

## Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	13/09/2024
Exam Time	12:30 PM - 1:30 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I

### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9 17 33 65 129 ?

Ans ☒ 1. 257

☒ 2. 258

☒ 3. 259

☒ 4. 254

Question ID : 630680772992

Option 1 ID : 6306803029945

Option 2 ID : 6306803029947

Option 3 ID : 6306803029948

Option 4 ID : 6306803029946

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'GLOBAL' को '221714272817' लिखा जाता है, 'FOREST' को '23141124109' लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में 'IMPACT' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. 20161226259

☒ 2. 18141126247

☒ 3. 20161327259

☒ 4. 20161328269

Question ID : 630680416124

Option 1 ID : 6306801623260

Option 2 ID : 6306801623261

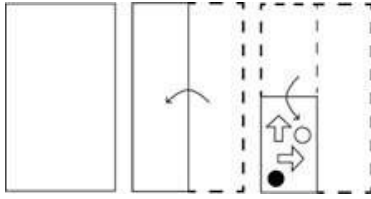
Option 3 ID : 6306801623259

Option 4 ID : 6306801623262

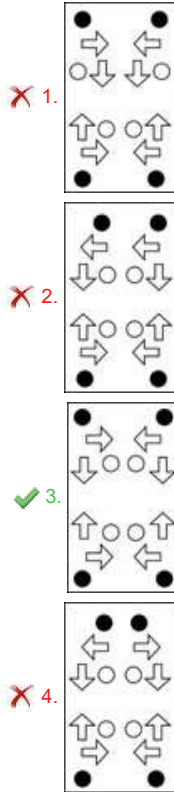
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 निम्नलिखित आकृतियों में एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने का तरीका दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?



Ans



Question ID : 630680344227  
 Option 1 ID : 6306801339223  
 Option 2 ID : 6306801339222  
 Option 3 ID : 6306801339224  
 Option 4 ID : 6306801339221  
 Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में, 'RETAINED' को 'ENIATERD' के रूप में लिखा जाता है और 'MATURITY' को 'TIRUTAMY' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'FIREWALL' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. LAWERIFL

☒ 2. FLIREWAL

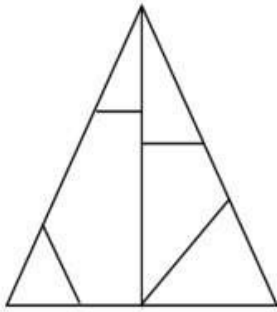
☒ 3. LAWEFIFR

☒ 4. FLLAWERI

Question ID : 630680172174  
 Option 1 ID : 630680667132  
 Option 2 ID : 630680667134  
 Option 3 ID : 630680667133  
 Option 4 ID : 630680667135  
 Status : Answered

Chosen Option : 1

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



Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 7

☒ 3. 9

☒ 4. 6

Question ID : 630680285674

Option 1 ID : 6306801110664

Option 2 ID : 6306801110665

Option 3 ID : 6306801110663

Option 4 ID : 6306801110666

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 यदि 'x' को '÷' से बदल दिया जाए, '÷' को '+' से बदल दिया जाए, '+' को 'x' से बदल दिया जाए और '-' अपरिवर्तित रहे, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $42 \times 3 \div 4 + 9 - 17 = ?$

Ans ☒ 1. 33

☒ 2. 23

☒ 3. 29

☒ 4. 30

Question ID : 630680338982

Option 1 ID : 6306801318517

Option 2 ID : 6306801318519

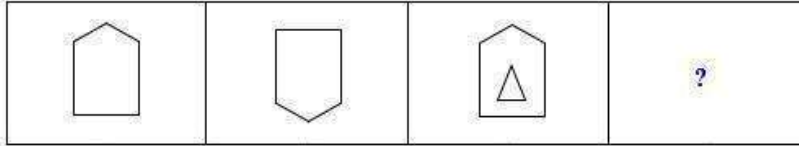
Option 3 ID : 6306801318520

Option 4 ID : 6306801318518

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है।  
सादृश्य का पालन कीजिए-  
आकृति 1 : आकृति 2 :: आकृति 3 : ?



आकृति (i)

आकृति (ii)

आकृति (iii)

आकृति (iv)

Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 63068058823  
Option 1 ID : 630680226914  
Option 2 ID : 630680226915  
Option 3 ID : 630680226917  
Option 4 ID : 630680226916  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 यदि शब्द 'SIGHTED' के प्रत्येक अक्षर को अँग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- Ans
- ☒ 1. कोई नहीं
  - ☒ 2. तीन
  - ☒ 3. दो
  - ☒ 4. एक

Question ID : 630680327760  
Option 1 ID : 6306801275029  
Option 2 ID : 6306801275032  
Option 3 ID : 6306801275031  
Option 4 ID : 6306801275030  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 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?  
 $107 + 2028 \times 6 - 427 \div 7 = ?$

- Ans ☐ 1. 2785  
☐ 2. 2578  
☒ 3. 2758  
☐ 4. 2268

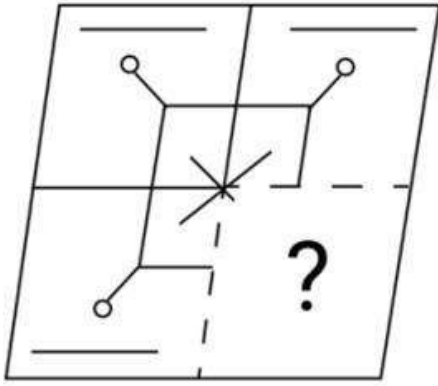
Question ID : 630680411718  
Option 1 ID : 6306801605709  
Option 2 ID : 6306801605708  
Option 3 ID : 6306801605707  
Option 4 ID : 6306801605710  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.10 एक निश्चित तर्क के अनुसार 16 का संबंध 30 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 81 का संबंध 110 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 49 का संबंध निम्नलिखित में से किससे 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. 90  
☐ 2. 60  
☐ 3. 64  
☒ 4. 72

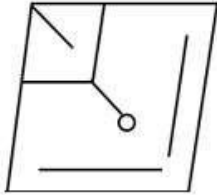
Question ID : 630680326611  
Option 1 ID : 6306801270532  
Option 2 ID : 6306801270529  
Option 3 ID : 6306801270531  
Option 4 ID : 6306801270530  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.11 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए , जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

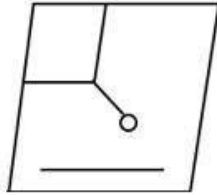


Ans

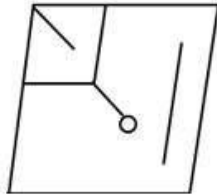
✗ 1.



