

## Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	11/09/2024
Exam Time	4:00 PM - 5:00 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I

## Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ क्रमिक रूप से रखने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।  
RF \_ GTR \_ VG \_ RFV \_ T \_ FVGT

- Ans
- 1. VVGR
  - 2. VTTGR
  - 3. VFTGR
  - 4. VFTGG

Question ID : 630680261796  
Option 1 ID : 6306801016841  
Option 2 ID : 6306801016840  
Option 3 ID : 6306801016839  
Option 4 ID : 6306801016842  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 Select the word pair that best represents a similar relationship to the one expressed in the pair of words given below. (The words must be considered as meaningful English words and must not be related to each other based on the number of letters/number of consonants/vowels in the word)  
Calcium : Osteomalacia

- Ans
- 1. Lungs : Tuberculosis
  - 2. Iron : Anaemia
  - 3. Heart : Cardiovascular
  - 4. Stomach : Blindness

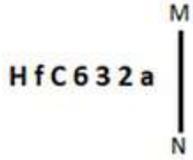
Question ID : 630680416645  
Option 1 ID : 6306801625344  
Option 2 ID : 6306801625346  
Option 3 ID : 6306801625343  
Option 4 ID : 6306801625345  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, BRING को '7149182' कूटबद्ध किया जाता है और SMILE को '51291319' कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में FORGIVE के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- 1. 5219717166
  - 2. 5229179156
  - 3. 5229718156
  - 4. 5228717156

Question ID : 630680351483  
 Option 1 ID : 6306801368030  
 Option 2 ID : 6306801368029  
 Option 3 ID : 6306801368031  
 Option 4 ID : 6306801368032  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

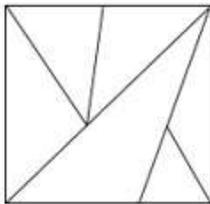
Q.4 जब दर्पण को MN पर रखा जाता हो तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- 1. 6323aCf2H
  - 2. 6323aCf2H
  - 3. 23aCf2H63
  - 4. a32 20f2H

Question ID : 630680325822  
 Option 1 ID : 6306801267484  
 Option 2 ID : 6306801267482  
 Option 3 ID : 6306801267481  
 Option 4 ID : 6306801267483  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.5 निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?



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

Question ID : 630680285673  
 Option 1 ID : 6306801110661  
 Option 2 ID : 6306801110660  
 Option 3 ID : 6306801110662  
 Option 4 ID : 6306801110659  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.6 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(66, 57, 48)

(94, 85, 76)

(नोट: पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया का प्रयोग, संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभक्त किए बिना किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 :- 13 पर संक्रिया जैसे कि जोड़ने/घटाने/गुणा करने आदि को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभक्त करके और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं का प्रयोग करने की अनुमति नहीं है।)

Ans  1. (85, 77, 64)

2. (81, 72, 63)

3. (79, 70, 59)

4. (98, 90, 83)

Question ID : 630680329200

Option 1 ID : 6306801280621

Option 2 ID : 6306801280623

Option 3 ID : 6306801280622

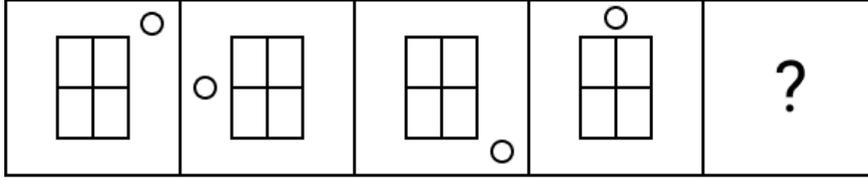
Option 4 ID : 6306801280624

Status : Answered

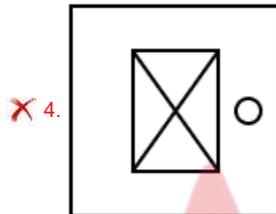
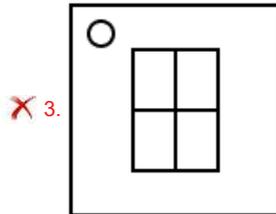
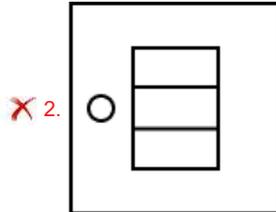
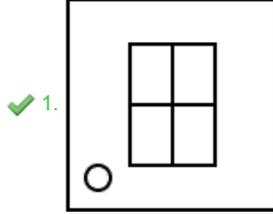
Chosen Option : 2



Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

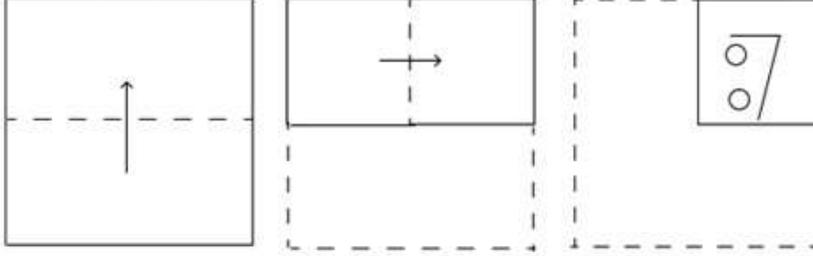


Ans

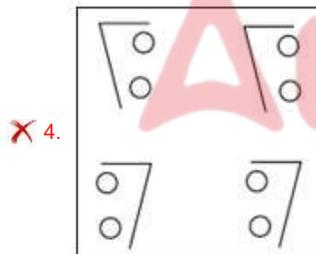
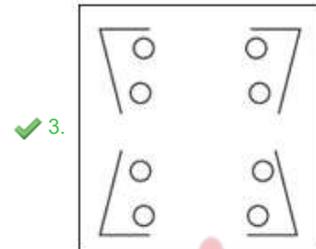
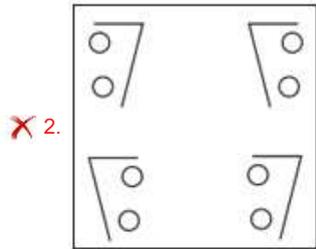
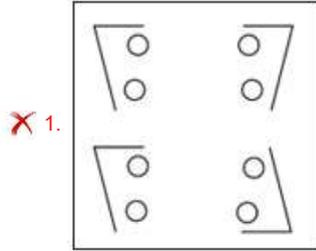


Question ID : 630680467437  
 Option 1 ID : 6306801825694  
 Option 2 ID : 6306801825697  
 Option 3 ID : 6306801825695  
 Option 4 ID : 6306801825696  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.8 एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Ans



Question ID : 630680294954  
 Option 1 ID : 6306801147545  
 Option 2 ID : 6306801147547  
 Option 3 ID : 6306801147544  
 Option 4 ID : 6306801147546  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में,  
 $R + T$  का अर्थ है कि 'R, T की बहन है'।  
 $R - T$  का अर्थ है कि 'R, T का पिता है'।  
 $R * T$  का अर्थ है कि 'R, T की पत्नी है'।  
 $R \div T$  का अर्थ है कि 'R, T की माता है'।  
 उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $M * N - P + Q \div R + T$ ' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- Ans  1. नानी  
 2. माता  
 3. बहन  
 4. मौसी

