

Combined Graduate Level Examination Tier II 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	iON Digital Zone iDZ Dohna
Exam Date	03/03/2023
Exam Time	9:00 AM - 12:00 PM
Subject	CGLE 2022 Tier II Paper I

Section : Mathematical Abilities

Q.1 एक परीक्षा में राजेश, राकेश और रमेश द्वारा प्राप्त अंकों का अनुपात 2 : 4 : 9 है। यदि राजेश ने परीक्षा में 30 अंक प्राप्त किए हैं, तो राकेश और रमेश द्वारा प्राप्त अंक क्या हैं?

- Ans
- 1. राकेश = 120, रमेश = 180
 - 2. राकेश = 60, रमेश = 135
 - 3. राकेश = 90, रमेश = 40
 - 4. राकेश = 40, रमेश = 90

Question ID : 26433058140
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 दो प्रत्याशियों ने एक चुनाव लड़ा। उनमें से एक ने 64% मत प्राप्त किए और 434 मतों से जीत गया। कुल पड़े मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1680
 - 2. 1550
 - 3. 1684
 - 4. 1345

Question ID : 26433066299
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 दिए गए व्यंजक का मान बताइए।
[76 - {90 ÷ 5 × (24 - 36 ÷ 3) ÷ 3}]

- Ans
- 1. 4
 - 2. 75.5
 - 3. 77.5
 - 4. 71.5

Question ID : 264330122829
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 ₹25,000 की राशि पर तीन वर्ष बाद 12 प्रतिशत वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा, जब ब्याज वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होता है?

- Ans
- 1. ₹9,824.00
 - 2. ₹10,520.00
 - 3. ₹10,123.20
 - 4. ₹9,956.86

Question ID : 264330126380
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित आंकड़ों का मानक विचलन ज्ञात कीजिए (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)।
5, 3, 4, 7

- Ans
- 1. 1.48
 - 2. 3.21
 - 3. 2.45
 - 4. 4.12

Question ID : 264330121735
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 A, 7 में से 5 बार सच बोलता है और B, 9 में से 8 बार सच बोलता है। इसकी क्या प्रायिकता होगी कि वे एक ही तथ्य को कहने में एक दूसरे का खंडन करेंगे?

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

Question ID : 264330121653
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 यदि दो समरूप त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात 196 : 625 है, तो संगत भुजाओं का अनुपात क्या होगा?

- Ans
- 1. 13:20
 - 2. 13:25
 - 3. 14:20
 - 4. 14:25

Question ID : 264330126438
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 18 cm की आंतरिक त्रिज्या का एक अर्द्धगोलीय कटोरा द्रव से भरा हुआ है। इस द्रव को 3 cm त्रिज्या और 6 cm ऊँचाई वाली बेलनाकार बोटलों में भरा जाना है। प्याला खाली करने के लिए कितनी बोटलों की आवश्यकता होगी?

- Ans
- 1. 68
 - 2. 72
 - 3. 66
 - 4. 70

Question ID : 264330126451
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\sqrt{20 - \sqrt{20 - \sqrt{20 - \sqrt{20 - \dots \infty}}}}$$

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

Question ID : 264330121643
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 कोई माल तीन व्यापारियों के हाथों से क्रमिक रूप से गुजरता है और उनमें से प्रत्येक व्यापारी अपने माल को अपने क्रय मूल्य के 30% के लाभ पर बेचता है। यदि अंतिम व्यापारी ने माल को Rs.300 में बेचा, तो पहले व्यापारी ने इसे कितने में खरीदा था?

- Ans
- 1. Rs.137.55 (लगभग)
 - 2. Rs.330.55 (लगभग)
 - 3. Rs.136.55 (लगभग)
 - 4. Rs.240.55 (लगभग)

Question ID : 26433061256
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 एक निश्चित धनराशि पर 8 वर्ष में 21% वार्षिक दर से अर्जित साधारण ब्याज का उसी धनराशि पर 21 वर्ष में समान दर से अर्जित साधारण ब्याज से अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. 8:21
 - 2. 21:5
 - 3. 21:8
 - 4. 5:21

Question ID : 264330122692
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 एक नाव धारा के अनुकूल 35 km की दूरी 2 घंटे में तय करती है और धारा के प्रतिकूल समान दूरी 7 घंटे में तय करती है। शांत जल में नाव की चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 10.55
 - 2. 28.75
 - 3. 18.25
 - 4. 11.25

Question ID : 264330121726
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 $x^2 - 8x + 15$ और $x^2 - 5x + 6$ का ल.स.प(LCM) _____ है।

- Ans
- 1. $(x - 6)^2 (x + 1) (x - 3)$
 - 2. $(x + 6) (x + 1) (x - 3)$
 - 3. $(x - 6) (x + 1) (x - 3)$
 - 4. $(x - 2) (x - 3) (x - 5)$

Question ID : 26433090279
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 एक टैंक से दो इनलेट A और B जुड़े हुए हैं। A और B टैंक को क्रमशः 32 h और 28 h में भर सकते हैं। यदि दोनों पाइपों को A से शुरू करते हुए, बारी-बारी से, 1 h के लिए खोला जाता है, तो टैंक कितने समय (घंटों में, निकटतम पूर्णांक) में भर जाएगा?

- Ans
- 1. 36
 - 2. 22
 - 3. 24
 - 4. 30

Question ID : 264330122817
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 व्यंजक $(1 + x)(1 + x^2)(1 + x^4)(1 + x^8)(1 - x)$ को सरल कीजिए।

- Ans
- 1. $1 - x^{42}$
 - 2. $1 - x^{16}$
 - 3. $1 - x^{32}$
 - 4. $1 - x^{40}$

Question ID : 26433074496
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 एक कार के अंकित मूल्य पर दी गई 12%, 18% और 25% की क्रमिक छूट किस एकल छूट के समतुल्य है?

- Ans
- 1. 42.65%
 - 2. 45.88%
 - 3. 35.28%
 - 4. 40.25%

Question ID : 264330121709
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 निम्नलिखित संख्याओं की मधिका _____ होगी।
32, 25, 33, 27, 35, 29 और 30

- Ans
- 1. 29
 - 2. 27
 - 3. 30
 - 4. 32

Question ID : 264330126393
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 रीवा के पास कुछ मुर्गियां और कुछ बकरियां हैं। यदि जानवरों के सिरों की कुल संख्या 100 है और जानवरों के पैरों की कुल संख्या 348 है, तो रीवा के पास कुल कितनी बकरियां हैं?

- Ans
- 1. 74
 - 2. 80
 - 3. 76
 - 4. 55

Question ID : 264330121744
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.19 20 संख्याओं का औसत 32 है। यदि दो संख्याएँ 29 और 31 हैं, तो शेष संख्याओं का औसत क्या है (दशमलव के दो स्थानों तक सही उत्तर दें)?

- Ans
- 1. 32.22
 - 2. 30.22
 - 3. 31.24
 - 4. 34.44

Question ID : 26433073076
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित विकल्पों में से गलत सूत्र का चयन कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. $\sec^2 \theta + \cos^2 \theta = 1$
 - ✗ 2. $\sec^2 \theta - \tan^2 \theta = 1$
 - ✗ 3. $\operatorname{cosec}^2 \theta - \cot^2 \theta = 1$
 - ✗ 4. $\sin^2 \theta + \cos^2 \theta = 1$

Question ID : 264330126432
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है और BC संबंधित वृत्त का व्यास है जिस पर A और D भी स्थित हैं। $\angle BCA = 19^\circ$ और $\angle CAD = 32^\circ$ है। $\angle ACD$ का माप ज्ञात करें।

- Ans
- ✗ 1. 41°
 - ✓ 2. 39°
 - ✗ 3. 40°
 - ✗ 4. 38°

Question ID : 264330122883
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 यदि एक सम बहुभुज का बहिष्कोण 18° है, तो इस बहुभुज में विकर्णों की संख्या क्या होगी?

- Ans
- ✗ 1. 150
 - ✓ 2. 170
 - ✗ 3. 180
 - ✗ 4. 140

Question ID : 264330121662
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 17.75 m ऊंचे एक सीधे खड़े खंभे के शीर्ष से, एक सीधी खड़ी मीनार के शीर्ष का उन्नयन कोण 60° था। यदि मीनार 57.75 m ऊंची थी, तो खंभे के आधार से मीनार का आधार कितनी दूरी (m में) पर था?

- Ans
- ✗ 1. $\frac{77}{4}\sqrt{3}$
 - ✗ 2. $\frac{151\sqrt{3}}{6}$
 - ✓ 3. $\frac{40\sqrt{3}}{3}$
 - ✗ 4. $40\sqrt{3}$

Question ID : 264330122894
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 संख्या 2918245 निम्नलिखित में से किस संख्या से विभाज्य है?

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

Question ID : 264330126417
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 सुरेश, दिनेश और रमेश 3 : 6 : 8 के अनुपात में धनराशि का निवेश करके एक व्यवसाय में साझेदार बनते हैं। यदि उनके निवेश में क्रमशः 5%, 15% और 20% की वृद्धि की जाती है, तो एक वर्ष के लिए उनके लाभ का अनुपात क्या हो जाएगा?

- Ans 1. 35:46:64
 2. 7:46:64
 3. 21:46:64
 4. 19:46:64

Question ID : 264330121716
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.26 एक पिरामिड का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है जिसका आधार 8 cm भुजा वाला एक वर्ग है और पिरामिड की ऊँचाई 3 cm है?

- Ans 1. 169 cm²
 2. 121 cm²
 3. 184 cm²
 4. 144 cm²

Question ID : 264330121659
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.27 तीन व्यक्तियों के औसत वजन में तब 4 kg की वृद्धि होती है, जब उनमें से एक व्यक्ति, जिसका वजन 100 kg है, को दूसरे व्यक्ति द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है। नए व्यक्ति का वजन क्या है?

- Ans 1. 103 kg
 2. 112 kg
 3. 107 kg
 4. 104 kg

Question ID : 26433058126
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.28 3 kg चावल का मूल्य ₹180 है। 8 kg चावल का मूल्य 5 kg दाल के मूल्य के बराबर है। 15 kg दाल का मूल्य 2 kg चाय के मूल्य के बराबर है। 3 kg चाय का मूल्य 6 kg अखरोट के मूल्य के बराबर है। 10 kg अखरोट का मूल्य (₹ में) क्या है?

