Recruitment of SI in CAPFs ASI in CISF and SI in Delhi Police Examination 2020 Paper I

Roll No.	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	24/11/2020
Exam Time	3:00 PM - 5:00 PM
Subject	SI CPO Examination 2020

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PORCH : IDSPQ :: MOIST : ?

Ans
1. OPJTU
2. UTJQO
3. OMITS
4. ✔ UTJPN

Question ID : **6549782258**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 यदि दर्पण चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा गया हो, तो दिए गए संयोजन के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans
1. ✔
2.
3.
4.

Question ID : **6549782297**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 यदि 'A', 'जोड़' को दर्शाता है, 'B', 'गुणा' को दर्शाता है, 'C', 'घटाना' को दर्शाता है और 'D', 'भाग' को दर्शाता है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें-

15 B (14 C 7) A 25 D (18 C 13) C 8 B (2 A 3) = ?

Ans
1. 105
2. 40
3. ✔ 70
4. 115

Question ID : **6549782280**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार, दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
FOREST : TSROFE :: MOVING : ?

Ans
✗ 1. GIMNOV
✓ 2. VONMIG
✗ 3. OVINMG
✗ 4. VOMNGI

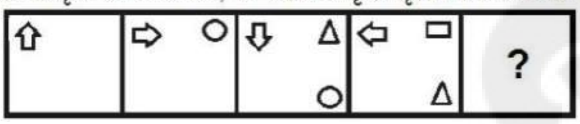
Question ID : **6549782259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?
57, ? , 62, 71, 87, 112, 148

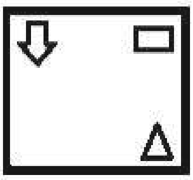
Ans
✓ 1. 58
✗ 2. 60
✗ 3. 61
✗ 4. 59

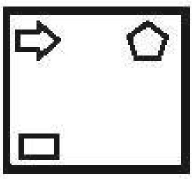
Question ID : **6549782272**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

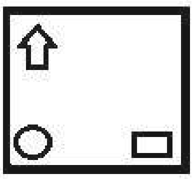
Q.6 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

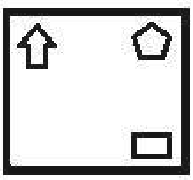


Ans

✗ 1. 

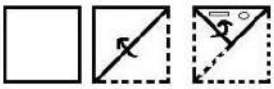
✗ 2. 

✗ 3. 

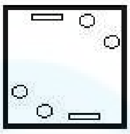
✓ 4. 

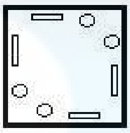
Question ID : **6549782289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

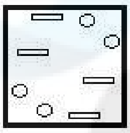
Q.7 एक कागज को निम्न चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा गया। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

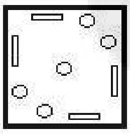


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **6549782293**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

$63 \div 21 - 42 + 8 \times 7 = 135$

Ans

✗ 1. 21 और 42

✓ 2. 7 और 21

✗ 3. 21 और 8

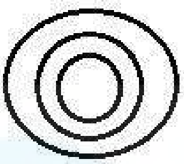
✗ 4. 7 और 63

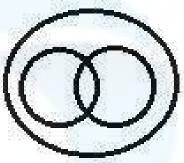
Question ID : **6549782279**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

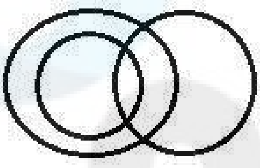
Q.9 उस वेन आरेख का चयन करें, जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वश्रेष्ठ ढंग से दर्शाता है।

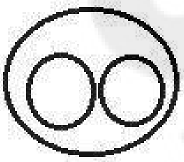
कार चालक, मानव जाति, आदमी

Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **6549782299**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.10 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?

25, 36, 51, 70, 93, 120, ?

Ans

✗ 1. 163

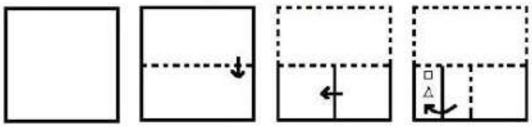
✗ 2. 159

✗ 3. 141

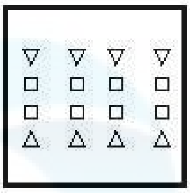
✓ 4. 151

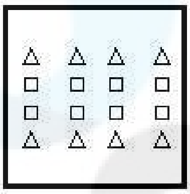
Question ID : **6549782271**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

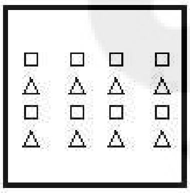
Q.11 एक कागज को निम्न चित्र के अनुसार मोड़ा और काटा गया। यह कागज खोलने पर कैसा दिखेगा?

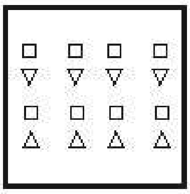


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **6549782294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 Z का घर P के घर से 45 m दूर दक्षिण में है। J का घर H के घर से 50 m दूर दक्षिण में है। Q का घर Z के घर से 30 m दूर पश्चिम में है। M का घर P के घर से 50 m दूर उत्तर में है। H का घर M के घर से 30 m दूर पश्चिम में है। Q के घर के संदर्भ में J का घर किस दिशा में और कितनी दूर है?

Ans

✔ 1. उत्तर, 45 m

✘ 2. दक्षिण, 45 m

✘ 3. पश्चिम, 30 m

✘ 4. दक्षिण, 50 m

Question ID : **6549782287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 24 अक्टूबर 2011 को सप्ताह का कौन-सा दिन था?

Ans

✗ 1. बुधवार

✓ 2. सोमवार

✗ 3. मंगलवार

✗ 4. शनिवार

Question ID : **6549782277**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 छह मित्र दो पंक्तियों में बैठे हुए हैं, जिनमें से एक पंक्ति दूसरी पंक्ति के पीछे है, और सभी मित्र उत्तर दिशा की ओर अभिमुख हैं। प्रत्येक पंक्ति में तीन मित्र हैं। विक्रांत और सरोज के बीच में जोगी बैठा हुआ है। श्रीकांत, विक्रांत के ठीक पीछे बैठा हुआ है। वाणी, तृप्ति के ठीक बगल में दायीं ओर बैठी है। कौन से तीन लोग एक ही पंक्ति में बैठे हुए हैं?

Ans

✓ 1. जोगी, विक्रांत और सरोज

✗ 2. विक्रांत, वाणी और तृप्ति

✗ 3. जोगी, विक्रांत और तृप्ति

✗ 4. जोगी, तृप्ति और वाणी

Question ID : **6549782265**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.15 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

36	55	49
64	47	39
49	?	61

Ans

✗ 1. 88

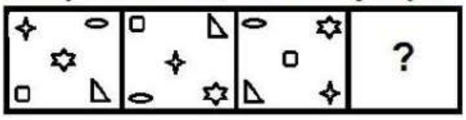
✗ 2. 72

✓ 3. 68

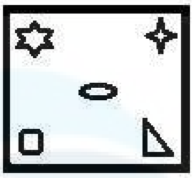
✗ 4. 120

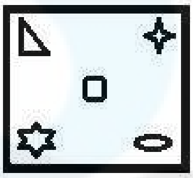
Question ID : **6549782284**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

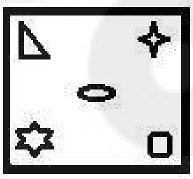
Q.16 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

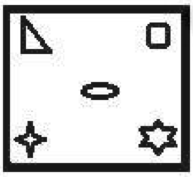


Ans

✗ 1. 

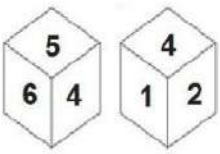
✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **6549782290**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 एक ही पासे की दो भिन्न स्थितियों को नीचे दर्शाया गया है, जिनके छह में से हर एक फलक पर 1 से 6 तक की संख्याओं में से एक संख्या लिखी हुई है। उस संख्या का चयन करें, जो इसके '3' वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी?



Ans

✓ 1. 4

✗ 2. 1

✗ 3. 2

✗ 4. 5

Question ID : **6549782296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?
16, 32, ? , 192, 576, 1152

Ans
1. 80
2. 48
3. 64
4. 96

Question ID : **6549782273**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 किसी कूट भाषा में 'DOUBLE' को 'VPEFMC' के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'CLIQUE' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. JMDFVR
2. JMDGVQ
3. JMDFVS
4. KNDFVR

Question ID : **6549782262**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 एक पुरुष की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "उसका भाई मेरी माँ की एकलौती पुत्री के पति के पुत्र का पिता है।" उस पुरुष का उस महिला के पति से क्या संबंध है?

Ans
1. जीजा
2. भाई
3. चाचा
4. पिता

Question ID : **6549782267**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 किसी कूट भाषा में 'EAGER' को 'BXJBU' और 'MARKS' को 'PXUNV' के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'LOCUST' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. ORFXVW
2. OLFRVW
3. ILZRPQ
4. OLGRBW

Question ID : **6549782263**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 दो कथन और उनके बाद I, II और III तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सही हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से इन कथनों का अनुसरण करता है/ करते हैं।

कथन:
कुछ कॉलेज स्कूल हैं।
कोई मैदान कॉलेज नहीं है।

निष्कर्ष:
I. कोई कॉलेज मैदान नहीं है।
II. कोई स्कूल कॉलेज नहीं है।
III. कुछ स्कूल कॉलेज हैं।

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

Question ID : **6549782270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक भिन्न है। उस भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
✗ 1. BEHKN
✗ 2. QTWZC
✓ 3. RUXAE
✗ 4. HKNQT

Question ID : **6549782256**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो दी गई अक्षर-समूह की श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।
POUR, MLRO, IHNK, DCIF, ?