Question ID : 630680332509  
 Option 1 ID : 6306801293473  
 Option 2 ID : 6306801293474  
 Option 3 ID : 6306801293475  
 Option 4 ID : 6306801293476  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी?  
 12, 25, 49, ?, 197, 395

- Ans  1. 96  
 2. 121  
 3. 99  
 4. 100

Question ID : 630680411884  
 Option 1 ID : 6306801606374  
 Option 2 ID : 6306801606371  
 Option 3 ID : 6306801606372  
 Option 4 ID : 6306801606373  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.11 तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।  
 कथन:  
 कुछ चूहे, मूषक हैं।  
 कोई मूषक, कृतक नहीं है।  
 कुछ चूहे, बिल्ली-शावक (Kittens) है।  
 निष्कर्ष:  
 I. कोई कृतक, बिल्ली-शावक (Kittens) नहीं है।  
 II. कुछ चूहे, कृतक हैं।  
 III. कोई बिल्ली-शावक (Kittens), चूहा नहीं है।

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

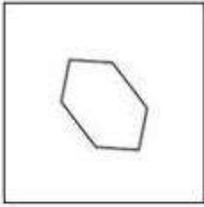
Question ID : 630680416378  
 Option 1 ID : 6306801624277  
 Option 2 ID : 6306801624275  
 Option 3 ID : 6306801624278  
 Option 4 ID : 6306801624276  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.12 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।  
OUR : NPTVQS :: BIG : ACHJFH :: FOR : ?

- Ans
- 1. GEPNSQ
  - 2. GENPRS
  - 3. EGNPQS
  - 4. EGNOQR

Question ID : 630680416285  
Option 1 ID : 6306801623906  
Option 2 ID : 6306801623905  
Option 3 ID : 6306801623903  
Option 4 ID : 6306801623904  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

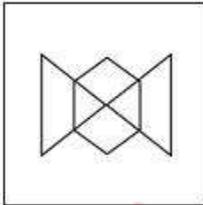
Q.13 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) सन्निकित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



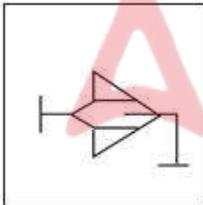
(X)

Ans

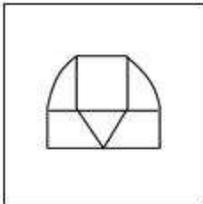
1.



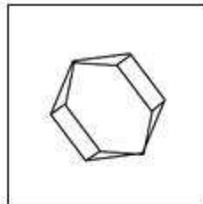
2.



3.



4.



Question ID : 630680296896  
Option 1 ID : 6306801155228  
Option 2 ID : 6306801155230  
Option 3 ID : 6306801155227  
Option 4 ID : 6306801155229  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.14 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $164 - 173 \div 110 + 140 \times 5 = ?$

- Ans
- 1. 19616
  - 2. 11916
  - 3. 11619
  - 4. 19166

Question ID : 630680411717  
 Option 1 ID : 6306801605704  
 Option 2 ID : 6306801605705  
 Option 3 ID : 6306801605706  
 Option 4 ID : 6306801605703  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.15 विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

*	*	*	*	?
B	B	B	B *	?

Ans

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

Question ID : 630680471507  
 Option 1 ID : 6306801841743  
 Option 2 ID : 6306801841745  
 Option 3 ID : 6306801841742  
 Option 4 ID : 6306801841744  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MAN' को '15316' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SHE' को '21107' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'OUT' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 172121
  - 2. 152222
  - 3. 172322
  - 4. 152120

Question ID : 630680172757  
 Option 1 ID : 630680669430  
 Option 2 ID : 630680669431  
 Option 3 ID : 630680669428  
 Option 4 ID : 630680669429  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.17 शब्द 'JUNGLE' के सभी अक्षर वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किये जाते हैं। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं छोर से दूसरे और दाएं छोर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

- Ans
- 1. चार
  - 2. दो
  - 3. तीन
  - 4. पाँच

Question ID : 630680222294  
 Option 1 ID : 630680863009  
 Option 2 ID : 630680863007  
 Option 3 ID : 630680863008  
 Option 4 ID : 630680863010  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.18 चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एक समान हैं। उस असमान विकल्प को चुनिए।  
 नोट : अक्षर समूह में, असमान विकल्प व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।

- Ans
- 1. ONM
  - 2. BCD
  - 3. RST
  - 4. JKL

Question ID : 63068062115  
 Option 1 ID : 630680239780  
 Option 2 ID : 630680239778  
 Option 3 ID : 630680239781  
 Option 4 ID : 630680239779  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.19 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $304 \times 19 - 101 + 23 \div 5 = ?$

- Ans  1. 2  
 2. 12  
 3. 21  
 4. 6

Question ID : 630680336424  
 Option 1 ID : 6306801308419  
 Option 2 ID : 6306801308417  
 Option 3 ID : 6306801308420  
 Option 4 ID : 6306801308418  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.20 दिए गए संख्या युग्मों में से एक को छोड़कर अन्य सभी में समान संक्रिया/संक्रियाओं का अनुसरण किया गया है। वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।  
 (नोट : संख्याओं को उसके संघटक अंकों में खंडित किए बिना संक्रियाएँ पूर्णांकों पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13- 13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ जैसे जोड़ना/घटाना/गुणा इत्यादि 13 पर ही की जानी चाहिए। 13 को 1 और 3 में खंडित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना वर्जित है।)

- Ans  1. 72 : 12  
 2. 68 : 11  
 3. 44 : 7  
 4. 56 : 9

Question ID : 630680412037  
 Option 1 ID : 6306801606986  
 Option 2 ID : 6306801606985  
 Option 3 ID : 6306801606983  
 Option 4 ID : 6306801606984  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.21 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो नीचे दिए गए युग्म की संख्याओं के मध्य है।  
 (ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को 1- 13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ जैसे जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- 17 : 253  
 19 : 271  
 Ans  1. 32 : 387  
 2. 23 : 207  
 3. 21 : 289  
 4. 31 : 400

Question ID : 630680326566  
 Option 1 ID : 6306801270350  
 Option 2 ID : 6306801270351  
 Option 3 ID : 6306801270352  
 Option 4 ID : 6306801270349  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.22 नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए समुच्चयों की तरह संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि केवल 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना, तथा 1 और 3 पर गणितीय संक्रिया करने की अनुमति नहीं है।)

14 – 196 – 186 – 172; 15 – 225 – 215 – 200

- Ans  1. 8 – 64 – 54 – 40  
 2. 9 – 81 – 71 – 62  
 3. 6 – 36 – 26 – 22  
 4. 3 – 9 – 19 – 14

Question ID : 630680814082

Option 1 ID : 6306803189547

Option 2 ID : 6306803189548

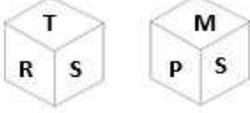
Option 3 ID : 6306803189546

Option 4 ID : 6306803189545

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 R, P, T, S, M और B फलकों वाले एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। उस अक्षर का चयन कीजिए जो S अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



- Ans  1. B  
 2. T  
 3. R  
 4. M

Question ID : 630680349070

Option 1 ID : 6306801358571

Option 2 ID : 6306801358569

Option 3 ID : 6306801358570

Option 4 ID : 6306801358572

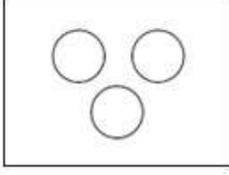
Status : Answered

Chosen Option : 1

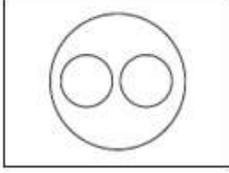
Q.24 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।  
पुरुष, इंजीनियर और पिता

Ans

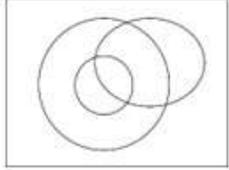
✗ 1.



