

## Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	25/09/2024
Exam Time	4:00 PM - 5:00 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I

### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 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. 11 : 143

 2. 15 : 195

 3. 13 : 169

 4. 12 : 152

Question ID : 630680412033

Option 1 ID : 6306801606968

Option 2 ID : 6306801606969

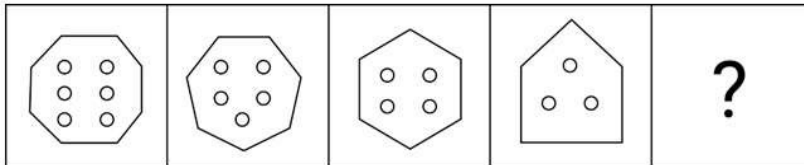
Option 3 ID : 6306801606967

Option 4 ID : 6306801606970

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✓ 3.
- ✗ 4.

Question ID : 630680366400

Option 1 ID : 6306801427117

Option 2 ID : 6306801427120

Option 3 ID : 6306801427118

Option 4 ID : 6306801427119

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों को निरूपित करता है जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ रखे जाने पर दी गई अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

C A R E T \_ R C A \_ E T C R C A R \_ T C R \_ A R E T \_ R C A

Ans ☒ 1. CRCEC

☒ 2. CRCCE

☒ 3. CRECC

☒ 4. CERCC

Question ID : 630680416262

Option 1 ID : 6306801623813

Option 2 ID : 6306801623812

Option 3 ID : 6306801623814

Option 4 ID : 6306801623811

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 19, 76 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 27, 108 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 49 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

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

Ans ☒ 1. 190

☒ 2. 196

☒ 3. 202

☒ 4. 198

Question ID : 630680344647

Option 1 ID : 6306801340897

Option 2 ID : 6306801340898

Option 3 ID : 6306801340900

Option 4 ID : 6306801340899

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 यदि शब्द 'DOWNSIZE' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में बाएँ से दाएँ पुनर्व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans ☒ 1. एक

☒ 2. तीन

☒ 3. दो

☒ 4. चार

Question ID : 630680106895

Option 1 ID : 630680415152

Option 2 ID : 630680415154

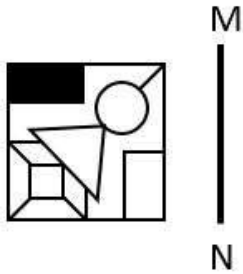
Option 3 ID : 630680415153

Option 4 ID : 630680415155

Status : Answered

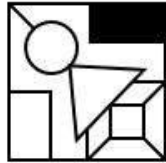
Chosen Option : 3

Q.6 दर्पण को MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680306827  
Option 1 ID : 6306801193598  
Option 2 ID : 6306801193599  
Option 3 ID : 6306801193600  
Option 4 ID : 6306801193597  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?  
AEYT, CGWR, EIUP, ? , IMQL

Ans ✗ 1. GLSN

✗ 2. GLTN

✓ 3. GKSN

✗ 4. GKTN

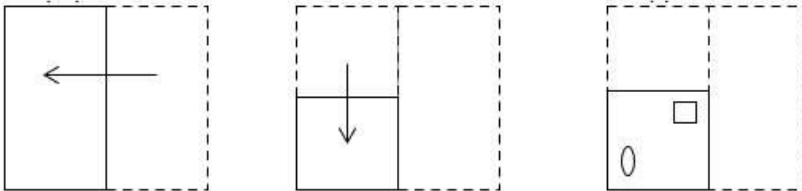
Question ID : 630680416989  
Option 1 ID : 6306801626719  
Option 2 ID : 6306801626722  
Option 3 ID : 6306801626720  
Option 4 ID : 6306801626721  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BREAK' को '57123' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'BROKE' को '91753' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'A' के लिए क्या कूट होगा?

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

Question ID : 630680296856  
 Option 1 ID : 6306801155070  
 Option 2 ID : 6306801155069  
 Option 3 ID : 6306801155068  
 Option 4 ID : 6306801155067  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.9 एक कागज को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 630680296643  
 Option 1 ID : 6306801154223  
 Option 2 ID : 6306801154225  
 Option 3 ID : 6306801154226  
 Option 4 ID : 6306801154224  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CASE' को 'FTBD' लिखा जाता है और 'CAKE' को 'FLBD' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'CALF' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. GMBD  
☒ 2. GBMD  
☒ 3. GBDM  
☒ 4. GMDB

Question ID : 630680416244  
Option 1 ID : 6306801623739  
Option 2 ID : 6306801623740  
Option 3 ID : 6306801623742  
Option 4 ID : 6306801623741  
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में,  
A + B का अर्थ है 'A, B का पति है',  
A - B का अर्थ है 'B, A की माता है',  
A × B का अर्थ है 'B, A की बहन है' और  
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।  
उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P + Q × R - S ÷ T' है, तो Q, T से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans ☒ 1. बहन  
☒ 2. दामाद  
☒ 3. नानी  
☒ 4. नातिन

Question ID : 630680284900  
Option 1 ID : 6306801107599  
Option 2 ID : 6306801107600  
Option 3 ID : 6306801107601  
Option 4 ID : 6306801107602  
Status : Answered

Chosen Option : 4

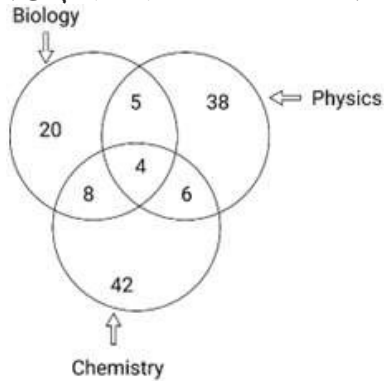
Q.12 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?  
 $61 - 42 \times 6 \div 9 + 27 = ?$

- Ans ☒ 1. 89  
☒ 2. 84  
☒ 3. 97  
☒ 4. 101

Question ID : 630680163578  
Option 1 ID : 630680633497  
Option 2 ID : 630680633498  
Option 3 ID : 630680633496  
Option 4 ID : 630680633499  
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं अलग-अलग विषयों का अध्ययन करना पसंद करने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाती हैं।



सभी तीनों विषयों का अध्ययन करना पसंद करने वाले छात्रों की संख्या और केवल जीव विज्ञान का अध्ययन करना पसंद करने वाले छात्रों की संख्या के बीच का अंतर क्या है?