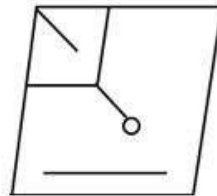
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 630680318350

Option 1 ID : 6306801238479

Option 2 ID : 6306801238480

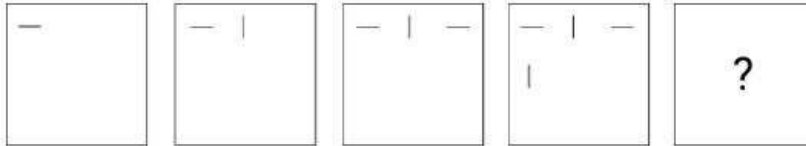
Option 3 ID : 6306801238477

Option 4 ID : 6306801238478

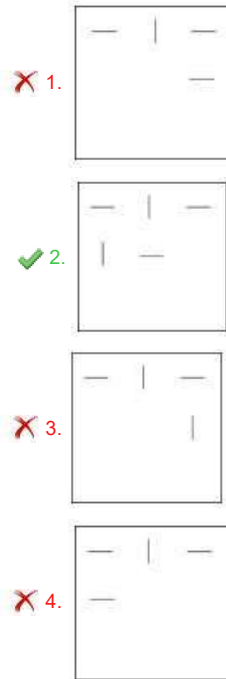
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans



Question ID : 630680339305  
 Option 1 ID : 6306801319792  
 Option 2 ID : 6306801319790  
 Option 3 ID : 6306801319789  
 Option 4 ID : 6306801319791  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.13 निम्नलिखित चार संख्या-युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा संख्या-युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?  
 (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना संबंध ज्ञात किया जाना चाहिए)

- Ans
- ✗ 1. 61, 71
  - ✗ 2. 83, 97
  - ✓ 3. 73, 79
  - ✗ 4. 31, 41

Question ID : 630680412043  
 Option 1 ID : 6306801607007  
 Option 2 ID : 6306801607010  
 Option 3 ID : 6306801607009  
 Option 4 ID : 6306801607008  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.14 उस त्रिक का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं एक - दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित त्रिकों की संख्याएं एक - दूसरे से संबंधित हैं।

16-40-100

8-20-50

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. 22-74-185

☒ 2. 18-50-110

☒ 3. 12-30-120

☒ 4. 24-60-150

Question ID : 630680132369

Option 1 ID : 630680512641

Option 2 ID : 630680512639

Option 3 ID : 630680512640

Option 4 ID : 630680512638

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?  
RLYV, PJWT, NHUR, ? , JDQN

Ans ☒ 1. LGTP

☒ 2. LFSP

☒ 3. LFTP

☒ 4. LGSP

Question ID : 630680416990

Option 1 ID : 6306801626726

Option 2 ID : 6306801626723

Option 3 ID : 6306801626725

Option 4 ID : 6306801626724

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी तरह संबंधित हैं, जैसे दिए गए त्रिकों की संख्याएँ हैं।

(148, 126, 104), (98, 76, 54)

(ध्यान दीजिए: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रिया जैसे जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

Ans ☒ 1. (157, 135, 113)

☒ 2. (128, 104, 82)

☒ 3. (134, 102, 90)

☒ 4. (149, 137, 115)

Question ID : 630680319361

Option 1 ID : 6306801242350

Option 2 ID : 6306801242352

Option 3 ID : 6306801242349

Option 4 ID : 6306801242351

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो उन अक्षरों को दर्शाता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ क्रमिक रूप से रखने पर अक्षर श्रृंखला पूरी होगी।  
f h \_ h \_ g f \_ h g \_ h \_ f f \_ g \_ h \_ f

- Ans ☒ 1. ghfhgffg  
☒ 2. ghfhghhg  
☒ 3. ghffghfg  
☒ 4. ghfhghfg

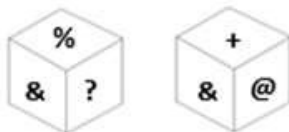
Question ID : 630680261878  
Option 1 ID : 6306801017168  
Option 2 ID : 6306801017170  
Option 3 ID : 6306801017169  
Option 4 ID : 6306801017167  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में स्थिति के आधार पर, निम्नलिखित में से तीन अक्षर-समूह किसी न किसी रूप में संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।  
(नोट: असंगत, अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।).

- Ans ☒ 1. EHJK  
☒ 2. YBDE  
☒ 3. TWYZ  
☒ 4. SVXZ

Question ID : 630680416106  
Option 1 ID : 6306801623190  
Option 2 ID : 6306801623187  
Option 3 ID : 6306801623188  
Option 4 ID : 6306801623189  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.19 एक पासे के विभिन्न फलकों पर छह प्रतीक %, &, ?, +, \$ और @ अंकित हैं। नीचे दी गई आकृति में इस पासे की दो स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। @ वाले फलक के विपरीत फलक पर प्रतीक ज्ञात कीजिए।



- Ans ☒ 1. &  
☒ 2. ?  
☒ 3. \$  
☒ 4. %

Question ID : 630680382716  
Option 1 ID : 6306801491781  
Option 2 ID : 6306801491780  
Option 3 ID : 6306801491779  
Option 4 ID : 6306801491782  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.20 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद, पहले पद से संबंधित है और चौथा पद, तीसरे पद से संबंधित है।

READER : ERZWRE :: SERIAL : ESIRLA :: JINGLE : ?

Ans ☒ 1. JIGNEL

☒ 2. JIMTEL

☒ 3. IJGNEL

☒ 4. IJMTEL

Question ID : 630680416200

Option 1 ID : 6306801623563

Option 2 ID : 6306801623566

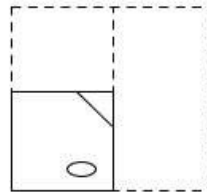
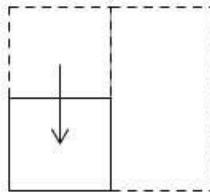
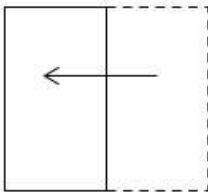
Option 3 ID : 6306801623565

Option 4 ID : 6306801623564

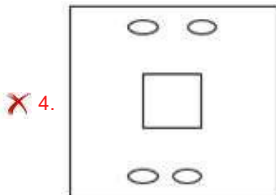
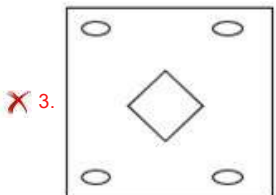
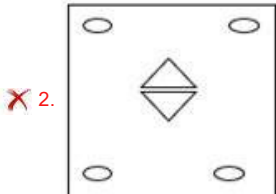
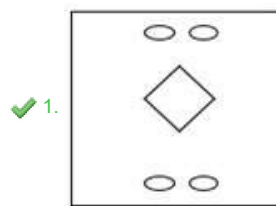
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 एक कागज को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?



Ans



Question ID : 630680296644

Option 1 ID : 6306801154229

Option 2 ID : 6306801154227

Option 3 ID : 6306801154230

Option 4 ID : 6306801154228

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में,  
 'A + B' का अर्थ है 'A, B की माँ है',  
 'A - B' का अर्थ है 'A, B का पिता है',  
 'A \$ B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है',  
 'A % B' का अर्थ है 'A, B की बहन है',  
 'A / B' का अर्थ है 'A, B की पत्नी है' और  
 'A \* B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।

निम्नलिखित में से किसका अर्थ है कि P, T की पुत्रवधू है?

