



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन ०६/२०२४ - एन टी पी सी पूर्व सातक स्तर - CEN - 06/2024 - NTPC Under Graduate Level



Roll Number	
Registration	
Candidate Name	
Community	INDIAN
Test Center Name	Aadarsh Pariksha Kendra CENTER B - Gate No 2 - Noida Sector 64
Test Date	04/09/2025
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	RRB NTPC Under Graduate CBT I
Application Photograph	
Exam Day Photograph	

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

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

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 : General Awareness

Q.1 पश्चिम बंगाल का दुर्गापुर इस्पात संयंत्र किस नदी के तट पर स्थित है?

- Ans 1. तीस्ता
 2. हुगली
 3. महानंदा
 4. दामोदर

Question Type : MCQ

Question ID : 441009877892

Option 1 ID : 4410093465210

Option 2 ID : 4410093465213

Option 3 ID : 4410093465211

Option 4 ID : 4410093465212

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित में से किस वर्ष, संस्कृत को भारत में शास्त्रीय भाषा घोषित किया गया था?

- Ans 1. 2002
 2. 2010
 3. 2003
 4. 2005

Question Type : MCQ

Question ID : 441009851202

Option 1 ID : 4410093357786

Option 2 ID : 4410093357785

Option 3 ID : 4410093357787

Option 4 ID : 4410093357788

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 विनियोग विधेयक 2025, किस मंत्रालय द्वारा लोकसभा में पेश किया गया था?

- Ans 1. विदेश मंत्रालय
 2. रक्षा मंत्रालय
 3. वित्त मंत्रालय
 4. गृह मंत्रालय

Question Type : MCQ

Question ID : 441009512211

Option 1 ID : 4410092004005

Option 2 ID : 4410092004003

Option 3 ID : 4410092004004

Option 4 ID : 4410092004002

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 The retreating monsoon causes rainfall mainly in ____.

- Ans 1. Punjab
 2. Maharashtra
 3. Tamil Nadu
 4. Assam

Question Type : MCQ

Question ID : 441009877717

Option 1 ID : 4410093464487

Option 2 ID : 4410093464486

Option 3 ID : 4410093464488

Option 4 ID : 4410093464489

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 1991 में शुरू की गई नई आर्थिक नीति सुधारों का निम्नलिखित में से कौन-सा हिस्सा नहीं था?

- Ans 1. बैंकों का राष्ट्रीयकरण
 2. वैश्वीकरण
 3. उदारीकरण
 4. निजीकरण

Question Type : MCQ

Question ID : 441009874782

Option 1 ID : 4410093452659

Option 2 ID : 4410093452660

Option 3 ID : 4410093452657

Option 4 ID : 4410093452658

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 जनवरी 2025 में लेबनान के राष्ट्रपति के रूप में किसे चुना गया, जिससे दो वर्ष की रिक्ति समाप्त हो गई?

- Ans 1. हसन दियाब (Hassan Diab)
 2. मिशेल औन (Michel Aoun)
 3. साद हरीरी (Saad Hariri)
 4. जोसेफ औन (Joseph Aoun)

Question Type : MCQ

Question ID : 441009358761

Option 1 ID : 4410091401057

Option 2 ID : 4410091401054

Option 3 ID : 4410091401055

Option 4 ID : 4410091401056

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 1947 से 1991 के बीच भारत के GDP में सर्वाधिक योगदान किस क्षेत्र का था?

- Ans 1. कृषि क्षेत्र
 2. औद्योगिक क्षेत्र
 3. वित्तीय क्षेत्र
 4. सेवा क्षेत्र

Question Type : MCQ

Question ID : 441009875110

Option 1 ID : 4410093454030

Option 2 ID : 4410093454029

Option 3 ID : 4410093454032

Option 4 ID : 4410093454031

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा, बायोस्फीयर रिजर्व का कार्य नहीं है?

- Ans 1. सांस्कृतिक विरासत संरक्षण
 2. एकल कृषि को बढ़ावा देना
 3. जैव विविधता का संरक्षण
 4. स्थानीय समुदायों का संधारणीय विकास

Question Type : MCQ

Question ID : 441009663045

Option 1 ID : 4410092651900

Option 2 ID : 4410092651901

Option 3 ID : 4410092651899

Option 4 ID : 4410092651902

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से किस संगठन ने मई 2025 में सीमेट क्षेत्र में देश के पहले पाँच कार्बन कैप्चर और यूटिलाइजेशन (CCU) टेस्टबेड का अनावरण किया?

- Ans 1. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (DST), भारत सरकार
 2. केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEFCC)
 3. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)
 4. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)

Question Type : MCQ

Question ID : 441009461726

Option 1 ID : 4410091805327

Option 2 ID : 4410091805328

Option 3 ID : 4410091805326

Option 4 ID : 4410091805325

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 'बुमेन इन सिनेमा' पहल के अंतर्गत किस भारतीय अभिनेत्री को कांस 2025 में, सम्मानित किया गया?

- Ans 1. आलिया भट्ट
 2. प्रियंका चोपड़ा
 3. दीपिका पादुकोण
 4. जैकलिन फर्नांडीस

Question Type : MCQ
Question ID : 441009361871
Option 1 ID : 4410091413638
Option 2 ID : 4410091413637
Option 3 ID : 4410091413635
Option 4 ID : 4410091413636
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 हाल ही में किस सांविधानिक संशोधन द्वारा लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में अनुसूचित जातियों (SC) और अनुसूचित जनजातियों (ST) के लिए सीटों के आरक्षण को अगले दस वर्षों के लिए बढ़ा दिया है?

- Ans 1. 15वें संशोधन
 2. 42वें संशोधन
 3. 104वें संशोधन
 4. 61वें संशोधन

Question Type : MCQ
Question ID : 441009902770
Option 1 ID : 4410093564891
Option 2 ID : 4410093564890
Option 3 ID : 4410093564893
Option 4 ID : 4410093564892
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 वह ज्ञात समीकरण कौन-सा है जो बफर विलयन के घटकों, दुर्बल अम्ल/लवण या दुर्बल क्षार/लवण, की सांद्रता और उसके pH को संबद्ध करता है?

