Adda247
GET IT ON Google Play

# Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

| | |
|---|---|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Venue Name | |
| Exam Date | 24/09/2024 |
| Exam Time | 9:00 AM - 10:00 AM |
| Subject | Combined Graduate Level Examination Tier I |

Section : **General Intelligence and Reasoning**

**Q.1** यदि '+' और '–' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
125 ÷ 5 + 1809 × 9 – 14 = ?

**Ans**
✔ 1. 438
✘ 2. 483
✘ 3. 384
✘ 4. 348

Question ID : **630680411730**
Option 1 ID : **6306801605756**
Option 2 ID : **6306801605755**
Option 3 ID : **6306801605757**
Option 4 ID : **6306801605758**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.2** जब दर्पण को MN पर रखा जाता हो तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

**Ans**
✔ 1.
✘ 2.
✘ 3.
✘ 4.

Question ID : **630680325840**
Option 1 ID : **6306801267555**
Option 2 ID : **6306801267554**
Option 3 ID : **6306801267556**
Option 4 ID : **6306801267553**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 'RX-21' एक निश्चित तरीके से 'UU-11' से संबंधित है। उसी तरह 'PM-39' का संबंध 'SJ-29' से है। उसी तर्क के अनुसार 'DP-17' का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

Ans
1. HO-10
2. GM-10
3. GM-7
4. HN-7

Question ID : **630680416361**
Option 1 ID : **6306801624210**
Option 2 ID : **6306801624207**
Option 3 ID : **6306801624209**
Option 4 ID : **6306801624208**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ एक-दूसरे से उसी तरह संबंधित हैं, जैसे दिए गए त्रिकों की संख्याएँ हैं।
(8, 9, 7), (24, 13, 35)
(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 / हटाना / 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. (21, 12, 32)
2. (17, 11, 23)
3. (11, 15, 19)
4. (28, 19, 56)

Question ID : **630680319365**
Option 1 ID : **6306801242368**
Option 2 ID : **6306801242365**
Option 3 ID : **6306801242366**
Option 4 ID : **6306801242367**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करने के लिए प्रश्न चिह्न (?)के स्थान पर आएगा?
TGO, VIN, XKM, ZML, ?

Ans
1. BOM
2. XKO
3. BOK
4. BNN

Question ID : **630680416608**
Option 1 ID : **6306801625195**
Option 2 ID : **6306801625196**
Option 3 ID : **6306801625197**
Option 4 ID : **6306801625198**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

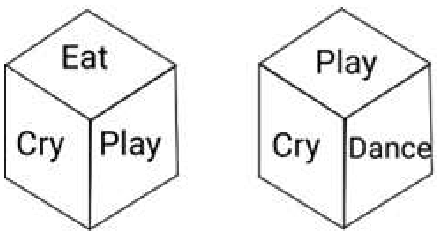
GET IT ON Google Play

**Q.6** श्रृंखला को पूरा करने के लिए दिए गए विकल्पों में से संख्या का चयन करें।
32, 36, 44, 56, 72, ___

**Ans**
✗ 1. 98
✓ 2. 92
✗ 3. 90
✗ 4. 80

Question ID : **630680411910**
Option 1 ID : **6306801606477**
Option 2 ID : **6306801606478**
Option 3 ID : **6306801606476**
Option 4 ID : **6306801606475**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.7** एक पासे के विभिन्न फलकों पर छह शब्द 'खाना' ('Eat'), 'खेलना' ('Play'), 'रोना'('Cry') , 'सोना' ('Sleep'), 'नाचना' ('Dance') और 'दौड़ना' ('Run') लिखे हुए हैं। नीचे चित्र में इस पासे की दो स्थितियों को दिखाया गया है। 'खाना' ('Eat') शब्द के विपरीत फलक पर कौन-सा शब्द होगा?




**Eat = खाना**
**Play = खेलना**
**Cry = रोना**
**Sleep = सोना**
**Dance = नाचना**
**Run = दौड़ना**

**Ans**
✗ 1. खेलना (Play)
✓ 2. नाचना (Dance)
✗ 3. रोना (Cry)
✗ 4. सोना (Sleep)

Adda247

Question ID : **630680287558**
Option 1 ID : **6306801118140**
Option 2 ID : **6306801118142**
Option 3 ID : **6306801118141**
Option 4 ID : **6306801118139**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.8** उन अक्षरों के संयोजन का चयन कीजिए जिन्हें दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।
_TUVTR_WU_UXVN_Y

**Ans**
✓ 1. SUPU
✗ 2. SUUP
✗ 3. SVUP
✗ 4. PSVU

Question ID : **630680325787**
Option 1 ID : **6306801267342**
Option 2 ID : **6306801267341**
Option 3 ID : **6306801267343**
Option 4 ID : **6306801267344**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.9 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो नीचे दिए गए युग्म की संख्याओं के मध्य है।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें- 13 पर की जाने वाली संक्रियाएं जैसे जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

33 : 340
48 : 490

Ans
1. 63 : 640
2. 27 : 270
3. 31 : 279
4. 44 : 460

Question ID : **630680326565**
Option 1 ID : **6306801270347**
Option 2 ID : **6306801270346**
Option 3 ID : **6306801270345**
Option 4 ID : **6306801270348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 यदि '+' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '−' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
20 + 4 ÷ 2 × 3 − 6 = ?

Ans
1. −11
2. −7
3. −9
4. 2

Question ID : **630680338981**
Option 1 ID : **6306801318514**
Option 2 ID : **6306801318513**
Option 3 ID : **6306801318516**
Option 4 ID : **6306801318515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में, 'LIGHT' को '25709' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SIGHT' को '97065' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'S' के लिए क्या कूट होगा?

Ans
1. 6
2. 0
3. 7
4. 2

Question ID : **630680296858**
Option 1 ID : **6306801155076**
Option 2 ID : **6306801155077**
Option 3 ID : **6306801155078**
Option 4 ID : **6306801155075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.12 चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एक समान हैं। उस असमान विकल्प को चुनिए। अक्षर समूह में, असमान विकल्प व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।

Ans
1. UTW
2. NMP
3. CBE
4. LKM

Question ID : 63068062106
Option 1 ID : 630680239745
Option 2 ID : 630680239744
Option 3 ID : 630680239742
Option 4 ID : 630680239743
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 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 दर्पण, सजावटी हैं।
कोई सजावटी, पौधा नहीं है।
सभी पौधे, वृक्ष हैं।
निष्कर्ष:
(I) कुछ दर्पण, पौधे हैं।
(II) कुछ सजावटी, वृक्ष हैं।

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

Question ID : 630680388253
Option 1 ID : 6306801513534
Option 2 ID : 6306801513536
Option 3 ID : 6306801513535
Option 4 ID : 6306801513537
Status : Answered
Chosen Option : 2

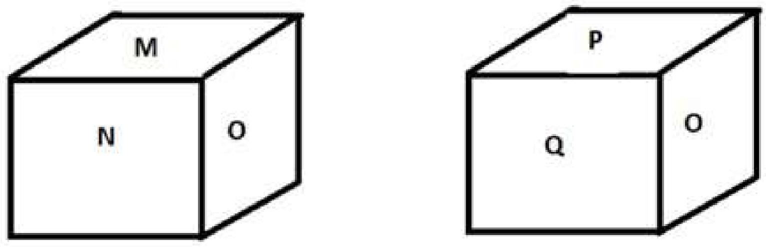
Q.14 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 61 का संबंध 18 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 213 का संबंध 38 से है।उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 509 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभक्त किए बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें- 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. 72
2. 64
3. 66
4. 78

