



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



Participant ID	www.govtjobsalert.in
Participant Name	www.govtjobsalert.in
Test Center Name	ION DIGITAL ZONE IDZ TUPUDANA
Test Date	07/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सा सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रम (PSU) एक महारत्न है?

- Ans
- ☒ 1. BSNL
 - ☒ 2. BCCL
 - ☒ 3. HAL
 - ☒ 4. BHEL

Question ID : 9489111043

Option 1 ID : 9489114169

Option 2 ID : 9489114171

Option 3 ID : 9489114172

Option 4 ID : 9489114170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2

1 फरवरी 2019 में अंतरिम केंद्रीय बजट किसने पेश किया था?

Ans

- ☒ 1. मनमोहन सिंह
- ☒ 2. अरूण जेटली
- ☒ 3. शिव प्रताप शुक्ला
- ☒ 4. पीयूष गोयल

Question ID : 9489111039

Option 1 ID : 9489114153

Option 2 ID : 9489114155

Option 3 ID : 9489114156

Option 4 ID : 9489114154

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3

छह खिलाड़ों को एक के ऊपर एक के रूप में रखा गया है। सबसे निचले खिलाड़ी को क्रमांक 1 दिया गया है और इसके ऊपर के खिलाड़ी को क्रमांक 2 दिया गया है और इसी प्रकार अन्य सभी खिलाड़ों को क्रमांक दिए गए हैं। प्रत्येक खिलाड़ी एक अलग रंग का है, जिनके रंग बैंगनी, गुलाबी, जर्फेद, पीला, लाल और ग्रे हैं। बैंगनी रंग का खिलाड़ी सम स्थान पर है। जर्फेद रंग पर नहीं है। लाल खिलाड़ी जर्फेद का पीले खिलाड़ी के सजिनकट नहीं है। ये खिलाड़ी 6वें स्थान पर है। गुलाबी और जर्फेद खिलाड़ी के बीच दो खिलाड़ी हैं, वहीं गुलाबी खिलाड़ी जर्फेद के ऊपर है। जर्फेद खिलाड़ी सबसे निचले स्थान पर नहीं है।

गुलाबी खिलाड़ी किस क्रमांक पर है?

Ans

- ☒ 1. तीसरे
- ☒ 2. चौथे
- ☒ 3. छठे
- ☒ 4. दूसरे

Question ID : 9489111700

Option 1 ID : 9489116798

Option 2 ID : 9489116797

Option 3 ID : 9489116799

Option 4 ID : 9489116800

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन किस वर्ष में शुरू किया गया था?

- Ans ☒ 1. 2005
☐ 2. 2007
☐ 3. 2012
☐ 4. 2002

Question ID : 9489111041

Option 1 ID : 9489114163

Option 2 ID : 9489114162

Option 3 ID : 9489114164

Option 4 ID : 9489114161

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 एक रेलगाड़ी, बस से 50% अधिक चाल से चल रही है। दोनों एक ही समय पर करनाल से चलना शुरू करती हैं और एक ही समय में पानीपत पहुँचती हैं, जो करनाल से 75 km दूर है। हालांकि रास्ते में, रेलगाड़ी एक स्टेशन पर लगभग 12.5 मिनट के लिए रुकी। बस की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 110 km/h
☐ 2. 100 km/h
☒ 3. 120 km/h
☐ 4. 130 km/h

Question ID : 9489111262

Option 1 ID : 9489115046

Option 2 ID : 9489115045

Option 3 ID : 9489115047

Option 4 ID : 9489115048

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 निम्नलिखित अक्षरांकीय श्रृंखला के लिए लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

A2B, C12D, E30F, _____, I90J

- Ans ☒ 1. G56H
☐ 2. G48H
☐ 3. G49H
☐ 4. G64H

Question ID : 9489111683

Option 1 ID : 9489116729

Option 2 ID : 9489116730

Option 3 ID : 9489116731

Option 4 ID : 9489116732

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7

स्वतंत्र अस्तित्व के सक्षम जीव की सबसे छोटी इकाई क्या होती है?

Ans



1. कोशिका



2. कोशिकद्रव्य



3. रिक्तियां



4. जीवद्रव्य

Question ID : 9489111012

Option 1 ID : 9489114047

Option 2 ID : 9489114045

Option 3 ID : 9489114048

Option 4 ID : 9489114046

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8

अली किसी कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकता है। बलबिंदर उसी कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है। उसी कार्य को 4 दिन में पूरा करने के लिए, उन्होंने घंटर को उनके साथ कार्य करने के लिए कहा और उन्होंने समय पर कार्य पूरा कर लिया। घंटर अकेले मिलते दिन में कार्य सम्पादन कर सकता है?

Ans



1. 20 दिन



2. 40 दिन



3. 14 दिन



4. 12 दिन

Question ID : 9489111261

Option 1 ID : 9489115041

Option 2 ID : 9489115042

Option 3 ID : 9489115044

Option 4 ID : 9489115043

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन से राज्य पाकिस्तान की सीमा से सटे हुए हैं?

- (a) गुजरात
- (b) पंजाब
- (c) राजस्थान
- (d) हरियणा

Ans

- ☒ 1. a, b और d
- ☒ 2. a, b और c
- ☒ 3. d, c और a
- ☒ 4. b, c और d

Question ID : 9489111026

Option 1 ID : 9489114101

Option 2 ID : 9489114104

Option 3 ID : 9489114103

Option 4 ID : 9489114102

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 अनुसूचित जातों में 5,825 सीटें इस प्रकार लगाता है कि पंक्ति में सीटों की संख्या और प्रत्येक पंक्ति में सीटों की संख्या समान रहती है। प्रत्येक पंक्ति में सीटों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 2812
- ☒ 2. 2813
- ☒ 3. 11250
- ☒ 4. 75

Question ID : 9489111253

Option 1 ID : 9489115009

Option 2 ID : 9489115011

Option 3 ID : 9489115010

Option 4 ID : 9489115012

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 भट्टियाँ जैसे, अपेक्षाकृत उच्च तापमान मापने के लिए निम्नलिखित में से किस यंत्र का उपयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. बोलोमीटर
- ☒ 2. पाईरोमीटर
- ☒ 3. एमीटर
- ☒ 4. फ्लक्समीटर

Question ID : 9489111011

Option 1 ID : 9489114044

Option 2 ID : 9489114043

Option 3 ID : 9489114041

Option 4 ID : 9489114042

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 निम्नलिखित में से कौन सा एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर है?