Biology - जीव विज्ञान

Physics - भौतिक विज्ञान

Chemistry - रसायन विज्ञान

Ans ☒ 1. 16

☐ 2. 19

☐ 3. 3

☐ 4. 17

Question ID : 630680195789

Option 1 ID : 630680759607

Option 2 ID : 630680759609

Option 3 ID : 630680759608

Option 4 ID : 630680759610

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 14, 42 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 26, 78 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 47 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

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

Ans ☐ 1. 137

☒ 2. 141

☐ 3. 135

☐ 4. 143

Question ID : 630680344646

Option 1 ID : 6306801340893

Option 2 ID : 6306801340894

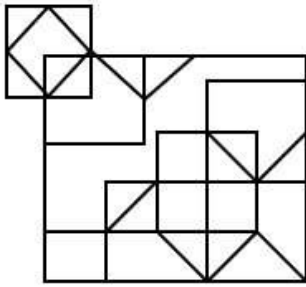
Option 3 ID : 6306801340896

Option 4 ID : 6306801340895

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- ☒ 1. 15
  - ☒ 2. 14
  - ☒ 3. 17
  - ☒ 4. 18

Question ID : 630680163557

Option 1 ID : 630680633412

Option 2 ID : 630680633414

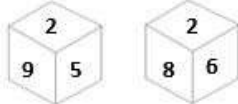
Option 3 ID : 630680633413

Option 4 ID : 630680633415

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 9, 2, 5, 3, 8 और 6 फलकों वाले एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो 2 संख्या वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



- Ans
- ☒ 1. 3
  - ☒ 2. 9
  - ☒ 3. 5
  - ☒ 4. 6

Question ID : 630680349068

Option 1 ID : 6306801358563

Option 2 ID : 6306801358564

Option 3 ID : 6306801358562

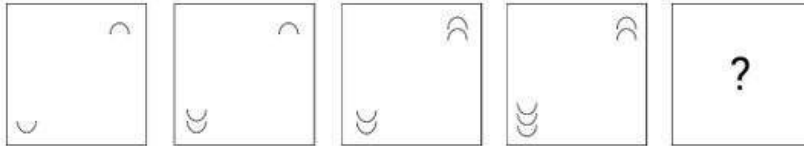
Option 4 ID : 6306801358561

Status : Answered

Chosen Option : 1

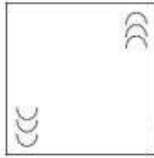


Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

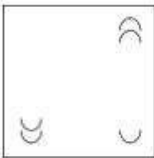


Ans

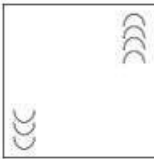
✓ 1.



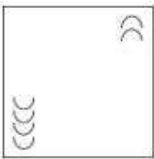
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680339310

Option 1 ID : 6306801319812

Option 2 ID : 6306801319810

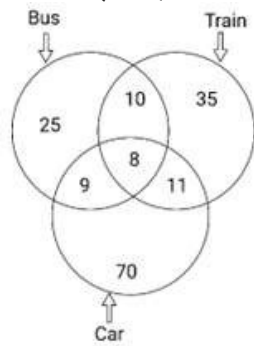
Option 3 ID : 6306801319809

Option 4 ID : 6306801319811

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न वर्गों वाली संख्याएँ परिवहन के विभिन्न साधनों से यात्रा करने वाले व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।



Bus = बस

Train = ट्रेन

Car = कार

कितने व्यक्ति बस और कार दोनों से यात्रा करते हैं, लेकिन ट्रेन से यात्रा नहीं करते?

Ans ☒ 1. 27

☒ 2. 9

☒ 3. 17

☒ 4. 19

Question ID : 630680180560

Option 1 ID : 630680699751

Option 2 ID : 630680699749

Option 3 ID : 630680699748

Option 4 ID : 630680699750

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 अंग्रेजी वर्णमाला-क्रम के आधार पर 'LISP' एक निश्चित तरीके से 'ORHK' से संबंधित है। उसी तरह 'WAND' का संबंध 'DZMW' से है। उसी तर्क के अनुसार 'BOTE' का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans ☒ 1. YLGV

☒ 2. YMHV

☒ 3. YKFU

☒ 4. YKFW

Question ID : 630680416359

Option 1 ID : 6306801624199

Option 2 ID : 6306801624200

Option 3 ID : 6306801624201

Option 4 ID : 6306801624202

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 'पालतू' (Tame), 'जंगली' (Wild) से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार 'निकटवर्ती' (Adjacent) '\_\_\_\_\_ ' से संबंधित है।

(शब्दों को सार्थक हिंदी शब्द माना जाना चाहिए और शब्दों को अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)

Ans ☒ 1. समीपवर्ती (Neighbouring)

☒ 2. सुदूरवर्ती (Distant)

☒ 3. मिलनसार (Accommodating)

☒ 4. नजदीक (Close)

Question ID : 630680416705

Option 1 ID : 6306801625585

Option 2 ID : 6306801625584

Option 3 ID : 6306801625586

Option 4 ID : 6306801625583

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एक जैसे हैं और एक भिन्न है। उस अक्षर-समूह का चयन करें जो भिन्न हो।  
नोट: अक्षर समूह में, भिन्न व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।

Ans ☒ 1. IAK

☐ 2. UOW

☐ 3. LFN

☐ 4. PJR

Question ID : 63068083233

Option 1 ID : 630680322793

Option 2 ID : 630680322795

Option 3 ID : 630680322794

Option 4 ID : 630680322792

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्याएँ दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न(?) का स्थान लेंगी?  
88, 78, 70, 64, 60, ?, ?

Ans ☐ 1. 58, 56

☐ 2. 56, 54

☐ 3. 56, 56

☒ 4. 58, 58

Question ID : 630680411868

Option 1 ID : 6306801606307

Option 2 ID : 6306801606309

Option 3 ID : 6306801606310

Option 4 ID : 6306801606308

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 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?

$$2 \times 16 \div 36 + 42 - 6 = ?$$

Ans ☐ 1. -216

☒ 2. -234

☐ 3. -246

☐ 4. -280

Question ID : 630680327807

Option 1 ID : 6306801275199

Option 2 ID : 6306801275197

Option 3 ID : 6306801275200

Option 4 ID : 6306801275198

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित हो जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

45 : 56 :: 62 : 73 :: 19 : ?

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

Ans ☒ 1. 28

☒ 2. 30

☒ 3. 31

☒ 4. 27

Question ID : 630680312533

Option 1 ID : 6306801216013

Option 2 ID : 6306801216014

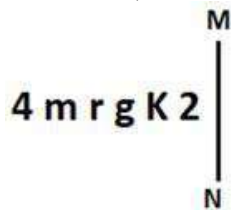
Option 3 ID : 6306801216015

Option 4 ID : 6306801216016

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans ☒ 1. 5 K g 1 m 4

☒ 2. 5 K g 1 m 4

☒ 3. 5 K g 1 m 4

☒ 4. 5 K g 1 m 4

Question ID : 630680356667

Option 1 ID : 6306801388670

Option 2 ID : 6306801388672

Option 3 ID : 6306801388669

Option 4 ID : 6306801388671

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : General Awareness

Q.1 निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने सरकार को राजनीतिक गतिविधियों को दबाने की अपार शक्तियाँ दी, और राजनीतिक कैदियों को बिना मुकदमे के दो वर्ष तक हिरासत में रखने की अनुमति दी?

- Ans ☒ 1. रौलेट एक्ट, 1919
- ☐ 2. आपराधिक जनजाति अधिनियम, 1871
- ☐ 3. भारत अनुबंध अधिनियम, 1872
- ☐ 4. भारतीय दासता अधिनियम, 1843

Question ID : 630680511528  
Option 1 ID : 6306801999235  
Option 2 ID : 6306801999236  
Option 3 ID : 6306801999234  
Option 4 ID : 6306801999237  
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 कौन-सा कोयला निम्न कोटि का, भूरा और प्रचुर आर्द्रता के साथ मृदु होता है?