Question ID : 630680344254
Option 1 ID : 6306801339330
Option 2 ID : 6306801339331
Option 3 ID : 6306801339329
Option 4 ID : 6306801339332
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Adda247
GET IT ON Google Play

**Q.15** एक पासे के विभिन्न फलकों पर छ: अक्षर M, N, O, P, Q और R लिखे गए हैं। नीचे दिए गए चित्र में इस पासे की दो स्थितियों को दर्शाया गया है। दिए गए विकल्पों में से O के विपरीत फलक पर लिखा अक्षर ज्ञात कीजिए।

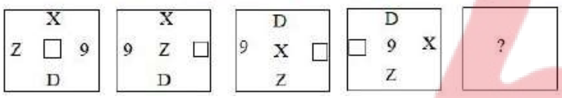



**Ans**

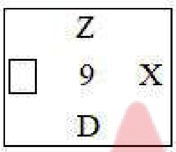
1. P ✗
2. Q ✗
3. M ✗
4. R ✓

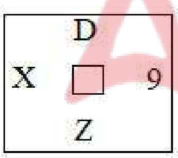
| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680189143** |
| Option 1 ID : | **630680733382** |
| Option 2 ID : | **630680733381** |
| Option 3 ID : | **630680733384** |
| Option 4 ID : | **630680733383** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **4** |

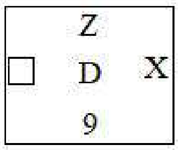
**Q.16** दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

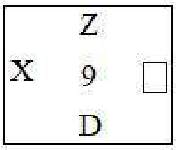


**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

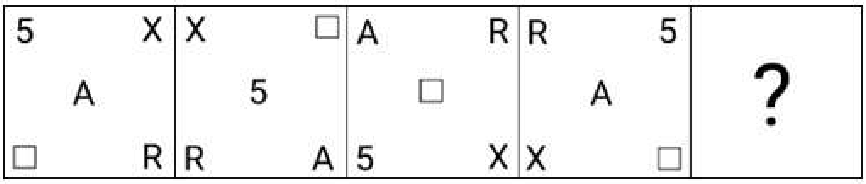
✗ 4. 

| | |
|---|---|
| Question ID : | **63068057469** |
| Option 1 ID : | **630680221721** |
| Option 2 ID : | **630680221718** |
| Option 3 ID : | **630680221719** |
| Option 4 ID : | **630680221720** |
| Status : | **Not Attempted and Marked For Review** |
| Chosen Option : | **--** |

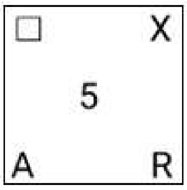
Adda247

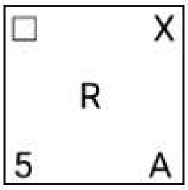
Adda247
GET IT ON Google Play

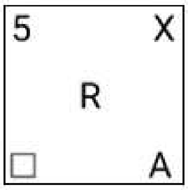
Q.17 निम्नलिखित श्रृंखला को जारी रखने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी आकृति आनी चाहिए?

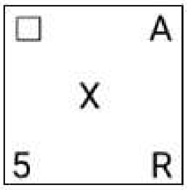



Ans

✔ 1. 


✘ 2. 


✘ 3. 


✘ 4. 


Adda247

Question ID : **630680214463**
Option 1 ID : **630680831885**
Option 2 ID : **630680831883**
Option 3 ID : **630680831884**
Option 4 ID : **630680831886**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.18 यदि शब्द 'DELIGHT' के प्रत्येक अक्षर को अँग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans

✘ 1. एक

✘ 2. कोई नहीं

✔ 3. तीन

✘ 4. दो

Question ID : **630680327762**
Option 1 ID : **6306801275038**
Option 2 ID : **6306801275037**
Option 3 ID : **6306801275040**
Option 4 ID : **6306801275039**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.19 निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन किसी न किसी रूप में समान हैं और इस प्रकार, एक समूह बनाते हैं। कौन-सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें- संख्या 13 में की जाने वाली संक्रिया, जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना केवल 13 में किया जा सकता है। 13 को अंक 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 के साथ गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
1. 23 – 84 – 38
2. 12 – 122 – 99 ✔
3. 58 – 139 – 23
4. 89 – 212 – 34

Question ID : 630680196581
Option 1 ID : 630680762625
Option 2 ID : 630680762626
Option 3 ID : 630680762623
Option 4 ID : 630680762624
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.20 तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:
सभी चम्मच, कांटे हैं।
सभी कांटे, चाकू हैं।
कोई चाकू, कड़छी (Spatulas) नहीं है।
निष्कर्ष:
I. कुछ चाकू, चम्मच हैं।
II. कोई कांटा, कड़छी (Spatula) नहीं है।
III. कुछ चम्मच, कड़छियां (Spatula) हैं।

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

Adda247

Question ID : 630680416379
Option 1 ID : 6306801624280
Option 2 ID : 6306801624281
Option 3 ID : 6306801624282
Option 4 ID : 6306801624279
Status : Answered
Chosen Option : 1

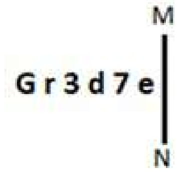
Q.21 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PUPIL' को '162116912' लिखा जाता है और 'PURGE' को '16211875' लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'PURSE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. 126118195
2. 162111895
3. 162118195 ✔
4. 162118159

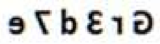
Question ID : 630680416251
Option 1 ID : 6306801623767
Option 2 ID : 6306801623768
Option 3 ID : 6306801623770
Option 4 ID : 6306801623769
Status : Answered
Chosen Option : 3

Adda247
GET IT ON Google Play

**Q.22** जब दर्पण को MN पर रखा जाता हो तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।




**Ans**

✔ 1. 

✘ 2.

✘ 3.

✘ 4.

Question ID : **630680325833**
Option 1 ID : **6306801267525**
Option 2 ID : **6306801267528**
Option 3 ID : **6306801267527**
Option 4 ID : **6306801267526**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

---

**Q.23** यदि A, B की बहन है, C, A की पुत्री है, D, A की बहन है और E, C का भाई है। D, E से किस प्रकार संबंधित है?

**Ans**

✘ 1. मामा

✘ 2. नाना

✔ 3. मौसी

✘ 4. नानी

Question ID : **630680281063**
Option 1 ID : **6306801092487**
Option 2 ID : **6306801092489**
Option 3 ID : **6306801092488**
Option 4 ID : **6306801092490**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

---

**Q.24** उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
LOI: QTN :: VES:AJX :: AND: ?

**Ans**

✘ 1. FTJ

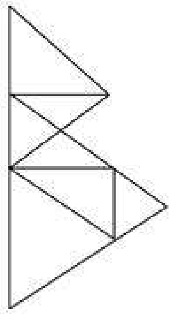
✔ 2. FSI

✘ 3. FSJ

✘ 4. FTI

Question ID : **630680416746**
Option 1 ID : **6306801625750**
Option 2 ID : **6306801625747**
Option 3 ID : **6306801625749**
Option 4 ID : **6306801625748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans
1. 10
2. 11
3. 12
4. 13

Question ID : **630680296930**
Option 1 ID : **6306801155363**
Option 2 ID : **6306801155364**
Option 3 ID : **6306801155365**
Option 4 ID : **6306801155366**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-से देश वर्ष 2031 में आई.सी.सी. (ICC) पुरुष क्रिकेट विश्व कप की मेजबानी करेंगे?