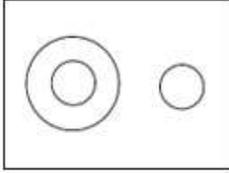
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680392636

Option 1 ID : 6306801530890

Option 2 ID : 6306801530891

Option 3 ID : 6306801530892

Option 4 ID : 6306801530893

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

BYN\_J\_YNF\_X\_NFJVY\_FJ

Ans

✗ 1. FNJYV

✓ 2. FZJYN

✗ 3. FZYVJ

✗ 4. FJZNY

Question ID : 630680216604

Option 1 ID : 630680840380

Option 2 ID : 630680840382

Option 3 ID : 630680840381

Option 4 ID : 630680840379

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section : General Awareness

Q.1 भारत के किस राज्य में जल संग्रहण संरचनाओं के निर्माण के लिए नीरू-मीरू कार्यक्रम शुरू किया गया था?

- Ans  1. राजस्थान  
 2. आंध्र प्रदेश  
 3. पंजाब  
 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : 630680327616  
 Option 1 ID : 6306801274463  
 Option 2 ID : 6306801274461  
 Option 3 ID : 6306801274464  
 Option 4 ID : 6306801274462  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी परिभाषा माइक्रोफाइनेंस की अवधारणा का सर्वोत्तम वर्णन करती है?

- Ans  1. माइक्रोफाइनेंस का तात्पर्य ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले व्यक्तियों को बैंकिंग सेवाएँ प्रदान करना है।  
 2. माइक्रोफाइनेंस ऐसी बैंकिंग सेवा है, जो उन बेरोजगार या कम आय वाले व्यक्तियों या समूहों को प्रदान की जाती है, जिनके पास अन्य वित्तीय सेवाओं तक कोई पहुँच न हो।  
 3. एक माइक्रोफाइनेंस संस्था कंपनी अधिनियम, 1956 के तहत पंजीकृत एक कंपनी है, और सरकार द्वारा जारी किए गए ऋणों एवं अग्रिमों और शेयरों/स्टॉक्स/बांडों/डिबेंचर/प्रतिभूतियों के अधिग्रहण के कारोबार में लगी हुई है।  
 4. एक माइक्रोफाइनेंस संस्था सिर्फ डिजिटल और प्राथमिकतः मोबाइल केंद्रित बैंक है।

Question ID : 630680195215  
 Option 1 ID : 630680757352  
 Option 2 ID : 630680757349  
 Option 3 ID : 630680757350  
 Option 4 ID : 630680757351  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.3 एक ध्वनि तरंग को 1.5 km की दूरी तय करने में कितना समय लगेगा, जिसकी आवृत्ति 5 kHz और तरंग दैर्घ्य 6 cm है?

- Ans  1. 25 सेकंड  
 2. 5 सेकंड  
 3. 2.5 सेकंड  
 4. 50 सेकंड

Question ID : 630680517172  
 Option 1 ID : 6306802021085  
 Option 2 ID : 6306802021086  
 Option 3 ID : 6306802021087  
 Option 4 ID : 6306802021084  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.4 सोने (दीनार और चौथाई दीनार) और तांबे (एकल मूल्यवर्ग) में सिक्के जारी करने वाला, वासुदेव प्रथम, एक \_\_\_\_\_ शासक था।

- Ans  1. कुषाण  
 2. वाकाटक  
 3. शक  
 4. शुंग

Question ID : 630680412468  
Option 1 ID : 6306801608696  
Option 2 ID : 6306801608697  
Option 3 ID : 6306801608695  
Option 4 ID : 6306801608698  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 अर्नेस्ट रदरफोर्ड ने अल्फा प्रकीर्णन प्रयोगों के लिए लगभग \_\_\_\_\_ मोटी सोने की पत्री का इस्तेमाल किया था।

- Ans  1. 1000 परमाणु  
 2. 700 परमाणु  
 3. 900 परमाणु  
 4. 500 परमाणु

Question ID : 63068094228  
Option 1 ID : 630680365610  
Option 2 ID : 630680365608  
Option 3 ID : 630680365609  
Option 4 ID : 630680365607  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6 एकबीजपत्री पत्तियों में संवहन बंडल के समान आकार का कारण क्या है?

- Ans  1. अरीय शिरा-विन्यास  
 2. समानांतर शिरा-विन्यास  
 3. आयताकार शिरा-विन्यास  
 4. घनाकार शिरा-विन्यास

Question ID : 630680305640  
Option 1 ID : 6306801188933  
Option 2 ID : 6306801188935  
Option 3 ID : 6306801188934  
Option 4 ID : 6306801188936  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द क्रिकेट से संबंधित नहीं है?

- Ans  1. ड्यूस (Deuce)  
 2. नो बॉल (No Ball)  
 3. विकेट (Wicket)  
 4. वाइड बॉल (Wide Ball)

Question ID : 630680510781  
Option 1 ID : 6306801996257  
Option 2 ID : 6306801996254  
Option 3 ID : 6306801996256  
Option 4 ID : 6306801996255  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 'पौष मेला' निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाने वाला एक अनूठा त्योहार है?

- Ans
- 1. उत्तर प्रदेश
  - 2. मध्य प्रदेश
  - 3. हिमाचल प्रदेश
  - 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 630680163295  
 Option 1 ID : 630680632385  
 Option 2 ID : 630680632386  
 Option 3 ID : 630680632387  
 Option 4 ID : 630680632384  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.9 जवाहरलाल नेहरू मणिपुर नृत्य अकादमी की स्थापना कब की गई थी?

- Ans
- 1. 1951 में
  - 2. 1954 में
  - 3. 1953 में
  - 4. 1952 में

Question ID : 630680157849  
 Option 1 ID : 630680610927  
 Option 2 ID : 630680610926  
 Option 3 ID : 630680610925  
 Option 4 ID : 630680610924  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.10 वर्ष 2022 में, भारतीय रेलवे द्वारा शुरू की गई 'वन स्टेशन वन प्रोडक्ट' योजना के लिए निम्नलिखित में से किस रेलवे स्टेशन का चयन किया गया है, जिसकी पहचान चयनित उत्पाद के रूप में काँचीपुरम साड़ियों से होती है?

- Ans
- 1. चेन्नई सेंट्रल
  - 2. हावड़ा
  - 3. विशाखापत्तनम
  - 4. पटना जं.

Question ID : 630680413083  
 Option 1 ID : 6306801611157  
 Option 2 ID : 6306801611158  
 Option 3 ID : 6306801611156  
 Option 4 ID : 6306801611155  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.11 निम्नलिखित में से किस संविधान ने भारत में कानून बनाने की प्रक्रिया को प्रेरित किया?

