

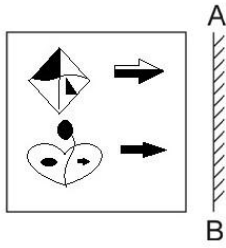
Combined Graduate Level Examination Tier I 2022

Roll Number	www.govtjobsalert.in
Candidate Name	www.govtjobsalert.in
Venue Name	iON Digital Zone iDZ Kishanpur
Exam Date	12/12/2022
Exam Time	5:15 PM - 6:15 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I 2022

Section : General Intelligence and Reasoning

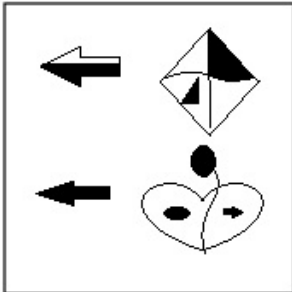
www.govtjobsalert.in

Q.1 दर्पण को निम्नानुसार 'AB' पर रखने से, दिए गए चित्र के बनने वाले सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।

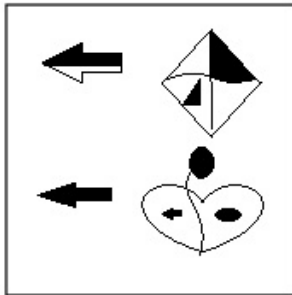


Ans

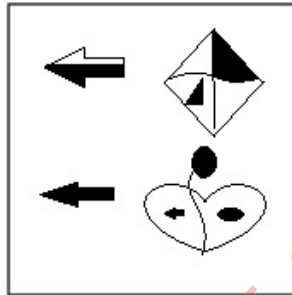
X 1.



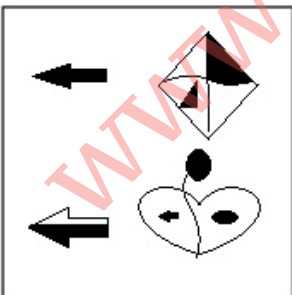
X 2.



✓ 3.



X 4.



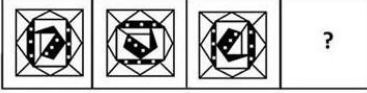
Question ID : 26433070435
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
ABCD, EBCD, ?, OBCD, UBCD

- Ans
- 1. JBCD
 - 2. IBCD
 - 3. LBCD
 - 4. KBCD

Question ID : 26433059855
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 उस उपयुक्त उत्तर-आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आएगी?



Ans

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

Question ID : 26433066043
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों/व्यंजनों /स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए)
दूरदर्शी : दूर की वस्तुएं :: सूक्ष्मदर्शी : ?

- Ans
- 1. भारी वस्तुएं
 - 2. बड़ी वस्तुएं
 - 3. बहुत छोटी वस्तुएं
 - 4. बहुत बड़ी वस्तुएं

Question ID : 26433067814
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं 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 - गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना इत्यादि 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(2, 4, 20)
(4, 5, 41)

- Ans
- 1. (7, 3, 59)
 - 2. (9, 2, 86)
 - 3. (5, 3, 32)
 - 4. (4, 3, 25)

Question ID : 26433070231
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।
16 : 20 :: 256 : ? :: 49 : 56

- Ans
- 1. 272
 - 2. 264
 - 3. 266
 - 4. 278

Question ID : 26433067902
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 दी गयी दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही नहीं होगा?
4 तथा 2

- Ans
- 1. $6 \times 4 - 8 \div 2 + 7 = 17$
 - 2. $2.4 \times 3 - 8 \div 2 + 7 = 11$
 - 3. $8 \div 4 \times 2 - 6 + 9 = 18$
 - 4. $4 - 8 \times 3 + 2 \div 1 = -18$

Question ID : 264330105110
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ बेंच, मेज हैं।
कुछ मेज, कुर्सियां हैं।
कुछ कुर्सियां, पेंसिलें हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बेंच, कुर्सियां हैं।
- II. कुछ मेज, पेंसिलें हैं।
- III. कुछ पेंसिलें, कुर्सियां हैं।
- IV. कुछ पेंसिलें, मेज हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है
 - 2. केवल निष्कर्ष II और IV अनुसरण करते हैं
 - 3. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
 - 4. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है

Question ID : 26433068550
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, 'HAIRCAP' को 'IAHRPAC' और 'LEADMAN' को 'AELDNAM' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'FACTFUL' कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. CAFTULF
 - 2. CAFTLUF
 - 3. CAFTLFU
 - 4. CATFLUF

Question ID : 26433059885
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Amphibian
2. Ambiguous
3. Ambience
4. Amplify
5. Amorphous
6. Ambivalent
7. Ameliorate

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

Question ID : 26433094935
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और एक उनसे असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. TFE
 - 2. RHG
 - 3. EUT
 - 4. TRQ