- Ans ☐ 1. धातुकर्म
- ☐ 2. बिटुमिनस
- ☒ 3. लिग्नाइट
- ☐ 4. एन्थ्रेसाइट

Question ID : 63068098916  
Option 1 ID : 630680384370  
Option 2 ID : 630680384369  
Option 3 ID : 630680384371  
Option 4 ID : 630680384368  
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 1924 के पेरिस ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में भारत का प्रतिनिधित्व करने के लिए कितने एथलीटों का चयन किया गया था?

- Ans ☐ 1. 10
- ☒ 2. 8
- ☐ 3. 11
- ☐ 4. 12

Question ID : 630680510826  
Option 1 ID : 6306801996435  
Option 2 ID : 6306801996434  
Option 3 ID : 6306801996436  
Option 4 ID : 6306801996437  
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 सिरका, मसालेदार सब्जियों और सॉस में मिलाए जाने वाले खट्टे कारक (souring agent) के रूप में और सीज़निंग के लिए कच्चे माल के रूप में किस अम्ल का उपयोग किया जाता है?

- Ans ☒ 1. एसिटिक अम्ल  
☐ 2. फॉर्मिक अम्ल  
☐ 3. टार्टरिक अम्ल  
☐ 4. साइट्रिक अम्ल

Question ID : 630680407427  
Option 1 ID : 6306801588648  
Option 2 ID : 6306801588647  
Option 3 ID : 6306801588649  
Option 4 ID : 6306801588646  
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 पठानों के बीच एक अहिंसात्मक आंदोलन खुदाई खिदमतगार की शुरुआत \_\_\_\_\_ के द्वारा की गई थी।

- Ans ☐ 1. बख्त खान  
☐ 2. अल्लूरी सीताराम राजू  
☐ 3. सचिन्द्र बख्शी  
☒ 4. खान अब्दुल गफ्फार खान

Question ID : 630680412314  
Option 1 ID : 6306801608080  
Option 2 ID : 6306801608081  
Option 3 ID : 6306801608082  
Option 4 ID : 6306801608079  
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 अर्जुन सिंह धुर्वे को निम्नलिखित में से किस आदिवासी संगीत और नृत्य विधा के लिए तुलसी सम्मान से सम्मानित किया गया था?

- Ans ☒ 1. बैगा  
☐ 2. मर्दाना  
☐ 3. पवारा  
☐ 4. झुमटा

Question ID : 630680216241  
Option 1 ID : 630680838939  
Option 2 ID : 630680838942  
Option 3 ID : 630680838941  
Option 4 ID : 630680838940  
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 भारत में पहली सफल कपड़ा मिल कहाँ स्थापित की गई थी?

- Ans ☒ 1. जयपुर  
☒ 2. मुंबई  
☒ 3. सूरत  
☒ 4. कलकत्ता

Question ID : 630680183652  
Option 1 ID : 630680711617  
Option 2 ID : 630680711620  
Option 3 ID : 630680711619  
Option 4 ID : 630680711618  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8 मध्य प्रदेश सरकार द्वारा वर्ष 1980 में हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत के प्रतिपादकों के लिए कौन-सा पुरस्कार शुरू किया गया था?

- Ans ☒ 1. इक़बाल सम्मान  
☒ 2. कुमार गंधर्व सम्मान  
☒ 3. तानसेन सम्मान  
☒ 4. किशोर कुमार सम्मान

Question ID : 630680511806  
Option 1 ID : 6306802000195  
Option 2 ID : 6306802000194  
Option 3 ID : 6306802000196  
Option 4 ID : 6306802000197  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 निम्नलिखित में से किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम के कारण वस्तु एवं सेवा कर परिषद (Goods and Services Tax Council) का गठन हुआ?

- Ans ☒ 1. 103वां संविधान संशोधन अधिनियम  
☒ 2. 102वां संविधान संशोधन अधिनियम  
☒ 3. 100वां संविधान संशोधन अधिनियम  
☒ 4. 101वां संविधान संशोधन अधिनियम

Question ID : 630680309214  
Option 1 ID : 6306801203036  
Option 2 ID : 6306801203035  
Option 3 ID : 6306801203033  
Option 4 ID : 6306801203034  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.10 निम्नलिखित में से किन राजवंशों के बीच कन्नौज पर शासन करने के लिए त्रिपक्षीय संघर्ष हुआ था?

- Ans ☒ 1. पल्लव, पांड्य और चोल  
☒ 2. प्रतिहार, राष्ट्रकूट और पाल  
☒ 3. खिलजी, तुग़लक और लोधी  
☒ 4. सोलंकी, परमार और चंदेल

Question ID : 630680412339  
Option 1 ID : 6306801608180  
Option 2 ID : 6306801608179  
Option 3 ID : 6306801608182  
Option 4 ID : 6306801608181  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.11 ब्लू लाइन (Blue Line) शब्द निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. फुटबॉल
  - ☐ 2. टेबल टेनिस
  - ☐ 3. क्रिकेट
  - ☒ 4. आइस हॉकी

Question ID : 630680510780  
Option 1 ID : 6306801996251  
Option 2 ID : 6306801996253  
Option 3 ID : 6306801996252  
Option 4 ID : 6306801996250  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.12 संगीत नाटक अकादमी का पंजीकृत कार्यालय कहाँ है?

- Ans
- ☒ 1. नई दिल्ली
  - ☐ 2. चेन्नई
  - ☐ 3. कोलकाता
  - ☐ 4. मुंबई

Question ID : 630680300503  
Option 1 ID : 6306801168900  
Option 2 ID : 6306801168902  
Option 3 ID : 6306801168899  
Option 4 ID : 6306801168901  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.13 आय के चक्रीय प्रवाह के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सही नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. एक चक्रीय प्रवाह में क्षरण अंतःक्षेपण (injections) के बराबर होते हैं।
  - ☐ 2. एक क्षेत्र की आय दूसरे की व्यय बन जाती है।
  - ☒ 3. बचत के साथ-साथ सरकारी व्यय चक्रीय प्रवाह में अंतःक्षेपण (injections) हैं।
  - ☐ 4. वास्तविक प्रवाह और मौद्रिक प्रवाह विपरीत दिशा में चक्रीय गति करते हैं।

Question ID : 630680324078  
Option 1 ID : 6306801260807  
Option 2 ID : 6306801260805  
Option 3 ID : 6306801260808  
Option 4 ID : 6306801260806  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.14 होला मोहल्ला किस धर्म/आस्था से जुड़ा त्योहार है?

- Ans
- ☐ 1. बौद्ध धर्म
  - ☐ 2. इस्लाम
  - ☐ 3. जैन धर्म
  - ☒ 4. सिख धर्म

Question ID : 630680176376  
Option 1 ID : 630680683732  
Option 2 ID : 630680683731  
Option 3 ID : 630680683733  
Option 4 ID : 630680683730  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



Q.15 उजाला योजना (Ujala Yojana) किस वर्ष शुरू की गई थी?

Ans ☒ 1. 2015 में

☐ 2. 2016 में

☐ 3. 2014 में

☐ 4. 2017 में

Question ID : 630680310824

Option 1 ID : 6306801209426

Option 2 ID : 6306801209427

Option 3 ID : 6306801209425

Option 4 ID : 6306801209428

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में उल्लेख किया गया है कि राज्य, विशेष रूप से, अपनी नीति को यह सुनिश्चित करने के लिए निर्देशित करेगा कि समुदाय के भौतिक संसाधनों का स्वामित्व और नियंत्रण इस प्रकार वितरित किया जाए कि यह सामान्य भलाई के लिए सबसे अच्छा हो?

