



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
CEN 01/2024 - ALP / सहायक लोको पायलट



Roll Number	
Candidate Name	
Test Center Name	iON Dizital Zone Faridabad
Test Date	26/11/2024
Test Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	ALP Stage 1
Application Photograph	
Exam Day Photograph	

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

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

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

Section : RRB ALP

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में, 'climb the mountains' को 'js bg md' लिखा जाता है और 'climb the tree' को 'bg cx js' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'tree' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. CX
☐ 2. bg
☐ 3. md
☐ 4. js

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214501

Option 1 ID : 6306804777223

Option 2 ID : 6306804777222

Option 3 ID : 6306804777225

Option 4 ID : 6306804777224

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 निम्नलिखित में से किस यौगिक को तैयार करने के लिए क्लोर-क्षार (chlor-alkali) प्रक्रिया का उपयोग किया जाता है?

- Ans ☐ 1. NaHCO_3
☐ 2. Na_2CO_3
☒ 3. $\text{NaOH} + \text{Cl}_2$
☐ 4. NaCl

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219387

Option 1 ID : 6306804796956

Option 2 ID : 6306804796958

Option 3 ID : 6306804796957

Option 4 ID : 6306804796955

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 स्थिर जल में 3 km/h की चाल से नाव चला रहे एक नाविक को धारा के प्रतिकूल 50 km जाने में, धारा के अनुकूल 50 km जाने की तुलना में दोगुना समय लगता है। धारा के प्रतिकूल नाविक की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 1 km/h
☒ 2. 2 km/h
☐ 3. $\frac{4}{3}$ km/h
☐ 4. $\frac{7}{3}$ km/h

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213316

Option 1 ID : 6306804772431

Option 2 ID : 6306804772433

Option 3 ID : 6306804772430

Option 4 ID : 6306804772432

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 5 cm ऊँचाई वाली किसी वस्तु के लिए उत्तल दर्पण द्वारा उत्पन्न आवर्धन 0.2 है। यहाँ, प्रतिबिम्ब की ऊँचाई _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 1 cm
 - ☐ 2. 10 cm
 - ☐ 3. 1.5 cm
 - ☐ 4. 0.4 cm

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217198
Option 1 ID : 6306804788247
Option 2 ID : 6306804788249
Option 3 ID : 6306804788248
Option 4 ID : 6306804788250
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 _____ को वर्ष 2023 के लिए अमेरिकी सरकार द्वारा अंतर्राष्ट्रीय भ्रष्टाचार विरोधी चैंपियन (International Anti-Corruption Champion) के रूप में सम्मानित किया गया है।

- Ans
- ☐ 1. अरुणा रॉय
 - ☒ 2. निखिल डे
 - ☐ 3. अन्ना हजारे
 - ☐ 4. मेधा पाटकर

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801147059
Option 1 ID : 6306804508369
Option 2 ID : 6306804508370
Option 3 ID : 6306804508371
Option 4 ID : 6306804508372
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.6 1 से 70 तक (दोनों संख्याओं को शामिल करते हुए) की कितनी प्रतिशत संख्याओं का इकाई अंक 1 या 7 है?

- Ans
- ☐ 1. 1
 - ☒ 2. 20
 - ☐ 3. 14
 - ☐ 4. 21

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213121
Option 1 ID : 6306804771650
Option 2 ID : 6306804771652
Option 3 ID : 6306804771651
Option 4 ID : 6306804771653
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7 भारतीय महिला टीम ने निम्नलिखित में से किस टीम को हराकर शतरंज ओलंपियाड 2024 का खिताब जीता?

- Ans
- ☐ 1. स्पेन
 - ☐ 2. ताइवान
 - ☐ 3. फ्रांस
 - ☒ 4. अज़रबैजान

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801132257

Option 1 ID : 6306804449143

Option 2 ID : 6306804449145

Option 3 ID : 6306804449144

Option 4 ID : 6306804449142

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

कथन:

- I) विद्युत चुम्बक एक उपकरण है जिसका उपयोग चुंबकीय क्षेत्र को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने के लिए किया जाता है।
- II) विद्युत चुम्बक एक उपकरण है जिसका उपयोग यांत्रिक ऊर्जा को चुंबकीय ऊर्जा में परिवर्तित करने के लिए किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. न तो कथन I और न ही II सही है
 - ☐ 2. कथन I सही है
 - ☐ 3. कथन II सही है
 - ☐ 4. कथन I और II दोनों सही हैं

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217180

Option 1 ID : 6306804788178

Option 2 ID : 6306804788175

Option 3 ID : 6306804788176

Option 4 ID : 6306804788177

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 सृजन-गुरु केलुचरण महापात्र ओडिसी नृत्यबास द्वारा गुरु केलुचरण महापात्र पुरस्कार 2024 का आयोजन किस माह में किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. अगस्त
 - ☐ 2. जुलाई
 - ☒ 3. सितंबर
 - ☐ 4. अक्टूबर

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801146072

Option 1 ID : 6306804504444

Option 2 ID : 6306804504446

Option 3 ID : 6306804504445

Option 4 ID : 6306804504443

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 निम्नलिखित में से क्या पौधों में रक्षित आंतरिक ऊर्जा की तरह कार्य करता है?

