रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC

Roll Number	
Candidate Name	
Test Center Name	
Test Date	13/06/2022
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Level 2

*** Note**
Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.
2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : **NTPC**

Q.1 38% चीनी वाले एक विलयन की 90 ml मात्रा में कितना पानी मिलाया जाना चाहिए, ताकि प्राप्त विलयन में चीनी की मात्रा 17.1% हो जाए?

Ans
✗ 1. 100 ml
✓ 2. 110 ml
✗ 3. 81 ml
✗ 4. 95 ml

Question ID : **1151351331**
Option 1 ID : **1151355322**
Option 2 ID : **1151355321**
Option 3 ID : **1151355324**
Option 4 ID : **1151355323**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक फिल्म स्कूल में, आठ निर्देशक - अवन, पॉल, कैमरून, डाल्टन, कोवी, राजामौली, प्रभु और हुंड, एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। डाल्टन, हुंड के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। हुंड, कोवी के दाईं ओर चौथे स्थान पर है। पॉल, डाल्टन के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। अवन, पॉल के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। राजामौली, कैमरून के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है।

अवन के बाईं ओर गिनने पर, अवन और प्रभु के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans
✓ 1. शून्य
✗ 2. तीन
✗ 3. एक
✗ 4. दो

Question ID : **11513586**
Option 1 ID : **115135344**
Option 2 ID : **115135341**
Option 3 ID : **115135343**
Option 4 ID : **115135342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 यदि $x^4 - 6x^2 - 1 = 0$ है, तो $(x^6 - x^{-6}) - 3(x^4 + x^{-4})$ का मान क्या होगा?

Ans
1. 148 ✗
2. 178 ✗
3. 156 ✗
4. 120 ✓

Question ID : **1151351344**
Option 1 ID : **1151355376**
Option 2 ID : **1151355373**
Option 3 ID : **1151355375**
Option 4 ID : **1151355374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 राय, निम्नलिखित में से किस राज्य का एक प्रमुख लोक नृत्य है?

Ans
1. मध्य प्रदेश ✓
2. मणिपुर ✗
3. कर्नाटक ✗
4. आंध्र प्रदेश ✗

Question ID : **115135157**
Option 1 ID : **115135628**
Option 2 ID : **115135627**
Option 3 ID : **115135625**
Option 4 ID : **115135626**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

KLC : FNL :: YCS : VEZ :: CPQ : ?

Ans
1. TRD ✓
2. TSF ✗
3. SRE ✗
4. NRD ✗

Question ID : **11513591**
Option 1 ID : **115135362**
Option 2 ID : **115135364**
Option 3 ID : **115135363**
Option 4 ID : **115135361**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 इवान अपने आवास से उत्तर की ओर 16 km चला। फिर वह 90 डिग्री बाएं मुड़ा और 12 km चला। वह पुनः 90 डिग्री बाएं मुड़ा और 16 km चलकर रुक गया। इवान अपने आवास से कितनी दूर है?

Ans

✗ 1. 28 km

✓ 2. 12 km

✗ 3. 4 km

✗ 4. 16 km

Question ID : **115135103**
Option 1 ID : **115135409**
Option 2 ID : **115135410**
Option 3 ID : **115135411**
Option 4 ID : **115135412**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 x वस्तुओं का विक्रय मूल्य 32 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है, और प्रतिशत लाभ 28% है। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 30

✓ 2. 25

✗ 3. 21

✗ 4. 24

Question ID : **1151351340**
Option 1 ID : **1151355360**
Option 2 ID : **1151355359**
Option 3 ID : **1151355357**
Option 4 ID : **1151355358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 यदि $(x+1):(x+5)::(x+17):(x+53)$ है, तो $(x+5)$ और $(9x-1)$ के बीच मध्यानुपाती (mean proportional) ज्ञात कीजिए, जहां $x>0$ है?

Ans

✗ 1. $3\sqrt{2}$

✗ 2. $10\sqrt{2}$

✗ 3. $4\sqrt{13}$

✓ 4. $4\sqrt{3}$

Question ID : **1151351339**
Option 1 ID : **1151355353**
Option 2 ID : **1151355355**
Option 3 ID : **1151355356**
Option 4 ID : **1151355354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 प्राइस सीलिंग(Price ceiling) का क्या अर्थ है?

Ans
✗ 1. पहले से ही महंगी वस्तुओं या सेवाओं से कर हटाना

✓ 2. वस्तुओं या सेवाओं पर ऊपरी कीमत सीमा का अधिरोपण

✗ 3. महंगी वस्तुओं या सेवाओं पर निचली कर सीमा का अधिरोपण

✗ 4. वस्तुओं या सेवाओं की सभी कीमतों पर कर लगाना

Question ID : **115135147**
Option 1 ID : **115135586**
Option 2 ID : **115135588**
Option 3 ID : **115135587**
Option 4 ID : **115135585**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 दो संख्याओं का अनुपात 11 : 4 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 16 है। इन दोनों संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 224

✗ 2. 256

✗ 3. 320

✓ 4. 240

Question ID : **1151351330**
Option 1 ID : **1151355319**
Option 2 ID : **1151355317**
Option 3 ID : **1151355320**
Option 4 ID : **1151355318**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 निम्न को सरल कीजिए।

$$5 + \frac{5 \times 5}{5} - 5$$

Ans
✓ 1. 5

✗ 2. 10

✗ 3. 15

✗ 4. 25

Question ID : **1151351352**
Option 1 ID : **1151355405**
Option 2 ID : **1151355406**
Option 3 ID : **1151355407**
Option 4 ID : **1151355408**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 दिए गए विकल्पों में से वह लगभग मान क्या है,जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न(?)के स्थान पर आएगा?

17.821 + 178.21 - ? = 169.93

Ans

✗ 1. 58

✗ 2. 49

✗ 3. 19

✓ 4. 26

Question ID : **11513590**
Option 1 ID : **115135358**
Option 2 ID : **115135360**
Option 3 ID : **115135359**
Option 4 ID : **115135357**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 एक व्यक्ति कहता है कि किसी महीने का 26वां दिन शुक्रवार है। उसी महीने का 5वां दिन इनमें से कौन सा था?

Ans

✗ 1. मंगलवार

✓ 2. शुक्रवार

✗ 3. गुरुवार

✗ 4. शनिवार

Question ID : **11513598**
Option 1 ID : **115135389**
Option 2 ID : **115135391**
Option 3 ID : **115135390**
Option 4 ID : **115135392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

$X < Y, X = J, Y \leq M, Z \leq J$

निष्कर्ष:

I. $Y = J$

II. $M > Z$

Ans

✓ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✗ 3. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

✗ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

Question ID : **115135101**
Option 1 ID : **115135402**
Option 2 ID : **115135401**
Option 3 ID : **115135404**
Option 4 ID : **115135403**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 यदि कल्पित माध्य, a = 142.5, $d_i = x_i - a$, f_i = i-वें मान x_i की बारंबारता, $\Sigma f_i d_i = 130.5$ और $\Sigma f_i = 90$ है, तो x_i के सभी मानों का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 143.5 ✗
2. 142.95 ✗
3. 143.95 ✓
4. 143.3 ✗

Question ID : **1151351355**
Option 1 ID : **1151355419**
Option 2 ID : **1151355418**
Option 3 ID : **1151355420**
Option 4 ID : **1151355417**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 ISSF (इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन) विश्व कप 2021 किस भारतीय शहर में आयोजित किया गया था?