Ans

- ☒ 1. ग्राफिक्स (Graphics)
- ☒ 2. मैकओएस (macOS)
- ☒ 3. यूनिक्स (UNIX)
- ☒ 4. लिनक्स (LINUX)

Question ID : 9489111037

Option 1 ID : 9489114146

Option 2 ID : 9489114148

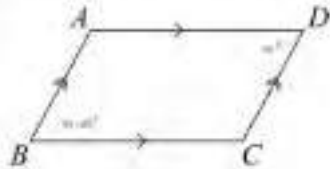
Option 3 ID : 9489114145

Option 4 ID : 9489114147

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 निम्नलिखित आकृति को ध्यान में रखते हुए, जहाँ कोण B और D क्रमशः $(7x - 30)^\circ$ और $5x^\circ$ हैं, हम कह सकते हैं कि x का मान _____ के बराबर है।



- Ans
- ☒ 1. 15°
 - ☐ 2. 105°
 - ☐ 3. 65°
 - ☐ 4. 75°

Question ID : 9489111269

Option 1 ID : 9489115074

Option 2 ID : 9489115075

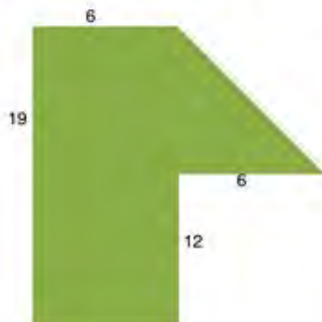
Option 3 ID : 9489115076

Option 4 ID : 9489115073

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 निम्नांकित संयुक्त आकृति का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☐ 1. 114 इकाई
 - ☐ 2. 21 इकाई
 - ☒ 3. 135 वर्ग इकाई
 - ☐ 4. 114 वर्ग इकाई

Question ID : 9489111265

Option 1 ID : 9489115060

Option 2 ID : 9489115058

Option 3 ID : 9489115059

Option 4 ID : 9489115057

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 संघ के मंत्रि परिषद में कितने मंत्री शामिल किए जा सकते हैं?

Ans

☒ 1.

लोक सभा के सदस्यों की कुल संख्या का दस से पंद्रह प्रतिशत

☒ 2. लोक सभा के कुल सदस्यों का पंद्रह प्रतिशत

☒ 3. भारत के प्रधान मंत्री की इच्छानुसार

☒ 4. लोक सभा के कुल सदस्यों का पचास प्रतिशत

Question ID : 9489111029

Option 1 ID : 9489114116

Option 2 ID : 9489114115

Option 3 ID : 9489114114

Option 4 ID : 9489114113

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 भारत के समुद्री मार्ग की पहली बार खोज _____ ने की थी।

Ans

☒ 1. पुर्तगालियों ने

☒ 2. फ्रांसीसियों ने

☒ 3. अंग्रेजों ने

☒ 4. डचों ने

Question ID : 9489111019

Option 1 ID : 9489114075

Option 2 ID : 9489114073

Option 3 ID : 9489114074

Option 4 ID : 9489114076

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 दिए गए कथन पर विचार कीजिए और निर्णय कीजिए कि दी गई धारणाओं में से कौन सा कथन में निहित है?

कथन : "यदि आप कंप्यूटर इंजीनियर हैं, तो हम आपको अपने वरिष्ठ सलाहकार के रूप में नियुक्त करना चाहते हैं" - एक विज्ञापन जो कंपनी XYZ द्वारा दिया गया है।

धारणा 1: कंपनी XYZ को कंप्यूटर इंजीनियरों में बेहतर पदों की उम्मीद है।

धारणा 2: कंपनी XYZ को एक वरिष्ठ सलाहकार की आवश्यकता है।

Ans

- ✓ 1. केवल धारणा 2 निहित है।
- ✗ 2. केवल धारणा 1 निहित है।
- ✗ 3. धारणा 1 और धारणा 2 दोनों निहित हैं।
- ✗ 4. ना तो धारणा 1 और ना ही धारणा 2 निहित है।

Question ID : 9489111682

Option 1 ID : 9489116726

Option 2 ID : 9489116725

Option 3 ID : 9489116727

Option 4 ID : 9489116728

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 $\frac{109}{100}$ का दशमलव विस्तार _____ है।

Ans

- ✓ 1. $1 + \frac{0}{10} + \frac{9}{100}$
- ✗ 2. $10 + \frac{9}{100}$
- ✗ 3. $1 + \frac{9}{10}$
- ✗ 4. $100 + 9 + \frac{0}{100}$

Question ID : 9489111245

Option 1 ID : 9489114979

Option 2 ID : 9489114978

Option 3 ID : 9489114980

Option 4 ID : 9489114977

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 URL क्या है?

Ans

- ☐ 1. एक वेब ब्राउज़र
- ☐ 2. एक कंप्यूटर सॉफ्टवेयर
- ☒ 3. इंटरनेट पर प्रदर्शित वेब पेज का एड्रेस
- ☐ 4. सर्च इंजन

Question ID : 9489111038

Option 1 ID : 9489114149

Option 2 ID : 9489114152

Option 3 ID : 9489114150

Option 4 ID : 9489114151

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 पाखल वन्यजीव अभयारण्य कहां स्थित है?

Ans

- ☒ 1. वारंगल
- ☐ 2. चंदौली
- ☐ 3. सिवनी
- ☐ 4. लखीमपुर

Question ID : 9489111013

Option 1 ID : 9489114050

Option 2 ID : 9489114052

Option 3 ID : 9489114049

Option 4 ID : 9489114051

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 भूगोल का जनक किसे माना जाता है?

Ans

- ☐ 1. अरस्तू (Aristotle)
- ☐ 2. टॉलेमी (Ptolemy)
- ☒ 3. ईरैटोथेनस (Eratosthenes)
- ☐ 4. थेल्स (Thales)

Question ID : 9489111022

Option 1 ID : 9489114087

Option 2 ID : 9489114085

Option 3 ID : 9489114086

Option 4 ID : 9489114088

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:

शब्द-संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं के सेट के तौर पर इनपुट दी जाती है, तो वह एक विशेष नियम का अनुसरण करते हुए शब्द संख्याओं को पुनःव्यवस्थित करती है और चरणों के अनुसार तब तक आउटपुट उत्पन्न करती है, जब तक उस नियम का अनुसरण करते हुए पुनःव्यवस्थित प्रक्रिया पूरी नहीं हो जाती है।

निम्नलिखित किसी इनपुट और पुनःव्यवस्था के चरणों का विवरण है, जब तक अंतिम चरण नहीं प्राप्त होता।

इनपुट : Tokyo 7 Rio @ 5 Salva We

चरण 1: Tokyo 7 Rio @ We 5 Salva

चरण 2: Tokyo 7 Rio We @ 5 Salva

चरण 3: Rio We @ 5 Salva Tokyo

चरण 4: Rio 7 We @ 5 Salva Tokyo

इसके अलावा, चरण 4 अंतिम चरण है।

इनपुट "When % SSR 2 meet shall you" के लिए, चरण 2 क्या है?

Ans

- ☒ 1. When % SSR 2 you meet shall
- ☒ 2. SSR 2 When % you meet shall
- ☒ 3. SSR When % you 2 meet shall
- ☒ 4. When % SSR you 2 meet shall

Question ID : 9489111702

Option 1 ID : 9489116805

Option 2 ID : 9489116806

Option 3 ID : 9489116807

Option 4 ID : 9489116808

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 'येलो वेस्ट (Yellow Vest)' विरोध किस देश से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. चीन
- ☒ 2. रूस
- ☒ 3. जापान
- ☒ 4. फ्रांस

Question ID : 9489111006

Option 1 ID : 9489114021

Option 2 ID : 9489114024

Option 3 ID : 9489114022

Option 4 ID : 9489114023

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

1, 9, 25, 49, ?

Ans

- ☐ 1. 16
- ☒ 2. 81
- ☐ 3. 64
- ☐ 4. 36

Question ID : 9489111684

Option 1 ID : 9489116734

Option 2 ID : 9489116736

Option 3 ID : 9489116735

Option 4 ID : 9489116733

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 10% की छूट घोषित करने के बाद 25% लाभ प्राप्त करने के लिए, दुकानदार को 1980 नया मूल्य वाली वस्तु पर किसका मूल्य अंकित करना होगा?