- Ans
- 1. अमेरिका के संविधान
  - 2. कनाडा के संविधान
  - 3. आयरलैंड के संविधान
  - 4. ब्रिटेन के संविधान

Question ID : 630680408209  
 Option 1 ID : 6306801591734  
 Option 2 ID : 6306801591732  
 Option 3 ID : 6306801591731  
 Option 4 ID : 6306801591733  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी योजना उच्च शिक्षा संस्थानों में विद्यार्थियों की गतिशीलता को सक्षम बनाती है?

- Ans  1. एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट्स  
 2. स्टूडेंट्स एसोसिएट फॉर एनालाइजिंग लर्निंग लेवल्स (SAFAL)  
 3. पीएम उम्मीद स्कीम  
 4. नेशनल एजुकेशनल टेक्नोलॉजी फोरम

Question ID : 63068099700  
 Option 1 ID : 630680387497  
 Option 2 ID : 630680387498  
 Option 3 ID : 630680387496  
 Option 4 ID : 630680387499  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.13 1909 के मॉर्ले-मिटो सुधारों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- a) इन्हें भारतीय परिषद अधिनियम, 1909 भी कहा जाता है।  
 b) उन्होंने विधान परिषदों की ताकत में वृद्धि की।  
 c) मुसलमानों को पृथक निर्वाचन क्षेत्र का अधिकार दिया गया।  
 उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

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

Question ID : 630680412332  
 Option 1 ID : 6306801608154  
 Option 2 ID : 6306801608153  
 Option 3 ID : 6306801608152  
 Option 4 ID : 6306801608151  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.14 एलन के नियम से हमारा क्या तात्पर्य है?

- Ans  1. ठंडी जलवायु वाले स्तनधारियों के कान और अंग (भुजा/टांग) आमतौर पर छोटे होते हैं ताकि ऊष्मा की हानि न्यूनतम हो।  
 2. रेगिस्तानी छिपकलियों में शारीरिक क्षमता की कमी होती है क्योंकि स्तनधारियों को अपने आवास के उच्च तापमान से निपटना पड़ता है।  
 3. शरीर लाल रक्त कोशिकाओं के उत्पादन को बढ़ाकर, हीमोग्लोबिन की बाध्यकारी साक्ष्यता को कम करके और सांस लेने की दर को बढ़ाकर कम ऑक्सीजन की उपलब्धता की भरपाई करता है।  
 4. कुछ पौधों में पत्ते नहीं होते हैं - वे कांटों में परिवर्तित हो जाते हैं - और प्रकाश संश्लेषक कार्य चपटे तनों द्वारा होता है।

Question ID : 63068049646  
 Option 1 ID : 630680191015  
 Option 2 ID : 630680191016  
 Option 3 ID : 630680191014  
 Option 4 ID : 630680191017  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.15 राजस्थान के निम्नलिखित में से किस जिले में 'बार्चान' (Barchans) पाए जाते हैं?

- Ans
- 1. उदयपुर
  - 2. भीलवाड़ा
  - 3. अलवर
  - 4. जैसलमेर

Question ID : 630680328127  
 Option 1 ID : 6306801276478  
 Option 2 ID : 6306801276479  
 Option 3 ID : 6306801276480  
 Option 4 ID : 6306801276477  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.16 भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद किसी राज्य सरकार के कामकाज के संचालन से संबंधित है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 166
  - 2. अनुच्छेद 164
  - 3. अनुच्छेद 177
  - 4. अनुच्छेद 167

Question ID : 630680305554  
 Option 1 ID : 6306801188590  
 Option 2 ID : 6306801188589  
 Option 3 ID : 6306801188592  
 Option 4 ID : 6306801188591  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.17 मैदान में कबड्डी टीम के प्रत्येक पाले में कितने खिलाड़ी होते हैं?

- Ans
- 1. 7
  - 2. 10
  - 3. 9
  - 4. 8

Question ID : 630680510812  
 Option 1 ID : 6306801996379  
 Option 2 ID : 6306801996381  
 Option 3 ID : 6306801996380  
 Option 4 ID : 6306801996378  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.18 मई 2022 में, तत्कालीन राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने \_\_\_\_\_ को दिल्ली का उपराज्यपाल नियुक्त किया।

- Ans
- 1. विनय कुमार सक्सेना
  - 2. अनिल बैजल
  - 3. विजय कपूर
  - 4. किरण बेदी

Question ID : 630680195357  
 Option 1 ID : 630680757897  
 Option 2 ID : 630680757898  
 Option 3 ID : 630680757899  
 Option 4 ID : 630680757900  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.19 निम्नलिखित में से किस विदेशी यात्री के अनुसार दिल्ली के लोग सुल्तान को अपशब्दों भरे पत्र लिखते थे, जिसके कारण सुल्तान ने उन्हें दंडित करने के लिए राजधानी को स्थानांतरित करने का निर्णय लिया?

- Ans
- 1. हसन निज़ामी
  - 2. इब्र बतूता
  - 3. अल बिरूनी
  - 4. इसामी

Question ID : 630680412432  
 Option 1 ID : 6306801608554  
 Option 2 ID : 6306801608551  
 Option 3 ID : 6306801608553  
 Option 4 ID : 6306801608552  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.20 फरवरी 1922 में, संयुक्त प्रांत में निम्नलिखित में से कौन-सी घटना घटी?

- Ans
- 1. भारत छोड़ो
  - 2. काकोरी कांड
  - 3. चोरी चौरा
  - 4. खिलाफत आंदोलन

Question ID : 630680511496  
 Option 1 ID : 6306801999108  
 Option 2 ID : 6306801999107  
 Option 3 ID : 6306801999109  
 Option 4 ID : 6306801999106  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.21 लता मंगेशकर को वर्ष \_\_\_\_\_ में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

- Ans
- 1. 2001
  - 2. 2003
  - 3. 2002
  - 4. 2004

Question ID : 630680512247  
 Option 1 ID : 6306802001958  
 Option 2 ID : 6306802001960  
 Option 3 ID : 6306802001959  
 Option 4 ID : 6306802001961  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.22 हिंदुस्तानी शास्त्रीय परंपरा में भारतीय बाँसुरीवादक हरिप्रसाद चौरसिया को 2000 में निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- 1. पद्म विभूषण
  - 2. पद्म श्री
  - 3. पद्म भूषण
  - 4. भारत रत्न

Question ID : 630680415813  
 Option 1 ID : 6306801622020  
 Option 2 ID : 6306801622022  
 Option 3 ID : 6306801622021  
 Option 4 ID : 6306801622019  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.23 महालनोबिस मॉडल किस पंचवर्षीय योजना का आधार था?

- Ans
- 1. चौथी पंचवर्षीय योजना
  - 2. छठी पंचवर्षीय योजना
  - 3. पहली पंचवर्षीय योजना
  - 4. दूसरी पंचवर्षीय योजना

Question ID : 630680411052  
 Option 1 ID : 6306801602962  
 Option 2 ID : 6306801602963  
 Option 3 ID : 6306801602960  
 Option 4 ID : 6306801602961  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.24 भारत में निम्न में से किस प्रकार की बेरोजगारी तब पाई जाती है जब लोग एक वर्ष की एक निश्चित अवधि के लिए पर्वतीय क्षेत्रों में पर्यटन रिसॉर्ट्स और विभिन्न पर्यटन संबंधी गतिविधियों में कार्यरत होते हैं, लेकिन ऑफ-सीजन में बेरोजगार होते हैं?