Question ID : 26433069005
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियों को दर्शाया गया है। '6' दर्शाने वाले

फलक के विपरीत फलक की संख्या ज्ञात कीजिए।

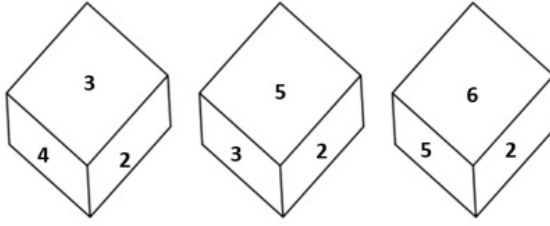


Figure 1

Figure 2

Figure 3

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

Question ID : 26433069433
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं 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 - गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना इत्यादि 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(76, 4, 19)
(98, 2, 49)

- Ans
- 1. (72, 4, 18)
 - 2. (88, 2, 22)
 - 3. (84, 12, 4)
 - 4. (99, 3, 66)

Question ID : 26433079125
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 यदि $X \times Y$ का अर्थ है कि X, Y की माता है, $X - Y$ का अर्थ है कि X, Y का पिता है, $X \div Y$ का अर्थ है कि X, Y की बहन है, तो निम्नलिखित में से कौन सा व्यंजक यह निरूपित करता है, कि P, R का दादा है?

- Ans
- 1. $P - Q \div R$
 - 2. $P \times Q - R$
 - 3. $Q - P \times R$
 - 4. $P - Q \times R$

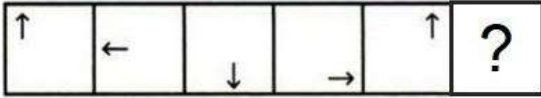
Question ID : 264330104969
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.15 एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।
MHDM, MYLC, MPTS, MGBI, ?

- Ans
- 1. MNRS
 - 2. MXYJ
 - 3. MJXY
 - 4. MXJY

Question ID : 264330104835
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्न आकृति-शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?



Ans

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

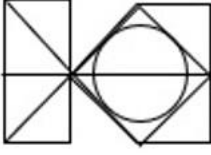
Question ID : 26433080504
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए जिसे क्रमिक रूप से * के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।
 $16 * 3 * 2 * 11 * 9 = 22$

- Ans
- 1. ÷, ×, +, +
 - 2. ×, ÷, +, -
 - 3. ×, ÷, -, +
 - 4. ÷, +, ×, +

Question ID : 26433068596
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

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

Question ID : 26433068722

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 'A @ B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
'A & B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।
'A # B' का अर्थ है 'B, A का पुत्र है'।
यदि S @ T # P @ Q # R & V है, तो T, Q से किस प्रकार संबंधित है?

Ans

1. बहन
2. माता
3. पति
4. सास

Question ID : 26433068460

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्दों को उनमें अक्षरों की संख्या / व्यंजनों की संख्या / स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
कांपना : डर :: लंबी सांस लेना : ?

Ans

1. गुस्सा
2. दर्द
3. राहत
4. उम्मीद

Question ID : 26433056586

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?
5, 12, 26, ?, 110, 222

- Ans
- 1. 56
 - 2. 54
 - 3. 52
 - 4. 50

Question ID : 26433067597
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 नीचे दिए गए प्रश्न में, चार संख्या युग्म दिए गए हैं। प्रत्येक युग्म में (-) के बायीं ओर दी गई संख्या (-) के दायीं ओर दी गई संख्या से किसी तर्क/नियम/संबंध से संबंधित है। तीन युग्म उसी एक तर्क/नियम/संबंध के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से विषम को चुनिए। (ध्यान दें: संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ निष्पादित की जानी चाहिए। उदाहरण "13" - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

- Ans
- 1. 15 - 56
 - 2. 17 - 64
 - 3. 11 - 39
 - 4. 13 - 48

Question ID : 264330105068
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 दी गयी दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही नहीं होगा?
7 तथा 9

- Ans
- 1. $7 + 6 - 9 \times 4 \div 2 = 2$
 - 2. $9 \times 3 + 4 \div 2 - 7 = 14$
 - 3. $8 \times 3 + 6 + 9 - 7 = 2$
 - 4. $9 + 4 \times 3 - 7 \div 1 = 10$

Question ID : 264330105112
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में, 'ICE' को '20' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'HOT' को '46' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'POT' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 55
 - 2. 58
 - 3. 56
 - 4. 54

Question ID : 26433067341
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही मानें, भले ही उनमें सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

- I. कोई टायर, सफेद नहीं है।
- II. सभी ग्रे, सफेद हैं।

निष्कर्ष:

- I. कोई सफेद, टायर नहीं है।
- II. कोई टायर, ग्रे नहीं है।
- III. कुछ सफेद, ग्रे नहीं हैं।

- Ans
- 1. I तथा II दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
 - 2. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
 - 3. I तथा III दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
 - 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

Question ID : 264330104942

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 Which measuring instrument consists of a metal triangular frame supported on three legs, used to measure the radius of curvature of an object such as lenses and curved mirrors which are spherical in shape?