Ans
1. नई दिल्ली ✓
2. बैंगलोर ✗
3. चंडीगढ़ ✗
4. हैदराबाद ✗

Question ID : **115135124**
Option 1 ID : **115135496**
Option 2 ID : **115135493**
Option 3 ID : **115135494**
Option 4 ID : **115135495**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.17 ₹540 पर 6% की वार्षिक दर से $3\frac{1}{2}$ वर्षों में प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 13.40 ✗
2. 213.40 ✗
3. 313.40 ✗
4. 113.40 ✓

Question ID : **1151351353**
Option 1 ID : **1151355409**
Option 2 ID : **1151355410**
Option 3 ID : **1151355411**
Option 4 ID : **1151355412**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 _________, भारतीय संविधान में निर्धारित एकमात्र प्राधिकारी/प्राधिकरण है, जिसे संघ तथा प्रत्येक राज्य एवं केंद्र शासित प्रदेश की सरकारों के आय (receipts) एवं व्यय के लेखा परीक्षण की जिम्मेदारी सौंपी गई है।

Ans

✗ 1. भारत के महान्यायवादी

✗ 2. भारतीय वित्त आयोग

✓ 3. भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक

✗ 4. वित्त मंत्री

Question ID : **115135143**
Option 1 ID : **115135569**
Option 2 ID : **115135570**
Option 3 ID : **115135571**
Option 4 ID : **115135572**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में, 'NOIDA' को 'STNIF' लिखा जाता है, और 'GOA' को 'LTF' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MEERUT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. WZYRJJ

✗ 2. SJJVZY

✗ 3. RJJWZZ

✓ 4. RJJWZY

Question ID : **115135108**
Option 1 ID : **115135431**
Option 2 ID : **115135432**
Option 3 ID : **115135430**
Option 4 ID : **115135429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 मुस्लिम लीग ने निम्नलिखित में से किस वर्ष में, मुस्लिम बहुल क्षेत्रों के लिए स्वायत्तता के साधन की मांग करते हुए एक प्रस्ताव पारित किया?

Ans

✓ 1. 1940

✗ 2. 1935

✗ 3. 1937

✗ 4. 1944

Question ID : **115135158**
Option 1 ID : **115135631**
Option 2 ID : **115135630**
Option 3 ID : **115135629**
Option 4 ID : **115135632**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.21 निम्न व्यंजक को सरल कीजिए।

2.06 - 3.16 + 4.59 - 1.79

Ans
✗ 1. 1.65
✗ 2. 1.80
✓ 3. 1.70
✗ 4. 1.75

Question ID : **1151351321**
Option 1 ID : **1151355281**
Option 2 ID : **1151355284**
Option 3 ID : **1151355282**
Option 4 ID : **1151355283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 आठ छात्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं हैं। B, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, B के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। B, G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F, D के ठीक बगल में बैठा है। D, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
✗ 1. B
✗ 2. H
✗ 3. G
✓ 4. E

Question ID : **115135100**
Option 1 ID : **115135397**
Option 2 ID : **115135399**
Option 3 ID : **115135400**
Option 4 ID : **115135398**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 उस समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल कितना होगा, जिसकी भुजाओं की लंबाई 10 cm, 24 cm और 26 cm है?

Ans
✗ 1. 140 cm^2
✗ 2. 110 cm^2
✗ 3. 130 cm^2
✓ 4. 120 cm^2

Question ID : **1151351324**
Option 1 ID : **1151355295**
Option 2 ID : **1151355296**
Option 3 ID : **1151355293**
Option 4 ID : **1151355294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 वह छोटी से छोटी पूर्ण वर्ग संख्या ज्ञात कीजिए, जो 27, 54 और 72 में से प्रत्येक से विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 1225
✓ 2. 1296
✗ 3. 1156
✗ 4. 1369

Question ID : **1151351345**
Option 1 ID : **1151355379**
Option 2 ID : **1151355380**
Option 3 ID : **1151355378**
Option 4 ID : **1151355377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 एक 265 m लंबी रेलगाड़ी 61 km/h की चाल से चल रही है। यह सम्मुख दिशा से 47 km/h की चाल से आ रही 245 m लंबी अन्य रेलगाड़ी को कितने समय (सेकंड में) में पार करेगी?

Ans
✗ 1. 14
✗ 2. 15
✗ 3. 19
✓ 4. 17

Question ID : **1151351343**
Option 1 ID : **1151355369**
Option 2 ID : **1151355370**
Option 3 ID : **1151355372**
Option 4 ID : **1151355371**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.26 TANWA, 1980 के दशक के अंत में तमिलनाडु में महिलाओं को नवीनतम कृषि तकनीकों और जैविक खेती में प्रशिक्षित करने के लिए शुरू की गई एक परियोजना थी। TANWA का पूरा नाम क्या है?

Ans
✗ 1. Tamil Nadu Women Agronomist (तमिलनाडु वीमेन इन एग्रोनोमिस्ट)
✗ 2. Tamil Nadu Women in Agronomy (तमिलनाडु वीमेन इन एग्रोनोमी)
✗ 3. Tamil Nadu Women Agriculturists (तमिलनाडु वीमेन एग्रीकल्चरिस्ट्स)
✓ 4. Tamil Nadu Women in Agriculture (तमिलनाडु वीमेन इन एग्रीकल्चर)

Question ID : **115135145**
Option 1 ID : **115135580**
Option 2 ID : **115135578**
Option 3 ID : **115135577**
Option 4 ID : **115135579**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.27 छः विद्यार्थी P, K, M, T, N और G एक सीधी बेंच पर पूर्व की ओर मुख करके बैठे हैं। K और T, G के ठीक बगल में बैठे हैं। P किसी एक सिरे पर बैठा है, और M के दाईं ओर चौथे स्थान पर है। M के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans

✔ 1. N

✗ 2. K

✗ 3. T

✗ 4. G

Question ID : **11513594**
Option 1 ID : **115135373**
Option 2 ID : **115135375**
Option 3 ID : **115135376**
Option 4 ID : **115135374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.28 प्रथम मुगल सम्राट बाबर (1526-1530) केवल ______ की आयु में 1494 में फरगाना की गद्दी पर बैठा।

Ans

✔ 1. 12 वर्ष

✗ 2. 9 वर्ष

✗ 3. 11 वर्ष

✗ 4. 7 वर्ष

Question ID : **115135168**
Option 1 ID : **115135672**
Option 2 ID : **115135670**
Option 3 ID : **115135671**
Option 4 ID : **115135669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.29 निम्न में से किसने जाति व्यवस्था के अन्याय की निंदा की और सत्यशोधक समाज (सत्य की खोज करने वालों का समाज) की स्थापना की?

Ans

✗ 1. सावित्री बाई फुले

✗ 2. ई.वी. रामासामी नायकर

✗ 3. अय्यंकली

✔ 4. ज्योतिराव गोविंदराव फुले

Question ID : **115135162**
Option 1 ID : **115135647**
Option 2 ID : **115135648**
Option 3 ID : **115135646**
Option 4 ID : **115135645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

FL : BH :: RY : NU :: GM : ?

Ans
✔ 1. CI
✗ 2. LP
✗ 3. DK
✗ 4. QS

Question ID : **115135104**
Option 1 ID : **115135414**
Option 2 ID : **115135415**
Option 3 ID : **115135413**
Option 4 ID : **115135416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 सी.पी.यू. (CPU) द्वारा मेमोरी में किसी लोकेशन के एक्सेस में लगने वाला समय निम्न में से कौन सा है?

Ans
✗ 1. निर्देश चक्र (Instruction cycle)
✗ 2. मेमोरी फॉर्मेटिंग टाइम (Memory formatting time)
✗ 3. सी.पी.यू. आवृत्ति (CPU frequency)
✔ 4. मेमोरी एक्सेस टाइम (Memory access time)

Question ID : **115135170**
Option 1 ID : **115135678**
Option 2 ID : **115135677**
Option 3 ID : **115135680**
Option 4 ID : **115135679**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 आर्थिक लाभ कमाने के लिए वस्तुओं या सेवाओं के उत्पादन में उपयोग किए जाने वाले इनपुट को ________ के रूप में जाना जाता है।

Ans
✗ 1. प्रस्तुति के घटक (factors of presentation)
✗ 2. बिक्री के घटक (factors of sales)
✔ 3. उत्पादन के घटक (factors of production)
✗ 4. आपूर्ति के घटक (factors of supply)

Question ID : **115135144**
Option 1 ID : **115135575**
Option 2 ID : **115135574**
Option 3 ID : **115135576**
Option 4 ID : **115135573**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.33 $\frac{5.2 \times 5.2 - 2.7 \times 2.7}{7.9 \times 2.5}$ का मान निम्न में से किसके बराबर होगा?