- Ans 1. अरहेनियस समीकरण
 2. हेंडरसन-हैसलबैच समीकरण
 3. वैनट हॉफ समीकरण
 4. नेर्स्ट - बॉयल समीकरण

Question Type : MCQ
Question ID : 441009848712
Option 1 ID : 4410093347676
Option 2 ID : 4410093347673
Option 3 ID : 4410093347674
Option 4 ID : 4410093347675
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.13 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले अधिवेशन की अध्यक्षता _____ ने की थी।

- Ans 1. दादाभाई नौरोजी
 2. व्योमेश चंद्र बनर्जी
 3. महादेव गोविंद रानाडे
 4. गोपाल कृष्ण गोखले

Question Type : MCQ

Question ID : 441009875893

Option 1 ID : 4410093457177

Option 2 ID : 4410093457179

Option 3 ID : 4410093457178

Option 4 ID : 4410093457180

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.14 निम्नलिखित में से कौन दीवान-ए-अर्ज (Diwan-i-Arz) का प्रमुख होने के साथ-साथ सैनिकों का प्रबंधन, घोड़ों पर दाग लगाने और युद्ध सामग्री का प्रबंधन करने के लिए उत्तरदायी होता था।

- Ans 1. आरिज-ए-मुमालिक (Ariz-i-Mumalik)
 2. अमीर-ए-दाद (Amir-i-Dad)
 3. नाइब (Naib)
 4. दबीर-ए-खास (Dabir-i-Khas)

Question Type : MCQ

Question ID : 441009862052

Option 1 ID : 4410093401341

Option 2 ID : 4410093401342

Option 3 ID : 4410093401340

Option 4 ID : 4410093401343

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 सामान्य अनुरोधों के लिए RTI अधिनियम के अंतर्गत कितने दिन में सूचना प्रदान की जानी चाहिए?

- Ans 1. 20 दिन
 2. 30 दिन
 3. 15 दिन
 4. 60 दिन

Question Type : MCQ

Question ID : 441009882503

Option 1 ID : 4410093483680

Option 2 ID : 4410093483681

Option 3 ID : 4410093483679

Option 4 ID : 4410093483682

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 फरवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किस भारतीय एजेंसी ने प्रारंभिक चरण के अंतरिक्ष स्टार्टअप का समर्थन करने और आयात निर्भरता को कम करने के लिए ₹500 करोड़ का टेक्नोलॉजी एडॉप्शन फंड लॉन्च (Technology Adoption Fund) किया?

- Ans 1. एन्ट्रिक्स कॉर्पोरेशन (Antrix Corporation)
 2. इसरो (ISRO)
 3. इन-स्पेस (IN-SPACe)
 4. डीआरडीओ (DRDO)

Question Type : MCQ

Question ID : 630680357297

Option 1 ID : 6306801395165

Option 2 ID : 6306801395162

Option 3 ID : 6306801395163

Option 4 ID : 6306801395164

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 मार्च 2025 में राज्यसभा में पारित बैंकिंग कानून (संशोधन) विधेयक ने सहकारी बैंकों के निदेशकों के कार्यकाल को बढ़ाकर कितने वर्षे कर दिया है?

- Ans 1. 6 वर्ष
 2. 9 वर्ष
 3. 8 वर्ष
 4. 10 वर्ष

Question Type : MCQ

Question ID : 441009512217

Option 1 ID : 4410092004022

Option 2 ID : 4410092004024

Option 3 ID : 4410092004023

Option 4 ID : 4410092004025

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 संविधान की ग्यारहवीं अनुसूची, 73वें संशोधन के माध्यम से लागू की गई थी। पंचायती राज के संदर्भ में इसका क्या महत्व है?

- Ans 1. इसमें ग्राम सभा की प्रशासनिक शक्तियों का उल्लेख है।
 2. इसमें राज्यों द्वारा पंचायतों को सौंपे जाने वाले 29 कार्यात्मक विषयों का उल्लेख है।
 3. इसमें राज्यों द्वारा पंचायतों को सौंपे जाने वाले 44 कार्यात्मक विषयों का उल्लेख है।
 4. इसमें केंद्र सरकार द्वारा कानून बनाए जाने वाले विषयों की सूची दी गई है।

Question Type : MCQ

Question ID : 441009902927

Option 1 ID : 4410093565521

Option 2 ID : 4410093565520

Option 3 ID : 4410093565518

Option 4 ID : 4410093565519

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 मई 2024 में, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने टेकेडा फार्मास्यूटिकल्स द्वारा विकसित QDENGA वैक्सीन को पूर्व-योग्य (prequalified) घोषित किया। यह वैक्सीन किस बीमारी से बचाव के लिए बनाई गई है?

Ans 1. चिकनगुनिया

2. डेंगू

3. ज़ीका

4. मलेरिया

Question Type : MCQ

Question ID : 630680357191

Option 1 ID : 6306801394747

Option 2 ID : 6306801394748

Option 3 ID : 6306801394749

Option 4 ID : 6306801394746

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 पूर्वोत्तर भारत की पर्यटन संभावनाओं को बढ़ावा देने के लिए नवंबर 2024 में, 12वां अंतर्राष्ट्रीय पर्यटन मार्ट (ITM) कहाँ आयोजित किया गया था?

Ans 1. काजीरंगा, असम

2. शिलांग, मेघालय

3. आइजोल, मिज़ोरम

4. इम्फाल, मणिपुर

Question Type : MCQ

Question ID : 441009647235

Option 1 ID : 4410092542987

Option 2 ID : 4410092542986

Option 3 ID : 4410092542989

Option 4 ID : 4410092542988

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 Which of the following is a good way to organise files in Windows?

Ans 1. Create separate folders for different types of files

2. Rename all files with random numbers

3. Store all files on the desktop

4. Keep files with different subjects in one folder

Question Type : MCQ

Question ID : 441009338089

Option 1 ID : 4410091318322

Option 2 ID : 4410091318323

Option 3 ID : 4410091318320

Option 4 ID : 4410091318321

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 Which statement best differentiates ROM from RAM in terms of volatility and usage?

- Ans** ✓ 1. RAM is volatile and stores temporary data; ROM is non-volatile and stores boot instructions.
✗ 2. ROM is used for multitasking; RAM is used for storing BIOS.
✗ 3. RAM is permanent; ROM is temporary.
✗ 4. ROM is volatile and used for running programs; RAM is non-volatile and stores firmware.