- Ans
- 1. Viscometer
 - 2. Spherometer
 - 3. Verniercaliper
 - 4. Screw gauge

Question ID : 26433092180

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 आयरन, आयोडीन और जिंक को निम्नलिखित में से क्या माना जा सकता है?

- Ans
- 1. सूक्ष्म पोषक तत्व
 - 2. वृहद पोषक तत्व
 - 3. स्टेरॉयड हार्मोन प्रेरक
 - 4. गैर-अनिवार्य पोषक तत्व

Question ID : 26433071441

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 जुलाई 2022 में, सरकार ने सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) अधिनियम, 2021 और सरोगेसी (विनियमन) अधिनियम, 2021 के अनुसार निम्नलिखित में से किसके आयात पर रोक लगा दी?

- Ans
- 1. मानव भ्रूण
 - 2. डिंब
 - 3. गुर्दा
 - 4. स्टेम कोशिका

Question ID : 264330105237

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 निम्नलिखित कथक नर्तक/नर्तकियों में से किसे पद्म श्री पुरस्कार, 2022 से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. यामिनी कृष्णमूर्ति और स्मृति कृष्णमूर्ति
 - 2. मंजरी चतुर्वेदी और राजेंद्र चतुर्वेदी
 - 3. कमलिनी अस्थाना और नलिनी अस्थाना
 - 4. सुजाता मोहपात्रा और रतिकान्त मोहपात्रा

Question ID : 26433082126
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 फरवरी 2022 में, नदियों के लिए पहला नाइट नेविगेशन मोबाइल एप्लिकेशन _____ में लॉन्च किया गया था।

- Ans
- 1. उत्तर प्रदेश
 - 2. असम
 - 3. झारखंड
 - 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 264330105266
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 लिग्राइट के प्रमुख भंडार नैवेली में हैं जो _____ में स्थित है।

- Ans
- 1. केरल
 - 2. तमिलनाडु
 - 3. कर्नाटक
 - 4. आंध्रप्रदेश

Question ID : 264330105507
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 निम्नलिखित में से कौन बांसुरी वादन के लिए विख्यात है?

- Ans
- 1. पंडित हरिप्रसाद चौरसिया
 - 2. पंडित रविशंकर
 - 3. पंडित कुमार गंधर्व
 - 4. पंडित शिवकुमार शर्मा

Question ID : 26433071634
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 73वां संशोधन निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. दल-बदल
 - 2. जीएसटी
 - 3. शहरी स्थानीय सरकारी निकाय
 - 4. पंचायती राज व्यवस्था

Question ID : 26433064833
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 फर्मों द्वारा उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं के कुल मूल्य को मापने वाली जीडीपी (GDP) आकलन विधि को _____ कहा जाता है।

- Ans
- 1. उत्पाद विधि
 - 2. आय विधि
 - 3. व्यय विधि
 - 4. उपभोग विधि

Question ID : 264330105361
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा शहर 1704 में बंगाल की राजधानी बना?

- Ans
- 1. हावड़ा
 - 2. खड़गपुर
 - 3. कोलकाता
 - 4. मुर्शिदाबाद

Question ID : 264330105446
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 भूमि संसाधन के संरक्षण के लिए निम्न में से किस विधि का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. रासायनिक कीटनाशकों का अंधाधुंध उपयोग
 - 2. अवैध शिकार
 - 3. भूमि उद्धार
 - 4. वनोन्मूलन

Question ID : 264330105608
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 1948 के औद्योगिक नीति संकल्प में निम्नलिखित में से किस पर केंद्र सरकार का एकाधिकार नहीं था?

- Ans
- 1. लोहा और इस्पात
 - 2. हथियार और गोला बारूद
 - 3. रेलवे
 - 4. परमाणु ऊर्जा

Question ID : 26433066577
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 _____ नदी को 'बंगाल का शोक' कहा जाता है।

- Ans
- 1. नर्मदा
 - 2. तापी
 - 3. कोसी
 - 4. दामोदर

Question ID : 26433066522
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 बाबर ने _____ वर्ष तक दिल्ली पर शासन किया।

- Ans 1. 1539
 2. 1545
 3. 1530
 4. 1526

Question ID : 264330105431
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 अधिकांश क्लोरोफाइसी में एक या एक से अधिक भंडारण निकाय होते हैं, जिन्हें _____ कहा जाता है, जो क्लोरोप्लास्ट में स्थित होते हैं।

- Ans 1. कैरोटीनॉयड
 2. क्लोरोफिल
 3. पाइरेनोइड्स
 4. स्टोमेटा

Question ID : 26433064749
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.16 समुद्र तक पहुंचते पहुंचते नदी अनेक वितारिकाओं में विभाजित हो जाती है, प्रत्येक वितारिका अपने मुहाने का निर्माण करती है। सभी मुहानों के अवसादों के संग्रह _____ का निर्माण करते हैं।

- Ans 1. विसर्प
 2. डेल्टा
 3. तटबंध
 4. बाढ़ का मैदान

Question ID : 264330105635
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 किस विधेयक में प्रावधान किया गया कि भारतीय न्यायाधीश भी ब्रिटिश या यूरोपीय व्यक्तियों पर मुकदमे चला सकते हैं?