- Ans
- 1. 3200
 - 2. 2800
 - 3. 3600
 - 4. 2400

Question ID : 264330121746
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.29 एक क्षेत्रिज तल पर एक इमारत के आधार से 70 m की दूरी पर उसके शीर्ष का उन्नयन कोण 60° पाया जाता है। इमारत की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $60\sqrt{3}$ m
 - 2. $70\sqrt{3}$ m
 - 3. $50\sqrt{3}$ m
 - 4. $70\sqrt{2}$ m

Question ID : 264330126425
Status : Answered
Chosen Option : 2

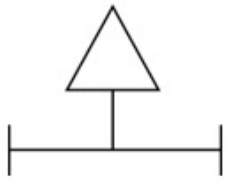
Q.30 एक कमरे की चौड़ाई 'b' उसकी ऊँचाई की दोगुनी और उसकी लंबाई की आधी है। कमरे के सबसे लंबे विकर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{\sqrt{19}b}{2}$
 - 2. $\frac{b}{2}$
 - 3. $\frac{\sqrt{21}b}{2}$
 - 4. $\frac{\sqrt{20}b}{2}$

Question ID : 26433058918
Status : Answered
Chosen Option : 3

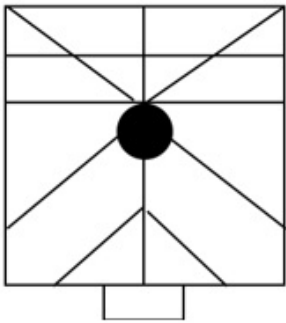
Section : Reasoning and General Intelligence

Q.1 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें निम्न आकृति सन्निहित है। (घूर्णन की अनुमति नहीं है)

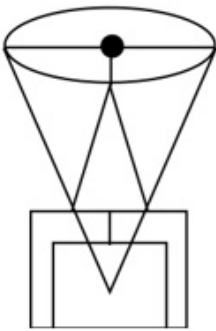


Ans

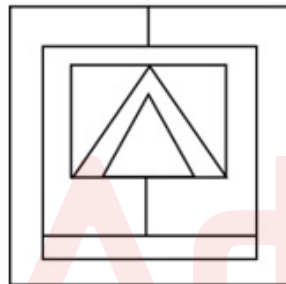
✗ 1.



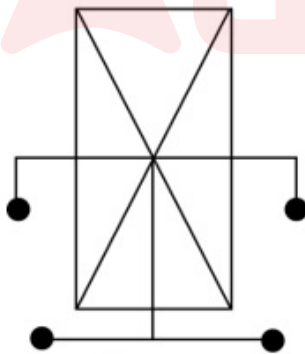
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330121392
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 नीचे एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। दोनों कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़कर तय कीजिए कि इनमें से कौन सा कथन, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और F एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के ठीक बाएं कौन बैठा है?
(I) A पंक्ति के किसी एक छोर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, C के ठीक दाएं बैठा है।
(II) C पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

- Ans
- 1. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।
 - 2. कथन I और II के डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
 - 3. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।
 - 4. कथन I और II के डेटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Question ID : 264330121436
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ \times है, \times का अर्थ \div है, और \div का अर्थ + है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
 $45 \times 9 \div 12 - 5 + 3$

- Ans
- 1. 62
 - 2. 36
 - 3. 34
 - 4. 27

Question ID : 26433076710
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 निम्नलिखित में से कौन से अक्षर-समूह को, # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध वैसा ही हो जैसा कि :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म का है?
#: CLQ :: NDK : %

- Ans
- 1. # = EIT, % = QBN
 - 2. # = AJS, % = MAM
 - 3. # = DIS, % = PBN
 - 4. # = AOO, % = PAM

Question ID : 264330121406
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
189, 532, 316, ?, 377

- Ans
- 1. 405
 - 2. 291
 - 3. 384
 - 4. 441

Question ID : 26433074539
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 उत्तर की ओर अभिमुख लोगों की एक पंक्ति में, प्रिंस दायें छोर से 5वें स्थान पर है। अमित दायें छोर से 15वें स्थान पर है। अमित, प्रिंस और आदित्य के ठीक बीच में है। यदि आदित्य पंक्ति के बायें छोर से छठे स्थान पर है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- Ans
- 1. 32
 - 2. 29
 - 3. 30
 - 4. 31

Question ID : 264330121143

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 छः मित्र J, K, L, M, N और O एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। N, M के ठीक बगल में नहीं बैठा है। M, J के ठीक बाएँ बैठा है। J, L के सम्मुख बैठा है जो कि K के ठीक दाएँ बैठा है। L के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- 1. N
 - 2. M
 - 3. K
 - 4. O

Question ID : 26433081999

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 A # B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
'A @ B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।
'A & B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
'A % B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'।
यदि D @ N @ H & Y @ F % V है, तो V, H से किस प्रकार संबंधित है?

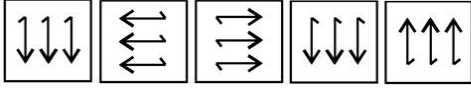
- Ans
- 1. दामाद
 - 2. दादाजी
 - 3. पिता
 - 4. ससुर

Question ID : 264330126288

Status : Answered

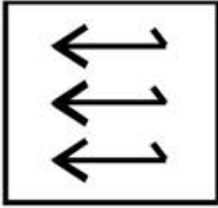
Chosen Option : 4

Q.9 नीचे दी गई पाँच आकृतियों में से चार किसी प्रकार से एक समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत आकृति का चयन करें।

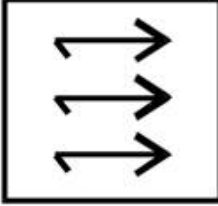


Ans

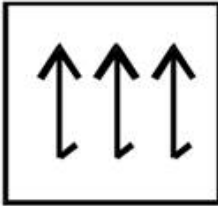
✗ 1.



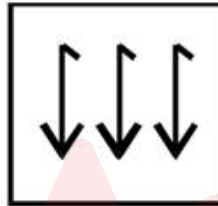
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 264330128890
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष क्रमांक I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ कविताएँ घोड़े हैं।

सभी घोड़े खिलौने हैं।

सभी खिलौने जहाज हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी खिलौने के कविता होने की संभावना है।

II. कुछ घोड़े जहाज हैं।

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

Question ID : 26433069186

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 इस प्रश्न में एक कथन के बाद दो कार्रवाईयों क्रमांक I और II दी गई हैं। आपको कथन में दी गई सभी बातों को सत्य मानना है और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर यह तय करना है कि कौन-सी कार्रवाई/कार्रवाईयों करने के लिए तार्किक रूप से अनुसरण करती है/हैं।

कथन: शहरी क्षेत्रों में ग्रामीणों के प्रवास में भारी वृद्धि हुई है, क्योंकि बार-बार फसल खराब होने से उन्हें वित्तीय समस्याओं का सामना करना पड़ रहा है।

कार्रवाईयों:

I. ग्रामीणों को उनके गांवों में आय का एक वैकल्पिक स्रोत प्रदान किया जाना चाहिए ताकि वे वहीं रहें।

II. उनके अस्तित्व को सुनिश्चित करने के लिए, विस्थापित ग्रामीणों को शहरी क्षेत्रों में आवास के सभी विकल्पों तक पहुंच प्रदान की जानी चाहिए।

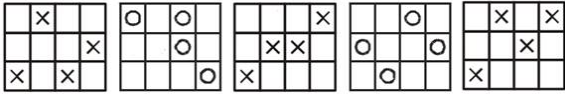
- Ans
- 1. केवल I अनुसरण करता है
 - 2. न तो I न ही II अनुसरण करता है
 - 3. I और II दोनों अनुसरण करते हैं
 - 4. केवल II अनुसरण करता है

Question ID : 264330123208

Status : Answered

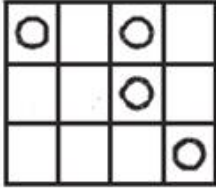
Chosen Option : 3

Q.12 नीचे दी गई पाँच आकृतियों में से चार किसी प्रकार से एक समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत आकृति का चयन करें।

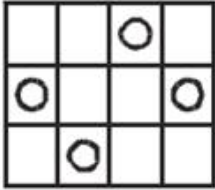


Ans

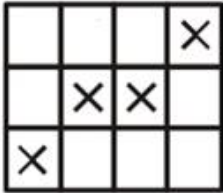
✓ 1.



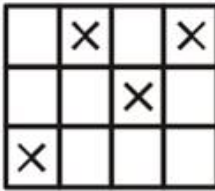
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 264330128896
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.13 निर्देश: एक कथन के बाद दो अनुमान I और II दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिया गया कथन सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो, तय करें कि दिए गए अनुमानों में से कौन सा/से अनुमान कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कृषि उत्पादन में कीटनाशकों का अत्यधिक उपयोग करने से वे मिट्टी और जल को दूषित करते हैं, फसलों में उनका अंश रह जाता है और आखिरकार वे खाद्य श्रृंखला में प्रवेश करते हैं, जिससे मानवों के लिए खतरा पैदा हो जाता है।

अनुमान:

- I. कृषि उत्पादन में कीटनाशकों का अत्यधिक उपयोग किया जाना, लोगों के लिए अच्छा नहीं है।
- II. कृषि उत्पादन में कीटनाशकों का अत्यधिक उपयोग करने से जल पर बुरा प्रभाव पड़ सकता है।

Ans

1. केवल I अनुसरण करता है
2. केवल II अनुसरण करता है
3. न तो I और न ही II अनुसरण करता है
4. I और II, दोनों अनुसरण करते हैं

Question ID : 264330128901
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 इस प्रश्न में, कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दोनों में से कौन-सा/से निष्कर्ष सत्य है/हैं?

कथन: $A = B \geq C \leq D > G < E < F$

निष्कर्ष:

I. $B > F$

II. $C < A$

Ans

1. केवल निष्कर्ष II सत्य है।
2. केवल निष्कर्ष I सत्य है।
3. निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।
4. न तो निष्कर्ष I और न ही II सत्य है।

Question ID : 26433069223
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिसे दिए गए समीकरण में * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर समीकरण संतुलित हो जाए।

$33 * 4 * 15 * 3 * 61 = 188$

Ans

1. $+ * + -$
2. $* - - +$
3. $+ - - *$
4. $+ * - +$

Question ID : 26433068106
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि को 13 से किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)
(7, 3, 43)
(5, 2, 21)

- Ans
- 1. (12,3,43)
 - 2. (15,6,34)
 - 3. (13,23,131)
 - 4. (11,5,111)

Question ID : 264330126249

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 नीचे एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन क्रमांक (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: A, B, C और D एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। A के ठीक दाएं कौन बैठा है?

