



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



| | |
|------------------------|----------------------------------|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Test Center Name | iON Digital Zone iDZ3 Patliputra |
| Test Date | 27/11/2024 |
| 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 किस भारतीय शहर में 2023 में सबसे अधिक PM2.5 स्तर दर्ज किया गया, जिससे यह विश्व स्तर पर सबसे प्रदूषित महानगरीय क्षेत्र बन गया?

- Ans
- 1. ग्रेटर नोएडा
 - 2. मुल्लापुर
 - 3. गुवाहाटी
 - 4. बेगूसराय

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801144106
Option 1 ID : 6306804496607
Option 2 ID : 6306804496606
Option 3 ID : 6306804496605
Option 4 ID : 6306804496604
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। F, C के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, E और F का निकटतम पड़ोसी है। A, B के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। C के सापेक्ष में E का स्थान क्या है?

- Ans
- 1. दाईं ओर से दूसरा
 - 2. बाईं ओर से दूसरा
 - 3. ठीक दाईं ओर
 - 4. बाईं ओर से तीसरा

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214359
Option 1 ID : 6306804776657
Option 2 ID : 6306804776654
Option 3 ID : 6306804776655
Option 4 ID : 6306804776656
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 जिप्सम को 373 K पर गर्म करने पर निम्नलिखित में से कौन-सा यौगिक प्राप्त होता है?

- Ans
- 1. $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$
 - 2. $\text{CaSO}_4 \cdot (1/2 \text{H}_2\text{O})$
 - 3. $\text{CaSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
 - 4. CaO

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801219386
Option 1 ID : 6306804796952
Option 2 ID : 6306804796951
Option 3 ID : 6306804796954
Option 4 ID : 6306804796953
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 यदि 'P' का अर्थ '×', 'Q' का अर्थ '÷', 'R' का अर्थ '-' और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

(32 P 4) R (21 P 5) S (9 Q 3) P 6 = ?

- Ans
- 1. 50
 - 2. 41
 - 3. 47
 - 4. 33

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214639

Option 1 ID : 6306804777775

Option 2 ID : 6306804777776

Option 3 ID : 6306804777777

Option 4 ID : 6306804777774

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 $\frac{\cos 45^\circ}{\tan 30^\circ + \cot 60^\circ}$ निम्नलिखित विकल्पों में से किसके बराबर है?

- Ans
- 1. $\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{2}}$
 - 2. $\frac{\sqrt{3}}{2\sqrt{2}}$
 - 3. $\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{2}(1-\sqrt{3})}$
 - 4. $\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{2}(1+\sqrt{3})}$

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213374

Option 1 ID : 6306804772663

Option 2 ID : 6306804772662

Option 3 ID : 6306804772665

Option 4 ID : 6306804772664

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 यदि एक घन सेंटीमीटर संगमरमर का भार 25 ग्राम है, 28 सेंटीमीटर चौड़े और 5 सेंटीमीटर मोटे संगमरमर के एक ब्लॉक का भार 112 किलोग्राम है। ब्लॉक की लंबाई क्या है?

- Ans
- 1. 32 सेंटीमीटर
 - 2. 37.5 सेंटीमीटर
 - 3. 36 सेंटीमीटर
 - 4. 26.5 सेंटीमीटर

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213348

Option 1 ID : 6306804772559

Option 2 ID : 6306804772561

Option 3 ID : 6306804772560

Option 4 ID : 6306804772558

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 दो कक्षाएँ A और B हैं। यदि 7 विद्यार्थियों को A से B में स्थानांतरित किया जाता है, तो B में A से दोगुनी संख्या में विद्यार्थी होंगे। यदि 3 विद्यार्थियों को B से A में भेजा जाता है, तो दोनों कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्या समान हो जाएगी। दोनों कक्षाओं में विद्यार्थियों की संख्या के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 8
 - 2. 6
 - 3. 7
 - 4. 5

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801213298**
Option 1 ID : **6306804772360**
Option 2 ID : **6306804772359**
Option 3 ID : **6306804772358**
Option 4 ID : **6306804772361**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा अणु प्रोटीन बनाने के लिए सूचना स्रोत के रूप में कार्य करता है?

- Ans**
- 1. कार्बोहाइड्रेट
 - 2. फॉस्फोलिपिड
 - 3. डिऑक्सीराइबोन्यूक्लिक अम्ल
 - 4. राइबोन्यूक्लीक अम्ल

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801217346**
Option 1 ID : **6306804788856**
Option 2 ID : **6306804788858**
Option 3 ID : **6306804788857**
Option 4 ID : **6306804788855**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी भौतिक राशि एक गतिशील पिंड द्वारा तय की गई कुल पथ लंबाई के बराबर है?

- Ans**
- 1. चाल
 - 2. विस्थापन
 - 3. वेग
 - 4. दूरी

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801217209**
Option 1 ID : **6306804788293**
Option 2 ID : **6306804788292**
Option 3 ID : **6306804788294**
Option 4 ID : **6306804788291**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा HNO_3 का आणविक द्रव्यमान है?