Ans
1. श्रीलंका और पाकिस्तान
2. श्रीलंका और बांग्लादेश
3. भारत, बांग्लादेश
4. भारत, श्रीलंका

Question ID : **630680510793**
Option 1 ID : **6306801996305**
Option 2 ID : **6306801996304**
Option 3 ID : **6306801996302**
Option 4 ID : **6306801996303**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, केन्द्र शासित प्रदेशों के किस समूह का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक है?

Ans
1. लक्षद्वीप, दमन और दीव तथा चंडीगढ़
2. दिल्ली, चंडीगढ़ तथा दमन और दीव
3. दिल्ली, चंडीगढ़ और पुदुचेरी
4. लक्षद्वीप, दमन और दीव तथा पुदुचेरी

Question ID : **630680209244**
Option 1 ID : **630680811193**
Option 2 ID : **630680811192**
Option 3 ID : **630680811194**
Option 4 ID : **630680811191**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.3** भारत में राज्य का सर्वोच्च विधि अधिकारी किसे माना जाता है?

**Ans**

✔ 1. महाधिवक्ता

✘ 2. महालेखापरीक्षक

✘ 3. उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश

✘ 4. महान्यायवादी

Question ID : **630680329468**
Option 1 ID : **6306801281616**
Option 2 ID : **6306801281615**
Option 3 ID : **6306801281613**
Option 4 ID : **6306801281614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.4** लाल शैवाल निम्नलिखित में से किस विधि द्वारा प्रजनन करते हैं?

**Ans**

✘ 1. कटिंग

✘ 2. माइक्रोप्रोपेगेशन

✔ 3. फ्रेगमेंटेशन

✘ 4. ग्राफ्टिंग

Question ID : **63068078597**
Option 1 ID : **630680304440**
Option 2 ID : **630680304439**
Option 3 ID : **630680304437**
Option 4 ID : **630680304438**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.5** अखिल भारतीय ट्रेड यूनियन कांग्रेस (AITUC) की स्थापना कब हुई थी?

**Ans**

✘ 1. 1924 में

✔ 2. 1920 में

✘ 3. 1926 में

✘ 4. 1928 में

Adda247

Question ID : **630680511554**
Option 1 ID : **6306801999341**
Option 2 ID : **6306801999339**
Option 3 ID : **6306801999338**
Option 4 ID : **6306801999340**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.6** मत्तविलास-प्रहसन के रचयिता महेंद्रवर्मन प्रथम, निम्नलिखित में से किस शासक राजवंश से संबंधित है?

**Ans**

✘ 1. मैत्रक

✘ 2. पुष्यभूति

✘ 3. चालुक्य

✔ 4. पल्लव

Question ID : **630680412479**
Option 1 ID : **6306801608740**
Option 2 ID : **6306801608739**
Option 3 ID : **6306801608741**
Option 4 ID : **6306801608742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** चुकंदर के लाल रंग के होने के लिए निम्नलिखित में से कौन उत्तरदायी है?

**Ans**

✗ 1. लाइकोपीन (Lycopene)

✗ 2. बीटा कैरोटीन (Beta carotene)

✗ 3. करक्यूमिन (Curcumin)

✓ 4. बीटानिन (Betanin)

Question ID : **630680315982**
Option 1 ID : **6306801229588**
Option 2 ID : **6306801229585**
Option 3 ID : **6306801229586**
Option 4 ID : **6306801229587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.8** असम में मकर संक्रांति का पर्व किस नाम से मनाया जाता है ?

**Ans**

✓ 1. माघ बिहू

✗ 2. पोंगल

✗ 3. थाई पोंगल

✗ 4. पेड्डा पडुंगा

Question ID : **630680158774**
Option 1 ID : **630680614588**
Option 2 ID : **630680614589**
Option 3 ID : **630680614591**
Option 4 ID : **630680614590**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.9** निम्नलिखित में से कौन-सा भौतिक परिवर्तन नहीं है?

**Ans**

✗ 1. डीजल का वाष्पीकरण

✓ 2. दूध से दही बनना

✗ 3. $NH_4Cl$ का उर्ध्वपातन

✗ 4. लोहे की छड़ को गर्म करके लाल करना

Question ID : **630680210480**
Option 1 ID : **630680816079**
Option 2 ID : **630680816082**
Option 3 ID : **630680816080**
Option 4 ID : **630680816081**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.10** निम्नलिखित में से किसे भारत में स्थानीय स्वशासन के जनक के रूप में जाना जाता है?

**Ans**

✓ 1. लॉर्ड रिपन

✗ 2. लॉर्ड विलियम बेंटिक

✗ 3. लॉर्ड कॉर्नवालिस

✗ 4. लार्ड वेलेस्ले

Question ID : **630680412330**
Option 1 ID : **6306801608144**
Option 2 ID : **6306801608146**
Option 3 ID : **6306801608143**
Option 4 ID : **6306801608145**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
1. समुद्र का पानी मीठे पानी(Freshwater) का आशय है।
2. तालाब के पानी और समुद्री जल को ताजा पानी (Fresh Water) माना जाता है।
3. नदियों और समुद्र के पानी को ताजा पानी(Fresh Water) माना जाता है।
4. नदियाँ, खाड़ियाँ, झीलें, तालाब और सोते मीठे पानी (Freshwater) के आशय है।

Question ID : 63068089718
Option 1 ID : 630680347648
Option 2 ID : 630680347646
Option 3 ID : 630680347649
Option 4 ID : 630680347647
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 ए.आर. रहमान, गुलज़ार और _____ ने सर्वश्रेष्ठ मोशन पिक्चर गीत 'जय हो' के लिए 52वाँ वार्षिक ग्रैमी पुरस्कार जीता।

Ans
1. देव पटेल
2. डैनी बॉयल
3. फ्रीडा पिंटो
4. तन्वी शाह

Question ID : 630680393971
Option 1 ID : 6306801536186
Option 2 ID : 6306801536188
Option 3 ID : 6306801536187
Option 4 ID : 6306801536189
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 ताडोबा राष्ट्रीय उद्यान भारत के किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. मध्य प्रदेश
2. गुजरात
3. केरल
4. महाराष्ट्र

Question ID : 630680362630
Option 1 ID : 6306801412274
Option 2 ID : 6306801412273
Option 3 ID : 6306801412276
Option 4 ID : 6306801412275
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 जब आप देखते हैं कि आपके कॉलेज के दोस्त कैंटीन वाले के कुछ धर्म-विरोधी बयान देने पर उससे झगड़ने लगते हैं, तो आप पर कौन-सा मौलिक कर्तव्य लागू होता है?