Ans

- ☐ 1. ₹460
- ☐ 2. ₹486
- ☒ 3. ₹500
- ☐ 4. ₹450

Question ID : 9489111260

Option 1 ID : 9489115039

Option 2 ID : 9489115040

Option 3 ID : 9489115037

Option 4 ID : 9489115038

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.26 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरा पद के साथ बड़ी संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

घोल : बीजिंग :: ब्राजील : ?

Ans

- ☐ 1. शंघाई
- ☐ 2. ब्योन्स आयर्स
- ☐ 3. रियो डी जनेरियो
- ☒ 4. ब्राजीलिया

Question ID : 9489111676

Option 1 ID : 9489116704

Option 2 ID : 9489116703

Option 3 ID : 9489116702

Option 4 ID : 9489116701

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.27 यदि नीचे दिए गए अंकों के आधार पर पाई चार्ट बनाया जाय है, तो फूड (Food) को निरूपित करने वाले कुलखंड का केंद्र कोण कितना होगा?

No. of families	Item of expenditure
150	Education
400	Food
40	Rest
250	Electricity
160	Miscellaneous

- Ans
- ☒ 1. 150°
 - ☒ 2. 208°
 - ☒ 3. 144°
 - ☒ 4. 90°

Question ID : 9489111271

Option 1 ID : 9489115083

Option 2 ID : 9489115082

Option 3 ID : 9489115084

Option 4 ID : 9489115081

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार नेपाल का राष्ट्रपति कौन है?

- Ans
- ☒ 1. नंद किशोर पुन
 - ☒ 2. के. पी. ओली
 - ☒ 3. बिद्या देवी भंडारी
 - ☒ 4. माधव कुमार

Question ID : 9489111004

Option 1 ID : 9489114015

Option 2 ID : 9489114013

Option 3 ID : 9489114016

Option 4 ID : 9489114014

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.29 भारत के खिलाफत आंदोलन के बारे में क्या सही है?

Ans

☒ 1.

यह भारत में मुगल शाही परिवार को पुनः बहाल करने के लिए एक आंदोलन था

☒ 2. यह पाकिस्तान की मांग का एक आंदोलन था

☒ 3.

यह जलियाँवाला बाग के नरसंहार के खिलाफ एक आंदोलन था

☒ 4. यह तुर्की सुल्तान के समर्थन में एक आंदोलन था

Question ID : 9489111017

Option 1 ID : 9489114067

Option 2 ID : 9489114066

Option 3 ID : 9489114068

Option 4 ID : 9489114065

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 चूंकि (48, 144) का महत्तम समापन्यक (HCF) 48 है, तो (48, 144) का लघुत्तम समापन्यक (LCM) इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans

☒ 1. 48×144

☒ 2. 3

☒ 3. 48

☒ 4. 144

Question ID : 9489111248

Option 1 ID : 9489114991

Option 2 ID : 9489114992

Option 3 ID : 9489114989

Option 4 ID : 9489114990

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 राज्य सभा के पहले सभपति कौन थे?

Ans

☒ 1. गणेश वासुदेव

☒ 2. डॉ. सर्वपल्ली राधाकृष्णन

☒ 3. एस. वी. कृष्णमूर्ति राव

☒ 4. श्रीमती वायलेट अल्वा

Question ID : 9489111028

Option 1 ID : 9489114109

Option 2 ID : 9489114110

Option 3 ID : 9489114111

Option 4 ID : 9489114112

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 अनिष्ट किसी कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है। उसी कार्य को बलबीर अकेले 10 दिन में पूरा कर सकता है। यदि अनिष्ट अकेले 3 दिन तक कार्य करता है और 3 दिन बाद बलबीर उसके साथ जुड़ जाता है, तो कार्य कितने दिन में पूरा हो जाएगा?

Ans

- ☒ 1. $\frac{1}{6}$ दिन
- ☒ 2. $4\frac{4}{5}$ दिन
- ☒ 3. $7\frac{4}{5}$ दिन
- ☒ 4. $\frac{4}{5}$ दिन

Question ID : 9489111263

Option 1 ID : 9489115050

Option 2 ID : 9489115051

Option 3 ID : 9489115052

Option 4 ID : 9489115049

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 एशियाई खेल (Asian Games) 2018 में, 25 m पिस्टल वर्ग में स्वर्ण पदक किसने जीता था?

Ans

- ☒ 1. राही सार्नोबत (Rahi Sarnobat)
- ☒ 2. टेस्सा वर्चु (Tessa Virtue)
- ☒ 3. बॉबी अलोयसियस (Bobby Aloysius)
- ☒ 4. सत्यजीत प्रसाद (Satyajit Prasad)

Question ID : 9489111005

Option 1 ID : 9489114018

Option 2 ID : 9489114017

Option 3 ID : 9489114019

Option 4 ID : 9489114020

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.34 एक वृत्तकार मार्ग पर चलते हुए, अंश को एक घंटाकर पूरा करने में 18 मिनट लगते हैं और इसी घंटाकर को पूरा करने में विभिन्न को 12 मिनट लगते हैं। यदि वे एक ही बिंदु से और एक ही समय में चलना आरंभ करते हैं, तो वे कितने समय बाद आरंभिक बिंदु पर दोबारा मिलेंगे?

Ans

- ☒ 1. 1.5 मिनट
- ☒ 2. 216 मिनट
- ☒ 3. 36 मिनट
- ☒ 4. 6 मिनट

Question ID : 9489111252

Option 1 ID : 9489115005

Option 2 ID : 9489115008

Option 3 ID : 9489115006

Option 4 ID : 9489115007

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.35 नोबल पुरस्कार देने वाली संस्था, स्वीडिश अकादमी _____ क्षेत्र से संबंधित है।

Ans

- ☒ 1. शांति
- ☒ 2. चिकित्सा
- ☒ 3. साहित्य
- ☒ 4. शरीर क्रिया विज्ञान

Question ID : 9489111009

Option 1 ID : 9489114034

Option 2 ID : 9489114035

Option 3 ID : 9489114033

Option 4 ID : 9489114036

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.36 क्वार्ट्ज़ाइट (quartzite) _____ प्रकार का एक शैल होता है।

Ans

- ☒ 1. तलछटी
- ☒ 2. आग्नेय
- ☒ 3. बसॉल्ट
- ☒ 4. रूपांतरित

Question ID : 9489111024

Option 1 ID : 9489114096

Option 2 ID : 9489114094

Option 3 ID : 9489114093

Option 4 ID : 9489114095

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या सांत दशमलव है?

$$\frac{15}{600}, \frac{29}{343}, \frac{7}{2^2 \times 7^2}, \frac{77}{210}$$

Ans

☒ 1. $\frac{7}{2^2 \times 7^2}$

☒ 2. $\frac{29}{343}$

☒ 3. $\frac{15}{600}$

☒ 4. $\frac{77}{210}$

Question ID : 9489111251

Option 1 ID : 9489115003

Option 2 ID : 9489115002

Option 3 ID : 9489115001

Option 4 ID : 9489115004

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 हरियाणा में भारत सरकार द्वारा किस स्थान पर नाभिकीय विद्युत संयंत्र लगाया जा रहा है?