- Ans
- 1. 64 u
 - 2. 60 u
 - 3. 63 u
 - 4. 67 u

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801219356

Option 1 ID : 6306804796831

Option 2 ID : 6306804796832

Option 3 ID : 6306804796833

Option 4 ID : 6306804796834

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 भिन्नात्मक रूप में 6.4646464646..... का सही व्यंजक क्या है?

- Ans
- 1. $\frac{646}{99}$
 - 2. $\frac{640}{100}$
 - 3. $\frac{6464}{1000}$
 - 4. $\frac{640}{99}$

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213095

Option 1 ID : 6306804771546

Option 2 ID : 6306804771548

Option 3 ID : 6306804771547

Option 4 ID : 6306804771549

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको मानना है कि दिए गए कथन सत्य हैं चाहे वे समान्यतः 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 बल्ब, रेत हैं।

सभी बल्ब, मोमबत्तियां हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ मोमबत्तियां, बल्ब हैं।

(II) कोई मोमबत्ती, रेत नहीं है।

Ans

1. निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार हैं

2. न तो निष्कर्ष I और न ही II कथनों के अनुसार है

3. केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

4. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214515**

Option 1 ID : **6306804777281**

Option 2 ID : **6306804777280**

Option 3 ID : **6306804777278**

Option 4 ID : **6306804777279**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.13 एक बेईमान दुकानदार अपना माल क्रय मूल्य पर बेचने का दिखावा करता है। हालांकि, वह गलत भार का उपयोग करता है जिस पर 200 gm लिखा होता है, लेकिन वास्तव में उसका भार कम होता है। इस गलत भार का उपयोग करके, दुकानदार को 25% का लाभ होता है। प्रयुक्त भार का वास्तविक माप कितना है?

Ans

1. 180 gm

2. 160 gm

3. 200 gm

4. 150 gm

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801213164**

Option 1 ID : **6306804771823**

Option 2 ID : **6306804771824**

Option 3 ID : **6306804771822**

Option 4 ID : **6306804771825**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

FEB, KJG, POL, UTQ, ?

- Ans
- 1. ZXS
 - 2. ZYV
 - 3. ZVU
 - 4. YZU

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214522

Option 1 ID : 6306804777306

Option 2 ID : 6306804777307

Option 3 ID : 6306804777308

Option 4 ID : 6306804777309

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 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।

GB-HC-JL

PK-QL-SU

- Ans
- 1. QL-RM-TV
 - 2. NI-OJ-QR
 - 3. SN-TO-VW
 - 4. RM-SN-UV

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214666

Option 1 ID : 6306804777882

Option 2 ID : 6306804777883

Option 3 ID : 6306804777884

Option 4 ID : 6306804777885

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 निम्नलिखित में से किस जीव में पुनर्जनन की क्षमता होती है?

- Ans
- 1. केंचुआ (Earthworm)
 - 2. किलनी (Tick)
 - 3. जोंक (Leech)
 - 4. प्लेनेरिया (Planaria)

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217337

Option 1 ID : 6306804788820

Option 2 ID : 6306804788822

Option 3 ID : 6306804788821

Option 4 ID : 6306804788819

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं?

कथन:

- I) दो वस्तुओं के बीच का गुरुत्वाकर्षण बल उन दोनों वस्तुओं के बीच की पृथक्करण दूरी से स्वतंत्र होता है।
- II) दो वस्तुओं के बीच गुरुत्वाकर्षण बल उन दोनों वस्तुओं के बीच की पृथक्करण दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती होता है।
- III) दो वस्तुओं के बीच गुरुत्वाकर्षण बल उनके द्रव्यमान के गुणनफल के अनुक्रमानुपाती होता है।

Ans

1. कथन I, II और III सही हैं
2. कथन II और III सही हैं
3. कथन I और II सही हैं
4. कथन I और III सही हैं

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217155

Option 1 ID : 6306804788078

Option 2 ID : 6306804788077

Option 3 ID : 6306804788076

Option 4 ID : 6306804788075

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 ईरानी ट्रॉफी 2024-25 का फाइनल मैच, जिसे मुंबई ने जीता, _____ में आयोजित किया गया था।

Ans

1. पटना
2. अहमदाबाद
3. लखनऊ
4. हैदराबाद

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801134810

Option 1 ID : 6306804459356

Option 2 ID : 6306804459355

Option 3 ID : 6306804459354

Option 4 ID : 6306804459353

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 यदि किसी आकड़े का माध्य 65 और उसका बहुलक 23 है, तो आनुभविक सूत्र का प्रयोग करते हुए माध्यक ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 52
2. 51
3. 54
4. 53

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213270

Option 1 ID : 6306804772246

Option 2 ID : 6306804772247

Option 3 ID : 6306804772249

Option 4 ID : 6306804772248

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20 दिए गए प्रेक्षणों, 20, 23, 25, 30, 20, 31, 32, 35, 20, 41, 42, 43, 20, 20 और 20 का माध्यक क्या है?