Question Type : MCQ

Question ID : 441009267234

Option 1 ID : 4410091038192

Option 2 ID : 4410091038193

Option 3 ID : 4410091038191

Option 4 ID : 4410091038190

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 ऑप्टिकल फाइबर में कोर _____ से बना होता है।

- Ans** ✓ 1. उच्चतर अपवर्तनांक वाले पदार्थ
✗ 2. निम्नतर अपवर्तनांक वाले पदार्थ
✗ 3. उच्चतर घनत्व वाले पदार्थ
✗ 4. निम्नतर घनत्व वाले पदार्थ

Question Type : MCQ

Question ID : 441009657098

Option 1 ID : 4410092582754

Option 2 ID : 4410092582755

Option 3 ID : 4410092582756

Option 4 ID : 4410092582757

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 मार्च 2025 की पीआईबी (PIB) रिपोर्ट के अनुसार, भारत का रक्षा उत्पादन वित्त वर्ष 2023-24 में ₹1.27 ट्रिलियन तक पहुंच गया, जो वित्त वर्ष 2014-15 से कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्शाता है?

- Ans** ✗ 1. 200%
✗ 2. 130%
✗ 3. 151%
✓ 4. 174%

Question Type : MCQ

Question ID : 441009501167

Option 1 ID : 4410091959845

Option 2 ID : 4410091959842

Option 3 ID : 4410091959843

Option 4 ID : 4410091959844

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, ज्वालामुखी (volcanism) के कारण की सही व्याख्या करता है?

- Ans 1. यह वायुमंडलीय विक्षोभ के कारण होता है।
 2. यह अत्यधिक पृष्ठीय अपरदन के कारण होता है।
 3. यह पृथ्वी के आंतरिक भाग से निकलने वाले लावा (molten rock) के परिणामस्वरूप होता है।
 4. यह हिमनद संचलन के कारण होता है।

Question Type : MCQ
Question ID : 441009663022
Option 1 ID : 4410092957522
Option 2 ID : 4410092957519
Option 3 ID : 4410092957521
Option 4 ID : 4410092957520
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.26 फरवरी, 2025 के विधानसभा चुनावों के बाद दिल्ली का मुख्यमंत्री कौन बना?

- Ans 1. आतिशी मार्लेना
 2. प्रवेश वर्मा
 3. अरविंद केजरीवाल
 4. रेखा गुप्ता

Question Type : MCQ
Question ID : 441009460579
Option 1 ID : 4410091801029
Option 2 ID : 4410091801031
Option 3 ID : 4410091801028
Option 4 ID : 4410091801030
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.27 निम्नलिखित में से किसे गैर-नवीकरणीय प्राकृतिक संसाधन माना जाता है?

- Ans 1. पवन ऊर्जा
 2. सौर ऊर्जा
 3. वन
 4. प्राकृतिक गैस

Question Type : MCQ
Question ID : 441009877600
Option 1 ID : 4410093464019
Option 2 ID : 4410093464016
Option 3 ID : 4410093464017
Option 4 ID : 4410093464018
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.28 कैल्नियम सल्फेट हेमीहाइड्रेट का औद्योगिक नाम क्या है?

- Ans 1. जिस्पम
 2. बिना बुझा चुना
 3. प्लास्टर ऑफ पेरिस
 4. बुझा हुआ चूना

Question Type : MCQ

Question ID : 441009657649

Option 1 ID : 4410092584975

Option 2 ID : 4410092584976

Option 3 ID : 4410092584977

Option 4 ID : 4410092584978

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.29 निम्नलिखित में से किस शहर ने 2025 बेसल, रॉटरडैम और स्टॉकहोम कन्वेन्शन के लिए पक्षकारों के सम्मेलन (BRS COPs) की मेजबानी की?

- Ans 1. हांगकांग
 2. स्टॉकहोम
 3. जिनेवा
 4. रॉटरडैम

Question Type : MCQ

Question ID : 441009373080

Option 1 ID : 4410091457891

Option 2 ID : 4410091457894

Option 3 ID : 4410091457892

Option 4 ID : 4410091457893

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.30 भारतीय थल सेना ने किस तारीख को पुणे में अपना 77वां सेना दिवस मनाया, जो तीसरी बार था जब थल सेना दिवस परेड दिल्ली के बाहर आयोजित की गई?

- Ans 1. 15 फ़रवरी 2025
 2. 5 फ़रवरी 2025
 3. 5 मार्च 2025
 4. 15 जनवरी 2025

Question Type : MCQ

Question ID : 441009383733

Option 1 ID : 4410091500572

Option 2 ID : 4410091500571

Option 3 ID : 4410091500573

Option 4 ID : 4410091500570

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.31 भारत में Amazon.in को निप्पलिखित में से किस वर्ष लॉन्च किया गया था?

- Ans 1. 2008
 2. 2015
 3. 2010
 4. 2013

Question Type : MCQ

Question ID : 441009881871

Option 1 ID : 4410093481137

Option 2 ID : 4410093481140

Option 3 ID : 4410093481138

Option 4 ID : 4410093481139

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.32 भारत में न्यायिक समीक्षा का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- Ans 1. विधियों की संवैधानिकता की जाँच करना
 2. मंत्रियों की नियुक्ति करना
 3. न्यायाधीशों का चुनाव करना
 4. संविधान में संशोधन करना

Question Type : MCQ

Question ID : 441009873719

Option 1 ID : 4410093448295

Option 2 ID : 4410093448294

Option 3 ID : 4410093448293

Option 4 ID : 4410093448296

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.33 19 जुलाई 1948 के बाद पाकिस्तान से आया कोई व्यक्ति भारतीय नागरिक तभी बन सकता था, जब _____।

- Ans 1. उसका जन्म 1947 से पहले भारत में हुआ हो
 2. वह 1948 में पाकिस्तान का एक निवासी हो
 3. उसने निष्ठा की शपथ ली हो
 4. उसे भारत के उपनिवेश के एक अधिकारी द्वारा पंजीकृत किया गया हो

Question Type : MCQ

Question ID : 441009872910

Option 1 ID : 4410093444740

Option 2 ID : 4410093444743

Option 3 ID : 4410093444741

Option 4 ID : 4410093444742

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.34 जनवरी 2025 में, सबसे कम आयु के विश्व शतरंज चैंपियन (World Chess Champion) बनने के लिए मेजर ध्यानचंद खेल रल पुरस्कार 2024 से किसे सम्मानित किया गया था?

