## Sub Inspector in Delhi Police and Central Armed Police Forces Examination 2024 Paper I Exam

| | |
|---|---|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Venue Name | |
| Exam Date | 29/06/2024 |
| Exam Time | 4:00 PM - 6:00 PM |
| Subject | SICPO Paper I 2024 |

Section : **General Intelligence and Reasoning**

**Q.1** एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 24, 8 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 54, 20 से संबंधित है। उसी तर्क का उपयोग करते हुए निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 18 से संबंधित है?

**Ans**
✔ 1. 63
✗ 2. 26
✗ 3. 42
✗ 4. 12

Question ID : **63068063335**
Option 1 ID : **630680244507**
Option 2 ID : **630680244506**
Option 3 ID : **630680244508**
Option 4 ID : **630680244509**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

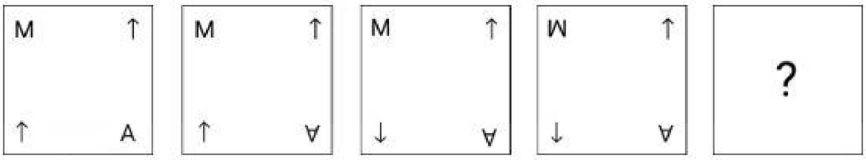
**Q.2** यदि 'I' का अर्थ '×' है, 'J' का अर्थ '+' है, 'K' का अर्थ '÷' है और L का अर्थ – है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(40 J 32 K 4) I 5 L 155 J 7 I 9 = ?

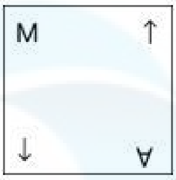
**Ans**
✗ 1. 156
✔ 2. 148
✗ 3. 134
✗ 4. 126

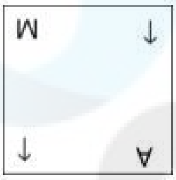
Question ID : **630680411676**
Option 1 ID : **6306801605542**
Option 2 ID : **6306801605541**
Option 3 ID : **6306801605540**
Option 4 ID : **6306801605539**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

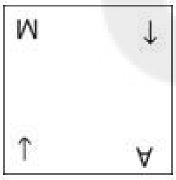
Q.3 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे '?' के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

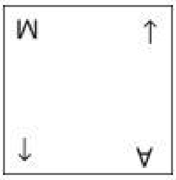


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **630680366164**
Option 1 ID : **6306801426182**
Option 2 ID : **6306801426184**
Option 3 ID : **6306801426183**
Option 4 ID : **6306801426181**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 दो 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, निर्णय लीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
सभी स्कैनर प्रिंटर हैं।
कुछ स्कैनर कॉपियर हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ प्रिंटर कॉपियर हैं।
II. कोई कॉपियर प्रिंटर नहीं है।
III. कुछ प्रिंटर स्कैनर हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
✓ 2. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं
✗ 3. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं
✗ 4. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

Question ID : **630680417314**
Option 1 ID : **6306801628019**
Option 2 ID : **6306801628020**
Option 3 ID : **6306801628021**
Option 4 ID : **6306801628022**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 उस समुच्चय का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार प्रश्न में दिए गए समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे, 13 के मामले में - 13 पर की जाने वाली विभिन्न गणितीय संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती हैं। लेकिन 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(599, 236, 363)
(481, 145, 336)

Ans
✓ 1. (641, 314, 327)
✗ 2. (426, 159, 287)
✗ 3. (612, 278, 344)
✗ 4. (547, 217, 310)

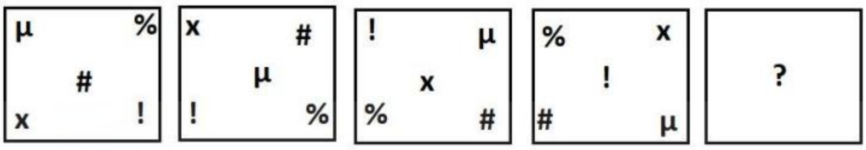
Question ID : **630680340902**
Option 1 ID : **6306801326051**
Option 2 ID : **6306801326050**
Option 3 ID : **6306801326049**
Option 4 ID : **6306801326052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 एक कूट भाषा में, 'KIRAT' को 50-40-85-0-95 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'WASIM' को 110-0-90-40-60 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'MRINAL' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. 55-60-45-65-0-85
✓ 2. 60-85-40-65-0-55
✗ 3. 75-50-60-55-0-65
✗ 4. 85-40-50-75-0-65

Question ID : **630680416664**
Option 1 ID : **6306801625419**
Option 2 ID : **6306801625422**
Option 3 ID : **6306801625421**
Option 4 ID : **6306801625420**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

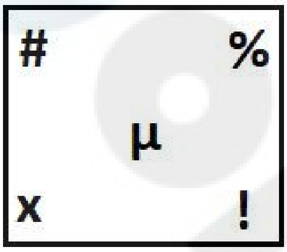
Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को तार्किक रूप से प्रतिस्थापित कर सकती है।



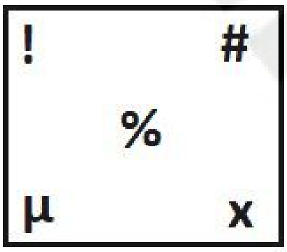

Ans

✓ 1.

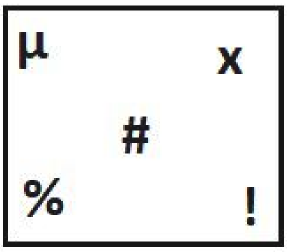
✗ 2.




✗ 3.




✗ 4.




Question ID : **630680867756**
Option 1 ID : **6306803398671**
Option 2 ID : **6306803398670**
Option 3 ID : **6306803398668**
Option 4 ID : **6306803398669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
ABIDE : GFKDC :: CHARM : OTCJE :: BLOOM : ?

Ans
✗ 1. OPQND
✓ 2. OQQND
✗ 3. OQQDN
✗ 4. DNQQO

Question ID : **630680416477**
Option 1 ID : **6306801624672**
Option 2 ID : **6306801624673**
Option 3 ID : **6306801624671**
Option 4 ID : **6306801624674**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

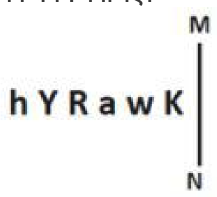
Q.9 गणितीय चिह्नों का निम्नलिखित में से कौन-सा परस्पर विनिमय दिए गए समीकरण को सही (संतुलित) कर देगा?

3 − 15 + 10 ÷ 2 × 7 = 43

Ans
✗ 1. ÷ और ×
✓ 2. − और ×
✗ 3. − और +
✗ 4. + और ×

Question ID : **630680411966**
Option 1 ID : **6306801606699**
Option 2 ID : **6306801606701**
Option 3 ID : **6306801606700**
Option 4 ID : **6306801606702**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

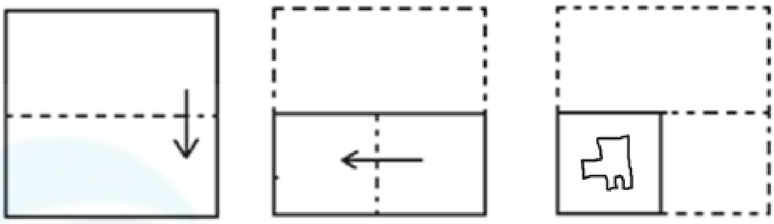
Q.10 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।




Ans
✓ 1.
✗ 2.
✗ 3.
✗ 4.

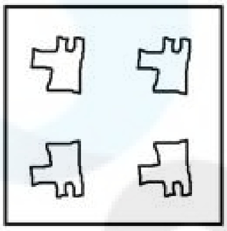
Question ID : **630680356642**
Option 1 ID : **6306801388571**
Option 2 ID : **6306801388570**
Option 3 ID : **6306801388572**
Option 4 ID : **6306801388569**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.11** कागज़ के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज़ को काटने का तरीका नीचे दर्शाया गया है। उस आकृति का चयन कीजिए जो कागज़ के खुले हुए रूप से सबसे अधिक मिलती-जुलती हो।

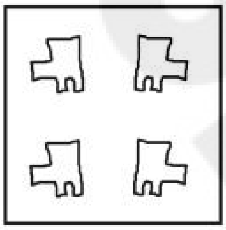


**Ans**

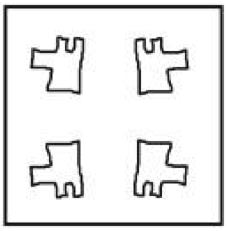
✗ 1.



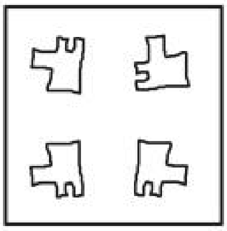
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : **630680329011**
Option 1 ID : **6306801280000**
Option 2 ID : **6306801279999**
Option 3 ID : **6306801279997**
Option 4 ID : **6306801279998**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.12** यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो दिए गए समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$60 + 378 \times 18 \div 23 - 2 = ?$

**Ans**

✗ 1. 57

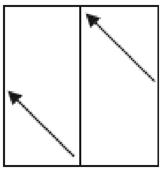
✗ 2. 58

✗ 3. 75

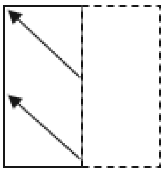
✓ 4. 85

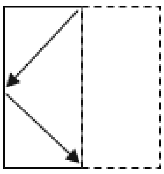
Question ID : **630680155121**
Option 1 ID : **630680600239**
Option 2 ID : **630680600238**
Option 3 ID : **630680600236**
Option 4 ID : **630680600237**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

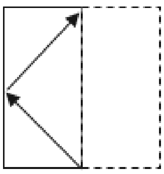
**Q.13** एक पैटर्न वाली एक पारदर्शी शीट नीचे दी गई है। उस विकल्प का चयन कीजिए जो उस पैटर्न को दर्शाता है जो दी गई पारदर्शी शीट को मध्य उर्ध्वाधर रेखा पर मोड़ने पर दिखाई देगा।

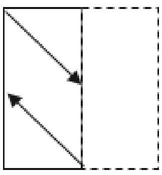


**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **630680389405**
Option 1 ID : **6306801518081**
Option 2 ID : **6306801518080**
Option 3 ID : **6306801518079**
Option 4 ID : **6306801518078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
**aaabcccccccc, aaabbcccc, aaabbbbcc, ?**

Ans
1. aaabbbbbbbbc
2. aaabbbbbbbbcc
3. aaabbbbbbbccc
4. aabbbbbbbbbc

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680416696** |
| Option 1 ID : | **6306801625550** |
| Option 2 ID : | **6306801625548** |
| Option 3 ID : | **6306801625547** |
| Option 4 ID : | **6306801625549** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **1** |

Q.15 यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो दिए गए समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
**180 × 60 – 33 ÷ 1 + 50 = ?**

Ans
1. 50
2. 40
3. 51
4. 55

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680154563** |
| Option 1 ID : | **630680598056** |
| Option 2 ID : | **630680598059** |
| Option 3 ID : | **630680598057** |
| Option 4 ID : | **630680598058** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **1** |

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में 'bring the bag' को 'nd sm pf' लिखा जाता है और 'bags of gold' को 'rg tx sm' लिखा जाता है। दी गई भाषा में 'bags' को किस प्रकार लिखा गया है?

Ans
1. pf
2. sm
3. nd
4. rg

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680305481** |
| Option 1 ID : | **6306801188302** |
| Option 2 ID : | **6306801188304** |
| Option 3 ID : | **6306801188303** |
| Option 4 ID : | **6306801188301** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **2** |

oliveboard

Q.17 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों को उस सही क्रम को दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।
1- Junction
2- Jupiter
3- Jungle
4- Jump
5- Juncture

Ans
✗ 1. 1, 5, 4, 2, 3
✗ 2. 1, 5, 3, 2, 4
✗ 3. 4, 5, 1, 3, 2
✓ 4. 4, 1, 5, 3, 2

Question ID : **630680417213**
Option 1 ID : **6306801627615**
Option 2 ID : **6306801627618**
Option 3 ID : **6306801627616**
Option 4 ID : **6306801627617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 अजय बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करता है और उत्तर की ओर 10 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 3 km गाड़ी चलाता है, दाएँ मुड़ता है और 15 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है, 5 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° वाले मोड़ हैं।)

Ans
✗ 1. पश्चिम की ओर 5 km
✗ 2. पश्चिम की ओर 3 km
✓ 3. पूर्व की ओर 5 km
✗ 4. पूर्व की ओर 3 km

Question ID : **630680416083**
Option 1 ID : **6306801623096**
Option 2 ID : **6306801623098**
Option 3 ID : **6306801623095**
Option 4 ID : **6306801623097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 छह विद्यार्थी - P, Q, R, S, T और U - एक गोल मेज के परित: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
Q, U के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
T, P के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है।
Q और U का निकटतम पड़ोसी P है।
S, U का पड़ोसी नहीं है।
निम्नलिखित में से कौन U और T दोनों का पड़ोसी है?

Ans
✗ 1. P
✓ 2. R
✗ 3. S
✗ 4. Q

Question ID : **630680416858**
Option 1 ID : **6306801626195**
Option 2 ID : **6306801626197**
Option 3 ID : **6306801626198**
Option 4 ID : **6306801626196**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, ÷ का अर्थ + है, तो दिए गए समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
99 × 33 – 70 ÷ 90 + 100 = ?

Ans
1. 201
2. 100
3. 300
4. 200

Question ID : **630680154561**
Option 1 ID : **630680598051**
Option 2 ID : **630680598050**
Option 3 ID : **630680598049**
Option 4 ID : **630680598048**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 नीचे दो कथन और दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानें, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न हों और निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है / करते हैं।
कथन:
सभी प्लास्टिक फाइबर हैं।
कुछ फाइबर चमड़े हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ प्लास्टिक चमड़े हैं।
II. कुछ फाइबर प्लास्टिक हैं।

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

Question ID : **630680417369**
Option 1 ID : **6306801628239**
Option 2 ID : **6306801628241**
Option 3 ID : **6306801628240**
Option 4 ID : **6306801628242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 एक निश्चित कूट भाषा में 'BYE' को '32' और 'ANGER' को '45' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'LOVE' कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. 39
2. 37
3. 46
4. 54

Question ID : **630680416589**
Option 1 ID : **6306801625120**
Option 2 ID : **6306801625121**
Option 3 ID : **6306801625122**
Option 4 ID : **6306801625119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान लेगा और दी गई श्रृंखला को पूरा करेगा?
TEKS, YLBD, ?, IZJZ, NGAK

Ans
1. FGCW
2. JKDO
3. DXTO
4. DSSO

Question ID : **630680417186**
Option 1 ID : **6306801627507**
Option 2 ID : **6306801627509**
Option 3 ID : **6306801627510**
Option 4 ID : **6306801627508**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में,
'A x B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
'A – B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
यदि 'M x N % P – S + T' है तो M का T से क्या संबंध है?