Ans ☐ 1. अनुच्छेद 39(d)

☒ 2. अनुच्छेद 39(b)

☐ 3. अनुच्छेद 39(c)

☐ 4. अनुच्छेद 39(a)

Question ID : 630680408256

Option 1 ID : 6306801591922

Option 2 ID : 6306801591920

Option 3 ID : 6306801591921

Option 4 ID : 6306801591919

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 विश्व में सबसे अधिक वर्षा वाला मौसिनराम (Mawsynram), किस पहाड़ी की दक्षिणी श्रृंखलाओं में स्थित है?

Ans ☒ 1. खासी पहाड़ियाँ

☐ 2. मिज़ो पहाड़ियाँ

☐ 3. नागा पहाड़ियाँ

☐ 4. शेवरॉय पहाड़ियाँ

Question ID : 630680362632

Option 1 ID : 6306801412283

Option 2 ID : 6306801412282

Option 3 ID : 6306801412281

Option 4 ID : 6306801412284

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 निम्नलिखित में से किस शोधकर्ता ने केंद्रक के चारों ओर घनी रंजित जालीदार संरचनाओं को देखा (संकेत: आकृति)?



- Ans
- ☐ 1. विलियम हार्वे (William Harvey)
  - ☐ 2. लुई पाश्चर (Louis Pasteur)
  - ☐ 3. फ्रांसिस क्रिक (Francis Crick)
  - ☒ 4. कैमिलो गॉल्जी (Camillo Golgi)

Question ID : 630680210504

Option 1 ID : 630680816177

Option 2 ID : 630680816178

Option 3 ID : 630680816176

Option 4 ID : 630680816175

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 अभिक्रिया का वह प्रकार, जो आम तौर पर तब पाया जाता है जब अभिक्रिया के आगे बढ़ने के लिए आवश्यक सामग्री, जैसे सतह या उत्प्रेरक, अभिकारकों द्वारा संतृप्त होता है, \_\_\_\_\_ कोटि की अभिक्रिया कहलाता है।

- Ans
- ☐ 1. प्रथम
  - ☐ 2. द्वितीय
  - ☒ 3. शून्य
  - ☐ 4. तृतीय

Question ID : 630680102246

Option 1 ID : 630680397267

Option 2 ID : 630680397268

Option 3 ID : 630680397269

Option 4 ID : 630680397270

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20 राष्ट्रमंडल खेल 2022 में समग्र पदक तालिका में भारत निम्नलिखित में से किस स्थान पर रहा था?

- Ans
- ☐ 1. 3रे
  - ☐ 2. 2रे
  - ☐ 3. 1ले
  - ☒ 4. 4थे

Question ID : 630680339490

Option 1 ID : 6306801320530

Option 2 ID : 6306801320531

Option 3 ID : 6306801320532

Option 4 ID : 6306801320529

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सी गैस टाइटेनियम, एल्युमीनियम, स्टेनलेस स्टील और मैग्नीशियम की वेल्डिंग में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है?

- Ans ☒ 1. आर्गन  
☐ 2. फ्लोरीन  
☐ 3. क्लोरीन  
☐ 4. नीयॉन

Question ID : 630680115432

Option 1 ID : 630680447081

Option 2 ID : 630680447080

Option 3 ID : 630680447078

Option 4 ID : 630680447079

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 कृषि में हरित क्रांति की उपलब्धि का जश्न मनाने के लिए सरकार ने क्या कदम उठाए?

- Ans ☐ 1. लोगों को हरी सब्जियाँ वितरित की गईं  
☐ 2. किसानों के लिए नियमित वेतन जारी किया गया  
☒ 3. एक विशेष डाक टिकट 'गेहूँ क्रांति' जारी किया गया  
☐ 4. सभी लोगों को निःशुल्क भोजन वितरित किया गया

Question ID : 630680410835

Option 1 ID : 6306801602096

Option 2 ID : 6306801602098

Option 3 ID : 6306801602095

Option 4 ID : 6306801602097

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 निम्नलिखित में से, भारत सरकार की कौन-सी योजना लक्ष्य समूह ('Target Group') दृष्टिकोण का एक भाग है?

- Ans ☐ 1. कमान क्षेत्र विकास एवं जल प्रबंधन कार्यक्रम {Command Area Development & Water Management Programme (CADP)}  
☒ 2. सीमांत कृषक विकास एजेंसी {Marginal Farmers Development Agency (MFDA)}  
☐ 3. सूखा प्रवण क्षेत्र कार्यक्रम {Drought Prone Area Programme (DPAP)}  
☐ 4. पहाड़ी क्षेत्र विकास कार्यक्रम {Hill Areas Development Programme (HADP)}

Question ID : 630680409645

Option 1 ID : 6306801597410

Option 2 ID : 6306801597412

Option 3 ID : 6306801597409

Option 4 ID : 6306801597411

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 नवंबर 2021 में, सरकार ने 15 नवंबर को 'जनजातीय गौरव दिवस' के रूप में घोषित किया। यह दिन निम्नलिखित में से किस स्वतंत्रता सेनानी की जयंती है?

- Ans
- ☒ 1. कान्हू मुर्मु
  - ☒ 2. अर्जुन मुंडा
  - ☒ 3. बिरसा मुंडा
  - ☒ 4. वीर नारायण सिंह

Question ID : 630680127550  
Option 1 ID : 630680494461  
Option 2 ID : 630680494463  
Option 3 ID : 630680494462  
Option 4 ID : 630680494460  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.25 शिलालेखों के अनुसार, पुष्पमित्र शृंग निम्नलिखित में से किस देवता के भक्त थे?

- Ans
- ☒ 1. इंद्र
  - ☒ 2. राम
  - ☒ 3. कृष्ण
  - ☒ 4. शिव

Question ID : 630680412520  
Option 1 ID : 6306801608903  
Option 2 ID : 6306801608906  
Option 3 ID : 6306801608905  
Option 4 ID : 6306801608904  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 6 से विभाज्य है?

- Ans
- ☒ 1. 62233
  - ☒ 2. 12581
  - ☒ 3. 128530
  - ☒ 4. 438750

Question ID : 630680108867  
Option 1 ID : 630680422361  
Option 2 ID : 630680422360  
Option 3 ID : 630680422363  
Option 4 ID : 630680422362  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2 केंद्र O वाले एक वृत्त पर बिंदु T से, बिंदु P तक एक स्पर्श रेखा TP खींची जाती है। एक छेदक रेखा TQR (बिंदु Q बिंदु T के समीप है) बिंदु T से खींची जाती है। बिंदुओं P, Q और R को स्पर्श करते हुए वृत्त के अंदर एक  $\triangle PQR$  बनाया गया है। रेखाएँ OQ और OR खींचीए। यदि  $\angle PTQ = 27^\circ$  है और  $\angle TPQ = 55^\circ$  है, तो  $\angle ROQ$  का डिग्री माप क्या है?