- Ans
- 1. 28
 - 2. 26
 - 3. 23
 - 4. 25

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213254
Option 1 ID : 6306804772182
Option 2 ID : 6306804772183
Option 3 ID : 6306804772185
Option 4 ID : 6306804772184
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.21 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. MK-IO
 - 2. OM-KP
 - 3. RP-NS
 - 4. IG-EJ

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214669
Option 1 ID : 6306804777895
Option 2 ID : 6306804777896
Option 3 ID : 6306804777897
Option 4 ID : 6306804777894
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 1 m फोकस दूरी के उत्तल दर्पण के वक्रता केंद्र और ध्रुव के बीच की दूरी _____ है।

- Ans
- 1. 0.5 m
 - 2. 1 m
 - 3. 2 m
 - 4. 1.5 m

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217201
Option 1 ID : 6306804788261
Option 2 ID : 6306804788259
Option 3 ID : 6306804788260
Option 4 ID : 6306804788262
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 RV11, GK18 से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, DH29, SW36 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PT22 निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

- Ans
- 1. FJ29
 - 2. FI29
 - 3. EI29
 - 4. EJ29

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214459
Option 1 ID : 6306804777057
Option 2 ID : 6306804777056
Option 3 ID : 6306804777054
Option 4 ID : 6306804777055
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा विषमांगी विलयन का एक उदाहरण है?

- Ans
- 1. तेल और पानी का मिश्रण
 - 2. नींबू पानी
 - 3. एथेनॉल और पानी का मिश्रण
 - 4. टिक्चर आयोडीन

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801219369
Option 1 ID : 6306804796884
Option 2 ID : 6306804796883
Option 3 ID : 6306804796886
Option 4 ID : 6306804796885
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, 'DOTH' को '3764' लिखा जाता है और 'HOLD' को '7943' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'T' को कैसे लिखा जाएगा?

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

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214483
Option 1 ID : 6306804777153
Option 2 ID : 6306804777150
Option 3 ID : 6306804777151
Option 4 ID : 6306804777152
Status : Marked For Review
Chosen Option : 4

Q.26 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. RB-MW
 - 2. AK-VF
 - 3. SC-NX
 - 4. XF-SC

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214511
Option 1 ID : 6306804777262
Option 2 ID : 6306804777264
Option 3 ID : 6306804777263
Option 4 ID : 6306804777265
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.27 निम्नलिखित में से किसमें झिल्लीयुक्त कोशिकाओं का अभाव होता है?

- Ans
- 1. यूकैरियोटिक कोशिकाएं और प्रोकैरियोटिक कोशिकाएं दोनों
 - 2. केवल यूकैरियोटिक कोशिकाएं
 - 3. न तो यूकैरियोटिक कोशिकाएं और न ही प्रोकैरियोटिक कोशिकाएं
 - 4. केवल प्रोकैरियोटिक कोशिकाएं

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217293
Option 1 ID : 6306804788641
Option 2 ID : 6306804788639
Option 3 ID : 6306804788642
Option 4 ID : 6306804788640
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.28 यदि हवा, पानी और क्राउन कांच का अपवर्तनांक क्रमशः n_1 , n_2 और n_3 है, तो _____।

- Ans
- 1. $n_1 = n_2 < n_3$
 - 2. $n_1 > n_2 > n_3$
 - 3. $n_1 < n_2 < n_3$
 - 4. $n_1 < n_2 = n_3$

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217192
Option 1 ID : 6306804788224
Option 2 ID : 6306804788223
Option 3 ID : 6306804788226
Option 4 ID : 6306804788225
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.29 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:

कोई बाइक, कार नहीं है।

सभी कारें, हवाई जहाज़ हैं।

निष्कर्ष

(I) कोई हवाई जहाज़, बाइक नहीं है।

(II) सभी हवाई जहाज़, कारें हैं।

Ans

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

✗ 2. केवल निष्कर्ष I कथनों के अनुसार है

✗ 3. निष्कर्ष I और II दोनों कथनों के अनुसार हैं

✗ 4. केवल निष्कर्ष II कथनों के अनुसार है

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214510**

Option 1 ID : **6306804777260**

Option 2 ID : **6306804777258**

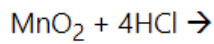
Option 3 ID : **6306804777261**

Option 4 ID : **6306804777259**

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**

Q.30 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प नीचे दी गई अभिक्रिया के उत्पाद को दर्शाता है?



Ans

✗ 1. केवल Cl_2

✗ 2. केवल H_2O

✓ 3. MnCl_2 , Cl_2 और $2\text{H}_2\text{O}$

✗ 4. केवल MnCl_2

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801219419**

Option 1 ID : **6306804797084**

Option 2 ID : **6306804797085**

Option 3 ID : **6306804797086**

Option 4 ID : **6306804797083**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.31 यदि शब्द ROMANCE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले व्यंजन से बदल दिया जाए, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले स्वर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दो बार आएगा?