- i.  $T / B - K * P + O$
- ii.  $T + K * P + B \% O$
- iii.  $K * P + B \% T + P$
- iv.  $P + T * K + B \% O$

Ans ☒ 1. iii और iv  
☒ 2. केवल i  
☒ 3. i और ii दोनों  
☒ 4. केवल ii

Question ID : 630680797023

Option 1 ID : 6306803123051

Option 2 ID : 6306803123048

Option 3 ID : 6306803123050

Option 4 ID : 6306803123049

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

सभी फल, खट्टे हैं।

कुछ खट्टे, सब्जियाँ हैं।

कुछ सब्जियाँ, हरी हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी सब्जियाँ, खट्टे हैं।

(II) कुछ खट्टे, हरे हैं।

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

Question ID : 630680387331

Option 1 ID : 6306801510010

Option 2 ID : 6306801510013

Option 3 ID : 6306801510012

Option 4 ID : 6306801510011

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, भले ही यह सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ खिलौने, प्लास्टिक हैं।

कुछ प्लास्टिक, धातु हैं।

कोई धातु, रसायन नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ रसायन, प्लास्टिक हैं।

(II) कोई खिलौना, रसायन नहीं है।

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

Question ID : 630680388252

Option 1 ID : 6306801513531

Option 2 ID : 6306801513533

Option 3 ID : 6306801513532

Option 4 ID : 6306801513530

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 'रिक्त' का संबंध 'खाली' से उसी प्रकार है, जैसे 'भीड़' का संबंध '\_\_\_\_\_ ' से है।

- Ans
- ☒ 1. अकेला
  - ☒ 2. कष्ट
  - ☒ 3. उखड़ना
  - ☒ 4. जमघट

Question ID : 630680416730

Option 1 ID : 6306801625685

Option 2 ID : 6306801625683

Option 3 ID : 6306801625686

Option 4 ID : 6306801625684

Status : Answered

Chosen Option : 4

Section : General Awareness

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प संसदीय कार्यवाही की विधि नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. दो घंटे की (लघु) चर्चा
  - ☒ 2. पूरे दिन की चर्चा
  - ☒ 3. शून्य काल चर्चा
  - ☒ 4. आधे घंटे की चर्चा

Question ID : 630680215487

Option 1 ID : 630680835928

Option 2 ID : 630680835930

Option 3 ID : 630680835929

Option 4 ID : 630680835927

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी हिमालय की सबसे पूर्वी सीमा बनाती है?

- Ans ☒ 1. ब्रह्मपुत्र  
☒ 2. सतलुज  
☒ 3. तीस्ता  
☒ 4. काली

Question ID : 630680309100  
Option 1 ID : 6306801202580  
Option 2 ID : 6306801202577  
Option 3 ID : 6306801202579  
Option 4 ID : 6306801202578  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3 अपशल्कन (Exfoliation) \_\_\_\_\_ का एक रूप है।

- Ans ☒ 1. जैव रासायनिक अपक्षय  
☒ 2. बृहत् क्षरण  
☒ 3. रासायनिक अपक्षय  
☒ 4. भौतिक अपक्षय

Question ID : 630680184321  
Option 1 ID : 630680714294  
Option 2 ID : 630680714296  
Option 3 ID : 630680714293  
Option 4 ID : 630680714295  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 भारतीय राष्ट्रीय सेना का गठन निम्नलिखित में से किस देश में किया गया था?

- Ans ☒ 1. सिंगापुर  
☒ 2. लंदन  
☒ 3. जापान  
☒ 4. जर्मनी

Question ID : 630680412381  
Option 1 ID : 6306801608347  
Option 2 ID : 6306801608348  
Option 3 ID : 6306801608349  
Option 4 ID : 6306801608350  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम क्षेत्र के लिए कार्यशील पूंजी की उपलब्धता में मदद करने के लिए जुलाई 2021 में संसद द्वारा कौन सा विधेयक पारित किया गया था?

- Ans ☒ 1. आवश्यक वस्तु (संशोधन) विधेयक, 2020  
☒ 2. खनिज कानून (संशोधन) विधेयक, 2020  
☒ 3. फैक्ट्रिंग विनियमन (संशोधन) विधेयक, 2021  
☒ 4. दीवाला और दीवालियापन सहिता (संशोधन) विधेयक, 2021

Question ID : 630680158398  
Option 1 ID : 630680613120  
Option 2 ID : 630680613121  
Option 3 ID : 630680613122  
Option 4 ID : 630680613123  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित में से किस देश ने 2023 में भारत को हराकर आई.सी.सी. (ICC) विश्व टेस्ट चैम्पियनशिप जीती?

- Ans
- ☒ 1. न्यूजीलैंड
  - ☒ 2. इंग्लैंड
  - ☒ 3. ऑस्ट्रेलिया
  - ☒ 4. दक्षिण अफ्रीका

Question ID : 630680510805  
Option 1 ID : 6306801996353  
Option 2 ID : 6306801996350  
Option 3 ID : 6306801996351  
Option 4 ID : 6306801996352  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7 मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड के संरचनात्मक सूत्र की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1.  $\text{Mg}(\text{OH})_2$
  - ☒ 2.  $\text{Mg}_2\text{H}_2$
  - ☒ 3.  $\text{MgO}_2$
  - ☒ 4.  $\text{MgOH}$

Question ID : 630680407436  
Option 1 ID : 6306801588684  
Option 2 ID : 6306801588685  
Option 3 ID : 6306801588683  
Option 4 ID : 6306801588682  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 गुप्तों के पतन के बाद, भारत के विभिन्न भागों में विभिन्न साम्राज्यों का उदय हुआ। उनमें से, मौखरिकों का उदय निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में हुआ था?

- Ans
- ☒ 1. वल्लभी
  - ☒ 2. कन्नौज
  - ☒ 3. थानेसर
  - ☒ 4. कुन्नूर

Question ID : 630680412524  
Option 1 ID : 6306801608921  
Option 2 ID : 6306801608922  
Option 3 ID : 6306801608920  
Option 4 ID : 6306801608919  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सी भारत की राष्ट्रीय नृत्य अकादमी है?

- Ans
- ☒ 1. ललित कला अकादमी
  - ☒ 2. संगीत नाटक अकादमी
  - ☒ 3. सांस्कृतिक स्रोत एवं प्रशिक्षण केंद्र
  - ☒ 4. भारतीय शास्त्रीय नृत्य केंद्र

Question ID : 630680157848  
Option 1 ID : 630680610920  
Option 2 ID : 630680610921  
Option 3 ID : 630680610922  
Option 4 ID : 630680610923  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.10 निम्नलिखित पड़ोसी देशों का उनकी आधिकारिक भाषाओं के साथ सही मिलान कीजिए।

देश का नाम	आधिकारिक भाषाएं
1. अफ़गानिस्तान	a. इजॉगखा
2. भूटान	b. बर्मी
3. पाकिस्तान	c. दारी
4. म्यांमार	d. उर्दू

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

Question ID : 630680162105  
Option 1 ID : 630680627728  
Option 2 ID : 630680627730  
Option 3 ID : 630680627729  
Option 4 ID : 630680627731  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.11 1977 में सर्वश्रेष्ठ पुरुष पार्श्वगायक के लिए नंदी पुरस्कार की स्थापना किस राज्य द्वारा की गई थी?

Ans ☒ 1. गुजरात  
☒ 2. त्रिपुरा  
☒ 3. महाराष्ट्र  
☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 630680511797  
Option 1 ID : 6306802000158  
Option 2 ID : 6306802000160  
Option 3 ID : 6306802000161  
Option 4 ID : 6306802000159  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद राज्यसभा के गठन से संबंधित है?

Ans ☒ 1. अनुच्छेद 80  
☒ 2. अनुच्छेद 84  
☒ 3. अनुच्छेद 92  
☒ 4. अनुच्छेद 76

Question ID : 630680413115  
Option 1 ID : 6306801611283  
Option 2 ID : 6306801611284  
Option 3 ID : 6306801611285  
Option 4 ID : 6306801611286  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.13 पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित उस्ताद साबरी खान निम्नलिखित में से कौन-सा संगीत वाद्ययंत्र बजाते थे?