Ans ☒ 1. 82

☒ 2. 94

☒ 3. 86

☒ 4. 98

Question ID : 630680296082

Option 1 ID : 6306801151996

Option 2 ID : 6306801151997

Option 3 ID : 6306801151998

Option 4 ID : 6306801151999

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 14 cm त्रिज्या का एक कुआँ 23 cm गहरा खोदा जाता है। इसमें से निकाली गई मिट्टी का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 15,168 cm<sup>3</sup>

☒ 2. 14,168 cm<sup>3</sup>

☒ 3. 14,108 cm<sup>3</sup>

☒ 4. 14,178 cm<sup>3</sup>

Question ID : 630680421493

Option 1 ID : 6306801644438

Option 2 ID : 6306801644435

Option 3 ID : 6306801644437

Option 4 ID : 6306801644436

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 15%, 20% और 5% की क्रमिक छूट के तुल्य एकल छूट क्या है?

Ans ☒ 1. 35.4%

☒ 2. 20%

☒ 3. 32%

☒ 4. 32.5%

Question ID : 630680217287

Option 1 ID : 630680843084

Option 2 ID : 630680843086

Option 3 ID : 630680843083

Option 4 ID : 630680843085

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 30 छात्रों वाली एक कक्षा के सभी छात्रों ने एक टेस्ट दिया। 12 छात्रों का औसत स्कोर 60 है, और बाकी छात्रों का औसत स्कोर 80 है। कक्षा का औसत स्कोर ज्ञात करें।

Ans ☒ 1. 72

☐ 2. 71

☐ 3. 73

☐ 4. 70

Question ID : 630680566254

Option 1 ID : 6306802214004

Option 2 ID : 6306802214005

Option 3 ID : 6306802214006

Option 4 ID : 6306802214007

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 यदि  $a^2 + b^2 = 148$  और  $ab = 54$  है, तो  $\frac{a+b}{a-b}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1.  $5\sqrt{3}$

☒ 2.  $\frac{8}{\sqrt{10}}$

☐ 3.  $8\sqrt{7}$

☐ 4.  $\frac{2}{\sqrt{10}}$

Question ID : 630680413478

Option 1 ID : 6306801612737

Option 2 ID : 6306801612739

Option 3 ID : 6306801612738

Option 4 ID : 6306801612736

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 यदि  $x^2 + 1 = x$  है, तो  $(x^{14} + x^8 + 1)$  का मान क्या है?

Ans ☐ 1. 1

☒ 2. 3

☐ 3. 2

☐ 4. 0

Question ID : 630680413500

Option 1 ID : 6306801612825

Option 2 ID : 6306801612827

Option 3 ID : 6306801612826

Option 4 ID : 6306801612824

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 अदिति अपने स्कूटर को ₹40620 में बेचकर, विक्रय मूल्य के  $\frac{1}{5}$  भाग के बराबर लाभ अर्जित करती है।  
उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10%
  - ☒ 2. 25%
  - ☒ 3. 20%
  - ☒ 4. 35%

Question ID : 630680922765  
Option 1 ID : 6306803615909  
Option 2 ID : 6306803615906  
Option 3 ID : 6306803615907  
Option 4 ID : 6306803615908  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 प्रणव ने 13% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹3,35,180 की राशि उधार ली। प्रथम वर्ष की समाप्ति पर, वह उधार ली गई मूल राशि की वापसी के लिए ₹23,060 चुकाता है। यदि प्रणव 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. 3,93,949
  - ☒ 2. 3,88,076
  - ☒ 3. 3,98,876
  - ☒ 4. 3,96,269

Question ID : 630680809870  
Option 1 ID : 6306803173061  
Option 2 ID : 6306803173062  
Option 3 ID : 6306803173060  
Option 4 ID : 6306803173059  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.10 वर्ष 2021 में रमेश की मासिक आय ₹18,600 थी और उसका मासिक खर्च ₹12,400 था। वर्ष 2022 में उसकी आय 15 प्रतिशत और खर्च 8 प्रतिशत बढ़ गया। उसकी बचत में प्रतिशत वृद्धि की गणना करें।

- Ans
- ☒ 1. 29%
  - ☒ 2. 32%
  - ☒ 3. 27%
  - ☒ 4. 25%

Question ID : 630680395440  
Option 1 ID : 6306801541942  
Option 2 ID : 6306801541943  
Option 3 ID : 6306801541941  
Option 4 ID : 6306801541940  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.11 सीमा 3 चक्कर प्रति घंटे की दर से एक वृत्ताकार मैदान के चारों ओर घूमती है, जबकि प्रिया 8 चक्कर प्रति घंटे की दर से इसी मैदान के चारों ओर दौड़ती है। वे दोनों 11:54 p.m. बजे एक ही स्थान से एक ही दिशा में बढ़ना शुरू करती हैं। वे दोनों पहली बार एक दूसरे को कितने बजे पार करेगी?

- Ans ☒ 1. 11:59 p.m.  
☒ 2. 12:06 a.m.  
☒ 3. 12:00 a.m.  
☒ 4. 12:06 p.m.

Question ID : 630680428337  
Option 1 ID : 6306801671394  
Option 2 ID : 6306801671392  
Option 3 ID : 6306801671395  
Option 4 ID : 6306801671393  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.12 तीन दिनों में दो प्रिंटर P1 और P2 द्वारा मुद्रित पृष्ठों की संख्या निम्नलिखित तालिका में दी गई है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

दिन/प्रिंटर	P1	P2
सोमवार	200	250
मंगलवार	150	300
बुधवार	225	210

इन तीन दिनों के दौरान दोनों प्रिंटरों द्वारा मुद्रित पृष्ठों की कुल संख्या के बीच कितना अंतर है?

- Ans ☒ 1. 185  
☒ 2. 170  
☒ 3. 175  
☒ 4. 180

Question ID : 630680428188  
Option 1 ID : 6306801670799  
Option 2 ID : 6306801670796  
Option 3 ID : 6306801670797  
Option 4 ID : 6306801670798  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



Q.13 'x', 'y' के घन के अनुक्रमानुपाती और 'z' के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि  $y = 2$  और  $z = 3$  होने पर  $x = 1/36$  है, तो  $y = 3$  और  $z = 5$  होने पर  $800x$  का मान क्या होगा?

Ans

☒ 1. 9

☒ 2.  $\frac{800}{9}$

☒ 3. 27

☒ 4.  $\frac{9}{800}$

Question ID : 630680524233

Option 1 ID : 6306802049086

Option 2 ID : 6306802049083

Option 3 ID : 6306802049085

Option 4 ID : 6306802049084

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 एक कंपनी द्वारा तीन वर्षों की अवधि में निर्मित दो प्रकार की साइकिलों B1 और B2 की बिक्री (₹ लाख में) नीचे दी गई तालिका में दिखाई गई है।

वर्ष	B1	B2
2004	195	284
2005	230	300
2006	250	416

2004 से 2006 तक, साइकिल B1 की कुल बिक्री का और साइकिल B2 की कुल बिक्री का अनुपात क्या है?