Ans
✗ 1. XWBY
✓ 2. XWCZ
✗ 3. XVBZ
✗ 4. YWCA

Question ID : **6549782252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14	4	28
21	6	63
45	8	?

Ans
1. 150 ✗
2. 195 ✗
3. 180 ✓
4. 210 ✗

Question ID : **6549782282**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 किसी कूट भाषा में 'get up now' को 'pax max rax' लिखा जाता है, 'he will get' को 'max dax zax' लिखा जाता है और 'will it stop' को 'zax kax lax' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'dax' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. will ✗
2. he ✓
3. it ✗
4. get ✗

Question ID : **6549782260**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों के तार्किक एवं अर्थपूर्ण क्रम विन्यास को दर्शाता है।
1. घुटना
2. नाभि
3. भौंह
4. कमर
5. ठुड्डी

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

Question ID : **6549782255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.28 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

557	835	504
447	753	612
502	794	?

Ans
- ✓ 1. 558
- ✗ 2. 596
- ✗ 3. 544
- ✗ 4. 552

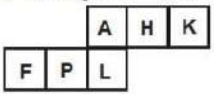
Question ID : **6549782283**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.29 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो दी गई अक्षर-समूह की श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।
PZX, QAY, SCA, VFD, ?

Ans
- ✗ 1. AJG
- ✗ 2. YKH
- ✓ 3. ZJH
- ✗ 4. ZKH

Question ID : **6549782251**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.30 दी गई आकृति को मोड़कर एक घन बनाए जाने पर, 'P' अंकित फलक के विपरीत फलक पर कौन-सा अक्षर होगा?



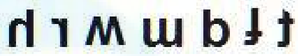
Ans
- ✓ 1. H
- ✗ 2. L
- ✗ 3. A
- ✗ 4. K

Question ID : **6549782295**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 यदि दर्पण चित्र के अनुसार 'PQ' पर रखा गया हो, तो दिए गए संयोजन के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

Ans

✔ 1.

✘ 2. 

✘ 3.

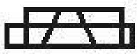
✘ 4.

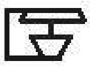
Question ID : **6549782298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

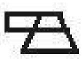
Q.32 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति (X) में अंतर्निहित नहीं है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

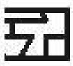
(X)

Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **6549782292**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.33 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, जबकि एक भिन्न है। उस भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans

✘ 1. KFBY

✔ 2. ZUQO

✘ 3. BWSP

✘ 4. TOKH

Question ID : **6549782257**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.34 विशाल और अदिति की वर्तमान आयु का योग 105 वर्ष है। यदि अदिति, विशाल से 25 वर्ष छोटी है, तो प्रीतम, जो कि अदिति से 7 वर्ष बड़ा है, की वर्तमान आयु कितनी होगी?

Ans
1. 72 वर्ष
2. 32 वर्ष
3. 47 वर्ष
4. 40 वर्ष

Question ID : **6549782275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो दी गई अक्षर-समूह की श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।
AZA, EVW, ? , OLM, UFG

Ans
1. JQS
2. JRS
3. IRV
4. IRS

Question ID : **6549782253**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.36 आठ मित्र A, B, C, D, E, F, G और H वामावर्त रूप से इसी क्रम में और समान अंतराल पर एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हुए हैं। यदि G दक्षिण-पूर्व दिशा में बैठा है, तो A किस दिशा में बैठा है?

Ans
1. उत्तर
2. दक्षिण-पश्चिम
3. उत्तर-पश्चिम
4. उत्तर-पूर्व

Question ID : **6549782266**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.37 अर्जुन अपने घर से दक्षिण की ओर 40 m चलता है, और फिर वह बायीं ओर मुड़कर 55 m चलता है। वह एक बार और बायीं ओर मुड़कर 15 m चलता है और फिर एक बार और बाएं मुड़कर 55 m चलता है। अब वह अपने घर से कितनी दूर है?

Ans
1. 15 m
2. 25 m
3. 30 m
4. 35 m

Question ID : **6549782286**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.38 उस संख्या-युग्म का चयन करें, जिसकी दोनों संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो नीचे दिए गए संख्या-युग्म की दोनों संख्याओं के बीच है।
7 : 198

Ans
1. 6 : 72
2. 8 : 228
3. 9 : 162
4. 5 : 240

Question ID : **6549782278**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 ₹2,871 को A, B और C के बीच क्रमशः 9 : 11 : 13 के अनुपात में बांटा जाता है। A की तुलना में C को कितनी धनराशि (₹ में) अधिक मिलेगी?

Ans
1. ₹348
2. ₹296
3. ₹402
4. ₹783

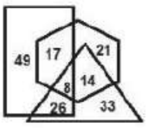
Question ID : **6549782276**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.40 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिसे निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए, इसमें बाएं से दाएं * के स्थान पर क्रमिक रूप से रखा जा सके।
16 * 35 * 5 * 20 * 4 * 89

Ans
1. −,×,÷,+,=
2. ×,−,+,÷,=
3. ×,÷,+,−,=
4. −,÷,+,×,=

Question ID : **6549782281**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 निम्न वेन आरेख में, 'आयत' न्यायाधीशों को निरुपित करता है, 'त्रिभुज' पुरुषों को निरुपित करता है और 'षट्भुज' गोल्फ खिलाड़ियों को निरुपित करता है। दी गई संख्याएं उस विशेष वर्ग के व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। ऐसे कुल कितने पुरुष हैं जो न्यायाधीश हैं?



Ans
1. 17
2. 34
3. 26
4. 22

Question ID : **6549782300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 दिए गए पैटर्न को ध्यान से पढ़ें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

19	9	140
17	9	130
?	5	120

Ans
- ✗ 1. 28
- ✗ 2. 24
- ✓ 3. 19
- ✗ 4. 47

Question ID : **6549782285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 उस विकल्प का चयन करें, जो दिए गए शब्दों के उस क्रम को दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।
1. Lexicon
2. Lacuna
3. Lacerate
4. Lactation
5. Locust

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

Question ID : **6549782254**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आएगी?
46, 66, 94, 132, 182, ?

Ans
- ✗ 1. 232
- ✗ 2. 292
- ✓ 3. 246
- ✗ 4. 220

Question ID : **6549782274**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 दो कथन और उनके बाद I और II दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि दिए गए कथन सही हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि कौन सा/से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से इन कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
कुछ ऑक्टोपस मछली हैं।
कुछ मछलियाँ मेढक हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ मेढक मछली हैं।
II. कुछ मछलियाँ ऑक्टोपस हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

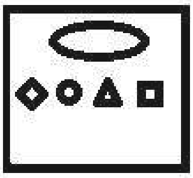
✗ 3. या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

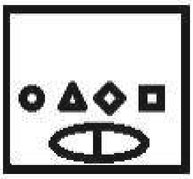
✓ 4. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

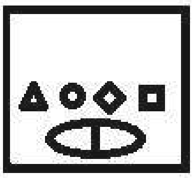
Question ID : **6549782269**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

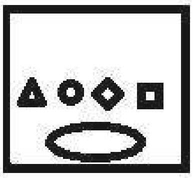
Q.46 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

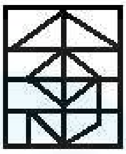
✗ 4. 

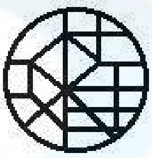
Question ID : **6549782288**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

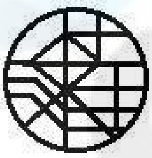
Q.47 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति (X) अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

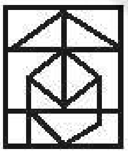
(X)

Ans

❌ 1. 

✔ 2. 

❌ 3. 

❌ 4. 

Question ID : **6549782291**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.48 किसी कूट भाषा में 'SOGGY' को '78' और 'PLINTH' को '85' के रूप में लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'DEVOTION' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans

❌ 1. 98

❌ 2. 104

❌ 3. 120

✔ 4. 112

Question ID : **6549782264**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.49 किसी कूट भाषा में 'my personal use' को '521' लिखा जाता है, 'use these things' को '169' लिखा जाता है और 'personal things' को '29' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में कोड '569' क्या निरुपित करेगा?

Ans

❌ 1. my personal use

❌ 2. my personal things

❌ 3. these personal things

✔ 4. my these things

Question ID : **6549782261**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 '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 की पुत्री है'।
'A % B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।

यदि P % R & Y @ Z # M % N, तो M का P से क्या संबंध है?