- Ans 1. हेस्टिंग्स बिल
 2. डलहौज़ी बिल
 3. जॉर्ज बिल
 4. इल्बर्ट बिल

Question ID : 264330105562
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.18 मध्यपाषाण युग की अवधि लगभग _____ वर्ष पूर्व से _____ वर्ष पूर्व तक मानी जाती है।

- Ans 1. 10000, 7000
 2. 14000, 10000
 3. 17000, 12000
 4. 12000, 10000

Question ID : 264330105162
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.19 क्रिकेट में, यदि अंपायर अपनी तर्जनी उंगली को सिर के ऊपर तक उठाकर संकेत करे तो इसका क्या अर्थ होता है?

- Ans
- 1. वाइड बॉल
 - 2. नो बॉल
 - 3. डेड बॉल
 - 4. बल्लेबाज आउट हो गया है

Question ID : 26433071561
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा देश 2023 के एफ.आई.बी.ए. (FIBA) बास्केटबॉल विश्व कप की मेजबानी करने वाले तीन देशों में से एक नहीं है?

- Ans
- 1. फिलीपींस
 - 2. अर्जेंटीना
 - 3. जापान
 - 4. इंडोनेशिया

Question ID : 26433059409
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 संविधान (चौवालीसवां संशोधन) अधिनियम, 1978 द्वारा किस मौलिक अधिकार को हटा दिया गया था?

- Ans
- 1. संपत्ति का अधिकार
 - 2. शिक्षा का अधिकार
 - 3. संवैधानिक उपचार का अधिकार
 - 4. आंदोलन की स्वतंत्रता का अधिकार

Question ID : 26433080969
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में "बंगाला महोत्सव" (सौ ढोल महोत्सव) मनाया जाता है?

- Ans
- 1. हिमाचल प्रदेश
 - 2. मेघालय
 - 3. उत्तराखंड
 - 4. पंजाब

Question ID : 26433064695
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.23 सिरका का रासायनिक सूत्र क्या है?

- Ans
- 1. HCOOH
 - 2. (COOH)₂
 - 3. CH₃COOH
 - 4. C₆H₅COOH

Question ID : 26433089655
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 भारत में पहली बुलेट ट्रेन परियोजना का लक्ष्य _____ के बीच हाई-स्पीड रेल (एच. एस. आर) ट्रेक पर 320 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से बुलेट ट्रेन चलाना है।

- Ans
- 1. दिल्ली और हैदराबाद
 - 2. जयपुर और मुंबई
 - 3. अहमदाबाद और मुंबई
 - 4. कोलकाता और चेन्नई

Question ID : 264330105280
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 छोलिया नृत्य _____ में किया जाता है।

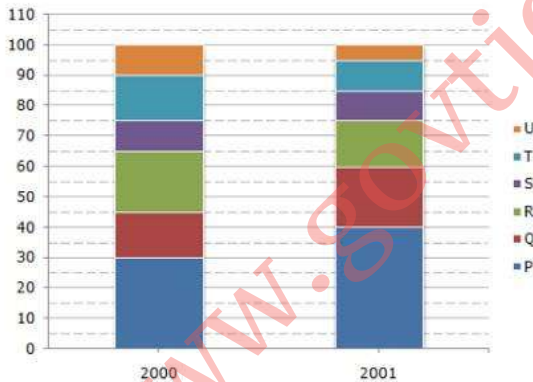
- Ans
- 1. मेघालय
 - 2. लद्दाख
 - 3. तमिलनाडु
 - 4. उत्तराखंड

Question ID : 26433064294
Status : Answered
Chosen Option : 1

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 नीचे दिए गए बार ग्राफ में 2 वर्षों में एक कार निर्माता कंपनी द्वारा छह अलग-अलग प्रकार की कारों के कुल उत्पादन का प्रतिशत वितरण दर्शाया गया है।

कंपनी द्वारा 2 वर्षों में उत्पादित छह अलग-अलग प्रकार की कारों का प्रतिशत



उत्पादित कारों की कुल संख्या = 3,50,000 उत्पादित कारों की कुल संख्या = 4,40,000

वर्ष 2001 में उत्पादित P, R और U प्रकार की कारों की कुल संख्या क्या है?