कथन:

- (I) C, A के ठीक बाएं बैठा है; C और D के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है।
- (II) A और B के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है; C, B के ठीक दाएं बैठा है।

- Ans
- 1. कथन I में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
 - 2. कथन I और II दोनों में दिया गया डाटा मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
 - 3. या तो कथन I में दिया गया डाटा अकेले या कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है
 - 4. कथन II में दिया गया डाटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दिया गया डाटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Question ID : 264330121196

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CROSS' को '66' लिखा जाता है और 'CHART' को '90' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'SYMBOL' को कैसे लिखा जाएगा?

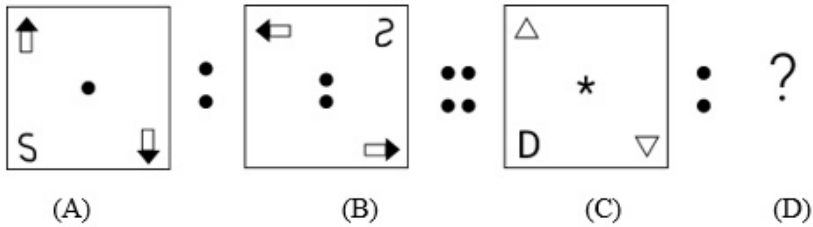
- Ans
- 1. 82
 - 2. 93
 - 3. 76
 - 4. 88

Question ID : 264330126267

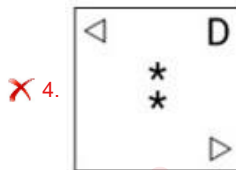
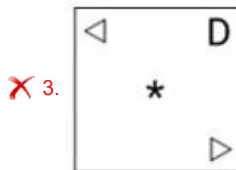
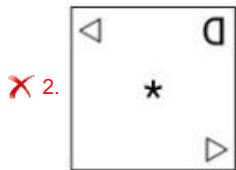
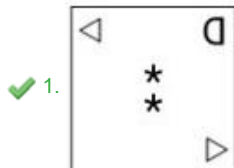
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 आकृति A एक निश्चित पैटर्न में आकृति B से संबंधित है। उसी पैटर्न का अनुसरण करते हुए, आकृति C, आकृति D से संबंधित है। पैटर्न का अध्ययन कीजिए और उस आकृति का चयन कीजिए जिसे D के स्थान पर रखा जाना चाहिए।

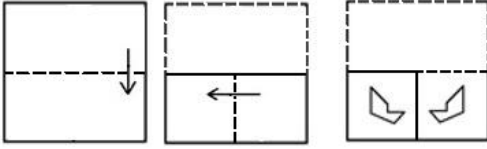


Ans

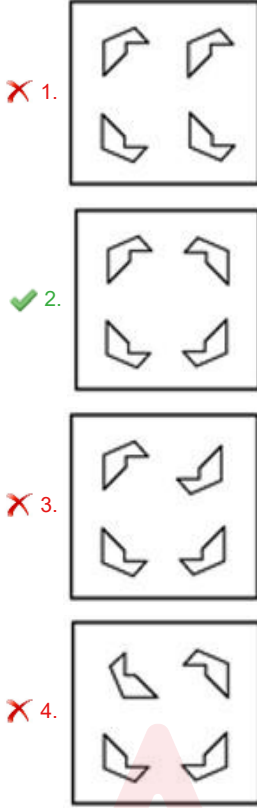


Question ID : 264330121472
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.20 नीचे एक कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनें जो कागज के खुले हुए रूप से सर्वाधिक मिलती-जुलती हो।



Ans



Question ID : 264330126304

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 दिए गए प्रत्येक अक्षर के लिए एक संख्या निर्दिष्ट की गई है। इन संख्याओं की निम्नलिखित चार संभावित क्रम व्यवस्थाओं में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो एक सार्थक शब्द बना सकता है।
E = 1, N = 2, T = 3, S = 4, T = 5, D = 6, U = 7

- Ans ✗ 1. 2,1,4,3,6,7,5
✗ 2. 2,1,4,6,3,5,7
✓ 3. 4,3,7,6,1,2,5
✗ 4. 4,3,7,1,6,5,2

Question ID : 264330121089

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 एक निश्चित कूट में, COMPAQ शब्द को DQNRBS के रूप में लिखा जाता है और SONY को TQOA के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट में MOTOROLA को कैसे लिखा जाता है?

- Ans
- 1. NPUPSPMB
 - 2. NQUQSQMC
 - 3. OPUPUPIB
 - 4. INUNSNMB

Question ID : 26433078843
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 दिए गए संख्या-युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया(एं) करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या-युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या-युग्मों में समान संक्रिया(ओं) का पालन किया जाता है। वह विषम संख्या-युग्म ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 2 : 9
 - 2. 8 : 29
 - 3. 10 : 33
 - 4. 6 : 21

Question ID : 264330126255
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 इस प्रश्न में दो कथन I और II दिए गए हैं। ये कथन स्वतंत्र कारण हो सकते हैं या स्वतंत्र कारणों या एक उभयनिष्ठ कारण के प्रभाव हो सकते हैं। एक कथन, दूसरे कथन का प्रभाव हो सकता है। दोनों कथनों को पढ़िए और सही उत्तर का चयन कीजिए।
I. देश X ने पिछले 5 वर्षों में अपने कच्चे तेल के आयात में 6% की कमी की है।
II. देश X में ऑटोमोबाइल उद्योग ने इस वर्ष अपने विकास मार्जिन में 13% की तीव्र गिरावट देखी है।

- Ans
- 1. I और II दोनों स्वतंत्र कारणों के प्रभाव हैं
 - 2. I कारण है और II इसका संभावित प्रभाव है
 - 3. I और II दोनों स्वतंत्र कारण हैं
 - 4. II कारण है और I इसका संभावित प्रभाव है

Question ID : 264330121454
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जिन्हें निम्नलिखित रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं रखे जाने पर अक्षर-श्रृंखला पूरी हो जाएगी।
_ V J R W B _ _ R W B V L _ _ B V _ _ W

- Ans
- 1. B W K R W M R
 - 2. A V K R W M R
 - 3. A W K R X N R
 - 4. B V K R W M R

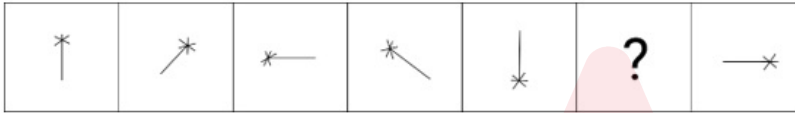
Question ID : 264330126277
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.26 निम्नलिखित शब्दों में तीन शब्द किसी न किसी प्रकार एक समान हैं और इसलिए एक समूह का निर्माण करते हैं। कौन-सा शब्द उस समूह से संबंधित नहीं 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 उन्हें समूहबद्ध नहीं किया जाना चाहिए।)

- Ans 1. पियानो
 2. पिक्वॉलो
 3. शहनाई
 4. बांसुरी

Question ID : 26433065634
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.27 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans

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

Question ID : 264330101259
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.28 A # B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
 'A @ B' का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।
 'A & B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
 'A % B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'।
 यदि S % D # F @ G & H @ J है, तो F, H से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- 1. माँ
 - 2. पुत्री
 - 3. पुत्रवधू
 - 4. पुत्री की पुत्री

Question ID : 264330126293
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.29 जब दर्पण को चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

ad2niCvh6iOvr | $\begin{matrix} P \\ \hline Q \end{matrix}$

- Ans
- 1. rlv0i9hvj0iuzpe
 - 2. sqzniclvme!o!r
 - 3. rlv0i9hvj0iuzpe
 - 4. ad2niCvh6iOvr

Question ID : 264330126297
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.30 विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्न आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आकर पैटर्न को पूर्ण करेगी।



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

Question ID : 26433068221
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Section : English Language and Comprehension

Q.1 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
Marvel Comics created Superman.

- Ans**
- 1. Superman is created by Marvel Comics.
 - 2. Marvel Comics is creating Superman.
 - 3. Superman was created.
 - 4. Superman was created by Marvel Comics.

Question ID : 26433059192
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Photographers who follow celebrities to get their pictures to sell them

- Ans**
- 1. Paparazzi
 - 2. Reporter
 - 3. Editor
 - 4. Interviewer

Question ID : 26433072322
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.
The mistress appointed him monitor.

- Ans**
- 1. He appointed mistress as monitor.
 - 2. He had been appointed as monitor.
 - 3. Monitor had been appointed as mistress.
 - 4. He was appointed monitor by the mistress.

Question ID : 264330123919
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 Select the most appropriate option to replace the underlined word in the given sentence.

Hritik is slow than Heer.

- Ans**
- 1. much slow
 - 2. slower
 - 3. slowest
 - 4. slowliest

Question ID : 26433059000
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 Select the most appropriate meaning of the highlighted idiom.

It was a Catch 22 situation for the manager.

Ans ✓ 1. A difficult situation in which the solution to a problem is impossible

✗ 2. Hailed as the ultimate champion

✗ 3. Worthy successor to the throne

✗ 4. A positive outcome in a tough situation

Question ID : 264330120742

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 Identify the option that arranges the given parts in the correct order to form a meaningful paragraph.

A. Then a nurse and a doctor came

B. After the terrible accident

C. A car took Raman to the hospital

D. The two men carried him to a bed and put him in it carefully

Ans ✗ 1. ACDB

✗ 2. DCBA

✓ 3. BCDA

✗ 4. ABCD

Question ID : 26433072688

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 Identify the pair of synonyms from the underlined words in the given sentence.

It was a fairly foul day , as omens could be seen in abundance from the threshold of his border town ever since the dawn struck.

Ans ✗ 1. fairly, abundance

✓ 2. threshold, dawn

✗ 3. day, border

✗ 4. foul, omens

Question ID : 264330121033

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. On the afternoon of that eventful day, I stood on the porch, dumb, expectant and guessed vaguely from my mother's signs and from the hurrying to and fro in the house that something unusual was about to happen, so I went to the door and waited on the steps.

B. I did not know what the future held of marvel or surprise for me and anger and bitterness had preyed upon me continually for weeks and a deep languor had succeeded this passionate struggle.