Ans
1. वैज्ञानिक दृष्टिकोण, मानववाद और जांच की भावना को विकसित करना
2. हमारे समृद्ध विरासत को महत्व देना और उसका परिरक्षण करना
3. हमारे प्राकृतिक पर्यावरण की रक्षा और सुधार करना
4. सद्भाव और भ्रातृत्व की भावना को बढ़ावा देना

Question ID : 630680229957
Option 1 ID : 630680892267
Option 2 ID : 630680892269
Option 3 ID : 630680892268
Option 4 ID : 630680892270
Status : Answered
Chosen Option : 4

Adda247

Q.15 1875 में मुंबई में आर्य समाज की स्थापना किसने की थी?

Ans
- ✗ 1. स्वामी विवेकानंद
- ✓ 2. स्वामी दयानंद सरस्वती
- ✗ 3. राजा राम मोहन राय
- ✗ 4. देवेन्द्रनाथ टैगोर

Question ID : **630680158740**
Option 1 ID : **630680614455**
Option 2 ID : **630680614454**
Option 3 ID : **630680614453**
Option 4 ID : **630680614452**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 निम्नलिखित भारतीय क्रिकेटरों में से किन्हें अल्मनैक (Almanack) के 2022 संस्करण में विजडन क्रिकेटर ऑफ द ईयर (Wisden's cricketer of the year) नामित किया गया?

Ans
- ✓ 1. रोहित शर्मा और जसप्रीत बुमराह
- ✗ 2. सूर्य कुमार यादव और अक्षर पटेल
- ✗ 3. रोहित शर्मा और विराट कोहली
- ✗ 4. विराट कोहली और भुवनेश्वर कुमार

Question ID : **630680192148**
Option 1 ID : **630680745195**
Option 2 ID : **630680745196**
Option 3 ID : **630680745193**
Option 4 ID : **630680745194**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रपति के निर्वाचन से संबंधित है?

Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 54
- ✗ 2. अनुच्छेद 74
- ✗ 3. अनुच्छेद 72
- ✗ 4. अनुच्छेद 66

Question ID : **630680413112**
Option 1 ID : **6306801611271**
Option 2 ID : **6306801611273**
Option 3 ID : **6306801611272**
Option 4 ID : **6306801611274**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 शास्त्रीय सरोद वादक अमजद अली खान को 2001 में भारत सरकार द्वारा ____________ से सम्मानित किया गया था।

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

Question ID : **630680415798**
Option 1 ID : **6306801621960**
Option 2 ID : **6306801621961**
Option 3 ID : **6306801621959**
Option 4 ID : **6306801621962**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.19** निम्नलिखित में से कौन-सा शब्द फुटबॉल से संबंधित है?

**Ans**
- ✔ 1. बाईसिकल किक (Bicycle Kick)
- ✘ 2. ओवर्स (Overs)
- ✘ 3. एल.बी.डब्ल्यू. (LBW)
- ✘ 4. थर्ड मैन (Third man)

Question ID : **630680510779**
Option 1 ID : **6306801996246**
Option 2 ID : **6306801996248**
Option 3 ID : **6306801996249**
Option 4 ID : **6306801996247**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.20** भारत के किस राष्ट्रीय जलमार्ग (NW) द्वारा महानदी और ब्राह्मणी नदी के डेल्टा चैनल और पूर्वी तटीय चैनल जुड़े हुए हैं?

**Ans**
- ✘ 1. NW 1
- ✘ 2. NW 3
- ✔ 3. NW 5
- ✘ 4. NW 2

Question ID : **630680327622**
Option 1 ID : **6306801274485**
Option 2 ID : **6306801274487**
Option 3 ID : **6306801274488**
Option 4 ID : **6306801274486**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.21** निम्नलिखित में से कौन-सा संविधान संशोधन विधेयक तमिलनाडु में अनुसूचित जाति की सूची को संशोधित करने के प्रावधान से संबंधित है?

**Ans**
- ✔ 1. संविधान (अनुसूचित जाति) आदेश (संशोधन) विधेयक 2021
- ✘ 2. संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश (संशोधन) विधेयक 2019
- ✘ 3. संविधान (अनुसूचित जाति) आदेश (संशोधन) विधेयक 2015
- ✘ 4. संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश संशोधन अधिनियम 2013

Question ID : **63068099688**
Option 1 ID : **630680387451**
Option 2 ID : **630680387450**
Option 3 ID : **630680387449**
Option 4 ID : **630680387448**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 रज़िया सुल्ताना सल्तनत की पहली और एकमात्र महिला शासक थी, जो ________ में सिंहासन पर बैठीं।

Ans
1. 1236 ईस्वी ✔
2. 1241 ईस्वी ✘
3. 1242 ईस्वी ✘
4. 1238 ईस्वी ✘

Question ID : **630680412289**
Option 1 ID : **6306801607979**
Option 2 ID : **6306801607981**
Option 3 ID : **6306801607982**
Option 4 ID : **6306801607980**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 __________ की अध्यक्षता में बने कार्य समूह ने वर्ष __________ में एक नए मध्यवर्ती मौद्रिक समुच्चय को NM2 के रूप में संदर्भित करने का प्रस्ताव दिया।

Ans
1. डॉ. वाई.वी. रेड्डी; 1998 ✔
2. डॉ. के.वी. कामथ; 1995 ✘
3. डॉ. सी. रंगराजन; 1996 ✘
4. डॉ. पी.के. मोहंती; 1998 ✘

Question ID : **630680144748**
Option 1 ID : **630680560034**
Option 2 ID : **630680560037**
Option 3 ID : **630680560035**
Option 4 ID : **630680560036**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 पदार्थ की अवस्था के रूप में प्लाज्मा के एक उदाहरण की पहचान कीजिए।

Ans
1. नियॉन साइन बल्ब ✔
2. रक्त ✘
3. फ्रेऑन ✘
4. शुष्क बर्फ ✘

Question ID : **630680194552**
Option 1 ID : **630680754735**
Option 2 ID : **630680754733**
Option 3 ID : **630680754734**
Option 4 ID : **630680754736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.25 विशेष आर्थिक क्षेत्रों {Special Economic Zones (SEZs)} में व्यवसायों को दिया जाने वाला प्राथमिक लाभ क्या है?

Ans
1. गारंटीयुक्त मार्केट शेयर
2. कर और शुल्क रियायतें
3. असीमित विदेशी निवेश
4. अनिवार्य सरकारी अनुबंध

Question ID : 630680411082
Option 1 ID : 6306801603083
Option 2 ID : 6306801603081
Option 3 ID : 6306801603082
Option 4 ID : 6306801603080
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 PQ, केंद्र A वाले एक वृत्त का व्यास है। M, वृत्त की परिधि पर एक बिंदु है। यदि m∠MAP = 110°, तो m∠MQA का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 55°
2. 35°
3. 65°
4. 70°

Question ID : 630680200524
Option 1 ID : 630680777453
Option 2 ID : 630680777454
Option 3 ID : 630680777452
Option 4 ID : 630680777451
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 एक पुलिसकर्मी 100 m की दूरी से एक चोर को देखता है। चोर भागने लगता है और पुलिसकर्मी उसका पीछा करता है। यदि चोर और पुलिसकर्मी की चाल क्रमशः 21 km/h और 23 km/h है, तो पकड़े जाने से पहले चोर कितनी दूर तक भाग पाएगा?

