

## Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	18/09/2024
Exam Time	4:00 PM - 5:00 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 एक निश्चित कोड भाषा में, 'BIRD' को 'DKTF' लिखा जाता है और 'KITE' को 'MKVG' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'EAGLE' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. IGNCG
  - 2. INGGC
  - 3. GCING
  - 4. GGNCI

Question ID : 630680416127  
Option 1 ID : 6306801623272  
Option 2 ID : 6306801623274  
Option 3 ID : 6306801623273  
Option 4 ID : 6306801623271  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 निम्नलिखित संख्याओं में से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं और एक उनसे असंगत है। उस असंगत का चयन कीजिए।  
(नोट: गणितीय संक्रियाएँ संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर की जाने वाली संक्रियाएँ, जैसे जोड़ना, घटाना, गुणा करना इत्यादि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और तब 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans
- 1. 11 - 882
  - 2. 7 - 392
  - 3. 4 - 128
  - 4. 3 - 72

Question ID : 630680389586  
Option 1 ID : 6306801518803  
Option 2 ID : 6306801518804  
Option 3 ID : 6306801518802  
Option 4 ID : 6306801518805  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3 किसी निश्चित तर्क के अनुसार 40 का संबंध 53 से है। उसी तर्क के अनुसार 8 का संबंध 13 से है। उसी तर्क के अनुसार 68 निम्नलिखित में से किस संख्या से संबंधित है?  
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 हैं। 13 को 1 और 3 में विभक्त करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।

- Ans
- 1. 83
  - 2. 73
  - 3. 84
  - 4. 85

Question ID : 630680162503  
Option 1 ID : 630680629309  
Option 2 ID : 630680629308  
Option 3 ID : 630680629310  
Option 4 ID : 630680629311  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.4 उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म में व्यक्त किए गए संबंध के समान संबंध को सबसे अच्छा दर्शाता है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्द माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए)  
नियंत्रण : प्रभुत्व

- Ans
- 1. सर्जन : विनाश
  - 2. मुक्ति : गुलामी
  - 3. चालबाजी : छल
  - 4. अवनति : पतन

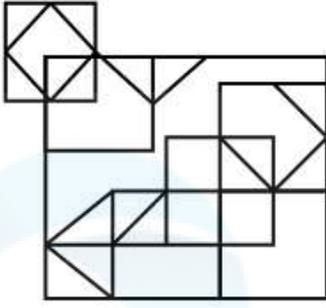
Question ID : 630680416650  
Option 1 ID : 6306801625364  
Option 2 ID : 6306801625363  
Option 3 ID : 6306801625365  
Option 4 ID : 6306801625366  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।  
NW17, PY19, RA21, TC23, ?

- Ans
- 1. VE25
  - 2. WF23
  - 3. XD24
  - 4. WD24

Question ID : 630680416294  
Option 1 ID : 6306801623939  
Option 2 ID : 6306801623941  
Option 3 ID : 6306801623942  
Option 4 ID : 6306801623940  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- 1. 17
  - 2. 15
  - 3. 18
  - 4. 12

Question ID : 630680281041

Option 1 ID : 6306801092401

Option 2 ID : 6306801092399

Option 3 ID : 6306801092402

Option 4 ID : 6306801092400

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 यदि शब्द 'HUSBAND' के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

- Ans
- 1. शून्य
  - 2. एक
  - 3. तीन
  - 4. दो

Question ID : 630680349931

Option 1 ID : 6306801362014

Option 2 ID : 6306801362015

Option 3 ID : 6306801362013

Option 4 ID : 6306801362016

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा अक्षर-समूह है, जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans
- 1. EHJ
  - 2. IKN
  - 3. CFH
  - 4. MPR

Question ID : 630680798687

Option 1 ID : 6306803129613

Option 2 ID : 6306803129614

Option 3 ID : 6306803129612

Option 4 ID : 6306803129615

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

X	=	△	X	F	O	N	F	
D	I	N	K	F	N	I	O	↑ △ X = S X △ V
△		↑	↑	=	N	I	I	O

Ans

✗ 1.

I	O
V	N F S
X	△

✗ 2.

I	N
V	S X △
O	F

✗ 3.

S	N
X △ V	F
O	I

✓ 4.

S	V
I	N F O
X	△

Question ID : 630680283521

Option 1 ID : 6306801102205

Option 2 ID : 6306801102203

Option 3 ID : 6306801102206

Option 4 ID : 6306801102204

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार प्रश्न में दिए गए समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे, 13 के मामले में - 13 पर की जाने वाली विभिन्न गणितीय संक्रियाएँ जैसे जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि केवल 13 के साथ की जा सकती हैं। लेकिन 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(21, 504, 8)

(15, 270, 6)

Ans ✗ 1. (23, 230, 5)

✗ 2. (16, 320, 5)

✓ 3. (16, 336, 7)

✗ 4. (17, 272, 8)

Question ID : 630680336438

Option 1 ID : 6306801308473

Option 2 ID : 6306801308476

Option 3 ID : 6306801308475

Option 4 ID : 6306801308474

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दिए गए समीकरण को सही करने के लिए किन दो संख्याओं (अंक नहीं) को आपस में बदलना चाहिए?  
 $19 + 125 \div 25 - 100 \div 5 + 4 \times 3 = 52$

- Ans
- 1. 19 और 4
  - 2. 125 और 100
  - 3. 25 और 5
  - 4. 4 और 5

Question ID : 630680319375  
Option 1 ID : 6306801242407  
Option 2 ID : 6306801242405  
Option 3 ID : 6306801242406  
Option 4 ID : 6306801242408  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।  
3, 6, 9, 18, 21, ?

- Ans
- 1. 63
  - 2. 42
  - 3. 24
  - 4. 40

Question ID : 630680411919  
Option 1 ID : 6306801606512  
Option 2 ID : 6306801606514  
Option 3 ID : 6306801606511  
Option 4 ID : 6306801606513  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MORE' को '14 - 12 - 9 - 22' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'KNOW' को '16 - 13 - 12 - 4' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'SAID' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 7 - 25 - 18 - 23
  - 2. 8 - 26 - 17 - 23
  - 3. 7 - 26 - 18 - 22
  - 4. 8 - 26 - 18 - 23

Question ID : 630680222581  
Option 1 ID : 630680864083  
Option 2 ID : 630680864085  
Option 3 ID : 630680864084  
Option 4 ID : 630680864086  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.14 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।

10 : 110 :: 7 : 56 :: 9 : ?