Ans

☒ 1. कालका

☒ 2. गोरखपुर

☒ 3. बल्लभगढ़

☒ 4. पलवल

Question ID : 9489111031

Option 1 ID : 9489114124

Option 2 ID : 9489114122

Option 3 ID : 9489114123

Option 4 ID : 9489114121

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 नवंबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, कितने देश ओपेक (OPEC) के सदस्य हैं?

- Ans
- ☒ 1. 28
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 18
 - ☒ 4. 13

Question ID : 9489111033

Option 1 ID : 9489114132

Option 2 ID : 9489114130

Option 3 ID : 9489114129

Option 4 ID : 9489114131

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.40 निम्नलिखित में से कौन चंद्रगुप्त द्वितीय के नौ रत्नों में से एक है?

- Ans
- ☒ 1. वराहमिहिर (Varahamihira)
 - ☒ 2. मोगल्लना (Moggallana)
 - ☒ 3. विशाखदत्त (Vishakhadatta)
 - ☒ 4. ब्रह्मगुप्त (Brahmagupta)

Question ID : 9489111018

Option 1 ID : 9489114070

Option 2 ID : 9489114069

Option 3 ID : 9489114072

Option 4 ID : 9489114071

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 भारतमाला परियोजना किससे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. बंदरगाहों
 - ☒ 2. राजमार्गों
 - ☒ 3. दूरसंचार
 - ☒ 4. रेलमार्गों

Question ID : 9489111035

Option 1 ID : 9489114137

Option 2 ID : 9489114139

Option 3 ID : 9489114140

Option 4 ID : 9489114138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 भारत की प्रथम रेलवे यूनिवर्सिटी कहां स्थित है?

Ans

- ☒ 1. ठाणे, मुंबई
- ☒ 2. वाराणसी, उत्तरप्रदेश
- ☒ 3. वड़ोदरा, गुजरात
- ☒ 4. राऊरकेला, ओडिशा

Question ID : 9489111007

Option 1 ID : 9489114028

Option 2 ID : 9489114027

Option 3 ID : 9489114026

Option 4 ID : 9489114025

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 वैश्विक नवाचार सूचकांक (Global Innovation Index) 2020 में, भारत की रैंकिंग कितनी थी?

Ans

- ☒ 1. 66
- ☒ 2. 58
- ☒ 3. 48
- ☒ 4. 84

Question ID : 9489111032

Option 1 ID : 9489114126

Option 2 ID : 9489114128

Option 3 ID : 9489114127

Option 4 ID : 9489114125

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 अंतर-सरकार-संधि-आधारित संगठन कौन सा है, जिसका मुख्यालय भारत में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. ATS
- ☒ 2. NATO
- ☒ 3. ISA
- ☒ 4. OECD

Question ID : 9489111034

Option 1 ID : 9489114133

Option 2 ID : 9489114136

Option 3 ID : 9489114134

Option 4 ID : 9489114135

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 यदि R में $f(x) = x^2$ हो, तो f के परास (range) में इनमें से कौन सा शामिल होगा?

Ans

- ☒ 1. पूर्णांक
- ☒ 2. गैर-ऋणात्मक संख्याएं
- ☒ 3. धनात्मक वास्तविक संख्याएं
- ☒ 4. ऋणात्मक वास्तविक संख्याएं

Question ID : 9489111267

Option 1 ID : 9489115067

Option 2 ID : 9489115065

Option 3 ID : 9489115066

Option 4 ID : 9489115068

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.46 यदि व्यंजक $1\text{@@}2\text{@@}3\text{@@}4\text{@@}5\text{@@}6$ में @ को या तो "+" अथवा "-" (गुण) से बदला जाता है, तो इस गणितीय क्रिया को सही क्रम में करने के बाद मिलने अधिकतम मान निकाला जा सकता है?

Ans

- ☒ 1. 612
- ☒ 2. 721
- ☒ 3. 720
- ☒ 4. 732

Question ID : 9489111687

Option 1 ID : 9489116747

Option 2 ID : 9489116745

Option 3 ID : 9489116746

Option 4 ID : 9489116748

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 एक छड़ी को एक निश्चित राशि में बेचने पर, विक्रेता को 10% की हानि हुई। उसी छड़ी को ₹140 अधिक में बेचने पर, उसे 4% का लाभ मिला। छड़ी का कितना मूल्य मिलता था?

Ans

- ☒ 1. ₹760
- ☒ 2. ₹1140
- ☒ 3. ₹1000
- ☒ 4. ₹860

Question ID : 9489111255

Option 1 ID : 9489115020

Option 2 ID : 9489115018

Option 3 ID : 9489115017

Option 4 ID : 9489115019

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 यदि माध्य 25 है और मानक विचलन 5 है, तो विचरण गुणांक (coefficient of variation) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 48%
 - ☐ 2. 27%
 - ☒ 3. 20%
 - ☐ 4. 60%

Question ID : 9489111272

Option 1 ID : 9489115086

Option 2 ID : 9489115088

Option 3 ID : 9489115087

Option 4 ID : 9489115085

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.49 The fractions $\frac{1}{3}, \frac{4}{7}, \frac{2}{5}$ written in ascending order are:

- Ans
- ☐ 1. $\frac{2}{5}, \frac{4}{7}, \frac{1}{3}$
 - ☐ 2. All the fractions are equivalent fractions.
 - ☒ 3. $\frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{4}{7}$
 - ☐ 4. $\frac{4}{7}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}$

Question ID : 9489111246

Option 1 ID : 9489114982

Option 2 ID : 9489114984

Option 3 ID : 9489114983

Option 4 ID : 9489114981

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 अशोक के प्राचीनतम प्राप्त अभिलेख निम्न में से किस लिपि में लिखे गए हैं?

- Ans
- ☐ 1. खरोष्ठी
 - ☐ 2. हड़प्पाई
 - ☒ 3. ब्राह्मी
 - ☐ 4. देवनागरी

Question ID : 9489111020

Option 1 ID : 9489114077

Option 2 ID : 9489114079

Option 3 ID : 9489114078

Option 4 ID : 9489114080

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.51 दिए गए विकल्पों में से असंगत शब्द-युग्म का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. स्थिर : दुलमुल
- ☒ 2. नीरस : उत्तेजनापूर्ण
- ☒ 3. कठोर : लचीला
- ☒ 4. दबू : नम

Question ID : 9489111695

Option 1 ID : 9489116779

Option 2 ID : 9489116778

Option 3 ID : 9489116777

Option 4 ID : 9489116780

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 आकशगंगा की निकटतम स्पाइरल गैलेक्सी (Spiral galaxy) कौन सी है?

Ans

- ☒ 1. ड्वार्फ गैलेक्सी (Dwarf galaxy)
- ☒ 2. सन फ्लावर गैलेक्सी (Sun flower galaxy)
- ☒ 3. एंड्रोमेडा गैलेक्सी (Andromeda galaxy)
- ☒ 4. पिनव्हील गैलेक्सी (Pinwheel galaxy)

Question ID : 9489111023

Option 1 ID : 9489114090

Option 2 ID : 9489114089

Option 3 ID : 9489114091

Option 4 ID : 9489114092

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.53 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार भारत का अर्द्धोर्ध्व जनरल कौन है?