Ans ✘ 1. आर प्रग्नानंद

✘ 2. अर्जुन एरिगैसी

✘ 3. निहाल सरीन

✓ 4. गुकेश डी

Question Type : MCQ

Question ID : 441009466286

Option 1 ID : 4410091823873

Option 2 ID : 4410091823875

Option 3 ID : 4410091823876

Option 4 ID : 4410091823874

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35 महात्मा गांधी ने हरिजन आंदोलन के समर्थन में 21 दिवसीय आत्म-शुद्धि उपवास, निम्नलिखित में से किस तिथि को शुरू किया था?

Ans ✘ 1. 8 सितंबर, 1927

✘ 2. 9 मार्च, 1930

✘ 3. 7 मई, 1923

✓ 4. 8 मई, 1933

Question Type : MCQ

Question ID : 441009846916

Option 1 ID : 4410093340594

Option 2 ID : 4410093340595

Option 3 ID : 4410093340593

Option 4 ID : 4410093340596

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.36 भारत में ब्रिटिश सुधारों का एकमात्र सकारात्मक परिणाम _____ को माना जा सकता है।

Ans ✘ 1. अव- औद्योगीकरण

✓ 2. सामाजिक सुधार कानून

✘ 3. ग्रामीणीकरण

✘ 4. एकतरफा मुक्त व्यापार

Question Type : MCQ

Question ID : 441009799682

Option 1 ID : 4410093152827

Option 2 ID : 4410093152826

Option 3 ID : 4410093152828

Option 4 ID : 4410093152825

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 1967 में संगीत नाटक अकादमी फेलोशिप से सम्मानित, शंभू महाराज निम्नलिखित में से किस भारतीय कला शैली में अपने योगदान के लिए प्रसिद्ध थे?

Ans ✗ 1. हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत

✓ 2. कथक नृत्य

✗ 3. कर्नाटक संगीत

✗ 4. भरतनाट्यम् नृत्य

Question Type : MCQ

Question ID : 441009718547

Option 1 ID : 4410092827881

Option 2 ID : 4410092827883

Option 3 ID : 4410092827884

Option 4 ID : 4410092827882

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 वैश्वीकरण ने भारतीय उद्योगों को कैसे प्रभावित किया?

Ans ✓ 1. अधिक प्रतिस्पर्धा और आधुनिक तकनीक देकर

✗ 2. उद्योगों की स्थिति को कमज़ोर करके

✗ 3. उद्योगों को बंद करके

✗ 4. निजी कंपनियों पर प्रतिबंध लगाके

Question Type : MCQ

Question ID : 441009670932

Option 1 ID : 4410092637747

Option 2 ID : 4410092637745

Option 3 ID : 4410092637746

Option 4 ID : 4410092637748

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 वैदिक काल में सामाजिक जीवन कितने आश्रमों में विभाजित था?

Ans ✗ 1. दस

✗ 2. छह

✓ 3. चार

✗ 4. तीन

Question Type : MCQ

Question ID : 441009842975

Option 1 ID : 4410093324979

Option 2 ID : 4410093324978

Option 3 ID : 4410093324977

Option 4 ID : 4410093324976

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40 निम्नलिखित में से कौन-सी, भारत (POK को छोड़कर) में स्थित उच्चतम हिमालय चोटी है?

- Ans 1. नंगा पर्वत
 2. कंचनजंगा
 3. धौलागिरी
 4. माउंट एवरेस्ट

Question Type : MCQ

Question ID : 441009877973

Option 1 ID : 4410093465535

Option 2 ID : 4410093465536

Option 3 ID : 4410093465538

Option 4 ID : 4410093465537

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : Mathematics

Q.1 प्रथम 157 सम संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 158
 2. 158.5
 3. 157.5
 4. 159

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238061

Option 1 ID : 441009930612

Option 2 ID : 441009930614

Option 3 ID : 441009930613

Option 4 ID : 441009930615

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 65 का 65%, 45 के $\frac{3}{5}$ से कितना अधिक है?

- Ans 1. 12.25
 2. 15.25
 3. 13.25
 4. 9.25

Question Type : MCQ

Question ID : 441009237534

Option 1 ID : 441009928505

Option 2 ID : 441009928504

Option 3 ID : 441009928507

Option 4 ID : 441009928506

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 पाइप P, किसी टैंक के $\frac{5}{9}$ भाग को 25 घंटे में भर सकता है, और पाइप Q उसी टैंक के $\frac{3}{7}$ भाग को 27 घंटे में भर सकता है। P और Q दोनों को 3 घंटे के लिए चालू रखा जाता है, और फिर दोनों को बंद कर दिया जाता है। फिर पाइप R को अकेले चालू किया जाता है जो टैंक के पानी को 4 घंटे में खाली कर देता है। पाइप P, Q और R मिलकर खाली टैंक को कितने समय में भर सकते हैं?

Ans ✗ 1. 108 घंटे

✗ 2. 93 घंटे

✓ 3. 105 घंटे

✗ 4. 112 घंटे

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238464

Option 1 ID : 441009932227

Option 2 ID : 441009932226

Option 3 ID : 441009932224

Option 4 ID : 441009932225

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 $\sqrt{169} + \sqrt{0.0324} - \sqrt{7.29}$ का मान ____ है।

Ans ✓ 1. 10.48

✗ 2. 4.97

✗ 3. 7.76

✗ 4. 16.76

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239659

Option 1 ID : 441009937004

Option 2 ID : 441009937007

Option 3 ID : 441009937006

Option 4 ID : 441009937005

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 $x(3x - 6) + 4(x^2 - 5) + 15$ को सरल कीजिए।

Ans ✗ 1. $-7x^2 - 6x + 5$

✗ 2. $-7x^2 - 6x - 5$

✗ 3. $7x^2 - 6x + 5$

✓ 4. $7x^2 - 6x - 5$

Question Type : MCQ

Question ID : 441009237041

Option 1 ID : 441009926533

Option 2 ID : 441009926535

Option 3 ID : 441009926532

Option 4 ID : 441009926534

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 दो क्रमागत प्राकृत संख्याओं का गुणनफल 272 है। दोनों संख्याओं में बड़ी संख्या क्या है?