Ans
1. भाभी का नाना
2. साला
3. पत्नी का नाना
4. ससुर का मामा

Question ID : **630680869743**
Option 1 ID : **6306803406339**
Option 2 ID : **6306803406340**
Option 3 ID : **6306803406338**
Option 4 ID : **6306803406341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
DIQ, EJR, FKS, ?

Ans
1. GLT
2. DKO
3. DLS
4. ETH

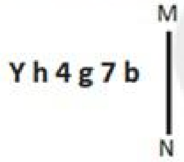
Question ID : **630680417066**
Option 1 ID : **6306801627030**
Option 2 ID : **6306801627028**
Option 3 ID : **6306801627029**
Option 4 ID : **6306801627027**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 एक निश्चित कूट भाषा में 'NODE' को '6297' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'BONE' को '9716' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उसी भाषा में 'D' के लिए कूट क्या है?

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

Question ID : **630680327784**
Option 1 ID : **6306801275107**
Option 2 ID : **6306801275108**
Option 3 ID : **6306801275106**
Option 4 ID : **6306801275105**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 जब दर्पण को MN पर रखा जाता हो तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

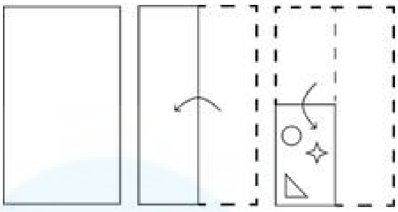



Ans
1.
2.
3.
4.

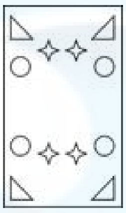
Question ID : **630680325841**
Option 1 ID : **6306801267560**
Option 2 ID : **6306801267558**
Option 3 ID : **6306801267559**
Option 4 ID : **6306801267557**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

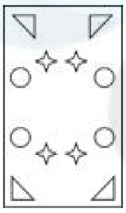
oliveboard

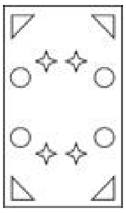
**Q.28** निम्नलिखित आकृतियों में एक कागज़ को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज़ को काटने का तरीका दर्शाया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ कैसा दिखाई देगा?

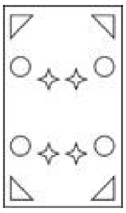


**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680344220** |
| Option 1 ID : | **6306801339194** |
| Option 2 ID : | **6306801339196** |
| Option 3 ID : | **6306801339195** |
| Option 4 ID : | **6306801339193** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **3** |

**Q.29** एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 824, 329 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 271, 505 से संबंधित है। उसी तर्क का उपयोग करते हुए निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 408 से संबंधित है?

**Ans**

✗ 1. 612

✗ 2. 434

✓ 3. 822

✗ 4. 325

| | |
|---|---|
| Question ID : | **63068063334** |
| Option 1 ID : | **630680244503** |
| Option 2 ID : | **630680244504** |
| Option 3 ID : | **630680244505** |
| Option 4 ID : | **630680244502** |
| Status : | **Not Attempted and Marked For Review** |
| Chosen Option : | **--** |

Q.30 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए कौन से दो चिह्नों को परस्पर बदलना चाहिए?
30 + 3 × 990 − 11 ÷ 63 = 237

Ans
1. + और −
2. − और ×
3. ÷ और −
4. × और +

Question ID : 630680411800
Option 1 ID : 6306801606036
Option 2 ID : 6306801606037
Option 3 ID : 6306801606035
Option 4 ID : 6306801606038
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.31 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेगी?

167 117 ? 47 27

Ans
1. 107
2. 37
3. 87
4. 77

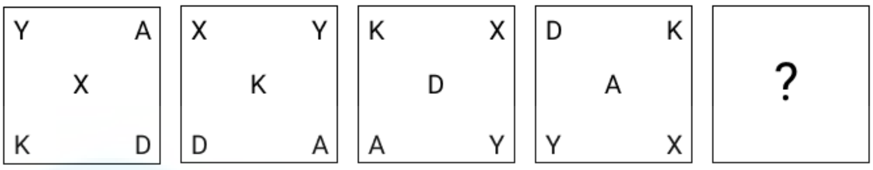
Question ID : 630680412015
Option 1 ID : 6306801606896
Option 2 ID : 6306801606897
Option 3 ID : 6306801606898
Option 4 ID : 6306801606895
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.32 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।
22, 27, 37, 52, 72, ?

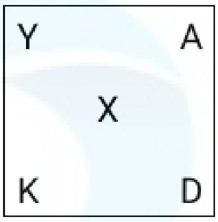
Ans
1. 95
2. 92
3. 100
4. 97

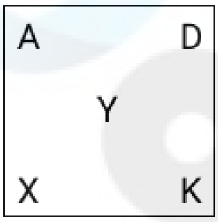
Question ID : 630680411934
Option 1 ID : 6306801606571
Option 2 ID : 6306801606572
Option 3 ID : 6306801606574
Option 4 ID : 6306801606573
Status : Answered
Chosen Option : 4

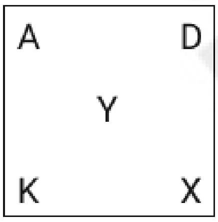
Q.33 विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए, जिसे (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

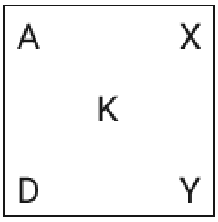



Ans

1. 


2. 


3. 


4. 


Question ID : **630680867774**
Option 1 ID : **6306803398743**
Option 2 ID : **6306803398741**
Option 3 ID : **6306803398740**
Option 4 ID : **6306803398742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.34 एक कूट भाषा में, 'SERIES' को 87 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DISMAY' को 91 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'SPRINT' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 71
2. 66
3. 57
4. 52

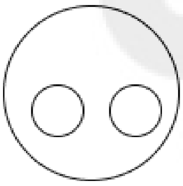
Question ID : **630680416659**
Option 1 ID : **6306801625402**
Option 2 ID : **6306801625401**
Option 3 ID : **6306801625400**
Option 4 ID : **6306801625399**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : --

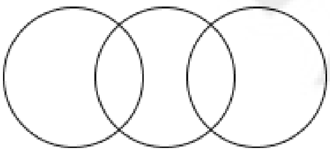
Q.35 यदि + और − को आपस में बदल दिया जाए, साथ ही 8 और 16 को भी आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
3 × 6 + 16 − 8 ÷ 2 = ?

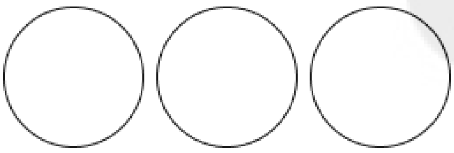
Ans
✔ 1. 18
✘ 2. 19
✘ 3. 20
✘ 4. 17

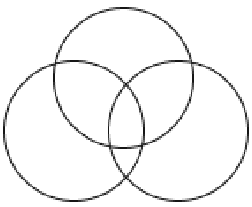
Question ID : **630680411789**
Option 1 ID : **6306801605992**
Option 2 ID : **6306801605993**
Option 3 ID : **6306801605991**
Option 4 ID : **6306801605994**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.36 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
चित्रकार, पुरुष, महिलाएँ

Ans
✘ 1. 

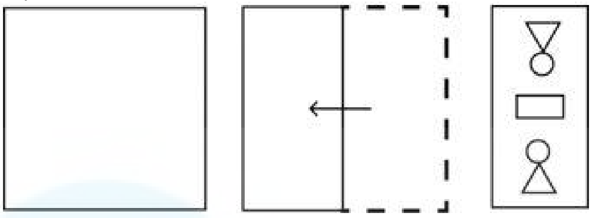
✔ 2. 

✘ 3. 

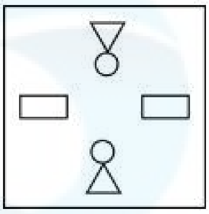
✘ 4. 

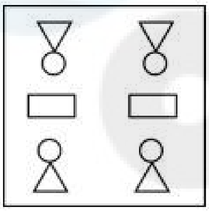
Question ID : **630680869734**
Option 1 ID : **6306803406303**
Option 2 ID : **6306803406305**
Option 3 ID : **6306803406302**
Option 4 ID : **6306803406304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

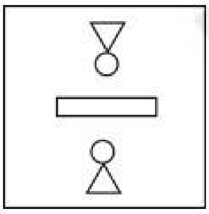
**Q.37** कागज की एक शीट को बिंदीदार रेखा के साथ-साथ दर्शाई गई दिशाओं के अनुदिश क्रमिक रूप से मोड़ा जाता है और फिर अंत में छेद किया जाता है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखेगा?

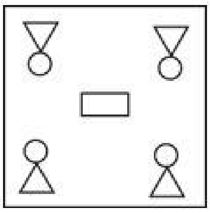


**Ans**

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **630680332544**
Option 1 ID : **6306801293613**
Option 2 ID : **6306801293616**
Option 3 ID : **6306801293614**
Option 4 ID : **6306801293615**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.38** उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएं वही संबंध साझा करती हैं, जो संख्याओं के दिए गए युग्म द्वारा साझा किया जाता है।
**50 – 130**

**Ans**

✓ 1. 60 – 120

✗ 2. 30 – 80

✗ 3. 35 – 120

✗ 4. 75 – 110

Question ID : **630680107235**
Option 1 ID : **630680416326**
Option 2 ID : **630680416324**
Option 3 ID : **630680416325**
Option 4 ID : **630680416327**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.39 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1.

✗ 2.

✓ 3.

✗ 4.

Question ID : **630680356643**
Option 1 ID : **6306801388575**
Option 2 ID : **6306801388573**
Option 3 ID : **6306801388574**
Option 4 ID : **6306801388576**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 कियारा बिंदु A से ड्राइव करना आरंभ करती है, जो बिंदु Z के उत्तर में 5 km पर है। बिंदु A से, वह पूर्व की ओर मुड़ती है और 8 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएं मुड़ती है और 9 km ड्राइव करती है। अंत में, वह दाएं मुड़ती है और 15 km ड्राइव करके बिंदु B पर रुक जाती है। बिंदु Z के संदर्भ में बिंदु B किस दिशा में है?

Ans

✗ 1. उत्तर-पूर्व

✗ 2. उत्तर-पश्चिम

✗ 3. दक्षिण

✓ 4. दक्षिण-पश्चिम

Question ID : **630680416310**
Option 1 ID : **6306801624004**
Option 2 ID : **6306801624003**
Option 3 ID : **6306801624005**
Option 4 ID : **6306801624006**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। किस अक्षर-समूह का संबंध उस समूह से नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या इस अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans

✗ 1. IFM

✗ 2. TQX

✗ 3. GDK

✓ 4. OLR

Question ID : **630680416085**
Option 1 ID : **6306801623104**
Option 2 ID : **6306801623106**
Option 3 ID : **6306801623103**
Option 4 ID : **6306801623105**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.42 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के उस सही क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Larkiness
2. Larcenist
3. Larceners
4. Lariated
5. Laryngal
6. Largely

Ans
✗ 1. 3, 2, 4, 1, 6, 5
✗ 2. 3, 2, 1, 6, 4, 5
✓ 3. 3, 2, 6, 4, 1, 5
✗ 4. 3, 2, 1, 4, 6, 5

Question ID : **630680417425**
Option 1 ID : **6306801628463**
Option 2 ID : **6306801628466**
Option 3 ID : **6306801628465**
Option 4 ID : **6306801628464**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 दो कथन दिए गए हैं, जिनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
सभी कैरम लूडो हैं।
सभी लूडो स्क्रैबल हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ कैरम स्क्रैबल नहीं हैं।
II. कुछ स्क्रैबल कैरम हैं।

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

Question ID : **630680417100**
Option 1 ID : **6306801627164**
Option 2 ID : **6306801627165**
Option 3 ID : **6306801627163**
Option 4 ID : **6306801627166**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.44 एक कूट भाषा में 'TREE' को 'WSHF' के रूप में लिखा जाता है और 'BALL' को 'EBOM' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में 'WALL' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. ZOMB
✗ 2. MOZB
✓ 3. ZBOM
✗ 4. OZBM

Question ID : **630680416691**
Option 1 ID : **6306801625527**
Option 2 ID : **6306801625529**
Option 3 ID : **6306801625530**
Option 4 ID : **6306801625528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
DIETY : CJFSX :: GRACE : FQBBF :: GLORY : ?

Ans
✗ 1. FKPSX
✗ 2. FKMQX
✓ 3. FKPQX
✗ 4. FKRQX

Question ID : **630680416475**
Option 1 ID : **6306801624666**
Option 2 ID : **6306801624664**
Option 3 ID : **6306801624665**
Option 4 ID : **6306801624663**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.46 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याएं उसी तरह से संबंधित हैं जिस तरह निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

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

(112, 56, 8)
(196, 98, 14)

Ans
✓ 1. (294, 147, 21)
✗ 2. (294, 149, 21)
✗ 3. (292, 147, 21)
✗ 4. (294, 147, 19)

Question ID : **630680344677**
Option 1 ID : **6306801341020**
Option 2 ID : **6306801341019**
Option 3 ID : **6306801341017**
Option 4 ID : **6306801341018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.47 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
10, 50, 250, 1250, 6250, ?