- Ans
- ☒ 1. तबला
  - ☒ 2. सरोद
  - ☒ 3. सारंगी
  - ☒ 4. संतूर

Question ID : 630680415787  
Option 1 ID : 6306801621894  
Option 2 ID : 6306801621892  
Option 3 ID : 6306801621891  
Option 4 ID : 6306801621893  
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 संक्रमण तत्व वे तत्व हैं जो आधुनिक आवर्त सारणी के समूह 3-12 में पाए जाते हैं, जो \_\_\_\_\_ का निर्माण करते हैं।

- Ans
- ☒ 1. f-ब्लॉक
  - ☒ 2. P-ब्लॉक
  - ☒ 3. S-ब्लॉक
  - ☒ 4. d-ब्लॉक

Question ID : 63068092594  
Option 1 ID : 630680359109  
Option 2 ID : 630680359107  
Option 3 ID : 630680359106  
Option 4 ID : 630680359108  
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 मार्च 2023 में निम्नलिखित में से किसे पेंशन फंड नियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA) के नए अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. शशिकांत दास
  - ☒ 2. दीपक मोहंती
  - ☒ 3. ममता शंकर
  - ☒ 4. सुप्रतिम बंदोपाध्याय

Question ID : 630680413025  
Option 1 ID : 6306801610926  
Option 2 ID : 6306801610924  
Option 3 ID : 6306801610925  
Option 4 ID : 6306801610923  
Status : Answered

Chosen Option : 3



Q.16 जेम्स रेनेल को हिंदुस्तान का मानचित्र तैयार करने के लिए किसने कहा था?

- Ans ☒ 1. लॉर्ड रिपेन  
☒ 2. रॉबर्ट क्लाइव  
☒ 3. वारेन हेस्टिंग्स  
☒ 4. लॉर्ड डलहौजी

Question ID : 630680511545  
Option 1 ID : 6306801999304  
Option 2 ID : 6306801999303  
Option 3 ID : 6306801999302  
Option 4 ID : 6306801999305  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.17 वर्तमान में, निम्नलिखित में से कौन-सा देश भारत की शुल्क-मुक्त टैरिफ वरीयता (DFTP) योजना का लाभार्थी नहीं है?

- Ans ☒ 1. बुरुंडी (Burundi)  
☒ 2. रवांडा (Rwanda)  
☒ 3. म्यांमार (Myanmar)  
☒ 4. अंगोला (Angola)

Question ID : 6306801048051  
Option 1 ID : 6306804114250  
Option 2 ID : 6306804114251  
Option 3 ID : 6306804114252  
Option 4 ID : 6306804114253  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.18 जब एक निर्माण श्रमिक अपने 8 वर्षीय बेटे को स्कूल भेजने के बजाय उसे निर्माण स्थल पर ले जाता है, तो मौलिक कर्तव्य का कौन-सा अनुच्छेद लागू होता है?

- Ans ☒ 1. अनुच्छेद 51A (j)  
☒ 2. अनुच्छेद 51A (k)  
☒ 3. अनुच्छेद 51A (i)  
☒ 4. अनुच्छेद 51A (h)

Question ID : 630680229958  
Option 1 ID : 630680892273  
Option 2 ID : 630680892274  
Option 3 ID : 630680892272  
Option 4 ID : 630680892271  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.19 निम्नलिखित में से किस वर्ष में भारतीय ओलंपिक संघ की स्थापना की गई थी?

- Ans ☒ 1. 1927  
☒ 2. 1933  
☒ 3. 1929  
☒ 4. 1931

Question ID : 630680309503  
Option 1 ID : 6306801204165  
Option 2 ID : 6306801204168  
Option 3 ID : 6306801204166  
Option 4 ID : 6306801204167  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.20 किसी उत्तल लेंस के बायीं ओर फोकस पर एक छोटी वस्तु रखे जाने पर, निम्नलिखित में से कौन-से स्थान पर प्रतिबिम्ब बनेगा?

- Ans
- ☒ 1. लेंस के दायीं ओर, फोकस पर
  - ☒ 2. लेंस के दायीं ओर, केंद्र पर
  - ☒ 3. लेंस के बायीं ओर, अनंत पर
  - ☒ 4. लेंस के दायीं ओर, अनंत पर

Question ID : 630680517173  
Option 1 ID : 6306802021088  
Option 2 ID : 6306802021091  
Option 3 ID : 6306802021090  
Option 4 ID : 6306802021089  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा सार्वजनिक क्षेत्र का उद्योग है?

- Ans
- ☒ 1. अडानी (Adani)
  - ☒ 2. रिलायंस (Reliance)
  - ☒ 3. भेल (BHEL)
  - ☒ 4. टाटा (Tata)

Question ID : 630680302655  
Option 1 ID : 6306801177289  
Option 2 ID : 6306801177286  
Option 3 ID : 6306801177288  
Option 4 ID : 6306801177287  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.22 धन, मजदूरी में परिवर्तन की दर और बेरोजगारी की दर के बीच अनुभवजन्य रूप से स्थापित संबंध को किस रूप में जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. केनेसियन मॉडल
  - ☒ 2. फ्रीडमैन मॉडल
  - ☒ 3. फिलिप्स वक्र
  - ☒ 4. बॉमोल परिकल्पना

Question ID : 630680193004  
Option 1 ID : 630680748554  
Option 2 ID : 630680748555  
Option 3 ID : 630680748556  
Option 4 ID : 630680748553  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.23 सबसे महान चोल शासकों में से एक राजाराज प्रथम ने 985 ईस्वी से \_\_\_\_\_ तक शासन किया।

- Ans
- ☒ 1. 1014 ईस्वी
  - ☒ 2. 1018 ईस्वी
  - ☒ 3. 1015 ईस्वी
  - ☒ 4. 1017 ईस्वी

Question ID : 630680412285  
Option 1 ID : 6306801607963  
Option 2 ID : 6306801607966  
Option 3 ID : 6306801607964  
Option 4 ID : 6306801607965  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.24 What kind of phyllotaxy was examined in the Guava plant?

- Ans ☒ 1. Whorled  
☒ 2. Opposite  
☒ 3. Superimposed  
☒ 4. Alternate

Question ID : 630680210519

Option 1 ID : 630680816238

Option 2 ID : 630680816236

Option 3 ID : 630680816237

Option 4 ID : 630680816235

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 महात्मा गांधी की जयंती भारत में राष्ट्रीय पर्व के रूप में मनाई जाती है। निम्नलिखित में से किस वर्ष गांधी जी का जन्म हुआ था?

- Ans ☒ 1. 1885  
☒ 2. 1890  
☒ 3. 1869  
☒ 4. 1877

Question ID : 630680216076

Option 1 ID : 630680838281

Option 2 ID : 630680838282

Option 3 ID : 630680838279

Option 4 ID : 630680838280

Status : Answered

Chosen Option : 3

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 P और Q एक ही बिंदु से एक वृत्ताकार ट्रैक पर विपरीत दिशाओं में दौड़ना शुरू करते हैं। यदि उनकी चाल क्रमशः 10 m/s और 8 m/s है, यदि ट्रैक की लंबाई 1620 m है, तो वे कितने समय बाद मिलेंगे?

- Ans ☒ 1. 110 सेकंड  
☒ 2. 70 सेकंड  
☒ 3. 90 सेकंड  
☒ 4. 120 सेकंड

Question ID : 630680125168

Option 1 ID : 630680485452

Option 2 ID : 630680485450

Option 3 ID : 630680485451

Option 4 ID : 630680485453

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 यदि संख्या  $62684xy$ , 8 और 5 दोनों से विभाज्य है, तो क्रमशः  $x$  और  $y$  के स्थान पर कौन से अंक आने चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 2 और 0
  - ☐ 2. 0 और 5
  - ☐ 3. 5 और 0
  - ☒ 4. 4 और 0

Question ID : 630680119827

Option 1 ID : 630680464374

Option 2 ID : 630680464376

Option 3 ID : 630680464375

Option 4 ID : 630680464377

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 दो संकेद्रित वृत्तों में से बड़े वृत्त की एक जीवा की लंबाई 20 cm है और यह छोटे वृत्त की स्पर्शरेखा है। दोनों वृत्तों के बीच के वलयाकार भाग का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) कितना है?