Ans
1. 1080 m
2. 1090 m
3. 1050 m
4. 1020 m

Question ID : 630680428675
Option 1 ID : 6306801672744
Option 2 ID : 6306801672747
Option 3 ID : 6306801672745
Option 4 ID : 6306801672746
Status : Answered
Chosen Option : 3

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

**Q.3** एक घूमने वाली कुर्सी का अंकित मूल्य ₹15,000 है। यह 20% और 12% की दो क्रमिक छूटों पर उपलब्ध है। इसका विक्रय मूल्य (₹ में) क्या है?

**Ans**
✔ 1. 10,560
✘ 2. 10,230
✘ 3. 9,560
✘ 4. 9,230

Question ID : **630680428419**
Option 1 ID : **6306801671723**
Option 2 ID : **6306801671722**
Option 3 ID : **6306801671721**
Option 4 ID : **6306801671720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.4** $11 - \{(3 \div 4) \text{ of } 8 - \overline{4 - 8}\}$ का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✘ 1. 2
✘ 2. −1
✘ 3. 3
✔ 4. 1

Question ID : **630680397291**
Option 1 ID : **6306801549220**
Option 2 ID : **6306801549221**
Option 3 ID : **6306801549223**
Option 4 ID : **6306801549222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.5** त्रिभुज XYZ एक समद्विबाहु त्रिभुज है जिसकी भुजाएँ XY = XZ हैं। यदि कोण Y की माप 80° है, तो कोण X की माप क्या है?

**Ans**
✘ 1. 30°
✘ 2. 40°
✔ 3. 20°
✘ 4. 50°

Question ID : **630680421402**
Option 1 ID : **6306801644072**
Option 2 ID : **6306801644073**
Option 3 ID : **6306801644071**
Option 4 ID : **6306801644074**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.6** समरीन एक की-बोर्ड को ₹1,260 में 25% के लाभ पर और दूसरे की-बोर्ड को ₹1,440 में 10% की हानि पर बेचती है। उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

**Ans**
✗ 1. $3\frac{86}{163}$% हानि
✗ 2. $3\frac{11}{27}$% हानि
✗ 3. $3\frac{11}{27}$% लाभ
✓ 4. $3\frac{86}{163}$% लाभ

Question ID : **630680429060**
Option 1 ID : **6306801674284**
Option 2 ID : **6306801674286**
Option 3 ID : **6306801674287**
Option 4 ID : **6306801674285**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.7** ₹78 प्रति kg कीमत वाली चीनी को ₹46 प्रति kg कीमत वाली चीनी के साथ किस अनुपात में मिलाया जाए, ताकि मिश्रण को ₹75 प्रति kg में बेचने पर 20% का लाभ हो?

**Ans**
✗ 1. 33 : 37
✗ 2. 37 : 31
✓ 3. 33 : 31
✗ 4. 31 : 29

Question ID : **630680518831**
Option 1 ID : **6306802027797**
Option 2 ID : **6306802027799**
Option 3 ID : **6306802027798**
Option 4 ID : **6306802027796**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

**Q.8** $\triangle ABC$ और $\triangle PQR$ क्रमशः सर्वांगसम हैं। यदि $AB = 8 = PQ$, $BC = 10 = QR$ और $\angle B = 35^\circ$ हो, तो $\angle P + \angle C$ का मान कितना होगा?

**Ans**
✗ 1. 120°
✗ 2. 160°
✓ 3. 145°
✗ 4. 130°

Question ID : **630680378596**
Option 1 ID : **6306801475432**
Option 2 ID : **6306801475431**
Option 3 ID : **6306801475434**
Option 4 ID : **6306801475433**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.9 6 अंकों की संख्या 6745k2 में 'k' का वह अधिकतम मान ज्ञात कीजिए जिससे संख्या 3 से विभाज्य हो जाए।

Ans
1. 8
2. 6
3. 7
4. 9

Question ID : 630680108869
Option 1 ID : 630680422370
Option 2 ID : 630680422368
Option 3 ID : 630680422369
Option 4 ID : 630680422371
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 यदि $2\sin^2\theta + 3\sin\theta - 2 = 0, (0 < \theta < 90^\circ)$ है, तो $\theta$ का मान कितना होगा?

Ans
1. $60^\circ$
2. $15^\circ$
3. $45^\circ$
4. $30^\circ$

Question ID : 630680344634
Option 1 ID : 6306801340846
Option 2 ID : 6306801340847
Option 3 ID : 6306801340848
Option 4 ID : 6306801340845
Status : Answered
Chosen Option : 1

Adda247

Q.11 अमित के पिता की आयु अमित की आयु से पाँच गुना अधिक है। 6 वर्ष बाद, उनकी आयु अमित की आयु की साढ़े तीन गुना होगी। उसके 9 और वर्ष बाद, उनकी आयु अमित की आयु की कितनी गुना होगी?

Ans
1. $2\frac{3}{7}$ गुना
2. $2\frac{1}{4}$ गुना
3. $3\frac{2}{7}$ गुना
4. $2\frac{3}{4}$ गुना

Question ID : 630680296757
Option 1 ID : 6306801154680
Option 2 ID : 6306801154679
Option 3 ID : 6306801154681
Option 4 ID : 6306801154682
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 एक वृत्त की त्रिज्या 12.5 cm है और इसकी एक जीवा की लंबाई 11 cm है। केंद्र से जीवा की दूरी कितनी है? (,एक दशमलव स्थान तक सही मान दीजिए)

Ans
1. 13.2 cm
2. 11.2 cm
3. 10 cm
4. 12 cm

Question ID : **630680397598**
Option 1 ID : **6306801550315**
Option 2 ID : **6306801550314**
Option 3 ID : **6306801550316**
Option 4 ID : **6306801550313**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 यदि $\sec\theta = \sqrt{2}$ है, तो $\operatorname{cosec}\theta$ का मान कितना होगा?

Ans
1. 0
2. 1
3. −1
4. √2

Question ID : **630680397681**
Option 1 ID : **6306801550649**
Option 2 ID : **6306801550650**
Option 3 ID : **6306801550652**
Option 4 ID : **6306801550651**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.14 दी गई तालिका पाँच वर्षों में कॉलेज M से उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत दर्शाती है।

| वर्ष | कॉलेज M |
|---|---|
| 2018 | 68 |
| 2019 | 72 |
| 2020 | 40 |
| 2021 | 80 |
| 2022 | 92 |

पिछले वर्ष की तुलना में वर्ष 2022 में कॉलेज M से उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है?

Ans
1. 25%
2. 20%
3. 15%
4. 10%

Question ID : **630680428140**
Option 1 ID : **6306801670607**
Option 2 ID : **6306801670605**
Option 3 ID : **6306801670604**
Option 4 ID : **6306801670606**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.15 दी गई तालिका अलग-अलग वर्षों में तीन कंपनियों A, B और C के व्यय (करोड़ ₹ में) और प्रतिशत लाभ को दर्शाती है। दिया है:

$$\text{आय} = \text{व्यय} + \text{व्यय} \times \frac{\text{लाभ}\,\%}{100}$$

| वर्ष | कंपनी A | | कंपनी B | | कंपनी C | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | व्यय | लाभ | व्यय | लाभ | व्यय | लाभ |
| 2002 | 24 | 50% | 20 | 40% | 40 | 45% |
| 2003 | 30 | 45% | 15 | 25% | 50 | 55% |
| 2004 | 36 | 40% | 25 | 35% | 60 | 65% |
| 2005 | 40 | 60% | 35 | 48% | 80 | 75% |

वर्ष 2005 में कंपनी A और कंपनी B के लाभ के बीच का अंतर (करोड़ ₹ में) कितना है?