- Ans
- 1. 1,76,000
 - 2. 2,00,000
 - 3. 1,54,000
 - 4. 2,64,000

Question ID : 26433086275
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 दी गई तालिका एक संगठन में 2015 में इसकी स्थापना के बाद से विभिन्न श्रेणियों के कर्मचारियों में शामिल हुए नए कर्मचारियों की संख्या और हर वर्ष संगठन छोड़ने वाले इन श्रेणियों के कर्मचारियों की संख्या को दर्शाती है। तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे के प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष	व्यापार विश्लेषक		लेखाकार		बिक्री प्रतिनिधि		चपरासी	
	शामिल हुए	छोड़े	शामिल हुए	छोड़े	शामिल हुए	छोड़े	शामिल हुए	छोड़े
2015	80	0	35	0	50	0	73	0
2016	63	21	26	16	46	20	34	23
2017	78	28	15	5	38	15	48	29
2018	42	39	20	38	34	0	14	12
2019	67	44	14	24	22	30	21	30

दिए गए वर्षों के दौरान, संगठन में शामिल होने वाले व्यापार विश्लेषकों की कुल संख्या और संगठन में शामिल होने वाले बिक्री प्रतिनिधियों की कुल संख्या के बीच क्या अंतर है?

- Ans
- 1. 142
 - 2. 140
 - 3. 141
 - 4. 143

Question ID : 26433082688
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 एक ऐसा शंक्काकार पात्र, जिसकी आंतरिक त्रिज्या 20 cm है और ऊँचाई 27 cm है, पानी से भरा है। यदि पानी को 15 cm त्रिज्या वाले एक बेलनाकार पात्र में उड़ेला जाए, तो उस पात्र में पानी किस ऊँचाई तक पहुँचेगा?

- Ans
- 1. 10 cm
 - 2. 14 cm
 - 3. 12 cm
 - 4. 16 cm

Question ID : 26433063974
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 यदि दो समद्विबाहु त्रिभुजों के क्षेत्रफल $x^2 : y^2$ के अनुपात में हैं, तो उनकी संगत ऊँचाइयों का अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. $x : y$
 - 2. $\sqrt{x} : \sqrt{y}$
 - 3. $x^2 : y^2$
 - 4. $x^3 : y^3$

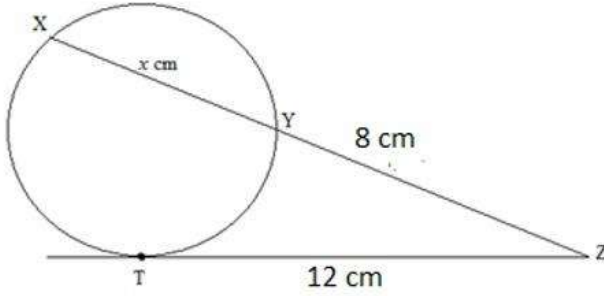
Question ID : 26433075536
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 $x = 222$, $y = 223$ और $z = 224$ है, तो $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2004
 - 2. 2006
 - 3. 2005
 - 4. 2007

Question ID : 26433076319
Status : Answered
Chosen Option : 4

- Q.6 आकृति में, XYZ एक छेदक रेखा है और ZT, बिंदु T पर वृत्त की स्पर्श रेखा है।
यदि TZ = 12 cm और YZ = 8 cm है, तो XY की लंबाई ज्ञात कीजिए।



- Ans
- 1. 6 cm
 - 2. 8 cm
 - 3. 10 cm
 - 4. 9 cm

Question ID : 26433079980
Status : Answered
Chosen Option : 3

- Q.7 यदि $\sin A = 4/5$ है, तो $\sin^2 A$ का मान क्या है?

- Ans
- 1. 16/25
 - 2. 26/25
 - 3. 36/25
 - 4. 48/25

Question ID : 264330105894
Status : Answered
Chosen Option : 1

- Q.8 एक पुलिसकर्मी ने अपने सामने 40 मीटर की दूरी पर एक चोर देखा। दोनों ने एक दूसरे को देखते ही एक ही मार्ग पर एक ही दिशा में दौड़ना शुरू कर दिया। चोर 10 m/sec की चाल से दौड़ रहा था और पुलिसकर्मी 12 m/sec की चाल से उसका पीछा कर रहा था। चोर पकड़ने के लिए पुलिसकर्मी को कितनी दूरी (मीटर में) तय करनी होगी?