Ans ✘ 1. 36

✗ 2. 9

✓ 3. 17

✗ 4. 28

Question Type : MCQ

Question ID : 441009237248

Option 1 ID : 441009927363

Option 2 ID : 441009927362

Option 3 ID : 441009927360

Option 4 ID : 441009927361

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 एक थोक व्यापारी किसी वस्तु का अंकित मूल्य निर्धारित करते समय उसके क्रय मूल्य में 90% की वृद्धि करता है। फिर वह इस अंकित मूल्य पर 60% की छूट देता है लेकिन वह पाता है कि उसे धाटा हो रहा है। यदि थोक व्यापारी न तो लाभ प्राप्त करना और न ही हानि चाहता है, तो उसे वस्तु के विक्रय मूल्य में कितने प्रतिशत का परिवर्तन करना चाहिए? (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

Ans ✘ 1. 35.7% कमी

✗ 2. 34.5% वृद्धि

✗ 3. 32.1% कमी

✓ 4. 31.6% वृद्धि

Question Type : MCQ

Question ID : 441009283824

Option 1 ID : 4410091102419

Option 2 ID : 4410091102420

Option 3 ID : 4410091102421

Option 4 ID : 4410091102422

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 एक व्यक्ति एक दर्शनीय स्थल तक पैदल जाता है और अपनी कार से नियत चाल बनाए रखते हुए प्रारंभिक बिंदु पर वापस आता है तथा इस प्रकार, उसे कुल 7 घंटे 45 मिनट का समय लगता है। उसे दोनों ओर कार से जाने में 6 घंटे कम समय लगता है। समान पैदल चाल से दोनों ओर जाने में उसे कितना समय लगता है?

Ans ✘ 1. 13 घंटे 30 मिनट

✓ 2. 13 घंटे 45 मिनट

✗ 3. 12 घंटे 45 मिनट

✗ 4. 14 घंटे 15 मिनट

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238274

Option 1 ID : 441009931467

Option 2 ID : 441009931464

Option 3 ID : 441009931466

Option 4 ID : 441009931465

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 रमन की आय ₹34,000 है। वह अपनी आय के 28% की बचत करता है। यदि उसकी आय में 11% की वृद्धि होती है और खर्च में 30% की वृद्धि होती है, तो उसकी बचत में _____ होगी।

Ans 1. ₹5,639 की वृद्धि

2. ₹3,604 की कमी

3. ₹5,649 की कमी

4. ₹3,644 की वृद्धि

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239199

Option 1 ID : 441009935165

Option 2 ID : 441009935164

Option 3 ID : 441009935166

Option 4 ID : 441009935167

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 किसी निश्चित मूलधन पर 3.6% वार्षिक ब्याज दर पर $4\frac{5}{9}$ वर्ष का साधारण ब्याज ₹5,453 है। उसी मूलधन पर 2.7% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर $6\frac{2}{9}$ वर्ष में देय मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans 1. ₹38,836

2. ₹38,841

3. ₹38,828

4. ₹38,819

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238801

Option 1 ID : 441009933572

Option 2 ID : 441009933575

Option 3 ID : 441009933573

Option 4 ID : 441009933574

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 एक कुर्ते का अंकित मूल्य ₹750 है और उसे ₹660 में बेचा जाता है। छूट की दर ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 15%

2. 20%

3. 14%

4. 12%

Question Type : MCQ

Question ID : 441009277209

Option 1 ID : 4410091076976

Option 2 ID : 4410091076975

Option 3 ID : 4410091076978

Option 4 ID : 4410091076977

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 34^2 का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 1166
 2. 1176
 3. 1186
 4. 1156

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239333
Option 1 ID : 441009935702
Option 2 ID : 441009935701
Option 3 ID : 441009935703
Option 4 ID : 441009935700

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 संख्याओं 2.8 और 0.217 का लघुतम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 868
 2. 8.68
 3. 86.8
 4. 0.868

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239469
Option 1 ID : 441009936245
Option 2 ID : 441009936247
Option 3 ID : 441009936244
Option 4 ID : 441009936246

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 $\triangle ABC$ में, D पर $BD \perp AC$ है और $\angle DBC = 63^\circ$ है। BC पर एक बिंदु E इस प्रकार है कि $\angle CAE = 76^\circ$ है। $\angle AEB$ की माप कितनी है?

- Ans 1. 96°
 2. 103°
 3. 105°
 4. 91°

Question Type : MCQ

Question ID : 441009240210
Option 1 ID : 441009939067
Option 2 ID : 441009939064
Option 3 ID : 441009939065
Option 4 ID : 441009939066

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 यदि ₹400 की राशि 5.5 वर्ष के लिए 8% वार्षिक ब्याज दर पर उधार ली जाती है, तो साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 226

✗ 2. 276

✗ 3. 156

✓ 4. 176

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239852

Option 1 ID : 441009937777

Option 2 ID : 441009937779

Option 3 ID : 441009937778

Option 4 ID : 441009937776

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 ₹13,700 की धनराशि को A, B और C के बीच इस प्रकार बांटा गया कि A के हिस्से का 4 गुना = B के हिस्से का 7 गुना = C के हिस्से का 2 गुना है। A का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. ₹3,664

✗ 2. ₹3,988

✗ 3. ₹3,921

✓ 4. ₹3,836

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238420

Option 1 ID : 441009932051

Option 2 ID : 441009932049

Option 3 ID : 441009932050

Option 4 ID : 441009932048

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 10 छात्रों द्वारा प्राप्त अंक नीचे दिए गए हैं।

10, 13, 17, 11, 11, 13, 14, 16, 13, 13

आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 11

✗ 2. 17

✗ 3. 10

✓ 4. 13

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238863

Option 1 ID : 441009933823

Option 2 ID : 441009933822

Option 3 ID : 441009933821

Option 4 ID : 441009933820

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 $\sqrt{169} + \sqrt{0.04} - \sqrt{6.76}$ का मान _____ है।