- Ans**
- 1. F
 - 2. U
 - 3. O
 - 4. P

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801214586**
Option 1 ID : **6306804777565**
Option 2 ID : **6306804777562**
Option 3 ID : **6306804777564**
Option 4 ID : **6306804777563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 यदि एक आदमी जमीन से 2.5 मीटर की ऊंचाई तक 1 किलोग्राम भार उठाता है, तो गुरुत्वीय त्वरण 10 m/sec^2 मानते हुए, आदमी द्वारा किए गए कार्य का परिमाण _____ है।

- Ans**
- 1. 0.25 जूल
 - 2. 2.5 जूल
 - 3. 25 जूल
 - 4. 4 जूल

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801217145**
Option 1 ID : **6306804788037**
Option 2 ID : **6306804788036**
Option 3 ID : **6306804788035**
Option 4 ID : **6306804788038**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.33 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- Ans**
- 1. अस्पतालों में दिए जाने वाले ऑक्सीजन सिलिंडर में संपीड़ित गैस नहीं होती है।
 - 2. आजकल वाहनों में ईंधन के रूप में संपीड़ित प्राकृतिक गैस (CNG) का उपयोग होता है।
 - 3. गैसीय अवस्था में कणों की गति अनियमित और अत्यधिक तीव्र होती है।
 - 4. अस्पतालों में दिए जाने वाले ऑक्सीजन सिलिंडर में संपीड़ित गैस होती है।

Question Type : **MCQ**
Question ID : **6306801219362**
Option 1 ID : **6306804796855**
Option 2 ID : **6306804796856**
Option 3 ID : **6306804796858**
Option 4 ID : **6306804796857**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 R ओम और 5 ओम के श्रेणी संयोजन का तुल्य प्रतिरोध 7 ओम है। R का मान _____ है।

- Ans
- 1. 1 ओम
 - 2. 2 ओम
 - 3. 7 ओम
 - 4. 5 ओम

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217177

Option 1 ID : 6306804788164

Option 2 ID : 6306804788165

Option 3 ID : 6306804788166

Option 4 ID : 6306804788163

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.35 एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ 'A, B की मां है',
A - B का अर्थ 'A, B का भाई है',
A × B का अर्थ 'A, B की पत्नी है',
A ÷ B का अर्थ 'A, B का पिता है',
और A # B का अर्थ 'A, B की बेटी है'।

यदि 'Q + R - P × S ÷ T - J + K' है, तो Q का J से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. बेटी का बेटा
 - 2. बेटे की बेटी
 - 3. मां की मां
 - 4. पिता की मां

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214371

Option 1 ID : 6306804776704

Option 2 ID : 6306804776705

Option 3 ID : 6306804776703

Option 4 ID : 6306804776702

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। X और Y के स्थान पर कौन-सी संख्याएँ आनी चाहिए ताकि :: के बाईं ओर दो संख्याओं द्वारा जिसे पैटर्न का अनुसरण किया जाता है, उसी पैटर्न का अनुसरण :: के दाईं ओर किया जाता हो?

X : 66 :: 9 : Y

- Ans**
- 1. X = 8, Y = 83
 - 2. X = 7, Y = 80
 - 3. X = 9, Y = 81
 - 4. X = 8, Y = 81

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214419

Option 1 ID : 6306804776896

Option 2 ID : 6306804776895

Option 3 ID : 6306804776897

Option 4 ID : 6306804776894

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.37 एक कक्षा में सभी 36 विद्यार्थी उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में खड़े हैं। प्रीति दाएं छोर से 12वें स्थान पर है, जबकि अलीशा बाएँ छोर से 22वें स्थान पर है। प्रीति और अलीशा के बीच कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

- Ans**
- 1. 2
 - 2. 3
 - 3. 1
 - 4. 5

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214396

Option 1 ID : 6306804776803

Option 2 ID : 6306804776804

Option 3 ID : 6306804776802

Option 4 ID : 6306804776805

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$63 - 45 + 14 + (81 \div 9) \times 4 + 18 \times 3 = 114$$

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

- Ans**
- 1. 63 और 81
 - 2. 45 और 81
 - 3. 14 और 18
 - 4. 4 और 3

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214641

Option 1 ID : 6306804777784

Option 2 ID : 6306804777782

Option 3 ID : 6306804777783

Option 4 ID : 6306804777785

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.39

(36)^{1/6} का मान क्या है?