Ans
1. बुआ ✔
2. चाचा ✘
3. माँ ✘
4. मौसी ✘

Question ID : **6549782268**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Knowledge and General Awareness**

Q.1 सकेवा ______ के किरात खम्बू राई (Kirat Khambu Rai) समुदाय द्वारा मनाया जाने वाला एक धार्मिक त्योहार है।

Ans
1. अरुणाचल प्रदेश ✘
2. नागालैंड ✘
3. मेघालय ✘
4. सिक्किम ✔

Question ID : **6549782303**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.2 तीजन बाई को 2019 में ______ क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

Ans
1. सार्वजनिक मामले ✘
2. व्यापार और उद्योग - आधारिक संरचना ✘
3. कला-गायन-लोक ✔
4. कला-अभिनय-थियेटर ✘

Question ID : **6549782340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 एक दिए गए भौगालिक क्षेत्र में विभिन्न प्रकार की प्रजातियों का विकास एक स्थान से शुरू होता है और वस्तुतः अन्य भौगालिक क्षेत्रों (स्थान) में प्रसारित होता है, उसे ______ कहते हैं।

Ans
1. समायोजी विकिरण (adjustive radiation) ✘
2. अनुकूली विकिरण (adaptive radiation) ✔
3. समायोजी विकास (adjustive evolution) ✘
4. अनुकूली विकास (adaptive evolution) ✘

Question ID : **6549782321**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 नाभिकीय अभिक्रियाओं में उत्पादित और रेडियोधर्मी नाभिक द्वारा उत्सर्जित उच्च आवृत्ति के विकिरण का नाम बताएं, जिसे चिकित्सा में कैंसर की कोशिकाओं को नष्ट करने के लिए उपयोग किया जाता है।

Ans
1. प्रकाश तरंगें
2. एक्स-रे
3. गामा किरणें
4. पराबैंगनी तरंगें

Question ID : **6549782312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 Nuclear membrane is absent in organisms that fall under kingdom ______.

Ans
1. Fungi
2. Monera
3. Plantae
4. Animalia

Question ID : **6549782314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 मणिपुर का एक स्वदेशी खेल सागोल कांगजेई वर्तमान ______ खेल के समान है।

Ans
1. क्रिकेट
2. बॉक्सिंग
3. पोलो
4. हॉकी

Question ID : **6549782350**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.7 मोहम्मद गौरी को 1191 में एक ______ शासक ने हराया था।

Ans
1. गाहड़वाल
2. चालुक्य
3. चौहान
4. मौर्य

Question ID : **6549782331**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 Called the farmer's 'friend', the ______ helps in the breakdown of complex organic matter as well as in loosening of the soil.

Ans
1. weed
2. locust
3. rat
4. earthworm

Question ID : **6549782315**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 **धातुओं से होकर होने वाली विद्युत चालकता को इलेक्ट्रॉनिक चालन कहा जाता है और यह ______।**

Ans
1. तापमान पर निर्भर नहीं करता है
2. तापमान में वृद्धि के साथ घटता है
3. तापमान में कमी के साथ घटता है
4. तापमान में वृद्धि के साथ बढ़ता है

Question ID : **6549782320**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 **'हरियाणा हरिकेन' नाम से प्रसिद्ध ______ ने वर्ष 1978 में टेस्ट मैच खेलने की शुरूआत की थी।**

Ans
1. दिलीप वेंगसरकर
2. सुनील गावस्कर
3. कपिल देव
4. रवि शास्त्री

Question ID : **6549782347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 **भारत में सबसे लंबी संतत दीवार, जो विश्व में दूसरी सबसे लंबी दीवार है, ______ के किले में है।**

Ans
1. कुम्भलगढ़
2. कांगड़ा
3. मेहरानगढ़
4. चित्तौड़गढ़

Question ID : **6549782328**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 **ONGC ______ is a subsidiary of the Indian public sector enterprise, Oil and Natural Gas Corporation.**

Ans
1. Videsh
2. Vinesh
3. Vishesh
4. Vighnesh

Question ID : **6549782308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 **जब एक परपोषी, एंटीजेन के संपर्क में आता है, जो जीवित या मृत रोगाणुओं या अन्य प्रोटीन के रूप में हो सकता है, तो परपोषी के शरीर में एंटीबॉडीज़ उत्पादित हो जाती है। इस प्रकार की प्रतिरक्षा को ______ प्रतिरक्षण के रूप में जाना जाता है।**

Ans
1. निष्क्रिय
2. उपार्जित
3. सक्रिय
4. सुदृढ़

Question ID : **6549782322**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 फौआद मिर्ज़ा एक भारतीय ______ हैं, जिन्हें 2019 में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

Ans
1. गोल्फर
2. भारोत्तोलक
3. पहलवान
4. घुड़सवार ✔

Question ID : **6549782349**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 निशि, अपतानी और बोकार जैसी भाषाएं व्यापक रूप से ______ में बोली जाती हैं।

Ans
1. अरुणाचल प्रदेश ✔
2. असम
3. मिजोरम
4. नागालैंड

Question ID : **6549782305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 30 जून 2020 तक, कॉर्पोरेट मामलों का मंत्रालय, भारत के कैबिनेट मंत्री ______ के पास था।

Ans
1. सुब्रह्मण्यम जयशंकर
2. निर्मला सीतारमण ✔
3. नितिन जयराम गडकरी
4. रविशंकर प्रसाद

Question ID : **6549782341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 30 जून 2020 तक, हरसिमरत कौर बादल ______ मंत्रालय के लिए भारत की केंद्रीय मंत्री थीं।

Ans
1. महिला एवं बाल विकास
2. मानव संसाधन विकास
3. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण
4. खाद्य प्रसंस्करण उद्योग ✔

Question ID : **6549782346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 जयप्रकाश नारायण को '______' की उपाधि दी गई थी।

Ans
1. दीनबंधु
2. लोकनायक ✔
3. जन नायक
4. देशबंधु

Question ID : **6549782337**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 पंजाब, हरियाणा, राजस्थान, और तमिलनाडु राज्यों में ______ के जल का उपयोग बहुत अधिक है।

Ans
1. भूमिगत
2. समुद्री
3. वर्षा
4. नदी के

Question ID : **6549782324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 नेताजी सुभाष चंद्र बोस से संबंधित 33 फ़ाइलों की पहली विवर्गीकृत लॉट को 4 दिसम्बर ______ को प्रधानमंत्री कार्यालय (PMO) द्वारा भारत के राष्ट्रीय अभिलेखागार को सौंपा गया था।

Ans
1. 2019
2. 2014
3. 2018
4. 2015

Question ID : **6549782332**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.21 लोकसभा के 552 सदस्यों में से ______ सदस्य राज्यों का प्रतिनिधित्व करते हैं।

Ans
1. 530
2. 540
3. 550
4. 520

Question ID : **6549782345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 बालीयात्रा, जिसका शाब्दिक अर्थ है, 'बाली की यात्रा', जो विशेष रूप से ______ में बहुत धूमधाम से मनाया जाने वाला त्योहार है।

Ans
1. वेल्लूर
2. कटक
3. गुड़गांव
4. कोच्चि

Question ID : **6549782302**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 ठोस पदार्थों को उनके संघटक कणों में उपस्थित क्रम-विन्यास के आधार पर ______ के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।

Ans
1. क्रिस्टलीय या अक्रिस्टलीय
2. चुंबकीय या गैर-चुंबकीय
3. धात्विक या अधात्विक
4. चालक या कुचालक

Question ID : **6549782317**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 ______ को दिसंबर 1929 में लाहौर शहर में हुए भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के वार्षिक सत्र में अध्यक्ष के रूप में चुना गया था।

Ans

1. लालबहादुर शास्त्री
2. सरदार वल्लभभाई पटेल
3. सुभास चंद्र बोस
4. जवाहरलाल नेहरू

Question ID : **6549782330**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 छोटे किसान और मौसमी मजदूर जैसे लोग, जो नियमित रूप से गरीबी दायरे के अंदर और बाहर होते रहते हैं, उन्हें ______ के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।

Ans

1. स्थाई गरीब (always poor)
2. कदाचित गरीब (occasionally poor)
3. विलोड़न गरीब (churning poor)
4. सामान्य गरीब (usually poor)

Question ID : **6549782309**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.26 30 जून 2020 तक, महाराष्ट्र राज्य के राज्यपाल ______ थे/थीं।

Ans

1. आनंदीबेन पटेल
2. आचार्य देवव्रत
3. भगत सिंह कोश्यारी
4. नजमा हेपतुल्ला

Question ID : **6549782344**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 Detritivores in the soil break down detritus into smaller particles. This process is called ______.

Ans

1. catabolism
2. fragmentation
3. mineralisation
4. leaching

Question ID : **6549782316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.28 विद्युत चुम्बकीय प्रेरण की खोज और समझ प्रयोगों की एक दीर्घ श्रृंखला पर आधारित है, जिसे ______ द्वारा किया गया था।

Ans

1. प्लैंक और फर्मी
2. रदरफोर्ड
3. फैराडे और हेनरी
4. आइंस्टीन

Question ID : **6549782313**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.29 'द सब्स्टेंस एंड द शैडो' (The Substance and the Shadow) ______ की आत्मकथा है।

Ans
1. गुरू दत्त
2. देव आनंद
3. दिलीप कुमार
4. शम्मी कपूर

Question ID : **6549782335**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.30 30 जून 2020 तक, गुजरात राज्य के मुख्यमंत्री ______ थे।

Ans
1. नीतीश कुमार
2. प्रमोद सावंत
3. विजयभाई रुपाणी
4. नवीन पटनायक

Question ID : **6549782342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 कर सुधार सरकार की कराधान और सार्वजनिक व्यय की नीतियों में सुधार से संबंधित है, जिन्हें सम्मिलित रूप से ______ के रूप में जाना जाता है।

Ans
1. राजकोषीय सुधार
2. वित्तीय सुधार
3. वित्तीय नीति
4. राजकोषीय नीति

Question ID : **6549782307**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 विश्वनाथन आनंद, पेंटाला हरिकृष्णा और विदित गुजराती ______ के खेल से जुड़े हैं।

Ans
1. क्रिकेट
2. शतरंज
3. कबड्डी
4. फुटबॉल

Question ID : **6549782336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.33 भौतिकी में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किए गए पहले भारतीय कौन थे?