C. The most important day I remember in all my life is the one on which my teacher, Anne Mansfield Sullivan, came to me and I am filled with wonder when I consider the immeasurable contrasts between the two lives which it connects and it was the third of March, 1887, three months before I was seven years old.

D. The afternoon sun penetrated the mass of honeysuckle that covered the porch, and fell on my upturned face and my fingers lingered almost unconsciously on the familiar leaves and blossoms which had just come forth to greet the sweet southern spring.

Ans ✓ 1. CADB

✗ 2. CBAD

✗ 3. CDAB

✗ 4. DABC

Question ID : 26433060488

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

Dan needed help / to get the / tight coat of him.

Ans ✗ 1. to get the

✗ 2. No error

✓ 3. tight coat of him

✗ 4. Dan needed help

Question ID : 26433061474

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

We should sorted out / the problem ourselves / rather than depending / on the third party.

Ans ✓ 1. We should sorted out

✗ 2. rather than depending

✗ 3. on the third party

✗ 4. the problem ourselves

Question ID : 264330123921

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 Select the most appropriate synonym of the word given in brackets to fill in the blank.
The doctor has _____ (advised) medicine for the treatment of the disease.

- Ans**
- 1. proscribed
 - 2. presented
 - 3. prevented
 - 4. prescribed

Question ID : 264330123047
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.
Many students do not _____ attention in botany class.

- Ans**
- 1. drive
 - 2. trace
 - 3. exhibit
 - 4. pay

Question ID : 26433058505
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Select the option that expresses the given sentence in direct speech.
Hira inquired how I was doing being all alone in my house.

- Ans**
- 1. Hira said to me, "How you are doing being all alone in your house?"
 - 2. Hira said to me, "How are you doing being all alone in my house."
 - 3. Hira said to me, "Are you doing fine being all alone in your house."
 - 4. Hira said to me, "How are you doing being all alone in your house?"

Question ID : 26433059502
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.

The reputed officer was removed from his post as he was having a clandestine affair.

- Ans**
- 1. Surreptitious
 - 2. Casual
 - 3. Overt
 - 4. Amorous

Question ID : 26433070538
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Tia wanted a dog that was _____ than Larry's dog.

- Ans**
- 1. smartest and strongest
 - 2. smart and strong
 - 3. smarty and strong
 - 4. smarter and stronger

Question ID : **26433061503**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- 1. Groan
 - 2. Greave
 - 3. Guarentee
 - 4. Gravely

Question ID : **26433060478**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The management wants to _____ restrictions at the workplace.

- Ans**
- 1. encourage
 - 2. impose
 - 3. settle
 - 4. break

Question ID : **26433058503**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Someone who is reserved and shy.

- Ans**
- 1. Chauffeur
 - 2. Extrovert
 - 3. Talkative
 - 4. Introvert

Question ID : **26433060823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 Select the sentence that contains no spelling errors.

- Ans 1. The granduer of the ancient Roman Empire is visible in many monuments in Italy and Greece.
2. The grandeur of the ancient Roman Empire is visible in many monuments in Italy and Greece.
3. The granduor of the ancient Roman Empire is visible in many monuments in Italy and Greece.
4. The grandour of the ancient Roman Empire is visible in many monumants in Italy and Greece.

Question ID : 26433070689
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.

The placid conversation between the two cricketers on a TV show aroused much controversy.

- Ans 1. Inappropriate
2. Informal
3. Sardonic
4. Angry

Question ID : 26433070533
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 Select the option that expresses the given sentence in active voice.
The canons are being fired continuously by them.

- Ans 1. They fired canons continuously.
2. They are firing the canons continuously.
3. The canons fire continuously.
4. They have fired the canons continuously.

Question ID : 26433058535
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. She shot the movie on the widest canvas possible using the same kind of equipment that captured Star Wars landscapes, and applied a muted colour grading to every frame.

B. She said last year that she wanted the ensemble film to look like "a faded postcard".

C. Polley lends the central conversation a visual gravitas normally reserved for epics.

D. Women Talking, adapted by the writer-director Sarah Polley from Miriam Toews's 2018 novel, is vibrant cinema.

- Ans 1. DCAB
2. DBCA
3. DABC
4. CABD

Question ID : 264330122797
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 Given below are four jumbled sentences. Select the option that gives their correct logical sequence.

- A. When faced with uncertainty, humans look out for the action of others and become a victim of ineffective rational thinking during compelling, confusing situations.
- B. According to him, in an emergency, we tend to forget that everybody else observing the event is also likely to be looking out for social evidence.
- C. Robert B. Cialdini explains this reaction with a psychological phenomenon called 'pluralistic ignorance'.
- D. Since we all prefer to appear poised and unflustered among others, we are likely to search for answers placidly, with brief, camouflaged glances at those around us.

- Ans
- 1. BCDA
 - 2. ABCD
 - 3. ACBD
 - 4. ABDC

Question ID : 264330120998
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. Road accidents have become very common in India.
- B. Condition of roads in India is pathetic.
- C. Increasing number of vehicles leave little space on roads.
- D. Roads are narrow and remain congested most of the time.

- Ans
- 1. CDBA
 - 2. ACBD
 - 3. BCDA
 - 4. BDCA

Question ID : 26433070564
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.25 Select the option that expresses the given sentence in reported speech.
Joey said to the girl, "How are you doing?"

- Ans
- 1. Joey asked the girl how she was doing.
 - 2. Joey asked the girl that how was she doing.
 - 3. Joey asked the girl if she was doing fine.
 - 4. Joey asked the girl how was she doing.

Question ID : 26433059497
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.26 Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. The temperature of the world has increased, resulting in global warming.
- B. The melting of the ice caps will increase the sea level, thereby drowning many islands and coastal regions.
- C. The increased amount of carbon emission is considered as the reason behind global warming.
- D. The increase in the global temperature is melting the polar ice caps.

- Ans**
- 1. BADC
 - 2. ACBD
 - 3. ACDB
 - 4. ABCD

Question ID : 26433072379
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.27 Select the correct homonym from the given options to fill in the blank.
The wind _____ so powerfully that the door closed.

- Ans**
- 1. blew
 - 2. blow
 - 3. blues
 - 4. blue

Question ID : 264330120789
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.28 Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.

“So help me heaven!”, the man cried, “I shall never lie again.”

- Ans**
- 1. The man called upon heaven to witness his resolve that he would never lie again.
 - 2. The man cries out to heaven to help him not to lie again ever.
 - 3. The man requested heaven to help him and see that he lie again.
 - 4. The man called heaven and ordered to help him and see to it that she never lies again.

Question ID : 26433065171
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.29 Select the most appropriate meaning of the highlighted idiom.
The team members **seem to be** running around in circles.

- Ans**
- 1. To be very active but with few results
 - 2. Very dynamic and hardworking
 - 3. Hardly any time to breathe
 - 4. To be extremely successful

Question ID : 264330120745
Status : Answered
Chosen Option : 1

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.

The effects of plastic bags on the environment are really (1)_____ devastating because there is no disposal method that will really help eliminate the problem. The biggest problem with them is that once they have been (2)_____, they end up in the trash, which then ends up in the landfill or is burned. The indefinite period of time that it takes for the average plastic bag to break (3)_____ can be literally hundreds of years. Throughout the world, plastic bags are responsible for suffocation and deaths of woodland animals as well as (4)_____ soil nutrients. The land litter that is made up of plastic bags has the potential to kill over and over again. It has been estimated that one bag has the potential to inadvertently kill one animal per every three months due to unintentional digestion or inhalation. There are always alternatives to plastic bags and the search for more alternatives continues.

SubQuestion No : 30

Q.30 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

- Ans**
- 1. randomly
 - 2. vaguely
 - 3. quite
 - 4. seldom

Question ID : 264330128955

Status : Answered

Chosen Option : 3

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.

The effects of plastic bags on the environment are really (1)_____ devastating because there is no disposal method that will really help eliminate the problem. The biggest problem with them is that once they have been (2)_____, they end up in the trash, which then ends up in the landfill or is burned. The indefinite period of time that it takes for the average plastic bag to break (3)_____ can be literally hundreds of years. Throughout the world, plastic bags are responsible for suffocation and deaths of woodland animals as well as (4)_____ soil nutrients. The land litter that is made up of plastic bags has the potential to kill over and over again. It has been estimated that one bag has the potential to inadvertently kill one animal per every three months due to unintentional digestion or inhalation. There are always alternatives to plastic bags and the search for more alternatives continues.

SubQuestion No : 31

Q.31 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

- Ans**
- 1. recycled
 - 2. soiled
 - 3. disinfected
 - 4. moulded

Question ID : 264330128956

Status : Answered

Chosen Option : 4

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.

The effects of plastic bags on the environment are really (1)_____ devastating because there is no disposal method that will really help eliminate the problem. The biggest problem with them is that once they have been (2)_____, they end up in the trash, which then ends up in the landfill or is burned. The indefinite period of time that it takes for the average plastic bag to break (3)_____ can be literally hundreds of years. Throughout the world, plastic bags are responsible for suffocation and deaths of woodland animals as well as (4)_____ soil nutrients. The land litter that is made up of plastic bags has the potential to kill over and over again. It has been estimated that one bag has the potential to inadvertently kill one animal per every three months due to unintentional digestion or inhalation. There are always alternatives to plastic bags and the search for more alternatives continues.

SubQuestion No : 32

Q.32 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

- Ans** ✓ 1. down
 ✗ 2. through
 ✗ 3. out
 ✗ 4. even

Question ID : 264330128957
Status : Answered
Chosen Option : 3

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.

The effects of plastic bags on the environment are really (1)_____ devastating because there is no disposal method that will really help eliminate the problem. The biggest problem with them is that once they have been (2)_____, they end up in the trash, which then ends up in the landfill or is burned. The indefinite period of time that it takes for the average plastic bag to break (3)_____ can be literally hundreds of years. Throughout the world, plastic bags are responsible for suffocation and deaths of woodland animals as well as (4)_____ soil nutrients. The land litter that is made up of plastic bags has the potential to kill over and over again. It has been estimated that one bag has the potential to inadvertently kill one animal per every three months due to unintentional digestion or inhalation. There are always alternatives to plastic bags and the search for more alternatives continues.

