about their vocabulary. Pirates have a whole language all their own, full of terms like 'shiver me timbers', 'avast', and 'yo-ho-ho'. I mean, what does any of that even mean? It's like they're speaking a different language entirely.

So, there you have it, folks. Pirates might be fierce, but they're also pretty darn funny. Who knows? Maybe we could all learn a thing or two from these salty dogs.

**SubQuestion No : 46****Q.46 What is one of the pirate quirks mentioned in the passage?**

- Ans**
- 1. Their love of gardening
  - 2. Their tendency to forget where they buried their treasure
  - 3. Their fondness for cats
  - 4. Their love for basketball



### Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ahoy there, matey! Today, we're going to talk about something near and dear to my heart: pirates. You know, those swashbuckling scallywags who pillage and plunder on the high seas.

Now, when you think of pirates, you might picture them as these tough, intimidating figures. But let me tell you, there's a lot more to these buccaneers than meets the eye. For one thing, have you ever noticed that pirates seem to have an unusual fondness for parrots? I mean, come on. They're birds. What use could a pirate possibly have for a bird?

And then there's the whole eyepatch thing. Yes, pirates are known for wearing eyepatches, but did you ever stop to wonder why? Some people think it's because they lost an eye in battle, but the real reason is much simpler: it's so they can switch the patch from eye to eye and maintain night vision in both eyes. Genius, right?

But my favourite pirate quirk has got to be their love of treasure. I mean, who doesn't love a good treasure hunt? But the way pirates go about it is just hilarious. They'll spend months, even years, searching for that one elusive chest of gold, only to bury it on some deserted island and forget where they put it. It's like they're playing an eternal game of hide-and-seek with themselves.

And let's not forget about their vocabulary. Pirates have a whole language all their own, full of terms like 'shiver me timbers', 'avast', and 'yo-ho-ho'. I mean, what does any of that even mean? It's like they're speaking a different language entirely.

So, there you have it, folks. Pirates might be fierce, but they're also pretty darn funny. Who knows? Maybe we could all learn a thing or two from these salty dogs.

#### SubQuestion No : 47

**Q.47 Why do pirates wear eyepatches?**

- Ans**
- 1. To intimidate their enemies
  - 2. Because they lost an eye in battle
  - 3. To maintain night vision in both eyes
  - 4. To cover up an embarrassing birthmark

### Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ahoy there, matey! Today, we're going to talk about something near and dear to my heart: pirates. You know, those swashbuckling scallywags who pillage and plunder on the high seas.

Now, when you think of pirates, you might picture them as these tough, intimidating figures. But let me tell you, there's a lot more to these buccaneers than meets the eye. For one thing, have you ever noticed that pirates seem to have an unusual fondness for parrots? I mean, come on. They're birds. What use could a pirate possibly have for a bird?

And then there's the whole eyepatch thing. Yes, pirates are known for wearing eyepatches, but did you ever stop to wonder why? Some people think it's because they lost an eye in battle, but the real reason is much simpler: it's so they can switch the patch from eye to eye and maintain night vision in both eyes. Genius, right?

But my favourite pirate quirk has got to be their love of treasure. I mean, who doesn't love a good treasure hunt? But the way pirates go about it is just hilarious. They'll spend months, even years, searching for that one elusive chest of gold, only to bury it on some deserted island and forget where they put it. It's like they're playing an eternal game of hide-and-seek with themselves.

And let's not forget about their vocabulary. Pirates have a whole language all their own, full of terms like 'shiver me timbers', 'avast', and 'yo-ho-ho'. I mean, what does any of that even mean? It's like they're speaking a different language entirely.

So, there you have it, folks. Pirates might be fierce, but they're also pretty darn funny. Who knows? Maybe we could all learn a thing or two from these salty dogs.

#### SubQuestion No : 48

**Q.48 Which of the following options best describes the tone of the passage?**

- Ans**
- 1. Sarcastic
  - 2. Serious
  - 3. Angry
  - 4. Humorous

### Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ahoy there, matey! Today, we're going to talk about something near and dear to my heart: pirates. You know, those swashbuckling scallywags who pillage and plunder on the high seas.

Now, when you think of pirates, you might picture them as these tough, intimidating figures. But let me tell you, there's a lot more to these buccaneers than meets the eye. For one thing, have you ever noticed that pirates seem to have an unusual fondness for parrots? I mean, come on. They're birds. What use could a pirate possibly have for a bird?

And then there's the whole eyepatch thing. Yes, pirates are known for wearing eyepatches, but did you ever stop to wonder why? Some people think it's because they lost an eye in battle, but the real reason is much simpler: it's so they can switch the patch from eye to eye and maintain night vision in both eyes. Genius, right?

But my favourite pirate quirk has got to be their love of treasure. I mean, who doesn't love a good treasure hunt? But the way pirates go about it is just hilarious. They'll spend months, even years, searching for that one elusive chest of gold, only to bury it on some deserted island and forget where they put it. It's like they're playing an eternal game of hide-and-seek with themselves.

And let's not forget about their vocabulary. Pirates have a whole language all their own, full of terms like 'shiver me timbers', 'avast', and 'yo-ho-ho'. I mean, what does any of that even mean? It's like they're speaking a different language entirely.

So, there you have it, folks. Pirates might be fierce, but they're also pretty darn funny. Who knows? Maybe we could all learn a thing or two from these salty dogs.

#### SubQuestion No : 49

**Q.49** Which of the following would be the most appropriate title for this passage?

- Ans**
- 1. The Humorous Quirks of Pirates
  - 2. The Mysterious Language of Pirates
  - 3. The Fierce and Intimidating Pirate Culture
  - 4. The Serious World of Pirates

### Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ahoy there, matey! Today, we're going to talk about something near and dear to my heart: pirates. You know, those swashbuckling scallywags who pillage and plunder on the high seas.

Now, when you think of pirates, you might picture them as these tough, intimidating figures. But let me tell you, there's a lot more to these buccaneers than meets the eye. For one thing, have you ever noticed that pirates seem to have an unusual fondness for parrots? I mean, come on. They're birds. What use could a pirate possibly have for a bird?

And then there's the whole eyepatch thing. Yes, pirates are known for wearing eyepatches, but did you ever stop to wonder why? Some people think it's because they lost an eye in battle, but the real reason is much simpler: it's so they can switch the patch from eye to eye and maintain night vision in both eyes. Genius, right?

But my favourite pirate quirk has got to be their love of treasure. I mean, who doesn't love a good treasure hunt? But the way pirates go about it is just hilarious. They'll spend months, even years, searching for that one elusive chest of gold, only to bury it on some deserted island and forget where they put it. It's like they're playing an eternal game of hide-and-seek with themselves.

And let's not forget about their vocabulary. Pirates have a whole language all their own, full of terms like 'shiver me timbers', 'avast', and 'yo-ho-ho'. I mean, what does any of that even mean? It's like they're speaking a different language entirely.

So, there you have it, folks. Pirates might be fierce, but they're also pretty darn funny. Who knows? Maybe we could all learn a thing or two from these salty dogs.

#### SubQuestion No : 50

**Q.50** What is a common phrase used in pirate language?

- Ans**
- 1. Yo, dude!
  - 2. Shiver me timbers
  - 3. Howdy, partner!
  - 4. Greetings, friend!