Ans

- ☒ 1. वी. के. शर्मा
- ☒ 2. के. वी. चौधरी
- ☒ 3. रजनीश कुमार
- ☒ 4. के. के. वेणुगोपाल

Question ID : 9489111042

Option 1 ID : 9489114168

Option 2 ID : 9489114167

Option 3 ID : 9489114165

Option 4 ID : 9489114166

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 भारत के संविधान के लागू होने के समय इसमें मूलतः कुल कितने अनुच्छेद थे?

- Ans
- ☐ 1. 396
 - ☐ 2. 391
 - ☐ 3. 392
 - ☒ 4. 395

Question ID : 9489111027

Option 1 ID : 9489114108

Option 2 ID : 9489114105

Option 3 ID : 9489114106

Option 4 ID : 9489114107

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.55 आगवा ने 26 मार्च 2018 को एक कृषकाला से 15% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹4,800 उधार लिए और उसी वर्ष 7 जून को कृषक को दे दिया। उसे अपने कृषक को चुकाने के लिए कितनी राशि का भुगतान करना पड़ा?

- Ans
- ☒ 1. ₹4,635
 - ☐ 2. ₹53,775
 - ☐ 3. ₹135
 - ☐ 4. ₹49,275

Question ID : 9489111258

Option 1 ID : 9489115032

Option 2 ID : 9489115030

Option 3 ID : 9489115031

Option 4 ID : 9489115029

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 एक नगर की जनसंख्या में प्रति वर्ष 10% की वृद्धि होती है। यदि वर्तमान जनसंख्या 20,000 है तो अगले वर्ष इसकी जनसंख्या कितनी होगी?

- Ans
- ☐ 1. 18,000
 - ☒ 2. 22,000
 - ☐ 3. 2,200
 - ☐ 4. 1,800

Question ID : 9489111257

Option 1 ID : 9489115028

Option 2 ID : 9489115026

Option 3 ID : 9489115025

Option 4 ID : 9489115027

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 दिए गए समीकरण के लिए A का मान ज्ञात कीजिए।

$$\tan A + \tan 2A + \tan 3A = \tan A \tan 2A \tan 3A$$

Ans

- ✓ 1. $\frac{\pi}{3}, \frac{2\pi}{3}$
- ✗ 2. $\frac{5\pi}{6}$
- ✗ 3. केवल $\frac{\pi}{3}$
- ✗ 4. केवल $\frac{2\pi}{3}$

Question ID : 9489111270

Option 1 ID : 9489115079

Option 2 ID : 9489115080

Option 3 ID : 9489115077

Option 4 ID : 9489115078

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.58 एक कथन के ठीक बाद में एक निष्कर्ष दिया गया है। निष्कर्ष के संबंध में सही विकल्प चुनें।

कथन:

सभी किसान बहुत मेहनती हैं।

निष्कर्ष:

कुछ बहुत मेहनती व्यक्ति किसान हैं।

Ans

- ✓ 1. सत्य
- ✗ 2. सूचना अप्रासंगिक है
- ✗ 3. शायद असत्य किंतु निश्चित नहीं
- ✗ 4. असत्य

Question ID : 9489111678

Option 1 ID : 9489116709

Option 2 ID : 9489116712

Option 3 ID : 9489116711

Option 4 ID : 9489116710

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 उस वर्ग की प्रत्येक भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसके प्रत्येक विकर्ण का माप 10 cm है।

- Ans
- ☒ 1. $10\sqrt{2}$ cm
 - ☒ 2. 5 cm
 - ☒ 3. 7 cm
 - ☒ 4. $5\sqrt{2}$ cm

Question ID : 9489111264

Option 1 ID : 9489115056

Option 2 ID : 9489115053

Option 3 ID : 9489115054

Option 4 ID : 9489115055

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 वर्णक्रम (spectrum) के कौन से दो रंग, इसके दोनों सिरों (extremes) का निर्माण करते हैं?

- Ans
- ☒ 1. बैंगनी और लाल
 - ☒ 2. नीला और हरा
 - ☒ 3. पीला और नारंगी
 - ☒ 4. लाल और नारंगी

Question ID : 9489111014

Option 1 ID : 9489114056

Option 2 ID : 9489114054

Option 3 ID : 9489114053

Option 4 ID : 9489114055

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.61 निम्नलिखित समीकरण को हल कीजिए:

$$\left(4\frac{3}{4} - 3\frac{1}{3}\right) \div \left(\frac{3}{4} - \frac{3}{5}\right) + \frac{3}{5} \times \frac{5}{7} \times \frac{7}{9}$$

Ans

✓ 1. $9\frac{7}{9}$

✗ 2. $\frac{85}{29}$

✗ 3. $\frac{452}{135}$

✗ 4. $\frac{131}{240}$

Question ID : 9489111249

Option 1 ID : 9489114995

Option 2 ID : 9489114993

Option 3 ID : 9489114996

Option 4 ID : 9489114994

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 उस संख्या का पचन कीजिए, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो।

$$12 + 8 - 5 \times \frac{1}{2} \times 12 - \{45 \div (34 - 19)\} = ?$$

Ans

✗ 1. -10

✗ 2. -25

✗ 3. 13

✓ 4. -13

Question ID : 9489111244

Option 1 ID : 9489114975

Option 2 ID : 9489114976

Option 3 ID : 9489114974

Option 4 ID : 9489114973

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.63 एका कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कौनसे दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन का तार्किक रूप से पालन करता है।

कथन 1: केवल गाय ही स्तनधारी हैं।

कथन 2: कोई भी वैज्ञानिक स्तनधारी नहीं है।

निष्कर्ष 1: कुछ गाय वैज्ञानिक हैं।

निष्कर्ष 2: कुछ वैज्ञानिक स्तनधारी हैं।

Ans

1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।
2. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।
3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।
4. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

Question ID : 9489111698

Option 1 ID : 9489116790

Option 2 ID : 9489116791

Option 3 ID : 9489116792

Option 4 ID : 9489116789

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.64 किसी त्रिभुज ABC में, $a+b+c = 2s$ सामान्य संकेत पद्धति के साथ हैं, तो $\sin\left(\frac{A}{2}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\sqrt{\frac{(s-b)(s-c)}{s(s-a)}}$
2. $\sqrt{\frac{(s-c)(s-a)}{ac}}$
3. $\sqrt{\frac{(s-b)(s-c)}{bc}}$
4. $\sqrt{\frac{s(s-a)}{bc}}$

Question ID : 9489111273

Option 1 ID : 9489115091

Option 2 ID : 9489115092

Option 3 ID : 9489115089

Option 4 ID : 9489115090

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.65 यह मानते हुए कि दिया गया कथन सत्य है, निर्णय कीजिए कि कथन के संबंध में कौन सा निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है।

कथन : बड़े अक्षर अक्षरों द्वारा नहीं पढ़े जाते हैं।

निष्कर्ष:

- A. सभी समाचार पत्र परास्नातकों द्वारा पढ़े जाते हैं।
- B. कुछ समाचार पत्र परास्नातकों द्वारा पढ़े जाते हैं।
- C. कुछ समाचार पत्र अनपढ़ों द्वारा नहीं पढ़े जाते हैं।
- D. बड़े अक्षरों द्वारा सभी भी समाचार पत्र नहीं पढ़ता।

Ans

- ☒ 1. केवल A और B
- ☒ 2. केवल B
- ☒ 3. केवल A
- ☒ 4. केवल C और D

Question ID : 9489111679

Option 1 ID : 9489116715

Option 2 ID : 9489116716

Option 3 ID : 9489116713

Option 4 ID : 9489116714

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 सेतु भारतम कार्यक्रम किस वर्ष में शुरू किया गया था?