Ans
✗ 1. 0.3
✓ 2. 1.0
✗ 3. 1.9
✗ 4. 1.3

Question ID : **1151351351**
Option 1 ID : **1151355401**
Option 2 ID : **1151355402**
Option 3 ID : **1151355404**
Option 4 ID : **1151355403**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.34 स्वेती अपनी कक्षा में शीर्ष से 46वें और नीचे से 46वें स्थान पर है। कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans
✗ 1. 71
✓ 2. 91
✗ 3. 93
✗ 4. 83

Question ID : **115135119**
Option 1 ID : **115135474**
Option 2 ID : **115135473**
Option 3 ID : **115135475**
Option 4 ID : **115135476**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.35 यदि n मानों - $x_1, x_2, \ldots, x_n$ में से प्रत्येक से 12 घटाया जाता है, तो प्राप्त परिणामी संख्याओं का योगफल 92 प्राप्त होता है। यदि उन n मानों में से प्रत्येक से 8 घटाया जाता है, तो संख्याओं का योगफल 208 प्राप्त होता है। दिए गए n मानों का माध्य कितना है? (अपना उत्तर एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans
✗ 1. 13.5
✗ 2. 16.7
✓ 3. 15.2
✗ 4. 14.8

Question ID : **1151351349**
Option 1 ID : **1151355394**
Option 2 ID : **1151355393**
Option 3 ID : **1151355395**
Option 4 ID : **1151355396**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.36 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

सभी बकरियां जानवर हैं।

कुछ जानवर मांसाहारी हैं।

निष्कर्ष:
(I) सभी बकरियां मांसाहारी हैं।
(II) कुछ जानवर बकरियां हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✗ 2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

✓ 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।

Question ID : **11513593**
Option 1 ID : **115135369**
Option 2 ID : **115135371**
Option 3 ID : **115135370**
Option 4 ID : **115135372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 दिए गए कथन और कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, और तय करें कि दी गई कार्यवाहियों में से कौन सी कथन का तार्किक रूप से पालन करती हैं?

कथन:

देश X के नागरिकों के विदेशों में प्रवास में भारी वृद्धि हुई है, क्योंकि देश X में बेरोजगारी दर बढ़ रही है।

कार्यवाहियां:

(I) देश X के नागरिकों के लिए आय के वैकल्पिक स्रोत उपलब्ध कराए जाने चाहिए।

(II) देश X के नागरिकों द्वारा की जाने वाली सभी विदेश यात्राओं पर पर्याप्त शुल्क लगाया जाना चाहिए।

Ans

✓ 1. केवल I पालन करती है।

✗ 2. केवल II पालन करती है।

✗ 3. I और II दोनों ही पालन करती हैं।

✗ 4. न तो I और न ही II पालन करती हैं।

Question ID : **11513599**
Option 1 ID : **115135394**
Option 2 ID : **115135393**
Option 3 ID : **115135396**
Option 4 ID : **115135395**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 निम्न में से उस विकल्प का चयन करें, जो कालिदास के 'विक्रमोर्वशीयम्' नाटक में वर्णित है।

Ans
✔ 1. पुरुरवा और उर्वशी की प्रेम-कथा
✘ 2. दुष्यंत और शकुंतला की कथा
✘ 3. नल और दमयंती की कथा
✘ 4. मालविका के लिए राजा अग्निमित्र का प्रेम

Question ID : **115135164**
Option 1 ID : **115135656**
Option 2 ID : **115135654**
Option 3 ID : **115135655**
Option 4 ID : **115135653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.39 गांधीवादी योजना, 1944 को गांधीवादी आर्थिक सोच की भावना को अपनाते हुए, _________ ने प्रतिपादित किया था।

Ans
✘ 1. पुरुषोत्तम दास टंडन
✘ 2. एम. एन. रॉय
✘ 3. लाला श्रीराम
✔ 4. श्रीमन नारायण अग्रवाल

Question ID : **115135149**
Option 1 ID : **115135594**
Option 2 ID : **115135593**
Option 3 ID : **115135596**
Option 4 ID : **115135595**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.40 इटली में मोंज़ा ऑटोड्रम नेशनल ट्रैक (Autodromo Nazionale Monza track) पर आयोजित फॉर्मूला वन इटैलियन ग्रांड प्रिक्स 2021 का 14 वां राउंड किसने जीता था?

Ans
✔ 1. डेनियल रिकियार्डो (Daniel Ricciardo)
✘ 2. वाल्टेरी बोटास (Valtteri Bottas)
✘ 3. पियरे गैस्ली (Pierre Gasly)
✘ 4. लैंडो नॉरिस (Lando Norris)

Question ID : **115135127**
Option 1 ID : **115135505**
Option 2 ID : **115135507**
Option 3 ID : **115135508**
Option 4 ID : **115135506**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.41 एक मेज पर एक कार्यशील घड़ी इस प्रकार रखी गई है कि 9.00 p.m. बजे इसकी घंटे की सुई उत्तर दिशा की ओर इंगित कर रही है। यदि इस घड़ी की स्थिति समान बनी रहती है, तो 6.00 a.m. बजे इसकी मिनट की सुई किस दिशा की ओर इंगित करेगी?

Ans
✗ 1. उत्तर
✓ 2. पूर्व
✗ 3. पश्चिम
✗ 4. दक्षिण

Question ID : **115135112**
Option 1 ID : **115135447**
Option 2 ID : **115135445**
Option 3 ID : **115135446**
Option 4 ID : **115135448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 दिए गए प्रत्येक संख्या-समूह में, '=' (बराबर चिह्न) के दाईं ओर मौजूद संख्या, '=' (बराबर चिह्न) के बाईं ओर मौजूद दो संख्याओं पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। तीनों संख्या-समूहों में समान पैटर्न का पालन किया जाता है। दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो तीसरे संख्या-समूह में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 3 = 98

7, 4 = 279

9, 5 =?

Ans
✗ 1. 754
✓ 2. 604
✗ 3. 854
✗ 4. 904

Question ID : **11513597**
Option 1 ID : **115135386**
Option 2 ID : **115135385**
Option 3 ID : **115135387**
Option 4 ID : **115135388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 दिए गए प्रत्येक संख्या-समूह में, '=' (बराबर चिह्न) के दाईं ओर मौजूद संख्या, '=' (बराबर चिह्न) के बाईं ओर मौजूद चार संख्याओं पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। तीनों संख्या-समूहों में समान पैटर्न का पालन किया जाता है। दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो तीसरे संख्या-समूह में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 8, 5, 2 = 3

19, 14, 9, 4 = 5

27, 20, 13, 6 =?