- Ans
- 1. 180
 - 2. 200
 - 3. 225
 - 4. 240

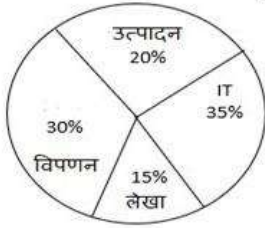
Question ID : 26433079957
Status : Answered
Chosen Option : 4

- Q.9 यदि $\cos \theta + \cos^2 \theta = 1$ है, तो $\sqrt{\sin^4 \theta + \cos^2 \theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

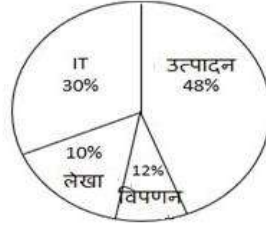
- Ans
- 1. $\sqrt{2} \cos \theta$
 - 2. $\sqrt{2} \sin \theta$
 - 3. $2 \cos \theta$
 - 4. $2 \sin \theta$

Question ID : 26433061769
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 निम्नलिखित पाई चार्ट प्रत्येक विभाग में कर्मचारियों का प्रतिशत और प्रत्येक विभाग में काम करने वाले पुरुषों का प्रतिशत दर्शाते हैं।



कर्मचारियों की कुल संख्या=5100



पुरुषों की कुल संख्या = 2050

उत्पादन विभाग में कार्यरत महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 32
 - 2. 40
 - 3. 36
 - 4. 24

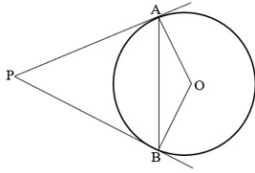
Question ID : 26433081455

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दी गई आकृति में, यदि PA और PB केंद्र O वाले वृत्त पर इस प्रकार स्पर्श रेखाएँ हैं कि $\angle APB = 54^\circ$, तो

$\angle OBA = \underline{\hspace{1cm}}$



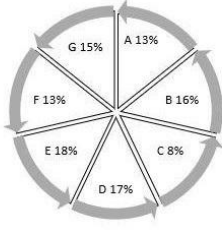
- Ans
- 1. 40°
 - 2. 30°
 - 3. 27°
 - 4. 35°

Question ID : 26433080233

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 निम्नलिखित पाई-चार्ट 7 गाँवों की जनसंख्या को दर्शाता है।



यदि सभी गाँवों की कुल जनसंख्या 50,000 है, तो गाँवों E और D की जनसंख्या के बीच कितना अंतर है?

- Ans
- 1. 400
 - 2. 600
 - 3. 500
 - 4. 300

Question ID : 26433079791
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 कोई धनराशि साधारण ब्याज पर 7 वर्ष में दोगुनी हो जाती है। कितने समय में यह राशि 5 गुनी हो जाएगी?

- Ans
- 1. 21 वर्ष
 - 2. 25 वर्ष
 - 3. 23 वर्ष
 - 4. 28 वर्ष

Question ID : 26433079874
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 X, Y के वर्ग के अनुक्रमानुपाती है। जब X, 12 है, तो Y, 2 है। X का मान ज्ञात कीजिए, जब Y, 3 है।

- Ans
- 1. 27
 - 2. 30
 - 3. 9
 - 4. 18

Question ID : 26433065285
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 एक बेईमान डीलर वस्तुओं को क्रय-मूल्य पर 7% की हानि पर बेचता है, लेकिन 18% कम वजन का उपयोग करता है। उसके लाभ का प्रतिशत क्या है? (2 दशमलव स्थानों तक सही)

- Ans
- 1. 13.41%
 - 2. 28.75%
 - 3. 12.82%
 - 4. 25.65%

Question ID : 26433063700
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 60, 148 और 382 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 24
 2. 6
 3. 4
 4. 2

Question ID : 26433076169
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 यदि $x + y + z = 0$ तथा $x^2 + y^2 + z^2 = 40$ है, तो $xy + yz + zx$ का मान क्या है?

- Ans 1. -20
 2. -5
 3. 5
 4. -10

Question ID : 264330105914
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.18 राघव एक शॉपिंग मॉल में कपड़े खरीदने गया था। उसके पास दो कूपन थे, लेकिन एक दिन में केवल एक ही इश्तेमाल किया जा सकता है। पहले कूपन का उपयोग करके कुल राशि पर 30% की कुल छूट प्राप्त की जा सकती है। दूसरे कूपन का उपयोग करते हुए, यदि वह कम से कम 3 शर्ट खरीदता है, तो उसे सबसे महँगी शर्ट की कीमत पर 80% की छूट मिलेगी। यदि तीन शर्ट की कीमत Rs.1,250, Rs.1,540 और Rs.1,375 हैं, तो राघव न्यूनतम कीमत पर 3 शर्ट किस कीमत पर खरीद सकता है?

- Ans 1. Rs.2,915.50
 2. Rs.2,933
 3. Rs.2,760
 4. Rs.2,775

Question ID : 26433075317
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 आरिफ, अरुण और अब्राहम एक कार्य को क्रमशः 12, 20 और 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे सब एक साथ कार्य शुरू करते हैं। कार्य पूरा होने से 1 दिन पहले आरिफ, 3 दिन पहले अरुण और 4 दिन पहले अब्राहम कार्य छोड़ देता है। कार्य कितने दिनों में समाप्त होता है?