- Ans ✗ 1. 9.88
✓ 2. 10.6
✗ 3. 10.57
✗ 4. 14.94

Question Type : MCQ
Question ID : 441009239658
Option 1 ID : 441009937003
Option 2 ID : 441009937000
Option 3 ID : 441009937001
Option 4 ID : 441009937002
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 एक त्रिभुज की भुजाएँ 72 cm, 97 cm और 65 cm हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

- Ans ✗ 1. 2323
✗ 2. 2378
✗ 3. 2355
✓ 4. 2340

Question Type : MCQ
Question ID : 441009240256
Option 1 ID : 441009939250
Option 2 ID : 441009939251
Option 3 ID : 441009939249
Option 4 ID : 441009939248
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 15 और 240 के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans ✗ 1. 57
✓ 2. 60
✗ 3. 58
✗ 4. 63

Question Type : MCQ
Question ID : 441009238603
Option 1 ID : 441009932781
Option 2 ID : 441009932780
Option 3 ID : 441009932783
Option 4 ID : 441009932782
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.21 आयुषी ने एक खिलौना ₹461 में खरीदा, उसे ₹15 की लागत से सजाया और खिलौने को ₹918 में बेच दिया। हानि या लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans ✘ 1. $\frac{650}{7}\%$ हानि

✘ 2. $\frac{660}{7}\%$ हानि

✘ 3. 650% लाभ

✓ 4. $\frac{650}{7}\%$ लाभ

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239038

Option 1 ID : 441009934521

Option 2 ID : 441009934523

Option 3 ID : 441009934522

Option 4 ID : 441009934520

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 ₹432 की धनराशि को तीन व्यक्तियों के बीच 5 : 14 : 17 के अनुपात में बांटा जाता है। बंटन में सबसे बड़े हिस्से और सबसे छोटे हिस्से के बीच अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✘ 1. 62

✘ 2. 178

✓ 3. 144

✘ 4. 132

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239304

Option 1 ID : 441009935585

Option 2 ID : 441009935586

Option 3 ID : 441009935584

Option 4 ID : 441009935587

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 पाइप A किसी टैंक को 17 घंटे में भर सकता है, पाइप B उसी टैंक को 27 घंटे में भर सकता है और पाइप C उसी टैंक को 12 घंटे में भर सकता है। यदि वे सभी एक-साथ चालू कर दिए जाएं, तो उसी टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans ✘ 1. $13\frac{191}{329}$ घंटे

✓ 2. $5\frac{191}{329}$ घंटे

✘ 3. $10\frac{191}{329}$ घंटे

✘ 4. $14\frac{191}{329}$ घंटे

Question Type : MCQ

Question ID : 441009237685

Option 1 ID : 441009929109

Option 2 ID : 441009929108

Option 3 ID : 441009929111

Option 4 ID : 441009929110

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 यदि $P = \sec\theta + \tan\theta$ है, तो $\frac{P^2 + 1}{2P}$ का मान ज्ञात करें।

Ans ✓ 1. $\sec\theta$

✗ 2. 1

✗ 3. 0

✗ 4. $\tan\theta$

Question Type : MCQ

Question ID : 441009240279

Option 1 ID : 441009939342

Option 2 ID : 441009939341

Option 3 ID : 441009939343

Option 4 ID : 441009939340

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 One diagonal and perimeter of a rhombus are 16 cm and 40

Ans ✗ 1. 14 cm

✗ 2. 11 cm

✗ 3. 10 cm

✓ 4. 12 cm

Question Type : MCQ

Question ID : 441009264810

Option 1 ID : 4410091029293

Option 2 ID : 4410091029291

Option 3 ID : 4410091029290

Option 4 ID : 4410091029292

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 एक महिला 432 km की दूरी 72 km/hr की चाल से, 275 km की दूसरी दूरी 55 km/hr की चाल से और 680 km की तीसरी दूरी 85 km/hr की चाल से तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 66

✗ 2. 80

✓ 3. 73

✗ 4. 76

Question Type : MCQ

Question ID : 441009238263

Option 1 ID : 441009931421

Option 2 ID : 441009931423

Option 3 ID : 441009931420

Option 4 ID : 441009931422

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.27 4 वर्ष पहले, एक पिता की आयु, उसके पुत्र की आयु के दोगुने से 33 वर्ष अधिक थी। अब से कितने वर्षों बाद, उसकी आयु उसके पुत्र की आयु की दोगुनी होगी?

Ans ✓ 1. 29

✗ 2. 34

✗ 3. 28

✗ 4. 25

Question Type : MCQ
Question ID : 441009237143
Option 1 ID : 441009926940
Option 2 ID : 441009926943
Option 3 ID : 441009926942
Option 4 ID : 441009926941
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.28 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (H.C.F.) और लघुत्तम समापवर्त (L.C.M.) क्रमशः 2 और 410 है। यदि इनमें से एक संख्या 82 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 10

✗ 2. 93

✗ 3. 11

✗ 4. 54

Question Type : MCQ
Question ID : 441009239644
Option 1 ID : 441009936944
Option 2 ID : 441009936947
Option 3 ID : 441009936945
Option 4 ID : 441009936946
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.29 किसी वस्तु को उसके वास्तविक विक्रय मूल्य के $\frac{3}{8}$ पर बेचने पर, निर्भय को 13% की हानि होती है।

यदि वह इसके वास्तविक विक्रय मूल्य के 70% पर बेचता है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 62.4%

✗ 2. 63.3%

✗ 3. 63.5%

✗ 4. 60.5%

Question Type : MCQ
Question ID : 441009238734
Option 1 ID : 441009933304
Option 2 ID : 441009933306
Option 3 ID : 441009933305
Option 4 ID : 441009933307
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.30 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (H.C.F.) और लघुतम समापवर्त्य (L.C.M.) क्रमशः 28 और 840 है। यदि इनमें से एक संख्या 168 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 196

✓ 2. 140

✗ 3. 112

✗ 4. 84

Question Type : MCQ

Question ID : 441009239636

Option 1 ID : 441009936915

Option 2 ID : 441009936913

Option 3 ID : 441009936914

Option 4 ID : 441009936912

Status : Answered

Chosen Option : 2

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 यदि संख्या 4796583 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के बाएं से पहले और दाएं से पहले अंकों का योग क्या होगा?