Ans
✗ 1. 11
✗ 2. 9
✗ 3. 13
✓ 4. 7

Question ID : **115135111**
Option 1 ID : **115135443**
Option 2 ID : **115135441**
Option 3 ID : **115135444**
Option 4 ID : **115135442**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 निम्न विकल्पों में दी गई कौन सी संख्या 12 से विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 284576
✓ 2. 236796
✗ 3. 194792
✗ 4. 157844

Question ID : **1151351322**
Option 1 ID : **1151355286**
Option 2 ID : **1151355288**
Option 3 ID : **1151355287**
Option 4 ID : **1151355285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 $36 \div (8 \times 3) - [3 \div \{4 \times \{3 \times 4 \div (5 - 9) + 6\}\}]$ का मान ___________ के बीच होगा।

Ans
✗ 1. 1.3 और 1.6
✗ 2. 1.6 और 1.9
✗ 3. 0.7 और 1
✓ 4. 1 और 1.3

Question ID : **1151351333**
Option 1 ID : **1151355331**
Option 2 ID : **1151355332**
Option 3 ID : **1151355329**
Option 4 ID : **1151355330**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 यदि $sin\theta + \left(\frac{1}{4}\right) cosec\theta = 1$ है, और $0 \leq \theta \leq 90^{\circ}$ है, तो θ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 60°
✗ 2. 45°
✓ 3. 30°
✗ 4. 0°

Question ID :	**1151351350**
Option 1 ID :	**1151355399**
Option 2 ID :	**1151355400**
Option 3 ID :	**1151355397**
Option 4 ID :	**1151355398**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**3**

Q.47 किसी अन्य भवन से स्वतंत्र दीवारों और छत वाला ऐसा भवन, जिसमें एक ही भूखंड में सभी ओर खुली जगह होती है, उसे ______ कहा जाता है।

Ans
✗ 1. विशेष भवन
✗ 2. गगनचुम्बी इमारत
✓ 3. पृथक भवन
✗ 4. अर्ध-पृथक भवन

Question ID :	**115135166**
Option 1 ID :	**115135664**
Option 2 ID :	**115135661**
Option 3 ID :	**115135663**
Option 4 ID :	**115135662**
Status :	**Not Answered**
Chosen Option :	**--**

Q.48 शंकरदेव द्वारा रचित 'भावना (Bhaona)' में निम्नलिखित में से किस पारंपरिक भाषा का प्रयोग किया गया है?

Ans
✗ 1. संस्कृत
✗ 2. मलयालम
✓ 3. ब्रजावली
✗ 4. तमिल

Question ID :	**115135159**
Option 1 ID :	**115135634**
Option 2 ID :	**115135633**
Option 3 ID :	**115135635**
Option 4 ID :	**115135636**
Status :	**Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option :	**--**

Q.49 भारत में, जब संविधान के अतिक्रमण/उल्लंघन के लिए राष्ट्रपति पर महाभियोग चलाना हो, तो आरोप _________ द्वारा लगाया जाता है।

Ans

✗ 1. केंद्रीय मंत्रिपरिषद

✗ 2. केवल लोकसभा

✓ 3. संसद के किसी भी सदन

✗ 4. केवल राज्यसभा

Question ID : **115135142**
Option 1 ID : **115135566**
Option 2 ID : **115135568**
Option 3 ID : **115135567**
Option 4 ID : **115135565**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.50 निम्नलिखित में से कौन सा देश 2020 में दुनिया का सबसे बड़ा दुग्ध उत्पादक देश था?

Ans

✗ 1. कनाडा

✓ 2. भारत

✗ 3. डेनमार्क

✗ 4. चीन

Question ID : **115135129**
Option 1 ID : **115135513**
Option 2 ID : **115135516**
Option 3 ID : **115135514**
Option 4 ID : **115135515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 निम्न में से कौन से शैवाल प्रोटीन से भरपूर होते हैं, और अंतरिक्ष यात्रियों द्वारा पूरक आहार (food supplements) के रूप में उपयोग किए जाते हैं?

a) स्पिरुलिना b) स्पाइरोगाइरा c) क्लोरेला d) फ्यूनेरिया

Ans

✓ 1. a और c

✗ 2. b और c

✗ 3. b और d

✗ 4. a और b

Question ID : **115135155**
Option 1 ID : **115135618**
Option 2 ID : **115135619**
Option 3 ID : **115135620**
Option 4 ID : **115135617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक शृंखला का अध्ययन करें, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

(बाएं) ¥ 7 @ 2 W R Z % K 3 P 2 T € J 1 B M 4 8 & ¥ E 5 D # 6 (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans
✔ 1. 3
✘ 2. 2
✘ 3. 4
✘ 4. 1

Question ID : **115135106**
Option 1 ID : **115135423**
Option 2 ID : **115135422**
Option 3 ID : **115135424**
Option 4 ID : **115135421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.53 17 सितंबर 2021 को 61वें सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क ऑफ इंडिया (STPI) केंद्र का उद्घाटन कहां किया गया था?

Ans
✘ 1. भुवनेश्वर, ओड़िशा
✘ 2. मोहाली, पंजाब
✔ 3. कोहिमा, नागालैंड
✘ 4. तिरुवनंतपुरम, केरल

Question ID : **115135122**
Option 1 ID : **115135485**
Option 2 ID : **115135488**
Option 3 ID : **115135487**
Option 4 ID : **115135486**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.54 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा 'संपत्ति के अधिकार' को मौलिक अधिकारों से हटा दिया गया?

Ans
✔ 1. 44वें संविधान संशोधन 1978
✘ 2. 46वें संविधान संशोधन 1980
✘ 3. 42वें संविधान संशोधन 1976
✘ 4. 48वें संविधान संशोधन 1981

Question ID : **115135140**
Option 1 ID : **115135558**
Option 2 ID : **115135559**
Option 3 ID : **115135557**
Option 4 ID : **115135560**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.55 2 m त्रिज्या वाला एक कुआं 16.8 m गहराई तक खोदा गया है। इसमें से निकाली गई मिट्टी को कुएं के चारों ओर एक समान रूप से फैलाकर 48 cm ऊंचा तटबंध बनाया जाता है। तटबंध की चौड़ाई (m में) कितनी है?

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 8.4

✗ 3. 9.6

✓ 4. 10

Question ID : **1151351328**
Option 1 ID : **1151355309**
Option 2 ID : **1151355311**
Option 3 ID : **1151355310**
Option 4 ID : **1151355312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56 एकाधिकार तथा अवरोधक व्यापारिक व्यवहार अधिनियम ______ में पारित किया गया था।

Ans

✗ 1. 1980

✗ 2. 1977

✓ 3. 1969

✗ 4. 1973

Question ID : **115135146**
Option 1 ID : **115135584**
Option 2 ID : **115135583**
Option 3 ID : **115135581**
Option 4 ID : **115135582**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.57 वह धात्विक खनिज जो बाढ़ के कारण मैदानों या घाटियों में जमा हुए कछारी जमाव से बनते हैं, ____________ के रूप में जाने जाते हैं।

Ans

✓ 1. प्लेसर निक्षेप (placer deposits)

✗ 2. स्थूल निक्षेप (bulk deposits)

✗ 3. धात्विक ग्रंथिकाएं (metallic nodules)

✗ 4. शिरा निक्षेप (vein deposits)

Question ID : **115135137**
Option 1 ID : **115135546**
Option 2 ID : **115135545**
Option 3 ID : **115135547**
Option 4 ID : **115135548**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.58 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

9, 7, 28, 26, 65, 63, 126, 124, ?

Ans
✔ 1. 217
✗ 2. 137
✗ 3. 215
✗ 4. 136

Question ID : **11513589**
Option 1 ID : **115135354**
Option 2 ID : **115135356**
Option 3 ID : **115135353**
Option 4 ID : **115135355**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 दूसरी पंचवर्षीय योजना का मुख्य कार्य पांच वर्ष में राष्ट्रीय आय में लगभग _________ की वृद्धि करना था।

Ans
✗ 1. 30%
✗ 2. 15%
✔ 3. 25%
✗ 4. 20%

Question ID : **115135148**
Option 1 ID : **115135592**
Option 2 ID : **115135591**
Option 3 ID : **115135589**
Option 4 ID : **115135590**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 माउंट आबू हिल स्टेशन निम्नलिखित में से किस पर्वत-श्रेणी में स्थित है?