Ans

- ☒ 1. 2013
- ☒ 2. 2018
- ☒ 3. 2017
- ☒ 4. 2016

Question ID : 9489111025

Option 1 ID : 9489114098

Option 2 ID : 9489114100

Option 3 ID : 9489114097

Option 4 ID : 9489114099

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.67 एक कमरे में छह व्यक्तियों A, B, C, D, E और F का एक समूह है। समूह में, दो विवाहित जोड़े हैं। B इटैलियन है और C भी मी है। F, C की दादी/नानी है। F कलकत्ता से है। D, E का दादा/नाना है और D ऑस्ट्रेलिया से है। समूह में एक इटैलियन, एक कनेडियन, एक ऑस्ट्रेलियाई, एक फ्रांसीसी और दो आयरिश व्यक्ति हैं। फ्रांसीसी व्यक्ति पुरुष है और विवाहित है। कोई भी, जो पोता/पत्नी है, वह विवाहित नहीं है। A की राष्ट्रीयता क्या है और उसकी पत्नी कौन है?

Ans

- ☒ 1. फ्रेंच, F
- ☒ 2. इटैलियन, B
- ☒ 3. आयरिश, F
- ☒ 4. फ्रेंच, B

Question ID : 9489111680

Option 1 ID : 9489116719

Option 2 ID : 9489116720

Option 3 ID : 9489116718

Option 4 ID : 9489116717

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.68 राज ने अपने जन्मदिन की पार्टी में 7 : 0 के अनुपात में पुरुषों और महिलाओं को आमंत्रित किया। यदि पार्टी में आने वाले पुरुषों की संख्या 66 थी, तो पार्टी में शामिल होने वाले मेहमानों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans

- ☒ 1. 48
- ☒ 2. 104
- ☒ 3. 108
- ☒ 4. 112

Question ID : 9489111254

Option 1 ID : 9489115014

Option 2 ID : 9489115015

Option 3 ID : 9489115016

Option 4 ID : 9489115013

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 $3 + 2\sqrt{5}$ एक _____ है।

Ans

- ☒ 1. परिमेय संख्या
- ☒ 2. अपरिमेय संख्या
- ☒ 3. सम्मिश्र संख्या
- ☒ 4. प्राकृत संख्या

Question ID : 9489111247

Option 1 ID : 9489114985

Option 2 ID : 9489114986

Option 3 ID : 9489114987

Option 4 ID : 9489114988

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70 किसी घन का आन्तरिक विकर्ण $8\sqrt{3}$ cm है। इस घन का आयतन कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 1536 cm^3
 - ☒ 2. $512\sqrt{3} \text{ cm}^3$
 - ☒ 3. 512 cm^3
 - ☒ 4. $1536\sqrt{3} \text{ cm}^3$

Question ID : 9489111266

Option 1 ID : 9489115061

Option 2 ID : 9489115063

Option 3 ID : 9489115062

Option 4 ID : 9489115064

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 घरेलू मक्खी का जीव वैज्ञानिक नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. म्युस्का डोमेस्टिका (Musca Domestica)
 - ☒ 2. ट्रिटिकम ऐस्टिवियम (Triticum Aestivum)
 - ☒ 3. फानिया (Fannia)
 - ☒ 4. होमो सैपियंस (Homo Sapiens)

Question ID : 9489111016

Option 1 ID : 9489114063

Option 2 ID : 9489114064

Option 3 ID : 9489114061

Option 4 ID : 9489114062

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 सी-प्लेन सेवा का प्रचालन करने वाला पहला प्रायद्वीप कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. अंडमान और निकोबार प्रायद्वीप
 - ☒ 2. नील प्रायद्वीप
 - ☒ 3. माजुली
 - ☒ 4. दीव

Question ID : 9489111040

Option 1 ID : 9489114158

Option 2 ID : 9489114160

Option 3 ID : 9489114159

Option 4 ID : 9489114157

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

1, 5, 29, ?

Ans ☒ 1. 259

☐ 2. 256

☐ 3. 196

☐ 4. 324

Question ID : 9489111688

Option 1 ID : 9489116750

Option 2 ID : 9489116749

Option 3 ID : 9489116751

Option 4 ID : 9489116752

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:

शब्द-संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं के सेट के तौर पर इनपुट दी जाती है, तो वह एक विशेष नियम का अनुसरण करते हुए शब्द संख्याओं को पुनःव्यवस्थित करती है और चरणों के अनुसार तब तक आउटपुट प्रस्तुत करती है, जब तक उस नियम का अनुसरण करते हुए पुनःव्यवस्थापित प्रक्रिया पूरी नहीं हो जाती है।

निम्नलिखित किसी इनपुट और पुनःव्यवस्था के चरणों का चित्रण है, जब तक अंतिम चरण नहीं प्राप्त होता।

इनपुट: Tokyo 7 Rio @ 5 Salva We

चरण 1: Tokyo 7 Rio @ We 5 Salva

चरण 2: Tokyo 7 Rio We @ 5 Salva

चरण 3: 7 Rio @ We 5 Salva Tokyo

चरण 4: Rio 7 @ We 5 Salva Tokyo

इसके अलावा, चरण 4 अंतिम चरण है।

इनपुट "Let 1 mail & check me and" के लिए, चरण 4 क्या है?

Ans ☐ 1. mail 1 me Let & and check

☐ 2. and check me Let mail 1 &

☐ 3. 1 & and check me Let mail

☒ 4. mail 1 & and check me Let

Question ID : 9489111703

Option 1 ID : 9489116812

Option 2 ID : 9489116810

Option 3 ID : 9489116811

Option 4 ID : 9489116809

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 'm' द्रव्यमान की कोई वस्तु 'v' वेग से गतिमान है, तो इसके संवेग को _____ द्वारा व्यक्त किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. mv^2
 - ☒ 2. $\frac{1}{2} m v^2$
 - ☒ 3. $(mv)^2$
 - ☒ 4. mv

Question ID : 9489111015

Option 1 ID : 9489114057

Option 2 ID : 9489114059

Option 3 ID : 9489114058

Option 4 ID : 9489114060

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 एक त्रिभुज की भुजाओं के मापों का अनुपात 3 : 4 : 5 है। यह किस प्रकार का त्रिभुज है?

- Ans
- ☒ 1. अधिक कोण
 - ☒ 2. समकोण
 - ☒ 3. न्यून कोण
 - ☒ 4. या तो न्यून कोण या समकोण

Question ID : 9489111268

Option 1 ID : 9489115071

Option 2 ID : 9489115070

Option 3 ID : 9489115069

Option 4 ID : 9489115072

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.77 ऐसा माना जाता है कि भारतीय अंतरिम कार्यक्रम _____ से भारत सरकार द्वारा इनकोस्फार (INCOSPAR) की स्थापना के साथ शुरू हुआ था।

- Ans
- ☒ 1. 1968
 - ☒ 2. 1970
 - ☒ 3. 1960
 - ☒ 4. 1962

Question ID : 9489111030

Option 1 ID : 9489114118

Option 2 ID : 9489114120

Option 3 ID : 9489114119

Option 4 ID : 9489114117

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.78 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि MAD = 56, CAT = 80 है, तो DEN = ?