- Ans
- ☒ 1. ग्लाइकोजन
 - ☒ 2. सुक्रोज
 - ☒ 3. ग्लूकोज
 - ☒ 4. स्टार्च

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217275

Option 1 ID : 6306804788570

Option 2 ID : 6306804788568

Option 3 ID : 6306804788567

Option 4 ID : 6306804788569

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से जीव एककोशिकीय नहीं है/हैं?

- Ans
- ☒ 1. अमीबा
 - ☒ 2. पौधे
 - ☒ 3. पैरामीशियम
 - ☒ 4. क्लेमाइडोमोनास

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217348

Option 1 ID : 6306804788863

Option 2 ID : 6306804788864

Option 3 ID : 6306804788866

Option 4 ID : 6306804788865

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$186 - 82 + (129 \div 3) - 6 \times 8 + (31 - 19) \times 2 = 85$$

(ध्यान दें: संपूर्ण संख्या को आपस में बदला जाना चाहिए, न कि दी गई संख्या के अलग-अलग अंकों को।)

- Ans
- ☒ 1. 8 और 19
 - ☒ 2. 186 और 129
 - ☒ 3. 82 और 31
 - ☒ 4. 2 और 6

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214613

Option 1 ID : 6306804777670

Option 2 ID : 6306804777673

Option 3 ID : 6306804777672

Option 4 ID : 6306804777671

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.13 दो अंकों की संख्या और अंकों को उलटने पर प्राप्त संख्या का योग 99 है। यदि संख्या के अंकों में 5 का अंतर है, तो दो अंकों की संख्या कौन-सी है?

- Ans**
- ☒ 1. 27
 - ☐ 2. 16
 - ☐ 3. 18
 - ☐ 4. 83

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **6306801213292**
 Option 1 ID : **6306804772334**
 Option 2 ID : **6306804772337**
 Option 3 ID : **6306804772335**
 Option 4 ID : **6306804772336**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **1**

Q.14 ACE, BDF से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, GIK, HJL से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MOQ निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

- Ans**
- ☐ 1. NOP
 - ☐ 2. NPS
 - ☐ 3. OPQ
 - ☒ 4. NPR

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **6306801214411**
 Option 1 ID : **6306804776864**
 Option 2 ID : **6306804776865**
 Option 3 ID : **6306804776863**
 Option 4 ID : **6306804776862**
 Status : **Not Attempted and Marked For Review**
 Chosen Option : **--**

Q.15 उस बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसके आधार की त्रिज्या 7 cm और ऊँचाई 12 cm है।

- Ans**
- ☐ 1. $208\pi \text{ cm}^2$
 - ☐ 2. $280\pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 3. $266\pi \text{ cm}^2$
 - ☐ 4. $303\pi \text{ cm}^2$

Question Type : **MCQ**
 Question ID : **6306801213331**
 Option 1 ID : **6306804772490**
 Option 2 ID : **6306804772491**
 Option 3 ID : **6306804772493**
 Option 4 ID : **6306804772492**
 Status : **Answered**
 Chosen Option : **2**

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं, और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?

(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

Ans ☒ 1. YV-SW

☐ 2. RO-LQ

☐ 3. TQ-NS

☐ 4. VS-PU

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214670

Option 1 ID : 6306804777899

Option 2 ID : 6306804777901

Option 3 ID : 6306804777900

Option 4 ID : 6306804777898

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 मार्च 2024 तक की स्थिति के अनुसार, मॉर्गन स्टेनली के शोध में वित्त वर्ष 25 में भारत की GDP वृद्धि दर के लिए क्या पूर्वानुमान है?

Ans ☐ 1. 0.9%

☐ 2. 12.5%

☐ 3. 2.4%

☒ 4. 6.8%

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801146117

Option 1 ID : 6306804504623

Option 2 ID : 6306804504626

Option 3 ID : 6306804504624

Option 4 ID : 6306804504625

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उन दो क्रमिक छूटों को निरूपित करता है, जो 84% की एकल छूट के बराबर हैं?

Ans ☐ 1. 40% और 60%

☐ 2. 30% और 70%

☒ 3. 20% और 80%

☐ 4. 10% और 90%

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213172

Option 1 ID : 6306804771857

Option 2 ID : 6306804771856

Option 3 ID : 6306804771855

Option 4 ID : 6306804771854

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 उत्तर की ओर मुख किए हुए 48 छात्रों की एक पंक्ति में, टीनू बाएं छोर से 15^{वें} स्थान पर है। यदि दिनेश टीनू के दाएं से 9^{वें} स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से दिनेश का स्थान कौन-सा है?

- Ans
- ☒ 1. 22वां
 - ☒ 2. 23वां
 - ☒ 3. 25वां
 - ☒ 4. 24वां

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214463

Option 1 ID : 6306804777070

Option 2 ID : 6306804777071

Option 3 ID : 6306804777073

Option 4 ID : 6306804777072

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित में से किस जीव में विखंडन द्वारा अलैंगिक प्रजनन नहीं होता है?