Ans

1. 2
 2. 1
 3. $\sqrt{36}$
 4. $(6)^{1/3}$

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213087

Option 1 ID : 6306804771514

Option 2 ID : 6306804771516

Option 3 ID : 6306804771515

Option 4 ID : 6306804771517

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 30% बचाता है। यदि उसकी मासिक आय में 20% की वृद्धि हो जाती है, तो वह पिछली बचत से 20% अधिक बचाता है। उसके व्यय में हुई प्रतिशत वृद्धि ___ है।

Ans

1. 30%
 2. 25%
 3. 16%
 4. 20%

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213147

Option 1 ID : 6306804771757

Option 2 ID : 6306804771755

Option 3 ID : 6306804771756

Option 4 ID : 6306804771754

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.41

दो व्यक्ति 56 km की दूरी पर स्थित दो स्थानों से एक-दूसरे की ओर गाड़ी चलाते हुए आते हैं। पहले व्यक्ति की चाल 12 km/h है और दूसरे व्यक्ति की चाल 14 km/h है। यदि वे एक साथ गाड़ी चलाना आरंभ करते हैं, तो कितने समय बाद वे एक दूसरे से 4 km की दूरी पर होंगे?

Ans

1. 1 घंटा 30 मिनट
 2. 1 घंटा
 3. 2 घंटे
 4. 2 घंटे 10 मिनट

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213215

Option 1 ID : 6306804772027

Option 2 ID : 6306804772026

Option 3 ID : 6306804772028

Option 4 ID : 6306804772029

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.42 किस कोशिका का आकार बदलता रहता है?

- Ans
- 1. चिकनी पेशी
 - 2. अंडाणु
 - 3. तंत्रिका कोशिका
 - 4. अमीबा

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217283
Option 1 ID : 6306804788600
Option 2 ID : 6306804788599
Option 3 ID : 6306804788601
Option 4 ID : 6306804788602
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.43 2024 में, कौन-सा देश चीन की सैन्य आक्रामकता का मुकाबला करने के लिए भारत के साथ सहयोग कर रहा है और 2+2 मंत्रिस्तरीय वार्ता में UNICORN के लिए प्रौद्योगिकी हस्तांतरण पर चर्चा की है?

- Ans
- 1. जापान
 - 2. फ्रांस
 - 3. ऑस्ट्रेलिया
 - 4. संयुक्त राज्य अमेरिका

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801144682
Option 1 ID : 6306804498898
Option 2 ID : 6306804498901
Option 3 ID : 6306804498899
Option 4 ID : 6306804498900
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.44 48 पुरुष एक काम को 5 दिनों में कर सकते हैं जबकि 40 महिलाएं उसी काम को 9 दिनों में कर सकती हैं। 4 पुरुष और 6 महिलाएं मिलकर उसी काम को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

- Ans
- 1. 30 दिन
 - 2. 42 दिन
 - 3. 24 दिन
 - 4. 48 दिन

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213241
Option 1 ID : 6306804772131
Option 2 ID : 6306804772132
Option 3 ID : 6306804772130
Option 4 ID : 6306804772133
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.45 सात व्यक्ति, B, C, D, E, F, G और K एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। B और K के बीच में केवल पांच व्यक्ति बैठे हैं। G, K के ठीक बाईं ओर बैठा है। G और E के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। D, F के बाईं ओर से किसी स्थान पर लेकिन C के दाईं ओर से किसी स्थान पर बैठा है।

पंक्ति के बाईं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans**
- 1. D
 - 2. E
 - 3. F
 - 4. C

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214476

Option 1 ID : 6306804777123

Option 2 ID : 6306804777125

Option 3 ID : 6306804777122

Option 4 ID : 6306804777124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.46 2023 में, भारत ने रुपया-दिरहम व्यापार समझौते के भाग के रूप में, भारतीय रुपये (₹) में भुगतान करते हुए किस देश से कच्चा तेल आयात किया?

- Ans**
- 1. कतर (Qatar)
 - 2. यूएई (UAE)
 - 3. रूस
 - 4. ओमान (Oman)

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801146115

Option 1 ID : 6306804504617

Option 2 ID : 6306804504616

Option 3 ID : 6306804504615

Option 4 ID : 6306804504618

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.47 राष्ट्रीय विज्ञान पुरस्कार में निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वोच्च पुरस्कार है?

- Ans**
- 1. विज्ञान महान
 - 2. विज्ञान श्री
 - 3. विज्ञान वज्र
 - 4. विज्ञान रत्न

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801137549

Option 1 ID : 6306804470382

Option 2 ID : 6306804470380

Option 3 ID : 6306804470379

Option 4 ID : 6306804470381

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.48 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SKATE' को '35186' लिखा जाता है, और 'TAKER' को '51623' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'R' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. 3
 - 2. 1
 - 3. 6
 - 4. 2

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214447

Option 1 ID : 6306804777008

Option 2 ID : 6306804777006

Option 3 ID : 6306804777009

Option 4 ID : 6306804777007

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.49 सहसंयोजक रूप (covalently bonded) से आबंधित यौगिकों का कथनांक कम क्यों होता है?

Ans 1.

अणुओं के भीतर प्रबल सहसंयोजक आबंध होता है, किंतु अंतर-आणविक बल दुर्बल होता है।

2.