- Ans
- 1. प्रच्छन्न बेरोजगारी
  - 2. अल्प रोजगार
  - 3. चक्रीय बेरोजगारी
  - 4. मौसमी बेरोजगारी

Question ID : 630680134790  
 Option 1 ID : 630680521978  
 Option 2 ID : 630680521981  
 Option 3 ID : 630680521980  
 Option 4 ID : 630680521979  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.25 18वीं शताब्दी में ऑक्सीजन के साथ रासायनिक अभिक्रिया के रूप में दहन के सिद्धांत को किसने विकसित किया, जिसमें फ्लॉजिस्टन सिद्धांत शामिल नहीं था?

- Ans
- 1. एंटोनी लवॉज़िएर
  - 2. रॉबर्ट बॉयल
  - 3. फ्रेडरिक वोहलर
  - 4. जोहान बीचर

Question ID : 63068085792  
 Option 1 ID : 630680332629  
 Option 2 ID : 630680332630  
 Option 3 ID : 630680332631  
 Option 4 ID : 630680332628  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.1 सिद्धि अपने स्कूटर को ₹31902 में बेचकर, विक्रय मूल्य के  $\frac{1}{6}$  भाग के बराबर लाभ अर्जित करती है।  
उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 5%
  - 2. 30%
  - 3. 25%
  - 4. 20%

Question ID : 630680922776  
Option 1 ID : 6306803615953  
Option 2 ID : 6306803615951  
Option 3 ID : 6306803615952  
Option 4 ID : 6306803615950  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2 P और Q दो ऐसे वृत्तों के केंद्र हैं जिनकी त्रिज्या क्रमशः 7 cm और 3 cm हैं। यदि वृत्तों की सीधी उभयनिष्ठ अनुस्पर्श रेखा विस्तारित PQ से A पर मिलती है, तो A, PQ को \_\_\_\_\_ विभाजित करता है।

- Ans
- 1. बाह्य रूप से 7 : 3 के अनुपात में
  - 2. आंतरिक रूप से 7 : 3 के अनुपात में
  - 3. आंतरिक रूप से 3 : 7 के अनुपात में
  - 4. बाह्य रूप से 3 : 7 के अनुपात में

Question ID : 630680194643  
Option 1 ID : 630680755100  
Option 2 ID : 630680755099  
Option 3 ID : 630680755098  
Option 4 ID : 630680755097  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 \* को उस लघुतम अंक से प्रतिस्थापित कीजिए, जिससे  $723^*56^*$  संख्या 6 से विभाज्य हो जाए।

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

Question ID : 630680121038  
Option 1 ID : 630680469121  
Option 2 ID : 630680469118  
Option 3 ID : 630680469119  
Option 4 ID : 630680469120  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 सोहन ने 11% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹1,41,545 की राशि उधार ली। प्रथम वर्ष की समाप्ति पर, वह उधार ली गई मूल राशि की वापसी के लिए ₹25,490 चुकाता है। यदि सोहन दूसरे वर्ष की समाप्ति पर सभी लंबित बकाया राशि का भुगतान करता है, जिसमें प्रथम वर्ष के दौरान अर्जित ब्याज भुगतान भी शामिल है, तो वह दूसरे वर्ष की समाप्ति पर कितना भुगतान (₹ में) करेगा?

- Ans
- 1. 1,36,453
  - 2. 1,44,391
  - 3. 1,41,222
  - 4. 1,37,407

Question ID : 630680809864  
 Option 1 ID : 6306803173037  
 Option 2 ID : 6306803173035  
 Option 3 ID : 6306803173038  
 Option 4 ID : 6306803173036  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.5 एक  $\triangle LMN$  में,  $\angle L = 118^\circ$  और  $LM = LN$  है।  $\angle N$  ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $31^\circ$
  - 2.  $62^\circ$
  - 3.  $42^\circ$
  - 4.  $65^\circ$

Question ID : 630680285627  
 Option 1 ID : 6306801110475  
 Option 2 ID : 6306801110477  
 Option 3 ID : 6306801110476  
 Option 4 ID : 6306801110478  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.6 एक महिला अपनी आय का  $\frac{2}{3}$  व्यय करती है। यदि उसकी आय में 18% की वृद्धि होती है और व्यय में 24% की वृद्धि होती है, तो उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

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

Question ID : 630680428078  
 Option 1 ID : 6306801670358  
 Option 2 ID : 6306801670356  
 Option 3 ID : 6306801670357  
 Option 4 ID : 6306801670359  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.7

$\Delta ABC$  में, यदि  $\frac{1}{2} \angle A + \angle B + \angle C = 120^\circ$  है, तो  $\frac{1}{4} \angle A$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1.  $30^\circ$   
 2.  $40^\circ$   
 3.  $20^\circ$   
 4.  $60^\circ$

Question ID : 6306801048018

Option 1 ID : 6306804114118

Option 2 ID : 6306804114120

Option 3 ID : 6306804114119

Option 4 ID : 6306804114121

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8

यदि  $p \sin A - \cos A = 1$  है, तो  $p^2 - (1 + p^2) \cos A$  का मान ज्ञात करें।

Ans

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

Question ID : 630680361829

Option 1 ID : 6306801409081

Option 2 ID : 6306801409083

Option 3 ID : 6306801409082

Option 4 ID : 6306801409084

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 5 वर्षों में 5 कंपनियों के माल के कुल आयात (लाख में) के लिए दी गई तालिका पर विचार करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

कंपनियों वर्ष	R	S	T	U	V
2012	60	40	15	45	25
2013	30	60	70	15	90
2014	51	25	55	100	110
2015	45	51	20	70	65
2016	24	35	60	55	125

यदि वर्ष 2013 में सभी कंपनियों का कुल निर्यात ₹300 लाख है, तो वर्ष 2013 में सभी कंपनियों का कुल लाभ/हानि ज्ञात कीजिए।  
(मान लें: लाभ = निर्यात - आयात)

- Ans
- 1. ₹27 लाख की हानि
  - 2. ₹35 लाख का लाभ
  - 3. ₹30 लाख का लाभ
  - 4. ₹18 लाख की हानि

Question ID : 630680432341  
Option 1 ID : 6306801687373  
Option 2 ID : 6306801687371  
Option 3 ID : 6306801687372  
Option 4 ID : 6306801687374

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10

सरल कीजिए  $4\frac{4}{5} \times \frac{3}{8} + \left(3\frac{1}{2} + \frac{2}{3}\right) \times \frac{4}{5}$

- Ans
- 1.  $\frac{15}{77}$
  - 2.  $\frac{10}{3}$
  - 3.  $\frac{3}{10}$
  - 4.  $\frac{77}{15}$

Question ID : 630680427964  
Option 1 ID : 6306801669901  
Option 2 ID : 6306801669903  
Option 3 ID : 6306801669900  
Option 4 ID : 6306801669902

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 एक नाव धारा के विपरीत दिशा में 54 km की दूरी 6 घंटे में तय कर सकती है। यदि धारा की चाल 4.8 km/h है, तो नाव को धारा की दिशा में 279 km की दूरी तय करने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- Ans  1. 18  
 2. 15  
 3. 16  
 4. 20

Question ID : 630680428413  
 Option 1 ID : 6306801671697  
 Option 2 ID : 6306801671699  
 Option 3 ID : 6306801671698  
 Option 4 ID : 6306801671696  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.12 यदि  $x + \frac{1}{9x} = 3$  हो, तो  $9x^2 + \frac{1}{9x^2}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 81  
 2. 87  
 3. 79  
 4. 77

Question ID : 630680413529  
 Option 1 ID : 6306801612941  
 Option 2 ID : 6306801612943  
 Option 3 ID : 6306801612942  
 Option 4 ID : 6306801612940  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.13  $\triangle ABC$  में, दो माधिकाएँ AD और BE, बिंदु G पर समकोण पर प्रतिच्छेदित करती हैं। यदि AD = 12 cm और BE = 9 cm हैं, तो AB की लंबाई कितनी है?