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 हैं। 13 को 1 और 3 में विभक्त करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।

Ans  1. 91

2. 81

3. 90

4. 85

Question ID : 630680312534

Option 1 ID : 6306801216017

Option 2 ID : 6306801216018

Option 3 ID : 6306801216020

Option 4 ID : 6306801216019

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans  1. A E r 6 3 A 5

2. A 6 3 r E n 5

3. A E r 6 3 A 5

4. A E r 6 3 A 5

Question ID : 630680356657

Option 1 ID : 6306801388632

Option 2 ID : 6306801388629

Option 3 ID : 6306801388630

Option 4 ID : 6306801388631

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह निर्धारित करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी समुद्रतट, रेत हैं।

कुछ रेगिस्तान, रेत हैं।

सभी पर्वत, चट्टानी हैं।

निष्कर्ष:

(I) कम से कम कुछ समुद्रतट, रेगिस्तान हैं।

(II) कम से कम कुछ रेत, चट्टानी हैं।

Ans  1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Question ID : 630680390240

Option 1 ID : 6306801521405

Option 2 ID : 6306801521403

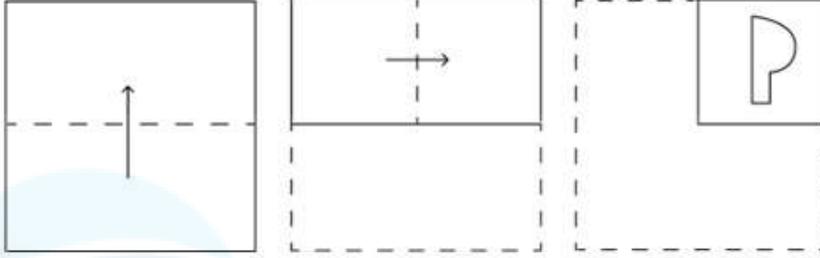
Option 3 ID : 6306801521402

Option 4 ID : 6306801521404

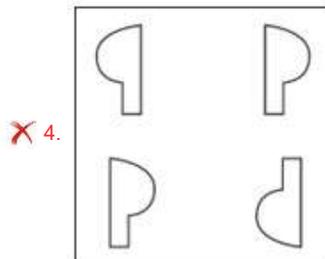
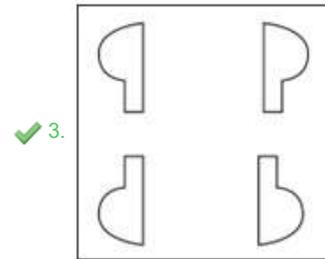
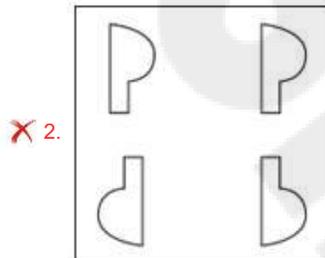
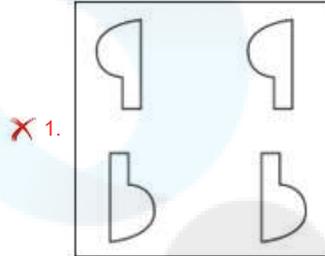
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Ans

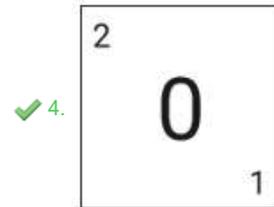
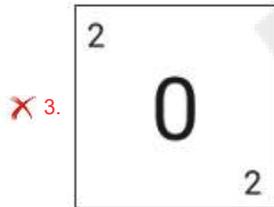
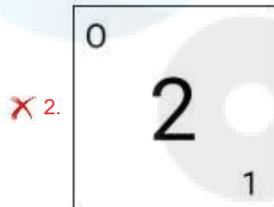
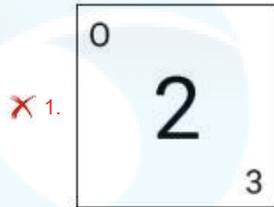


Question ID : 630680294951  
Option 1 ID : 6306801147533  
Option 2 ID : 6306801147532  
Option 3 ID : 6306801147535  
Option 4 ID : 6306801147534  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.18 विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए जिसे ? के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तर्कसंगत रूप से पूर्ण हो जाएगी।

5 9 6	9 6 3	6 3 2	3 2 0	?
-------------	-------------	-------------	-------------	---

Ans



Question ID : 630680524401

Option 1 ID : 6306802049703

Option 2 ID : 6306802049704

Option 3 ID : 6306802049705

Option 4 ID : 6306802049706

Status : Answered

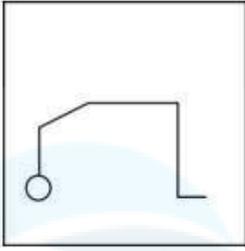
Chosen Option : 4

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में,  
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है';  
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है';  
'A \$ B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है' और  
'A % B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।  
उपर्युक्त के आधार पर, यदि  $P + Q - R \$ S \% T$  है, तो P का S से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. भांजी
  - 2. माता
  - 3. सास
  - 4. जीजा

Question ID : 630680261998  
Option 1 ID : 6306801017649  
Option 2 ID : 6306801017648  
Option 3 ID : 6306801017647  
Option 4 ID : 6306801017650  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

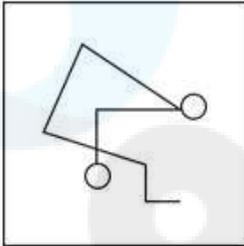
Q.20 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) सन्निकित है (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)।



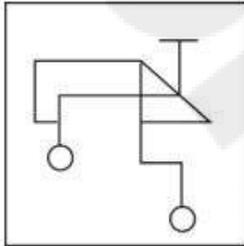
(X)

Ans

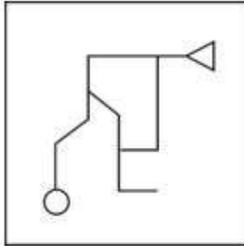
✗ 1.



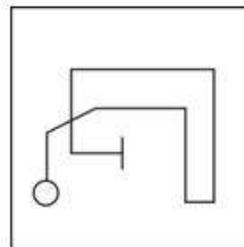
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 630680332536  
Option 1 ID : 6306801293581  
Option 2 ID : 6306801293583  
Option 3 ID : 6306801293584  
Option 4 ID : 6306801293582

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 उस विकल्प का चयन कीजिए जो उन अक्षरों को प्रदर्शित करता है जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

-- C \_ D C \_ \_ C C \_ \_

- Ans  1. CDCCDDC  
 2. CCDCCDD  
 3. DCCCDCC  
 4. DDCCDD

Question ID : 630680262378  
Option 1 ID : 6306801019153  
Option 2 ID : 6306801019154  
Option 3 ID : 6306801019151  
Option 4 ID : 6306801019152  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.22 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?  
 $93 - 7 \div 65 \times 13 + 34 = ?$

- Ans  1. 87  
 2. 99  
 3. 94  
 4. 104

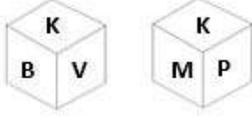
Question ID : 630680163579  
Option 1 ID : 630680633500  
Option 2 ID : 630680633502  
Option 3 ID : 630680633501  
Option 4 ID : 630680633503  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.23 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।  
QUA\_TO\_ANT\_UAN\_KU\_NT