- Ans
- ☒ 1. प्लैज्मोडियम
 - ☒ 2. अमीबा
 - ☒ 3. लेस्मानिया
 - ☒ 4. केंचुआ

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217271

Option 1 ID : 6306804788552

Option 2 ID : 6306804788551

Option 3 ID : 6306804788553

Option 4 ID : 6306804788554

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 तंत्रिका तंत्र के अलावा कौन-सा तंत्र हमारे शरीर में नियंत्रण और समन्वय में मदद करता है?

- Ans
- ☒ 1. उत्सर्जन तंत्र
 - ☒ 2. अंतःस्रावी तंत्र
 - ☒ 3. पाचन तंत्र
 - ☒ 4. श्वसन तंत्र

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217298

Option 1 ID : 6306804788660

Option 2 ID : 6306804788661

Option 3 ID : 6306804788662

Option 4 ID : 6306804788659

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.22 297×303 का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 89991
☒ 2. 89091
☒ 3. 90991
☒ 4. 79991

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213281

Option 1 ID : 6306804772291

Option 2 ID : 6306804772293

Option 3 ID : 6306804772292

Option 4 ID : 6306804772290

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 एक पेड़ टूटकर ज़मीन पर इस प्रकार गिरता है कि उसका ऊपरी हिस्सा अभी भी उसके तने से आंशिक रूप से जुड़ा हुआ है। यदि पेड़ की मूल ऊंचाई 24 m थी और यह जमीन से 30° का कोण बनाता है, तो यह किस ऊंचाई पर टूटा?

- Ans ☒ 1. 12 m
☒ 2. 10 m
☒ 3. 9 m
☒ 4. 8 m

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213378

Option 1 ID : 6306804772678

Option 2 ID : 6306804772679

Option 3 ID : 6306804772680

Option 4 ID : 6306804772681

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.24 13 सितंबर 2024 को ज़ोरावर लाइट टैंक का सफल ऑटोमोटिव परीक्षण भारत के रक्षा क्षेत्र के लिए एक महत्वपूर्ण कीर्तिमान था। इस लाइट टैंक को विकसित करने के लिए कौन-सा संगठन उत्तरदायी है?

- Ans ☒ 1. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)
☒ 2. हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)
☒ 3. भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL)
☒ 4. भारतीय सेना

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801144463

Option 1 ID : 6306804498022

Option 2 ID : 6306804498023

Option 3 ID : 6306804498021

Option 4 ID : 6306804498020

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 श्रेणी क्रम में जुड़े प्रत्येक R ओम प्रतिरोध के दो प्रतिरोधकों का तुल्य प्रतिरोध _____ है।

Ans

- ☒ 1. 3R ओम
- ☒ 2. 2R ओम
- ☒ 3. R/2 ओम
- ☒ 4. 2/R ओम

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217178

Option 1 ID : 6306804788170

Option 2 ID : 6306804788167

Option 3 ID : 6306804788168

Option 4 ID : 6306804788169

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 निम्नलिखित में से किस प्रकार की अभिक्रिया में अभिकारकों के बीच आयनों का आदान-प्रदान होता है?

Ans

- ☒ 1. द्विविस्थापन अभिक्रिया (double displacement reaction)
- ☒ 2. योगज अभिक्रिया (addition reaction)
- ☒ 3. अपघटन (decomposition)
- ☒ 4. असमानुपातन अभिक्रिया (disproportion reaction)

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219417

Option 1 ID : 6306804797076

Option 2 ID : 6306804797077

Option 3 ID : 6306804797075

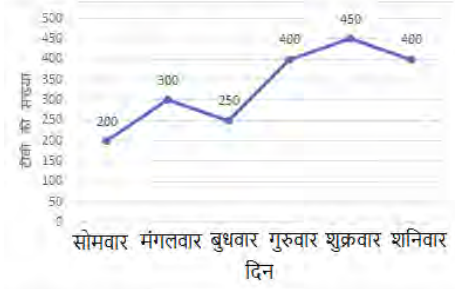
Option 4 ID : 6306804797078

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.27 दिए गए आलेख का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

निम्न आलेख में सप्ताह के 6 दिनों के लिए एक कारखाने में टीवी सेट के दैनिक उत्पादन को दर्शाया गया है।



सोमवार और मंगलवार को मिलाकर टीवी सेट की कितनी इकाइयों का उत्पादन किया गया?