Ans
✔ 1. अरावली
✗ 2. मैकाल
✗ 3. सतपुड़ा
✗ 4. विंध्य

Question ID : **115135131**
Option 1 ID : **115135524**
Option 2 ID : **115135522**
Option 3 ID : **115135521**
Option 4 ID : **115135523**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.61 निम्न व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{2}{3} + \frac{4}{9} \div \left(\frac{7}{2} - \frac{5}{6}\right)$$

Ans

✔ 1. $\frac{5}{6}$

✗ 2. 1

✗ 3. $\frac{11}{12}$

✗ 4. $\frac{7}{6}$

Question ID : **1151351325**
Option 1 ID : **1151355300**
Option 2 ID : **1151355299**
Option 3 ID : **1151355297**
Option 4 ID : **1151355298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 ₹5,700 को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जिस पर ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। परिपक्वता पर प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹6,987

✔ 2. ₹6,897

✗ 3. ₹6,887

✗ 4. ₹6,997

Question ID : **1151351329**
Option 1 ID : **1151355315**
Option 2 ID : **1151355314**
Option 3 ID : **1151355313**
Option 4 ID : **1151355316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.63 यदि अंग्रेजी वर्णमाला के सभी अक्षरों को उल्टे क्रम में लिखा जाता है, तो बाईं ओर से 9वें अक्षर के दाईं ओर दूसरा अक्षर कौन सा होगा?

Ans

✔ 1. P

✗ 2. I

✗ 3. K

✗ 4. R

Question ID : **11513587**
Option 1 ID : **115135345**
Option 2 ID : **115135347**
Option 3 ID : **115135348**
Option 4 ID : **115135346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.64 किसी आयताकार भूखंड की लंबाई, उसकी चौड़ाई की तीन गुनी है। यदि इसके विकर्ण की लंबाई $18\sqrt{10}$ cm है, तो आयत का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 144 cm
✘ 2. 72 cm
✘ 3. 108 cm
✘ 4. 100 cm

Question ID : **1151351354**
Option 1 ID : **1151355413**
Option 2 ID : **1151355414**
Option 3 ID : **1151355416**
Option 4 ID : **1151355415**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.65 कृषि-अपशिष्ट से निर्मित जैव-ईंटों से बनी भारत की पहली इमारत का उद्घाटन ________ में किया गया था।

Ans
✘ 1. आई.आई.टी.-खड़गपुर
✘ 2. आई.आई.टी.-दिल्ली
✘ 3. आई.आई.टी.-कानपुर
✔ 4. आई.आई.टी.- हैदराबाद

Question ID : **115135138**
Option 1 ID : **115135551**
Option 2 ID : **115135549**
Option 3 ID : **115135552**
Option 4 ID : **115135550**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 निम्न में से कौन-सा शहर भारत में लौह और इस्पात (स्टील) उत्पादन के लिए प्रसिद्ध नहीं है?

Ans
✘ 1. बोकारो
✘ 2. जमशेदपुर
✔ 3. सूरत
✘ 4. भिलाई

Question ID : **115135135**
Option 1 ID : **115135539**
Option 2 ID : **115135538**
Option 3 ID : **115135537**
Option 4 ID : **115135540**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.67 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन - I और II दिए गए हैं। बताएं कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?

प्रश्न:

धीरज का जन्म किस वर्ष में हुआ था?

कथन:

(I) वर्तमान में धीरज की आयु, उसकी मां पार्वती से 35 वर्ष कम है।

(II) धीरज के भाई शान, जिसका जन्म 1998 में हुआ था, की आयु उसकी मां पार्वती से 45 वर्ष कम है।

Ans

✗ 1. I अकेले पर्याप्त है, जबकि II अकेले पर्याप्त नहीं है

✗ 2. II अकेले पर्याप्त है, जबकि I अकेले पर्याप्त नहीं है

✓ 3. I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं

✗ 4. या तो I या II अकेले ही पर्याप्त है

Question ID : **11513588**
Option 1 ID : **115135349**
Option 2 ID : **115135350**
Option 3 ID : **115135352**
Option 4 ID : **115135351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 37° C तापमान लगभग ___________ के बराबर होता है।

Ans

✗ 1. 100.4° F

✗ 2. 97.4° F

✗ 3. 99.4° F

✓ 4. 98.6° F

Question ID : **115135156**
Option 1 ID : **115135624**
Option 2 ID : **115135622**
Option 3 ID : **115135623**
Option 4 ID : **115135621**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.69 तेलंगाना राज्य, निम्नलिखित में से किस राज्य से अलग होकर बना है?

Ans

✗ 1. महाराष्ट्र

✗ 2. मध्य प्रदेश

✗ 3. कर्नाटक

✓ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : **115135133**
Option 1 ID : **115135532**
Option 2 ID : **115135529**
Option 3 ID : **115135530**
Option 4 ID : **115135531**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.70 एक सम बहुभुज के प्रत्येक आंतरिक कोण का माप 168° है। इस बहुभुज में कितनी भुजाएं होंगी?

Ans
✗ 1. 36
✗ 2. 20
✗ 3. 24
✓ 4. 30

Question ID : **1151351327**
Option 1 ID : **1151355308**
Option 2 ID : **1151355305**
Option 3 ID : **1151355306**
Option 4 ID : **1151355307**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.71 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ पेंसिलें पेन हैं।

कोई पेन शार्पनर नहीं है।

सभी शार्पनर स्टेपलर हैं।

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ स्टेपलर पेन हैं।

II. सभी पेंसिलें पेन हैं।

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

Question ID : **115135107**
Option 1 ID : **115135425**
Option 2 ID : **115135426**
Option 3 ID : **115135427**
Option 4 ID : **115135428**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.72 गंगा नदी पर स्थित राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 इलाहाबाद को _________ से जोड़ता है।

Ans
✗ 1. हुगली
✗ 2. कोलकाता
✓ 3. हल्दिया
✗ 4. पटना

Question ID : **115135136**
Option 1 ID : **115135542**
Option 2 ID : **115135543**
Option 3 ID : **115135544**
Option 4 ID : **115135541**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.73 मैगनोलियोफाइटा (Magnoliophyta) पुष्पीय पादप होते हैं, जिन्हें __________ भी कहा जाता है।

Ans

✗ 1. जिम्नोस्पर्म्स (Gymnosperms)

✗ 2. टेरिडोफाइटा (Pteridophytes)

✓ 3. एन्जियोस्पर्म्स (Angiosperms)

✗ 4. ब्रायोफाइटा (Bryophytes)

Question ID : **115135153**
Option 1 ID : **115135611**
Option 2 ID : **115135610**
Option 3 ID : **115135612**
Option 4 ID : **115135609**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 अप्रैल 2021 में, भारतीय सेना द्वारा शुरु किए गए वैनेडियम आधारित बैटरी तकनीक वाले प्रथम हरित सौर ऊर्जा दोहन संयंत्र की क्षमता कितनी है?