Ans
✗ 1. 91250
✗ 2. 21250
✓ 3. 31250
✗ 4. 61250

Question ID : **630680411769**
Option 1 ID : **6306801605911**
Option 2 ID : **6306801605914**
Option 3 ID : **6306801605913**
Option 4 ID : **6306801605912**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

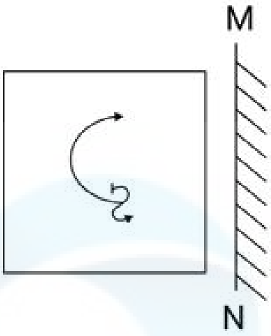
**Q.48** **दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।**
**53, 62, 77, 98, ?**

**Ans**
1. 121 ✗
2. 123 ✗
3. 125 ✓
4. 122 ✗

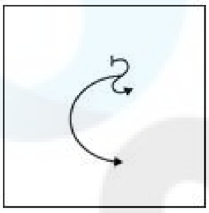
Question ID : **630680411913**
Option 1 ID : **6306801606487**
Option 2 ID : **6306801606489**
Option 3 ID : **6306801606490**
Option 4 ID : **6306801606488**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

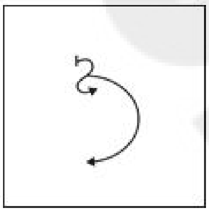
oliveboard

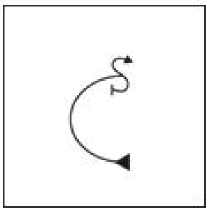
**Q.49** जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN रेखा पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

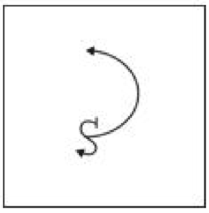



**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **630680296903**
Option 1 ID : **6306801155255**
Option 2 ID : **6306801155256**
Option 3 ID : **6306801155258**
Option 4 ID : **6306801155257**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 एक निश्चित कूट भाषा में,
A+ B का अर्थ है 'A, B की मां है'
A − B का अर्थ है 'A, B का भाई है'
A × B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'
A ÷ B का अर्थ है 'A, B का पिता है'
उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'U − P × Q ÷ R + S − T' है, तो R का U से क्या संबंध है?

Ans
1. साली
2. भांजी
3. बहन
4. पुत्री

Question ID : 630680284952
Option 1 ID : 6306801107808
Option 2 ID : 6306801107809
Option 3 ID : 6306801107807
Option 4 ID : 6306801107810
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : General Knowledge and General Awareness

Q.1 दिसंबर 2022 तक की प्राप्त जानकारी के अनुसार भारत के किस राज्य की सरकार द्वारा कला के क्षेत्र में 'कालिदास सम्मान' पुरस्कार दिया गया है?

Ans
1. तमिलनाडु
2. मध्य प्रदेश
3. तेलंगाना
4. राजस्थान

Question ID : 630680176371
Option 1 ID : 630680683712
Option 2 ID : 630680683711
Option 3 ID : 630680683713
Option 4 ID : 630680683710
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित भरतनाट्यम नर्तकियों में से किसे तिरुमाला तिरुपति देवस्थानम मंदिर द्वारा अस्थाना नर्तकी (निवासी नर्तकी) की उपाधि से सम्मानित किया गया था?

Ans
1. पद्मा सुब्रमण्यम
2. रीता गांगुली
3. इंद्राणी रहमान
4. यामिनी कृष्णमूर्ति

Question ID : 630680309164
Option 1 ID : 6306801202834
Option 2 ID : 6306801202835
Option 3 ID : 6306801202836
Option 4 ID : 6306801202833
Status : Answered
Chosen Option : 4

**Q.3** भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद भारत सरकार के वार्षिक वित्तीय विवरण से संबंधित है?

Ans
1. अनुच्छेद 120
2. अनुच्छेद 112
3. अनुच्छेद 110
4. अनुच्छेद 116

Question ID : **630680408224**
Option 1 ID : **6306801591794**
Option 2 ID : **6306801591792**
Option 3 ID : **6306801591791**
Option 4 ID : **6306801591793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.4** Special Drawing Rights are also known as ________.

Ans
1. Golden Papers
2. Gold Papers
3. Paper Gold
4. International Reserves Money

Question ID : **630680407167**
Option 1 ID : **6306801587610**
Option 2 ID : **6306801587611**
Option 3 ID : **6306801587613**
Option 4 ID : **6306801587612**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.5** चाणक्याज चैंट (Chanakya's Chant) पुस्तक निम्नलिखित में से किसने लिखी?

Ans
1. अश्विन सांघी
2. अमीश त्रिपाठी
3. समित बसु
4. नोवोनील चक्रवर्ती

Question ID : **630680409377**
Option 1 ID : **6306801596338**
Option 2 ID : **6306801596337**
Option 3 ID : **6306801596340**
Option 4 ID : **6306801596339**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.6** निम्नलिखित में से कौन-सा क्रांतिकारी अनुशीलन समिति से जुड़ा था?

Ans
1. राजगुरु
2. भगत सिंह
3. सुखदेव
4. जतीन्द्र मोहन सेनगुप्ता

Question ID : **630680412422**
Option 1 ID : **6306801608512**
Option 2 ID : **6306801608511**
Option 3 ID : **6306801608513**
Option 4 ID : **6306801608514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** पुलकेशिन II, निम्नलिखित में से किस राजवंश से संबंधित था?

**Ans**
✔ 1. चालुक्य
✗ 2. पांड्य
✗ 3. राष्ट्रकूट
✗ 4. चेर

Question ID : **630680412346**
Option 1 ID : **6306801608209**
Option 2 ID : **6306801608208**
Option 3 ID : **6306801608207**
Option 4 ID : **6306801608210**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.8** खजुराहो में कंदरिया महादेव मंदिर निम्नलिखित में से किस राजवंश के समय में बनाया गया था?

**Ans**
✗ 1. राष्ट्रकूट
✔ 2. चंदेल
✗ 3. सोलंकी
✗ 4. चेर

Question ID : **630680412511**
Option 1 ID : **6306801608868**
Option 2 ID : **6306801608870**
Option 3 ID : **6306801608867**
Option 4 ID : **6306801608869**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.9** निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने तत्वों को त्रिक में वर्गीकृत किया?

**Ans**
✗ 1. दिमित्री मेंडेलीव (Dimitri Mendeleev)
✔ 2. जोहान वोल्फगैंग डोबेरेनर (Johann Wolfgang Dobereiner)
✗ 3. हेनरी मोसले (Henry Moseley)
✗ 4. जॉन न्यूलैंड्स (John Newlands)

Question ID : **63068052335**
Option 1 ID : **630680201444**
Option 2 ID : **630680201442**
Option 3 ID : **630680201445**
Option 4 ID : **630680201443**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.10** ब्यूटेन का रासायनिक सूत्र क्या होता है?

**Ans**
✗ 1. $C_4H_8$
✔ 2. $C_4H_{10}$
✗ 3. $C_2H_{10}$
✗ 4. $C_2H_6$

Question ID : **630680134924**
Option 1 ID : **630680522515**
Option 2 ID : **630680522514**
Option 3 ID : **630680522516**
Option 4 ID : **630680522517**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 वर्ष 2011-12 में, भारतीय कार्यबल का कितना प्रतिशत द्वितीयक क्षेत्र में लगा हुआ था?

Ans
- ✗ 1. 30.0%
- ✓ 2. 24.3%
- ✗ 3. 60.4%
- ✗ 4. 15.8%

Question ID : **630680115727**
Option 1 ID : **630680448249**
Option 2 ID : **630680448248**
Option 3 ID : **630680448246**
Option 4 ID : **630680448247**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 धर्मपाल को बिहार में भागलपुर के पास निम्नलिखित में से किस विश्वविद्यालय की स्थापना के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. नालंदा
- ✓ 2. विक्रमशिला
- ✗ 3. वल्लभी
- ✗ 4. तक्षशिला

Question ID : **630680412514**
Option 1 ID : **6306801608880**
Option 2 ID : **6306801608881**
Option 3 ID : **6306801608882**
Option 4 ID : **6306801608879**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 भारत में, निम्नलिखित में से किसे इस्पात नगरी (steel city) कहा जाता है?

Ans
- ✗ 1. पटना
- ✓ 2. जमशेदपुर
- ✗ 3. मुंबई
- ✗ 4. रांची

Question ID : **630680701463**
Option 1 ID : **6306802747785**
Option 2 ID : **6306802747786**
Option 3 ID : **6306802747787**
Option 4 ID : **6306802747788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.14** भारतीय संविधान के अनुसार राज्यपालों की विशेष शक्तियों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?
A.नागालैंड के राज्यपाल के पास राज्य में कानून व्यवस्था से संबंधित विशेष जिम्मेदारी होगी।
B.मणिपुर के राज्यपाल राज्य में पहाड़ी क्षेत्रों के प्रशासन पर राष्ट्रपति को एक विशेष वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत करेंगे।
C.सिक्किम के राज्यपाल के पास शांति व्यवस्थाऔर विभिन्न वर्गों की सामाजिक और आर्थिक उन्नति सुनिश्चित करने के लिए समान व्यवस्था के लिए विशेष जिम्मेदारी होगी।
D.अरुणाचल प्रदेश के राज्यपाल की अरुणाचल प्रदेश राज्य में कानून और व्यवस्था के संबंध में विशेष जिम्मेदारी होगी।

**Ans**
✗ 1. B, C और D केवल
✗ 2. A, B और C केवल
✓ 3. A, B, C और D
✗ 4. A, C और D केवल

Question ID : **630680408316**
Option 1 ID : **6306801592161**
Option 2 ID : **6306801592160**
Option 3 ID : **6306801592159**
Option 4 ID : **6306801592162**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.15** Which of the following was widely considered as the ‘heaven born service’ for Indians during British rule?

**Ans**
✓ 1. The Indian Civil Service or ICS
✗ 2. The British Indian Army
✗ 3. The Indian Judicial Service
✗ 4. Military service on the Burma front

Question ID : **630680147264**
Option 1 ID : **630680569846**
Option 2 ID : **630680569847**
Option 3 ID : **630680569849**
Option 4 ID : **630680569848**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.16** विशाल भारतीय मरुस्थल/थार मरुस्थल निम्नलिखित में से किस पर्वत श्रृंखला के पश्चिमी किनारे पर स्थित है?

**Ans**
✓ 1. अरावली पर्वतमाला
✗ 2. पूर्वी घाट
✗ 3. विंध्य पर्वतमाला
✗ 4. सतपुड़ा पर्वतमाला

Question ID : **630680701449**
Option 1 ID : **6306802747730**
Option 2 ID : **6306802747732**
Option 3 ID : **6306802747731**
Option 4 ID : **6306802747729**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 अंतर्राष्ट्रीय सेना खेल (International Army Games) - 2021, 22 अगस्त से 4 सितंबर तक निम्नलिखित में से किस देश में आयोजित किए गए थे?

Ans
1. उज़्बेकिस्तान
2. रूस
3. बेलारूस
4. भारत

Question ID : **630680115910**
Option 1 ID : **630680448972**
Option 2 ID : **630680448970**
Option 3 ID : **630680448971**
Option 4 ID : **630680448973**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.18 निम्नलिखित में से किसने एक सिद्धांत की खोज की, जो बताता है कि किसी वस्तु पर उत्प्लावन बल वस्तु द्वारा विस्थापित द्रव के भार के बराबर होता है?

Ans
1. आइजैक न्यूटन
2. आर्किमिडीज
3. नील्स बोहर
4. गैलीलियो गैलीली

Question ID : **63068076935**
Option 1 ID : **630680297837**
Option 2 ID : **630680297839**
Option 3 ID : **630680297840**
Option 4 ID : **630680297838**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन हरित क्रांति के सन्दर्भ में सत्य नहीं है?

Ans
1. खेती अधिक विस्तृत प्रकृति की हो गई।
2. प्रकृति में खेती अधिक सघन हो गई।
3. इसके दूसरे चरण में, भारत के शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्रों में सूखी से गीली (सिंचित) खेती की ओर बदलाव हुआ।
4. इसके दूसरे चरण में, फसल पद्धति और उगाई जाने वाली फसलों के प्रकार में बदलाव हुआ।

Question ID : **630680407124**
Option 1 ID : **6306801587441**
Option 2 ID : **6306801587440**
Option 3 ID : **6306801587439**
Option 4 ID : **6306801587438**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 भारत की प्रसिद्ध गायिका बेगम अख्तर निम्नलिखित में से किस विधा के लिए जानी जाती हैं?

Ans
1. सूफ़ी संगीत
2. लोक संगीत
3. कर्नाटक संगीत
4. ग़ज़ल संगीत

Question ID : **630680409264**
Option 1 ID : **6306801595888**
Option 2 ID : **6306801595887**
Option 3 ID : **6306801595886**
Option 4 ID : **6306801595885**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही सुमेलित नहीं है?

Ans
1. वुलर झील - जम्मू और कश्मीर
2. चिल्का झील – ओडिशा
3. वेंबनाड झील - केरल
4. सरदार सरोवर झील - कर्नाटक

Question ID : **630680407481**
Option 1 ID : **6306801588865**
Option 2 ID : **6306801588862**
Option 3 ID : **6306801588863**
Option 4 ID : **6306801588864**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 Identify the structure that controls the size of the pupil.

Ans
1. Vitreous humour
2. Cornea
3. Iris
4. Ciliary muscles

Question ID : **63068074764**
Option 1 ID : **630680289214**
Option 2 ID : **630680289213**
Option 3 ID : **630680289212**
Option 4 ID : **630680289211**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 Who among of the following is the author of the book Making India Awesome?

Ans
1. Vikram Seth
2. Aravind Adiga
3. Siddhartha Mukherjee
4. Chetan Bhagat

Question ID : **630680701387**
Option 1 ID : **6306802747487**
Option 2 ID : **6306802747485**
Option 3 ID : **6306802747486**
Option 4 ID : **6306802747488**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 एक मानक टेबल टेनिस गेंद का आकार क्या होता है?

Ans
1. 42 mm
2. 41 mm
3. 39 mm
4. 40 mm

Question ID : **630680303676**
Option 1 ID : **6306801181276**
Option 2 ID : **6306801181275**
Option 3 ID : **6306801181273**
Option 4 ID : **6306801181274**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 If the value/percentage of the cash reserve ratio falls, then the value of money multiplier ________.

Ans
1. remains stable
2. None of the above
3. rises
4. falls

Question ID : **630680407147**
Option 1 ID : **6306801587532**
Option 2 ID : **6306801587533**
Option 3 ID : **6306801587531**
Option 4 ID : **6306801587530**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 नवरात्रि और दुर्गा पूजा के अंत में कौन-सा त्योहार आता है?