- Ans
- ☒ 1. 500
 - ☐ 2. 700
 - ☐ 3. 600
 - ☐ 4. 400

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214556

Option 1 ID : 6306804777443

Option 2 ID : 6306804777445

Option 3 ID : 6306804777444

Option 4 ID : 6306804777442

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 24, 42 और 56 का LCM ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 186
 - ☒ 2. 168
 - ☐ 3. 618
 - ☐ 4. 816

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213114

Option 1 ID : 6306804771623

Option 2 ID : 6306804771624

Option 3 ID : 6306804771622

Option 4 ID : 6306804771625

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 किसी पिंड पर लगने वाले 5 न्यूटन के नियत बल द्वारा किया गया कार्य 5 जूल है। लगाए गए बल की दिशा में पिंड का विस्थापन _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 1000 m
 - ☒ 2. 10 m
 - ☒ 3. 1 m
 - ☒ 4. 100 m

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217142

Option 1 ID : 6306804788024

Option 2 ID : 6306804788026

Option 3 ID : 6306804788023

Option 4 ID : 6306804788025

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 निम्नलिखित में से किसमें कोई भी झिल्ली नहीं होती है?

- Ans
- ☒ 1. पादप कोशिका
 - ☒ 2. विषाणु
 - ☒ 3. जंतु कोशिका
 - ☒ 4. कवक कोशिका

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217351

Option 1 ID : 6306804788875

Option 2 ID : 6306804788878

Option 3 ID : 6306804788877

Option 4 ID : 6306804788876

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.31 Which of the following physical quantities represents the rate of change of velocity?

- Ans
- ☒ 1. Speed
 - ☒ 2. Acceleration
 - ☒ 3. Distance
 - ☒ 4. Velocity

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217213

Option 1 ID : 6306804788307

Option 2 ID : 6306804788310

Option 3 ID : 6306804788309

Option 4 ID : 6306804788308

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.32 A, B, E, F, L, M और P एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। F, E के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। A, B के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। M, L के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। A, M के ठीक दाईं ओर बैठा है। P, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. A
 - ☒ 2. B
 - ☒ 3. P
 - ☒ 4. M

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214489

Option 1 ID : 6306804777174

Option 2 ID : 6306804777177

Option 3 ID : 6306804777175

Option 4 ID : 6306804777176

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 किस भारतीय गायिका को 2024 में पहली बार भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कारों में से एक पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. लता मंगेशकर
 - ☒ 2. उषा उत्तुप
 - ☒ 3. आशा भोसले
 - ☒ 4. अलका याज्ञनिक

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801146002

Option 1 ID : 6306804504182

Option 2 ID : 6306804504181

Option 3 ID : 6306804504179

Option 4 ID : 6306804504180

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 दिए गए प्रेक्षणों, 39, 49, 59, 60, 70, 80, 90, 93 और 90 का समान्तर माध्य क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 70
 - ☒ 2. 76
 - ☒ 3. 78
 - ☒ 4. 79

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213250

Option 1 ID : 6306804772169

Option 2 ID : 6306804772168

Option 3 ID : 6306804772167

Option 4 ID : 6306804772166

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प निलंबन के गुणधर्म को नहीं दर्शाता है?

Ans ☒ 1.

निलंबन के कण इससे गुजरने वाली प्रकाश की किरण को फैला देते हैं।

☒ 2. निलंबन प्रकृति में अस्थायी होता है।

☒ 3. निलंबन के कणों को आंखों से नहीं देखा जा सकता है।

☒ 4. निलंबन एक विषमांगी मिश्रण है।

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219375

Option 1 ID : 6306804796909

Option 2 ID : 6306804796910

Option 3 ID : 6306804796908

Option 4 ID : 6306804796907

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.36 यदि $a : b = 3 : 2$ और $b : c = 3 : 2$ है, तो $a : b : c = ?$

Ans ☒ 1. 6 : 3 : 4

☒ 2. 9 : 4 : 6

☒ 3. 6 : 4 : 3

☒ 4. 9 : 6 : 4

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213196

Option 1 ID : 6306804771951

Option 2 ID : 6306804771952

Option 3 ID : 6306804771950

Option 4 ID : 6306804771953

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 जब एक खाली बोतल को वायु-रुद्ध (air tight) तरीके से बंद किया जाता है और पानी के अंदर धकेला जाता है, तो छोड़े जाने पर वह वापस उछल जाती है। ऐसा _____।

Ans ☒ 1.

बोतल पर लगने वाला गुरुत्वाकर्षण बल पानी के उत्प्लावन बल से अधिक होता है

☒ 2.

बोतल पर पानी का उत्प्लावन बल बोतल पर लगने वाले गुरुत्वाकर्षण बल से अधिक होता है

☒ 3.

बोतल पर लगने वाला गुरुत्वाकर्षण बल पानी के उत्प्लावन बल के बराबर होता है

☒ 4. पानी खाली बोतल पर बल नहीं लगाता है

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217164

Option 1 ID : 6306804788112

Option 2 ID : 6306804788111

Option 3 ID : 6306804788114

Option 4 ID : 6306804788113

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 यदि एक सम बहुभुज में 20 विकर्ण हैं, तो इस बहुभुज की भुजाओं की संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 5

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213355

Option 1 ID : 6306804772589

Option 2 ID : 6306804772588

Option 3 ID : 6306804772587

Option 4 ID : 6306804772586

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.39 एक कार 5 घंटे में 275 km की दूरी तय कर सकती है। यदि इसकी चाल में 5 km/hr की कमी कर दी जाए, तो कार को 250 km की दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 5 घंटे 30 मिनट
 - ☒ 2. 6 घंटे
 - ☒ 3. 5 घंटे
 - ☒ 4. 4 घंटे 30 मिनट

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213212

Option 1 ID : 6306804772016

Option 2 ID : 6306804772017

Option 3 ID : 6306804772015

Option 4 ID : 6306804772014

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40 तंत्रिकोशिका (neuron) का कौन-सा भाग सूचनाएं प्राप्त करने के लिए उत्तरदायी होता है?