- Ans  1. NUTMA  
 2. NULTA  
 3. NUTAM  
 4. NUMTA

Question ID : 630680216607  
Option 1 ID : 630680840394  
Option 2 ID : 630680840392  
Option 3 ID : 630680840391  
Option 4 ID : 630680840393  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.24 K, B, V, M, P और T फलकों वाले एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ नीचे दिखाई गई हैं। उस अक्षर का चयन कीजिए जो B अक्षर वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।



- Ans
- 1. K
  - 2. M
  - 3. P
  - 4. V

Question ID : 630680349067  
Option 1 ID : 6306801358559  
Option 2 ID : 6306801358560  
Option 3 ID : 6306801358558  
Option 4 ID : 6306801358557  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.25 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कोई दवा कैप्सूल नहीं है।

कुछ कैप्सूल टैबलेट हैं।

कुछ टैबलेट लैपटॉप हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ कैप्सूल लैपटॉप हैं।

II. सभी टैबलेट कभी भी दवा नहीं हो सकते।

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

Question ID : 630680416394  
Option 1 ID : 6306801624339  
Option 2 ID : 6306801624340  
Option 3 ID : 6306801624341  
Option 4 ID : 6306801624342  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : General Awareness

Q.1 भारत के किस राज्य में बड़े बांधों की संख्या सबसे अधिक है?

- Ans
- 1. ओडिशा
  - 2. राजस्थान
  - 3. मध्य प्रदेश
  - 4. महाराष्ट्र

Question ID : 630680227938  
Option 1 ID : 630680884430  
Option 2 ID : 630680884428  
Option 3 ID : 630680884429  
Option 4 ID : 630680884427  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 1873 में अमृतसर में निम्नलिखित में से कौन-सा सिख सुधार आंदोलन आरंभ हुआ था?

- Ans
- 1. अकाली आंदोलन
  - 2. सिंह सभा आंदोलन
  - 3. बब्बर अकाली आंदोलन
  - 4. गुरुद्वारा आंदोलन

Question ID : 630680412385  
Option 1 ID : 6306801608363  
Option 2 ID : 6306801608365  
Option 3 ID : 6306801608366  
Option 4 ID : 6306801608364  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3 निम्नलिखित में से अशोक के किस प्रमुख शिलालेख में कलिंग युद्ध का उल्लेख किया गया है?

- Ans
- 1. तेरहवें
  - 2. दसवें
  - 3. ग्यारहवें
  - 4. बारहवें

Question ID : 630680412482  
Option 1 ID : 6306801608751  
Option 2 ID : 6306801608754  
Option 3 ID : 6306801608753  
Option 4 ID : 6306801608752  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.4 केंद्र सरकार ने किस वर्ष 'राष्ट्रीय हवाई खेल नीति' शुरू की?

- Ans
- 1. 2021
  - 2. 2022
  - 3. 2020
  - 4. 2023

Question ID : 630680309521  
Option 1 ID : 6306801204238  
Option 2 ID : 6306801204239  
Option 3 ID : 6306801204237  
Option 4 ID : 6306801204240  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी रासायनिक अभिक्रिया तब होती है जब अनबुझा चूना जल के साथ अभिक्रिया करता है?

- Ans
- 1.  $\text{CH}_4(\text{g}) + 2\text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{CO}_2(\text{g}) + 2\text{H}_2\text{O}(\text{g})$
  - 2.  $\text{CaO}(\text{s}) + \text{H}_2\text{O}(\text{l}) \rightarrow \text{Ca} + \text{H}_2(\text{aq})$
  - 3.  $\text{C}(\text{s}) + \text{O}_2(\text{g}) \rightarrow \text{CO}_2(\text{g})$
  - 4.  $\text{CaO}(\text{s}) + \text{H}_2\text{O}(\text{l}) \rightarrow \text{Ca}(\text{OH})_2(\text{aq})$

Question ID : 63068099068  
Option 1 ID : 630680384979  
Option 2 ID : 630680384976  
Option 3 ID : 630680384977  
Option 4 ID : 630680384978  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने द्वैध शासन को समाप्त करके प्रांतीय स्वायत्तता (provincial autonomy) की शुरुआत की?

- Ans
- 1. भारत परिषद अधिनियम, 1909
  - 2. भारत सरकार अधिनियम, 1919
  - 3. भारत सरकार अधिनियम, 1935
  - 4. 1813 का चार्टर एक्ट

Question ID : 630680511527  
Option 1 ID : 6306801999233  
Option 2 ID : 6306801999232  
Option 3 ID : 6306801999230  
Option 4 ID : 6306801999231  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7 खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स का तीसरा संस्करण निम्नलिखित में से किस राज्य में आयोजित किया गया था?

- Ans
- 1. उत्तर प्रदेश
  - 2. पंजाब
  - 3. मध्य प्रदेश
  - 4. हरियाणा

Question ID : 630680510796  
Option 1 ID : 6306801996314  
Option 2 ID : 6306801996316  
Option 3 ID : 6306801996317  
Option 4 ID : 6306801996315  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 यामिनी कृष्णमूर्ति निम्नलिखित में से किस नृत्य से सम्बंधित हैं?

- Ans
- 1. मोहिनीअट्टम
  - 2. भरतनाट्यम
  - 3. ओडिसी
  - 4. सल्लिया

Question ID : 630680402570  
Option 1 ID : 6306801569840  
Option 2 ID : 6306801569842  
Option 3 ID : 6306801569841  
Option 4 ID : 6306801569839  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार द्वारा संगीत के क्षेत्र में हरिवरासनम पुरस्कार दिया जाता है?

- Ans
- 1. हिमाचल प्रदेश
  - 2. कर्नाटक
  - 3. महाराष्ट्र
  - 4. केरल

Question ID : 630680412075  
Option 1 ID : 6306801607138  
Option 2 ID : 6306801607135  
Option 3 ID : 6306801607137  
Option 4 ID : 6306801607136  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.10 निम्नलिखित में से कौन, 2008 में भारत रत्न प्राप्त करने वाले/वाली पहले/पहली गायक/गायिका हैं और उन्हें 'ख्याल गायकी' को लोकप्रिय बनाने का श्रेय भी दिया जाता है?

- Ans
- 1. विष्णु दिगंबर पलुस्कर
  - 2. बेगम अख्तर
  - 3. पंडित भीमसेन जोशी
  - 4. गंगूबाई हंगल

Question ID : 630680410383  
Option 1 ID : 6306801600264  
Option 2 ID : 6306801600265  
Option 3 ID : 6306801600263  
Option 4 ID : 6306801600266  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.11 निम्नलिखित में से किस संस्था ने ग्रामीण क्षेत्रों में मुख्यतः गरीब महिलाओं की आर्थिक स्थिति को सुधारने में योगदान दिया है?