Ans
1. चंद्रशेखर वेंकट रमन
2. सुब्रमण्यम चंद्रशेखर
3. वेंकटरामन रामकृष्णन
4. हर गोविंद खुराना

Question ID : **6549782338**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 ऋत्विक भट्टाचार्य, जोशना चिनप्पा और सौरव घोषाल निम्न में से किस खेल से जुड़ी हैं?

Ans
1. टेनिस
2. स्क्वैश
3. कुश्ती
4. भारोत्तोलन

Question ID : **6549782348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.35 ______ ऐसी भूमि है, जो पांच से अधिक सालों से ऊसर (अकृषित) पड़ी है और सुधार कार्यों के माध्यम से उसे सुधारने के बाद खेती के काम में लाया जा सकता है।

Ans
1. वन भूमि
2. स्थायी चरागाह
3. खेती योग्य बंजर भूमि
4. वर्तमान में बंजर

Question ID : **6549782323**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 निम्न में से कौन-सी कविता सरोजिनी नायडू द्वारा नहीं लिखी गई है?

Ans
1. इन द फॉरेस्ट
2. माई डेड ड्रीम
3. द बनयान ट्री
4. ए लव सॉन्ग फ्रॉम द नार्थ

Question ID : **6549782339**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 30 जून 2020 तक, भारतीय नौसेना के प्रमुख ______ थे।

Ans
1. राकेश कुमार सिंह भदौरिया
2. मनोज मुकुंद नरवणे
3. करमबीर सिंह
4. बिपिन रावत

Question ID : **6549782343**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.38 लॉर्ड हेस्टिंग्स ने ______ की शुरूआत की, जहां ईस्ट इंडिया कंपनी ने दावा किया कि इसका अधिकार सर्वोच्च था और इसलिए इसकी शक्ति भारतीय राज्यों से अधिक थी।

Ans
1. व्यपगत का सिद्धान्त
2. 'सर्वोच्चता' की नीति
3. गवर्मेंट स्टोर्स नीति
4. शाही नीति

Question ID : **6549782334**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 हल्लीसक मूल रूप से ______ का समूह नृत्य है।

Ans
1. राजस्थान
2. गोवा
3. महाराष्ट्र
4. गुजरात ✔

Question ID : **6549782301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 मैंगनीज का भंडार सुंदरगढ़, निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. गुजरात
2. महाराष्ट्र
3. ओडिशा ✔
4. केरल

Question ID : **6549782325**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.41 गोवा राज्य का कुल क्षेत्रफल कितना है?

Ans
1. 2702 km^2
2. 3702 km^2 ✔
3. 4702 km^2
4. 1702 km^2

Question ID : **6549782326**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 ______ के अनुसार, वाष्पशील तरल पदार्थों के घोल के लिए, घोल के प्रत्येक घटक का आंशिक वाष्प दाब घोल में मौजूद इसके मोल अंश के समानुपाती होता है।

Ans
1. बॉयल का नियम
2. डाल्टन का नियम
3. फैराडे का नियम
4. राउल्ट का नियम ✔

Question ID : **6549782318**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 गैल्वेनिक सेल की अधिकतम कार्यशीलता प्राप्त करने के लिए आवेश ______ से गुजरता है।

Ans
1. उत्क्रमणीय रूप से ✔
2. आनुपातिक रूप से
3. समान रूप से
4. प्रतिलोमित रूप से

Question ID : **6549782319**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 **A set of equations involving electric and magnetic fields, and their sources, the charge and current densities are known as ______ equations.**

Ans
1. Maxwell's
2. Bhor's
3. Newton's
4. Einstein's

Question ID : **6549782311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 **ब्रिटिश ने साल ______ में एंगलो-सिख युद्ध में सिखों को हराने के बाद पंजाब पर कब्जा कर लिया था।**

Ans
1. 1849
2. 1839
3. 1835
4. 1845

Question ID : **6549782333**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.46 **भारत में नियोजित आर्थिक विकास, प्रथम पंचवर्षीय योजना की शुरुआत के साथ ______ में शुरू हुआ।**

Ans
1. 1958
2. 1951
3. 1956
4. 1948

Question ID : **6549782306**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.47 **बिरहोर नृत्य ______ का एक जनजातीय लोक नृत्य है।**

Ans
1. हिमाचल प्रदेश
2. पंजाब
3. कर्नाटक
4. झारखंड

Question ID : **6549782304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 **निम्न में से कौन-सा सार्वजनिक क्षेत्रक उपक्रम 'महारत्न' दर्जे के अंतर्गत आता है?**

Ans
1. हिन्दुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड
2. महानगर टेलीफोन निगम लिमिटेड
3. भारत संचार निगम लिमिटेड
4. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड

Question ID : **6549782310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.49 मोहन दास करमचंद गांधी दो दशक विदेश में रहने के बाद वर्ष ______ में भारत वापस आए थे।

Ans
1. 1869 ✗
2. 1915 ✓
3. 1905 ✗
4. 1893 ✗

Question ID : **6549782329**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 अफगानिस्तान के साथ भारतीय सीमा की लंबाई कितनी है?

Ans
1. 575 km ✗
2. 755 km ✗
3. 601 km ✗
4. 106 km ✓

Question ID : **6549782327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 किसी धनराशि पर 10% वार्षिक दर पर 2 वर्ष का साधारण ब्याज ₹8,100 है। ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करते हुए, समान राशि पर, समान दर पर समान समय में प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें।

Ans
1. 8,715 ✗
2. 8,100 ✗
3. 9,000 ✗
4. 8,505 ✓

Question ID : **6549782369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 $\frac{\sin^2 52° + 2 + \sin^2 38°}{4\cos^2 43° - 5 + 4\cos^2 47°}$ का मान ज्ञात करें।

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

Question ID : **6549782388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 किसी वृत्त की जीवा AB को बिंदु P तक बढ़ाया जाता है, और बिंदु C वृत्त पर इस प्रकार स्थित है कि PC वृत्त की एक स्पर्शरेखा हो। यदि PC = 12 cm, और BP = 10 cm है, तो AB की लंबाई (cm में) ज्ञात करें।

Ans
1. 5
2. 5.4
3. 6
4. 4.4

Question ID : **6549782385**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 ΔABC में, D, A से BC तक माध्यिका है। AB = 6 cm, AC = 8 cm, और BC = 10 cm है। माध्यिका AD की लंबाई (cm में) ज्ञात करें।

Ans
1. 3
2. 5
3. 4.5
4. 4

Question ID : **6549782386**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 दीवार की तरफ झुकी हुई सीढ़ी का उन्नयन कोण 60° है और सीढ़ी का आधार दीवार से 3.6 m दूर है। सीढ़ी की लंबाई (m में) ज्ञात करें।

Ans
1. 3.6
2. 7.2
3. 14.4
4. 5.4

Question ID : **6549782390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 किसी वस्तु के अंकित मूल्य ₹1,250 पर, 5%, 15% और 20% की क्रमिक छूट दी जाती है। सभी छूटों के बाद विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 950.25
2. 1,000
3. 975.75
4. 807.50

Question ID : **6549782359**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 10 मीटर व्यास वाले वृत्ताकार उद्यान के परितः 64 cm चौड़ा रास्ता बनाया गया है। रास्ते का क्षेत्रफल (m^2 में) लगभग ________ है।
(मान लें $\pi - \frac{22}{7}$)

Ans
1. 9
2. 15
3. 10
4. 11

Question ID : **6549782376**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.8 उन सैनिकों की न्यूनतम संख्या ज्ञात करें, जिन्हें 10, 12, 15, 18 और 20 सैनिकों की टुकड़ी और ठोस वर्ग के रूप में तैयार किया जा सकता है।

Ans
1. 900
2. 180
3. 625
4. 400

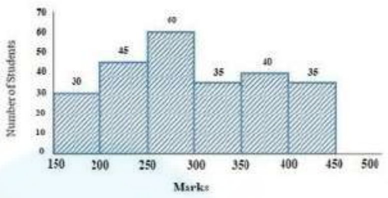
Question ID : **6549782354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 तीन भागीदार, किसी व्यापार में हुए लाभ को 8 : 7 : 5 के अनुपात में बांटते हैं। उन्होंने अपनी पूंजी को क्रमशः 7 माह, 8 माह और 14 माह के लिए निवेशित किया था। उनकी पूंजी का अनुपात ज्ञात करें।

Ans
1. 49 : 64 : 20
2. 64 : 49 : 20
3. 20 : 64 : 49
4. 20 : 49 : 64

Question ID : **6549782367**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.10 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए प्रश्न का उत्तर दें।



350 से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या, 400 या इससे अधिक अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या से कितना प्रतिशत अधिक है?
(दशमलव के एक स्थान तक सही)

Ans
1. 100% ✗
2. 375.8% ✗
3. 350% ✗
4. 385.7% ✓

Question ID : **6549782399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 x km/h की चाल से चलने वाली रेलगाड़ी, 300 m लंबे प्लेटफॉर्म को 30 सेकंड में पार करती है और उसी दिशा में 6 km/h की चाल से चल रहे व्यक्ति को 20 सेकंड में ओवरटेक करती है। x का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 96 ✓
2. 60 ✗
3. 102 ✗
4. 48 ✗