Ans

☒ 1. 40 : 27

☒ 2. 10 : 9

☒ 3. 9 : 10

☒ 4. 27 : 40

Question ID : 630680421282

Option 1 ID : 6306801643603

Option 2 ID : 6306801643606

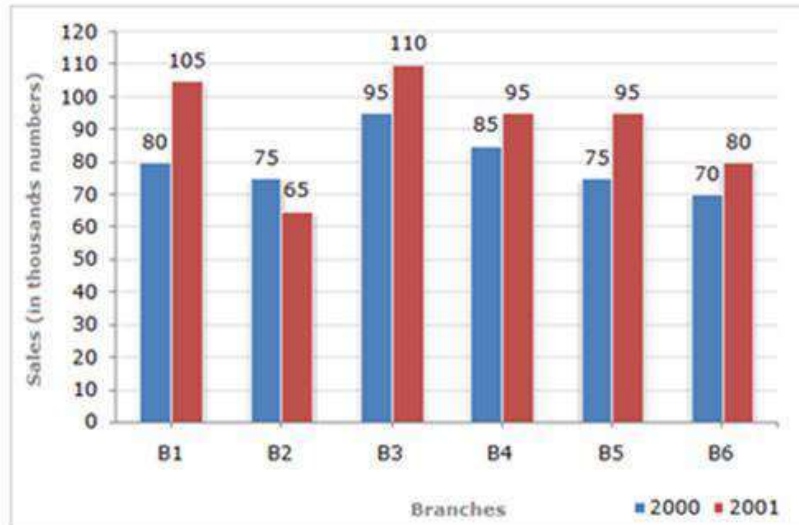
Option 3 ID : 6306801643604

Option 4 ID : 6306801643605

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 दिए गए दंड-आलेख का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।  
दंड-आलेख दो क्रमिक वर्षों 2000 और 2001 के दौरान एक प्रकाशन कंपनी की छह शाखाओं (B1, B2, B3, B4, B5 और B6) से पुस्तकों की बिक्री (हजार में) दर्शाता है।



Sales (in thousands numbers) = बिक्री (हजार में)

Branches = शाखाएं

2000 में शाखाओं B1, B3 और B6 की औसत बिक्री, 2001 में शाखाओं B1, B2 और B3 की औसत बिक्री का कितने प्रतिशत है?

- Ans
- ☐ 1. 80.25%
  - ☐ 2. 65.25%
  - ☐ 3. 78.5%
  - ☒ 4. 87.5%

Question ID : 630680428211  
Option 1 ID : 6306801670890  
Option 2 ID : 6306801670888  
Option 3 ID : 6306801670889  
Option 4 ID : 6306801670891  
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 एक नल एक टंकी को 10 मिनट में भर सकता है और दूसरा नल इसे 12 मिनट में खाली कर सकता है।  
यदि दोनों नल खुले हैं, तो टंकी भरने में लगने वाला समय (घंटों में) कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 1 घंटा
  - ☐ 2. 1.5 घंटे
  - ☐ 3. 2.5 घंटे
  - ☐ 4. 2 घंटे

Question ID : 630680488432  
Option 1 ID : 6306801907767  
Option 2 ID : 6306801907768  
Option 3 ID : 6306801907770  
Option 4 ID : 6306801907769  
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि  $\sec\theta + \tan\theta = x$  है, तो  $\sin\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1.  $\frac{x^2 + 1}{1 - x^2}$

☒ 2.  $\frac{x^2 - 1}{1 + x^2}$

☒ 3.  $\frac{1 - x^2}{1 + x^2}$

☒ 4.  $\frac{x^2 - 1}{1 + 2x^2}$

Question ID : 630680526639

Option 1 ID : 6306802058624

Option 2 ID : 6306802058622

Option 3 ID : 6306802058623

Option 4 ID : 6306802058625

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18  $\triangle PQR$  में, S और T क्रमशः भुजाओं PQ और PR के मध्यबिंदु हैं। भुजा QR की लंबाई 12 cm है। यदि ST, QR के समांतर हो, तो ST की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 4

☒ 3. 10

☒ 4. 6

Question ID : 630680383486

Option 1 ID : 6306801494841

Option 2 ID : 6306801494839

Option 3 ID : 6306801494842

Option 4 ID : 6306801494840

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 समीकरण  $9 \times N$  of  $4 \div 4 - 15 \times 4 = 12$  में N का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 12

☒ 2. 0

☒ 3. 9

☒ 4. 8

Question ID : 630680397187

Option 1 ID : 6306801548804

Option 2 ID : 6306801548805

Option 3 ID : 6306801548807

Option 4 ID : 6306801548806

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 सिंडी ने 15 सेब और 12 संतरे खरीदे और इस खरीद के लिए ₹447 का भुगतान किया। नीचे दिए गए कथनों में से कौन-सा कथन, पिछले कथन में दी गई जानकारी से परस्पर विरोधी है, जिससे दोनों फलों की कोई संभावित कीमत नहीं हो सकती है?

- Ans ☒ 1. 12 सेब और 8 संतरे खरीदे और ₹340 का भुगतान किया  
☒ 2. 35 सेब और 28 संतरे खरीदे और ₹1,029 का भुगतान किया  
☒ 3. 10 सेब और 13 संतरे खरीदे और ₹353 का भुगतान किया  
☒ 4. 25 सेब और 20 संतरे खरीदे और ₹745 का भुगतान किया

Question ID : 630680196068

Option 1 ID : 630680760660

Option 2 ID : 630680760661

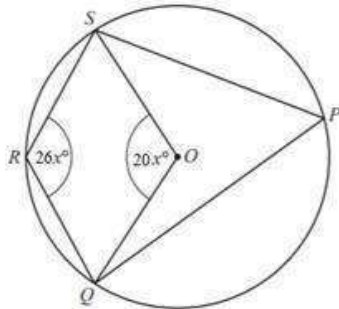
Option 3 ID : 630680760662

Option 4 ID : 630680760659

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21



पैमाने के अनुसार नहीं है

ऊपर दर्शाए गए चित्र में चतुर्भुज PQRS के शीर्ष O केंद्र वाले वृत्त की परिधि पर स्थित हैं। यदि  $m\angle QOS = 20x^\circ$  और  $m\angle QRS = 26x^\circ$  है, तो 'x' का मान क्या है?

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

Question ID : 630680196682

Option 1 ID : 630680763030

Option 2 ID : 630680763028

Option 3 ID : 630680763029

Option 4 ID : 630680763027

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22  $3\sin 15^\circ - 4\sin^3 15^\circ$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1.  $\frac{1}{\sqrt{2}}$   
☐ 2.  $\sqrt{2}$   
☐ 3.  $\frac{1}{2}$   
☐ 4. 2

Question ID : 630680397494

Option 1 ID : 6306801549900

Option 2 ID : 6306801549899

Option 3 ID : 6306801549898

Option 4 ID : 6306801549901

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 एक वृत्त की परिधि और व्यास का अनुपात 3 : 5 है। यदि परिधि 6 cm है, तो वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 1.8 cm  
☐ 2. 10 cm  
☒ 3. 5 cm  
☐ 4. 15 cm

Question ID : 630680397485

Option 1 ID : 6306801549865

Option 2 ID : 6306801549863

Option 3 ID : 6306801549862

Option 4 ID : 6306801549864

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24  $\left(\frac{5}{\sqrt{3}} - \operatorname{cosec} 60^\circ\right)$  का मान कितना होगा?