- Ans
- 1. इंदिरा आवास योजना
  - 2. एकीकृत विकास परियोजना
  - 3. ग्रामीण स्वास्थ्य योजना
  - 4. स्वयं सहायता समूह

Question ID : 630680323657  
Option 1 ID : 6306801259132  
Option 2 ID : 6306801259129  
Option 3 ID : 6306801259131  
Option 4 ID : 6306801259130  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.12 1989 में किस समिति ने स्थानीय सरकारी निकायों के लिए संवैधानिक मान्यता की सिफारिश की?

- Ans
- 1. बलवंत राय समिति
  - 2. वर्मा समिति
  - 3. अशोक मेहता समिति
  - 4. पीके थुंगन समिति

Question ID : 630680408183  
Option 1 ID : 6306801591628  
Option 2 ID : 6306801591630  
Option 3 ID : 6306801591629  
Option 4 ID : 6306801591627  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.13 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प आलिकीय शिराविन्यास से संबंधित नहीं है?

- Ans
- 1. धनिया
  - 2. चाइना रोज
  - 3. तुलसी
  - 4. मक्का

Question ID : 630680210520  
Option 1 ID : 630680816239  
Option 2 ID : 630680816240  
Option 3 ID : 630680816241  
Option 4 ID : 630680816242  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.14 निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का सदस्य नहीं होता है?

- Ans
- 1. उच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश
  - 2. सर्वोच्च न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश
  - 3. सर्वोच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश
  - 4. जिला अधिकारी

Question ID : 630680408202  
Option 1 ID : 6306801591704  
Option 2 ID : 6306801591705  
Option 3 ID : 6306801591703  
Option 4 ID : 6306801591706  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.15 14 अक्टूबर, 2021 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, कौन-सा भारतीय फुटबॉलर पेले के 77 अंतरराष्ट्रीय गोल-रिकॉर्ड को तोड़ने के लिए चर्चा में था?

- Ans
- 1. संदेश झिंगन
  - 2. गुरप्रीत सिंह संधू
  - 3. भाईचुंग भूटिया
  - 4. सुनील छेत्री

Question ID : 630680114289  
Option 1 ID : 630680442557  
Option 2 ID : 630680442556  
Option 3 ID : 630680442555  
Option 4 ID : 630680442554  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.16 ईस्टर त्यौहार किस समुदाय द्वारा मनाया जाता है?

- Ans
- 1. ईसाई
  - 2. सिख
  - 3. हिंदू
  - 4. पारसी

Question ID : 630680158752  
Option 1 ID : 630680614503  
Option 2 ID : 630680614500  
Option 3 ID : 630680614501  
Option 4 ID : 630680614502  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.17 रंजना प्रकाश देसाई, जो भारतीय प्रेस परिषद की पहली महिला अध्यक्ष बनीं, मूल रूप से सरकार के निम्नलिखित में से किस अंग में कार्य करती थीं?

- Ans
- 1. सतर्कता (Vigilance)
  - 2. कार्यपालिका (Executive)
  - 3. विधान मंडल (Legislature)
  - 4. न्यायपालिका (Judiciary)

Question ID : 630680413019  
Option 1 ID : 6306801610902  
Option 2 ID : 6306801610901  
Option 3 ID : 6306801610899  
Option 4 ID : 6306801610900  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.18 सर्पिल आकार के बैक्टीरिया की पहचान कीजिए।

- Ans
- 1. विब्रियो
  - 2. बैसिलस
  - 3. स्पिरिलम
  - 4. कॉकस

Question ID : 630680194574  
Option 1 ID : 630680754823  
Option 2 ID : 630680754822  
Option 3 ID : 630680754824  
Option 4 ID : 630680754821  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.19 जनगणना 2011 के अनुसार, सर्वाधिक जनसंख्या वाला जिला कौन सा है ?

- Ans
- 1. ठाणे
  - 2. कोल्लम
  - 3. पुणे
  - 4. अजमेर

Question ID : 630680183665  
Option 1 ID : 630680711670  
Option 2 ID : 630680711671  
Option 3 ID : 630680711669  
Option 4 ID : 630680711672  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा एक इनोसिलिकेट ऐम्फिबोल खनिज है जिसका उपयोग राजमार्ग निर्माण और रेलमार्ग बैलास्ट के रूप में किया जाता है?

- Ans
- 1. हॉर्नब्लेंड (Hornblende)
  - 2. गाइजराइट (Geyserite)
  - 3. ऑलिवीन (Olivine)
  - 4. शेल (Shale)

Question ID : 630680302921  
Option 1 ID : 6306801178348  
Option 2 ID : 6306801178346  
Option 3 ID : 6306801178347  
Option 4 ID : 6306801178349  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.21 एकपरमाणुक अणु की पहचान कीजिए।

- Ans
- 1. कार्बन मोनोऑक्साइड
  - 2. ऑक्सीजन
  - 3. हीलियम
  - 4. क्लोरीन

Question ID : 630680134644  
Option 1 ID : 630680521395  
Option 2 ID : 630680521397  
Option 3 ID : 630680521396  
Option 4 ID : 630680521394  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.22 भोजन, काम और उत्पादकता नारे का प्रयोग किस पंचवर्षीय योजना में किया गया था?

- Ans  1. सातवीं  
 2. छठी  
 3. पाँचवीं  
 4. चौथी

Question ID : 6306801048045  
Option 1 ID : 6306804114229  
Option 2 ID : 6306804114228  
Option 3 ID : 6306804114227  
Option 4 ID : 6306804114226  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.23 'भागीरथी' और 'अलकनंदा' नदियों का संगम कहाँ होता है?

- Ans  1. हरिद्वार  
 2. कर्णप्रयाग  
 3. जोशीमठ  
 4. देवप्रयाग

Question ID : 630680309105  
Option 1 ID : 6306801202599  
Option 2 ID : 6306801202598  
Option 3 ID : 6306801202600  
Option 4 ID : 6306801202597  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.24 पांड्य साम्राज्य का उल्लेख सबसे पहले मेगस्थनीज ने किया था, जिसने कहा था कि उनका साम्राज्य मोतियों के लिए प्रसिद्ध था। उनकी राजधानी \_\_\_\_\_ थी।

- Ans  1. मदुरै  
 2. कावेरीपट्टनम  
 3. उरैयूर  
 4. तंजावुर

Question ID : 630680412281  
Option 1 ID : 6306801607947  
Option 2 ID : 6306801607950  
Option 3 ID : 6306801607949  
Option 4 ID : 6306801607948  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.25 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए और गलत कथन/कथनों की पहचान कीजिए।

1. 'सक्षम आंगनवाड़ी और पोषण 2.0' योजना को राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2003 के तहत लागू किया गया है।
2. यह महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के तहत केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित एक जारी योजना है।
3. यह केवल 6 वर्ष से कम आयु के बच्चों के लिए है।
4. इस योजना के तहत राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (National Health Mission) और जन स्वास्थ्य अवसंरचना (Public Health Infrastructure) के माध्यम से छह सेवाएं प्रदान की जाती हैं।

Ans  1. केवल 1, 3 और 4

2. केवल 1, 2 और 3

3. केवल 2 और 3

4. केवल 4

Question ID : 630680210769

Option 1 ID : 630680817237

Option 2 ID : 630680817238

Option 3 ID : 630680817236

Option 4 ID : 630680817235

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Section : Quantitative Aptitude

Q.1  $\sin A \sin B =$  \_\_\_\_\_.