- Ans
- ☒ 1. 208
 - ☒ 2. 126
 - ☒ 3. 100
 - ☒ 4. 29

Question ID : 9489111675

Option 1 ID : 9489116699

Option 2 ID : 9489116700

Option 3 ID : 9489116698

Option 4 ID : 9489116697

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.79 शब्द "आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस" (Artificial Intelligence) किसने गढ़ा?

- Ans
- ☒ 1. जॉन मैककार्थी (John McCarthy)
 - ☒ 2. डेविड ब्रैडली (David Bradley)
 - ☒ 3. जॉन बर्गर (John Berger)
 - ☒ 4. चार्ल्स बैचमैन (Charles Bachman)

Question ID : 9489111036

Option 1 ID : 9489114142

Option 2 ID : 9489114144

Option 3 ID : 9489114141

Option 4 ID : 9489114143

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.80 $\sqrt{8 - 2\sqrt{15}}$, इनमें से किसके बराबर है?

- Ans
- ☒ 1. $5 - \sqrt{3}$
 - ☒ 2. $3 - \sqrt{5}$
 - ☒ 3. $\sqrt{5} + \sqrt{3}$
 - ☒ 4. $\sqrt{5} - \sqrt{3}$

Question ID : 9489111250

Option 1 ID : 9489114998

Option 2 ID : 9489115000

Option 3 ID : 9489114997

Option 4 ID : 9489114999

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.81 निम्नलिखित व्यक्तियों में से कौन संतूर वाद्य यंत्र से संबंधित नहीं है?

Ans

- ☒ 1. भजन सोपौरी
- ☒ 2. उस्ताद अमजद अली खान
- ☒ 3. पंडित शिव कुमार शर्मा
- ☒ 4. तरूण भट्टाचार्य

Question ID : 9489111008

Option 1 ID : 9489114030

Option 2 ID : 9489114029

Option 3 ID : 9489114032

Option 4 ID : 9489114031

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82 9 वस्तुओं का विक्रय मूल्य, 15 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है। इस लेवरेज में निम्न में से क्या हुआ है?

Ans

- ☒ 1. 40% की हानि
- ☒ 2. लगभग 66.6% का लाभ
- ☒ 3. लगभग 66.6% की हानि
- ☒ 4. 40% का लाभ

Question ID : 9489111259

Option 1 ID : 9489115034

Option 2 ID : 9489115035

Option 3 ID : 9489115033

Option 4 ID : 9489115036

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.83 निम्नलिखित में से कौन भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के चरमपंथी (extremist) नेता नहीं थे?

Ans

- ☒ 1. बिपिन चंद्र पाल
- ☒ 2. श्री अरविंदो घोष
- ☒ 3. बालगंगाधर तिलक
- ☒ 4. सुरेंद्र नाथ बनर्जी

Question ID : 9489111021

Option 1 ID : 9489114082

Option 2 ID : 9489114083

Option 3 ID : 9489114081

Option 4 ID : 9489114084

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.84 सी-डैक (C-DAC), पुणे द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा प्रोजेक्ट कार्यान्वित किया जा रहा है?

- Ans
- ☒ 1. प्रोजेक्ट भारतमाला (BHARATMALA)
 - ☒ 2. प्रोजेक्ट जतन (JATAN)
 - ☒ 3. प्रोजेक्ट जोजिला (Zojila)
 - ☒ 4. प्रोजेक्ट साथी (SATH-E)

Question ID : 9489111010

Option 1 ID : 9489114037

Option 2 ID : 9489114039

Option 3 ID : 9489114038

Option 4 ID : 9489114040

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.85 एक निश्चित धनराशि को तीन मित्रों राजीव, केवल और अमित के बीच 2 : 3 : 7 के अनुपात में विभाजित गया। यदि अमित का हिस्सा, केवल के हिस्से से ₹15 अधिक होता, तो विभाजित की गई धनराशि कितनी थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹45
 - ☒ 2. ₹57
 - ☒ 3. ₹27
 - ☒ 4. ₹180

Question ID : 9489111256

Option 1 ID : 9489115022

Option 2 ID : 9489115023

Option 3 ID : 9489115021

Option 4 ID : 9489115024

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 दिया गया पाई-चार्ट 2012 से 2018 तक विभिन्न वर्षों में अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं के प्रतिशत (percentage of inter-state sports competitions) को दर्शाता है। अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं की कुल संख्या को 200 मानते हुए, 2015 और 2018 में हुई अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं की संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।



- Ans
1. 26
 2. 22
 3. 24
 4. 28

Question ID : 9489111689

Option 1 ID : 9489116755

Option 2 ID : 9489116753

Option 3 ID : 9489116754

Option 4 ID : 9489116756

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.87 दिया गया रेखा ग्राफ उन छात्रों की संख्या दर्शाता है, जिन्होंने 2012-2018 की अवधि के दौरान विभिन्न राज्यों से XYZ परीक्षा में भाग लिया (number of students who appeared in XYZ exam from various states during the period 2012-2018)। वर्ष 2012 में सभी राज्यों से कुल मिलाकर XYZ परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों की औसत संख्या कितनी है?



- Ans
1. 285
 2. 270
 3. 275
 4. 280

Question ID : 9489111690

Option 1 ID : 9489116758

Option 2 ID : 9489116757

Option 3 ID : 9489116760

Option 4 ID : 9489116759

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 दिया गया पाई-चार्ट 2012 से 2018 तक विभिन्न वर्षों में अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं के प्रतिशत (percentage of inter-state sports competitions) को प्रदर्शित करता है। अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं की कुल संख्या 200 मानते हुए, 2012, 2013, 2017 और 2018 में आयोजित अंतराज्यीय खेल प्रतियोगिताओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. 154
 - ☒ 2. 168
 - ☒ 3. 152
 - ☒ 4. 148

Question ID : 9489111691

Option 1 ID : 9489116762

Option 2 ID : 9489116764

Option 3 ID : 9489116763

Option 4 ID : 9489116761

Status : Answered

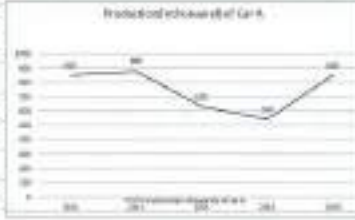
Chosen Option : 3

Q.89 टी गडू तालिका में 2012 से 2016 तक एक ही कंपनी द्वारा कार A और कार B के उत्पादन के अनुपात को प्रदर्शित किया गया है।

देखा गया 2012 से 2016 तक कार A के उत्पादन (हजारों में) को दर्शाता है।

2012 में उत्पादित कार B की संख्या और 2014 में उत्पादित कार A की संख्या का अनुपात कितना है?