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

Question ID : 630680395276  
 Option 1 ID : 6306801541312  
 Option 2 ID : 6306801541315  
 Option 3 ID : 6306801541314  
 Option 4 ID : 6306801541313  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.14 1.21 और 0.09 के माध्यानुपाती तथा 0.16 और 0.36 के माध्यानुपाती का अनुपात क्या है?

- Ans  1. 13 : 12  
 2. 11 : 8  
 3. 11 : 13  
 4. 13 : 8

Question ID : 630680428537  
 Option 1 ID : 6306801672193  
 Option 2 ID : 6306801672192  
 Option 3 ID : 6306801672194  
 Option 4 ID : 6306801672195  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.15 यदि राम एक पंखा खरीदता है, तो उसे 8% की छूट मिलती है, हालाँकि, यदि वह तीन पंखे खरीदता है, तो उसे पहले पर 6%, दूसरे पर 10% और तीसरे पर 12% की छूट मिलती है। यदि राम द्वारा तीन पंखों के लिए भुगतान की गई राशि ₹6,800 है, तो प्रत्येक पंखे का अंकित मूल्य क्या होगा?

- Ans  1. ₹2,400  
 2. ₹2,500  
 3. ₹2,550  
 4. ₹2,450

Question ID : 630680395544  
 Option 1 ID : 6306801542340  
 Option 2 ID : 6306801542342  
 Option 3 ID : 6306801542343  
 Option 4 ID : 6306801542341  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.16 30 छात्रों वाली एक कक्षा के सभी छात्रों ने एक टेस्ट दिया। 12 छात्रों का औसत स्कोर 62 है और बाकी छात्रों का औसत स्कोर 74 है। कक्षा का औसत स्कोर ज्ञात करें।

- Ans  1. 69.2  
 2. 67.2  
 3. 70.2  
 4. 68.2

Question ID : 630680566262  
 Option 1 ID : 6306802214036  
 Option 2 ID : 6306802214039  
 Option 3 ID : 6306802214038  
 Option 4 ID : 6306802214037  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.17  $\sin 74^\circ + \tan 74^\circ$  को  $0^\circ$  और  $45^\circ$  के बीच के कोणों के त्रिकोणमितीय अनुपात के रूप में व्यक्त करें।

- Ans
- ✓ 1.  $\cos 16^\circ + \cot 16^\circ$
  - ✗ 2.  $\operatorname{cosec} 16^\circ + \sec 16^\circ$
  - ✗ 3.  $\operatorname{cosec} 16^\circ + \cot 16^\circ$
  - ✗ 4.  $\sec 16^\circ + \cot 16^\circ$

Question ID : 630680518883  
 Option 1 ID : 6306802028007  
 Option 2 ID : 6306802028006  
 Option 3 ID : 6306802028005  
 Option 4 ID : 6306802028004  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.18 उस त्रिभुज PQR पर विचार कीजिए, जो R पर समकोण है, जिसमें PQ = 29 इकाई है, QR = 21 इकाई और  $\angle PQR = \theta$  है।  
 $\cos^2\theta - \sin^2\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 1
  - ✗ 2.  $\frac{20}{841}$
  - ✓ 3.  $\frac{41}{841}$
  - ✗ 4.  $\frac{21}{841}$

Question ID : 6306801048021  
 Option 1 ID : 6306804114130  
 Option 2 ID : 6306804114133  
 Option 3 ID : 6306804114131  
 Option 4 ID : 6306804114132  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.19 नमन, किसी दुकान से ₹720 में कुछ सेब खरीदता है। वह कीमत पर मोल-भाव करता है और दुकानदार कीमत में प्रति सेब ₹2 की कमी कर देता है। इसके कारण नमन, पहले खरीदे गए सेब से चार अधिक सेब खरीद लेता है। उसने पहले कितने सेब खरीदे थे?

- Ans
- ✗ 1. 40
  - ✗ 2. 44
  - ✓ 3. 36
  - ✗ 4. 48

Question ID : 630680382128  
 Option 1 ID : 6306801489427  
 Option 2 ID : 6306801489429  
 Option 3 ID : 6306801489428  
 Option 4 ID : 6306801489430  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित व्यंजक सरल करें।

$$\left(\frac{3}{a} + 3a\right)\left(\frac{9}{a^2} - 9 + 9a^2\right) \text{ यदि } a = 1$$

- Ans
- 1. 81
  - 2. 63
  - 3. 27
  - 4. 54

Question ID : 630680413536  
 Option 1 ID : 6306801612970  
 Option 2 ID : 6306801612971  
 Option 3 ID : 6306801612969  
 Option 4 ID : 6306801612968  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.21 50 cm, 150 cm, 175 cm विमाओं वाले एक घनाभ को एक जैसे कितने विशालतम घनों में विभाजित किया जा सकता है?

- Ans
- 1. 84
  - 2. 85
  - 3. 75
  - 4. 90

Question ID : 630680421533  
 Option 1 ID : 6306801644595  
 Option 2 ID : 6306801644598  
 Option 3 ID : 6306801644597  
 Option 4 ID : 6306801644596  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.22 दी गई तालिका 4 वर्षों में पांच फार्मों द्वारा उत्पादित केलों की संख्या को दर्शाती है।

वर्ष	फार्म				
	L	M	N	O	P
2020	17,500	14,180	16,300	17,405	15,805
2021	11,200	13,900	14,600	15,304	16,207
2022	12,300	17,652	14,800	15,150	16,404
2023	14,650	15,558	17,465	14,185	15,450

वर्ष 2022 में फार्म M द्वारा उत्पादित दर्जनों केलों और फार्म P द्वारा उत्पादित दर्जनों केलों का संबंधित अनुपात (respective ratio) क्या है?