अणुओं के भीतर दुर्बल सहसंयोजक आबंध होता है, किंतु अंतर-आणविक बल दुर्बल होता है।

3.

अणुओं के भीतर प्रबल अंतर-आणविक बल होता है, किंतु सहसंयोजक आबंध दुर्बल होता है।

4.

अणुओं के भीतर प्रबल सहसंयोजक आबंध और प्रबल अंतर-आणविक बल भी होता है।

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214986

Option 1 ID : 6306804779261

Option 2 ID : 6306804779259

Option 3 ID : 6306804779258

Option 4 ID : 6306804779260

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.50 हिमाचली लोक और शास्त्रीय संगीत में महत्वपूर्ण योगदान के लिए निम्नलिखित में से किस गायक को 2024 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. मोहित चौहान
 - 2. सोम दत्त बट्ट
 - 3. कुलदीप शर्मा
 - 4. हंसराज रघुवंशी

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801146016

Option 1 ID : 6306804504228

Option 2 ID : 6306804504229

Option 3 ID : 6306804504227

Option 4 ID : 6306804504230

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.51 निम्नलिखित में से किसे भारत सरकार के पत्तन, पोत परिवहन एवं जलमार्ग मंत्रालय का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है?

- Ans
- 1. नीरज चोपड़ा
 - 2. पी आर श्रीजेश
 - 3. मनु भाकर
 - 4. सरबजोत सिंह

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801154501
Option 1 ID : 6306804537927
Option 2 ID : 6306804537928
Option 3 ID : 6306804537929
Option 4 ID : 6306804537930
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.52 यदि एक फुटकर विक्रेता ने एक वस्तु को उसके अंकित मूल्य पर बेचा होता, तो उसे 18% का लाभ होता। यदि वस्तु का अंकित मूल्य ₹826 है, तो वस्तु का क्रय मूल्य क्या है?

- Ans
- 1. ₹650
 - 2. ₹800
 - 3. ₹750
 - 4. ₹700

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213166
Option 1 ID : 6306804771833
Option 2 ID : 6306804771830
Option 3 ID : 6306804771832
Option 4 ID : 6306804771831
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.53 दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

24, 33, 44, 57, 72, ?

- Ans
- 1. 89
 - 2. 96
 - 3. 94
 - 4. 100

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214546
Option 1 ID : 6306804777402
Option 2 ID : 6306804777404
Option 3 ID : 6306804777403
Option 4 ID : 6306804777405
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.54 दो संख्याओं का LCM 84 है। यदि संख्याएं 2 : 3 के अनुपात में हैं, तो संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 25
 - 2. 40
 - 3. 70
 - 4. 60

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213115

Option 1 ID : 6306804771626

Option 2 ID : 6306804771627

Option 3 ID : 6306804771628

Option 4 ID : 6306804771628

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.55 डाक विभाग ने 2024 में फिलैटली छात्रवृत्ति योजना (philately scholarship scheme) किस दिनांक को आरंभ की?

- Ans
- 1. 24 अगस्त 2024
 - 2. 5 सितंबर 2024
 - 3. 15 अगस्त 2024
 - 4. 20 जुलाई 2024

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801140373

Option 1 ID : 6306804481586

Option 2 ID : 6306804481587

Option 3 ID : 6306804481585

Option 4 ID : 6306804481584

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.56 यदि शब्द WEIGHT 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. J
 - 2. V
 - 3. G
 - 4. F

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214584

Option 1 ID : 6306804777556

Option 2 ID : 6306804777554

Option 3 ID : 6306804777557

Option 4 ID : 6306804777555

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद I और II क्रमांकित दो कार्रवाइयां 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 कार्रवाइ/कार्रवाइयों का अनुसरण किया जाना चाहिए।

कथन:

प्रतिदिन सुबह 7.30 बजे से 9 बजे के बीच अपार्टमेंट परिसर के बाहर सर्विस रोड पर गंभीर भीड़ देखी जाती है क्योंकि विभिन्न स्कूलों की कई स्कूल बसें अपार्टमेंट परिसर के गेट से बच्चों को लेने के लिए आती हैं। इससे ट्रैफिक जाम हो रहा है, जिससे इस समय काम के लिए यात्रा करने वाले कई लोगों को देरी हो रही है।

कार्रवाइ:

(I) सुबह 7.30 बजे से 9 बजे तक किसी भी स्कूल बस को सर्विस रोड पर जाने की अनुमति नहीं दी जानी चाहिए।

(II) स्कूल बसों को सोसायटी गेट में प्रवेश की अनुमति दी जानी चाहिए।

Ans

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

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214385

Option 1 ID : 6306804776759

Option 2 ID : 6306804776758

Option 3 ID : 6306804776760

Option 4 ID : 6306804776761

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.58 यदि $x : y = 8 : 3$ है, तो $(x + y) : (x - y) = ?$