- Ans
- ☐ 1.  $175\pi$
  - ☐ 2.  $164\pi$
  - ☐ 3.  $122\pi$
  - ☒ 4.  $100\pi$

Question ID : 630680358047

Option 1 ID : 6306801394177

Option 2 ID : 6306801394178

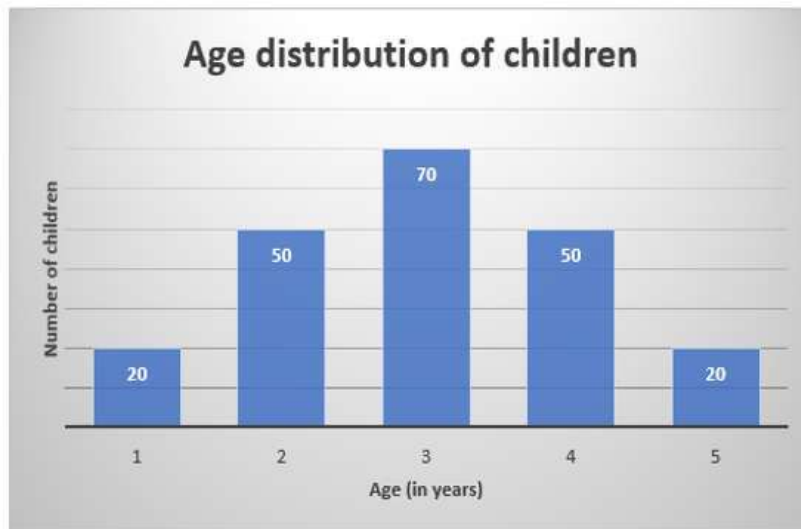
Option 3 ID : 6306801394179

Option 4 ID : 6306801394180

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 दिया गया ग्राफ़ विभिन्न बच्चों की आयु का डेटा दर्शाता है।  
दिए गए ग्राफ़ का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



Age Distribution of children = बच्चों की आयु का बंटन  
Number of children = बच्चों की संख्या  
Age (in years) = आयु (वर्षों में)  
आयु के माध्य और बहुलक के बीच कितना अंतर है?

- Ans
- ☒ 1. 2
  - ☒ 2. 0
  - ☒ 3. 0.5
  - ☒ 4. 1

Question ID : 630680428135  
Option 1 ID : 6306801670587  
Option 2 ID : 6306801670584  
Option 3 ID : 6306801670586  
Option 4 ID : 6306801670585  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 ₹250/kg और ₹300/kg मूल्य के दो प्रकार के चाय के पाउडरों को तीसरे प्रकार के चाय के पाउडर के साथ 1 : 1 : 2 के अनुपात में मिलाया जाता है। यदि मिश्रण का मूल्य ₹350/kg है, तो तीसरे प्रकार के चाय के पाउडर का मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹425/kg
  - ☒ 2. ₹400/kg
  - ☒ 3. ₹500/kg
  - ☒ 4. ₹450/kg

Question ID : 630680518851  
Option 1 ID : 6306802027877  
Option 2 ID : 6306802027878  
Option 3 ID : 6306802027879  
Option 4 ID : 6306802027876  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 एक बनिया पर एक व्यापारी का 1 वर्ष में ₹9,810 बकाया है, लेकिन बनिया 6 महीने के बाद हिसाब चुका देना चाहता है। यदि साधारण ब्याज दर 9% वार्षिक है, तो उसे कितना नकद (₹ में) भुगतान करना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. 9,450
  - ☒ 2. 9,540
  - ☒ 3. 9,405
  - ☒ 4. 9,550

Question ID : 630680388853

Option 1 ID : 6306801515876

Option 2 ID : 6306801515874

Option 3 ID : 6306801515875

Option 4 ID : 6306801515877

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 यदि  $\tan A = \frac{5}{7}$  है, तो  $\frac{7\sin A - 3\cos A}{7\sin A + 3\cos A} + 4$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $3\frac{5}{7}$
  - ☒ 2.  $3\frac{1}{5}$
  - ☒ 3.  $4\frac{1}{4}$
  - ☒ 4.  $7\frac{1}{3}$

Question ID : 630680401745

Option 1 ID : 6306801566750

Option 2 ID : 6306801566752

Option 3 ID : 6306801566751

Option 4 ID : 6306801566753

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 ABC एक समबाहु त्रिभुज है। P, Q और R क्रमशः भुजा AB, BC और CA के मध्य-बिंदु हैं। यदि त्रिभुज ABC की भुजा की लंबाई 11 cm है, तो  $\Delta PQR$  का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{121\sqrt{3}}{16}$
  - ☒ 2.  $\frac{11\sqrt{3}}{16}$
  - ☒ 3.  $\frac{111\sqrt{3}}{16}$
  - ☒ 4.  $\frac{21\sqrt{3}}{16}$

Question ID : 630680397717

Option 1 ID : 6306801550844

Option 2 ID : 6306801550845

Option 3 ID : 6306801550843

Option 4 ID : 6306801550846

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 यदि  $\sin B = \frac{15}{17}$  है, तो  $\cos B(\sec B - \tan B)$  का मान कितना होगा? दिया गया है कि  $0 < B < \frac{\pi}{2}$  है।

- Ans
- ✓ 1.  $\frac{2}{17}$
  - ✗ 2.  $\frac{2}{15}$
  - ✗ 3.  $\frac{1}{16}$
  - ✗ 4.  $\frac{8}{15}$

Question ID : 630680402331  
 Option 1 ID : 6306801568898  
 Option 2 ID : 6306801568897  
 Option 3 ID : 6306801568896  
 Option 4 ID : 6306801568895  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.10 सामग्रियों A और B वाले समान विलयन की दो भिन्न मात्राओं को दो भिन्न पात्रों में रखा जाता है। पहले पात्र में 252 लीटर A और 441 लीटर B है। दूसरे पात्र में विलयन की कुल मात्रा 1188 लीटर थी। दूसरे पात्र का कितना विलयन सामग्री B से बनाया गया था?

- Ans
- ✓ 1. 756 लीटर
  - ✗ 2. 765 लीटर
  - ✗ 3. 760 लीटर
  - ✗ 4. 752 लीटर

Question ID : 630680428742  
 Option 1 ID : 6306801673014  
 Option 2 ID : 6306801673013  
 Option 3 ID : 6306801673015  
 Option 4 ID : 6306801673012  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.11 व्यास के बराबर ऊँचाई और 4 इकाई त्रिज्या वाले बेलन का घन इकाई में आयतन क्या है?