Ans

✗ 1. 62 KVA

✗ 2. 50 KVA

✓ 3. 56 KVA

✗ 4. 74 KVA

Question ID : **115135121**
Option 1 ID : **115135483**
Option 2 ID : **115135481**
Option 3 ID : **115135482**
Option 4 ID : **115135484**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.75 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों और संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

2 + 8 ÷ 5 × 4 − 6 = 3

Ans

✗ 1. ÷, + और 8, 5

✗ 2. ÷, − और 2, 6

✓ 3. ÷, × और 2, 5

✗ 4. +, − और 6, 8

Question ID : **115135113**
Option 1 ID : **115135451**
Option 2 ID : **115135452**
Option 3 ID : **115135450**
Option 4 ID : **115135449**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.76 एक शंक्वाकार मकबरे के आधार का क्षेत्रफल 616 m^2 है और उसकी ऊंचाई 48 m है। इसके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल को ₹150 प्रति m^2 की दर से प्लास्टर करने की लागत क्या होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ मानिए)

Ans
1. ₹3,00,000
2. ₹3,30,000
3. ₹3,15,000
4. ₹3,60,000

Question ID : **1151351336**
Option 1 ID : **1151355341**
Option 2 ID : **1151355342**
Option 3 ID : **1151355343**
Option 4 ID : **1151355344**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.77 माउंट फ़ूजी, जो कि जापान की सबसे ऊंची चोटी है, एक प्रकार का/की ______ है।

Ans
1. ब्लॉक पर्वत चोटी
2. ज्वालामुखी चोटी
3. वलित पर्वतचोटी
4. अवशेष चोटी

Question ID : **115135139**
Option 1 ID : **115135554**
Option 2 ID : **115135555**
Option 3 ID : **115135553**
Option 4 ID : **115135556**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.78 किस देश ने ब्राजील को हराकर अंतरराष्ट्रीय पुरुष फुटबॉल चैंपियनशिप, कोपा अमेरिका (*Copa America*) का 47वां संस्करण जीता था?

Ans
1. पेरू
2. अर्जेंटीना
3. बोलीविया
4. चिली

Question ID : **115135126**
Option 1 ID : **115135503**
Option 2 ID : **115135501**
Option 3 ID : **115135502**
Option 4 ID : **115135504**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 P, Q और R एक पंक्ति में उनकी लंबाई के बढ़ते क्रम में एक के पीछे एक इस प्रकार खड़े हैं कि सबसे छोटा व्यक्ति सबसे आगे और सबसे लंबा व्यक्ति सबसे पीछे है। R न तो पंक्ति में पहला व्यक्ति है और न ही सबसे लंबा व्यक्ति है। P, R के पीछे नहीं खड़ा है। उनमें से सबसे छोटा व्यक्ति कौन है?

Ans
✗ 1. Q
✗ 2. R
✗ 3. या तो P या R
✓ 4. P

Question ID : **115135117**
Option 1 ID : **115135466**
Option 2 ID : **115135467**
Option 3 ID : **115135468**
Option 4 ID : **115135465**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.80 The Rig Veda consists of 1028 hymns, organised into ten books known as ____________.

Ans
✓ 1. Maṇḍalas
✗ 2. Sūktas
✗ 3. Padapātha
✗ 4. Anudātta

Question ID : **115135165**
Option 1 ID : **115135658**
Option 2 ID : **115135657**
Option 3 ID : **115135659**
Option 4 ID : **115135660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.81 A और B ऐसी संख्याएं हैं कि A, B से 40% बड़ी है। यदि A में 20% की कमी की जाती है और B में 38% की वृद्धि की जाती है, तो A और B के कुल मान में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Ans
✗ 1. 10%
✗ 2. $8\frac{1}{3}\%$
✗ 3. 5%
✓ 4. $4\frac{1}{6}\%$

Question ID : **1151351334**
Option 1 ID : **1151355333**
Option 2 ID : **1151355334**
Option 3 ID : **1151355335**
Option 4 ID : **1151355336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.82 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों के आधार पर सत्य हैं?

कथन:

$\alpha \leq \mu < \beta \leq \Omega, \beta > M = @$

निष्कर्ष:

I. $\alpha < @$

II. $@ < \Omega$

Ans

✗ 1. निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

✗ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II सत्य है।

✓ 3. केवल निष्कर्ष II सत्य है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष I सत्य है।

Question ID : **115135105**
Option 1 ID : **115135419**
Option 2 ID : **115135420**
Option 3 ID : **115135418**
Option 4 ID : **115135417**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.83 सैन्य नर्सिंग सेवा के निम्न में से किस व्यक्ति को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया है?

Ans

✗ 1. लेफ्टिनेंट जनरल (डॉ.) माधुरी कानिटकर

✗ 2. लेफ्टिनेंट जनरल राजश्री रामसेतु

✓ 3. ब्रिगेडियर एस.वी. सरस्वती

✗ 4. सर्जन वाइस एडमिरल शीला एस मथाई

Question ID : **115135123**
Option 1 ID : **115135492**
Option 2 ID : **115135489**
Option 3 ID : **115135490**
Option 4 ID : **115135491**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.84 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FRAK' को '35' लिखा जाता है और 'MALT' को '45' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TRIM' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. 58

✗ 2. 60

✗ 3. 61

✓ 4. 59

Question ID : **115135109**
Option 1 ID : **115135436**
Option 2 ID : **115135433**
Option 3 ID : **115135435**
Option 4 ID : **115135434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.85 सात दोस्त - M, N, O, P, Q, R और S एक ही इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, जिनके क्रमांक इस प्रकार हैं कि भूतल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सभी मंजिलों के क्रमांक दिए गए हैं, और सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 7 है। M मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है। Q, M के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। Q और N की मंजिलों के बीच केवल चार मित्र रहते हैं। P और M की मंजिलों के बीच केवल तीन मित्र रहते हैं। R, O के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। छठी मंजिल पर कौन रहता है?

Ans

✔ 1. S

✘ 2. N

✘ 3. P

✘ 4. O

Question ID : **11513596**
Option 1 ID : **115135382**
Option 2 ID : **115135381**
Option 3 ID : **115135383**
Option 4 ID : **115135384**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.86 11 सितंबर 2021 को किस राज्य सरकार ने तेजतर्रार कवि और स्वतंत्रता सेनानी सुब्रमण्य भारती की पुण्यतिथि को महाकवि दिवस के रूप में मनाया था?

Ans

✔ 1. तमिलनाडु

✘ 2. कर्नाटक

✘ 3. आंध्र प्रदेश

✘ 4. केरल

Question ID : **115135128**
Option 1 ID : **115135509**
Option 2 ID : **115135512**
Option 3 ID : **115135510**
Option 4 ID : **115135511**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 एक लंबवृत्तीय बेलन के आधार की त्रिज्या और ऊंचाई का अनुपात 3 : 2 है, और इसका आयतन 19404 cm^3 है। बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ मानिए)

Ans

✘ 1. 1232

✘ 2. 924

✔ 3. 1848

✘ 4. 1386

Question ID : **1151351341**
Option 1 ID : **1151355363**
Option 2 ID : **1151355361**
Option 3 ID : **1151355364**
Option 4 ID : **1151355362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 भारतीय शास्त्रीय गायक पंडित जसराज, इनमें से किस घराने से संबंधित हैं?

Ans
✓ 1. मेवात
✗ 2. आगरा
✗ 3. किराना
✗ 4. ग्वालियर

Question ID : **115135161**
Option 1 ID : **115135643**
Option 2 ID : **115135641**
Option 3 ID : **115135644**
Option 4 ID : **115135642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.89 10 cm त्रिज्या वाले एक चौथाई-वृत्त का परिमाप ज्ञात कीजिए। [π = 3.14 मान लीजिए]

Ans
✗ 1. 15.7 cm
✓ 2. 35.7 cm
✗ 3. 25.7 cm
✗ 4. 51.4 cm

Question ID : **1151351332**
Option 1 ID : **1151355326**
Option 2 ID : **1151355327**
Option 3 ID : **1151355328**
Option 4 ID : **1151355325**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.90 15 व्यक्ति एक कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। कितने व्यक्ति उसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans
✗ 1. 10
✗ 2. 8
✗ 3. 12
✓ 4. 9

Question ID : **1151351323**
Option 1 ID : **1151355290**
Option 2 ID : **1151355289**
Option 3 ID : **1151355291**
Option 4 ID : **1151355292**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 देश के विभिन्न हिस्सों में नव वर्ष को अलग-अलग नामों से मनाया जाता है। निम्न नामों को उनके संबंधित राज्यों के साथ सुमेलित करें-

1. विशु/विषु	a. तमिलनाडु
2. पुथांडु	b. पश्चिम बंगाल
3. गुड़ी पड़वा	c. केरल
4. पोइला बोइसाख	d. महाराष्ट्र