Ans  1.  $\frac{1}{2} \{ \cos(A + B) - \cos(A - B) \}$

2.  $\frac{1}{2} \{ \sin(A + B) - \sin(A - B) \}$

3.  $\frac{1}{2} \{ \cos(A - B) - \cos(A + B) \}$

4.  $\frac{1}{2} \{ \sin(A + B) + \sin(A - B) \}$

Question ID : 630680526483

Option 1 ID : 6306802057999

Option 2 ID : 6306802058000

Option 3 ID : 6306802057998

Option 4 ID : 6306802058001

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 यदि हम किसी जीवा को दोनों तरफ अनंत रूप से बढ़ाते हैं, तो वह जीवा \_\_\_\_\_ बन जाती है।

Ans  1. व्यास

2. लम्ब

3. छेदक रेखा

4. स्पर्शरेखा

Question ID : 630680421375

Option 1 ID : 6306801643963

Option 2 ID : 6306801643966

Option 3 ID : 6306801643965

Option 4 ID : 6306801643964

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 निम्नलिखित तालिका 5 अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D और E में कर्मचारियों की कुल संख्या और पुरुषों और महिलाओं का प्रतिशत दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

कंपनी A, C और E में मिलाकर महिलाओं की संख्या ज्ञात करें।

कंपनियाँ	कर्मचारियों की कुल संख्या	पुरुषों का प्रतिशत	महिलाओं का प्रतिशत
A	600	75	25
B	570	65	35
C	700	70	30
D	800	55	45
E	850	60	40

- Ans  1. 650  
 2. 725  
 3. 675  
 4. 700

Question ID : 630680422530  
Option 1 ID : 6306801648558  
Option 2 ID : 6306801648557  
Option 3 ID : 6306801648556  
Option 4 ID : 6306801648559  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 एक निवेशक ने शेयरों में ₹2,00,000 का निवेश किया। पहले दिन शेयर 18% बढ़े, दूसरे दिन 15% गिरे और फिर तीसरे दिन 3% गिरे। निवेशक के शेयरों के मूल्य में निवल प्रतिशत वृद्धि या कमी क्या है? (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)

- Ans  1. 2.2% की कमी  
 2. 2.7% की कमी  
 3. 2.2% की वृद्धि  
 4. 2.7% की वृद्धि

Question ID : 630680412652  
Option 1 ID : 6306801609431  
Option 2 ID : 6306801609432  
Option 3 ID : 6306801609434  
Option 4 ID : 6306801609433  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 यदि 9 अंकों की संख्या  $5x79856y6$ , 36 से विभाज्य है, तो  $y$  के सबसे बड़े संभावित मान के लिए  $\sqrt{(2x+y)}$  का ऋणात्मक मान क्या है, दिया गया है कि  $x$  और  $y$  प्राकृतिक संख्याएँ हैं?

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

Question ID : 630680136587  
Option 1 ID : 630680528963  
Option 2 ID : 630680528965  
Option 3 ID : 630680528962  
Option 4 ID : 630680528964  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6 अमन ने 15% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹1,92,208 की राशि उधार ली। प्रथम वर्ष की समाप्ति पर, वह उधार ली गई मूल राशि की वापसी के लिए ₹20,196 चुकाता है। यदि अमन 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. 2,21,757  
 2. 2,21,777  
 3. 2,30,028  
 4. 2,26,645

Question ID : 630680809866  
Option 1 ID : 6306803173046  
Option 2 ID : 6306803173045  
Option 3 ID : 6306803173044  
Option 4 ID : 6306803173043  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.7 निम्नलिखित तालिका में, दिए गए वर्षों में एक कंपनी का वार्षिक व्यय (₹ लाख में) दर्शाया गया है। तालिका का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष	वेतन	बोनस	ऋण पर ब्याज	ईंधन और परिवहन	कर
2005	348	3.00	25.0	110	75
2006	405	4.25	28.5	145	90
2007	458	4.50	30.5	120	120
2008	389	4.85	38.0	168	100
2009	425	4.90	48.5	190	140

दी गई अवधि के दौरान कंपनी द्वारा भुगतान की गई बोनस की कुल राशि, इस अवधि के दौरान ईंधन और परिवहन पर भुगतान की गई कुल राशि का कितने प्रतिशत है (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)?

- Ans  1. 2.39%  
 2. 3.29%  
 3. 2.93%  
 4. 3.92%

Question ID : 630680395392  
Option 1 ID : 6306801541748  
Option 2 ID : 6306801541750  
Option 3 ID : 6306801541749  
Option 4 ID : 6306801541751  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.8 यदि  $3a + 2b = 27$  और  $27a^3 + 8b^3 = 1458$  है, तो  $2ab$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 70  
 2. 72  
 3. 75  
 4. 77

Question ID : 630680413513  
Option 1 ID : 6306801612876  
Option 2 ID : 6306801612877  
Option 3 ID : 6306801612878  
Option 4 ID : 6306801612879  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 ऐसे शंकु का आयतन (घन इकाई में) क्या होगा जिसकी विज्या 3 इकाई और तिर्यक ऊँचाई  $3\sqrt{2}$  इकाई है?

- Ans
- 1.  $\frac{10\pi}{3}$
  - 2.  $9\pi$
  - 3.  $18\pi$
  - 4.  $\frac{9\pi}{2}$

Question ID : 630680421520

Option 1 ID : 6306801644546

Option 2 ID : 6306801644543

Option 3 ID : 6306801644545

Option 4 ID : 6306801644544

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 पाइप Q, किसी टंकी को 60 घंटे में भर सकता है, जबकि पाइप R इसे 45 घंटे में भर सकता है। Q और R पाइप, 6 घंटे के लिए एक साथ खोले जाते हैं, जिसके बाद टंकी को खाली करने के लिए पाइप W को भी खोला जाता है। आधे स्तर के निशान तक पहुंचने के लिए तीनों पाइपों को 24 घंटे के लिए एक साथ खोला जाता है। अकेले पाइप W द्वारा पूरी टंकी को खाली करने में लगने वाला समय (घंटे में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 48
  - 2. 42
  - 3. 36
  - 4. 30

Question ID : 630680382122

Option 1 ID : 6306801489405

Option 2 ID : 6306801489404

Option 3 ID : 6306801489406

Option 4 ID : 6306801489403

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 एक समांतर चतुर्भुज MNOP की भुजा MN को Q तक इस प्रकार बढ़ाया गया है कि  $MN = NQ$  है। PQ, ON को बिंदु R पर प्रतिच्छेदित करती है। बिंदु R, ON को किस अनुपात में विभाजित करता है?