- Ans
- ✗ 1.  $\frac{64\pi}{3}$
  - ✗ 2.  $\frac{32\pi}{3}$
  - ✗ 3.  $32\pi$
  - ✓ 4.  $128\pi$

Question ID : 630680421498  
 Option 1 ID : 6306801644456  
 Option 2 ID : 6306801644455  
 Option 3 ID : 6306801644457  
 Option 4 ID : 6306801644458  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.12 किसी वृत्त का केंद्र, उसकी 50 cm लंबी जीवा से 21 cm लंबे लंब द्वारा जुड़ा हुआ है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $\sqrt{1064}$  cm
  - ☒ 2.  $\sqrt{1066}$  cm
  - ☒ 3.  $\sqrt{1065}$  cm
  - ☒ 4.  $\sqrt{1068}$  cm

Question ID : 630680404294

Option 1 ID : 6306801576678

Option 2 ID : 6306801576680

Option 3 ID : 6306801576679

Option 4 ID : 6306801576681

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 मान लीजिए  $a + b = 1$  है, तो  $\left(\frac{1}{a^2} + \frac{1}{b^2} + \frac{2}{ab}\right)$  का मान कितना है?

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{1}{ab}$
  - ☒ 2.  $\frac{1}{a^2b}$
  - ☒ 3.  $\frac{1}{a^2b^2}$
  - ☒ 4.  $\frac{1}{ab^2}$

Question ID : 630680413485

Option 1 ID : 6306801612764

Option 2 ID : 6306801612765

Option 3 ID : 6306801612767

Option 4 ID : 6306801612766

Status : Answered


Chosen Option : 3



Q.14 दी गई तालिका किसी विशेष वर्ष में चार भारतीय बल्लेबाजों द्वारा IPL मैचों में बनाए गए रनों की संख्या को दर्शाती है।

खिलाड़ी	बनाए गए रन
P	800
Q	620
R	1200
S	650





सभी चार बल्लेबाजों द्वारा बनाए गए रनों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans  1. 3300  
 2. 3760  
 3. 3270  
 4. 2900

Question ID : 630680428137  
Option 1 ID : 6306801670593  
Option 2 ID : 6306801670594  
Option 3 ID : 6306801670592  
Option 4 ID : 6306801670595  
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15  $\frac{25a^2 - 10ab - 48b^2}{5a + 6b} \times (5a + 8b)$  का मान क्या होगा?

- Ans  1.  $25a^2 - 36b^2$   
 2.  $(5a - 8b)^2$   
 3.  $(5a + 8b)^2$   
 4.  $25a^2 - 64b^2$

Question ID : 630680413458  
Option 1 ID : 6306801612658  
Option 2 ID : 6306801612657  
Option 3 ID : 6306801612656  
Option 4 ID : 6306801612659  
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 किसी इन्वॉइस पर 10% और 16% की क्रमिक छूटें \_\_\_\_\_ की एकल छूट के बराबर है।

- Ans ☒ 1. 22.4%  
☒ 2. 21.4%  
☒ 3. 23.4%  
☒ 4. 24.4%

Question ID : 630680150538

Option 1 ID : 630680582270

Option 2 ID : 630680582268

Option 3 ID : 630680582269

Option 4 ID : 630680582271

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$1\frac{1}{3} + 1\frac{3}{4} \times 1\frac{2}{3} \div 3\frac{1}{2}$$

- Ans ☒ 1.  $2\frac{1}{5}$   
☒ 2.  $2\frac{1}{3}$   
☒ 3.  $2\frac{1}{6}$   
☒ 4.  $3\frac{1}{4}$

Question ID : 630680427971

Option 1 ID : 6306801669929

Option 2 ID : 6306801669930

Option 3 ID : 6306801669928

Option 4 ID : 6306801669931

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 P और Q एक-दूसरे से 10 cm की दूरी पर दो नियत बिंदु (fixed points) हैं, और R, PQ पर ऐसा बिंदु है कि PR = 6 cm है। जब PR की लंबाई 5% बढ़ाई जाती है तो QR की लंबाई कितने प्रतिशत कम हो जाती है?

- Ans ☒ 1. 8.5%  
☒ 2. 8%  
☒ 3. 7.5%  
☒ 4. 7%

Question ID : 630680427948

Option 1 ID : 6306801669839

Option 2 ID : 6306801669838

Option 3 ID : 6306801669837

Option 4 ID : 6306801669836

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19

यदि  $\frac{\tan(x)}{\sec(x)} = \frac{1}{2}$  है, तो  $(\sin(x) + \cos(x))^2$  का मान \_\_\_\_\_ है।

Ans

☐ 1.  $\frac{2-\sqrt{3}}{2}$

☒ 2.  $\frac{2+\sqrt{3}}{2}$

☐ 3.  $\frac{2-\sqrt{3}}{3}$

☐ 4.  $\frac{2+\sqrt{3}}{3}$

Question ID : 630680518889

Option 1 ID : 6306802028031

Option 2 ID : 6306802028030

Option 3 ID : 6306802028028

Option 4 ID : 6306802028029

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 रमेश ₹36 प्रति kg की दर से चावल बेचता है, जिसे उसने ₹30 प्रति kg की दर से खरीदा था। इसके अतिरिक्त, वह बेचते समय 1 kg की जगह केवल 800 g चावल देता है। रमेश का वास्तविक लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1. 52%

☒ 2. 50%

☐ 3. 48%

☐ 4. 46%

Question ID : 630680429026

Option 1 ID : 6306801674148

Option 2 ID : 6306801674149

Option 3 ID : 6306801674150

Option 4 ID : 6306801674151

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित तालिका चार महाविद्यालयों में तीन विषयों में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाती है।

विषय	महाविद्यालय			
	W	X	Y	Z
भौतिक विज्ञान	420	435	412	285
रसायन विज्ञान	380	340	315	420
गणित	256	310	295	345

सभी चार महाविद्यालयों में मिलाकर भौतिक विज्ञान में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या और गणित में पढ़ने वाले विद्यार्थियों की कुल संख्या का अनुपात क्या है?

Ans ☒ 1. 781 : 585

☒ 2. 775 : 601

☒ 3. 576 : 731

☒ 4. 776 : 603

Question ID : 630680523803

Option 1 ID : 6306802047366

Option 2 ID : 6306802047365

Option 3 ID : 6306802047363

Option 4 ID : 6306802047364

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 एक वृत्त की त्रिज्या 8 cm है। वृत्त के बाहर एक बिंदु की वृत्त के केंद्र से दूरी 17 cm है। बाहर वाले बिंदु से वृत्त तक खींची गई स्पर्शरेखा की लंबाई \_\_\_\_\_ होगी।

Ans ☒ 1. 19 cm

☒ 2. 18 cm

☒ 3. 15 cm

☒ 4. 16 cm

Question ID : 630680296214

Option 1 ID : 6306801152526

Option 2 ID : 6306801152524

Option 3 ID : 6306801152525

Option 4 ID : 6306801152527

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 निम्नलिखित में से a और b के किन मानों के लिए दिए गए समीकरणों में कोई हल नहीं है?

$$x - ay = 2 - a$$

$$(1 - a)x + 6y = a + b$$

Ans ☒ 1. a = 3, b ≠ -1

☒ 2. a = -3, b ≠ 1

☒ 3. a = -3, b ≠ -1

☒ 4. a = 3, b ≠ 1

Question ID : 630680285464

Option 1 ID : 6306801109824

Option 2 ID : 6306801109825

Option 3 ID : 6306801109826

Option 4 ID : 6306801109823

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 एक पाइप एक खाली टंकी को 5 मिनट में भर सकता है और दूसरा पाइप इसे 6 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइप को एक साथ खोल दिया जाए, तो खाली टंकी को भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा?