Ans

- ☐ 1.  $3\sqrt{3}$   
☒ 2.  $\sqrt{3}$   
☐ 3.  $\frac{2}{\sqrt{3}}$   
☐ 4.  $\frac{1}{\sqrt{3}}$

Question ID : 630680397721

Option 1 ID : 6306801550882

Option 2 ID : 6306801550881

Option 3 ID : 6306801550880

Option 4 ID : 6306801550879

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 नीचे दी गई सारणी वर्ष 2016 से 2020 के दौरान तीन कंपनियों द्वारा उत्पादित शीतल पेय की 1 लीटर की बोतलों की संख्या को दर्शाती है। दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष	A (लाख में)	B (लाख में)	C (लाख में)
2016	38,000	43,000	51,000
2017	41,000	52,000	57,000
2018	53,000	65,000	63,000
2019	30,000	35,000	32,000
2020	20,000	25,000	28,000

2016 से 2018 के दौरान A और C के औसत उत्पादन (लाख में) में कितना अंतर है?

- Ans ☒ 1. 7800  
☒ 2. 13,000  
☒ 3. 9500  
☒ 4. 14,000

Question ID : 630680399114  
Option 1 ID : 6306801556415  
Option 2 ID : 6306801556414  
Option 3 ID : 6306801556417  
Option 4 ID : 6306801556416  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : English Comprehension

Q.1 Select the most appropriate synonym of the word in bold.  
The choice was judicious as further events proved.

- Ans ☒ 1. ridiculous  
☒ 2. hasty  
☒ 3. prudent  
☒ 4. silly

Question ID : 630680319159  
Option 1 ID : 6306801241542  
Option 2 ID : 6306801241544  
Option 3 ID : 6306801241541  
Option 4 ID : 6306801241543  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.2** 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) hard work and perseverance

(Q) no matter how difficult

(O) lead to success

(R) the journey may seem

Ans ☒ 1. ORQP

☒ 2. RPOQ

☒ 3. RPQO

☒ 4. POQR

Question ID : 630680380982

Option 1 ID : 6306801484917

Option 2 ID : 6306801484915

Option 3 ID : 6306801484918

Option 4 ID : 6306801484916

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.3** The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

Please go and meet the chairperson. / She will be / away for the / few next days.

Ans ☒ 1. away for the

☒ 2. She will be

☒ 3. Please go and meet the chairperson.

☒ 4. few next days.

Question ID : 630680300630

Option 1 ID : 6306801169345

Option 2 ID : 6306801169344

Option 3 ID : 6306801169343

Option 4 ID : 6306801169346

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.4** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
We should clean the house regularly.

Ans ☒ 1. The house should be clean regularly by us.

☒ 2. The house should have been cleaned regularly by us.

☒ 3. The house should be cleaned regularly by us.

☒ 4. The house should be being cleaned regularly by us.

Question ID : 630680415298

Option 1 ID : 6306801619942

Option 2 ID : 6306801619941

Option 3 ID : 6306801619939

Option 4 ID : 6306801619940

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.5** Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

The line, 'Round the rugged rocks the ragged rascal ran' uses the repetition of usually initial consonant sounds in two or more neighbouring words or syllables .

- Ans
- ☒ 1. allegory
  - ☒ 2. simile
  - ☒ 3. alliteration
  - ☒ 4. epithet

Question ID : 630680170438

Option 1 ID : 630680660348

Option 2 ID : 630680660346

Option 3 ID : 630680660347

Option 4 ID : 630680660345

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.6** Read the sentence carefully and select the ANTONYM of the underlined word from the given options.

I heard his suggestion but I am quite unsure about the risks involved in it.

- Ans
- ☒ 1. Interested
  - ☒ 2. Certain
  - ☒ 3. Thoughtful
  - ☒ 4. Doubtful

Question ID : 630680517493

Option 1 ID : 6306802022369

Option 2 ID : 6306802022370

Option 3 ID : 6306802022371

Option 4 ID : 6306802022368

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.7** Select the option that substitutes the INCORRECTLY spelt word in the given sentence.

In any time of crisis, there is always one mument that stands out from all the others.

- Ans
- ☒ 1. momont
  - ☒ 2. mumont
  - ☒ 3. mumunt
  - ☒ 4. moment

Question ID : 630680375547

Option 1 ID : 6306801463344

Option 2 ID : 6306801463343

Option 3 ID : 6306801463345

Option 4 ID : 6306801463346

Status : Answered

Chosen Option : 4



**Q.8** Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

The betrayed of the country was at last unmasked.

- Ans
- ☒ 1. theist
  - ☒ 2. truant
  - ☒ 3. transgressor
  - ☒ 4. traitor

Question ID : 630680170439

Option 1 ID : 630680660352

Option 2 ID : 630680660350

Option 3 ID : 630680660349

Option 4 ID : 630680660351

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.9** Select the most appropriate option to fill in the blank.

The mother couldn't \_\_\_\_\_ such an insult from her son in front of the others.

- Ans
- ☒ 1. bear
  - ☒ 2. beer
  - ☒ 3. bier
  - ☒ 4. bare

Question ID : 63068069103

Option 1 ID : 630680267091

Option 2 ID : 630680267092

Option 3 ID : 630680267093

Option 4 ID : 630680267090

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.10** Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Select the option that arranges the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

- A. Summative assessment is the assignment of the student's performance at the end of the academic term.
- B. This new pattern ensures that besides just textbook teaching and learning, effective child-teacher interaction is encouraged.
- C. The CBSE envisages two types of examinations, Formative and Summative.
- D. Formative assessment is a part of the teaching-learning process and is done through conversation, quizzes, interviews, projects, assignments, etc.

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

Question ID : 630680168496

Option 1 ID : 630680652597

Option 2 ID : 630680652599

Option 3 ID : 630680652596

Option 4 ID : 630680652598

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.11** Select the most appropriate homophone to fill in the blank.  
Ruby gave her mother a hug and offered to knead the \_\_\_\_\_.

- Ans
- ☒ 1. flora
  - ☒ 2. floor
  - ☒ 3. flour
  - ☒ 4. flavour

Question ID : 630680158492  
Option 1 ID : 630680613492  
Option 2 ID : 630680613495  
Option 3 ID : 630680613494  
Option 4 ID : 630680613493  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.12** Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.  
It was his decency that he employed him.

- Ans
- ☒ 1. Perversion
  - ☒ 2. Rudeness
  - ☒ 3. Deception
  - ☒ 4. Courtesy

Question ID : 630680167054  
Option 1 ID : 630680647079  
Option 2 ID : 630680647076  
Option 3 ID : 630680647078  
Option 4 ID : 630680647077  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.13** Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.

She left the party \_\_\_\_\_ because of her parents' strict time restrictions. [late]

- Ans
- ☒ 1. early
  - ☒ 2. exit
  - ☒ 3. suffer
  - ☒ 4. small

Question ID : 630680132562  
Option 1 ID : 630680513384  
Option 2 ID : 630680513383  
Option 3 ID : 630680513382  
Option 4 ID : 630680513385  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.14** Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

While I was walking to the store, my friend calls me and ask for a favour.

- Ans ☒ 1. for a favour  
☒ 2. While I was walking  
☒ 3. to the store  
☒ 4. my friend calls me and ask

Question ID : 630680514355  
Option 1 ID : 6306802010048  
Option 2 ID : 6306802010045  
Option 3 ID : 6306802010046  
Option 4 ID : 6306802010047  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.15** Select the correct idiom to substitute the underlined segment in the following sentence.

Due to her impoverished state, most of her relatives treated her with contempt.