- Ans
- ☒ 1. तंत्रिकाक्ष (Axon)
 - ☒ 2. अंतर्ग्रंथन (Synapse)
 - ☒ 3. द्रुमाकृतिक अग्र भाग (Dendritic tip)
 - ☒ 4. कोशिका काय (Cell body)

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217329

Option 1 ID : 6306804788789

Option 2 ID : 6306804788790

Option 3 ID : 6306804788787

Option 4 ID : 6306804788788

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.41 कार्बन की संयोजकता क्या है?

- Ans
- ☒ 1. तीन
 - ☒ 2. चार
 - ☒ 3. दो
 - ☒ 4. छः

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219405

Option 1 ID : 6306804797029

Option 2 ID : 6306804797030

Option 3 ID : 6306804797027

Option 4 ID : 6306804797028

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 A, B को 20% के लाभ पर एक साइकिल बेचता है और B इसे 25% के लाभ पर C को बेचता है। यदि C, ₹1,500 का भुगतान करता है, तो A ने इसके लिए कितना भुगतान किया था?

- Ans
- ☒ 1. ₹825
 - ☒ 2. ₹1,125
 - ☒ 3. ₹1,100
 - ☒ 4. ₹1,000

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213159

Option 1 ID : 6306804771802

Option 2 ID : 6306804771805

Option 3 ID : 6306804771804

Option 4 ID : 6306804771803

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 रोहित, बिंदु A से चलना आरंभ करता है और पूर्व की ओर 25 km चलता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है, 17 km चलता है, दाईं ओर मुड़ता है और 14 km चलता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 11 km चलता है। अंतिम बार वह बाईं ओर मुड़ता है, 11 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी तक (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किए जाएं, सभी मोड़ 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans
- ☒ 1. 8km उत्तर की ओर
 - ☒ 2. 6km उत्तर की ओर
 - ☒ 3. 6km दक्षिण की ओर
 - ☒ 4. 4km उत्तर की ओर

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214414

Option 1 ID : 6306804776877

Option 2 ID : 6306804776874

Option 3 ID : 6306804776875

Option 4 ID : 6306804776876

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 यदि शब्द OPTICAL के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो बार आएगा?

- Ans**
- ☒ 1. O
 - ☒ 2. B
 - ☒ 3. K
 - ☒ 4. P

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214575**

Option 1 ID : **6306804777520**

Option 2 ID : **6306804777519**

Option 3 ID : **6306804777521**

Option 4 ID : **6306804777518**

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**

Q.45 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?

(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

- Ans**
- ☒ 1. EN-YH
 - ☒ 2. BK-VE
 - ☒ 3. TC-NW
 - ☒ 4. ZI-UD

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214512**

Option 1 ID : **6306804777267**

Option 2 ID : **6306804777269**

Option 3 ID : **6306804777268**

Option 4 ID : **6306804777266**

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

Chosen Option : **--**

Q.46 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

549 525 477 405 309 ?

- Ans**
- ☒ 1. 189
 - ☒ 2. 145
 - ☒ 3. 139
 - ☒ 4. 167

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214651**

Option 1 ID : **6306804777822**

Option 2 ID : **6306804777824**

Option 3 ID : **6306804777825**

Option 4 ID : **6306804777823**

Status : **Answered**

Chosen Option : **1**

Q.47 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद I और II क्रमांकित दो कार्यवाहियाँ दी गई हैं। आपको कथन में दी गई सभी जानकारियों को सत्य मानना होगा और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर निश्चय करना होगा, कि तार्किक रूप से किस/किन कार्यवाई/कार्यवाहियों का अनुसरण किया जाना चाहिए।

कथन:

अगले 3 दिनों के लिए ग्रांट रोड में पानी की पाइपलाइन कार्य योजना के कारण, सड़क अगली सूचना तक यातायात के लिए बंद रहेगी।

कार्रवाई:

(I) ट्रैफिक पुलिस को ट्रैफिक डायवर्जन को प्रभावी ढंग से समन्वित करने के लिए ग्रांट रोड पर मौजूद कर्मियों की संख्या में वृद्धि करनी चाहिए।

(II) ट्रैफिक पुलिस को प्रमुख समाचार पत्रों में ट्रैफिक डायवर्जन और वैकल्पिक मार्गों के बारे में एक अधिसूचना जारी करनी चाहिए, जिसे ग्रांट रोड बंद रहने तक आम जनता उपयोग में ले सकती है।