- Ans ☒ 1. 25 मिनट  
☒ 2. 33 मिनट  
☒ 3. 30 मिनट  
☒ 4. 35 मिनट

Question ID : 630680397453

Option 1 ID : 6306801549740

Option 2 ID : 6306801549741

Option 3 ID : 6306801549738

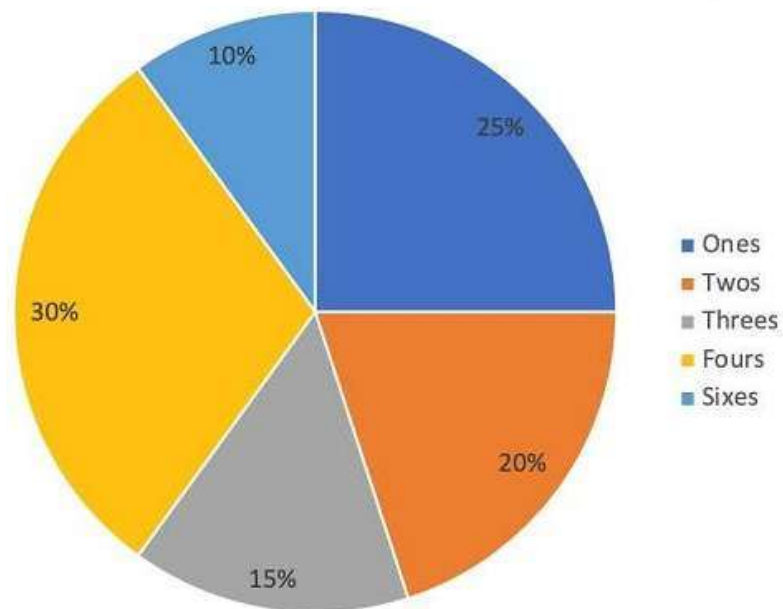
Option 4 ID : 6306801549739

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 दिया गया पाई-चार्ट एक टेस्ट पारी में बल्लेबाज द्वारा बनाए गए रनों का प्रतिशत वितरण दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

104



Ones : एक, Twos:दो, Threes:तीन, Fours:चौके, Sixes:छक्के

यदि बल्लेबाज ने कुल 440 रन बनाए हैं, तो उसने चौके मारकर कितने रन बनाए?

- Ans ☒ 1. 224  
☒ 2. 88  
☒ 3. 172  
☒ 4. 132

Question ID : 630680397376

Option 1 ID : 6306801549554

Option 2 ID : 6306801549555

Option 3 ID : 6306801549556

Option 4 ID : 6306801549557

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.1** Select the most appropriate option to substitute the underlined word segment in the given sentence.

The wedding was put on until January.

- Ans
- ☒ 1. put down
  - ☒ 2. put up
  - ☒ 3. put in
  - ☒ 4. put off

Question ID : 630680168515

Option 1 ID : 630680652672

Option 2 ID : 630680652675

Option 3 ID : 630680652674

Option 4 ID : 630680652673

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.2** Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- ☒ 1. Supersede
  - ☒ 2. Occurence
  - ☒ 3. Harassment
  - ☒ 4. Exaggerate

Question ID : 630680377268

Option 1 ID : 6306801470136

Option 2 ID : 6306801470137

Option 3 ID : 6306801470138

Option 4 ID : 6306801470135

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.3** Select the most appropriate synonym of the given word.  
Celebrate

- Ans
- ☒ 1. Rejoice
  - ☒ 2. Daunt
  - ☒ 3. Assure
  - ☒ 4. Bitch

Question ID : 630680310014

Option 1 ID : 6306801206203

Option 2 ID : 6306801206202

Option 3 ID : 6306801206204

Option 4 ID : 6306801206201

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.4** Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank.

She \_\_\_\_\_ the target by an inch and lost the gold medal. [hit]

- Ans ☒ 1. touched  
☒ 2. missed  
☒ 3. bashed  
☒ 4. cleaned

Question ID : 630680132564

Option 1 ID : 630680513393

Option 2 ID : 630680513390

Option 3 ID : 630680513392

Option 4 ID : 630680513391

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.5** Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

- A. The upper part of the river  
B. Continuous rain on  
C. Week, there had been  
D. During the previous

- Ans ☒ 1. ABCD  
☒ 2. DCBA  
☒ 3. ADCB  
☒ 4. DBAC

Question ID : 630680360808

Option 1 ID : 6306801405106

Option 2 ID : 6306801405105

Option 3 ID : 6306801405107

Option 4 ID : 6306801405108

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.6** Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

I have the hundred reasons to not attend the meeting tomorrow.

- Ans ☒ 1. to not attend  
☒ 2. tomorrow  
☒ 3. the meeting  
☒ 4. I have the hundred reasons

Question ID : 630680514360

Option 1 ID : 6306802010066

Option 2 ID : 6306802010068

Option 3 ID : 6306802010067

Option 4 ID : 6306802010065

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.7** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

One who eats a lot

- Ans ☒ 1. Steward  
☒ 2. Chef  
☒ 3. Chauffeur  
☒ 4. Glutton

Question ID : 630680405385  
Option 1 ID : 6306801580750  
Option 2 ID : 6306801580751  
Option 3 ID : 6306801580752  
Option 4 ID : 6306801580753  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.8** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
The children have made the box.

- Ans ☒ 1. Children had made the box.  
☒ 2. The box had been made by the children.  
☒ 3. The box is being made by the children.  
☒ 4. The box has been made by the children.

Question ID : 630680415266  
Option 1 ID : 6306801619813  
Option 2 ID : 6306801619812  
Option 3 ID : 6306801619814  
Option 4 ID : 6306801619811  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.9** The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

After I retire, I started a second career / as a writer and published several books / which allowed me to share my stories / and insights with a wider audience.

- Ans ☒ 1. as a writer and published several books  
☒ 2. and insights with a wider audience  
☒ 3. After I retire, I started a second career  
☒ 4. which allowed me to share my stories

Question ID : 630680512938  
Option 1 ID : 6306802004699  
Option 2 ID : 6306802004701  
Option 3 ID : 6306802004698  
Option 4 ID : 6306802004700  
Status : Answered  
Chosen Option : 3



**Q.10** Select the most appropriate homophone to fill in the blank.

The \_\_\_\_\_ was decorated with candles and chocolates everywhere.

- Ans ☒ 1. flor  
☒ 2. flower  
☒ 3. floor  
☒ 4. flour

Question ID : 630680158628

Option 1 ID : 630680614006

Option 2 ID : 630680614007

Option 3 ID : 630680614005

Option 4 ID : 630680614004

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.11** Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.

I was happy to know that Sheila passed her final exams.

- Ans ☒ 1. Excited  
☒ 2. upbeat  
☒ 3. Joyful  
☒ 4. Sad

Question ID : 630680377259

Option 1 ID : 6306801470102

Option 2 ID : 6306801470100

Option 3 ID : 6306801470101

Option 4 ID : 6306801470099

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.12** Select the most appropriate synonym for the underlined word in the given sentence.

One of Ram's leisure activities is tennis.

- Ans ☒ 1. Main  
☒ 2. Recreation  
☒ 3. Languish  
☒ 4. Lead

Question ID : 630680167057

Option 1 ID : 630680647091

Option 2 ID : 630680647088

Option 3 ID : 630680647089

Option 4 ID : 630680647090

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.13** Given below are four jumbled sentences. Select the option that gives their correct logical sequence.

- A. When we connect this design with a wire, electricity flows.
- B. These metal strips were put in a sulphuric acid solution.
- C. He made two strips of different metals.
- D. Alessandro Volta discovered electric battery.