SubQuestion No : 33

Q.33 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

- Ans** ✗ 1. converting
 ✗ 2. accumulating
 ✓ 3. inhibiting
 ✗ 4. demanding

Question ID : 264330128958
Status : Answered
Chosen Option : 2

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Total area sown under Rabi crops has increased by 3.25% from 697.98 lakh hectares in 2021-22 to 720.68 lakh hectares in 2022-23. This is 22.71 lakh hectares more this year compared to corresponding period of 2021-22. Comparing with normal sown area (average of the last five years), the increase is to the tune of 13.71% from 633.80 to 720.68 lakh hectares. The increase in area is across all crops, - highest being in rice. Out of 22.71 lakh hectares increase in all Rabi crops, increase in rice area is 11.20 lakh hectares from 35.05 lakh hectares in 2021-22 to 46.25 lakh hectares in 2022-23. However, this is lower than normal sown area of 47.71 lakh hectares. Maximum increase in area under rice is in states of Telangana and West Bengal.

Area under oilseeds increased by 7.31% from 102.36 lakh hectares during 2021-22 to 109.84 lakh hectares this year. The increase in area under oilseeds at the rate of 7.31% is more than double the rate of increase of 3.25% in all crops together. Rajasthan, Madhya Pradesh and Chhattisgarh accounted for major expansion in area of oilseeds.

Rapeseed & Mustard contributed maximum in increasing oilseeds area during this Rabi season. Mustard area increased by 6.77 lakh hectares from 91.25 lakh hectares in 2021-22 to 98.02 lakh hectares in 2022-23. Thus, out of 7.49 lakh hectares increase in area under oilseeds, rapeseed & mustard alone accounted for 6.44 lakh hectares.

Pulse production is being focused to make country self-sufficient in these commodities. Area under pulses increased by 0.56 lakh hectares from 167.31 to 167.86 lakh hectares. Mung bean and lentil accounted for increase in area under pulses.

The United Nations General Assembly has declared the year 2023 as the International Year of Millets and India is at the forefront in celebrating the event in a big way. In order to create awareness about the benefits of millets as superfood and to meet its growing demand around the world, the Government is promoting millet production through the NFSM-Nutri Cereals component of National Food Security Mission programme in 212 districts of 14 states. Coarse cum Nutri-cereals saw an increase of 2.08 lakh hectares in area under cultivation from 51.42 lakh hectares in 2021-22 to 53.49 lakh hectares in 2022-23.

SubQuestion No : 34

Q.34 Which state recorded the maximum increase in sown area of the rice crop?

- Ans**
- 1. Chhattisgarh
 - 2. Rajasthan
 - 3. Telangana
 - 4. Madhya Pradesh

Question ID : 264330128826

Status : Answered

Chosen Option : 3

Adda247

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Total area sown under Rabi crops has increased by 3.25% from 697.98 lakh hectares in 2021-22 to 720.68 lakh hectares in 2022-23. This is 22.71 lakh hectares more this year compared to corresponding period of 2021-22. Comparing with normal sown area (average of the last five years), the increase is to the tune of 13.71% from 633.80 to 720.68 lakh hectares. The increase in area is across all crops, - highest being in rice. Out of 22.71 lakh hectares increase in all Rabi crops, increase in rice area is 11.20 lakh hectares from 35.05 lakh hectares in 2021-22 to 46.25 lakh hectares in 2022-23. However, this is lower than normal sown area of 47.71 lakh hectares. Maximum increase in area under rice is in states of Telangana and West Bengal.

Area under oilseeds increased by 7.31% from 102.36 lakh hectares during 2021-22 to 109.84 lakh hectares this year. The increase in area under oilseeds at the rate of 7.31% is more than double the rate of increase of 3.25% in all crops together. Rajasthan, Madhya Pradesh and Chhattisgarh accounted for major expansion in area of oilseeds.

Rapeseed & Mustard contributed maximum in increasing oilseeds area during this Rabi season. Mustard area increased by 6.77 lakh hectares from 91.25 lakh hectares in 2021-22 to 98.02 lakh hectares in 2022-23. Thus, out of 7.49 lakh hectares increase in area under oilseeds, rapeseed & mustard alone accounted for 6.44 lakh hectares.

Pulse production is being focused to make country self-sufficient in these commodities. Area under pulses increased by 0.56 lakh hectares from 167.31 to 167.86 lakh hectares. Mung bean and lentil accounted for increase in area under pulses.

The United Nations General Assembly has declared the year 2023 as the International Year of Millets and India is at the forefront in celebrating the event in a big way. In order to create awareness about the benefits of millets as superfood and to meet its growing demand around the world, the Government is promoting millet production through the NFSM-Nutri Cereals component of National Food Security Mission programme in 212 districts of 14 states. Coarse cum Nutri-cereals saw an increase of 2.08 lakh hectares in area under cultivation from 51.42 lakh hectares in 2021-22 to 53.49 lakh hectares in 2022-23.

SubQuestion No : 35

Q.35 On which of the following crops, is the Indian Government specially focussing this year?

- Ans**
- 1. rice
 - 2. millets
 - 3. oilseeds
 - 4. pulses

Question ID : 264330128827

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Total area sown under Rabi crops has increased by 3.25% from 697.98 lakh hectares in 2021-22 to 720.68 lakh hectares in 2022-23. This is 22.71 lakh hectares more this year compared to corresponding period of 2021-22. Comparing with normal sown area (average of the last five years), the increase is to the tune of 13.71% from 633.80 to 720.68 lakh hectares. The increase in area is across all crops, - highest being in rice. Out of 22.71 lakh hectares increase in all Rabi crops, increase in rice area is 11.20 lakh hectares from 35.05 lakh hectares in 2021-22 to 46.25 lakh hectares in 2022-23. However, this is lower than normal sown area of 47.71 lakh hectares. Maximum increase in area under rice is in states of Telangana and West Bengal.

Area under oilseeds increased by 7.31% from 102.36 lakh hectares during 2021-22 to 109.84 lakh hectares this year. The increase in area under oilseeds at the rate of 7.31% is more than double the rate of increase of 3.25% in all crops together. Rajasthan, Madhya Pradesh and Chhattisgarh accounted for major expansion in area of oilseeds.

Rapeseed & Mustard contributed maximum in increasing oilseeds area during this Rabi season. Mustard area increased by 6.77 lakh hectares from 91.25 lakh hectares in 2021-22 to 98.02 lakh hectares in 2022-23. Thus, out of 7.49 lakh hectares increase in area under oilseeds, rapeseed & mustard alone accounted for 6.44 lakh hectares.

Pulse production is being focused to make country self-sufficient in these commodities. Area under pulses increased by 0.56 lakh hectares from 167.31 to 167.86 lakh hectares. Mung bean and lentil accounted for increase in area under pulses.

The United Nations General Assembly has declared the year 2023 as the International Year of Millets and India is at the forefront in celebrating the event in a big way. In order to create awareness about the benefits of millets as superfood and to meet its growing demand around the world, the Government is promoting millet production through the NFSM-Nutri Cereals component of National Food Security Mission programme in 212 districts of 14 states. Coarse cum Nutri-cereals saw an increase of 2.08 lakh hectares in area under cultivation from 51.42 lakh hectares in 2021-22 to 53.49 lakh hectares in 2022-23.

SubQuestion No : 36

Q.36 The main theme of the passage is

- Ans**
- 1. increase in the area of Rabi crops in 2022-23
 - 2. increase in the production of pulses
 - 3. area under rabi crop in last five years
 - 4. increase in the area of oilseeds like mustard

Question ID : 264330128825

Status : Answered

Chosen Option : 1

Adda247

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Total area sown under Rabi crops has increased by 3.25% from 697.98 lakh hectares in 2021-22 to 720.68 lakh hectares in 2022-23. This is 22.71 lakh hectares more this year compared to corresponding period of 2021-22. Comparing with normal sown area (average of the last five years), the increase is to the tune of 13.71% from 633.80 to 720.68 lakh hectares. The increase in area is across all crops, - highest being in rice. Out of 22.71 lakh hectares increase in all Rabi crops, increase in rice area is 11.20 lakh hectares from 35.05 lakh hectares in 2021-22 to 46.25 lakh hectares in 2022-23. However, this is lower than normal sown area of 47.71 lakh hectares. Maximum increase in area under rice is in states of Telangana and West Bengal.

Area under oilseeds increased by 7.31% from 102.36 lakh hectares during 2021-22 to 109.84 lakh hectares this year. The increase in area under oilseeds at the rate of 7.31% is more than double the rate of increase of 3.25% in all crops together. Rajasthan, Madhya Pradesh and Chhattisgarh accounted for major expansion in area of oilseeds.

Rapeseed & Mustard contributed maximum in increasing oilseeds area during this Rabi season. Mustard area increased by 6.77 lakh hectares from 91.25 lakh hectares in 2021-22 to 98.02 lakh hectares in 2022-23. Thus, out of 7.49 lakh hectares increase in area under oilseeds, rapeseed & mustard alone accounted for 6.44 lakh hectares.

Pulse production is being focused to make country self-sufficient in these commodities. Area under pulses increased by 0.56 lakh hectares from 167.31 to 167.86 lakh hectares. Mung bean and lentil accounted for increase in area under pulses.

The United Nations General Assembly has declared the year 2023 as the International Year of Millets and India is at the forefront in celebrating the event in a big way. In order to create awareness about the benefits of millets as superfood and to meet its growing demand around the world, the Government is promoting millet production through the NFSM-Nutri Cereals component of National Food Security Mission programme in 212 districts of 14 states. Coarse cum Nutri-cereals saw an increase of 2.08 lakh hectares in area under cultivation from 51.42 lakh hectares in 2021-22 to 53.49 lakh hectares in 2022-23.

SubQuestion No : 37

Q.37 Match the following crops with the area.

Crop area in 2022-23

a. millets 1. 98.02 lakh hectares

b. pulses 2. 53.49 lakh hectares

c. mustard 3. 167.86 lakh hectares

Ans 1. a-1, b-3, c-2

2. a-2, b-1, c-3

3. a-2, b-3, c-1

4. a-3, b-1, c-2

Question ID : 264330128828

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Amidst a maze of rocks tucked in the Aravalli mountain ranges of Haryana, a team of archaeologists discovered cave paintings they believe belong to the Upper Palaeolithic age. The cave paintings have been discovered just outside the national capital and a stone's throw away from a holy grove called Mangar Bani- the region's only surviving patch of primary forest.

While the residents of the villages have been familiar with the paintings for ages, the Haryana government's museum and archaeology department took note of them just recently. A fact-finding team was sent to the area in the last week of June. The team came across cave paintings comprising images of human figurines, animals, foliage, and geometric drawings. While some have faded over time, others are still very visible. They also discovered rock art and open-air ceremonial sites.