- Ans
- 1. 1230 : 1331
  - 2. 1367 : 1471
  - 3. 1471 : 1367
  - 4. 1331 : 1230

Question ID : 630680523765  
 Option 1 ID : 6306802047212  
 Option 2 ID : 6306802047211  
 Option 3 ID : 6306802047213  
 Option 4 ID : 6306802047214  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.23 एक टंकी को विभिन्न एकसमान प्रवाह दर वाले तीन पाइपों द्वारा भरा जाता है। जब पहले दो पाइप एक साथ कार्य करते हैं, तो वे टंकी को उतनी ही अवधि में भरते हैं जितनी अवधि में अकेले तीसरा पाइप इसे भरता है। दूसरा पाइप, पहले पाइप की तुलना में टंकी को 5 घंटे जल्दी से भर सकता है, किंतु तीसरे पाइप की तुलना में 4 घंटे धीमे भर सकता है। पहले पाइप द्वारा टंकी को भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- Ans
- 1. 12
  - 2. 9
  - 3. 18
  - 4. 15

Question ID : 630680381398  
 Option 1 ID : 6306801486532  
 Option 2 ID : 6306801486531  
 Option 3 ID : 6306801486534  
 Option 4 ID : 6306801486533  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.24 सलोनी की मासिक आय का, विभिन्न मदों पर व्यय का प्रतिशत वितरण निम्नलिखित तालिका में दिया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

मद	किराया	भोजन	शिक्षा	बिल	विविध
प्रतिशत वितरण	30%	20%	25%	20%	5%

यदि सलोनी की मासिक आय ₹75,000 है, तो वह किराए और शिक्षा पर कितना धन (₹ में) व्यय करती है?

- Ans
- 1. 40,150
  - 2. 41,250
  - 3. 42,150
  - 4. 43,250

Question ID : 630680428189  
 Option 1 ID : 6306801670800  
 Option 2 ID : 6306801670801  
 Option 3 ID : 6306801670802  
 Option 4 ID : 6306801670803  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.25 यहाँ दी गई तालिका दो एथलीटों X और Y द्वारा एक ही दिशा में तय की गई दूरी (km में) दर्शाती है।

Hour	Distance Travelled (in Km)	
	X	Y
1 <sup>st</sup>	25	30
2 <sup>nd</sup>	35	45
3 <sup>rd</sup>	25	40
4 <sup>th</sup>	20	30
5 <sup>th</sup>	25	20
6 <sup>th</sup>	20	15

Distance Travelled (in km) – तय की गई दूरी (Km में); Hour: घंटा, पहले पाँच घंटे के दौरान Y की औसत चाल (km/घंटा में) कितनी है?

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

Question ID : 630680382680  
 Option 1 ID : 6306801491638  
 Option 2 ID : 6306801491637  
 Option 3 ID : 6306801491635  
 Option 4 ID : 6306801491636  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Section : English Comprehension

Q.1 Select the most appropriate synonym of the bold word in the following sentence.  
 His eloquent speech always persuades people to work for their betterment.

- Ans  1. Vague  
 2. Inarticulate  
 3. Articulate  
 4. Short

Question ID : 630680283527  
 Option 1 ID : 6306801102230  
 Option 2 ID : 6306801102227  
 Option 3 ID : 6306801102229  
 Option 4 ID : 6306801102228  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.2 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.  
 When I saw him, I will ask him to return the book he borrowed.

- Ans  1. shall see him  
 2. see him  
 3. have seen him  
 4. had seen him

Question ID : 630680160925  
 Option 1 ID : 630680623064  
 Option 2 ID : 630680623067  
 Option 3 ID : 630680623065  
 Option 4 ID : 630680623066  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
A dime a dozen

- Ans  1. A fair trade  
 2. Very wealthy  
 3. Something common and not special  
 4. Variety of amenities

Question ID : 630680360083  
Option 1 ID : 6306801402280  
Option 2 ID : 6306801402278  
Option 3 ID : 6306801402277  
Option 4 ID : 6306801402279  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 Select the correctly spelt word to fill in the blank.

All the chefs in the world are famous because of their \_\_\_\_\_ skills.

- Ans  1. colinary  
 2. kulinary  
 3. culinary  
 4. kolinary

Question ID : 630680374781  
Option 1 ID : 6306801460292  
Option 2 ID : 6306801460291  
Option 3 ID : 6306801460294  
Option 4 ID : 6306801460293  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Brittle

- Ans  1. Crunchy  
 2. Resilient  
 3. Delicate  
 4. Aloof

Question ID : 630680377993  
Option 1 ID : 6306801473031  
Option 2 ID : 6306801473033  
Option 3 ID : 6306801473034  
Option 4 ID : 6306801473032  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.  
Success is not a destination, it's a journey.

- Ans
- 1. Opulence
  - 2. Victory
  - 3. Failure
  - 4. Sensation

Question ID : 630680396415  
Option 1 ID : 6306801545768  
Option 2 ID : 6306801545769  
Option 3 ID : 6306801545770  
Option 4 ID : 6306801545771  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7 Select the most appropriate synonym of the given word.  
Expertise

- Ans
- 1. Proficiency
  - 2. Ignorance
  - 3. Lack
  - 4. Clumsiness

Question ID : 630680209305  
Option 1 ID : 630680811438  
Option 2 ID : 630680811437  
Option 3 ID : 630680811436  
Option 4 ID : 630680811435  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.  
Solutions to the country's interior problems are still a long way away.

- Ans
- 1. the country's interior
  - 2. Solutions to
  - 3. a long way away.
  - 4. problems are still

Question ID : 630680296378  
Option 1 ID : 6306801153181  
Option 2 ID : 6306801153180  
Option 3 ID : 6306801153183  
Option 4 ID : 6306801153182  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 In the following sentence, four words are underlined out of which one word is misspelt. Identify the INCORRECTLY spelt word.  
I took out a water tumbler(A) for a drink, but found the water in the metal container (B) had frozen so I couldn't quanch (C) my thirst. I ate some biscuits and offered (D) some to Hillary.

Ans  1. B

2. C

3. A

4. D

Question ID : 630680409957  
Option 1 ID : 6306801598659  
Option 2 ID : 6306801598658  
Option 3 ID : 6306801598660  
Option 4 ID : 6306801598657  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.10 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an error.  
They secret / decided / to leave / the town.

Ans  1. They secret

2. the town

3. to leave

4. decided

Question ID : 630680514349  
Option 1 ID : 6306802010021  
Option 2 ID : 6306802010024  
Option 3 ID : 6306802010023  
Option 4 ID : 6306802010022  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.11 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.  
She believed she had been blamed for the mistakes of others for what happened.

Ans  1. Made a savage

2. Made a scapegoat

3. Made a spinster

4. Made a sceptic

Question ID : 630680205194  
Option 1 ID : 630680795639  
Option 2 ID : 630680795641  
Option 3 ID : 630680795640  
Option 4 ID : 630680795642  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.12 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. A big fancy dress ball was arranged to celebrate their homecoming.
- B. It must have been a terrible shock for a young girl.
- C. They had been married a month, just home from their honeymoon.
- D. Just as the guests were starting to arrive, Charney locked himself into his bedroom and shot himself.

- Ans  1. BCAD  
 2. BCDA  
 3. ABCD  
 4. DACB

Question ID : 630680396647  
Option 1 ID : 6306801546682  
Option 2 ID : 6306801546680  
Option 3 ID : 6306801546683  
Option 4 ID : 6306801546681  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.13 Select the most appropriate synonym of the word in brackets to fill in the blank.  
The \_\_\_\_\_ (crux) of his argument was that education should continue throughout life.