Ans ☒ 1. ACDB

☒ 2. BCDA

☒ 3. DCBA

☒ 4. CBDA

Question ID : 630680374763

Option 1 ID : 6306801460220

Option 2 ID : 6306801460219

Option 3 ID : 6306801460221

Option 4 ID : 6306801460222

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.14** Select the INCORRECTLY spelt word

Ans ☒ 1. Terracide

☒ 2. Tertial

☒ 3. Terracotta

☒ 4. Tangiable

Question ID : 630680409969

Option 1 ID : 6306801598708

Option 2 ID : 6306801598706

Option 3 ID : 6306801598707

Option 4 ID : 6306801598705

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.15** Select the most appropriate ANTONYM of the word in brackets to fill in the blank.

Sheila \_\_\_\_\_ (failed) all her classes.

Ans ☒ 1. passed

☒ 2. flopped

☒ 3. fizzled

☒ 4. flunked

Question ID : 630680158585

Option 1 ID : 630680613848

Option 2 ID : 630680613850

Option 3 ID : 630680613851

Option 4 ID : 630680613849

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.16** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
They are organising a concert for charity.

- Ans ☒ 1. They are being organised a concert for charity.  
☒ 2. A concert for charity is organising by them.  
☒ 3. They are organising a charity concert.  
☒ 4. A concert is being organised by them for charity.

Question ID : 630680415209

Option 1 ID : 6306801619586

Option 2 ID : 6306801619584

Option 3 ID : 6306801619585

Option 4 ID : 6306801619583

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.17** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
a large, flat area surrounded by seats used for sports or entertainment

- Ans ☒ 1. Senate  
☒ 2. Department  
☒ 3. Garden  
☒ 4. Arena

Question ID : 630680158566

Option 1 ID : 630680613773

Option 2 ID : 630680613772

Option 3 ID : 630680613775

Option 4 ID : 630680613774

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

- Ans ☒ 1. Biennium  
☒ 2. Decade  
☒ 3. Century  
☒ 4. lustrum

Question ID : 630680414756

Option 1 ID : 6306801617770

Option 2 ID : 6306801617768

Option 3 ID : 6306801617769

Option 4 ID : 6306801617767

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.19** Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.  
My uncle lives in New York, so I only see him once in a blue moon.

- Ans ☒ 1. Monthly  
☒ 2. Weekly  
☒ 3. Very often  
☒ 4. Not very often

Question ID : 630680374331  
Option 1 ID : 6306801458518  
Option 2 ID : 6306801458517  
Option 3 ID : 6306801458515  
Option 4 ID : 6306801458516  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.20** Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.

All his friends admired him because he was a straight shooter.

- Ans ☒ 1. Complicated and confusing person  
☒ 2. Miserly and pessimistic individual  
☒ 3. Excellent shooter  
☒ 4. A thoroughly upright straightforward person

Question ID : 630680366851  
Option 1 ID : 6306801428882  
Option 2 ID : 6306801428884  
Option 3 ID : 6306801428881  
Option 4 ID : 6306801428883  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.  
Earthquake is the (1)\_\_\_\_\_ breaking and displacement of substantial portions of the earth's outer rocky crust. During an earthquake, rock disturbances can cause rivers to change their flow. Landslides (2)\_\_\_\_\_ by earthquakes can cause significant destruction and loss of life. Tsunamis are a (3)\_\_\_\_\_ of damaging waves caused by large earthquakes that occur under the ocean. Earthquakes rarely directly kill anyone. Many (4)\_\_\_\_\_ and injuries are caused by falling debris and the fall of structures. The (5)\_\_\_\_\_ of an earthquake relies on how much and how far rock cracks and shifts.

**SubQuestion No : 21**

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

- Ans ☒ 1. expansive  
☒ 2. deliberate  
☒ 3. innovative  
☒ 4. abrupt

Question ID : 630680171754  
Option 1 ID : 630680665454  
Option 2 ID : 630680665453  
Option 3 ID : 630680665451  
Option 4 ID : 630680665452  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Comprehension:**


In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Earthquake is the (1)\_\_\_\_\_ breaking and displacement of substantial portions of the earth's outer rocky crust. During an earthquake, rock disturbances can cause rivers to change their flow. Landslides (2)\_\_\_\_\_ by earthquakes can cause significant destruction and loss of life. Tsunamis are a (3)\_\_\_\_\_ of damaging waves caused by large earthquakes that occur under the ocean. Earthquakes rarely directly kill anyone. Many (4)\_\_\_\_\_ and injuries are caused by falling debris and the fall of structures. The (5)\_\_\_\_\_ of an earthquake relies on how much and how far rock cracks and shifts.

**SubQuestion No : 22**

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

Ans  1. triggered

 2. subdued

 3. blocked

 4. prevented

Question ID : **630680171755**

Option 1 ID : **630680665455**

Option 2 ID : **630680665458**

Option 3 ID : **630680665456**

Option 4 ID : **630680665457**

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.

Earthquake is the (1)\_\_\_\_\_ breaking and displacement of substantial portions of the earth's outer rocky crust. During an earthquake, rock disturbances can cause rivers to change their flow. Landslides (2)\_\_\_\_\_ by earthquakes can cause significant destruction and loss of life. Tsunamis are a (3)\_\_\_\_\_ of damaging waves caused by large earthquakes that occur under the ocean. Earthquakes rarely directly kill anyone. Many (4)\_\_\_\_\_ and injuries are caused by falling debris and the fall of structures. The (5)\_\_\_\_\_ of an earthquake relies on how much and how far rock cracks and shifts.

**SubQuestion No : 23**

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

Ans  1. arrest

 2. succession

 3. disorder

 4. interruption

Question ID : **630680171756**

Option 1 ID : **630680665460**

Option 2 ID : **630680665462**

Option 3 ID : **630680665459**



Option 4 ID : **630680665461**

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.  
Earthquake is the (1)\_\_\_\_\_ breaking and displacement of substantial portions of the earth's outer rocky crust. During an earthquake, rock disturbances can cause rivers to change their flow. Landslides (2)\_\_\_\_\_ by earthquakes can cause significant destruction and loss of life. Tsunamis are a (3)\_\_\_\_\_ of damaging waves caused by large earthquakes that occur under the ocean. Earthquakes rarely directly kill anyone. Many (4)\_\_\_\_\_ and injuries are caused by falling debris and the fall of structures. The (5)\_\_\_\_\_ of an earthquake relies on how much and how far rock cracks and shifts.

**SubQuestion No : 24****Q.24** Select the most appropriate option to fill in blank number 4.Ans  1. fatalities 2. survival 3. viability 4. durability

Question ID : 630680171757

Option 1 ID : 630680665465

Option 2 ID : 630680665466

Option 3 ID : 630680665463

Option 4 ID : 630680665464

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.  
Earthquake is the (1)\_\_\_\_\_ breaking and displacement of substantial portions of the earth's outer rocky crust. During an earthquake, rock disturbances can cause rivers to change their flow. Landslides (2)\_\_\_\_\_ by earthquakes can cause significant destruction and loss of life. Tsunamis are a (3)\_\_\_\_\_ of damaging waves caused by large earthquakes that occur under the ocean. Earthquakes rarely directly kill anyone. Many (4)\_\_\_\_\_ and injuries are caused by falling debris and the fall of structures. The (5)\_\_\_\_\_ of an earthquake relies on how much and how far rock cracks and shifts.

**SubQuestion No : 25****Q.25** Select the most appropriate option to fill in blank number 5.Ans  1. magnitude 2. discipline 3. corpse 4. depth

Question ID : 630680171758

Option 1 ID : 630680665467

Option 2 ID : 630680665470

Option 3 ID : 630680665468

Option 4 ID : 630680665469

Status : Answered

Chosen Option : 1