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

Question ID : 630680393007

Option 1 ID : 6306801532363

Option 2 ID : 6306801532365

Option 3 ID : 6306801532362

Option 4 ID : 6306801532364

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.12 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और आगे आने वाले प्रश्न का उत्तर दीजिए।  
तालिका 2012 से 2015 की अवधि के दौरान चार कंपनियों A, B, C और D द्वारा निर्मित स्कूटरों की संख्या (हजार में) दर्शाती है।

वर्ष	A	B	C	D
2012	360	420	380	520
2013	580	940	570	980
2014	1000	780	1020	1090
2015	1240	950	1180	1660

कंपनी D द्वारा उत्पादित स्कूटरों की औसत संख्या, तीन कंपनियों A, B और C द्वारा उत्पादित स्कूटरों की संयुक्त औसत संख्या से कितने प्रतिशत (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) अधिक है?

- Ans
- 1. 44.66%
  - 2. 52.75%
  - 3. 35.35%
  - 4. 27.25%

Question ID : 630680396445

Option 1 ID : 6306801545885

Option 2 ID : 6306801545884

Option 3 ID : 6306801545883

Option 4 ID : 6306801545886

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.13 एक व्यक्ति स्थिर जल में 6 km की दूरी 1 घंटे में तय कर सकता है। उतनी ही दूरी को वह धारा के अनुकूल 45 मिनट में तय कर सकता है। धारा के अनुकूल 16 km की दूरी तय करने और प्रारंभिक बिंदु पर लौटने के लिए उसके द्वारा लिया गया कुल समय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 4 घंटे
  - 2. 6 घंटे
  - 3. 4 घंटे 40 मिनट
  - 4. 6 घंटे 40 मिनट

Question ID : 630680428342

Option 1 ID : 6306801671413

Option 2 ID : 6306801671414

Option 3 ID : 6306801671412

Option 4 ID : 6306801671415

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 प्रथम 125 प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 63.5
  - 2. 62.5
  - 3. 63
  - 4. 62

Question ID : 630680397309

Option 1 ID : 6306801549295

Option 2 ID : 6306801549293

Option 3 ID : 6306801549294

Option 4 ID : 6306801549292

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 यदि किसी वस्तु का विक्रय मूल्य 20% छूट के बाद ₹1,792 है, तो वस्तु का अंकित मूल्य कितना है?

- Ans  1. ₹2,260  
 2. ₹2,240  
 3. ₹2,140  
 4. ₹2,160

Question ID : 630680427945  
Option 1 ID : 6306801669827  
Option 2 ID : 6306801669825  
Option 3 ID : 6306801669824  
Option 4 ID : 6306801669826  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.16 उस त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) ज्ञात कीजिए, जिसमें वृत्त की त्रिज्या 24 cm और चाप की लंबाई 7 cm है।

- Ans  1. 48  
 2. 84  
 3. 72  
 4. 168

Question ID : 630680198929  
Option 1 ID : 630680771443  
Option 2 ID : 630680771445  
Option 3 ID : 630680771444  
Option 4 ID : 630680771446  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.17  $9 - 5 \times 6 + \{29 - (7 - 2)\} \div 8$  का मान ज्ञात करें।

- Ans  1. 8  
 2. -8  
 3. -18  
 4. 18

Question ID : 630680388409  
Option 1 ID : 6306801514157  
Option 2 ID : 6306801514156  
Option 3 ID : 6306801514155  
Option 4 ID : 6306801514154  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.18 जैसा कि दी गई तालिका में दर्शाया गया है, किसी कंपनी के उत्पादन में प्रतिवर्ष सतत वृद्धि दर (% में) होती है।

वर्ष	2018	2019	2020
उत्पादन (इकाइयों में)	9000	10,800	X

तालिका में दिए गए आँकड़ों से 'X' का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 12960
  - ✗ 2. 12000
  - ✗ 3. 12600
  - ✗ 4. 11880

Question ID : 630680428096  
Option 1 ID : 6306801670429  
Option 2 ID : 6306801670428  
Option 3 ID : 6306801670431  
Option 4 ID : 6306801670430  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.19 एक विक्रेता ने एक ग्राहक को धोखा देकर एक Kg में 20 कुकीज के बजाय 19 कुकीज देकर ₹95 में बेच दीं। यदि विक्रेता ने ₹76 में कुकीज खरीदीं, तो लाभ (₹ में) क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. 25.8
  - ✗ 2. 28.2
  - ✓ 3. 22.8
  - ✗ 4. 26.2

Question ID : 630680428934  
Option 1 ID : 6306801673782  
Option 2 ID : 6306801673780  
Option 3 ID : 6306801673781  
Option 4 ID : 6306801673783  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.20 एना और बेन, दोनों के पास कुछ कंचे हैं। यदि एना, बेन को एक कंचा देती है, तो इन दोनों के पास समान संख्या में कंचे हो जाएंगे। इसके विपरीत, यदि बेन, एना को एक कंचा देता है, तो उसके पास बेन की तुलना में तीन गुना अधिक कंचे हो जाएंगे। इन दोनों के पास कंचों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए?

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

Question ID : 630680379653  
Option 1 ID : 6306801479658  
Option 2 ID : 6306801479656  
Option 3 ID : 6306801479655  
Option 4 ID : 6306801479657  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.21 दिए गए व्यंजक को हल कीजिए।

$$\frac{(4x^2+9y^2-12xy)}{(3y-2x)}$$

- Ans
- 1.  $3x - 2y$
  - 2.  $2x - 3y$
  - 3.  $2y - 3x$
  - 4.  $3y - 2x$

Question ID : 630680413506  
Option 1 ID : 6306801612850  
Option 2 ID : 6306801612848  
Option 3 ID : 6306801612849  
Option 4 ID : 6306801612851  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.22 दिया गया व्यंजक किस विकल्प के तुल्य है?

$$\sqrt{\frac{\sec \theta + 1}{\sec \theta - 1}} + \sqrt{\frac{\sec \theta - 1}{\sec \theta + 1}}$$

- Ans
- 1.  $2 \tan \theta$
  - 2.  $2 \sin \theta$
  - 3.  $2 \tan \theta \sec \theta$
  - 4.  $2 \operatorname{cosec} \theta$

Question ID : 630680526508  
Option 1 ID : 6306802058100  
Option 2 ID : 6306802058098  
Option 3 ID : 6306802058101  
Option 4 ID : 6306802058099  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.23  $\sqrt{\frac{9\sin^2 26^\circ + 9\sin^2 64^\circ + 36}{32 - 7\cos^2 32^\circ - 7\cos^2 58^\circ}}$  का मान क्या है?