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

Question ID : **115135167**
Option 1 ID : **115135668**
Option 2 ID : **115135666**
Option 3 ID : **115135667**
Option 4 ID : **115135665**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.92 वर्ष _____ में NIP (नई औद्योगिक नीति) में संशोधनों के माध्यम से उद्योगों की एक छोटी-सी सूची को छोड़कर सभी परियोजनाओं के लिए औद्योगिक लाइसेंसिंग को समाप्त कर दिया गया था।

Ans
1. 1956
2. 1991
3. 1987
4. 1969

Question ID : **115135150**
Option 1 ID : **115135597**
Option 2 ID : **115135600**
Option 3 ID : **115135599**
Option 4 ID : **115135598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.93 एक मालगाड़ी 5 km/h और 10 km/h की चाल से समान दिशा में चल रहे दो लड़कों को क्रमशः 21 सेकंड और 24 सेकंड में पार करती है। मालगाड़ी की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $233\frac{1}{3}$
2. $260\frac{2}{3}$
3. 210
4. 180

Question ID : **1151351346**
Option 1 ID : **1151355384**
Option 2 ID : **1151355381**
Option 3 ID : **1151355382**
Option 4 ID : **1151355383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.94 A एक कार्य का $66\frac{2}{3}\%$ भाग, 8 दिन में कर सकता है। B, A से 40% कम कार्यकुशल है। दोनों 5 दिन तक एक साथ कार्य करते हैं, और फिर दोनों कार्य छोड़कर चले जाते हैं। C शेष कार्य को 6 दिन में पूरा करता है। A और C मिलकर मूल कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans
✔ 1. $7\frac{1}{5}$

✘ 2. $7\frac{1}{2}$

✘ 3. $8\frac{8}{19}$

✘ 4. $9\frac{9}{19}$

Question ID : **1151351342**
Option 1 ID : **1151355366**
Option 2 ID : **1151355365**
Option 3 ID : **1151355367**
Option 4 ID : **1151355368**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.95 निम्नलिखित संख्याओं की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

2, 7, 5, 6, 7, 5, 4, 4, 0, 3, 0, 3, 1, 1, 3

Ans
✔ 1. 3

✘ 2. 4.5

✘ 3. 4

✘ 4. 3.5

Question ID : **1151351326**
Option 1 ID : **1151355301**
Option 2 ID : **1151355304**
Option 3 ID : **1151355303**
Option 4 ID : **1151355302**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.96 ब्याज की गणना तिमाही चक्रवृद्धि आधार पर करने पर, ₹2,50,000 की राशि पर 16% वार्षिक दर से 9 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. ₹30,612

✘ 2. ₹32,246

✘ 3. ₹32,126

✔ 4. ₹31,216

Question ID : **1151351347**
Option 1 ID : **1151355386**
Option 2 ID : **1151355385**
Option 3 ID : **1151355388**
Option 4 ID : **1151355387**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.97 भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत का सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य निम्न में से कौन सा है?

Ans

✗ 1. राजस्थान

✗ 2. मध्य प्रदेश

✓ 3. उत्तर प्रदेश

✗ 4. बिहार

Question ID : **115135132**
Option 1 ID : **115135527**
Option 2 ID : **115135525**
Option 3 ID : **115135526**
Option 4 ID : **115135528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.98 किसी वस्तु को ₹211.20 में बेचने पर एक व्यापारी को 12% की हानि होती है। यदि वह इसे ₹248.40 में बेचता, तो उसका हानि/लाभ प्रतिशत क्या होता?

Ans

✗ 1. लाभ, 5.5%

✓ 2. लाभ, 3.5%

✗ 3. हानि, 2.5%

✗ 4. हानि, 5%

Question ID : **1151351335**
Option 1 ID : **1151355340**
Option 2 ID : **1151355338**
Option 3 ID : **1151355337**
Option 4 ID : **1151355339**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.99 अशोक के अधिकांश शिलालेख _______ भाषा में थे जबकि उपमहाद्वीप के उत्तर-पश्चिम में पाए गए शिलालेख अरामिक और यूनानी भाषा में थे।

Ans

✗ 1. संस्कृत

✗ 2. पालि

✓ 3. प्राकृत

✗ 4. तमिल

Question ID : **115135160**
Option 1 ID : **115135638**
Option 2 ID : **115135637**
Option 3 ID : **115135640**
Option 4 ID : **115135639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.100 निम्न में से किस मुक्केबाज ने 4 अगस्त 2021 को टोक्यो 2020 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में 69 kg वेल्टरवेट सेमीफाइनल में कांस्य पदक जीता?

Ans
✗ 1. सिमरनजीत कौर बाठ
✓ 2. लवलीना बोरगोहेन
✗ 3. पूजा रानी
✗ 4. मैरी कॉम

Question ID : **115135125**
Option 1 ID : **115135500**
Option 2 ID : **115135497**
Option 3 ID : **115135499**
Option 4 ID : **115135498**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.101 एक 225 m लंबी रेलगाड़ी, 145 km/h की चाल से चल रही है। कोई व्यक्ति इंजन से शुरू करके 17 km/h की चाल से रेलगाड़ी की विपरीत दिशा में चलना शुरु करता है। रेलगाड़ी उस व्यक्ति को कितने समय में (सेकंड में) पार करेगी?

Ans
✗ 1. 7
✗ 2. 4
✗ 3. 6
✓ 4. 5

Question ID : **1151351348**
Option 1 ID : **1151355390**
Option 2 ID : **1151355389**
Option 3 ID : **1151355391**
Option 4 ID : **1151355392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.102 एक सर्कस दो अलग-अलग शो, एक शेर वाला और दूसरा हाथी वाला चलाता है। हाथी वाला शो 80 मिनट तक चलता है, और शेर वाला शो 120 मिनट तक चलता है। दोनों शो 6 pm पर शुरू होते हैं। दोनों शो पुनः एक साथ कितने बजे शुरू होंगे?

Ans
✓ 1. 10:00 pm
✗ 2. 8:20 pm
✗ 3. 7:40 pm
✗ 4. 7:00 pm

Question ID : **1151351337**
Option 1 ID : **1151355348**
Option 2 ID : **1151355345**
Option 3 ID : **1151355347**
Option 4 ID : **1151355346**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.103 निम्न में से किसका संबंध भारतीय संविधान के 73वें संशोधन से है?

Ans
✗ 1. उपनगर
✗ 2. नगर निगम
✗ 3. नगर पालिकाओं
✓ 4. पंचायतों

Question ID : **115135141**
Option 1 ID : **115135564**
Option 2 ID : **115135563**
Option 3 ID : **115135562**
Option 4 ID : **115135561**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.104 एक निश्चित कूट भाषा में, 'STEM' को 'VXHQ' लिखा जाता है, और 'ROOT' को 'USRX' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SEED' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✓ 1. VIHH
✗ 2. UKGG
✗ 3. UJHG
✗ 4. VIGH

Question ID : **11513592**
Option 1 ID : **115135366**
Option 2 ID : **115135368**
Option 3 ID : **115135367**
Option 4 ID : **115135365**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.105 निम्न में से किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग एम.एस.-वर्ड (MS-Word) में री-डू (REDO) ऑपरेशन करने के लिए किया जाता है?

Ans
✗ 1. Alt + Z
✗ 2. Ctrl + R
✓ 3. Ctrl + Y
✗ 4. Alt + Y

Question ID : **115135169**
Option 1 ID : **115135674**
Option 2 ID : **115135673**
Option 3 ID : **115135676**
Option 4 ID : **115135675**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.106 उस विशाल एकल भू-खंड का नाम बताइए, जिसके विभाजन से विश्व के वर्तमान महाद्वीपों का निर्माण हुआ?