Ans
✗ 1. 10.4
✓ 2. 7.2
✗ 3. 8.3
✗ 4. 12.5

Question ID : **630680523700**
Option 1 ID : **6306802046951**
Option 2 ID : **6306802046952**
Option 3 ID : **6306802046954**
Option 4 ID : **6306802046953**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 A, B और C ने एक व्यवसाय में धनराशि का निवेश इस प्रकार किया कि A के हिस्से का 2 गुना, B के हिस्से का 4 गुना और C के हिस्से का 6 गुना सभी बराबर हैं। यदि उन्होंने ₹44,000 अर्जित किए, तो A का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. ₹20,000
✓ 2. ₹24,000
✗ 3. ₹12,000
✗ 4. ₹22,000

Question ID : **630680455663**
Option 1 ID : **6306801779601**
Option 2 ID : **6306801779603**
Option 3 ID : **6306801779604**
Option 4 ID : **6306801779602**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.17 एक पाइप, दूसरे पाइप की तुलना में किसी टंकी को 6 गुना तेजी से भर सकता है। यदि दोनों पाइप एक साथ टंकी को 40 मिनट में भर सकते हैं, तो धीमा पाइप अकेले टंकी को कितने मिनट में भरेगा?

Ans
1. 290
2. 275
3. 285
4. 280 ✔

Question ID : **630680457291**
Option 1 ID : **6306801786079**
Option 2 ID : **6306801786076**
Option 3 ID : **6306801786078**
Option 4 ID : **6306801786077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 यदि ₹10,800 की राशि को 15.5% वार्षिक दर से साधारण ब्याज पर निवेश किया जाता है, तो कितने समय में (वर्षों में, 2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) यह राशि ₹24,800 हो जाएगी?

Ans
1. 8.36 ✔
2. 9.54
3. 6.89
4. 7.72

Question ID : **630680388995**
Option 1 ID : **6306801516445**
Option 2 ID : **6306801516444**
Option 3 ID : **6306801516443**
Option 4 ID : **6306801516442**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में 80% मतदाताओं ने मत डाले, जिनमें से 4% मत अवैध घोषित कर दिए गए। एक उम्मीदवार को 15,360 मत मिले जो वैध मतों का 80% थे। मतों की कुल संख्या ज्ञात करें।

Ans
1. 23,000
2. 18,000
3. 20,000
4. 25,000 ✔

Question ID : **630680395434**
Option 1 ID : **6306801541918**
Option 2 ID : **6306801541916**
Option 3 ID : **6306801541917**
Option 4 ID : **6306801541919**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.20 दो चरों में रैखिक समीकरणों के निम्नलिखित निकाय के हल के बारे में क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है?
$3x + 2y = 7$
$2x + 3y = 7$

Ans
✔ 1. अद्वितीय हल
✘ 2. कोई हल नहीं
✘ 3. अनंत हल
✘ 4. दो से अधिक हल

Question ID : 630680285568
Option 1 ID : 6306801110241
Option 2 ID : 6306801110239
Option 3 ID : 6306801110240
Option 4 ID : 6306801110242
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 30 cm त्रिज्या वाले एक लम्ब वृत्तीय बेलनाकार बॉक्स का आयतन 600 $cm^3$ है। बॉक्स की ऊंचाई ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 0.31cm
✘ 2. 0.51cm
✔ 3. 0.21cm
✘ 4. 0.61cm

Question ID : 630680101833
Option 1 ID : 630680395692
Option 2 ID : 630680395694
Option 3 ID : 630680395693
Option 4 ID : 630680395695
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Adda247

Q.22 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

| वर्ष | चावल gm/दिन | गेहूं gm/दिन | दालें gm/दिन | सब्जियां gm/दिन |
|---|---|---|---|---|
| 2019 | 450 | 55 | 160 | 280 |
| 2020 | 430 | 60 | 150 | 300 |
| 2021 | 380 | 65 | 140 | 320 |
| 2022 | 350 | 70 | 125 | 400 |
| 2023 | 350 | 80 | 120 | 350 |

किस वर्ष की दैनिक खपत, किसी अन्य वर्ष की दैनिक खपत के बराबर है?

Ans
✘ 1. 2021 और 2023
✘ 2. 2020 और 2022
✘ 3. 2019 और 2023
✔ 4. 2019 और 2022

Question ID : 630680410419
Option 1 ID : 6306801600405
Option 2 ID : 6306801600403
Option 3 ID : 6306801600406
Option 4 ID : 6306801600404
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.23 निम्नलिखित व्यंजक को हल कीजिए।

$(3x + 17 - 2y)(3x - 17 - 2y)$

Ans

✗ 1. $9x^2 + 12xy + 4y^2 - 289$

✗ 2. $9x^2 - 12xy + 4y^2 + 289$

✗ 3. $9x^2 - 6xy + 4y^2 - 289$

✓ 4. $9x^2 - 12xy + 4y^2 - 289$

Question ID : **630680413541**
Option 1 ID : **6306801612989**
Option 2 ID : **6306801612991**
Option 3 ID : **6306801612988**
Option 4 ID : **6306801612990**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.24 नीचे दिया गया चित्र (पाई चार्ट) एक परिवार के अनुमानित व्यय को दर्शाता है जिनका कुल अनुमानित व्यय ₹2,50,000 था। चित्र (पाई चार्ट) का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

यह पाया गया कि बिजली पर हुआ वास्तविक व्यय अनुमानित व्यय से 10% अधिक था, और किराए पर हुआ वास्तविक व्यय अनुमानित व्यय से 20% कम था। बाकी सभी व्यय अनुमान के मुताबिक ही थे। कुल वास्तविक व्यय की गणना करें।

| Percentage share of estimated expenses | अनुमानित व्यय का प्रतिशत हिस्सा |
|---|---|
| Internet | इंटरनेट |
| Rent | किराया |
| Electricity | बिजली |
| Education | शिक्षा |
| Food | भोजन |
| Transport | परिवहन |

Ans
1. ₹2,52,500
2. ₹2,40,750
3. ₹2,48,750
4. ₹2,43,750 ✔

Question ID : **630680387342**
Option 1 ID : **6306801510056**
Option 2 ID : **6306801510055**
Option 3 ID : **6306801510057**
Option 4 ID : **6306801510054**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.25 यदि $\sin 3A = \cos(A - 26^\circ)$ है,तो A = _______ होगा, जहां 3A न्यून कोण है।

Ans
1. $52^\circ$
2. $26^\circ$
3. $29^\circ$
4. $78^\circ$

Question ID : **630680402553**
Option 1 ID : **6306801569776**
Option 2 ID : **6306801569775**
Option 3 ID : **6306801569777**
Option 4 ID : **6306801569778**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Section : **English Comprehension**