Ans
1. पोंगल
2. होली
3. दशहरा
4. क्रिसमस

Question ID : **630680409209**
Option 1 ID : **6306801595668**
Option 2 ID : **6306801595666**
Option 3 ID : **6306801595665**
Option 4 ID : **6306801595667**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 दीपा करथा ________ नृत्य से संबंधित हैं।

Ans
1. मणिपुरी
2. कत्थक
3. ओडिसी
4. सत्रिया

Question ID : **630680216132**
Option 1 ID : **630680838503**
Option 2 ID : **630680838505**
Option 3 ID : **630680838506**
Option 4 ID : **630680838504**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.28** जनगणना 2011 के अनुसार भारत में ग्रामीण जनसंख्या का प्रतिशत कितना है?

**Ans**
- ✗ 1. 65.2%
- ✗ 2. 59.3%
- ✗ 3. 52.4%
- ✓ 4. 68.8%

Question ID : **630680409702**
Option 1 ID : **6306801597639**
Option 2 ID : **6306801597638**
Option 3 ID : **6306801597637**
Option 4 ID : **6306801597640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.29** भारत में कृषि कैलेंडर के संदर्भ में 'औस', 'अमन' और 'बोरो' शब्द क्या दर्शाते हैं?

**Ans**
- ✗ 1. गुजरात में पारंपरिक कुओं के प्रकार
- ✗ 2. असम में फसल उत्सव के प्रकार
- ✗ 3. गंगा के मैदानों में जलोढ़ मृदा के प्रकार
- ✓ 4. पश्चिम बंगाल में चावल की बुआई के मौसम के प्रकार

Question ID : **630680409636**
Option 1 ID : **6306801597376**
Option 2 ID : **6306801597375**
Option 3 ID : **6306801597373**
Option 4 ID : **6306801597374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.30** Identify the organism that shows bioluminescence.

**Ans**
- ✗ 1. Liver fluke
- ✗ 2. Fasciola
- ✓ 3. Ctenoplana
- ✗ 4. Tapeworm

Question ID : **630680407491**
Option 1 ID : **6306801588902**
Option 2 ID : **6306801588905**
Option 3 ID : **6306801588903**
Option 4 ID : **6306801588904**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.31** राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत किस अनुच्छेद के अंतर्गत आते हैं?

**Ans**
- ✗ 1. अनुच्छेद 12-35
- ✗ 2. अनुच्छेद 34-50
- ✗ 3. अनुच्छेद 14-35
- ✓ 4. अनुच्छेद 36-51

Question ID : **630680408282**
Option 1 ID : **6306801592024**
Option 2 ID : **6306801592026**
Option 3 ID : **6306801592023**
Option 4 ID : **6306801592025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 वॉलीबॉल नेट पर प्रयुक्त एंटीना का रंग कैसा होता है?

Ans
1. हरा और सफेद
2. काला और सफेद
3. लाल और सफेद
4. पीला और काला

Question ID : 630680123988
Option 1 ID : 630680480813
Option 2 ID : 630680480810
Option 3 ID : 630680480811
Option 4 ID : 630680480812
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.33 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद यह प्रावधान करता है कि राज्य के राज्यपाल को किसी विधेयक को राष्ट्रपति के विचारार्थ आरक्षित करने का अधिकार है?

Ans
1. अनुच्छेद 190
2. अनुच्छेद 181
3. अनुच्छेद 267
4. अनुच्छेद 200

Question ID : 630680408196
Option 1 ID : 6306801591681
Option 2 ID : 6306801591679
Option 3 ID : 6306801591682
Option 4 ID : 6306801591680
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.34 स्तंभ A को स्तंभ B के साथ मिलाएं।

| स्तंभ-A | स्तंभ-B |
|---|---|
| i. नींबू | a. टार्टरिक अम्ल |
| ii. दूध | b. साइट्रिक अम्ल |
| iii. सिरका | c. लैक्टिक अम्ल |
| iv. इमली | d. एसीटिक अम्ल |

Ans
1. i-b, ii-a, iii-c, iv-d
2. i-b, ii-c, iii-d, iv-a
3. i-a, ii-b, iii-c, iv-d
4. i-d, ii-c, iii-b, iv-a

Question ID : 630680407528
Option 1 ID : 6306801589052
Option 2 ID : 6306801589051
Option 3 ID : 6306801589050
Option 4 ID : 6306801589053
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.35 डाल्टन के अनुसार, निम्नांकित में से कौन सी आकृति फास्फोरस तत्व का निरूपण करती है?

Ans
✔ 1. c
✘ 2. a
✘ 3. b
✘ 4. d

Question ID : **630680210469**
Option 1 ID : **630680816037**
Option 2 ID : **630680816035**
Option 3 ID : **630680816036**
Option 4 ID : **630680816038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 42वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1976 द्वारा कितने मौलिक कर्तव्य जोड़े गए?

Ans
✘ 1. 12
✘ 2. 14
✔ 3. 10
✘ 4. 8

Question ID : **630680282973**
Option 1 ID : **6306801100024**
Option 2 ID : **6306801100026**
Option 3 ID : **6306801100023**
Option 4 ID : **6306801100025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 Which instrument was used to measure economic growth during the planning era?

Ans
✘ 1. National Income
✘ 2. Per Capita Gross Domestic Product
✘ 3. Per Capita Income
✔ 4. Gross Domestic Product

Question ID : **630680407119**
Option 1 ID : **6306801587418**
Option 2 ID : **6306801587420**
Option 3 ID : **6306801587419**
Option 4 ID : **6306801587421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 निम्नलिखित में से कौन-सा कारक एक बैंक को अन्य वित्तीय संस्थानों से अलग करता है?

Ans

✗ 1. ऋण और उधार स्वीकार करना

✓ 2. जमा स्वीकार करना

✗ 3. दीर्घकालीन ऋण प्रदान करना

✗ 4. ऋण देना

Question ID : **630680407199**
Option 1 ID : **6306801587741**
Option 2 ID : **6306801587739**
Option 3 ID : **6306801587738**
Option 4 ID : **6306801587740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 निम्नलिखित में से किसने पश्चिमी शिक्षा के प्रसार के लिए अलीगढ़ में मोहम्मडन एंग्लो-ओरिएंटल कॉलेज की स्थापना की थी?

Ans

✗ 1. सय्यद अमीर अली

✗ 2. मौलाना अबुल कलाम आजाद

✗ 3. बदरुद्दीन तैयबजी

✓ 4. सर सैयद अहमद खान

Question ID : **630680326311**
Option 1 ID : **6306801269336**
Option 2 ID : **6306801269333**
Option 3 ID : **6306801269334**
Option 4 ID : **6306801269335**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.40 अम्ल और पानी को मिलाने का सही तरीका क्या है?

Ans

✗ 1. मिलाने से पहले पानी को गर्म करना चाहिए।

✗ 2. पानी को अम्ल में मिलाया जाना चाहिए।

✗ 3. मिलाने से पहले अम्ल को गर्म करना चाहिए।

✓ 4. अम्ल को धीरे-धीरे पानी में मिलाना चाहिए।

Question ID : **630680407494**
Option 1 ID : **6306801588914**
Option 2 ID : **6306801588915**
Option 3 ID : **6306801588917**
Option 4 ID : **6306801588916**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.41 निम्नलिखित में से कौन वर्ष 2001 में लता मंगेशकर के साथ भारत रत्न का सह-विजेता था?

Ans

✓ 1. बिस्मिल्लाह खान

✗ 2. रविशंकर

✗ 3. भीमसेन जोशी

✗ 4. आशा भोसले

Question ID : **630680415793**
Option 1 ID : **6306801621931**
Option 2 ID : **6306801621934**
Option 3 ID : **6306801621932**
Option 4 ID : **6306801621933**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.42** विश्व स्तर पर उपलब्ध कुल जल मात्रा में से कितने प्रतिशत जल मीठे पानी के संसाधनों से प्राप्त होता है?

**Ans**
1. 3.5%
2. 2.5%
3. 4.5%
4. 0.5%

Question ID : **63068099084**
Option 1 ID : **630680385041**
Option 2 ID : **630680385043**
Option 3 ID : **630680385042**
Option 4 ID : **630680385040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.43** द फोर्टी मिनट्स रागा ________ द्वारा रचित एक एल्बम है।

**Ans**
1. अली अकबर खान
2. हरिप्रसाद चौरसिया
3. भीमसेन जोशी
4. अमजद अली खान

Question ID : **630680409337**
Option 1 ID : **6306801596178**
Option 2 ID : **6306801596177**
Option 3 ID : **6306801596180**
Option 4 ID : **6306801596179**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.44** लक्ष्य सेन का जन्म __________ में हुआ था।

**Ans**
1. उत्तराखंड
2. उत्तर प्रदेश
3. तेलंगाना
4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : **630680396989**
Option 1 ID : **6306801548012**
Option 2 ID : **6306801548013**
Option 3 ID : **6306801548015**
Option 4 ID : **6306801548014**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.45 पश्चिमी घाट के संबंध में सही कथनों का चयन कीजिए।
a. पश्चिमी घाट की ऊँचाई उत्तर से दक्षिण की ओर उत्तरोत्तर बढ़ती जाती है।
b. महेंद्रगिरि पश्चिमी घाट की सबसे ऊँची चोटी है।
c. पश्चिमी घाट पूर्वी घाट से ऊँचे हैं।
d. पश्चिमी घाट की ऊँचाई उत्तर से दक्षिण की ओर उत्तरोत्तर घटती जाती है।

Ans
✔ 1. a और c
✘ 2. b, c और d
✘ 3. a और b
✘ 4. केवल c और d

Question ID : **630680407383**
Option 1 ID : **6306801588470**
Option 2 ID : **6306801588473**
Option 3 ID : **6306801588471**
Option 4 ID : **6306801588472**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 Which of the following organisms can initiate ecological succession even in bare rocks?

Ans
✘ 1. Aspergillums
✘ 2. Lily
✘ 3. Orchids
✔ 4. Lichens

Question ID : **630680407539**
Option 1 ID : **6306801589097**
Option 2 ID : **6306801589096**
Option 3 ID : **6306801589095**
Option 4 ID : **6306801589094**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.47 निम्नलिखित में से हिंदू कैलेंडर के किस महीने में होली का त्योहार मनाया जाता है?

Ans
✘ 1. आषाढ़
✘ 2. माघ
✔ 3. फाल्गुन
✘ 4. श्रावण

Question ID : **630680410355**
Option 1 ID : **6306801600152**
Option 2 ID : **6306801600154**
Option 3 ID : **6306801600153**
Option 4 ID : **6306801600151**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.48 सीमित सरकार की अवधारणा नागरिकों के _______ की सत्तारूढ़ सरकारों से रक्षा करने के लिए एक प्रमुख प्रयास है।

Ans
1. शक्ति का विभाजन
2. मौलिक अधिकार
3. नियंत्रण और संतुलन
4. मौलिक कर्तव्यों

Question ID : **630680282968**
Option 1 ID : **6306801100005**
Option 2 ID : **6306801100006**
Option 3 ID : **6306801100004**
Option 4 ID : **6306801100003**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.49 भारत के निम्नलिखित में से किस भाग में कांटेदार वन और गुल्म वन पाए जाते हैं?

Ans
1. दक्षिण-पश्चिमी भारत
2. उत्तर-पूर्वी भारत
3. उत्तर-पश्चिमी भारत
4. दक्षिण-पूर्वी भारत

Question ID : **630680409685**
Option 1 ID : **6306801597570**
Option 2 ID : **6306801597569**
Option 3 ID : **6306801597571**
Option 4 ID : **6306801597572**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.50 निम्नलिखित में से किसे संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (मणिपुरी नृत्य में उनके योगदान के लिए) से सम्मानित किया गया था?

Ans
1. उर्मिला नागर
2. कलावती देवी
3. मल्लिका साराभाई
4. निर्मला रामचंद्रन

Question ID : **630680409343**
Option 1 ID : **6306801596201**
Option 2 ID : **6306801596202**
Option 3 ID : **6306801596204**
Option 4 ID : **6306801596203**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Quantitative Aptitude**

**Q.1** एक मिठाई में एक तिहाई चीनी है। यदि चीनी की कीमत अब पिछले कीमत की $\frac{7}{6}$ है, तो मिठाई की लागत में प्रभावी प्रतिशत वृद्धि कितनी है?

**Ans**

✗ 1. $\frac{200}{9}\%$

✗ 2. $\frac{100}{3}\%$

✗ 3. $\frac{100}{9}\%$

✓ 4. $\frac{100}{18}\%$

Question ID : **630680428881**
Option 1 ID : **6306801673571**
Option 2 ID : **6306801673570**
Option 3 ID : **6306801673569**
Option 4 ID : **6306801673568**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2** यदि $\cos A = \frac{4}{5}$ है, तो $(8 + \sin A)(3 - \tan A)$ का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**

✗ 1. $\frac{373}{20}$

✗ 2. $\frac{381}{20}$

✓ 3. $\frac{387}{20}$

✗ 4. $\frac{367}{20}$

Question ID : **630680421362**
Option 1 ID : **6306801643914**
Option 2 ID : **6306801643912**
Option 3 ID : **6306801643913**
Option 4 ID : **6306801643911**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 यदि एक कार 60 km/h की चाल से चलती है और एक निश्चित दूरी तय करने में 180 मिनट का समय लेती है, तो समान दूरी को 40 km की चाल से तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

Ans
✔ 1. 4 घंटे 30 मिनट
✗ 2. 3 घंटे 45 मिनट
✗ 3. 3 घंटे 15 मिनट
✗ 4. 3 घंटे

Question ID : 630680428425
Option 1 ID : 6306801671746
Option 2 ID : 6306801671745
Option 3 ID : 6306801671747
Option 4 ID : 6306801671744
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 एक छात्र साइकिल से अपने स्कूल जाता है। उसके घर से स्कूल की दूरी 5 km है और वह इस दूरी को 1 घंटे में तय करता है। जाते समय वह दो बार 5-5 मिनट के लिए रुकता है। उसकी औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 5.5
✔ 2. 6
✗ 3. 4.5
✗ 4. 6.5

Question ID : 630680428583
Option 1 ID : 6306801672376
Option 2 ID : 6306801672379
Option 3 ID : 6306801672378
Option 4 ID : 6306801672377
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 $15 - 16 \div [4 + (5 + 7) \div 3]$ का मान निम्न में से किसके बराबर होगा?