- Ans 1. 11
 2. 10
 3. 9
 4. 8

Question ID : 26433075121
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 एक आदमी और उसके परिवार का निर्वाह व्यय, उसके वेतन का 60% है। वह अपने वेतन में 30% और 60% की दो वृद्धि प्राप्त करता है। यदि उसकी बचत उसकी प्रारंभिक बचत के 250% से बढ़ जाती है, तो नया निर्वाह व्यय, बढ़े हुए वेतन का कितना प्रतिशत (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) है?

- Ans 1. 36.6 प्रतिशत
 2. 43.6 प्रतिशत
 3. 32.7 प्रतिशत
 4. 29.5 प्रतिशत

Question ID : 26433063202
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 यदि $6x^2+13x+7=0$ के मूल α, β हैं, तो वह समीकरण ज्ञात कीजिए, जिसके मूल α^2, β^2 हैं।

- Ans
- 1. $36x^2 - 87x + 49 = 0$
 - 2. $36x^2 - 85x - 49 = 0$
 - 3. $36x^2 - 85x + 49 = 0$
 - 4. $36x^2 + 87x - 49 = 0$

Question ID : 26433066339
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 यदि $\sec A = \frac{5}{4}$, तो $\frac{\tan A}{1+\tan^2 A} - \frac{\sin A}{\sec A}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 26433062672
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.23 एक 12 से.मी. त्रिज्या वाले ठोस धात्विक गोले को पिघलाकर एक शंकु का आकार दिया जाता है जिसके आधार का व्यास 12 से.मी. है। शंकु की ऊँचाई क्या है?

- Ans
- 1. 258 से.मी.
 - 2. 224 से.मी.
 - 3. 166 से.मी.
 - 4. 192 से.मी.

Question ID : 264330105846
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 यदि एक 7-अंकीय संख्या $54p3987$, 11 से विभाज्य है, तो p किसके बराबर होगा?

- Ans
- 1. 1
 - 2. 4
 - 3. 5
 - 4. 9

Question ID : 26433074977
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 एक परिवार के छह सदस्यों की औसत आयु 40 वर्ष है। यदि इसमें एक अतिथि की आयु सम्मिलित कर ली जाए, तो औसत आयु में 12.5% की वृद्धि होती है। अतिथि की आयु (वर्षों में) कितनी है?

- Ans
- 1. 69
 - 2. 65
 - 3. 59
 - 4. 75

Question ID : 26433066296
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : English Comprehension

Q.1 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Having a feeling of guilt

- Ans
- 1. Refulgence
 - 2. Remorse
 - 3. Repugnance
 - 4. Restitution

Question ID : 26433073359
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 Rearrange the parts of the sentence in correct order.

The absence of

P. data on the migrant workers was

Q. formulating effective policy decisions and

R. preventing the governments from

S. strategies for the welfare of migrant workers

- Ans
- 1. PSRQ
 - 2. PRQS
 - 3. QPRS
 - 4. RPQS

Question ID : 264330104673
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who criticises traditional beliefs and customs

- Ans
- 1. Heretic
 - 2. Iconoclast
 - 3. Absconder
 - 4. Apostle

Question ID : 26433072546
Status : Answered
Chosen Option : 4

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

I felt _____ elated at the news.

- Ans 1. strangely
 2. customarily
 3. typically
 4. commonly

Question ID : 26433059588
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

The students usually asks / for a bonus time of / thirty minutes for / completing their projects.

- Ans 1. thirty minutes for
 2. The students usually asks
 3. completing their projects
 4. for a bonus time of

Question ID : 26433089278
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

The students were warned on coming late to school.

- Ans 1. warned at
 2. warned with
 3. warned in
 4. warned against

Question ID : 26433088170
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans 1. Musk
 2. External
 3. Angel
 4. Decide

Question ID : 26433070624
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 Select the most appropriate **ANTONYM** of the underlined word.
The singer complained to the police that she was purportedly attacked back stage immediately after the concert.

- Ans** 1. Severely
 2. Impossibly
 3. Dramatically
 4. Maliciously

Question ID : 26433061563
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 Select the most appropriate meaning of the underlined idiom that can be substituted in the following sentence.

Let us know what you think in black and white.

- Ans** 1. in black and white paint
 2. in writing
 3. verbally
 4. in darkness and light

Question ID : 26433072228
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 Select the correct passive form of the given sentence.
He drank a lot of coffee before the marathon.

- Ans** 1. A lot of coffee was drunk by him before the marathon.
 2. A lot of coffee was drunken by him before the marathon.
 3. A lot of coffee had been drunk by him before the marathon.
 4. A lot of coffee is drunk by him before the marathon.

Question ID : 264330104557
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

One of the major challenges / he faced during his / undergraduate days were / the shortage of money.

- Ans** 1. One of the major challenges
 2. the shortage of money
 3. undergraduate days were
 4. he faced during his

Question ID : 26433089280
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

They flew a kite in the evening.