- Ans ☒ 1. Gave a wide space to her  
☒ 2. Turned the corner at her  
☒ 3. Came in handy  
☒ 4. Turned up their nose at her

Question ID : 63068084494  
Option 1 ID : 630680327530  
Option 2 ID : 630680327529  
Option 3 ID : 630680327531  
Option 4 ID : 630680327528  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.16** Select the most appropriate option to substitute the underlined word segment in the given sentence.

I picked up my little clock and it began to dance gracefully.

- Ans ☒ 1. chime prettily  
☒ 2. move gradually  
☒ 3. work agreeably  
☒ 4. lift smoothly

Question ID : 630680168513  
Option 1 ID : 630680652665  
Option 2 ID : 630680652664  
Option 3 ID : 630680652666  
Option 4 ID : 630680652667  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.17 Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
Let the dust settle**

- Ans ☒ 1. Wait for the other person to make a move
- ☒ 2. To wait for a situation to become clear or certain
- ☒ 3. To make a space tidy
- ☒ 4. To make use of a situation

Question ID : 630680375531  
Option 1 ID : 6306801463281  
Option 2 ID : 6306801463279  
Option 3 ID : 6306801463280  
Option 4 ID : 6306801463282  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.18 Select the sentence that contains a spelling error.**

- Ans ☒ 1. There are many believes about ancient artefacts that some of them are patently not true.
- ☒ 2. It is important for scientists to acknowledge their humanity and the implications of their inventions.
- ☒ 3. Intriguing as it is, the house was never sold because it was thought to be haunted.
- ☒ 4. Fermented apple juice is touted to have many health benefits though most are anecdotal and not supported by scientific facts.

Question ID : 630680409933  
Option 1 ID : 6306801598564  
Option 2 ID : 6306801598561  
Option 3 ID : 6306801598562  
Option 4 ID : 6306801598563  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.19 Select the option that expresses the given sentence in active voice.  
His father's arm was bandaged by the kind nurse.**

- Ans ☒ 1. The kind nurse bandages his father's arm.
- ☒ 2. The kind nurse had bandaged his father's arm.
- ☒ 3. The kind nurse has bandaged his father's arm.
- ☒ 4. The kind nurse bandaged his father's arm.

Question ID : 630680415283  
Option 1 ID : 6306801619881  
Option 2 ID : 6306801619880  
Option 3 ID : 6306801619882  
Option 4 ID : 6306801619879  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

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

The soldier struck the enemy with the short sword fixed onto the end of the gun.

- Ans ☒ 1. Baton  
☒ 2. Bigot  
☒ 3. Bayonet  
☒ 4. Baron

Question ID : 630680129381

Option 1 ID : 630680501143

Option 2 ID : 630680501144

Option 3 ID : 630680501142

Option 4 ID : 630680501145

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 rise in global temperature (1)\_\_\_\_\_ already occurred is leading to extreme weather events that bring (2)\_\_\_\_\_ heat waves and droughts, devastating floods and increasingly powerful hurricanes and tropical storms. The combination of these factors means the impact on human health is increasing and is (3)\_\_\_\_\_ accelerate. But there is room for hope, particularly if governments take action now to (4)\_\_\_\_\_ the pledges made at Glasgow in November 2021 and to go further in resolving the climate crisis. WHO is (5)\_\_\_\_\_ governments to lead a just, equitable, and fast phase out of fossil fuels and transition to a clean energy future.

**SubQuestion No : 21**

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

- Ans ☒ 1. that has  
☒ 2. that is  
☒ 3. which had  
☒ 4. which have

Question ID : 630680158847

Option 1 ID : 630680614866

Option 2 ID : 630680614867

Option 3 ID : 630680614865

Option 4 ID : 630680614864

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 rise in global temperature (1)\_\_\_\_\_ already occurred is leading to extreme weather events that bring (2)\_\_\_\_\_ heat waves and droughts, devastating floods and increasingly powerful hurricanes and tropical storms. The combination of these factors means the impact on human health is increasing and is (3)\_\_\_\_\_ accelerate. But there is room for hope, particularly if governments take action now to (4)\_\_\_\_\_ the pledges made at Glasgow in November 2021 and to go further in resolving the climate crisis. WHO is (5)\_\_\_\_\_ governments to lead a just, equitable, and fast phase out of fossil fuels and transition to a clean energy future.

**SubQuestion No : 22**

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

Ans ☒ 1. maximise

☒ 2. intense

☒ 3. minor

☒ 4. mild

Question ID : 630680158848

Option 1 ID : 630680614871

Option 2 ID : 630680614868

Option 3 ID : 630680614869

Option 4 ID : 630680614870

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.

The rise in global temperature (1)\_\_\_\_\_ already occurred is leading to extreme weather events that bring (2)\_\_\_\_\_ heat waves and droughts, devastating floods and increasingly powerful hurricanes and tropical storms. The combination of these factors means the impact on human health is increasing and is (3)\_\_\_\_\_ accelerate. But there is room for hope, particularly if governments take action now to (4)\_\_\_\_\_ the pledges made at Glasgow in November 2021 and to go further in resolving the climate crisis. WHO is (5)\_\_\_\_\_ governments to lead a just, equitable, and fast phase out of fossil fuels and transition to a clean energy future.

**SubQuestion No : 23**

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

Ans ☒ 1. hardly to

☒ 2. barely to

☒ 3. likely to

☒ 4. rarely to

Question ID : 630680158849

Option 1 ID : 630680614872

Option 2 ID : 630680614874

Option 3 ID : 630680614875

Option 4 ID : 630680614873

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 rise in global temperature (1)\_\_\_\_\_ already occurred is leading to extreme weather events that bring (2)\_\_\_\_\_ heat waves and droughts, devastating floods and increasingly powerful hurricanes and tropical storms. The combination of these factors means the impact on human health is increasing and is (3)\_\_\_\_\_ accelerate. But there is room for hope, particularly if governments take action now to (4)\_\_\_\_\_ the pledges made at Glasgow in November 2021 and to go further in resolving the climate crisis. WHO is (5)\_\_\_\_\_ governments to lead a just, equitable, and fast phase out of fossil fuels and transition to a clean energy future.

**SubQuestion No : 24**

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

- Ans  1. watch  
 2. keep  
 3. take  
 4. honour

Question ID : **630680158850**

Option 1 ID : **630680614878**

Option 2 ID : **630680614877**

Option 3 ID : **630680614879**

Option 4 ID : **630680614876**

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.

The rise in global temperature (1)\_\_\_\_\_ already occurred is leading to extreme weather events that bring (2)\_\_\_\_\_ heat waves and droughts, devastating floods and increasingly powerful hurricanes and tropical storms. The combination of these factors means the impact on human health is increasing and is (3)\_\_\_\_\_ accelerate. But there is room for hope, particularly if governments take action now to (4)\_\_\_\_\_ the pledges made at Glasgow in November 2021 and to go further in resolving the climate crisis. WHO is (5)\_\_\_\_\_ governments to lead a just, equitable, and fast phase out of fossil fuels and transition to a clean energy future.

**SubQuestion No : 25**

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

- Ans  1. calling on  
 2. calling from  
 3. calling for  
 4. calling at

Question ID : **630680158851**

Option 1 ID : **630680614883**

Option 2 ID : **630680614882**

Option 3 ID : **630680614880**

Option 4 ID : **630680614881**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1