- Ans  1. draft  
 2. essence  
 3. etiquette  
 4. proposal

Question ID : 630680295945  
Option 1 ID : 6306801151492  
Option 2 ID : 6306801151493  
Option 3 ID : 6306801151494  
Option 4 ID : 6306801151495  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.14 Parts of a sentence are given below in jumbled order. Select the option that arranges the parts in the correct sequence to form a meaningful sentence.  
(P) an open mind  
(Q) seek it with  
(O) for personal growth and development  
(R) knowledge is a powerful tool

- Ans  1. ORPQ  
 2. QROP  
 3. PQRO  
 4. ROQP

Question ID : 630680380985  
Option 1 ID : 6306801484927  
Option 2 ID : 6306801484929  
Option 3 ID : 6306801484928  
Option 4 ID : 6306801484930  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

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

Paramount

- Ans  1. collateral  
 2. supreme  
 3. trivial  
 4. inferior

Question ID : 630680130841  
Option 1 ID : 630680506656  
Option 2 ID : 630680506654  
Option 3 ID : 630680506655  
Option 4 ID : 630680506657  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

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

Failing to give proper care and attention

- Ans  1. Cautious  
 2. Wild  
 3. Lax  
 4. Provident

Question ID : 630680414695  
Option 1 ID : 6306801617523  
Option 2 ID : 6306801617526  
Option 3 ID : 6306801617525  
Option 4 ID : 6306801617524  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.17 Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
He must deliver pizza.

- Ans  1. Pizza has to be delivered by him.  
 2. Pizza must be delivered by him.  
 3. Pizza have to be delivered by him.  
 4. Pizza can be delivered by him.

Question ID : 630680415151  
Option 1 ID : 6306801619351  
Option 2 ID : 6306801619352  
Option 3 ID : 6306801619354  
Option 4 ID : 6306801619353  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.18 Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
Nobody's fool

- Ans  1. The wisest person  
 2. All are fools  
 3. Not easily deceived  
 4. A complete fool

Question ID : 630680199445  
Option 1 ID : 630680773420  
Option 2 ID : 630680773421  
Option 3 ID : 630680773422  
Option 4 ID : 630680773419  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.19 Select the option that expresses the given sentence in active voice.

The letter was being typed by the secretary when the phone rang.

- Ans  1. The secretary types the letter when the phone rings.  
 2. The secretary was typing the letter when the phone rang.  
 3. The secretary is typing the letter when the phone rings.  
 4. The secretary will type the letter when the phone rings.

Question ID : 630680415200  
Option 1 ID : 6306801619547  
Option 2 ID : 6306801619550  
Option 3 ID : 6306801619549  
Option 4 ID : 6306801619548  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.20 Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.

Out of those group members, Rohan is the one who opposes others, no matter what they tell him.

- Ans  1. agonist  
 2. anatomist  
 3. antagonist  
 4. protagonist

Question ID : 630680158616  
Option 1 ID : 630680613958  
Option 2 ID : 630680613959  
Option 3 ID : 630680613957  
Option 4 ID : 630680613956  
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.

Now, we have Mr. X as the President of India. It has come as a surprise (1)\_\_\_\_\_ Scheduled Tribes who are (2)\_\_\_\_\_ the most marginalised groups of the country. The Adivasis of India have been (3)\_\_\_\_\_ socially, economically and culturally. Despite various efforts taken by the Government of India, they are still under (4)\_\_\_\_\_ and suffering. Therefore, the (5)\_\_\_\_\_ a leader from a marginalised community or group does not indicate that now the entire community will be uplifted. However, this kind of move may bring certain changes in the status of the Adivasis.

**SubQuestion No : 21****Q.21** Select the most appropriate option to fill in blank no.1

- Ans
- 1. off
  - 2. in
  - 3. to
  - 4. at

Question ID : 630680154509  
Option 1 ID : 630680597855  
Option 2 ID : 630680597854  
Option 3 ID : 630680597852  
Option 4 ID : 630680597853  
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.

Now, we have Mr. X as the President of India. It has come as a surprise (1)\_\_\_\_\_ Scheduled Tribes who are (2)\_\_\_\_\_ the most marginalised groups of the country. The Adivasis of India have been (3)\_\_\_\_\_ socially, economically and culturally. Despite various efforts taken by the Government of India, they are still under (4)\_\_\_\_\_ and suffering. Therefore, the (5)\_\_\_\_\_ a leader from a marginalised community or group does not indicate that now the entire community will be uplifted. However, this kind of move may bring certain changes in the status of the Adivasis.

**SubQuestion No : 22****Q.22** Select the most appropriate option to fill in blank no.2

- Ans
- 1. through
  - 2. among
  - 3. onto
  - 4. therefore

Question ID : 630680154510  
Option 1 ID : 630680597856  
Option 2 ID : 630680597858  
Option 3 ID : 630680597857  
Option 4 ID : 630680597859  
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.

Now, we have Mr. X as the President of India. It has come as a surprise (1)\_\_\_\_\_ Scheduled Tribes who are (2)\_\_\_\_\_ the most marginalised groups of the country. The Adivasis of India have been (3)\_\_\_\_\_ socially, economically and culturally. Despite various efforts taken by the Government of India, they are still under (4)\_\_\_\_\_ and suffering. Therefore, the (5)\_\_\_\_\_ a leader from a marginalised community or group does not indicate that now the entire community will be uplifted. However, this kind of move may bring certain changes in the status of the Adivasis.

**SubQuestion No : 23****Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank no.3**

- Ans  1. marginalised  
 2. elevated  
 3. uplifted  
 4. censored

Question ID : 630680154511  
Option 1 ID : 630680597863  
Option 2 ID : 630680597860  
Option 3 ID : 630680597861  
Option 4 ID : 630680597862  
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.

Now, we have Mr. X as the President of India. It has come as a surprise (1)\_\_\_\_\_ Scheduled Tribes who are (2)\_\_\_\_\_ the most marginalised groups of the country. The Adivasis of India have been (3)\_\_\_\_\_ socially, economically and culturally. Despite various efforts taken by the Government of India, they are still under (4)\_\_\_\_\_ and suffering. Therefore, the (5)\_\_\_\_\_ a leader from a marginalised community or group does not indicate that now the entire community will be uplifted. However, this kind of move may bring certain changes in the status of the Adivasis.

**SubQuestion No : 24****Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank no.4**

- Ans  1. river  
 2. forest  
 3. poverty  
 4. abundance

Question ID : 630680154512  
Option 1 ID : 630680597867  
Option 2 ID : 630680597866  
Option 3 ID : 630680597865  
Option 4 ID : 630680597864  
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.

Now, we have Mr. X as the President of India. It has come as a surprise (1)\_\_\_\_\_ Scheduled Tribes who are (2)\_\_\_\_\_ the most marginalised groups of the country. The Adivasis of India have been (3)\_\_\_\_\_ socially, economically and culturally. Despite various efforts taken by the Government of India, they are still under (4)\_\_\_\_\_ and suffering. Therefore, the (5)\_\_\_\_\_ a leader from a marginalised community or group does not indicate that now the entire community will be uplifted. However, this kind of move may bring certain changes in the status of the Adivasis.

**SubQuestion No : 25**

**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank no.5**

- Ans
- 1. president of
  - 2. rejection of
  - 3. elevation of
  - 4. exclusion of

Question ID : 630680154513

Option 1 ID : 630680597868

Option 2 ID : 630680597871

Option 3 ID : 630680597869

Option 4 ID : 630680597870

Status : Answered

Chosen Option : 1