- Ans
- 1. A kite was being flown by them in the evening.
 - 2. In the evening, a kite have been flown by them.
 - 3. A kite was flown by them in the evening.
 - 4. A kite has been flown by them since evening.

Question ID : 26433088547
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Red tape

- Ans
- 1. Catch someone at the moment they are doing something wrong
 - 2. Official rules and bureaucracy that make it difficult to do something
 - 3. Something unimportant that takes attention away from the main subject
 - 4. Have a negative amount in your bank balance

Question ID : 26433060467
Status : Not Answered
Chosen Option : --

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

Social economics is a meta-discipline in which economics is entrenched in social, political and cultural behaviours.

- Ans
- 1. Transient
 - 2. Startling
 - 3. Averted
 - 4. Entrusted

Question ID : 26433061569
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.15 Choose the incorrectly spelt word.

- Ans
- 1. Subsistance
 - 2. Aggravate
 - 3. Knight
 - 4. Benchmark

Question ID : 264330104745
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 Select the correct direct form of the given sentence.

Meena said that her parents were getting divorced.

- Ans
- 1. Meena said, "My parents are getting divorced."
 - 2. Meena said, "My parents were getting divorced."
 - 3. Meena said, "My parents will be getting divorced."
 - 4. Meena said, "My parents get divorced."

Question ID : 264330104628
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

The young fellow was innocent and without guile.

- Ans 1. Deceit
 2. Morality
 3. Pride
 4. Greed

Question ID : 26433071964
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 Select the most appropriate option to fill in the blank.
Either he is mad, or he feigns _____.

- Ans 1. happiness
 2. sadness
 3. madness
 4. calmness

Question ID : 26433086342
Status : Answered
Chosen Option : 3

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

Sita seems not to be affected by the pleasures and pains of life.

- Ans 1. strict
 2. stoic
 3. active
 4. passive

Question ID : 26433072755
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 Select the most appropriate synonym of the bracketed word to fill in the blank.

Your words seemed more like a demand rather than a _____ (request).

- Ans 1. contract
 2. order
 3. compromise
 4. plea

Question ID : 26433060682
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.

Being constant (1) _____ repeating a task or action, or performing an activity without a stop or interval. Consistency can never be attained in a sporadic or (2) _____ manner. When you perform anything regularly or constantly, you will not only build expertise in that area, but you will also gain a better (3) _____ of it. Because of the greater amount of effort put in over a longer period of time, this enhanced comprehension is (4) _____. As a result, consistency is the (5) _____ that allows anyone to consistently put in the effort.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

- Ans** 1. entails
 2. envelops
 3. figure
 4. initiates

Question ID : 26433084793
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.

Being constant (1) _____ repeating a task or action, or performing an activity without a stop or interval. Consistency can never be attained in a sporadic or (2) _____ manner. When you perform anything regularly or constantly, you will not only build expertise in that area, but you will also gain a better (3) _____ of it. Because of the greater amount of effort put in over a longer period of time, this enhanced comprehension is (4) _____. As a result, consistency is the (5) _____ that allows anyone to consistently put in the effort.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

- Ans** 1. focus
 2. discipline
 3. intermittent
 4. casual

Question ID : 26433084794
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.

Being constant (1) _____ repeating a task or action, or performing an activity without a stop or interval. Consistency can never be attained in a sporadic or (2) _____ manner. When you perform anything regularly or constantly, you will not only build expertise in that area, but you will also gain a better (3) _____ of it. Because of the greater amount of effort put in over a longer period of time, this enhanced comprehension is (4) _____. As a result, consistency is the (5) _____ that allows anyone to consistently put in the effort.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

- Ans** 1. comprehension
 2. decision
 3. ignorance
 4. estrangement

Question ID : 26433084795
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.

Being constant (1) _____ repeating a task or action, or performing an activity without a stop or interval. Consistency can never be attained in a sporadic or (2) _____ manner. When you perform anything regularly or constantly, you will not only build expertise in that area, but you will also gain a better (3) _____ of it. Because of the greater amount of effort put in over a longer period of time, this enhanced comprehension is (4) _____. As a result, consistency is the (5) _____ that allows anyone to consistently put in the effort.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

- Ans
- 1. destructible
 - 2. fluctuating
 - 3. feasible
 - 4. credible

Question ID : 26433084796
Status : Answered
Chosen Option : 2

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.

Being constant (1) _____ repeating a task or action, or performing an activity without a stop or interval. Consistency can never be attained in a sporadic or (2) _____ manner. When you perform anything regularly or constantly, you will not only build expertise in that area, but you will also gain a better (3) _____ of it. Because of the greater amount of effort put in over a longer period of time, this enhanced comprehension is (4) _____. As a result, consistency is the (5) _____ that allows anyone to consistently put in the effort.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

- Ans
- 1. instrument
 - 2. apparatus
 - 3. resistance
 - 4. utensil

Question ID : 26433084797
Status : Answered
Chosen Option : 4