Year	Production Ratio of A to B
2012	17:16
2013	8:7
2014	9:10
2015	18:19
2016	7:6



संदर्भ-

production ratio = उत्पादन अनुपात

production of car A = कार A का उत्पादन

- Ans
- ☒ 1. 79 : 61
 - ☒ 2. 79 : 63
 - ☒ 3. 80 : 61
 - ☒ 4. 80 : 63

Question ID : 9489111692

Option 1 ID : 9489116768

Option 2 ID : 9489116767

Option 3 ID : 9489116766

Option 4 ID : 9489116765

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 दिए गए कथन और निष्कर्ष को ध्यान से पढ़ें। आपको कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करना है। इसे ही बहु सामान्यता: जल तथ्यों से स्थित प्रतीत होते हैं, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन का तार्किक रूप से पालन करता है।

कथन: आजकल कोई भी देश आतंकवाद से मुक्त नहीं है।

निष्कर्ष A: आजकल देशों के लिए आतंकवाद को निष्क्रिय करना असंभव हो गया है।

निष्कर्ष B: देश और उनके नागरिक सामान्यतः आतंकी हो गए हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष A पालन करता है।
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष B पालन करता है।
 - ☒ 3. ना तो निष्कर्ष A और ना ही B पालन करता है।
 - ☒ 4. निष्कर्ष A और B दोनों पालन करते हैं।

Question ID : 9489111681

Option 1 ID : 9489116721

Option 2 ID : 9489116722

Option 3 ID : 9489116724

Option 4 ID : 9489116723

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.91 चार तत्व सूचीबद्ध किए गए हैं, जिनमें से तीन किस तरीके से समान हैं और एक असमान है। असमान का चयन कीजिए।

Ans

- ☒ 1. आर्गन
- ☒ 2. सोडियम
- ☒ 3. हीलियम
- ☒ 4. नियोन

Question ID : 9489111693

Option 1 ID : 9489116772

Option 2 ID : 9489116771

Option 3 ID : 9489116769

Option 4 ID : 9489116770

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 पदीय कहते हैं, "विशाल की माँ, मेरी माँ की इकलौती बेटा है।" पदीय का विशाल से क्या संबंध है?

Ans

- ☒ 1. पिता
- ☒ 2. भाई
- ☒ 3. दादा/नाना
- ☒ 4. मामा/मौसा

Question ID : 9489111677

Option 1 ID : 9489116706

Option 2 ID : 9489116705

Option 3 ID : 9489116707

Option 4 ID : 9489116708

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 छह जिलों को एक के ऊपर एक के रूप में रखा गया है। सबसे निचले जिले को क्रमांक 1 दिया गया है और इसके ऊपर के जिले को क्रमांक 2 दिया गया है और इसी प्रकार अन्य सभी जिलों को क्रमांक दिए गए हैं। प्रत्येक जिले का एक अलग रंग है, जिनके रंग बैंगनी, गुलाबी, सफेद, पीला, लाल और ग्रे हैं। बैंगनी रंग का जिला जम श्रम पर है, लोबिज शोध पर नहीं है। लाल जिला सफेद या पीले जिले के समानांतर नहीं है। ग्रे जिला 5th स्थान पर है। गुलाबी और लाल जिले के बीच दो जिले हैं, वहीं गुलाबी जिला लाल के ऊपर है। लाल जिला सबसे निचले स्थान पर नहीं है।

निम्नलिखित विकल्पों में से जिन सा जिले का क्रमांक 2 पर है?

Ans

- ☒ 1. गुलाबी जिला
- ☒ 2. बैंगनी जिला
- ☒ 3. सफेद जिला
- ☒ 4. पीला जिला

Question ID : 9489111701

Option 1 ID : 9489116803

Option 2 ID : 9489116804

Option 3 ID : 9489116802

Option 4 ID : 9489116801

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.94 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद के साथ बड़ी संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

दश : दशक :: हजार : _____

Ans

- ☒ 1. त्रयाब्धि
- ☒ 2. द्युति
- ☒ 3. सदी
- ☒ 4. सहस्राब्धि

Question ID : 9489111674

Option 1 ID : 9489116696

Option 2 ID : 9489116695

Option 3 ID : 9489116693

Option 4 ID : 9489116694

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.95 एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, कले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब निर्धारित कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन का तर्किक रूप से पालन करता है।

कथन:

यहां सूचना दी फीस: यदि आप इस ऑन-विटिंग संकेत का उपयोग करते हैं, तो 15,000 का जुर्माना लगाया जाएगा।

निष्कर्ष:

- 1 : कथन फैलाने के लिए हर जगह समान जुर्माना लगाया जाता है।
- 2 : यह चेतावनी प्रत्येक सार्वजनिक स्थान या ऑन-विटिंग क्षेत्र पर लिखी गई है।

Ans

- ☒ 1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।
- ☒ 3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

Question ID : 9489111696

Option 1 ID : 9489116783

Option 2 ID : 9489116782

Option 3 ID : 9489116784

Option 4 ID : 9489116781

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 यदि aPb का अर्थ a+b है, aSb का अर्थ a-b है, aMb का अर्थ a*b है और aDb का अर्थ a/b है, तो 6P6S3M4D8 का मान ज्ञात करें।

Ans

- ☒ 1. 8
- ☒ 2. 8.5
- ☒ 3. 10
- ☒ 4. 9.5

Question ID : 9489111686

Option 1 ID : 9489116744

Option 2 ID : 9489116743

Option 3 ID : 9489116741

Option 4 ID : 9489116742

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दिए गए आसन्न अक्षरों के बीच से छूटे अक्षर 1, 2, 3 के क्रम में हैं।

- Ans
- ☒ 1. EFJN
 - ☒ 2. ACDE
 - ☒ 3. FHKO
 - ☒ 4. FHLP

Question ID : 9489111685

Option 1 ID : 9489116738

Option 2 ID : 9489116737

Option 3 ID : 9489116739

Option 4 ID : 9489116740

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{5}{10}$
 - ☒ 2. $\frac{2}{3}$
 - ☒ 3. $\frac{1}{4}$
 - ☒ 4. $\frac{11}{13}$

Question ID : 9489111694

Option 1 ID : 9489116775

Option 2 ID : 9489116774

Option 3 ID : 9489116773

Option 4 ID : 9489116776

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.99 47 विद्यार्थियों वाली किसी कक्षा में, अनुपात का रोल नंबर अंतिम विद्यार्थी से अक्षरहारा है। प्रारंभ से उसका रोल नंबर क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 27
 - ☒ 2. 29
 - ☒ 3. 30
 - ☒ 4. 28

Question ID : 9489111699

Option 1 ID : 9489116793

Option 2 ID : 9489116795

Option 3 ID : 9489116796

Option 4 ID : 9489116794

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 कथन के बाद दो कार्यवाहियां दी गई हैं। कथन में दिए को सत्य मानते हुए, कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होवे, तब कीजिए कि दो सुझावित कार्यवाहियों में से कौन सी कथन के संबंध में तार्किक रूप से उपयुक्त है।

कथन : बीप्लवालय के दौरान दिल्ली में पानी की कमी होती है।

कार्यवाही 1 : दिल्ली सरकार द्वारा अधिक जल संरक्षण पथिचोन्नतारं शुरू की जानी चाहिए।

कार्यवाही 2 : सरकार को सभी जल और सीजटु आवासीय परिसरों में वर्षा जल संग्रहण को प्रोत्साहित करना चाहिए।

Ans

- ☒ 1. केवल कार्यवाही 2 उपयुक्त है।
- ☒ 2. न तो कार्यवाही 1 और न ही कार्यवाही 2 उपयुक्त है।
- ☒ 3. कार्यवाही 1 और कार्यवाही 2 दोनों उपयुक्त हैं।
- ☒ 4. केवल कार्यवाही 1 उपयुक्त है।

Question ID : 9489111697

Option 1 ID : 9489116786

Option 2 ID : 9489116788

Option 3 ID : 9489116787

Option 4 ID : 9489116785

Status : Not Answered

Chosen Option : --