Banani Bhattacharyya, deputy director of the department of archaeology and museums informed, "So far, cave paintings in Delhi-NCR have only been found here. The paintings are yet to be dated but at least some of them belong to the Upper Palaeolithic period in all likelihood. We are viewing the paintings in continuation with the Soanian culture which has been found in Shivalik hills, Narmada and Aravallis."

Most of the cave paintings found were in ochre colour, but some were in white. As per experts, cave paintings in white are usually from a later stage (early contemporary era), while Stone Age paintings are more often than not in ochre. "Stone age paintings generally use red and ochre colours. Stones of these colour used to be available locally and inhabitants crushed the stones for preparing the colour for paintings," added Bhattacharyya.

The Upper Paleolithic Age began around 40,000 years ago and lasted till around 10,000 years ago. While yet to be established through archaeological dating, Bhattacharyya says the Mangar cave art is 20,000-40,000 years old. Bhattacharyya claimed that the discovery is extremely significant. "Starting from the Lower Palaeolithic to Middle Palaeolithic then Upper Palaeolithic, we see the evolution here. We have found significant remains from Lower Palaeolithic till Middle and Upper Palaeolithic period too," she explained. "Though tools from the Palaeolithic Age have been identified earlier in parts of the Aravallis, it is for the first time that cave paintings and rock art of a large magnitude have been found in Haryana," she added.

SubQuestion No : 38

Q.38 Which of the following statement is NOT correct according to the passage?

- Ans** ✓ 1. The paintings in red belong to early contemporary era.
- ✗ 2. The paintings comprise images of human figurines, animals, foliage, and geometric drawings.
- ✗ 3. The cave men crushed the locally available stones for preparing the colour for paintings.
- ✗ 4. The Mangar cave art is 20,000-40,000 years old.

Question ID : 264330128813

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Amidst a maze of rocks tucked in the Aravalli mountain ranges of Haryana, a team of archaeologists discovered cave paintings they believe belong to the Upper Palaeolithic age. The cave paintings have been discovered just outside the national capital and a stone's throw away from a holy grove called Mangar Bani- the region's only surviving patch of primary forest.

While the residents of the villages have been familiar with the paintings for ages, the Haryana government's museum and archaeology department took note of them just recently. A fact-finding team was sent to the area in the last week of June. The team came across cave paintings comprising images of human figurines, animals, foliage, and geometric drawings. While some have faded over time, others are still very visible. They also discovered rock art and open-air ceremonial sites.

Banani Bhattacharyya, deputy director of the department of archaeology and museums informed, "So far, cave paintings in Delhi-NCR have only been found here. The paintings are yet to be dated but at least some of them belong to the Upper Palaeolithic period in all likelihood. We are viewing the paintings in continuation with the Soanian culture which has been found in Shivalik hills, Narmada and Aravallis."

Most of the cave paintings found were in ochre colour, but some were in white. As per experts, cave paintings in white are usually from a later stage (early contemporary era), while Stone Age paintings are more often than not in ochre. "Stone age paintings generally use red and ochre colours. Stones of these colour used to be available locally and inhabitants crushed the stones for preparing the colour for paintings," added Bhattacharyya.

The Upper Paleolithic Age began around 40,000 years ago and lasted till around 10,000 years ago. While yet to be established through archaeological dating, Bhattacharyya says the Mangar cave art is 20,000-40,000 years old. Bhattacharyya claimed that the discovery is extremely significant. "Starting from the Lower Palaeolithic to Middle Palaeolithic then Upper Palaeolithic, we see the evolution here. We have found significant remains from Lower Palaeolithic till Middle and Upper Palaeolithic period too," she explained. "Though tools from the Palaeolithic Age have been identified earlier in parts of the Aravallis, it is for the first time that cave paintings and rock art of a large magnitude have been found in Haryana," she added.

SubQuestion No : 39

Q.39 The archaeological findings in the Mangar Forest consist of all the following except

- Ans**
- 1. rock art
 - 2. ceremonial sites
 - 3. cave paintings
 - 4. tools

Question ID : 264330128812

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Amidst a maze of rocks tucked in the Aravalli mountain ranges of Haryana, a team of archaeologists discovered cave paintings they believe belong to the Upper Palaeolithic age. The cave paintings have been discovered just outside the national capital and a stone's throw away from a holy grove called Mangar Bani- the region's only surviving patch of primary forest.

While the residents of the villages have been familiar with the paintings for ages, the Haryana government's museum and archaeology department took note of them just recently. A fact-finding team was sent to the area in the last week of June. The team came across cave paintings comprising images of human figurines, animals, foliage, and geometric drawings. While some have faded over time, others are still very visible. They also discovered rock art and open-air ceremonial sites.

Banani Bhattacharyya, deputy director of the department of archaeology and museums informed, "So far, cave paintings in Delhi-NCR have only been found here. The paintings are yet to be dated but at least some of them belong to the Upper Palaeolithic period in all likelihood. We are viewing the paintings in continuation with the Soanian culture which has been found in Shivalik hills, Narmada and Aravallis."

Most of the cave paintings found were in ochre colour, but some were in white. As per experts, cave paintings in white are usually from a later stage (early contemporary era), while Stone Age paintings are more often than not in ochre. "Stone age paintings generally use red and ochre colours. Stones of these colour used to be available locally and inhabitants crushed the stones for preparing the colour for paintings," added Bhattacharyya.

The Upper Paleolithic Age began around 40,000 years ago and lasted till around 10,000 years ago. While yet to be established through archaeological dating, Bhattacharyya says the Mangar cave art is 20,000-40,000 years old. Bhattacharyya claimed that the discovery is extremely significant. "Starting from the Lower Palaeolithic to Middle Palaeolithic then Upper Palaeolithic, we see the evolution here. We have found significant remains from Lower Palaeolithic till Middle and Upper Palaeolithic period too," she explained. "Though tools from the Palaeolithic Age have been identified earlier in parts of the Aravallis, it is for the first time that cave paintings and rock art of a large magnitude have been found in Haryana," she added.

SubQuestion No : 40

Q.40 Most of the cave paintings found in Mangar forest area in Haryana are in which colour?

- Ans
- 1. white
 - 2. black
 - 3. red
 - 4. ochre

Question ID : 264330128811

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the following passage and answer the questions given after it.

Amidst a maze of rocks tucked in the Aravalli mountain ranges of Haryana, a team of archaeologists discovered cave paintings they believe belong to the Upper Palaeolithic age. The cave paintings have been discovered just outside the national capital and a stone's throw away from a holy grove called Mangar Bani- the region's only surviving patch of primary forest.

While the residents of the villages have been familiar with the paintings for ages, the Haryana government's museum and archaeology department took note of them just recently. A fact-finding team was sent to the area in the last week of June. The team came across cave paintings comprising images of human figurines, animals, foliage, and geometric drawings. While some have faded over time, others are still very visible. They also discovered rock art and open-air ceremonial sites.

Banani Bhattacharyya, deputy director of the department of archaeology and museums informed, "So far, cave paintings in Delhi-NCR have only been found here. The paintings are yet to be dated but at least some of them belong to the Upper Palaeolithic period in all likelihood. We are viewing the paintings in continuation with the Soanian culture which has been found in Shivalik hills, Narmada and Aravallis."

Most of the cave paintings found were in ochre colour, but some were in white. As per experts, cave paintings in white are usually from a later stage (early contemporary era), while Stone Age paintings are more often than not in ochre. "Stone age paintings generally use red and ochre colours. Stones of these colour used to be available locally and inhabitants crushed the stones for preparing the colour for paintings," added Bhattacharyya.

The Upper Paleolithic Age began around 40,000 years ago and lasted till around 10,000 years ago. While yet to be established through archaeological dating, Bhattacharyya says the Mangar cave art is 20,000-40,000 years old. Bhattacharyya claimed that the discovery is extremely significant. "Starting from the Lower Palaeolithic to Middle Palaeolithic then Upper Palaeolithic, we see the evolution here. We have found significant remains from Lower Palaeolithic till Middle and Upper Palaeolithic period too," she explained. "Though tools from the Palaeolithic Age have been identified earlier in parts of the Aravallis, it is for the first time that cave paintings and rock art of a large magnitude have been found in Haryana," she added.

SubQuestion No : 41

Q.41 The cave paintings found in Aravalli hills are significant mainly because

- Ans**
- 1. they have been discovered just outside the national capital, Delhi
 - 2. they are found in such a large magnitude for the first time.
 - 3. they depict the evolution from Lower to Upper Paleolithic period.
 - 4. they are the only prehistoric cave paintings found in Aravalli Hills.

Question ID : 264330128810

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

My grandmother, like everybody's grandmother, was an old woman. She had been old and wrinkled for the twenty years that I had known her. People said that she once had been young and pretty and had even had a husband, but that was hard to believe. My grandfather's portrait hung above the mantelpiece in the drawing room. He wore a big turban and loose fitting clothes. His long, white beard covered the best part of his chest and he looked at least a hundred years old. He did not look the sort of person who would have a wife or children. He looked as if he could only have lots and lots of grandchildren. As my grandmother being young and pretty, the thought was almost revolting. She often told us of the games she used to play as a child. That seemed quite absurd and undignified on her part and we treated it like the fables of the Prophets she used to tell us.

SubQuestion No : 42

Q.42 Select the most appropriate inference drawn from the passage.

- Ans** 1. The author looked upon his grandmother as an old woman like every grandmother.
2. People said that the grandmother was pretty.
3. Grandmother loved to talk of her childhood.
4. Grandmother had a husband.

Question ID : **264330128921**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

My grandmother, like everybody's grandmother, was an old woman. She had been old and wrinkled for the twenty years that I had known her. People said that she once had been young and pretty and had even had a husband, but that was hard to believe. My grandfather's portrait hung above the mantelpiece in the drawing room. He wore a big turban and loose fitting clothes. His long, white beard covered the best part of his chest and he looked at least a hundred years old. He did not look the sort of person who would have a wife or children. He looked as if he could only have lots and lots of grandchildren. As my grandmother being young and pretty, the thought was almost revolting. She often told us of the games she used to play as a child. That seemed quite absurd and undignified on her part and we treated it like the fables of the Prophets she used to tell us.

SubQuestion No : 43

Q.43 Select the most appropriate fact from the given options.

- Ans** 1. The author and grandma lived for twenty years.
2. The author was twenty when grandma died.
3. Grandma was twenty years old.
4. The author was twenty years old when he wrote the story.