Ans
✗ 1. 17
✔ 2. 13
✗ 3. 11
✗ 4. 18

Question ID : 630680428245
Option 1 ID : 6306801671026
Option 2 ID : 6306801671027
Option 3 ID : 6306801671024
Option 4 ID : 6306801671025
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 एक समबाहु त्रिभुज की एक भुजा की लंबाई 18 cm है। त्रिभुज के परिवृत्त और अंतःवृत्त के बीच स्थित क्षेत्र का क्षेत्रफल ($cm^2$ में) कितना है? [$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए]

Ans

✗ 1. $254\frac{3}{7}$

✗ 2. $254\frac{1}{7}$

✓ 3. $254\frac{4}{7}$

✗ 4. $254\frac{2}{7}$

Question ID : **630680421408**
Option 1 ID : **6306801644096**
Option 2 ID : **6306801644098**
Option 3 ID : **6306801644095**
Option 4 ID : **6306801644097**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.7 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$8.16 \times 5.35 + 17.9 - 19.5 \text{ of } \frac{1}{15} + \frac{1}{5}$$

Ans

✗ 1. 57.426

✗ 2. 70.225

✓ 3. 60.456

✗ 4. 65.234

Question ID : **630680427970**
Option 1 ID : **6306801669927**
Option 2 ID : **6306801669924**
Option 3 ID : **6306801669926**
Option 4 ID : **6306801669925**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 सुमित और राजीव, मिलकर काम करते हुए, किसी काम को 20 घंटे में कर सकते हैं जबकि सुमित अकेले उसी काम को 25 घंटे में कर सकता है। राजीव अकेले उस काम को कितने घंटे में पूरा कर सकता है?

Ans

✗ 1. 90

✓ 2. 100

✗ 3. 70

✗ 4. 80

Question ID : **630680869688**
Option 1 ID : **6306803406120**
Option 2 ID : **6306803406121**
Option 3 ID : **6306803406118**
Option 4 ID : **6306803406119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 $\dfrac{61+\frac{2}{5}\times 75\div 6-\left(3\times 6\div\frac{1}{3}\right)\times\frac{1}{6}}{5+\frac{2}{3}\times(58-37)}$ is:

का मान क्या है?

Ans
✔ 1. 3
✘ 2. 11
✘ 3. 19
✘ 4. 57

Question ID : **630680427959**
Option 1 ID : **6306801669881**
Option 2 ID : **6306801669883**
Option 3 ID : **6306801669882**
Option 4 ID : **6306801669880**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 45 ÷ 5 × 5 + 10 - 5 को सरल कीजिए।

Ans
✔ 1. 50
✘ 2. 40
✘ 3. 60
✘ 4. 30

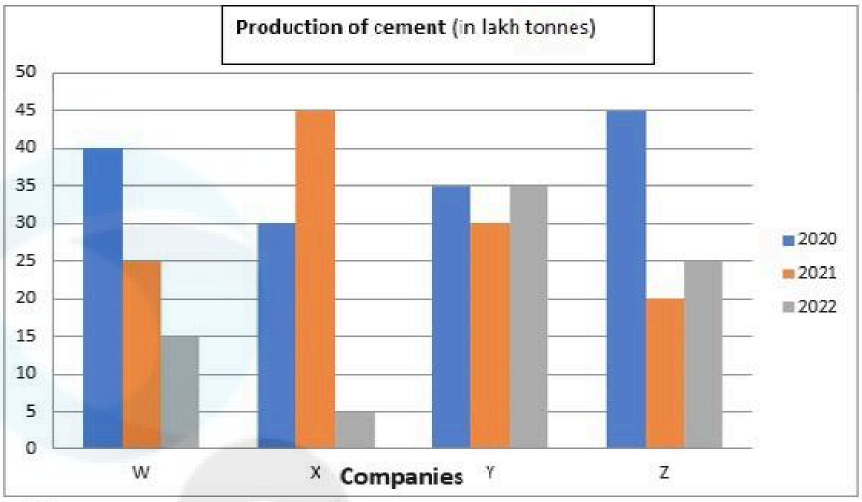
Question ID : **630680428125**
Option 1 ID : **6306801670547**
Option 2 ID : **6306801670546**
Option 3 ID : **6306801670545**
Option 4 ID : **6306801670544**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 $\sin^2 15^\circ+\sin^2 25^\circ+\sin^2 35^\circ+\sin^2 45^\circ+\sin^2 55^\circ+\sin^2 65^\circ+\sin^2 75^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. $\dfrac{7}{3}$
✘ 2. $4$
✘ 3. $7$
✔ 4. $\dfrac{7}{2}$

Question ID : **630680869585**
Option 1 ID : **6306803405725**
Option 2 ID : **6306803405723**
Option 3 ID : **6306803405722**
Option 4 ID : **6306803405724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 नीचे दिया गया दंड आरेख पिछले कुछ वर्षों में चार कंपनियों - W, X, Y और Z - के सीमेंट के उत्पादन (लाख टन में) को दर्शाता है।




सीमेंट का उत्पादन (लाख टन में)
कंपनी

2020 में कंपनी X द्वारा सीमेंट का उत्पादन और 2022 में कंपनी Z द्वारा सीमेंट का उत्पादन कुल मिलाकर 2021 में कंपनी W द्वारा उत्पादन का कितना प्रतिशत है?

Ans
✗ 1. 180
✓ 2. 220
✗ 3. 250
✗ 4. 275

Question ID : **630680388972**
Option 1 ID : **6306801516350**
Option 2 ID : **6306801516351**
Option 3 ID : **6306801516352**
Option 4 ID : **6306801516353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$55\frac{1}{3} \div \left[3\frac{1}{5} + \left\{2\frac{1}{2} - \left(2\frac{1}{3} + \frac{3}{5}\right)\right\}\right]$$

Ans
✓ 1. 20
✗ 2. 35
✗ 3. 15
✗ 4. 25

Question ID : **630680428049**
Option 1 ID : **6306801670241**
Option 2 ID : **6306801670243**
Option 3 ID : **6306801670240**
Option 4 ID : **6306801670242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 250 + [100 - {50 - (30 + 15)}] को सरल कीजिए।

Ans
1. 345 ✔
2. 280 ✘
3. 360 ✘
4. 255 ✘

Question ID : 630680428127
Option 1 ID : 6306801670552
Option 2 ID : 6306801670555
Option 3 ID : 6306801670553
Option 4 ID : 6306801670554
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 110 m और 140 m की लंबाई वाले दो ट्रेन क्रमशः P और Q विपरीत दिशाओं में समानांतर पटरियों पर चल रही हैं। ट्रेन P, 70 km/h की चाल से चल रही है और ट्रेन Q को पार करने में 5 सेकंड का समय लेती है। ट्रेन Q की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 120 km/h ✘
2. 90 km/h ✘
3. 100 km/h ✘
4. 110 km/h ✔

Question ID : 630680869710
Option 1 ID : 6306803406209
Option 2 ID : 6306803406206
Option 3 ID : 6306803406207
Option 4 ID : 6306803406208
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 यदि $x^2 - 6x - 1 = 0$, तो $x^2 + \frac{1}{x^2} - 8$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 28 ✘
2. 30 ✔
3. 32 ✘
4. 34 ✘

Question ID : 630680413568
Option 1 ID : 6306801613096
Option 2 ID : 6306801613097
Option 3 ID : 6306801613098
Option 4 ID : 6306801613099
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.17** एक वृत्त में जीवा AB और CD एक दूसरे को बिंदु L पर (आंतरिक रूप से) काटती हैं। यदि AL = 8 cm, LB = 6 cm और LD = 5 cm है, तो CL का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✔ 1. 9.6 cm
✗ 2. 7.6 cm
✗ 3. 8.6 cm
✗ 4. 10.6 cm

Question ID : **630680421429**
Option 1 ID : **6306801644181**
Option 2 ID : **6306801644179**
Option 3 ID : **6306801644180**
Option 4 ID : **6306801644182**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.18** यदि $a = (\sqrt{2}-1)^{\frac{1}{3}}$ है, तो $\left(a-\frac{1}{a}\right)^3 + 3\left(a-\frac{1}{a}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✔ 1. $-2$
✗ 2. $\sqrt{2}$
✗ 3. $2$
✗ 4. $-\sqrt{2}$

Question ID : **630680413467**
Option 1 ID : **6306801612693**
Option 2 ID : **6306801612694**
Option 3 ID : **6306801612692**
Option 4 ID : **6306801612695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.19** निम्नलिखित तालिका में चार गाँवों P, Q, R और S में हुए पंचायत के चुनावों की जानकारी दी गई है।

| गांव | कुल मत (हजार में) | डाले गए मत (% में) | वैध मत (% में) |
|---|---|---|---|
| P | 40 | 80 | 90 |
| Q | 50 | 90 | 80 |
| R | 60 | 75 | 80 |
| S | 80 | 80 | 85 |

गाँव P के अवैध मतों और गाँव S के अवैध मतों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✗ 1. 1:2
✔ 2. 1:3
✗ 3. 3:4
✗ 4. 2:3

Question ID : **630680428301**
Option 1 ID : **6306801671248**
Option 2 ID : **6306801671250**
Option 3 ID : **6306801671249**
Option 4 ID : **6306801671251**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.20** दूध और जल के मिश्रण में दूध की मात्रा मिश्रण के आयतन का $\frac{4}{5}$ है। 5 लीटर मिश्रण में 1 लीटर दूध मिलाने के बाद, मिश्रण में जल का प्रतिशत कितना होगा?

**Ans**

✔ 1. $\frac{100}{6}\%$

✗ 2. 17.5%

✗ 3. $\frac{200}{6}\%$

✗ 4. 15%

Question ID : **630680428886**
Option 1 ID : **6306801673588**
Option 2 ID : **6306801673590**
Option 3 ID : **6306801673591**
Option 4 ID : **6306801673589**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.21** एक विक्रेता एक वस्तु पर ₹500 का मूल्य अंकित करता है और उसे 25% की छूट पर बेचता है। वह ₹65 का उपहार भी देता है। यदि वह फिर भी 24% लाभ कमाता है, तो वस्तु का लागत मूल्य / क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

**Ans**

✗ 1. 320

✔ 2. 250

✗ 3. 270

✗ 4. 280

Question ID : **630680428663**
Option 1 ID : **6306801672699**
Option 2 ID : **6306801672696**
Option 3 ID : **6306801672697**
Option 4 ID : **6306801672698**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.22** एक दुकानदार डेयरी उत्पादों पर 10% की छूट देता है और फिर भी 20% लाभ कमाता है। ₹420 के अंकित मूल्य वाले डेयरी उत्पाद की दुकानदार के लिए वास्तविक कीमत (₹ में) कितनी है?

**Ans**

✗ 1. 325

✗ 2. 340

✔ 3. 315

✗ 4. 350

Question ID : **630680428024**
Option 1 ID : **6306801670141**
Option 2 ID : **6306801670142**
Option 3 ID : **6306801670140**
Option 4 ID : **6306801670143**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 एक दुकानदार ने ₹2,800 प्रत्येक घड़ी के हिसाब से 3 कलाई घड़ियाँ बेचीं। यदि उसने ये घड़ियाँ क्रमशः 40%, 25% और 12% लाभ पर बेची हैं, तो उसका कुल लाभ प्रतिशत ज्ञात करें (दशमलव के बाद दो स्थानों तक गणना करें)।

Ans
1. 0.2455
2. 0.2463
3. 0.2419
4. 0.2475

Question ID : **630680869693**
Option 1 ID : **6306803406139**
Option 2 ID : **6306803406140**
Option 3 ID : **6306803406138**
Option 4 ID : **6306803406141**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.24 एक व्यक्ति अपने घर से प्रदर्शनी मैदान तक एक ऑटो से 30 km/h की गति से कुछ दूरी तय करता है और 50 km/h की गति से कैब से लौटता है। उसकी औसत गति (km/h में) क्या है?

Ans
1. 28
2. 37.5
3. 40
4. 38

Question ID : **630680428373**
Option 1 ID : **6306801671538**
Option 2 ID : **6306801671539**
Option 3 ID : **6306801671536**
Option 4 ID : **6306801671537**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 यदि किसी घनाभ की लंबाई और चौड़ाई में क्रमशः 6% और 8% की वृद्धि की जाती है, तो इसके आयतन में प्रतिशत वृद्धि (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) है:

Ans
1. 12.96%
2. 13.96%
3. 14.48%
4. 11.48%

Question ID : **630680421565**
Option 1 ID : **6306801644724**
Option 2 ID : **6306801644725**
Option 3 ID : **6306801644726**
Option 4 ID : **6306801644723**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 यदि एक गोले की त्रिज्या में 20% की वृद्धि कर दी जाती है, तो इसके आयतन में प्रतिशत वृद्धि की गणना करें।

Ans

1. 70.6%

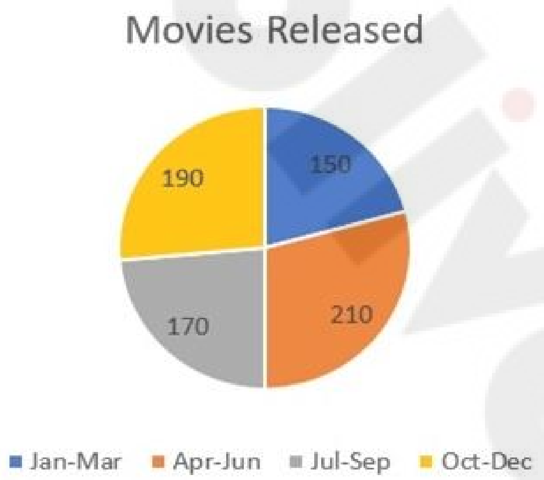
2. 68.5%

3. 72.8%

4. 75.5%

Question ID : 630680421632
Option 1 ID : 6306801644993
Option 2 ID : 6306801644994
Option 3 ID : 6306801644992
Option 4 ID : 6306801644991
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.27 निम्नलिखित पाई चार्ट एक वर्ष के दौरान एक शहर में रिलीज़ हुई फिल्मों के आँकड़ों को दर्शाता है।




Movies released = रिलीज़ हुई फिल्में
Jan-Mar = जनवरी-मार्च
Apr-Jun = अप्रैल-जून
Jul-Sep = जुलाई-सितंबर
Oct-Dec = अक्टूबर-दिसंबर
जनवरी-मार्च और जुलाई-सितंबर द्वारा बनाया गया संयुक्त कोण, अप्रैल-जून और अक्टूबर-दिसंबर द्वारा बनाए गए संयुक्त कोण से ___________ है।

Ans

1. 40° अधिक

2. 40° कम

3. 80° कम

4. 80° अधिक

Question ID : 630680387914
Option 1 ID : 6306801512278
Option 2 ID : 6306801512279
Option 3 ID : 6306801512280
Option 4 ID : 6306801512281
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.28 एक व्यक्ति ने साधारण ब्याज की समान दर पर 3 वर्ष के लिए ₹29,000 और 5 वर्ष के लिए ₹45,000 उधार लिए। यदि उसने ब्याज के रूप में कुल ₹62,400 का भुगतान किया, तो ब्याज दर कितनी थी?