- Ans
- 1.  $\frac{5\sqrt{3}}{3}$
  - 2.  $\frac{5\sqrt{5}}{3}$
  - 3.  $\frac{3\sqrt{3}}{5}$
  - 4.  $\frac{3\sqrt{5}}{5}$

Question ID : 630680402473  
Option 1 ID : 6306801569455  
Option 2 ID : 6306801569456  
Option 3 ID : 6306801569458  
Option 4 ID : 6306801569457  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.24 यदि  $A : B = 6 : 8$  और  $B : C = 7 : 12$  है, तो  $A : B : C$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 14:31:20
  - 2. 21:32:40
  - 3. 21:28:48
  - 4. 11:23:40

Question ID : 630680915065  
Option 1 ID : 6306803585307  
Option 2 ID : 6306803585306  
Option 3 ID : 6306803585304  
Option 4 ID : 6306803585305  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.25 दो समान वृत्त एक दूसरे के केंद्र से गुजरते हैं। यदि प्रत्येक वृत्त की त्रिज्या 13 cm है, तो उभयनिष्ठ जीवा की लंबाई कितनी होगी?

- Ans
- 1.  $7\sqrt{3}$  cm
  - 2.  $13\sqrt{3}$  cm
  - 3.  $13\sqrt{2}$  cm
  - 4.  $13\sqrt{6}$  cm

Question ID : 630680194645  
Option 1 ID : 630680755108  
Option 2 ID : 630680755107  
Option 3 ID : 630680755106  
Option 4 ID : 630680755105  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : English Comprehension

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

Having unlimited power

- Ans
- 1. Omniscient
  - 2. Omnipresence
  - 3. Omnipotent
  - 4. Omnivorous

Question ID : 630680405388  
Option 1 ID : 6306801580765  
Option 2 ID : 6306801580764  
Option 3 ID : 6306801580762  
Option 4 ID : 6306801580763  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.2** Select the INCORRECTLY spelt word in the given sentence.

Economics began with growth and removal of poverty as its grand theme.

- Ans**  1. Remove  
 2. Economics  
 3. Grand  
 4. Poverty

Question ID : 630680360834  
Option 1 ID : 6306801405210  
Option 2 ID : 6306801405209  
Option 3 ID : 6306801405212  
Option 4 ID : 6306801405211  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.3** Select the most appropriate meaning of the given idiom.  
Creature of habit

- Ans**  1. A bad habit  
 2. A faithful dog  
 3. A mean person  
 4. One who does same thing in the same way

Question ID : 630680199444  
Option 1 ID : 630680773416  
Option 2 ID : 630680773418  
Option 3 ID : 630680773417  
Option 4 ID : 630680773415  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.4** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
People know Stellenbosch for its greenery and delicious street foods.

- Ans**  1. Stellenbosch is known to people for its greenery and delicious street foods.  
 2. Stellenbosch had been known to people for its greenery and delicious street foods.  
 3. Stellenbosch was known to people for its greenery and delicious street foods.  
 4. Stellenbosch have been known to people for its greenery and delicious street foods.

Question ID : 630680374297  
Option 1 ID : 6306801458382  
Option 2 ID : 6306801458381  
Option 3 ID : 6306801458379  
Option 4 ID : 6306801458380  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.5** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
People will respect his bravado.

- Ans
- 1. His bravado will be respect by people.
  - 2. His bravado will being respected by people.
  - 3. His bravado will be respected by people.
  - 4. His bravado will have to be respected by people.

Question ID : 630680415258  
Option 1 ID : 6306801619780  
Option 2 ID : 6306801619782  
Option 3 ID : 6306801619779  
Option 4 ID : 6306801619781  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.6** Select the word with the correct spelling to fill in the blank.  
Hiren loves to use \_\_\_\_\_ words while writing anything.

- Ans
- 1. colloqual
  - 2. colloquial
  - 3. coloquial
  - 4. colloquil

Question ID : 630680409968  
Option 1 ID : 6306801598703  
Option 2 ID : 6306801598702  
Option 3 ID : 6306801598701  
Option 4 ID : 6306801598704  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.7** Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.  
Coffee was too hot; it burnt my tongue.

- Ans
- 1. Balmy
  - 2. Scorching
  - 3. Frigid
  - 4. Subtle

Question ID : 630680396413  
Option 1 ID : 6306801545761  
Option 2 ID : 6306801545763  
Option 3 ID : 6306801545762  
Option 4 ID : 6306801545760  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.8** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
Much more than usual or expected

- Ans**
- 1. Subordinate
  - 2. Mordancy
  - 3. Exceeding
  - 4. Ordinate

Question ID : 630680403932  
Option 1 ID : 6306801575217  
Option 2 ID : 6306801575214  
Option 3 ID : 6306801575216  
Option 4 ID : 6306801575215  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.9** Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.

A period of free outdoor play can provide a very necessary respite from the hustle and bustle of the day.

- Ans**
- 1. Commencement
  - 2. Continuation
  - 3. Progression
  - 4. Break

Question ID : 630680131740  
Option 1 ID : 630680510170  
Option 2 ID : 630680510172  
Option 3 ID : 630680510173  
Option 4 ID : 630680510171  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.10** Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

Do you know where does she reside ?

- Ans**
- 1. where do she reside?
  - 2. where she resides?
  - 3. where she reside?
  - 4. where does she resides?

Question ID : 630680176628  
Option 1 ID : 630680684733  
Option 2 ID : 630680684734  
Option 3 ID : 630680684735  
Option 4 ID : 630680684732  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.11** Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.

Dhara \_\_\_\_\_ the way to Mumbai. [lost]

- Ans** ✓ 1. found  
✗ 2. slept  
✗ 3. helped  
✗ 4. paved

Question ID : 630680132565  
Option 1 ID : 630680513394  
Option 2 ID : 630680513395  
Option 3 ID : 630680513397  
Option 4 ID : 630680513396  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.12** Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Triumphant

- Ans** ✓ 1. Unsuccessful  
✗ 2. Jubilant  
✗ 3. Flourishing  
✗ 4. Tender

Question ID : 630680517546  
Option 1 ID : 6306802022581  
Option 2 ID : 6306802022582  
Option 3 ID : 6306802022580  
Option 4 ID : 6306802022583  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.13** Select the most appropriate verb / verb phrase to fill in the blank.  
They \_\_\_\_\_ their house for the past two months, and it's finally starting to look fantastic.

- Ans** ✓ 1. have been renovating  
✗ 2. were renovating  
✗ 3. will renovate  
✗ 4. has renovated

Question ID : 630680514379  
Option 1 ID : 6306802010142  
Option 2 ID : 6306802010144  
Option 3 ID : 6306802010143  
Option 4 ID : 6306802010141  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.14** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A short stay that you make while on a longer journey

Ans  1. Stopover

2. Saga

3. Tent

4. Refugee

Question ID : 630680414781

Option 1 ID : 6306801617870

Option 2 ID : 6306801617868

Option 3 ID : 6306801617869

Option 4 ID : 6306801617867

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.15** The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

He never talks / for anybody. / He is alone / all day.