Question ID : **264330128922**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

My grandmother, like everybody's grandmother, was an old woman. She had been old and wrinkled for the twenty years that I had known her. People said that she once had been young and pretty and had even had a husband, but that was hard to believe. My grandfather's portrait hung above the mantelpiece in the drawing room. He wore a big turban and loose fitting clothes. His long, white beard covered the best part of his chest and he looked at least a hundred years old. He did not look the sort of person who would have a wife or children. He looked as if he could only have lots and lots of grandchildren. As my grandmother being young and pretty, the thought was almost revolting. She often told us of the games she used to play as a child. That seemed quite absurd and undignified on her part and we treated it like the fables of the Prophets she used to tell us.

SubQuestion No : 44

Q.44 Select an appropriate title for the given passage.

- Ans**
- 1. Grandmothers
 - 2. My Grandfather
 - 3. The Grandchildren
 - 4. My Grandmother

Question ID : **264330128920**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

My grandmother, like everybody's grandmother, was an old woman. She had been old and wrinkled for the twenty years that I had known her. People said that she once had been young and pretty and had even had a husband, but that was hard to believe. My grandfather's portrait hung above the mantelpiece in the drawing room. He wore a big turban and loose fitting clothes. His long, white beard covered the best part of his chest and he looked at least a hundred years old. He did not look the sort of person who would have a wife or children. He looked as if he could only have lots and lots of grandchildren. As my grandmother being young and pretty, the thought was almost revolting. She often told us of the games she used to play as a child. That seemed quite absurd and undignified on her part and we treated it like the fables of the Prophets she used to tell us.

SubQuestion No : 45

Q.45 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Revolting

- Ans**
- 1. Attractive
 - 2. Rebel
 - 3. Unpleasant
 - 4. Peace

Question ID : **264330128923**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Awareness**

Q.1 नीचे वनीकरण के संबंध में कुछ कथन दिए गए हैं।

- A. वनीकरण से बाढ़ को रोका जा सकता है।
B. वनीकरण हमारे पारितंत्र को संतुलित कर सकता है।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- Ans 1. A और B दोनों
 2. केवल A
 3. केवल B
 4. A और B दोनों गलत हैं

Question ID : 264330121633
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित में से कौन अपरद को सरल अकार्बनिक पदार्थों में निम्नीकृत कर सकता है?

- Ans 1. पादपप्लवक
 2. कवकीय एंजाइम
 3. शैवाल
 4. लाइकेन

Question ID : 264330123848
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 जफर खॉ दिल्ली सल्तनत के निम्नलिखित में से किस शासक का प्रसिद्ध सेनापति था?

- Ans 1. बलबन
 2. मुहम्मद बिन तुगलक
 3. अलाउद्दीन खिलज़ी
 4. इल्तुतमिश

Question ID : 264330109011
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 वर्ष 2022 के लिए बीसीसीआई पुरस्कारों के संबंध में सूची-I और सूची-II का मिलान कीजिए।

सूची-I	सूची-II
a) ऋषभ पंत	i) वर्ष 2022 के लिए टेस्ट मैचों में सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज
b) जसप्रीत बुमराह	ii) वर्ष 2022 के लिए टेस्ट मैचों में सर्वश्रेष्ठ गेंदबाज
c) सूर्य कुमार यादव	iii) वर्ष 2022 के लिए एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैचों में सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज
d) श्रेयस अय्यर	iv) वर्ष 2022 के लिए टी20 मैचों में सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज

- Ans 1. a-ii, b-i, c-iv, d-iii
 2. a-i, b-ii, c-iii, d-iv
 3. a-i, b-ii, c-iv, d-iii
 4. a-ii, b-i, c-iii, d-iv

Question ID : 264330122944
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह बताता है कि एक भारतीय नागरिक को किसी भी रेस्तरां, सड़क या सार्वजनिक स्थान का उपयोग करने का अधिकार है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 14 (2)
 - 2. अनुच्छेद 17 (1)
 - 3. अनुच्छेद 16 (1)
 - 4. अनुच्छेद 15 (2)

Question ID : 264330110575
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद उच्च न्यायालय को रिट (writ) जारी करने का अधिकार देता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 226
 - 2. अनुच्छेद 32
 - 3. अनुच्छेद 132
 - 4. अनुच्छेद 143

Question ID : 264330110115
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 रक्त में हीमोग्लोबिन बनाने के लिए निम्न में से क्या आवश्यक है?

- Ans
- 1. आयरन
 - 2. वसा
 - 3. प्रोटीन
 - 4. कैल्शियम

Question ID : 26433064425
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक रोमन लेखक वरिष्ठ प्लिनी (Pliny the Elder) द्वारा लिखी गई थी?

- Ans
- 1. पेरिप्लस ऑफ दि एरिथ्रियन सी
 - 2. जियोग्राफिका
 - 3. नेचुरल हिस्ट्री
 - 4. इंडिका

Question ID : 264330123889
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 वर्ष 1787 में किस नियम का अध्ययन किया गया था, जिसमें कहा गया था कि गैस का आयतन उसके परम तापमान के साथ बढ़ता है तथा उसका परम तापमान घटने पर उसका आयतन भी घट जाता है?

- Ans
- 1. चार्ल्स का नियम
 - 2. बॉयल का नियम
 - 3. अवोगाद्रो का नियम
 - 4. डाल्टन का नियम

Question ID : 264330123825
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन भारत के पड़ोसी देशों के संदर्भ में सही है/हैं?
(A) भारत ने 2022 में क्षीयमान अर्थव्यवस्था को सहारा देने के लिए लगभग 4 बिलियन डॉलर के अनुदान से मालदीव को सहारा दिया।
(B) श्रीलंका, भूटान और बांग्लादेश की तुलना में डॉलर के संदर्भ में भारत का सकल घरेलू उत्पाद (GDP) सबसे अधिक है।

- Ans
- 1. केवल A
 - 2. न तो A और न ही B
 - 3. A और B दोनों
 - 4. केवल B

Question ID : 264330121484
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 वर्ष 1962 में, किसने 'द हिस्ट्री ऑफ ओशन बेसिन्स' (The History of Ocean Basins) प्रकाशित किया, जिसने प्लेट विवर्तनी के सिद्धांत को रेखांकित किया, जिसे बाद में 'सागर नितल प्रसरण' कहा गया?

- Ans
- 1. अल्फ्रेड वेगेनर (Alfred Wegener)
 - 2. लुई बाउरे (Louis Bauer)
 - 3. जॉर्ज एडवर्ड बैकस (George Edward Backus)
 - 4. हैरी हैमंड हेस (Harry Hammond Hess)

Question ID : 264330123855
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा एक अप्रत्यक्ष कर है?

- Ans
- 1. वस्तु एवं सेवा कर
 - 2. पूंजीगत लाभ कर
 - 3. उपहार कर
 - 4. संपत्ति कर

Question ID : 264330123884
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 भारत में, निम्नलिखित में से कौन सा विधेयक राज्यसभा में पुरःस्थापित नहीं किया जा सकता है?

- Ans 1. धन विधेयक
 2. साधारण विधेयक
 3. संविधान संशोधन विधेयक
 4. संविधान संशोधन और साधारण विधेयक दोनों

Question ID : 264330109842
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 स्तंभों का मिलान करें।

खनिज	भंडार क्षेत्र
(A) बॉक्साइट	(I) लोहरदगा
(B) अभक	(II) भीलवाड़ा
(C) कोयला	(III) झुंझुनू
(D) तांबा	(IV) झरिया

- Ans 1. A-IV, B-III, C-I, D-II
 2. A-II, B-III, C-IV, D-I
 3. A-II, B-I, C-III, D-IV
 4. A-I, B-II, C-IV, D-III

Question ID : 264330121533
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 जन्तुओं के किस समूह का नाम उनकी काँटेदार त्वचा के कारण रखा गया है और उनमें विशिष्ट जल संवहन नाल तंत्र पाया जाता है, जो उनके चलन में सहायक है?

- Ans 1. हेमीकोर्डेटा (Hemichordata)
 2. एस्केहेल्मिन्थीज (Aschelminthes)
 3. मोलस्का (Mollusca)
 4. इकाइनोडर्मेटा (Echinodermata)

Question ID : 264330123821
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 भारत में, निम्न में से क्या राष्ट्रीय विनिर्माण नीति का एक उद्देश्य नहीं है?

- Ans 1. 2022 तक विनिर्माण वस्तुओं के निर्यात को दोगुना करना।
 2. वैश्विक प्रतिस्पर्धा, घरेलू मूल्यवर्धन, तकनीकी गहराई और विकास की पर्यावरणीय स्थिरता को बढ़ाना।
 3. 2022 तक GOP में विनिर्माण का सेक्टरल हिस्सा बढ़ाकर कम से कम 25% करना।
 4. रोजगार सृजन की दर में वृद्धि करना ताकि 2022 तक 100 मिलियन अतिरिक्त रोजगार सृजित किए जा सकें।

Question ID : 26433059318
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 ऑस्ट्रियाई वैज्ञानिक क्रिश्चियन डॉपलर द्वारा डॉपलर प्रभाव की खोज किस वर्ष में की गई थी, जो एक पर्यवेक्षक के संदर्भ में एक गतिमान स्रोत द्वारा उत्पन्न किसी भी प्रकार की ध्वनि या प्रकाश तरंग की आवृत्ति में परिवर्तन का वर्णन करता है?

- Ans 1. 1842
 2. 1840
 3. 1844
 4. 1846

Question ID : 264330123837
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 पहचानें कि निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं।

1. आईसीएआर-मूंगफली अनुसंधान निदेशालय (ICAR-Directorate of Groundnut Research) का मुख्यालय जूनागढ़ में स्थित है।
2. आईसीएआर-तोरिया और सरसों अनुसंधान निदेशालय (ICAR-Directorate of Rapeseed & Mustard Research) का मुख्यालय भरतपुर में स्थित है।
3. आईसीएआर-सोयाबीन अनुसंधान निदेशालय (ICAR-Directorate of Soybean Research) का मुख्यालय इंदौर में स्थित है।

- Ans 1. केवल 1 और 3
 2. केवल 1 और 2
 3. केवल 2 और 3
 4. 1, 2 और 3

Question ID : 264330121514
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.19 आवृत्तियों के अवरोही क्रम में विकिरणों का सही क्रम क्या है?