Ans ✔ 1. 20%

✗ 2. 18%

✗ 3. 27%

✗ 4. 25%

Question ID : **630680427954**
Option 1 ID : **6306801669860**
Option 2 ID : **6306801669862**
Option 3 ID : **6306801669863**
Option 4 ID : **6306801669861**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 दी गई तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।
तालिका में 1989 से 1994 तक एक कंपनी द्वारा पांच विभिन्न प्रकार की कारों के उत्पादन को दर्शाया गया है।

| Year → Type ↓ | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P | 8 | 20 | 16 | 17 | 21 | 6 | 88 |
| Q | 16 | 10 | 14 | 12 | 12 | 14 | 78 |
| R | 21 | 17 | 16 | 15 | 13 | 8 | 90 |
| S | 4 | 6 | 10 | 16 | 20 | 31 | 87 |
| T | 25 | 18 | 19 | 30 | 14 | 27 | 133 |
| Total | 74 | 71 | 75 | 90 | 80 | 86 | 476 |

किस वर्ष में सभी प्रकार की कारों का उत्पादन उस अवधि के दौरान हुए कुल उत्पादन के औसत के लगभग बराबर था?
Year - वर्ष Type - प्रकार Total - कुल

Ans ✗ 1. 1990

✗ 2. 1991

✔ 3. 1993

✗ 4. 1992

Question ID : **630680428279**
Option 1 ID : **6306801671160**
Option 2 ID : **6306801671161**
Option 3 ID : **6306801671163**
Option 4 ID : **6306801671162**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.30 [16 ÷ 2 - 7 × 15 ÷ 3 + {(1 + 4) × 5} + 4 × 3 - 10] का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 4

✗ 2. 2

✗ 3. −2

✔ 4. 0

Question ID : **630680428033**
Option 1 ID : **6306801670179**
Option 2 ID : **6306801670178**
Option 3 ID : **6306801670176**
Option 4 ID : **6306801670177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.31 $\frac{[(\sin x+\sin y)(\sin y-\sin x)]}{[(\cos x+\cos y)(\cos y-\cos x)]}$ का मान क्या है?

Ans
1. -1 ✔
2. 0 ✘
3. 2 ✘
4. 1 ✘

Question ID : **630680869596**
Option 1 ID : **6306803405769**
Option 2 ID : **6306803405768**
Option 3 ID : **6306803405766**
Option 4 ID : **6306803405767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 एक चुनाव में कुल मतदाताओं में से 95% ने मतदान किया। इस चुनाव में केवल दो उम्मीदवार A और B थे। विजेता A ने कुल मतों का 75% मत प्राप्त करके अपने प्रतियोगी B को 5500 मतों से हरा दिया। चुनाव में मतदाताओं की कुल संख्या ज्ञात करें।

Ans
1. 12,000 ✘
2. 13,000 ✘
3. 11,000 ✘
4. 10,000 ✔

Question ID : **630680428182**
Option 1 ID : **6306801670773**
Option 2 ID : **6306801670772**
Option 3 ID : **6306801670774**
Option 4 ID : **6306801670775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 कागज के दो आयताकार शीटों से, जिनमें से प्रत्येक 60 cm × 36 cm के हैं, से एक शीट को उसकी लंबाई के अनुदिश और दूसरे शीट को उसकी चौड़ाई के अनुदिश मोड़कर दो लंब वृत्तीय बेलन बनाए जाते हैं। इस प्रकार बने दोनों बेलनों के आयतन का अनुपात ज्ञात करें।

Ans
1. 5 : 6 ✘
2. 5 : 3 ✔
3. 8 : 3 ✘
4. 7 : 4 ✘

Question ID : **630680421610**
Option 1 ID : **6306801644906**
Option 2 ID : **6306801644905**
Option 3 ID : **6306801644904**
Option 4 ID : **6306801644903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.34 एक ΔPQR की भुजा PR को S तक इस प्रकार बढ़ाया जाता है ताकि QR = RS हो। यदि ∠PRQ = 86° है, तो ∠PSQ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 54°
2. 86°
3. 43°
4. 94°

Question ID : **630680421457**
Option 1 ID : **6306801644294**
Option 2 ID : **6306801644293**
Option 3 ID : **6306801644292**
Option 4 ID : **6306801644291**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 एक वृत्त का क्षेत्रफल 256π वर्ग cm है। इसकी सबसे लंबी जीवा की लंबाई (cm में) कितनी होगी?

Ans
1. 32
2. 36
3. 34
4. 16

Question ID : **630680103396**
Option 1 ID : **630680401827**
Option 2 ID : **630680401828**
Option 3 ID : **630680401830**
Option 4 ID : **630680401829**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.36 रमेश ने दीवाली की खरीदारी पर ₹30,000 और टी.वी. सेट खरीदने पर ₹45,000 खर्च किए और शेष 40% राशि उसके पास नकद के रूप में थी। कुल राशि (₹ में) कितनी थी?

Ans
1. 1,22,000
2. 1,35,000
3. 1,25,000
4. 1,10,000

Question ID : **630680429125**
Option 1 ID : **6306801674545**
Option 2 ID : **6306801674546**
Option 3 ID : **6306801674547**
Option 4 ID : **6306801674544**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{53-\frac{2}{7}\text{ of } 63-9}{72-\frac{2}{5}\text{ of }(96-31)}$$

Ans

✗ 1. $\frac{7}{23}$

✗ 2. $\frac{26}{23}$

✗ 3. $\frac{11}{23}$

✓ 4. $\frac{13}{23}$

Question ID : **630680428046**
Option 1 ID : **6306801670230**
Option 2 ID : **6306801670231**
Option 3 ID : **6306801670228**
Option 4 ID : **6306801670229**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 एक शंकु की तिर्यक ऊंचाई और ऊंचाई का अनुपात 4 : 3 है। यदि शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4\sqrt{7}\pi$ वर्ग इकाई है, तो शंकु की त्रिज्या ______ इकाई है।

Ans

✗ 1. $\frac{\sqrt{7}}{7}$

✗ 2. $7\sqrt{7}$

✓ 3. $\sqrt{7}$

✗ 4. $7$

Question ID : **630680421575**
Option 1 ID : **6306801644766**
Option 2 ID : **6306801644764**
Option 3 ID : **6306801644765**
Option 4 ID : **6306801644763**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.39 यदि 12 व्यक्ति 540 समान पुस्तकों को 10 दिनों में मुद्रित कर सकते हैं, तो 8 दिनों में ऐसी 720 पुस्तकों को मुद्रित करने के लिए कितने और व्यक्तियों की आवश्यकता होगी?

Ans

✓ 1. 8

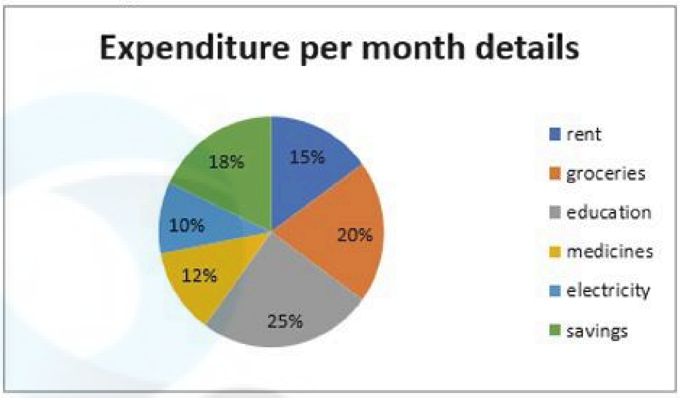
✗ 2. 6

✗ 3. 12

✗ 4. 4

Question ID : **630680428433**
Option 1 ID : **6306801671777**
Option 2 ID : **6306801671778**
Option 3 ID : **6306801671776**
Option 4 ID : **6306801671779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.40 निम्नांकित पाई-चार्ट एक परिवार के प्रति माह खर्च के विवरण को प्रदर्शित करता है। पाई-चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।




Expenditure per month details = प्रति माह व्यय का विवरण

rent = किराया

groceries = किराना

education = शिक्षा

medicines : दवाई

electricity = बिजली

savings = बचत

किराया, दवाइयों और बिजली पर एक साथ मिलकर कुल व्यय, किराने का सामान और शिक्षा पर एक साथ मिलकर कुल व्यय का कितना प्रतिशत है?

Ans
1. 80.22% ✗
2. 82.22% ✓
3. 70.82% ✗
4. 76.52% ✗

Question ID : **630680387134**
Option 1 ID : **6306801509248**
Option 2 ID : **6306801509247**
Option 3 ID : **6306801509246**
Option 4 ID : **6306801509249**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 $\frac{17}{\sec^2\theta} + 10\sin^2\theta + \frac{7}{1+\cot^2\theta}$ का मान क्या होगा?

Ans
❌ 1. 20
✅ 2. 17
❌ 3. 19
❌ 4. 34

Question ID : **630680194661**
Option 1 ID : **630680755172**
Option 2 ID : **630680755171**
Option 3 ID : **630680755170**
Option 4 ID : **630680755169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 एक विषमबाहु त्रिभुज ABC की दो भुजाओं की माप क्रमशः 3.8 cm और 6 cm हैं। निम्नलिखित में से कौन-सी इसकी तीसरी भुजा की माप (cm में) नहीं हो सकती है?

Ans
❌ 1. 2.4
✅ 2. 2.2
❌ 3. 2.7
❌ 4. 3.0

Question ID : **630680421462**
Option 1 ID : **6306801644311**
Option 2 ID : **6306801644313**
Option 3 ID : **6306801644314**
Option 4 ID : **6306801644312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 एक बेईमान डीलर अपने उत्पादों को क्रय मूल्य पर 24% हानि पर बेचने का दावा करता है लेकिन 200 g वजन के बजाय 100 g वजन का उपयोग करता है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
❌ 1. 40%
✅ 2. 52%
❌ 3. 55%
❌ 4. 48%

Question ID : **630680429103**
Option 1 ID : **6306801674457**
Option 2 ID : **6306801674458**
Option 3 ID : **6306801674459**
Option 4 ID : **6306801674456**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 नीचे दी गई तालिका में वर्ष 2016-2020 के दौरान शोरूमों द्वारा बेचे गए मोबाइल फोन की संख्या दर्शाई गई है।

| वर्ष/शोरूम | P | Q | R | S | T | U |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2016 | 220 | 230 | 250 | 280 | 240 | 260 |
| 2017 | 310 | 300 | 320 | 340 | 330 | 350 |
| 2018 | 400 | 380 | 410 | 420 | 440 | 430 |
| 2019 | 450 | 350 | 380 | 420 | 410 | 430 |
| 2020 | 420 | 430 | 410 | 440 | 400 | 420 |

वर्ष 2020 में सभी शोरूमों द्वारा बेचे गए मोबाइल फोन की औसत संख्या कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 410
✓ 2. 420
✗ 3. 415
✗ 4. 405

Question ID : **630680428300**
Option 1 ID : **6306801671245**
Option 2 ID : **6306801671247**
Option 3 ID : **6306801671246**
Option 4 ID : **6306801671244**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 यदि $2a + 2b + c = 0$ है, तो $\frac{4a^2 + 4b^2 + 4c^2}{5c^2 - 8ab}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. $-1$
✗ 2. $2\sqrt{3}$
✗ 3. $-2\sqrt{3}$
✓ 4. $1$

Question ID : **630680413583**
Option 1 ID : **6306801613157**
Option 2 ID : **6306801613158**
Option 3 ID : **6306801613159**
Option 4 ID : **6306801613156**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.46 एक नाव की गति और धारा की गति का अनुपात 35 : 8 है। नाव धारा के अनुकूल 5 घंटे 10 मिनट में जाती है। नाव को वापस आने में कितना समय लगेगा?

Ans
✓ 1. 8 घंटे 13 मिनट 48 सेकंड
✗ 2. 6 घंटे 45 मिनट 10 सेकंड
✗ 3. 9 घंटे 30 मिनट 49 सेकंड
✗ 4. 5 घंटे 15 मिनट 58 सेकंड

Question ID : **630680428845**
Option 1 ID : **6306801673426**
Option 2 ID : **6306801673425**
Option 3 ID : **6306801673427**
Option 4 ID : **6306801673424**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.47 एक मिश्र धातु में धातु A, B और C का अनुपात 2 : 3 : 1 है और दूसरी मिश्रधातु में धातु B, C और D का अनुपात 5 : 4 : 3 है। यदि दोनों मिश्र धातुओं के बराबर वजन को एक साथ मिलाकर एक तीसरी मिश्रधातु बनाई जाती है, तो नई मिश्रधातु में धातु में B का कितना भाग होगा?

Ans

✗ 1. $\frac{1}{8}$

✗ 2. $\frac{1}{6}$

✗ 3. $\frac{3}{24}$

✓ 4. $\frac{11}{24}$

Question ID : 630680422103
Option 1 ID : 6306801646847
Option 2 ID : 6306801646848
Option 3 ID : 6306801646849
Option 4 ID : 6306801646850
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.48 निम्नलिखित व्यंजक $3\frac{1}{7} \div 1\frac{4}{7} + 3\ of\ 2\frac{2}{3} + 2.5 \times 2.4 \div 3\frac{1}{3} - 4\ of\ 3$ को सरल कीजिए।

Ans

✓ 1. $-\frac{1}{5}$

✗ 2. $-\frac{4}{5}$

✗ 3. $-\frac{3}{5}$

✗ 4. $-\frac{2}{5}$

Question ID : 630680428222
Option 1 ID : 6306801670932
Option 2 ID : 6306801670935
Option 3 ID : 6306801670934
Option 4 ID : 6306801670933
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.49 निम्न तालिका से माध्य ज्ञात कीजिए (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)।

| स्कोर | बारम्बारता |
|---|---|
| 15 | 2 |
| 18 | 3 |
| 21 | 4 |
| 22 | 1 |
| 19 | 5 |
| 23 | 1 |
| 24 | 2 |

Ans
1. 18.44 ✗
2. 20.82 ✗
3. 19.78 ✓
4. 17.56 ✗

Question ID : 630680395099
Option 1 ID : 6306801540666
Option 2 ID : 6306801540667
Option 3 ID : 6306801540664
Option 4 ID : 6306801540665
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : --

Q.50 किसी शहर की जनसंख्या 15000 है। यदि जनसंख्या में पहले वर्ष में 15%, दूसरे वर्ष में 25% की वृद्धि होती हो और तीसरे वर्ष में प्रदूषणवश जनसंख्या 6% घट जाती हो, तो 3 वर्षों के बाद इसकी जनसंख्या कितनी (पूर्णांकित संख्या में उत्तर दीजिए) होगी?