Ans

✓ 1. I और II दोनों अनुसरण करते हैं

✗ 2. केवल I अनुसरण करता है

✗ 3. न तो I और न ही II अनुसरण करता है

✗ 4. केवल II अनुसरण करता है

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214381**

Option 1 ID : **6306804776745**

Option 2 ID : **6306804776742**

Option 3 ID : **6306804776744**

Option 4 ID : **6306804776743**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Q.48 एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ 'A, B की मां है',

$A - B$ का अर्थ 'A, B का भाई है',

$A \times B$ का अर्थ 'A, B की पत्नी है',

$A \div B$ का अर्थ 'A, B का पिता है',

और $A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B की बेटी है'।

यदि ' $P \times Q \div T + Z - S \# K$ ' है, तो K का Q से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. पत्नी का भाई

✗ 2. पत्नी के पिता

✓ 3. बेटी का पति

✗ 4. पति की मां

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214373**

Option 1 ID : **6306804776711**

Option 2 ID : **6306804776712**

Option 3 ID : **6306804776710**

Option 4 ID : **6306804776713**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.49 शैलेश नायक को 2024 में किस क्षेत्र में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. मेडिसिन
 - ☒ 2. विज्ञान एवं इंजीनियरिंग
 - ☒ 3. साहित्य एवं शिक्षा
 - ☒ 4. खेल

Question Type : MCQ

Question ID : 630680743149

Option 1 ID : 6306802912903

Option 2 ID : 6306802912904

Option 3 ID : 6306802912906

Option 4 ID : 6306802912905

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.50 यदि शब्द MARKETING के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं ओर से चौथे स्थान पर होगा?

- Ans
- ☒ 1. S
 - ☒ 2. Q
 - ☒ 3. F
 - ☒ 4. J

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214593

Option 1 ID : 6306804777592

Option 2 ID : 6306804777590

Option 3 ID : 6306804777593

Option 4 ID : 6306804777591

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.51 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर कोई धनराशि कितनी अवधि में दोगुनी हो जाएगी?

- Ans
- ☒ 1. 8 वर्ष
 - ☒ 2. 10 वर्ष
 - ☒ 3. 12 वर्ष
 - ☒ 4. 5 वर्ष

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213186

Option 1 ID : 63068047771911

Option 2 ID : 63068047771910

Option 3 ID : 63068047771912

Option 4 ID : 63068047771913

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.52 दिए गए विकल्पों में से उस त्रय का चयन कीजिए जो उसी पैटर्न का अनुसरण करता है, जिस पैटर्न का अनुसरण नीचे दिए गए दो त्रयों द्वारा किया जाता है। दोनों त्रय समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JG-NK-RT

EB-IF-MO

Ans ☒ 1. HE-LI-PR

☐ 2. GD-KI-OQ

☐ 3. IF-MJ-QR

☐ 4. FC-JG-NO

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214340**

Option 1 ID : **6306804776581**

Option 2 ID : **6306804776579**

Option 3 ID : **6306804776578**

Option 4 ID : **6306804776580**

Status : **Answered**

Chosen Option : **1**

Q.53 सात व्यक्ति, B, C, D, E, F, G और K एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। B के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, B के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। F और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G, E के दाईं ओर से किसी स्थान पर लेकिन D के बाईं ओर से किसी स्थान पर बैठा है। G के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans ☐ 1. दो

☐ 2. चार

☒ 3. तीन

☐ 4. एक

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214477**

Option 1 ID : **6306804777127**

Option 2 ID : **6306804777129**

Option 3 ID : **6306804777128**

Option 4 ID : **6306804777126**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.54 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों और निश्चय करना है कि कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/हैं।

कथन:

कुछ पलंग, मेज हैं।

कोई मेज, कुर्सी नहीं हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी मेज, पलंग हैं।

(II) कुछ कुर्सी, पलंग हैं।

Ans

✓ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है।

✗ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों कथनों के अनुसार है।

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214531**

Option 1 ID : **6306804777344**

Option 2 ID : **6306804777343**

Option 3 ID : **6306804777342**

Option 4 ID : **6306804777345**

Status : **Answered**

Chosen Option : **1**

Q.55 यदि + का अर्थ $-$, $-$ का अर्थ $\times$, $\times$ का अर्थ $\div$, $\div$ का अर्थ $+$ है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$22 - 5 \div 3 + 12 \times 3 = ?$$

Ans

✗ 1. 111

✗ 2. 110

✗ 3. 112

✓ 4. 109

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214560**

Option 1 ID : **6306804777460**

Option 2 ID : **6306804777459**

Option 3 ID : **6306804777461**

Option 4 ID : **6306804777458**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Q.56 यदि निम्नलिखित आकड़ों का बहुलक 7 है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

2, 4, 6, 7, 5, 6, 10, 6, 7, $2k + 1$, 9, 7, 13

Ans ☒ 1. 2

☒ 2. 3

☒ 3. 4

☒ 4. 6

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213265

Option 1 ID : 6306804772226

Option 2 ID : 6306804772227

Option 3 ID : 6306804772228

Option 4 ID : 6306804772229

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.57 दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$13 - 12 \div 4 \times 2$

Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 7

☒ 3. 9

☒ 4. 6

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213080

Option 1 ID : 6306804771488

Option 2 ID : 6306804771487

Option 3 ID : 6306804771489

Option 4 ID : 6306804771486

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 अपनी कुल आय में से, संजय 20% घर के किराए पर और शेष का 70% घरेलू खर्च पर व्यय करता है। यदि वह ₹1,800 बचाता है, तो उसकी कुल आय कितनी है?