Question ID : **6549782375**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.12 एक साथ P और Q किसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। अकेले P उसी कार्य को 18 दिन में पूरा कर सकता है। अकेले Q उसी कार्य के दो-तिहाई भाग को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

Ans
1. 21 ✗
2. 30 ✗
3. 36 ✗
4. 24 ✓

Question ID : **6549782370**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 PQRS, चक्रीय चतुर्भुज है। यदि ∠P, ∠R का 4 गुना है, और ∠S, ∠Q का 3 गुना है, तो ∠Q और ∠R का औसत ज्ञात करें।

Ans
- ✗ 1. 45.7°
- ✗ 2. 81°
- ✓ 3. 40.5°
- ✗ 4. 90°

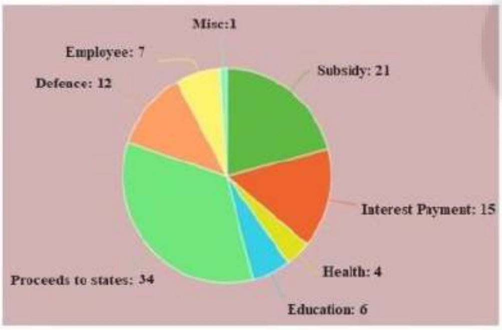
Question ID : **6549782384**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 $-7 \div [5 + 1 \div 2 - \{4 + (4 \text{ of } 2 \div 4) + (4 \div 4 \text{ of } 2)\}]$ का मान ज्ञात करें।

Ans
- ✗ 1. −7
- ✓ 2. 7
- ✗ 3. $-\frac{7}{2}$
- ✗ 4. $\frac{7}{2}$

Question ID : **6549782355**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 निम्नांकित पाई चार्ट प्रतिशत में है और यह विभिन्न मदों में हुए खर्च को दर्शाता है। कुल खर्च ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



रक्षा (Defence) पर खर्च हुई राशि, शिक्षा (Education) पर खर्च हुई राशि से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
- ✗ 1. 50%
- ✗ 2. 150%
- ✗ 3. 125%
- ✓ 4. 100%

Question ID : **6549782396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 यदि 4θ, न्यून कोण है और cot 4θ = tan(θ −5°) है, तो θ का मान ज्ञात करें।

Ans

1. 24°
2. 45°
3. 21°
4. 19° ✔

Question ID : **6549782389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 कोई पंप, किसी पानी वाली टंकी को 3 घंटे में भर सकता है। रिसाव के कारण, इसे टंकी को भरने में $3\frac{1}{3}$ घंटे लगता है। जब टंकी भरी हो, तो अकेले रिसाव को टंकी के पूरे पानी को निकालने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans

1. 21
2. 15
3. 30 ✔
4. 10

Question ID : **6549782372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

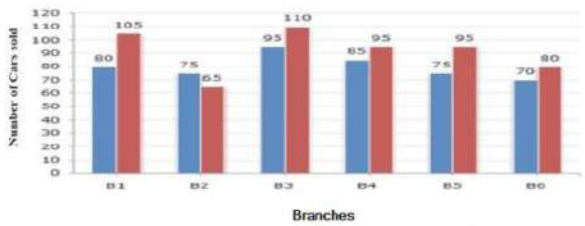
Q.18 किसी समकोण त्रिभुज का परिमाप 60 cm है और इसका कर्ण 26 cm है। त्रिभुज का क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात करें।

Ans

1. 90
2. 96
3. 60
4. 120 ✔

Question ID : **6549782377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 दिया गया बार ग्राफ, दो क्रमागत वर्ष 2018 और 2019 के दौरान, एक डीलर की छः शाखाओं B1, B2, B3, B4, B5, B6 से हुई कारों की कुल बिक्री दर्शाता है। नीला रंग वर्ष 2018 से संबंधित है और लाल रंग वर्ष 2019 से संबंधित है।



बार ग्राफ में, वर्ष 2018 में, सभी शाखाओं से हुई कुल बिक्री, वर्ष 2019 में सभी शाखाओं से हुई कुल बिक्री से कितनी प्रतिशत कम है? (दशमलव के एक स्थान तक सही)

Ans

1. 13.5%
2. 14.3%
3. 12.7% ✔
4. 11.9%

Question ID : **6549782394**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.20 $\frac{2}{3} \div \frac{3}{10}$ of $\frac{4}{9} - \frac{4}{5} \times 1\frac{1}{9} \div \frac{8}{15} - \frac{3}{4} + \frac{3}{4} \div \frac{1}{2}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

✔ 1. $\frac{49}{12}$

✘ 2. $\frac{25}{6}$

✘ 3. $\frac{14}{3}$

✘ 4. $\frac{17}{9}$

Question ID : **6549782356**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 दो संख्याओं का HCF (म.स.प.) 29 है, और उनके LCM (ल.स.प.) के अन्य दो गुणनखंड 15 और 13 हैं। उन दो संख्याओं में बड़ी संख्या ज्ञात करें।

Ans

✔ 1. 435

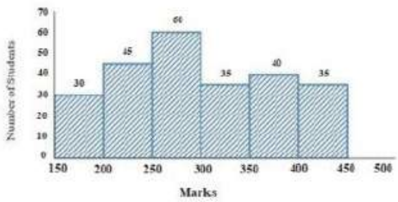
✘ 2. 464

✘ 3. 406

✘ 4. 377

Question ID : **6549782353**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.22 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए कुल अंकों को एक पाई चार्ट के रूप में प्रदर्शित किया जाए, तो 250 या अधिक, लेकिन 300 से कम अंक वाले वृत्तखंड का केंद्रीय कोण कितना होगा। (निकटतम अंश तक)

Ans

✘ 1. 188°

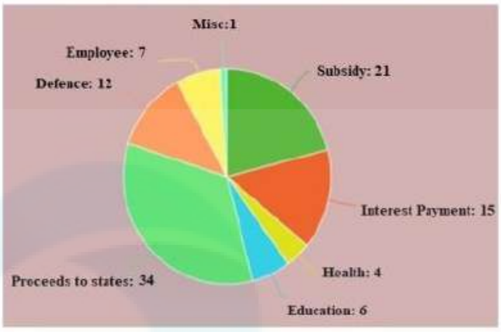
✘ 2. 68°

✘ 3. 128°

✔ 4. 88°

Question ID : **6549782400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 निम्नांकित पाई चार्ट प्रतिशत में है और यह विभिन्न मदों में हुए खर्च को दर्शाता है। कुल खर्च ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



सब्सिडी (Subsidy) पर हुए व्यय को दर्शाने वाले वृत्तखंड का केंद्रीय कोण ज्ञात करें।

Ans
1. 108.3°
2. 75.6°
3. 54.9°
4. 90°

Question ID : **6549782397**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 किसी घनाभ के आकार वाले कमरे की आतंरिक माप की लंबाई 12 m, चौड़ाई 8 m और ऊंचाई 10 m है। यदि सफेदी की लागत ₹25 प्रति m^2 है, तो कमरे की सभी चारों दीवारों के साथ छत की भी सफेदी कराने की कुल लागत (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 12,000
2. 13,600
3. 12,400
4. 18,000

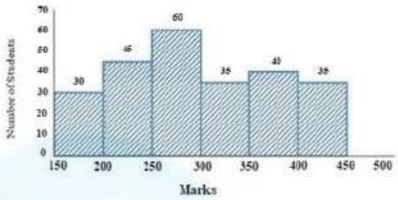
Question ID : **6549782378**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 किसी त्रिभुज का आधार उस वर्ग के परिमाप के बराबर है, जिसका विकर्ण $6\sqrt{2}$ cm है, और इसकी ऊंचाई उस वर्ग की भुजा के बराबर है, जिसका क्षेत्रफल 144 cm^2 है। त्रिभुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात करें।

Ans
1. 72
2. 216
3. 144
4. 288

Question ID : **6549782380**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 निम्नांकित हिस्टोग्राम का अध्ययन करें, जो किसी परीक्षा में छात्रों द्वारा प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाता है और उसके बाद दिए प्रश्न का उत्तर दें।



250 से कम अंक प्राप्त करने वाले छात्रों की संख्या ज्ञात करें।

Ans
1. 135 ✗
2. 30 ✗
3. 75 ✓
4. 45 ✗

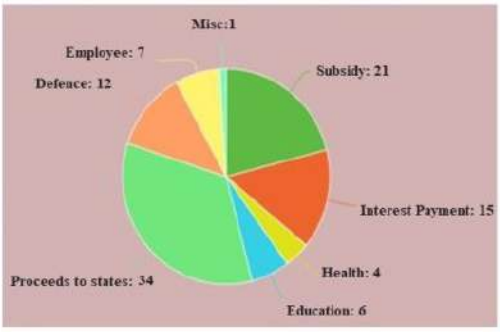
Question ID : **6549782398**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 कोई लड़का अपनी चाल में मूल चाल की तुलना में $\frac{9}{5}$ गुना वृद्धि करता है। ऐसा करके वह अपने स्कूल सामान्य समय से 40 मिनट पहले पहुंचता है। उसे सामान्य चाल से चलने पर कितना समय (मिनट में) लगता है?