Ans
1. 28269 ✗
2. 15269 ✗
3. 20269 ✓
4. 25269 ✗

Question ID : 630680107410
Option 1 ID : 630680417007
Option 2 ID : 630680417004
Option 3 ID : 630680417005
Option 4 ID : 630680417006
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **English Comprehension**

**Q.1** Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word from the given options.
The new government allowed all the corrupt ministers to feel the sufficiency of money by banning the specific currency.

**Ans**
✗ 1. Enough
✗ 2. Plenty
✓ 3. Dearth
✗ 4. Indeficiency

Question ID : **630680517277**
Option 1 ID : **6306802021505**
Option 2 ID : **6306802021506**
Option 3 ID : **6306802021507**
Option 4 ID : **6306802021504**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.2** Select the most appropriate option to substitute the underlined part of the given sentence.
All the kith and kin of my deceased landlady were present to attend her funeral.

**Ans**
✓ 1. blood relatives
✗ 2. secret enemies
✗ 3. office colleagues
✗ 4. special students

Question ID : **630680193202**
Option 1 ID : **630680749346**
Option 2 ID : **630680749348**
Option 3 ID : **630680749347**
Option 4 ID : **630680749345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.3** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

Modesty or shyness resulting from a lack of self-confidence

**Ans**
✗ 1. Determination
✗ 2. Assurance
✗ 3. Conviction
✓ 4. Diffidence

Question ID : **630680414826**
Option 1 ID : **6306801618047**
Option 2 ID : **6306801618049**
Option 3 ID : **6306801618048**
Option 4 ID : **6306801618050**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.4** Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.
What flavour ice cream do you want?

**Ans**
✗ 1. flavours ice cream
✗ 2. No improvement required
✓ 3. flavour of ice cream
✗ 4. ice cream flavoured

Question ID : **630680414928**
Option 1 ID : **6306801618455**
Option 2 ID : **6306801618458**
Option 3 ID : **6306801618456**
Option 4 ID : **6306801618457**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.5** Three segments of the following sentence have been underlined and given as options. One of them may contain an error. Select the option that contains the error. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.

Although there is no proven data, the Centre for Policy Research estimate that India has the largest stock of iron ore in the world.

**Ans**
✗ 1. No error
✗ 2. Although there is no proven data,
✓ 3. Centre for Policy Research estimate
✗ 4. India has the largest stock

Question ID : **630680130711**
Option 1 ID : **630680506141**
Option 2 ID : **630680506138**
Option 3 ID : **630680506139**
Option 4 ID : **630680506140**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.6** Select the most appropriate option that can substitute the highlighted words in the given sentence.

The serenity of the river was a sight to behold.

**Ans**
✗ 1. inviting for boating
✗ 2. confusing for all
✗ 3. ready to be sold
✓ 4. pleasant to see

Question ID : **630680701378**
Option 1 ID : **6306802747447**
Option 2 ID : **6306802747448**
Option 3 ID : **6306802747445**
Option 4 ID : **6306802747446**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** **Select the most appropriate synonym of the word in brackets to fill in the blank.**
**Her million-dollar wedding was a ________ display of wealth. (pompous)**

**Ans**
✔ 1. pretentious
✘ 2. outrageous
✘ 3. prestigious
✘ 4. mock

Question ID : **630680196549**
Option 1 ID : **630680762498**
Option 2 ID : **630680762496**
Option 3 ID : **630680762495**
Option 4 ID : **630680762497**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.8** **Parts of the following sentences have been given as options. Select the option that contains a grammatical error.**

**Mr. Prabhakar was first man to arrive at the venue.**

**Ans**
✘ 1. Mr. Prabhakar
✔ 2. was first man
✘ 3. to arrive
✘ 4. at the venue

Question ID : **630680146946**
Option 1 ID : **630680568622**
Option 2 ID : **630680568623**
Option 3 ID : **630680568624**
Option 4 ID : **630680568625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.9** **Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence to make it a meaningful sentence. If no substitution is required, select 'No substitution'.**

**The quality of students <u>of an educational institute is of great importance and a crucial starting point</u>.**

**Ans**
✘ 1. The quality of students in an educational institute is of great importance and is a crucial start point.
✘ 2. No substitution
✘ 3. The quality of students in an educational institute is in great importance and a crucial starting point.
✔ 4. The quality of students in an educational institute is of great importance and a crucial starting point.

Question ID : **630680414796**
Option 1 ID : **6306801617928**
Option 2 ID : **6306801617930**
Option 3 ID : **6306801617927**
Option 4 ID : **6306801617929**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.10** **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains a spelling error.**
**Grievances cannot be redresed unless they are known.**

**Ans**
✗ 1. unless they
✗ 2. are known.
✗ 3. Grievances cannot
✓ 4. be redresed

Question ID : **630680518793**
Option 1 ID : **6306802027670**
Option 2 ID : **6306802027671**
Option 3 ID : **6306802027668**
Option 4 ID : **6306802027669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.11** **Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.**
**For the past / three years, / my uncle is /away from home.**

**Ans**
✗ 1. For the past
✗ 2. three years,
✗ 3. away from home.
✓ 4. my uncle is

Question ID : **630680415312**
Option 1 ID : **6306801619995**
Option 2 ID : **6306801619996**
Option 3 ID : **6306801619998**
Option 4 ID : **6306801619997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.12** **Choose the most appropriate meaning of the given idiom.**

**Back to back**

**Ans**
✗ 1. Present and discuss the details of something.
✓ 2. Something follows immediately after something else.
✗ 3. Try to get something.
✗ 4. Do something very fast or with great energy.

Question ID : **630680517531**
Option 1 ID : **6306802022523**
Option 2 ID : **6306802022520**
Option 3 ID : **6306802022522**
Option 4 ID : **6306802022521**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.13** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

**Spill the beans**

**Ans** ✔ 1. To expose a secret

✗ 2. To have happy period of your life

✗ 3. To have an excuse

✗ 4. To be in a state of shock

Question ID : **630680517589**
Option 1 ID : **6306802022753**
Option 2 ID : **6306802022755**
Option 3 ID : **6306802022752**
Option 4 ID : **6306802022754**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.14** **Select the option that rectifies the spelling error in the given sentence.**
**She is going to resiev a package in the mail today.**

**Ans** ✔ 1. receive

✗ 2. resieve

✗ 3. recieive

✗ 4. reseive

Question ID : **630680517475**
Option 1 ID : **6306802022296**
Option 2 ID : **6306802022299**
Option 3 ID : **6306802022298**
Option 4 ID : **6306802022297**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.15** **Select the word from the sentence below, which is an antonym for the word 'dishearten'**
**Many of the world's greatest art pieces are encouraged by kings and are inspired by nature and society.**

**Ans** ✗ 1. Greatest

✔ 2. Encouraged

✗ 3. Inspired

✗ 4. Pieces

Question ID : **630680517335**
Option 1 ID : **6306802021738**
Option 2 ID : **6306802021737**
Option 3 ID : **6306802021739**
Option 4 ID : **6306802021736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.16** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**

✗ 1. Interference

✓ 2. Interogative

✗ 3. Auditions

✗ 4. Greengrocers

Question ID : **630680517528**
Option 1 ID : **6306802022508**
Option 2 ID : **6306802022509**
Option 3 ID : **6306802022510**
Option 4 ID : **6306802022511**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.17** **In the question four alternatives are given for the underlined word in the sentence. Choose the alternative which best expresses the opposite meaning of the word.**
**We <u>embraced</u> each other overjoyed at our success, then I took photograph of Tenzing holding aloft the flags of Great Britain, Nepal, the United Nations and India."**

**Ans**

✓ 1. Limited

✗ 2. Contained

✗ 3. Cradled

✗ 4. Junked

Question ID : **630680517302**
Option 1 ID : **6306802021606**
Option 2 ID : **6306802021607**
Option 3 ID : **6306802021604**
Option 4 ID : **6306802021605**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.18** **Select the most appropriate synonym of the given word.**
**Destitute**

**Ans**

✗ 1. Corrupt

✓ 2. Broke

✗ 3. Broken

✗ 4. Firm

Question ID : **630680383229**
Option 1 ID : **6306801493824**
Option 2 ID : **6306801493826**
Option 3 ID : **6306801493825**
Option 4 ID : **6306801493823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.19** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**
✔ 1. assasination
✘ 2. buoyant
✘ 3. schedule
✘ 4. obscurity

Question ID : **630680409922**
Option 1 ID : **6306801598520**
Option 2 ID : **6306801598519**
Option 3 ID : **6306801598517**
Option 4 ID : **6306801598518**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.20** **The following sentence has been divided into parts. One of them contains an error.**
**Select the part that contains the error from the given options.**
**Mr. Raghav / brushes his / teeth four / times the day.**

**Ans**
✔ 1. times the day
✘ 2. brushes his
✘ 3. teeth four
✘ 4. Mr. Raghav

Question ID : **630680184893**
Option 1 ID : **630680716536**
Option 2 ID : **630680716534**
Option 3 ID : **630680716535**
Option 4 ID : **630680716533**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.21** **Select the most appropriate synonym of the given word.**
**Prudent**

**Ans**
✘ 1. Diffident
✘ 2. Doubtful
✔ 3. Judicious
✘ 4. Precious

Question ID : **630680204306**
Option 1 ID : **630680792307**
Option 2 ID : **630680792309**
Option 3 ID : **630680792308**
Option 4 ID : **630680792310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.22** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

**Up the ante**

**Ans**
1. Expensive ✗
2. Cost cutting ✗
3. Increase demands ✓
4. Mediocre ✗

Question ID : **630680310088**
Option 1 ID : **6306801206495**
Option 2 ID : **6306801206493**
Option 3 ID : **6306801206494**
Option 4 ID : **6306801206496**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.23** **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.**

**Her <u>sarcastic</u> comment earned a few chuckles from the audience, who understood the irony in her words.**

**Ans**
1. Humorous ✗
2. Unsavoury ✗
3. Courteous ✓
4. Sardonic ✗

Question ID : **630680396969**
Option 1 ID : **6306801547941**
Option 2 ID : **6306801547940**
Option 3 ID : **6306801547942**
Option 4 ID : **6306801547943**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.24** **In the following sentence, four words are underlined, out of which one word is MISSPELT. Select the MISSPELT word.**

**Everyone admired her because of her <u>charesma</u>, but she was a <u>narcissist</u> full of <u>self-admiration</u> and <u>treachery</u>.**

**Ans**
1. treachery ✗
2. narcissist ✗
3. self-admiration ✗
4. charesma ✓

Question ID : **630680410013**
Option 1 ID : **6306801598884**
Option 2 ID : **6306801598882**
Option 3 ID : **6306801598883**
Option 4 ID : **6306801598881**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 Select the most appropriate option to fill in the blank and make the sentence the meaningful.
Rathna is known for _____ tears.

Ans
- ✗ 1. animal's
- ✗ 2. student's
- ✗ 3. babies'
- ✓ 4. crocodile

Question ID : **630680517340**
Option 1 ID : **6306802021758**
Option 2 ID : **6306802021759**
Option 3 ID : **6306802021757**
Option 4 ID : **6306802021756**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.26 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution'.
He is feeding <u>a male dog and female dog</u>

Ans
- ✗ 1. a male dog and lady dog
- ✗ 2. a dog and puppy
- ✓ 3. a dog and a bitch
- ✗ 4. No substitution

Question ID : **630680414536**
Option 1 ID : **6306801616905**
Option 2 ID : **6306801616904**
Option 3 ID : **6306801616903**
Option 4 ID : **6306801616906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.27 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the following sentence.
The woman in the crowd broke down in <u>hysterics</u>.