Ans ☒ 1. ₹8,000

☒ 2. ₹9,000

☒ 3. ₹10,000

☒ 4. ₹7,500

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213149

Option 1 ID : 6306804771762

Option 2 ID : 6306804771763

Option 3 ID : 6306804771765

Option 4 ID : 6306804771764

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 निम्नलिखित में से क्या वाष्पीकरण की दर में वृद्धि नहीं करता है?

- Ans
- ☐ 1. पवन की चाल में वृद्धि
 - ☐ 2. पृष्ठ क्षेत्र में वृद्धि
 - ☐ 3. आर्द्रता में कमी
 - ☒ 4. तापमान में कमी

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219366

Option 1 ID : 6306804796874

Option 2 ID : 6306804796871

Option 3 ID : 6306804796873

Option 4 ID : 6306804796872

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 निम्नलिखित में से कौन-सी अधातु एक द्रव है?

- Ans
- ☐ 1. सल्फर
 - ☐ 2. फ्लोरीन
 - ☐ 3. क्लोरीन
 - ☒ 4. ब्रोमीन

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219391

Option 1 ID : 6306804796972

Option 2 ID : 6306804796971

Option 3 ID : 6306804796974

Option 4 ID : 6306804796973

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.61 दूरसंचार (डिजिटल भारत निधि का प्रशासन) नियमावली, 2024 का मसौदा सार्वजनिक परामर्श के लिए किस दिनांक को प्रकाशित किया गया?

- Ans
- ☐ 1. 5 सितंबर 2024
 - ☐ 2. 30 जून 2024
 - ☒ 3. 4 जुलाई 2024
 - ☐ 4. 1 अगस्त 2024

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801143803

Option 1 ID : 6306804495432

Option 2 ID : 6306804495431

Option 3 ID : 6306804495429

Option 4 ID : 6306804495430

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.62 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PLOW' को '7164' लिखा जाता है, और 'WOLF' को '1564' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'F' को कैसे लिखा जायेगा?

- Ans**
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 1
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 5

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214424**

Option 1 ID : **6306804776915**

Option 2 ID : **6306804776914**

Option 3 ID : **6306804776917**

Option 4 ID : **6306804776916**

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

Chosen Option : --

Q.63 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। मानना है कि दिए गए कथन सत्य है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होते हों और निश्चय करना है कि कौन-सा/ कौन-से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन/कथनों के अनुसार है/ हैं।

कथन:

सभी रस्सियां, जंजीरें हैं।

सभी जंजीरें, तार हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी तार, रस्सियां हैं।

(II) सभी रस्सियां, तार हैं।

- Ans**
- ☒ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों कथनों के अनुसार हैं
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष (II) कथनों के अनुसार है
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष (I) कथनों के अनुसार है
 - ☒ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) कथनों के अनुसार है

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214450**

Option 1 ID : **6306804777021**

Option 2 ID : **6306804777019**

Option 3 ID : **6306804777018**

Option 4 ID : **6306804777020**

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.64 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। X और Y के स्थान पर कौन-सी संख्याएं आनी चाहिए ताकि :: के बाईं ओर दो संख्याओं द्वारा जिस पैटर्न का अनुसरण किया जाता है, उसी पैटर्न का अनुसरण :: के दाईं ओर किया जाता हो?

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदा. 13 – संख्या 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की ओर फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

X : 68.4 :: 22 : Y

Ans ☒ 1. X = 20, Y = 74.8

☒ 2. X = 14, Y = 68.8

☒ 3. X = 16, Y = 70.4

☒ 4. X = 18, Y = 83.6

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214633**

Option 1 ID : **6306804777753**

Option 2 ID : **6306804777750**

Option 3 ID : **6306804777752**

Option 4 ID : **6306804777751**

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

Chosen Option : --

Q.65 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। X और Y के स्थान पर कौन-सी संख्याएं आनी चाहिए ताकि :: के बाईं ओर दो संख्याओं द्वारा जिस पैटर्न का अनुसरण किया जाता है, उसी पैटर्न का अनुसरण :: के दाईं ओर किया जाता हो?