- Ans 1. अवरक्त > सूक्ष्म तरंगें > रेडियो तरंगें > X-किरणें
 2. रेडियो तरंगें > X-किरणें > सूक्ष्म तरंगें > अवरक्त
 3. X-किरणें > अवरक्त > सूक्ष्म तरंगें > रेडियो तरंगें
 4. अवरक्त > सूक्ष्म तरंगें > X-किरणें > रेडियो तरंगें

Question ID : 264330109880
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 भारत सरकार द्वारा दिसंबर 2022 में लघु बचत योजनाओं में किए गए परिवर्तनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- A. पाँच वर्षीय राष्ट्रीय बचत प्रमाणपत्र की ब्याज दर 6.8 प्रतिशत से बढ़ाकर 7 प्रतिशत कर दी गई है।
- B. वरिष्ठ नागरिक बचत योजनाओं पर ब्याज दर 7.6 प्रतिशत से बढ़ाकर 8 प्रतिशत कर दी गई।
- C. सार्वजनिक भविष्य निधि, सुकन्या समृद्धि खाता और बचत जमा पर ब्याज दर 7.5% से 9% कर दी गई है।

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

Question ID : 264330122938
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 छात्रों के लिए, कक्षा 3 तक मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मक योग्यता प्राप्त करने के लिए 2021 में शुरू की गई योजना का नाम बताएं?

- Ans
- 1. निष्ठा (NISHTHA) 2.0
 - 2. सुगम (SUGAM)
 - 3. निपुण (NIPUN) भारत
 - 4. सफल (SAFAL)

Question ID : 264330123894
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 1853 में बंबई और ठाणे के बीच पहली बार ट्रेन द्वारा तय की गई दूरी (लगभग km में) कितनी थी?

- Ans
- 1. 25
 - 2. 51
 - 3. 38
 - 4. 34

Question ID : 26433099168
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.23 वर्ष 2011 की जनगणना के अनुसार निम्न में से किस राज्य की प्रजनन दर भारत में सर्वाधिक है?

- Ans
- 1. केरल
 - 2. पंजाब
 - 3. महाराष्ट्र
 - 4. बिहार

Question ID : 264330109502
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 भारतीय संविधान में 2022 के संशोधन के माध्यम से निम्नलिखित में से किस समुदाय को भारत सरकार द्वारा अनुसूचित जनजाति का दर्जा दिया गया है?

- A. नरीकोरवन समुदाय
- B. हट्टी समुदाय
- C. कडु कुरुबा समुदाय
- D. कापू समुदाय

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

Question ID : 264330122807
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.25 यौगिकों के एक वर्ग की पहचान कीजिए, जिसमें एक कार्यात्मक समूह -OH होता है।

- Ans
- 1. कीटोन
 - 2. ऐल्कोहॉल
 - 3. एथेन
 - 4. ऐल्डिहाइड

Question ID : 26433064739
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Computer Knowledge Module

Q.1 निम्नलिखित में से किस डिवाइस को विजुअल डिस्प्ले यूनिट (VDU) के रूप में भी जाना जाता है?

- Ans
- 1. ट्रैक बॉल
 - 2. मॉनिटर
 - 3. चित्रांवीक्षक
 - 4. मुद्रक

Question ID : 264330128744
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा कथन द्वितीयक मेमोरी के बारे में गलत है?

- Ans
- 1. बिजली न होने पर भी डेटा स्थायी रूप से संग्रहीत होता है।
 - 2. यह एक अस्थिर मेमोरी है।
 - 3. कंप्यूटर द्वितीयक मेमोरी के बिना चल सकता है।
 - 4. इसे बैकअप मेमोरी के रूप में जाना जाता है।

Question ID : 264330128781
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 _____ केंद्रीय प्रक्रमन एकक (CPU) का सबसे पुराना प्रकार है।

- Ans
- 1. सिंगल कोर
 - 2. ट्रिपल कोर
 - 3. डुअल कोर
 - 4. क्वाड कोर

Question ID : 264330128780
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 _____ viruses are embedded in a system's memory so it can be reactivated if the original virus is deleted.

- Ans
- 1. File
 - 2. Roolkit
 - 3. Polymorphic
 - 4. Resident

Question ID : 264330128734
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 Some cookies are automatically recreated after a user has deleted them. These are called as _____ cookies.

- Ans
- 1. zombie
 - 2. persistent
 - 3. session
 - 4. third party

Question ID : 264330128777
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा फॉन्ट इफेक्ट एमएस-वर्ड 2010 फॉन्ट डायलॉग बॉक्स (font dialog box) में उपलब्ध नहीं होता है?

- Ans
- 1. डबल स्ट्राइकथ्रू (Double Strikethrough)
 - 2. स्माल कैप (Small Cap)
 - 3. इक्वलाइज कैरेक्टर हाइट (Equalize Character Height)
 - 4. सुपरस्क्रिप्ट (Superscript)

Question ID : 264330128693
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 _____ मेमोरी का उपयोग कभी-कभी CPU को तीव्र गति से वर्तमान प्रोग्राम और डेटा उपलब्ध कराकर प्रसंस्करण की गति को बढ़ाने के लिए किया जाता है।

- Ans
- ✓ 1. कैश
 - ✗ 2. मुख्य
 - ✗ 3. बैकअप
 - ✗ 4. सहायक

Question ID : 264330128785
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 Which among the following statements is incorrect?

- Ans
- ✗ 1. In the Navigation Pane, there is a Quick Access area.
 - ✗ 2. Navigation Pane is to enable easier navigation through Windows Explorer.
 - ✗ 3. From the Navigation pane, you can view your computer's file and folder structure and access files and folders.
 - ✓ 4. The right window of Windows Explorer is called Navigation Pane.

Question ID : 264330128770
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 एमएस-एक्सेल 365 की वर्कशीट में प्रत्येक सेल की पहचान एक सेल _____ के द्वारा की जाती है।

- Ans
- ✓ 1. रेफरेंस
 - ✗ 2. राउंडिंग
 - ✗ 3. कलर
 - ✗ 4. साइज

Question ID : 264330128769
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 _____ वे नियम हैं जो दूरसंचार सम्पर्क में कई स्तरों पर मौजूद हैं।

- Ans
- ✓ 1. प्रोटोकॉल
 - ✗ 2. डोमेन नाम
 - ✗ 3. बैंडविड्थ
 - ✗ 4. नेटवर्क सरफेस यूनिट

Question ID : 264330128772
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 जीमेल (Gmail) में एक नया ईमेल संदेश बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प दबाया जा सकता है?

- Ans
- 1. आउटबाउंड (Outbound)
 - 2. ड्राफ्ट (Drafts)
 - 3. कंपोज (Compose)
 - 4. सेटिंग (Settings)

Question ID : 264330128776
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 Which among the following ports is also known as Line Printer Port?

- Ans
- 1. Video Graphic Array
 - 2. Parallel
 - 3. High Definition Media Interface
 - 4. Display

Question ID : 264330128786
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 वेब ब्राउजर (web browser) में, वेब पेजों को प्रदर्शित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन उत्तरदायी है?

- Ans
- 1. सर्वर (Server)
 - 2. पेज इंजन (Page engine)
 - 3. सर्च इंजन (Search Engine)
 - 4. रेंडरिंग इंजन (Rendering engine)

Question ID : 264330128738
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 _____ को प्रोटोकॉल रूपांतरण के रूप में भी जाना जाता है।

- Ans
- 1. केंद्र
 - 2. स्विच
 - 3. गेटवे
 - 4. ब्रिज

Question ID : 264330128787
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 निम्नलिखित में से कौन सा फंक्शन एमएस-एक्सेल 365 में उपलब्ध मैथ (Math) और ट्रिगनोमेट्रिक (trigonometric) फंक्शन है?

- Ans**
- 1. लॉजिकल फंक्शन (Logical function)
 - 2. एबीएस फंक्शन (ABS function)
 - 3. फाइनेंसियल फंक्शन (Financial function)
 - 4. टेक्स्ट फंक्शन (Text function)

Question ID : 264330128771
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 _____ is a type of dedicated file storage device that provides local-area network (LAN) users with centralized, consolidated disk storage through a standard Ethernet connection.

- Ans**
- 1. Network Attached Storage (NAS)
 - 2. Solid-State Drive (SSD)
 - 3. USB Sticks
 - 4. USB Hard Drives

Question ID : 264330128782
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 वेब ब्राउजर पर वर्तमान वेबपेज को बुकमार्क करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- Ans**
- 1. कंट्रोल + I
 - 2. कंट्रोल + B
 - 3. कंट्रोल + D
 - 4. कंट्रोल + N

Question ID : 264330128783
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 MS-Word 2010 में क्विक एक्सेस टूलबार (Quick Access Toolbar) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं?

P: क्विक एक्सेस टूलबार (Quick Access Toolbar) में डिफॉल्ट रूप से सेव (Save), अनडू (Undo), और रीडू (Redo) बटन होते हैं।

Q: क्विक एक्सेस टूलबार (Quick Access Toolbar) में डिफॉल्ट रूप से कट (Cut), अनडू (Undo), और रीडू (Redo) बटन होते हैं।

R: आप क्विक एक्सेस टूलबार (Quick Access Toolbar) पर और भी बटन लगा सकते हैं।

S: क्विक एक्सेस टूलबार (Quick Access Toolbar) पर "शो बिलो द रिबन" (show below the Ribbon) के लिए कोई विकल्प नहीं है।

Ans

✓ 1. केवल Q और S

✗ 2. केवल P, Q, R

✗ 3. P, Q, R, S सभी

✗ 4. केवल Q और R

Question ID : 264330128735

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 एक बार जब _____ कंप्यूटर सिस्टम की एक बड़ी संख्या को संक्रमित कर देता है, यह या तो विज्ञापन प्रदर्शित करके या "पे पर क्लिक" तंत्र का उपयोग करके अपने ग्राहकों को उनके प्रदर्शित विज्ञापनों पर क्लिक की संख्या के सामने चार्ज करने के लिए राजस्व उत्पन्न करता है।

Ans

✗ 1. विषाणु

✗ 2. कीड़े

✓ 3. एडवेयर

✗ 4. स्पाइवेयर

Question ID : 264330128788

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 कंप्यूटर की निम्नलिखित पीढ़ियों में से किसमें ट्रांजिस्टर की तकनीक का उपयोग सबसे पहली बार किया गया था?

Ans

✗ 1. तीसरा

✓ 2. दूसरा

✗ 3. चौथा

✗ 4. प्रथम

Question ID : 264330128739

Status : Answered

Chosen Option : 2