Ans ✗ 1. 7

✗ 2. 10

✓ 3. 12

✗ 4. 9

Question Type : MCQ

Question ID : 441009240997

Option 1 ID : 441009941909

Option 2 ID : 441009941911

Option 3 ID : 441009941912

Option 4 ID : 441009941910

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:

All pins are bugs.

All pins are lamps.

Conclusions:

(I): Some bugs are lamps.

(II): All lamps are pins.

Ans ✗ 1. Neither conclusion (I) nor (II) follows.

✓ 2. Only conclusion (I) follows.

✗ 3. Both conclusions (I) and (II) follow.

✗ 4. Only conclusion (II) follows.

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253641

Option 1 ID : 441009988474

Option 2 ID : 441009988472

Option 3 ID : 441009988475

Option 4 ID : 441009988473

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 सात बक्से V, W, X, Y, Z, Q और R एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। Z के ऊपर कोई बक्सा नहीं रखा गया है। Z और W के बीच केवल तीन बक्से रखे गए हैं। V और R के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। R को W के ठीक ऊपर रखा गया है। V और X के बीच केवल चार बक्से रखे गए हैं। Q को Y के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Q के नीचे दूसरे स्थान पर कौन-सा बक्सा रखा गया है?

Ans ✘ 1. R

✓ 2. W

✗ 3. X

✗ 4. Y

Question Type : MCQ

Question ID : 441009243477

Option 1 ID : 441009951390

Option 2 ID : 441009951391

Option 3 ID : 441009951392

Option 4 ID : 441009951393

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार वे एक युप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस युप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans ✘ 1. EHC

✗ 2. SVQ

✓ 3. NQK

✗ 4. YBW

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254444

Option 1 ID : 441009991685

Option 2 ID : 441009991684

Option 3 ID : 441009991686

Option 4 ID : 441009991687

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 मयंक अपनी कक्षा में ऊपर से 39वें स्थान पर और नीचे से 11वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

Ans ✘ 1. 47

✗ 2. 50

✗ 3. 48

✓ 4. 49

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254241

Option 1 ID : 441009990874

Option 2 ID : 441009990875

Option 3 ID : 441009990873

Option 4 ID : 441009990872

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 सात बॉक्स P, Q, R, S, X, Y और Z एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। X के ऊपर केवल S रखा है। X और Z के बीच केवल दो बॉक्स रखे हैं। R के नीचे केवल P रखा है। Q, Z के ठीक ऊपर नहीं रखा है। Y और P के बीच कितने बॉक्स रखे हैं?

Ans 1. एक

2. दो

3. तीन

4. चार

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253603

Option 1 ID : 441009988320

Option 2 ID : 441009988321

Option 3 ID : 441009988322

Option 4 ID : 441009988323

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All mugs are cups.

Some mugs are forks.

Conclusions:

(I): Some cups are forks.

(II): Some forks are mugs.

Ans 1. Only conclusion II follows.

2. Neither conclusion I nor II follow.

3. Only conclusion I follows.

4. Both conclusions I and II follow.

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253828

Option 1 ID : 441009989222

Option 2 ID : 441009989223

Option 3 ID : 441009989221

Option 4 ID : 441009989220

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक युग्म बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस युग्म से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans 1. JO-LH

2. NS-PK

3. HM-JF

4. LQ-NJ

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253895

Option 1 ID : 441009989490

Option 2 ID : 441009989488

Option 3 ID : 441009989491

Option 4 ID : 441009989489

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

OIX 28 MLT 17 ? IRL -5 GUH -16

Ans 1. KNO 6

2. KNP 8

3. KOP 6

4. KOQ 8

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254866

Option 1 ID : 441009993372

Option 2 ID : 441009993373

Option 3 ID : 441009993374

Option 4 ID : 441009993375

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 यदि संख्या 7231456 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो कितने अंकों की स्थिति, मूल संख्या की तुलना में अपरिवर्तित रहेगी?

Ans 1. एक

2. चार

3. तीन

4. दो

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252972

Option 1 ID : 441009985796

Option 2 ID : 441009985799

Option 3 ID : 441009985798

Option 4 ID : 441009985797

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(46, 2208, 24)

(4, 192, 24)

Ans 1. (24, 967, 20)

2. (7, 245, 17)

3. (37, 451, 6)

4. (39, 546, 7)

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252619

Option 1 ID : 441009984386

Option 2 ID : 441009984385

Option 3 ID : 441009984387

Option 4 ID : 441009984384

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'TEAR' को '7165' और 'SEAT' को '5678' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' का कूट क्या है?

Ans ✓ 1. 8

✗ 2. 7

✗ 3. 6

✗ 4. 5

Question Type : MCQ
Question ID : 441009254842
Option 1 ID : 441009993279
Option 2 ID : 441009993278
Option 3 ID : 441009993277
Option 4 ID : 441009993276
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में, 'EXAM' को '3579' और 'HAME' को '5327' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए कूट क्या है?

Ans ✓ 1. 2

✗ 2. 7

✗ 3. 5

✗ 4. 3

Question Type : MCQ
Question ID : 441009253921
Option 1 ID : 441009989594
Option 2 ID : 441009989595
Option 3 ID : 441009989592
Option 4 ID : 441009989593
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएं) + # 5 3 \$ Ω 4 ? 9 1 & % 7 * @ 2 £ 6 8 (दाएं)

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

Ans ✓ 1. दो

✗ 2. एक भी नहीं

✗ 3. एक

✗ 4. तीन

Question Type : MCQ
Question ID : 441009255567
Option 1 ID : 441009996177
Option 2 ID : 441009996179
Option 3 ID : 441009996176
Option 4 ID : 441009996178
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 सुमित, जatin, रमेश, प्रिया, कविता और मनोज एक सीधी रेखा में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। सुमित बाएं छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। मनोज, सुमित के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। जatin, कविता के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। प्रिया छोर पर नहीं बैठी है। प्रिया के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans 1. रमेश

- 2. कविता
- 3. मनोज
- 4. सुमित

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254561

Option 1 ID : 441009992155

Option 2 ID : 441009992152

Option 3 ID : 441009992154

Option 4 ID : 441009992153

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

16 28 50 82 124 ?