Ans
1. गोंडवाना (Gondwana) ✗
2. पैंथलासा (Panthalassa) ✗
3. टेथिस (Tethys) ✗
4. पैंजिया (Pangaea) ✓

Question ID : **115135130**
Option 1 ID : **115135519**
Option 2 ID : **115135517**
Option 3 ID : **115135518**
Option 4 ID : **115135520**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.107 सुनामी का विनाशकारी रूप, जिसे भूकंपी समुद्री लहरें भी कहा जाता है, सामान्यतः _____________ वाले भूकंप के कारण उत्पन्न होती हैं।

Ans
1. 5-6 तीव्रता ✗
2. >7.5 तीव्रता ✓
3. 4-5 तीव्रता ✗
4. 2-3 तीव्रता ✗

Question ID : **115135154**
Option 1 ID : **115135615**
Option 2 ID : **115135616**
Option 3 ID : **115135614**
Option 4 ID : **115135613**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.108 शब्द UNIVERSAL में ऐसे कितने अक्षर-युग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में हैं?

Ans
1. 4 ✓
2. 2 ✗
3. 1 ✗
4. 3 ✗

Question ID : **115135118**
Option 1 ID : **115135472**
Option 2 ID : **115135470**
Option 3 ID : **115135469**
Option 4 ID : **115135471**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.109 दिए गए संख्या-युग्मों में से प्रत्येक में, दूसरी संख्या, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करके प्राप्त की जाती है। निम्नलिखित में से तीन संख्या-युग्म एक समान पैटर्न का पालन करते हैं, और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उस संख्या-युग्म का चयन करें, जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

Ans
✗ 1. 14 : 85
✗ 2. 16 : 97
✓ 3. 18 : 107
✗ 4. 22 : 133

Question ID : **11513595**
Option 1 ID : **115135378**
Option 2 ID : **115135377**
Option 3 ID : **115135379**
Option 4 ID : **115135380**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.110 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

VTZX : NLRP :: MJVQ : EBNI :: PNTR : ?

Ans
✓ 1. HFLJ
✗ 2. GFLJ
✗ 3. FHJL
✗ 4. FGJL

Question ID : **115135102**
Option 1 ID : **115135407**
Option 2 ID : **115135406**
Option 3 ID : **115135408**
Option 4 ID : **115135405**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.111 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में भाग IX जोड़ा गया था?

Ans
✗ 1. 75
✗ 2. 69
✗ 3. 67
✓ 4. 73

Question ID : **115135152**
Option 1 ID : **115135606**
Option 2 ID : **115135608**
Option 3 ID : **115135605**
Option 4 ID : **115135607**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.112 भारत में 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक था?

Ans
✗ 1. मध्य प्रदेश
✗ 2. उत्तर प्रदेश
✗ 3. पश्चिम बंगाल
✓ 4. बिहार

Question ID : **115135134**
Option 1 ID : **115135535**
Option 2 ID : **115135534**
Option 3 ID : **115135533**
Option 4 ID : **115135536**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.113 दिए गए कथन पर विचार करें, और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:
ग्राहक मोबाइल एप्स का उपयोग करके कैब बुक कर सकता है।

धारणाएं:

I. लक्जरी कारों की बिक्री काफी हद तक बढ़ जाएगी।

II. ग्राहकों को कम भुगतान करना होगा।

Ans
✗ 1. धारणाएं I और II दोनों ही निहित हैं।
✗ 2. केवल धारणा I निहित है।
✓ 3. न तो धारणा I और न ही II निहित है।
✗ 4. केवल धारणा II निहित है।

Question ID : **115135114**
Option 1 ID : **115135455**
Option 2 ID : **115135453**
Option 3 ID : **115135456**
Option 4 ID : **115135454**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.114 भारत के किस राज्य में मकर संक्रांति को 'पौष संक्रांति' के रूप में मनाया जाता है?

Ans
✓ 1. पश्चिम बंगाल
✗ 2. महाराष्ट्र
✗ 3. राजस्थान
✗ 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : **115135163**
Option 1 ID : **115135652**
Option 2 ID : **115135650**
Option 3 ID : **115135649**
Option 4 ID : **115135651**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.115 C, K की मां है। K, H की पत्नी है। R, K का भाई है। P, R का पिता है। C का P से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाभी/भाई की पत्नी
✗ 2. बहन
✗ 3. पुत्री
✓ 4. पत्नी

Question ID : **115135116**
Option 1 ID : **115135463**
Option 2 ID : **115135461**
Option 3 ID : **115135464**
Option 4 ID : **115135462**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.116 एक निश्चित कूट भाषा में 'she is beautiful' को 'mat mug bit' लिखा जाता है, और 'beautiful and water' को 'bit cap lan' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'beautiful' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. mug
✓ 2. bit
✗ 3. mat
✗ 4. cap

Question ID : **115135115**
Option 1 ID : **115135458**
Option 2 ID : **115135457**
Option 3 ID : **115135460**
Option 4 ID : **115135459**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.117 गुरुत्वाकर्षण के प्रत्यक्ष प्रभाव के कारण चट्टानों और भूमि के कणों की, अपने मूल स्थान से हटकर किसी निचले स्थान पर एकत्र होने की क्रिया क्या कहलाती है?

Ans
✗ 1. मृदा विसर्पण (Soil creep)
✓ 2. बृहत क्षरण (mass wasting)
✗ 3. द्रवचालित क्रिया (hydraulic action)
✗ 4. मृदा सर्पण (solifluction)

Question ID : **115135151**
Option 1 ID : **115135601**
Option 2 ID : **115135602**
Option 3 ID : **115135603**
Option 4 ID : **115135604**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.118 निम्न व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\sqrt{\frac{\sqrt{1875}}{\sqrt{3888}} \times \frac{\sqrt{768}}{\sqrt{1200}}}$$

Ans

✗ 1. $\frac{5}{6}$

✓ 2. $\frac{\sqrt{5}}{3}$

✗ 3. $\frac{\sqrt{5}}{6}$

✗ 4. $\frac{5}{12}$

Question ID : **1151351338**
Option 1 ID : **1151355352**
Option 2 ID : **1151355349**
Option 3 ID : **1151355350**
Option 4 ID : **1151355351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.119 सात मित्र हर्षिता, इशिका, जैस्मीन, कपिल, रेशमा, मोहित और नीलेश एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। हर्षिता मोहित के दाईं ओर दूसरे स्थान पर और कपिल के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। इशिका और जैस्मीन, कपिल के ठीक बगल में बैठी हैं। नीलेश, इशिका के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

हर्षिता के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans

✗ 1. नीलेश

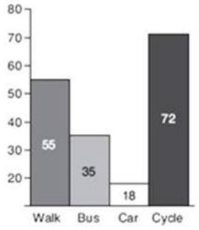
✗ 2. जैस्मीन

✓ 3. रेशमा

✗ 4. मोहित

Question ID : **115135110**
Option 1 ID : **115135439**
Option 2 ID : **115135438**
Option 3 ID : **115135437**
Option 4 ID : **115135440**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.120 निम्नलिखित ग्राफ अपने कार्यस्थल तक पहुंचने हेतु परिवहन के विभिन्न साधनों का उपयोग करने वाले कर्मचारियों की संख्या को दर्शाता है।



(संदर्भ - Walk - पैदल, Bus - बस, Car - कार, Cycle - साइकिल)

कार्यस्थल पर पैदल जाने वाले कर्मचारियों की संख्या, बस से जाने वाले कर्मचारियों की संख्या से लगभग कितने प्रतिशत अधिक थी?

Ans

✗ 1. 18%

✓ 2. 57%

✗ 3. 35%

✗ 4. 45%

Question ID : **115135120**
Option 1 ID : **115135480**
Option 2 ID : **115135479**
Option 3 ID : **115135478**
Option 4 ID : **115135477**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**