Ans

1. 2 : 5
2. 5 : 2
3. 11 : 5
4. 5 : 11

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213199

Option 1 ID : 6306804771963

Option 2 ID : 6306804771962

Option 3 ID : 6306804771965

Option 4 ID : 6306804771964

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.59 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{4.32 \times 4.32 - 2.64 \times 2.64}{1.68}$$

- Ans 1. 6.96
 2. 6.99
 3. 6.56
 4. 6.94

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213278
Option 1 ID : 6306804772279
Option 2 ID : 6306804772280
Option 3 ID : 6306804772281
Option 4 ID : 6306804772278
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.60 निम्नलिखित में से कौन-सी धातु तनु हाइड्रोक्लोरिक अम्ल के प्रति अधिक अभिक्रियाशील है?

- Ans 1. Mg
 2. Zn
 3. Fe
 4. Al

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801219396
Option 1 ID : 6306804796992
Option 2 ID : 6306804796993
Option 3 ID : 6306804796994
Option 4 ID : 6306804796991
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.61 निम्नलिखित में से कौन-सी ग्राही स्वाद की पहचान करने में मदद करती है?

- Ans 1. घ्राणग्राही
 2. ध्वनिग्राही
 3. रसग्राही
 4. प्रकाशग्राही

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217278
Option 1 ID : 6306804788579
Option 2 ID : 6306804788582
Option 3 ID : 6306804788581
Option 4 ID : 6306804788580
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.62 थायरॉक्सिन हॉर्मोन (thyroxin hormones) के संश्लेषण के लिए क्या आवश्यक है?

- Ans
- 1. ब्रोमीन
 - 2. निकैल
 - 3. क्लोरीन
 - 4. आयोडीन

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801217265
Option 1 ID : 6306804788528
Option 2 ID : 6306804788530
Option 3 ID : 6306804788527
Option 4 ID : 6306804788529
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.63 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 : 192 :: 34 : Y

- Ans
- 1. X = 52, Y = 102
 - 2. X = 59, Y = 117
 - 3. X = 48, Y = 128
 - 4. X = 45, Y = 136

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214619
Option 1 ID : 6306804777696
Option 2 ID : 6306804777695
Option 3 ID : 6306804777697
Option 4 ID : 6306804777694
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.64 यदि शब्द PASTRY के प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाए, और प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कितने स्वर मौजूद होंगे?

- Ans
- 1. तीन
 - 2. दो
 - 3. एक भी नहीं
 - 4. एक

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801214585
Option 1 ID : 6306804777561
Option 2 ID : 6306804777560
Option 3 ID : 6306804777558
Option 4 ID : 6306804777559
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.65 अमिता अपनी सहेली अमृता से 2 वर्ष बड़ी है। अमिता के पिता की आयु अमिता की आयु से दोगुनी है, और अमृता की आयु उसकी बहन की आयु से दोगुनी है। अमिता के पिता और अमृता की बहन की आयु में 43 वर्ष का अंतर है। अमिता और अमृता की आयु के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 2

✗ 2. 1

✗ 3. 4

✗ 4. 3

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801213314**

Option 1 ID : **6306804772423**

Option 2 ID : **6306804772422**

Option 3 ID : **6306804772425**

Option 4 ID : **6306804772424**

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.66 त्रिभुज ABC, त्रिभुज DEF के समरूप है, जहां $\frac{BC}{EF} = \frac{1}{4}$ है। $\frac{\text{क्षेत्रफल (त्रिभुज DEF)}}{\text{क्षेत्रफल (त्रिभुज ABC)}}$ का मान कितना है?

Ans ✓ 1. 16

✗ 2. $\frac{1}{16}$

✗ 3. 4

✗ 4. $\frac{1}{4}$

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801213359**

Option 1 ID : **6306804772602**

Option 2 ID : **6306804772604**

Option 3 ID : **6306804772603**

Option 4 ID : **6306804772605**

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.67 Q. बिंदु A से चलना आरंभ करता है और दक्षिण की ओर 14 km चलता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है, 10 km चलता है, बाईं ओर मुड़ता है और 9 km चलता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 7 km चलता है। अंतिम बार वह दाईं ओर मुड़ता है, 5 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 कि ए जाएं, सभी मोड़ 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans ✗ 1. 3km दक्षिण की ओर

✗ 2. 3km उत्तर की ओर

✗ 3. 3km पूर्व की ओर

✓ 4. 3km पश्चिम की ओर

Question Type : **MCQ**

Question ID : **6306801214413**

Option 1 ID : **6306804776873**

Option 2 ID : **6306804776872**

Option 3 ID : **6306804776870**

Option 4 ID : **6306804776871**

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.68 11 सितंबर 2024 को आयुष्मान भारत पीएम-जेएवाई (PM-JAY) योजना के संबंध में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने हाल ही में क्या निर्णय लिया है?