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदा. 13 – संख्या 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की ओर फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

X : 112 :: 15 : Y

Ans ☒ 1. X = 10, Y = 148

☒ 2. X = 12, Y = 184

☒ 3. X = 14, Y = 166

☒ 4. X = 16, Y = 192

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214632**

Option 1 ID : **6306804777749**

Option 2 ID : **6306804777746**

Option 3 ID : **6306804777747**

Option 4 ID : **6306804777748**

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

Chosen Option : --

Q.66 जगमू एक लकड़ी की कुर्सी 3 दिन में बना सकता है और रब्बू उसी कुर्सी को 4 दिन में बना सकता है। यदि वे साथ मिलकर काम करते हैं, तो वे उसी तरह की 14 कुर्सीयाँ कितने दिनों में बना लेंगे?

- Ans**
- ☒ 1. 20 दिन
 - ☒ 2. 16 दिन
 - ☒ 3. 18 दिन
 - ☒ 4. 24 दिन

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801213225**
Option 1 ID : **6306804772068**
Option 2 ID : **6306804772066**
Option 3 ID : **6306804772067**
Option 4 ID : **6306804772069**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.67 दुबई में संयुक्त राष्ट्र के 'विश्व जलवायु कार्यवाई शिखर सम्मेलन (COP28)' में निम्नलिखित में से किसने भाग लिया?

- Ans**
- ☒ 1. जगदीप धनखड़
 - ☒ 2. राम नाथ कोविंद
 - ☒ 3. नरेंद्र मोदी
 - ☒ 4. द्रौपदी मुर्मू

Question Type : **MCQ**
Question ID : **630680901882**
Option 1 ID : **6306803533214**
Option 2 ID : **6306803533216**
Option 3 ID : **6306803533215**
Option 4 ID : **6306803533213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 स्थिर अनुपात के नियम के अनुसार, 18 g पानी के अपघटन के बाद प्राप्त ऑक्सीजन और हाइड्रोजन (O : H) का सही अनुपात क्या होगा?

- Ans**
- ☒ 1. 16 : 2
 - ☒ 2. 14 : 4
 - ☒ 3. 2 : 16
 - ☒ 4. 4 : 14

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801214981**
Option 1 ID : **6306804779239**
Option 2 ID : **6306804779240**
Option 3 ID : **6306804779238**
Option 4 ID : **6306804779241**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.69 12 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धातु के गोले को पिघलाकर 2 cm त्रिज्या वाले छोटे गोलों के रूप में ढाला जाता है। ऐसे कितने छोटे गोले बनाए जा सकते हैं?

- Ans**
- ☐ 1. 96
 - ☐ 2. 864
 - ☐ 3. 48
 - ☒ 4. 216

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801213339**

Option 1 ID : **6306804772522**

Option 2 ID : **6306804772523**

Option 3 ID : **6306804772525**

Option 4 ID : **6306804772524**

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

Chosen Option : --

Q.70 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

CFI, LOR, UXA, DGJ, ?

- Ans**
- ☐ 1. LOR
 - ☐ 2. LNP
 - ☐ 3. MOQ
 - ☒ 4. MPS

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214572**

Option 1 ID : **6306804777508**

Option 2 ID : **6306804777506**

Option 3 ID : **6306804777509**

Option 4 ID : **6306804777507**

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.71 कौन-सी परिघटना पृथ्वी के वायुमंडल में प्रकाश की किरण के मुड़ने का कारण बनती है?

- Ans**
- ☐ 1. वायुमंडलीय विक्षेपण
 - ☐ 2. वायुमंडलीय परावर्तन
 - ☒ 3. वायुमंडलीय अपवर्तन
 - ☐ 4. वायुमंडलीय प्रकीर्णन

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801217229**

Option 1 ID : **6306804788373**

Option 2 ID : **6306804788372**

Option 3 ID : **6306804788371**

Option 4 ID : **6306804788374**

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.72 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

HLA, BFU, VZO, PTI,?

- Ans
- ☒ 1. JNB
 - ☒ 2. JNC
 - ☒ 3. JMC
 - ☒ 4. JMB

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214495

Option 1 ID : 6306804777198

Option 2 ID : 6306804777201

Option 3 ID : 6306804777200

Option 4 ID : 6306804777199

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 खेलो इंडिया पैरा गेम्स (2023) _____ में आयोजित किए गए थे।

- Ans
- ☒ 1. अहमदाबाद
 - ☒ 2. नई दिल्ली
 - ☒ 3. पटना
 - ☒ 4. दिसपुर

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801134640

Option 1 ID : 6306804458693

Option 2 ID : 6306804458694

Option 3 ID : 6306804458695

Option 4 ID : 6306804458696

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.74 यदि शब्द HISTORY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने स्वर होंगे?

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

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214592

Option 1 ID : 6306804777587

Option 2 ID : 6306804777589

Option 3 ID : 6306804777588

Option 4 ID : 6306804777586

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.75

0.002 × 0.5 का सरलीकृत मान क्या है?

Ans

☒ 1. 0.0001

☒ 2. 0.1

☒ 3. 0.001

☒ 4. 0.01

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213094

Option 1 ID : 6306804771542

Option 2 ID : 6306804771545

Option 3 ID : 6306804771543

Option 4 ID : 6306804771544

Status : Answered

Chosen Option : 1

2024/12/02-20:14:28