Ans  1. for anybody

2. He is alone

3. He never talks

4. all day

Question ID : 630680402895

Option 1 ID : 6306801571173

Option 2 ID : 6306801571176

Option 3 ID : 6306801571174

Option 4 ID : 6306801571175

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.16** Identify the correct antonym for the given word.  
Envious

Ans  1. Untrustworthy

2. Malicious

3. Suspicious

4. Generous

Question ID : 630680517353

Option 1 ID : 6306802021811

Option 2 ID : 6306802021808

Option 3 ID : 6306802021809

Option 4 ID : 6306802021810

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Hit the roof

- Ans  1. To jump high  
 2. To play joyfully  
 3. To become very angry  
 4. To destruct a building

Question ID : 630680129628  
Option 1 ID : 630680502124  
Option 2 ID : 630680502125  
Option 3 ID : 630680502123  
Option 4 ID : 630680502122  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.18 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

A computer can't function without it's mother board.

- Ans  1. their  
 2. it is  
 3. his  
 4. its

Question ID : 630680172781  
Option 1 ID : 630680669527  
Option 2 ID : 630680669525  
Option 3 ID : 630680669526  
Option 4 ID : 630680669524  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.19 Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

A: new facts and advanced

B: but my opinion is

C: he has discovered

D: unchanged

E: new arguments

- Ans  1. BDAEC  
 2. EBDCA  
 3. DACBE  
 4. CAEBD

Question ID : 630680319308  
Option 1 ID : 6306801242137  
Option 2 ID : 6306801242138  
Option 3 ID : 6306801242140  
Option 4 ID : 6306801242139  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.20** Select the most appropriate synonym of the given word.

**Mellifluous**

- Ans**  1. Loud  
 2. Distinct  
 3. Cacophonous  
 4. Musical

Question ID : 630680214314

Option 1 ID : 630680831303

Option 2 ID : 630680831305

Option 3 ID : 630680831306

Option 4 ID : 630680831304

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.

According to a poll conducted in 2018–19 by an online internship and training platform, (1)\_\_\_\_\_ number of businesses actively (2)\_\_\_\_\_ intern profiles has increased over the previous five years. This study demonstrates that India received 80% more internship applications in 2018, with 2.2 million applications (3)\_\_\_\_\_ 1.27 million in 2017. The rise was influenced (4)\_\_\_\_\_ part by an increase in the number of industries seeking fresh perspectives and innovative ideas to improve (5)\_\_\_\_\_ on existing projects. Obtaining an internship prior to entering the job market, which was once viewed as a Western concept, is quickly gaining steam in Indian workplaces.

**SubQuestion No : 21**

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

- Ans**  1. the  
 2. a  
 3. few  
 4. an

Question ID : 630680171742

Option 1 ID : 630680665412

Option 2 ID : 630680665411

Option 3 ID : 630680665414

Option 4 ID : 630680665413

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.

According to a poll conducted in 2018–19 by an online internship and training platform, (1)\_\_\_\_\_ number of businesses actively (2)\_\_\_\_\_ intern profiles has increased over the previous five years. This study demonstrates that India received 80% more internship applications in 2018, with 2.2 million applications (3)\_\_\_\_\_ 1.27 million in 2017. The rise was influenced (4)\_\_\_\_\_ part by an increase in the number of industries seeking fresh perspectives and innovative ideas to improve (5)\_\_\_\_\_ on existing projects. Obtaining an internship prior to entering the job market, which was once viewed as a Western concept, is quickly gaining steam in Indian workplaces.

**SubQuestion No : 22**

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

- Ans**  1. seeking  
 2. reducing  
 3. neglecting  
 4. declining

Question ID : 630680171743

Option 1 ID : 630680665417

Option 2 ID : 630680665415

Option 3 ID : 630680665418

Option 4 ID : 630680665416

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.

According to a poll conducted in 2018–19 by an online internship and training platform, (1)\_\_\_\_\_ number of businesses actively (2)\_\_\_\_\_ intern profiles has increased over the previous five years. This study demonstrates that India received 80% more internship applications in 2018, with 2.2 million applications (3)\_\_\_\_\_ 1.27 million in 2017. The rise was influenced (4)\_\_\_\_\_ part by an increase in the number of industries seeking fresh perspectives and innovative ideas to improve (5)\_\_\_\_\_ on existing projects. Obtaining an internship prior to entering the job market, which was once viewed as a Western concept, is quickly gaining steam in Indian workplaces.

**SubQuestion No : 23**

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

- Ans**  1. combine to  
 2. according to  
 3. compared to  
 4. similar to

Question ID : 630680171744

Option 1 ID : 630680665422

Option 2 ID : 630680665421

Option 3 ID : 630680665419

Option 4 ID : 630680665420

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.

According to a poll conducted in 2018–19 by an online internship and training platform, (1)\_\_\_\_\_ number of businesses actively (2)\_\_\_\_\_ intern profiles has increased over the previous five years. This study demonstrates that India received 80% more internship applications in 2018, with 2.2 million applications (3)\_\_\_\_\_ 1.27 million in 2017. The rise was influenced (4)\_\_\_\_\_ part by an increase in the number of industries seeking fresh perspectives and innovative ideas to improve (5)\_\_\_\_\_ on existing projects. Obtaining an internship prior to entering the job market, which was once viewed as a Western concept, is quickly gaining steam in Indian workplaces.

**SubQuestion No : 24**

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

- Ans**
- 1. to
  - 2. on
  - 3. up
  - 4. in

Question ID : 630680171745

Option 1 ID : 630680665423

Option 2 ID : 630680665426

Option 3 ID : 630680665424

Option 4 ID : 630680665425

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.

According to a poll conducted in 2018–19 by an online internship and training platform, (1)\_\_\_\_\_ number of businesses actively (2)\_\_\_\_\_ intern profiles has increased over the previous five years. This study demonstrates that India received 80% more internship applications in 2018, with 2.2 million applications (3)\_\_\_\_\_ 1.27 million in 2017. The rise was influenced (4)\_\_\_\_\_ part by an increase in the number of industries seeking fresh perspectives and innovative ideas to improve (5)\_\_\_\_\_ on existing projects. Obtaining an internship prior to entering the job market, which was once viewed as a Western concept, is quickly gaining steam in Indian workplaces.

**SubQuestion No : 25**

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

- Ans**
- 1. effortless
  - 2. efficiencies
  - 3. efficient
  - 4. effecting

Question ID : 630680171746

Option 1 ID : 630680665428

Option 2 ID : 630680665430

Option 3 ID : 630680665429

Option 4 ID : 630680665427

Status : Answered

Chosen Option : 2