Q.1 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
**It is nothing else your pride which makes you say such a thing.**

Ans
1. else your pride which make
2. else but your pride which make
3. else but your pride which makes
4. else your pride that makes

Question ID : **630680156312**
Option 1 ID : **630680604936**
Option 2 ID : **630680604939**
Option 3 ID : **630680604938**
Option 4 ID : **630680604937**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.2 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
**A person who does not believe in God**

Ans
1. Anarchy
2. Atheist
3. Amateur
4. Autocrat

Question ID : **630680295230**
Option 1 ID : **6306801148645**
Option 2 ID : **6306801148646**
Option 3 ID : **6306801148647**
Option 4 ID : **6306801148644**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.3** **Select the most appropriate phrasal verb to fill in the blank.**

**We need to __________ a solution to this problem before it gets worse.**

**Ans**
1. break up
2. come up with
3. cut down on
4. break down

Question ID : **630680514350**
Option 1 ID : **6306802010028**
Option 2 ID : **6306802010025**
Option 3 ID : **6306802010026**
Option 4 ID : **6306802010027**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.4** **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom in the following sentence.**
**Instead of confusing others, let us call a spade a spade in front of the audience.**

**Ans**
1. Be at strife
2. Pretend superiority
3. Speak truthfully
4. Remain silent

Question ID : **630680317820**
Option 1 ID : **6306801236375**
Option 2 ID : **6306801236373**
Option 3 ID : **6306801236376**
Option 4 ID : **6306801236374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.5** **Select the most appropriate synonym of the given word.**
**Maverick**

**Ans**
1. Orthodox
2. Bohemian
3. Follower
4. Conformist

Question ID : **630680132477**
Option 1 ID : **630680513042**
Option 2 ID : **630680513044**
Option 3 ID : **630680513043**
Option 4 ID : **630680513045**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.6** Select the most appropriate meaning of the underlined word in the given sentence.
This building is colossal and it can hold a village's population in it.

Ans
1. very beautiful
2. puny
3. temporary
4. very huge

Question ID : **630680129838**
Option 1 ID : **630680502942**
Option 2 ID : **630680502944**
Option 3 ID : **630680502945**
Option 4 ID : **630680502943**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

He has written a best-selling novel.

Ans
1. A best-selling novel would have been written by him.
2. A best-selling novel has been written by him.
3. A best-selling novel was written by him.
4. A best-selling novel was being written by him

Question ID : **630680415188**
Option 1 ID : **6306801619500**
Option 2 ID : **6306801619502**
Option 3 ID : **6306801619499**
Option 4 ID : **6306801619501**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.8** Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.
A.The door of the flat was ajar.
B.The taxi stopped.
C.Mr. Satterthwaite flung himself out and raced up the stone stairs to the second floor like a young athlete.
D.He pushed it open, and the great voice welcomed him.

Ans
1. DCBA
2. ABCD
3. BACD
4. BCAD

Question ID : **630680375513**
Option 1 ID : **6306801463208**
Option 2 ID : **6306801463207**
Option 3 ID : **6306801463209**
Option 4 ID : **6306801463210**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.9** Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

P) her face
Q) I have
R) for a year
S) not seen

Ans
✔ 1. QSPR
✘ 2. PSQR
✘ 3. PQRS
✘ 4. SPQR

Question ID : **630680377247**
Option 1 ID : **6306801470052**
Option 2 ID : **6306801470054**
Option 3 ID : **6306801470051**
Option 4 ID : **6306801470053**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.10** Select the INCORRECTLY spelt word..

Ans
✘ 1. Region
✔ 2. Measerement
✘ 3. Strengths
✘ 4. Confidential

Question ID : **630680378004**
Option 1 ID : **6306801473075**
Option 2 ID : **6306801473076**
Option 3 ID : **6306801473077**
Option 4 ID : **6306801473078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

**Q.11** Select the most appropriate idiom for the given group of words.
A time when money might unexpectedly be needed

Ans
✘ 1. A raw deal
✔ 2. A rainy day
✘ 3. A rash of something
✘ 4. A rap over the knuckles

Question ID : **630680360082**
Option 1 ID : **6306801402275**
Option 2 ID : **6306801402276**
Option 3 ID : **6306801402274**
Option 4 ID : **6306801402273**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

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

He wrote an inspiring speech for the event.

Ans

✗ 1. An inspiring speech is written by him for the event.

✓ 2. An inspiring speech was written by him for the event.

✗ 3. An inspiring speech was being written by him for the event.

✗ 4. An inspiring speech has been written by him for the event.

Question ID : **630680415201**
Option 1 ID : **6306801619553**
Option 2 ID : **6306801619551**
Option 3 ID : **6306801619554**
Option 4 ID : **6306801619552**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence.
I saw a shabby looking man living in the <u>cavity</u> of a mountain.

Ans

✗ 1. height

✗ 2. mound

✓ 3. hole

✗ 4. elevation

Question ID : **630680145482**
Option 1 ID : **630680562905**
Option 2 ID : **630680562904**
Option 3 ID : **630680562902**
Option 4 ID : **630680562903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 Identify the error in the given sentence.
Camels tend to move slowly than other domestic animals in the plains.

Ans

✗ 1. than other

✓ 2. move slowly

✗ 3. Camels tend to

✗ 4. domestic animals in the plains.

Question ID : **630680402693**
Option 1 ID : **6306801570375**
Option 2 ID : **6306801570374**
Option 3 ID : **6306801570373**
Option 4 ID : **6306801570376**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.15 Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans
1. Connoisseur
2. Neccessary ✔
3. Dilemma
4. Privilege

Question ID : **630680409925**
Option 1 ID : **6306801598532**
Option 2 ID : **6306801598529**
Option 3 ID : **6306801598531**
Option 4 ID : **6306801598530**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.16 Select the most appropriate ANTONYM of the given word from the following sentence.**

**Barren**

**"Can you believe how much traffic there is today?", grumbled Tom, glancing at the congested road ahead.**

Ans
1. Glancing
2. Grumbled
3. Believe
4. Congested ✔

Question ID : **630680517402**
Option 1 ID : **6306802022006**
Option 2 ID : **6306802022005**
Option 3 ID : **6306802022004**
Option 4 ID : **6306802022007**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

**Q.17 Select the most appropriate option to substitute the underlined word segment in the given sentence.**
**A herd of cattle consists of related females, cubs, and a small number of adult males.**

Ans
1. school of fish
2. pride of lions ✔
3. pack of wolves
4. flock of birds

Question ID : **630680168514**
Option 1 ID : **630680652668**
Option 2 ID : **630680652669**
Option 3 ID : **630680652671**
Option 4 ID : **630680652670**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Q.18** **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
**Mr. Adhil called back but he wasn't able to find the scooter part he needed.**

**Ans**
✗ 1. called down but he wasn't able to
✗ 2. called up to but he wasn't able to
✓ 3. called around but he wasn't able to
✗ 4. called off but he wasn't able to

Question ID : **630680184897**
Option 1 ID : **630680716551**
Option 2 ID : **630680716552**
Option 3 ID : **630680716549**
Option 4 ID : **630680716550**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.19** **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the following sentence.**
**It was difficult to accommodate the avariciousness of the people.**