Ans 1. 176

- 2. 185
- 3. 162
- 4. 194

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252866

Option 1 ID : 441009985373

Option 2 ID : 441009985374

Option 3 ID : 441009985372

Option 4 ID : 441009985375

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 सात व्यक्ति I, J, K, L, P, Q और R उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। R के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R और L के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K, J के दाईं ओर किसी एक स्थान पर लेकिन P के बाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। K के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans 1. चार

- 2. दो
- 3. एक
- 4. तीन

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254085

Option 1 ID : 441009990251

Option 2 ID : 441009990249

Option 3 ID : 441009990248

Option 4 ID : 441009990250

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए, तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$27 \times 11 - 3 \div 56 + 2 = ?$$

Ans 1. 41

2. 22

3. 26

4. 34

Question Type : MCQ

Question ID : 441009234391

Option 1 ID : 441009915988

Option 2 ID : 441009915985

Option 3 ID : 441009915986

Option 4 ID : 441009915987

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 A, H की बहन है। H, R की माता है। R, M का पुत्र है। G, M की माता है। A का M से क्या संबंध है?

Ans 1. पुत्र की पुत्री

2. पुत्र की पत्नी की माता

3. पत्नी की बहन

4. पुत्र की पत्नी की बहन

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253854

Option 1 ID : 441009989324

Option 2 ID : 441009989327

Option 3 ID : 441009989325

Option 4 ID : 441009989326

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

Ans 1. RXT

2. IOK

3. MSO

4. FLG

Question Type : MCQ

Question ID : 441009253445

Option 1 ID : 441009987691

Option 2 ID : 441009987689

Option 3 ID : 441009987690

Option 4 ID : 441009987688

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, FJEC एक निश्चित तरीके से LPKI से संबंधित है। उसी तरह IMHF, OSNL से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LPKI निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans 1. VRQO

2. RVQQ

3. VROQ

4. RVOQ

Question Type : MCQ

Question ID : 441009247932

Option 1 ID : 441009965749

Option 2 ID : 441009965747

Option 3 ID : 441009965750

Option 4 ID : 441009965748

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

550 555 565 570 580 585 ? 600

Ans 1. 595

2. 605

3. 610

4. 590

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252836

Option 1 ID : 441009985253

Option 2 ID : 441009985254

Option 3 ID : 441009985255

Option 4 ID : 441009985252

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

BOAD - OBAD - BADO

DUCK - UDCK - DCKU

Ans 1. CAME - ACME - AMEC

2. FEAN - EFAN - FANE

3. RUSK - RSUK - KSUR

4. HEAP - EHAP - PEAH

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254495

Option 1 ID : 441009991891

Option 2 ID : 441009991888

Option 3 ID : 441009991889

Option 4 ID : 441009991890

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 समद बिंदु A से यात्रा शुरू करता है और 15 km पूर्व की ओर ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। अंततः वह दाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक अन्यथा विनिर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans 1. 4 km, उत्तर की ओर

2. 2 km, उत्तर की ओर

3. 2 km, पश्चिम की ओर

4. 4 km, दक्षिण की ओर

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254922

Option 1 ID : 441009993599

Option 2 ID : 441009993596

Option 3 ID : 441009993597

Option 4 ID : 441009993598

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संखा समूह दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

ZXW 21 USR 20 PNM 18 KIH 15 ?

Ans 1. FED 10

2. FDC 11

3. FEC 11

4. GDC 10

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254596

Option 1 ID : 441009992292

Option 2 ID : 441009992293

Option 3 ID : 441009992294

Option 4 ID : 441009992295

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JUN : HRP

QWJ : OTL

Ans 1. UTM : SRO

2. HXB : FUE

3. GSK : EPM

4. JTE : HQH

Question Type : MCQ

Question ID : 441009254871

Option 1 ID : 441009993395

Option 2 ID : 441009993393

Option 3 ID : 441009993392

Option 4 ID : 441009993394

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.27 यदि ‘-’ और ‘-’ को परस्पर बदल दिया जाए तथा ‘x’ और ‘+’ को परस्पर बदल दिया जाए,
तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $78 \times 2 - 2 + 12 \div 6 \times 5 + 4 \div 4 \times 24 = ?$

Ans ✓ 1. 124

✗ 2. 154

✗ 3. 136

✗ 4. 148

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252573

Option 1 ID : 441009984200

Option 2 ID : 441009984203

Option 3 ID : 441009984201

Option 4 ID : 441009984202

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर
दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक
वाली संख्याएँ हैं)।

(बाएं) 4 7 + \$ £ 3 & 8 5 @ 1 Ω # * % 6 2 9 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक अन्य संख्या है तथा ठीक बाद भी एक अन्य
संख्या है?

Ans ✗ 1. 3

✗ 2. 0

✗ 3. 2

✓ 4. 1

Question Type : MCQ

Question ID : 441009247879

Option 1 ID : 441009965534

Option 2 ID : 441009965531

Option 3 ID : 441009965533

Option 4 ID : 441009965532

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

24 ? 45 66 94 129

Ans ✗ 1. 41

✓ 2. 31

✗ 3. 44

✗ 4. 38

Question Type : MCQ

Question ID : 441009252930

Option 1 ID : 441009985630

Option 2 ID : 441009985628

Option 3 ID : 441009985631

Option 4 ID : 441009985629

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 अमित ने बिंदु A से चलना शुरू किया और 9 km पूर्व की ओर चला। फिर वह दाएं मुड़ा और 6 km चला। फिर वह दाएं मुड़ा और 7 km चला। अंत में वह दाएं मुड़ा और 6 km चलकर बिंदु E पर रुक गया। बिंदु E और बिंदु A के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

Ans 1. 2 km

- 2. 3 km
- 3. 5 km
- 4. 4 km

Question Type : MCQ

Question ID : 441009255359

Option 1 ID : 441009995345

Option 2 ID : 441009995346

Option 3 ID : 441009995344

Option 4 ID : 441009995347

Status : Answered

Chosen Option : 1