Ans
1. 45 ✗
2. 90 ✓
3. 30 ✗
4. 120 ✗

Question ID : **6549782374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.28 निम्नांकित पाई चार्ट प्रतिशत में है और यह विभिन्न मदों में हुए खर्च को दर्शाता है। कुल खर्च ₹1,680 (अरब में) है। चार्ट का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



पाई ग्राफ में, शिक्षा (Education) और स्वास्थ्य (Health) पर खर्च हुई कुल राशि (₹ अरब में) ज्ञात करें।

Ans
1. 84 ✗
2. 126 ✗
3. 186 ✗
4. 168 ✓

Question ID : **6549782395**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 3 : 4 है। बारह वर्ष पूर्व, उनकी आयु का अनुपात 2 : 3 था। A और B की वर्तमान आयु का योगफल (वर्ष में) ज्ञात करें।

Ans
1. 48
2. 72
3. 60
4. 84 ✔

Question ID : **6549782366**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 ΔABC में $\angle A = 68^\circ$ है। यदि I त्रिभुज का अंतःकेंद्र है, तो $\angle BIC$ की माप ज्ञात करें।

Ans
1. 54°
2. 68°
3. 124° ✔
4. 148°

Question ID : **6549782387**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 400 और 700 के बीच ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जो 5, 6 और 7 से विभाज्य हैं?

Ans
1. 5
2. 20
3. 2 ✔
4. 10

Question ID : **6549782352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 यदि 50 वस्तुओं का विक्रय मूल्य 42 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है, तो शुद्ध लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

Ans
1. 10% हानि
2. 20% लाभ
3. 16% हानि ✔
4. 8% लाभ

Question ID : **6549782365**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 यदि $a^2+b^2+c^2+84=4(a-2b+4c)$ है, तो $\sqrt{ab-bc+ca}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. $5\sqrt{10}$

✗ 2. $4\sqrt{10}$

✓ 3. $2\sqrt{10}$

✗ 4. $\sqrt{10}$

Question ID : **6549782382**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 35% की छूट के बाद के विक्रय मूल्य, तथा 20% और 15% की दो क्रमिक छूटों के बाद के विक्रय मूल्य का योगफल ₹1,995 है। वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 1,600

✓ 2. 1,500

✗ 3. 1,550

✗ 4. 1,800

Question ID : **6549782362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35 किसी कक्षा में 5 वर्ग (sections) हैं, जिनमें क्रमशः 25, 30, 40, 45 और 60 छात्र हैं। इन वर्गों की उत्तीर्ण-प्रतिशतता क्रमशः 20%, 30%, 35%, 40% और 100% है। पूरी कक्षा की उत्तीर्ण-प्रतिशतता ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 79%

✗ 2. 63%

✗ 3. 87%

✓ 4. 53%

Question ID : **6549782361**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 यदि X का 49% = Y है, तो 50 का Y% इनमें से किसके बराबर होगा।

Ans

✗ 1. X के 50%

✓ 2. X के 24.5%

✗ 3. Y के 40%

✗ 4. Y के 24.5%

Question ID : **6549782360**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.37 सोमवार, बुधवार और शुक्रवार को औसत तापमान 41°C था। बुधवार, शुक्रवार, गुरुवार को औसत तापमान 42°C था। यदि गुरुवार को तापमान 43°C था, तो सोमवार को कितना तापमान था।

Ans
1. 40°C ✔
2. 41°C ✘
3. 42°C ✘
4. 43°C ✘

Question ID : **6549782358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 ₹27,000 की राशि को दो भाग A और B में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि 15% वार्षिक दर पर A और B पर क्रमशः दो वर्ष और चार वर्ष बाद प्राप्त साधारण ब्याज बराबर है। A और B दोनों से प्राप्त कुल ब्याज (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 5,400 ✘
2. 9,600 ✘
3. 18,000 ✘
4. 10,800 ✔

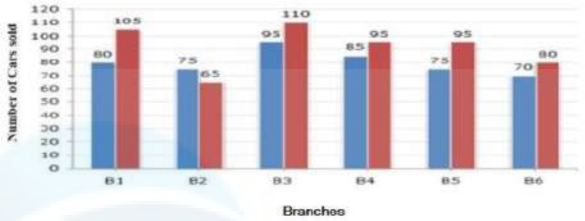
Question ID : **6549782368**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 यदि $x+y+z=13$, $x^2+y^2+z^2=133$ और $x^3+y^3+z^3=847$ है, तो $\sqrt[3]{xyz}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 7 ✘
2. −9 ✘
3. 8 ✘
4. −6 ✔

Question ID : **6549782383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.40 दिया गया बार ग्राफ, दो क्रमागत वर्ष 2018 और 2019 के दौरान, एक डीलर की छः शाखाओं B1, B2, B3, B4, B5, B6 से हुई कारों की कुल बिक्री दर्शाता है। नीला रंग वर्ष 2018 से संबंधित है और लाल रंग वर्ष 2019 से संबंधित है।



बार ग्राफ में, वर्ष 2018 में हुई औसत बिक्री ज्ञात करें।

Ans
1. 80 ✔
2. 78 ✘
3. 85 ✘
4. 90 ✘

Question ID : **6549782393**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.41 किसी संख्या में पहले 40% की वृद्धि हुई और फिर 25% की कमी हुई, फिर से 15% की वृद्धि के बाद 20% की कमी हुई। संख्या में हुई शुद्ध वृद्धि/कमी प्रतिशत ज्ञात करें।

Ans
1. 7.2% की कमी ✘
2. 6.4% की वृद्धि ✘
3. 3.4% की वृद्धि ✘
4. 3.4% की कमी ✔

Question ID : **6549782364**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.42 यदि 400 का 25% + 1260 का 35% + 1800 का 27% = $1020 + x$ है, तो x का मान ______ के बीच होगा।

Ans
1. 11 से 15 ✘
2. 6 से 10 ✔
3. 16 से 20 ✘
4. 0 से 5 ✘

Question ID : **6549782363**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 यदि $a^3 + b^3 = 217$ और $a + b = 7$ है, तो ab का मान ज्ञात करें।

Ans
1. −1 ✗
2. 7 ✗
3. 6 ✓
4. −6 ✗

Question ID : **6549782381**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.44 किसी वर्ग और आयत का क्षेत्रफल बराबर है। आयत की लंबाई, वर्ग की भुजा की लंबाई से 10 cm अधिक है और चौड़ाई 5 cm कम है। आयत का परिमाप (cm में) ज्ञात करें।

Ans
1. 40 ✗
2. 50 ✓
3. 100 ✗
4. 80 ✗

Question ID : **6549782379**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 माना A और B समान आधार वाली दो मीनारें हैं। और दोनों मीनारों के आधारों को जोड़ने वाली रेखा के मध्यबिंदु से, A और B के शीर्ष का उन्नयन कोण क्रमशः 30° और 60° है। B और A की ऊंचाई का अनुपात ज्ञात करें।

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

Question ID : **6549782391**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 पाइप A, B और C किसी टंकी को क्रमशः 15, 30 और 40 घंटों में भर सकते हैं। एक ही दिन पाइप A, B और C को क्रमशः सुबह 6, 8 और 10 बजे खोला जाता है। टंकी कितने बजे भर जाएगी?

Ans
1. 7:20 p.m. ✗
2. 3:20 p.m. ✓
3. 5:20 p.m. ✗
4. 11:20 p.m. ✗

Question ID : **6549782373**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.47 A, किसी कार्य को 35 दिन में कर सकता है और B उसी कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है। उन्होंने एक साथ 8 दिन तक कार्य किया, उसके बाद B ने कार्य छोड़ दिया। अकेले A शेष कार्य के 60% भाग को कितने दिन में पूरा करेगा?

Ans

✗ 1. 8

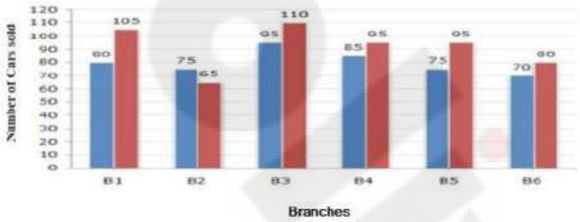
✗ 2. 10

✓ 3. 5

✗ 4. 15

Question ID : **6549782371**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.48 दिया गया बार ग्राफ, दो क्रमागत वर्ष 2018 और 2019 के दौरान, एक डीलर की छः शाखाओं B1, B2, B3, B4, B5, B6 से हुई कारों की कुल बिक्री दर्शाता है। नीला रंग वर्ष 2018 से संबंधित है और लाल रंग वर्ष 2019 से संबंधित है।



बार ग्राफ में, वर्ष 2018 में शाखाओं B1, B2 और B3 से हुई कुल बिक्री का, वर्ष 2019 में शाखाओं B6, B4 और B5 से हुई बिक्री से अनुपात ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 27 : 25

✗ 2. 25 : 29

✓ 3. 25 : 27

✗ 4. 29 : 25

Question ID : **6549782392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 $\frac{4.35\times4.35\times4.35+3.25\times3.25\times3.25}{43.5\times43.5+32.5\times32.5-43.5\times32.5}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

✓ 1. 0.076

✗ 2. 0.76

✗ 3. 0.0076

✗ 4. 7.6

Question ID : **6549782357**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 जब किसी संख्या को क्रमशः 3, 4 और 7 से विभाजित किया जाता है, तो क्रमशः 2, 3 और 5 शेषफल प्राप्त होता है। जब उसी संख्या को 84 से विभाजित किया जाए, तो प्राप्त शेषफल ज्ञात करें।

Ans
✔ 1. 71
✗ 2. 53
✗ 3. 48
✗ 4. 30

Question ID : **6549782351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **English Comprehension**

Q.1 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

A person of evil reputation

Ans
✔ 1. notorious
✗ 2. famous
✗ 3. icon
✗ 4. renowned

Question ID : **6549782437**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

A person who believes everything easily

Ans
✗ 1. plausible
✗ 2. creditor
✗ 3. reliable
✔ 4. credulous

Question ID : **6549782441**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 Fill in the blank with the most appropriate word.