**Ans**
✓ 1. Generosity
✗ 2. Envy
✗ 3. Hatred
✗ 4. Criticism

Question ID : **630680166618**
Option 1 ID : **630680645386**
Option 2 ID : **630680645384**
Option 3 ID : **630680645387**
Option 4 ID : **630680645385**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.20** **Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.**
**This is a clear example of conflict of egos.**

**Ans**
✗ 1. crash
✗ 2. mingling
✗ 3. infliction
✓ 4. clash

Question ID : **630680206674**
Option 1 ID : **630680801295**
Option 2 ID : **630680801298**
Option 3 ID : **630680801297**
Option 4 ID : **630680801296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

**Comprehension:**

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

The mathematician Federico Ardila-Mantilla grew up in Colombia, an (1) _____________ student but gifted in math. He was failing most of his classes at his high school in Bogotá when someone (2) ______________ him to apply to MIT. He had not heard of the school. To his surprise, he got in, and he went on scholarship. Mathematically, he did well. One of his professors, an acid-tongued theoretician known to (3) ___________ his audience to a herd of cows, routinely tucked 'open' math problems into homework assignments, without telling the students. These had never been solved by anyone. Ardila solved one. He went on to receive his bachelor's and Ph.D. in math from MIT.
But his academic experience was also one of isolation. Part of it had to do with his own (4) _____________. Part of it was cultural. As a Latino, he was very much in the minority in the department, and he did not feel comfortable in American mathematical spaces. No one had tried to explicitly (5) _____________ him, yet he felt alone. In math, collaborating with others opens up new kinds of learning and thinking. But in his nine years at MIT, Ardila worked with others only twice.

**SubQuestion No : 21**

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

**Ans**
- ✗ 1. apprehensive
- ✗ 2. excellent
- ✓ 3. indifferent
- ✗ 4. apologetic

Question ID : **630680147462**
Option 1 ID : **630680570623**
Option 2 ID : **630680570622**
Option 3 ID : **630680570625**
Option 4 ID : **630680570624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Comprehension:**

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

The mathematician Federico Ardila-Mantilla grew up in Colombia, an (1) _____________ student but gifted in math. He was failing most of his classes at his high school in Bogotá when someone (2) ______________ him to apply to MIT. He had not heard of the school. To his surprise, he got in, and he went on scholarship. Mathematically, he did well. One of his professors, an acid-tongued theoretician known to (3) ___________ his audience to a herd of cows, routinely tucked 'open' math problems into homework assignments, without telling the students. These had never been solved by anyone. Ardila solved one. He went on to receive his bachelor's and Ph.D. in math from MIT.
But his academic experience was also one of isolation. Part of it had to do with his own (4) _____________. Part of it was cultural. As a Latino, he was very much in the minority in the department, and he did not feel comfortable in American mathematical spaces. No one had tried to explicitly (5) _____________ him, yet he felt alone. In math, collaborating with others opens up new kinds of learning and thinking. But in his nine years at MIT, Ardila worked with others only twice.

**SubQuestion No : 22**

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

**Ans**
- ✓ 1. suggested
- ✗ 2. dissuaded
- ✗ 3. dispirited
- ✗ 4. removed

Question ID : **630680147463**
Option 1 ID : **630680570627**
Option 2 ID : **630680570626**
Option 3 ID : **630680570628**
Option 4 ID : **630680570629**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

**Comprehension:**

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

The mathematician Federico Ardila-Mantilla grew up in Colombia, an (1) _____________ student but gifted in math. He was failing most of his classes at his high school in Bogotá when someone (2) ______________ him to apply to MIT. He had not heard of the school. To his surprise, he got in, and he went on scholarship. Mathematically, he did well. One of his professors, an acid-tongued theoretician known to (3) ___________ his audience to a herd of cows, routinely tucked 'open' math problems into homework assignments, without telling the students. These had never been solved by anyone. Ardila solved one. He went on to receive his bachelor's and Ph.D. in math from MIT.
But his academic experience was also one of isolation. Part of it had to do with his own (4) ____________. Part of it was cultural. As a Latino, he was very much in the minority in the department, and he did not feel comfortable in American mathematical spaces. No one had tried to explicitly (5) _____________ him, yet he felt alone. In math, collaborating with others opens up new kinds of learning and thinking. But in his nine years at MIT, Ardila worked with others only twice.

**SubQuestion No : 23**

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

**Ans**

✗ 1. malign

✗ 2. strangulate

✗ 3. differentiate

✓ 4. compare

Question ID : **630680147464**
Option 1 ID : **630680570632**
Option 2 ID : **630680570633**
Option 3 ID : **630680570631**
Option 4 ID : **630680570630**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Comprehension:**

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

The mathematician Federico Ardila-Mantilla grew up in Colombia, an (1) _____________ student but gifted in math. He was failing most of his classes at his high school in Bogotá when someone (2) ______________ him to apply to MIT. He had not heard of the school. To his surprise, he got in, and he went on scholarship. Mathematically, he did well. One of his professors, an acid-tongued theoretician known to (3) ___________ his audience to a herd of cows, routinely tucked 'open' math problems into homework assignments, without telling the students. These had never been solved by anyone. Ardila solved one. He went on to receive his bachelor's and Ph.D. in math from MIT.
But his academic experience was also one of isolation. Part of it had to do with his own (4) ____________. Part of it was cultural. As a Latino, he was very much in the minority in the department, and he did not feel comfortable in American mathematical spaces. No one had tried to explicitly (5) _____________ him, yet he felt alone. In math, collaborating with others opens up new kinds of learning and thinking. But in his nine years at MIT, Ardila worked with others only twice.

**SubQuestion No : 24**

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

**Ans**

✓ 1. introversion

✗ 2. quantification

✗ 3. interrogation

✗ 4. molestation

Question ID : **630680147465**
Option 1 ID : **630680570635**
Option 2 ID : **630680570637**
Option 3 ID : **630680570634**
Option 4 ID : **630680570636**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

**Comprehension:**

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

The mathematician Federico Ardila-Mantilla grew up in Colombia, an (1) _____________ student but gifted in math. He was failing most of his classes at his high school in Bogotá when someone (2) ______________ him to apply to MIT. He had not heard of the school. To his surprise, he got in, and he went on scholarship. Mathematically, he did well. One of his professors, an acid-tongued theoretician known to (3) ___________ his audience to a herd of cows, routinely tucked 'open' math problems into homework assignments, without telling the students. These had never been solved by anyone. Ardila solved one. He went on to receive his bachelor's and Ph.D. in math from MIT.
But his academic experience was also one of isolation. Part of it had to do with his own (4) ____________. Part of it was cultural. As a Latino, he was very much in the minority in the department, and he did not feel comfortable in American mathematical spaces. No one had tried to explicitly (5) _____________ him, yet he felt alone. In math, collaborating with others opens up new kinds of learning and thinking. But in his nine years at MIT, Ardila worked with others only twice.

**SubQuestion No : 25**

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

**Ans**

1. stratify ✗
2. incorporate ✗
3. fabricate ✗
4. exclude ✓

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680147466** |
| Option 1 ID : | **630680570639** |
| Option 2 ID : | **630680570640** |
| Option 3 ID : | **630680570641** |
| Option 4 ID : | **630680570638** |
| Status : | **Not Answered** |
| Chosen Option : | **--** |

Adda247