- Ans
- 1. केवल निम्न आय वाले परिवारों तक कवरेज सीमित करना
 - 2. 70 वर्ष और उससे अधिक आयु के सभी नागरिकों तक लाभ विस्तारित करना
 - 3. योजना को बंद करना
 - 4. सभी नागरिकों के लिए कवरेज राशि में वृद्धि करना

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801147014
Option 1 ID : 6306804508195
Option 2 ID : 6306804508194
Option 3 ID : 6306804508196
Option 4 ID : 6306804508193
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.69 भारत सरकार द्वारा मुंबई में आयोजित शिल्पकार महाकुंभ 2024, निम्नलिखित में से किस योजना के अंतर्गत शिल्पकारों को बढ़ावा देने के लिए आयोजित किया गया था?

- Ans
- 1. प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
 - 2. प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना
 - 3. स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजेनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज (SFURTI)
 - 4. उस्ताद (USTAAD) (अपग्रेडिंग दि स्किल्स एंड ट्रेनिंग इन ट्रेडिशनल आर्ट्स/क्रॉफ्ट्स फॉर डेवेलपमेन्ट)

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801146022
Option 1 ID : 6306804504251
Option 2 ID : 6306804504254
Option 3 ID : 6306804504253
Option 4 ID : 6306804504252
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.70 एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल $256\pi \text{ m}^2$ है। इसका व्यास ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 4 m
 - 2. 8 m
 - 3. 12 m
 - 4. 16 m

Question Type : MCQ
Question ID : 6306801213326
Option 1 ID : 6306804772470
Option 2 ID : 6306804772471
Option 3 ID : 6306804772472
Option 4 ID : 6306804772473
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.71 चुंबकीय क्षेत्र के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

Ans 1.

किसी भी बिंदु पर इसकी दिशा चुंबकीय दिक्सूचक द्वारा मापी जाती है।

2. यह एक अदिश राशि है।

3. यह सदैव सीधी रेखाओं के रूप में होता है।

4. यह केवल चुंबक के बाहर स्थित होता है।

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801217227

Option 1 ID : 6306804788366

Option 2 ID : 6306804788363

Option 3 ID : 6306804788364

Option 4 ID : 6306804788365

Status : Not Answered

Chosen Option : --

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?

BDF, IKM, PRT, WYA, ?

Ans 1. DGJ

2. DFH

3. CEG

4. CFI

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214570

Option 1 ID : 6306804777499

Option 2 ID : 6306804777501

Option 3 ID : 6306804777498

Option 4 ID : 6306804777500

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 साधारण ब्याज पर ऋण पर दी गई कोई धनराशि 4 वर्षों में स्वयं की $\frac{7}{5}$ हो जाती है। वार्षिक ब्याज का दर ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 6%

2. 12%

3. 15%

4. 10%

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213181

Option 1 ID : 6306804771890

Option 2 ID : 6306804771892

Option 3 ID : 6306804771893

Option 4 ID : 6306804771891

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 यदि किसी संख्या के 60% को 120 में जोड़ा जाए तो परिणामस्वरूप वही संख्या प्राप्त होती है। उसी संख्या का 60% कितना है?

- Ans
- 1. 320
 - 2. 180
 - 3. 300
 - 4. 200

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801213127

Option 1 ID : 6306804771676

Option 2 ID : 6306804771677

Option 3 ID : 6306804771675

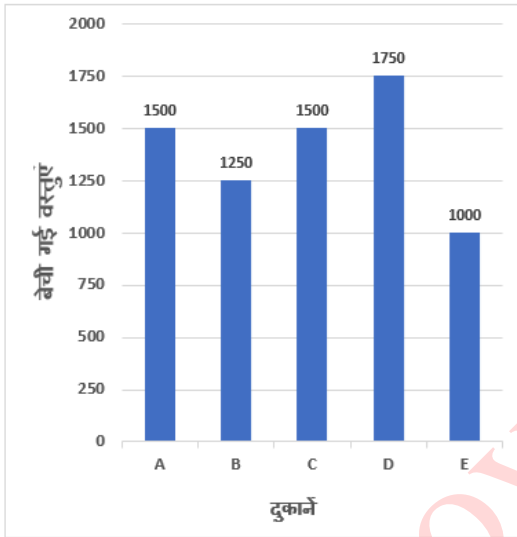
Option 4 ID : 6306804771674

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 निम्नांकित आलेख का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

आलेख अलग-अलग दुकानों द्वारा एक सप्ताह में बेची गई वस्तुओं की संख्या को दर्शाता है।



दुकान B की तुलना में दुकान C ने कितने प्रतिशत वस्तुएं अधिक बेचीं?

- Ans
- 1. 40%
 - 2. 20%
 - 3. 30%
 - 4. 50%

Question Type : MCQ

Question ID : 6306801214565

Option 1 ID : 6306804777480

Option 2 ID : 6306804777478

Option 3 ID : 6306804777479

Option 4 ID : 6306804777481

Status : Not Answered

Chosen Option : --