More than half the drain ______ been desilted.

Ans
✗ 1. was
✗ 2. have
✔ 3. has
✗ 4. is

Question ID : **6549782414**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.4 Select the most appropriate synonym of the given word.

COVETED

Ans
1. despised
2. desired
3. covered
4. renounced

Question ID : **6549782425**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.5 Fill in the blank with the most appropriate option.

I am allowed to take photographs inside the church, ______?

Ans
1. can't I
2. shall I
3. am I
4. aren't I

Question ID : **6549782411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Bear the brunt of

Ans
1. bear the maximum fury
2. bear discrimination
3. breed jealousy
4. assume an identity

Question ID : **6549782434**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.7 Select the most appropriate synonym of the given word.

LOFTY

Ans
1. towering
2. humble
3. silent
4. plain

Question ID : **6549782422**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The train was delayed in order to an accident.

Ans
1. because
2. owing to
3. since
4. No substitution required

Question ID : **6549782407**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.9 Fill in the blank with the most appropriate word.

______! What a frightening experience it was!

Ans
1. Hurray
2. Alas
3. Bravo
4. Oh

Question ID : **6549782413**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.10 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

The sword of Damocles

Ans
1. a poignant weapon
2. an authentic sword
3. an impending threat
4. a rare artifact

Question ID : **6549782436**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.11 Select the correctly spelt word.

Ans
1. recommend
2. reccommend
3. recommened
4. recomend

Question ID : **6549782444**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

The two trains gave the illusion of been stationary.

Ans
1. The two ✗
2. trains gave ✗
3. of been stationary ✓
4. the illusion ✗

Question ID : **6549782403**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 Select the most appropriate synonym of the given word.

SHOVE

Ans
1. pull ✗
2. halt ✗
3. shout ✗
4. poke ✓

Question ID : **6549782423**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.14 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

She <u>is being waited</u> for you for two hours.

Ans
1. has been waiting ✓
2. had wait ✗
3. No substitution required ✗
4. have been waited ✗

Question ID : **6549782406**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

SUAVE

Ans
1. rude ✓
2. brisk ✗
3. charming ✗
4. polite ✗

Question ID : **6549782427**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Alfred Hitchcock was a man with vivid imagination, (1)______ skills and a passion for life. With his (2)______ style and God-gifted wit he produced and directed (3)______ of the most thrilling films that had the audience swooning (4)______ fright and falling off their seats with laughter. He was greatly (5)______ by American films and magazines.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

Ans

✔ 1. creative

✘ 2. clever

✘ 3. leading

✘ 4. original

Question ID : **6549782417**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Alfred Hitchcock was a man with vivid imagination, (1)______ skills and a passion for life. With his (2)______ style and God-gifted wit he produced and directed (3)______ of the most thrilling films that had the audience swooning (4)______ fright and falling off their seats with laughter. He was greatly (5)______ by American films and magazines.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

Ans

✘ 1. separate

✘ 2. dull

✔ 3. unique

✘ 4. ordinary

Question ID : **6549782418**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Alfred Hitchcock was a man with vivid imagination, (1)______ skills and a passion for life. With his (2)______ style and God-gifted wit he produced and directed (3)______ of the most thrilling films that had the audience swooning (4)______ fright and falling off their seats with laughter. He was greatly (5)______ by American films and magazines.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

Ans

✘ 1. any

✔ 2. some

✘ 3. much

✘ 4. more

Question ID : **6549782419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Alfred Hitchcock was a man with vivid imagination, (1)______ skills and a passion for life. With his (2)______ style and God-gifted wit he produced and directed (3)______ of the most thrilling films that had the audience swooning (4)______ fright and falling off their seats with laughter. He was greatly (5)______ by American films and magazines.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

Ans

1. by
2. through
3. of
4. with

Question ID : **6549782420**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

Alfred Hitchcock was a man with vivid imagination, (1)______ skills and a passion for life. With his (2)______ style and God-gifted wit he produced and directed (3)______ of the most thrilling films that had the audience swooning (4)______ fright and falling off their seats with laughter. He was greatly (5)______ by American films and magazines.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

Ans

1. influenced
2. determined
3. attached
4. altered

Question ID : **6549782421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

EXPEL

Ans

1. remove
2. erupt
3. absorb
4. leave

Question ID : **6549782428**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

Holding an office without receiving a pay

Ans
1. charity
2. startup
3. freelance
4. honorary

Question ID : **6549782440**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 Select the correctly spelt word.

Ans
1. bouckey
2. bookay
3. bowquet
4. bouquet

Question ID : **6549782443**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 Fill in the blank with the most appropriate word.

He was born in a business family and has a natural aptitude ______ business.

Ans
1. on
2. at
3. for
4. to

Question ID : **6549782415**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.25 Select the misspelt word.

Ans
1. ingenuity
2. committee
3. jeopardy
4. neglegible

Question ID : **6549782446**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The large mansion was <u>over his reaching</u> .

Ans
1. away from reaching ✗
2. beyond his reach ✓
3. No substitution required ✗
4. above his reaching ✗

Question ID : **6549782409**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.27 Select the correctly spelt word.

Ans
1. richeous ✗
2. riteous ✗
3. righteous ✓
4. rightious ✗

Question ID : **6549782442**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.28 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Through thick and thin

Ans
1. going through pain ✗
2. under all circumstances ✓
3. by unfair means ✗
4. under extreme pressure ✗

Question ID : **6549782433**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.29 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Sam took a little time to thought before he replied.

Ans
1. before he replied ✗
2. a little time ✗
3. Sam took ✗
4. to thought ✓

Question ID : **6549782401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Tide over

Ans

1. to jump over
2. to change sides
3. to deceive
4. to overcome

Question ID : **6549782432**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.31 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

A deceased holy person's remains or belongings kept for reverence

Ans

1. trophy
2. souvenir
3. memento
4. relic

Question ID : **6549782439**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.32 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

DEFICIENCY

Ans

1. excess
2. glitch
3. dearth
4. snag

Question ID : **6549782430**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

To go around an area to keep a watch

Ans

1. patrol
2. cruise
3. campaign
4. explore

Question ID : **6549782438**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.34 Fill in the blank with the most appropriate word.

The wise try to improve themselves ______ the fools keep blaming their luck.

Ans

1. whether
2. still
3. whereas
4. therefore

Question ID : **6549782412**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The police was <u>accused to tamper</u> with the evidence.

Ans

1. accused of tampering
2. accusing to tamper
3. No substitution required
4. accused to tampered

Question ID : **6549782410**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.36 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

He decided not to <u>take to heart</u> the loss that he had incurred in business.

Ans

1. be taking heart
2. take heart of
3. No substitution required
4. takes to heart

Question ID : **6549782408**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Miss Marple is neither a good singer or the good stage artist.

Ans

1. stage artist
2. Miss Marple is
3. neither a good singer
4. or the good

Question ID : **6549782404**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Two elderly ladies narrated an rather improbable story to the police.

Ans
1. to the police
2. improbable story
3. narrated an rather
4. Two elderly ladies

Question ID : **6549782402**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.39 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

DEFILE

Ans
1. degrade
2. debase
3. evade
4. elevate

Question ID : **6549782431**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.40 Select the most appropriate synonym of the given word.

TUMULT

Ans
1. clarity
2. peace
3. uproar
4. surprise

Question ID : **6549782424**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.41 Select the misspelt word.

Ans
1. adjourn
2. afiliate
3. etiquette
4. inimical

Question ID : **6549782445**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.42 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Kick up a row

Ans
1. hit someone angrily ✗
2. cause a disturbance ✓
3. break a queue ✗
4. arrange in rows ✗

Question ID : **6549782435**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 Select the most appropriate synonym of the given word.

INTRIGUING

Ans
1. monotonous ✗
2. investigating ✗
3. simultaneous ✗
4. gripping ✓

Question ID : **6549782426**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

The jury are from different parts of the country.