Ans
- ✗ 1. Cray
- ✓ 2. Calm
- ✗ 3. Aghast
- ✗ 4. Insanity

Question ID : **630680309991**
Option 1 ID : **6306801206112**
Option 2 ID : **6306801206111**
Option 3 ID : **6306801206110**
Option 4 ID : **6306801206109**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.28** **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
**She asked me where my <u>hometown is</u> and where I worked.**

**Ans**
✗ 1. hometown would be
✗ 2. hometown were
✓ 3. hometown was
✗ 4. hometown has been

Question ID : **630680414557**
Option 1 ID : **6306801616990**
Option 2 ID : **6306801616989**
Option 3 ID : **6306801616987**
Option 4 ID : **6306801616988**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.29** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**Raveena has made / up her mind to / carried minimum / luggage with her.**

**Ans**
✓ 1. carried minimum
✗ 2. luggage with her.
✗ 3. Raveena has made
✗ 4. up her mind to

Question ID : **630680295883**
Option 1 ID : **6306801151246**
Option 2 ID : **6306801151247**
Option 3 ID : **6306801151244**
Option 4 ID : **6306801151245**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.30** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**
✗ 1. Matriculation
✗ 2. Prohibition
✓ 3. Addmission
✗ 4. Humorous

Question ID : **630680454145**
Option 1 ID : **6306801773517**
Option 2 ID : **6306801773516**
Option 3 ID : **6306801773515**
Option 4 ID : **6306801773518**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 **Select the most appropriate meaning of the underlined segment in the following sentence.**

**Don't you think that the <u>cat's in the cradle</u>? You never make time for me.**

Ans
1. Newly married life
2. Busy in your work
3. Busy in minting money
4. Complicated relationship

Question ID : **630680300660**
Option 1 ID : **6306801169466**
Option 2 ID : **6306801169464**
Option 3 ID : **6306801169465**
Option 4 ID : **6306801169463**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 **Select the option that is similar in meaning to the underlined word in the following sentence.**

**Chameleon usually <u>disguises</u> itself to avoid predators.**

Ans
1. swaps
2. camouflages
3. changes
4. transposes

Question ID : **630680213115**
Option 1 ID : **630680826507**
Option 2 ID : **630680826508**
Option 3 ID : **630680826509**
Option 4 ID : **630680826510**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.33 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution'.**
**<u>Inspite mother's milk</u> is vital to a child's health, a number of FMCG companies wrongly advertise artificially prepared infant formulas as being the best for the child.**

Ans
1. No substitution
2. Mother's milk
3. Despite mother's milk
4. Though mother's milk

Question ID : **630680414519**
Option 1 ID : **6306801616838**
Option 2 ID : **6306801616837**
Option 3 ID : **6306801616835**
Option 4 ID : **6306801616836**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.34** **Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the given sentence.**
**My grandmother helps us in all the problems. She has a remedy for all the diseases.**

**Ans**
✗ 1. Heretic
✓ 2. Panacea
✗ 3. 'Service'
✗ 4. Fanatic

Question ID : **630680212288**
Option 1 ID : **630680823297**
Option 2 ID : **630680823298**
Option 3 ID : **630680823296**
Option 4 ID : **630680823295**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.35** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
**A person who is a lover of women.**

**Ans**
✗ 1. Philologist
✗ 2. Misogynist
✗ 3. Monogamist
✓ 4. Philogynist

Question ID : **630680414528**
Option 1 ID : **6306801616871**
Option 2 ID : **6306801616872**
Option 3 ID : **6306801616874**
Option 4 ID : **6306801616873**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.36** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

**A person who is critical of the motives of others**

**Ans**
✗ 1. Chauffeur
✓ 2. Cynic
✗ 3. Interviewer
✗ 4. Curator

Question ID : **630680414828**
Option 1 ID : **6306801618056**
Option 2 ID : **6306801618058**
Option 3 ID : **6306801618055**
Option 4 ID : **6306801618057**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.37** **Select the most appropriate idiom to fill in the blank.**

**The team always _______ to come up with unique advertisements for all its clients.**

**Ans**
- ✗ 1. throw caution to the winds
- ✗ 2. take a back seat
- ✓ 3. thinks outside the box
- ✗ 4. turn the tables

Question ID : **630680517591**
Option 1 ID : **6306802022762**
Option 2 ID : **6306802022761**
Option 3 ID : **6306802022760**
Option 4 ID : **6306802022763**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.38** **Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the given sentence.**

**Ice <u>melts fastly,</u> in the sun.**

**Ans**
- ✗ 1. melt fast
- ✗ 2. melts fastest
- ✓ 3. melts fast
- ✗ 4. melt fastly

Question ID : **630680446720**
Option 1 ID : **6306801744175**
Option 2 ID : **6306801744177**
Option 3 ID : **6306801744174**
Option 4 ID : **6306801744176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.39** **Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.**

**I sometimes accept excess work to please my manager, so I <u>take more responsibilities than one can manage.</u>**

**Ans**
- ✗ 1. get a taste of my own medicine
- ✗ 2. burn my boats
- ✗ 3. hear it straight from the horse’s mouth
- ✓ 4. bite off more than I can chew

Question ID : **630680517406**
Option 1 ID : **6306802022021**
Option 2 ID : **6306802022023**
Option 3 ID : **6306802022020**
Option 4 ID : **6306802022022**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.40** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

**Make waves**

**Ans**
1. To take it easy
2. To give up
3. To have patience
4. To cause difficulty

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680517411** |
| Option 1 ID : | **6306802022043** |
| Option 2 ID : | **6306802022040** |
| Option 3 ID : | **6306802022041** |
| Option 4 ID : | **6306802022042** |
| 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.

Literature is a reflection of society and often (1)______ insight into the human experience. Through various forms like novels, poems, and plays, literature allows us to (2)______ different emotions and perspectives. It can serve as a (3)______ for social issues, shedding light on topics that need attention. Reading literature not only enhances our language skills but also (4)______ empathy by helping us understand the feelings of characters. In a rapidly changing world, literature (5)______ a timeless portal to diverse worlds and cultures.

**SubQuestion No : 41**

**Q.41** **Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

**Ans**
1. denies
2. suggests
3. offers
4. garnersprovides

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680515042** |
| Option 1 ID : | **6306802012712** |
| Option 2 ID : | **6306802012710** |
| Option 3 ID : | **6306802012709** |
| Option 4 ID : | **6306802012711** |
| 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.

Literature is a reflection of society and often (1)______ insight into the human experience. Through various forms like novels, poems, and plays, literature allows us to (2)______ different emotions and perspectives. It can serve as a (3)______ for social issues, shedding light on topics that need attention. Reading literature not only enhances our language skills but also (4)______ empathy by helping us understand the feelings of characters. In a rapidly changing world, literature (5)______ a timeless portal to diverse worlds and cultures.

**SubQuestion No : 42**

**Q.42 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

**Ans**

✗ 1. exclaim

✗ 2. explain

✓ 3. explore

✗ 4. exploit

Question ID : **630680515043**
Option 1 ID : **6306802012716**
Option 2 ID : **6306802012715**
Option 3 ID : **6306802012713**
Option 4 ID : **6306802012714**
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.

Literature is a reflection of society and often (1)______ insight into the human experience. Through various forms like novels, poems, and plays, literature allows us to (2)______ different emotions and perspectives. It can serve as a (3)______ for social issues, shedding light on topics that need attention. Reading literature not only enhances our language skills but also (4)______ empathy by helping us understand the feelings of characters. In a rapidly changing world, literature (5)______ a timeless portal to diverse worlds and cultures.

**SubQuestion No : 43**

**Q.43 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

**Ans**

✓ 1. platform

✗ 2. planking

✗ 3. plank

✗ 4. planks

Question ID : **630680515044**
Option 1 ID : **6306802012717**
Option 2 ID : **6306802012719**
Option 3 ID : **6306802012718**
Option 4 ID : **6306802012720**
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.

Literature is a reflection of society and often (1)______ insight into the human experience. Through various forms like novels, poems, and plays, literature allows us to (2)______ different emotions and perspectives. It can serve as a (3)______ for social issues, shedding light on topics that need attention. Reading literature not only enhances our language skills but also (4)______ empathy by helping us understand the feelings of characters. In a rapidly changing world, literature (5)______ a timeless portal to diverse worlds and cultures.

**SubQuestion No : 44**

**Q.44 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.**

**Ans**

✗ 1. provokes

✓ 2. cultivates

✗ 3. avoids

✗ 4. withers

Question ID : **630680515045**
Option 1 ID : **6306802012724**
Option 2 ID : **6306802012721**
Option 3 ID : **6306802012722**
Option 4 ID : **6306802012723**
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.

Literature is a reflection of society and often (1)______ insight into the human experience. Through various forms like novels, poems, and plays, literature allows us to (2)______ different emotions and perspectives. It can serve as a (3)______ for social issues, shedding light on topics that need attention. Reading literature not only enhances our language skills but also (4)______ empathy by helping us understand the feelings of characters. In a rapidly changing world, literature (5)______ a timeless portal to diverse worlds and cultures.

**SubQuestion No : 45**

**Q.45 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

**Ans**

✗ 1. become

✓ 2. becomes

✗ 3. becoming

✗ 4. became

Question ID : **630680515046**
Option 1 ID : **6306802012728**
Option 2 ID : **6306802012725**
Option 3 ID : **6306802012727**
Option 4 ID : **6306802012726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.
Several major airlines have pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century to fight climate change. It's an ambitious goal that will require an enormous ramp-up in sustainable aviation fuels, but that alone won't be enough, the latest research shows.
The idea of jetliners running solely on fuel made from used cooking oil from restaurants or corn stalks might seem futuristic, but it's not that far away.
Airlines are already experimenting with sustainable aviation fuels, including biofuels made from agriculture residues, trees, corn and used cooking oil, and synthetic fuels made with captured carbon and green hydrogen.
United Airlines, which has been using a blend of used oil or waste fat and fossil fuels on some flights from Los Angeles and Amsterdam, recently announced plans to power 50,000 flights a year between its Chicago and Denver hubs using ethanol-based sustainable aviation fuels by 2028. The airline also launched a US$100 million fund on 21 February 2023, with Air Canada, Boeing, GE Aerospace, JPMorgan Chase and Honeywell to invest in sustainable aviation fuel start-ups to expand the industry.

**SubQuestion No : 46**

**Q.46 Biofuels are not made from _________ .**

Ans
✔ 1. coal
✗ 2. trees
✗ 3. cooking oil
✗ 4. agricultural residue

Question ID : **630680406880**
Option 1 ID : **6306801586579**
Option 2 ID : **6306801586581**
Option 3 ID : **6306801586578**
Option 4 ID : **6306801586580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.
Several major airlines have pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century to fight climate change. It's an ambitious goal that will require an enormous ramp-up in sustainable aviation fuels, but that alone won't be enough, the latest research shows.
The idea of jetliners running solely on fuel made from used cooking oil from restaurants or corn stalks might seem futuristic, but it's not that far away.
Airlines are already experimenting with sustainable aviation fuels, including biofuels made from agriculture residues, trees, corn and used cooking oil, and synthetic fuels made with captured carbon and green hydrogen.
United Airlines, which has been using a blend of used oil or waste fat and fossil fuels on some flights from Los Angeles and Amsterdam, recently announced plans to power 50,000 flights a year between its Chicago and Denver hubs using ethanol-based sustainable aviation fuels by 2028. The airline also launched a US$100 million fund on 21 February 2023, with Air Canada, Boeing, GE Aerospace, JPMorgan Chase and Honeywell to invest in sustainable aviation fuel start-ups to expand the industry.

**SubQuestion No : 47**

**Q.47 Why have major airline companies pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century?**

Ans
✗ 1. To create better revenue
✔ 2. To fight climate change
✗ 3. To reduce traffic jam
✗ 4. To moderate expenditure

Question ID : **630680406879**
Option 1 ID : **6306801586575**
Option 2 ID : **6306801586577**
Option 3 ID : **6306801586574**
Option 4 ID : **6306801586576**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.
Several major airlines have pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century to fight climate change. It's an ambitious goal that will require an enormous ramp-up in sustainable aviation fuels, but that alone won't be enough, the latest research shows.
The idea of jetliners running solely on fuel made from used cooking oil from restaurants or corn stalks might seem futuristic, but it's not that far away.
Airlines are already experimenting with sustainable aviation fuels, including biofuels made from agriculture residues, trees, corn and used cooking oil, and synthetic fuels made with captured carbon and green hydrogen.
United Airlines, which has been using a blend of used oil or waste fat and fossil fuels on some flights from Los Angeles and Amsterdam, recently announced plans to power 50,000 flights a year between its Chicago and Denver hubs using ethanol-based sustainable aviation fuels by 2028. The airline also launched a US$100 million fund on 21 February 2023, with Air Canada, Boeing, GE Aerospace, JPMorgan Chase and Honeywell to invest in sustainable aviation fuel start-ups to expand the industry.

**SubQuestion No : 48**

**Q.48 Select the most suitable word from the passage which means 'empirical'.**

**Ans**

✗ 1. Latest

✓ 2. Sustained

✗ 3. Enormous

✗ 4. Ambitious

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680406881** |
| Option 1 ID : | **6306801586585** |
| Option 2 ID : | **6306801586584** |
| Option 3 ID : | **6306801586583** |
| Option 4 ID : | **6306801586582** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **4** |

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.
Several major airlines have pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century to fight climate change. It's an ambitious goal that will require an enormous ramp-up in sustainable aviation fuels, but that alone won't be enough, the latest research shows.
The idea of jetliners running solely on fuel made from used cooking oil from restaurants or corn stalks might seem futuristic, but it's not that far away.
Airlines are already experimenting with sustainable aviation fuels, including biofuels made from agriculture residues, trees, corn and used cooking oil, and synthetic fuels made with captured carbon and green hydrogen.
United Airlines, which has been using a blend of used oil or waste fat and fossil fuels on some flights from Los Angeles and Amsterdam, recently announced plans to power 50,000 flights a year between its Chicago and Denver hubs using ethanol-based sustainable aviation fuels by 2028. The airline also launched a US$100 million fund on 21 February 2023, with Air Canada, Boeing, GE Aerospace, JPMorgan Chase and Honeywell to invest in sustainable aviation fuel start-ups to expand the industry.

**SubQuestion No : 49**

**Q.49 What is the tone of the speaker?**

**Ans**

✓ 1. Hopeful

✗ 2. Casual

✗ 3. Worried

✗ 4. Depressing

| | |
|---|---|
| Question ID : | **630680406882** |
| Option 1 ID : | **6306801586589** |
| Option 2 ID : | **6306801586586** |
| Option 3 ID : | **6306801586587** |
| Option 4 ID : | **6306801586588** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **3** |

**Comprehension:**

Read the given passage and answer the questions that follow.
Several major airlines have pledged to reach net-zero carbon emissions by mid-century to fight climate change. It's an ambitious goal that will require an enormous ramp-up in sustainable aviation fuels, but that alone won't be enough, the latest research shows.
The idea of jetliners running solely on fuel made from used cooking oil from restaurants or corn stalks might seem futuristic, but it's not that far away.
Airlines are already experimenting with sustainable aviation fuels, including biofuels made from agriculture residues, trees, corn and used cooking oil, and synthetic fuels made with captured carbon and green hydrogen.
United Airlines, which has been using a blend of used oil or waste fat and fossil fuels on some flights from Los Angeles and Amsterdam, recently announced plans to power 50,000 flights a year between its Chicago and Denver hubs using ethanol-based sustainable aviation fuels by 2028. The airline also launched a US$100 million fund on 21 February 2023, with Air Canada, Boeing, GE Aerospace, JPMorgan Chase and Honeywell to invest in sustainable aviation fuel start-ups to expand the industry.

**SubQuestion No : 50**

**Q.50 Identify the most suitable title for the passage.**

**Ans**

✗ 1. Success Story of Airline Companies

✗ 2. Threats of Climate Changes

✓ 3. One Good Turn from the Aviation Industry

✗ 4. Biofuels Vs Synthetic Fuels

Question ID : **630680406883**
Option 1 ID : **6306801586590**
Option 2 ID : **6306801586593**
Option 3 ID : **6306801586592**
Option 4 ID : **6306801586591**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**