Ans
1. are from ✓
2. of the country ✗
3. The jury ✗
4. different parts ✗

Question ID : **6549782405**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.45 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

DIVERGE

Ans
1. stray ✗
2. divide ✗
3. branch ✗
4. collect ✓

Question ID : **6549782429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Fishing traps, baskets, cradles, bridges, rainproof hats and umbrellas, mats, musical instruments, water pipes—Indians have always used the bamboo in numerous ways. It is used for house construction, fencing and in the making of bullock carts. Low-cost domestic furniture and a vast range of domestic utility items made of bamboo can be easily seen in any of our bazaars. But we do not easily notice the countless little ways this modest material comes to be used by rural people. One can see it being used in the blacksmith's bellows, or as bamboo pins in carpentry joints or in the fabrication of toys in village markets. But to the British foresters the multidimensional role that "the forest weed" played in the local Indian environment was of no account, as it did not figure in forest revenues. Bamboo also interfered with the growing of teak, an essential part of their colonial forest policy. It was only in the 1920s that the British realised that by mincing bamboo into millimetre shreds, cooking it in chemicals, pulping and flattening it, they could produce sheets of paper. This would bring the British increased forest revenue and 'development' (as defined by them) to the so-called backward regions of India. However, they chose to ignore the consequences this activity would have on the health of the forest. So while bamboo was sold at high prices to basket weavers, it was heavily subsidised for the paper industry. Even after Independence, supplying bamboo at extremely low prices to Indian paper mills became a 'patriotic' duty of the government, and bamboo supplies were assured for decades at unchanged prices. The disaster that this would cause to the forests, and to the craftsperson, still remained unforeseen.
Colonialism affected forests all across India and marginalised their inhabitants and the traditional occupations they practised. As late as the 1970s, the World Bank proposed that 4,600 hectares of natural Sal forest should be replaced by tropical pine to provide pulp for the paper industry. It was only after protests by local environmentalists that the project was stopped. Colonialism was therefore not only about repression, it was also a story of displacement, impoverishment and ecological crisis.

SubQuestion No : 46

Q.46 Bamboo is referred to as 'modest material' because:

Ans
1. it can be easily shredded and reduced to a pulp ✗
2. it is inexpensive and not highly acclaimed ✓
3. the British believed it was worthless ✗
4. it is available in abundance in India ✗

Question ID : **6549782451**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Fishing traps, baskets, cradles, bridges, rainproof hats and umbrellas, mats, musical instruments, water pipes—Indians have always used the bamboo in numerous ways. It is used for house construction, fencing and in the making of bullock carts. Low-cost domestic furniture and a vast range of domestic utility items made of bamboo can be easily seen in any of our bazaars. But we do not easily notice the countless little ways this modest material comes to be used by rural people. One can see it being used in the blacksmith's bellows, or as bamboo pins in carpentry joints or in the fabrication of toys in village markets. But to the British foresters the multidimensional role that "the forest weed" played in the local Indian environment was of no account, as it did not figure in forest revenues. Bamboo also interfered with the growing of teak, an essential part of their colonial forest policy. It was only in the 1920s that the British realised that by mincing bamboo into millimetre shreds, cooking it in chemicals, pulping and flattening it, they could produce sheets of paper. This would bring the British increased forest revenue and 'development' (as defined by them) to the so-called backward regions of India. However, they chose to ignore the consequences this activity would have on the health of the forest. So while bamboo was sold at high prices to basket weavers, it was heavily subsidised for the paper industry. Even after Independence, supplying bamboo at extremely low prices to Indian paper mills became a 'patriotic' duty of the government, and bamboo supplies were assured for decades at unchanged prices. The disaster that this would cause to the forests, and to the craftsperson, still remained unforeseen.

Colonialism affected forests all across India and marginalised their inhabitants and the traditional occupations they practised. As late as the 1970s, the World Bank proposed that 4,600 hectares of natural Sal forest should be replaced by tropical pine to provide pulp for the paper industry. It was only after protests by local environmentalists that the project was stopped. Colonialism was therefore not only about repression, it was also a story of displacement, impoverishment and ecological crisis.

SubQuestion No : 47

Q.47 What does the 'forest weed' refer to?

Ans

1. Sal ✗
2. Teak ✗
3. Bamboo ✓
4. Pine ✗

Question ID : **6549782448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Fishing traps, baskets, cradles, bridges, rainproof hats and umbrellas, mats, musical instruments, water pipes—Indians have always used the bamboo in numerous ways. It is used for house construction, fencing and in the making of bullock carts. Low-cost domestic furniture and a vast range of domestic utility items made of bamboo can be easily seen in any of our bazaars. But we do not easily notice the countless little ways this modest material comes to be used by rural people. One can see it being used in the blacksmith's bellows, or as bamboo pins in carpentry joints or in the fabrication of toys in village markets. But to the British foresters the multidimensional role that "the forest weed" played in the local Indian environment was of no account, as it did not figure in forest revenues. Bamboo also interfered with the growing of teak, an essential part of their colonial forest policy. It was only in the 1920s that the British realised that by mincing bamboo into millimetre shreds, cooking it in chemicals, pulping and flattening it, they could produce sheets of paper. This would bring the British increased forest revenue and 'development' (as defined by them) to the so-called backward regions of India. However, they chose to ignore the consequences this activity would have on the health of the forest. So while bamboo was sold at high prices to basket weavers, it was heavily subsidised for the paper industry. Even after Independence, supplying bamboo at extremely low prices to Indian paper mills became a 'patriotic' duty of the government, and bamboo supplies were assured for decades at unchanged prices. The disaster that this would cause to the forests, and to the craftsperson, still remained unforeseen.

Colonialism affected forests all across India and marginalised their inhabitants and the traditional occupations they practised. As late as the 1970s, the World Bank proposed that 4,600 hectares of natural Sal forest should be replaced by tropical pine to provide pulp for the paper industry. It was only after protests by local environmentalists that the project was stopped. Colonialism was therefore not only about repression, it was also a story of displacement, impoverishment and ecological crisis.

SubQuestion No : 48

Q.48 What was considered to be a patriotic duty of the government after independence?

Ans

- ✗ 1. Preventing the displacement of foresters
- ✗ 2. Handling the ecological crisis in India
- ✗ 3. Replacing Sal forests by tropical pines
- ✓ 4. Supplying bamboo at low prices to paper mills

Question ID : **6549782452**

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : **--**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Fishing traps, baskets, cradles, bridges, rainproof hats and umbrellas, mats, musical instruments, water pipes—Indians have always used the bamboo in numerous ways. It is used for house construction, fencing and in the making of bullock carts. Low-cost domestic furniture and a vast range of domestic utility items made of bamboo can be easily seen in any of our bazaars. But we do not easily notice the countless little ways this modest material comes to be used by rural people. One can see it being used in the blacksmith's bellows, or as bamboo pins in carpentry joints or in the fabrication of toys in village markets. But to the British foresters the multidimensional role that "the forest weed" played in the local Indian environment was of no account, as it did not figure in forest revenues. Bamboo also interfered with the growing of teak, an essential part of their colonial forest policy. It was only in the 1920s that the British realised that by mincing bamboo into millimetre shreds, cooking it in chemicals, pulping and flattening it, they could produce sheets of paper. This would bring the British increased forest revenue and 'development' (as defined by them) to the so-called backward regions of India. However, they chose to ignore the consequences this activity would have on the health of the forest. So while bamboo was sold at high prices to basket weavers, it was heavily subsidised for the paper industry. Even after Independence, supplying bamboo at extremely low prices to Indian paper mills became a 'patriotic' duty of the government, and bamboo supplies were assured for decades at unchanged prices. The disaster that this would cause to the forests, and to the craftsperson, still remained unforeseen.

Colonialism affected forests all across India and marginalised their inhabitants and the traditional occupations they practised. As late as the 1970s, the World Bank proposed that 4,600 hectares of natural Sal forest should be replaced by tropical pine to provide pulp for the paper industry. It was only after protests by local environmentalists that the project was stopped. Colonialism was therefore not only about repression, it was also a story of displacement, impoverishment and ecological crisis.

SubQuestion No : 49

Q.49 Which of these is NOT a step in the production of paper?

Ans

✗ 1. Mincing

✗ 2. Pulping

✓ 3. Weaving

✗ 4. Flattening

Question ID : **6549782449**

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : **--**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Fishing traps, baskets, cradles, bridges, rainproof hats and umbrellas, mats, musical instruments, water pipes—Indians have always used the bamboo in numerous ways. It is used for house construction, fencing and in the making of bullock carts. Low-cost domestic furniture and a vast range of domestic utility items made of bamboo can be easily seen in any of our bazaars. But we do not easily notice the countless little ways this modest material comes to be used by rural people. One can see it being used in the blacksmith's bellows, or as bamboo pins in carpentry joints or in the fabrication of toys in village markets. But to the British foresters the multidimensional role that "the forest weed" played in the local Indian environment was of no account, as it did not figure in forest revenues. Bamboo also interfered with the growing of teak, an essential part of their colonial forest policy. It was only in the 1920s that the British realised that by mincing bamboo into millimetre shreds, cooking it in chemicals, pulping and flattening it, they could produce sheets of paper. This would bring the British increased forest revenue and 'development' (as defined by them) to the so-called backward regions of India. However, they chose to ignore the consequences this activity would have on the health of the forest. So while bamboo was sold at high prices to basket weavers, it was heavily subsidised for the paper industry. Even after Independence, supplying bamboo at extremely low prices to Indian paper mills became a 'patriotic' duty of the government, and bamboo supplies were assured for decades at unchanged prices. The disaster that this would cause to the forests, and to the craftsperson, still remained unforeseen.

Colonialism affected forests all across India and marginalised their inhabitants and the traditional occupations they practised. As late as the 1970s, the World Bank proposed that 4,600 hectares of natural Sal forest should be replaced by tropical pine to provide pulp for the paper industry. It was only after protests by local environmentalists that the project was stopped. Colonialism was therefore not only about repression, it was also a story of displacement, impoverishment and ecological crisis.

SubQuestion No : 50

Q.50 The varied uses of bamboo were disregarded by the British till the 1920s because:

Ans

✗ 1. they did not use bamboo products at all

✓ 2. it did not increase the forest revenue

✗ 3. it was used in the backward regions only

✗ 4. the bamboo products were cheaply available

Question ID : **6549782450**

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : **--**