



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



|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Roll Number      |                              |
| Candidate Name   |                              |
| Test Center Name | iON Digital Zone iDZ 1 Gotri |
| Test Date        | 16/06/2022                   |
| Test Time        | 12:45 PM - 2:15 PM           |
| Subject          | Level 2                      |

\* Note

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

- 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 : NTPC

Q.1 वह वक्र जो उत्पादन के उन स्तरों को दर्शाता है जो अधिकतम लाभ अर्जित करने वाली कोई फर्म बाजार मूल्य के विभिन्न मानों पर उत्पादन करने के लिए चुनती है, उसे फर्म का \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

Ans

- ✓ 1. आपूर्ति वक्र (supply curve)  
✗ 2. चर वक्र (variable curve)  
✗ 3. निष्पादन वक्र (performance curve)  
✗ 4. मांग वक्र (demand curve)

Question ID : 11513525  
Option 1 ID : 11513599  
Option 2 ID : 115135100  
Option 3 ID : 11513597  
Option 4 ID : 11513598  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

# Test Prime

**ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION**



**70,000+**  
Mock Tests



**Personalised  
Report Card**



**Unlimited  
Re-Attempt**



**600+**  
Exam Covered



**Previous Year  
Papers**



**500%  
Refund**



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**

Q.2 छह मित्र - अमित, विनय, राजीव, मुकुल, चेतन और डेविड एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। कोई भी दो मित्र समान मंजिल पर नहीं रहते हैं। विनय, उस मंजिल के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है, जिसमें राजीव रहता है। मुकुल मंजिल क्रमांक 4 पर रहता है। अमित की मंजिल का क्रमांक एक सम संख्या है। चेतन मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है। विनय मंजिल क्रमांक 6 पर नहीं रहता है।

डेविड किस मंजिल क्रमांक पर रहता है?

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

Question ID : 115135338  
Option 1 ID : 1151351352  
Option 2 ID : 1151351350  
Option 3 ID : 1151351351  
Option 4 ID : 1151351349  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3 शब्द HABITS में ऐसे कितने अक्षर-युग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनके बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में हैं?

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

Question ID : 115135352  
Option 1 ID : 1151351408  
Option 2 ID : 1151351405  
Option 3 ID : 1151351407  
Option 4 ID : 1151351406  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 जब सभी इनपुट में आनुपातिक वृद्धि के परिणामस्वरूप आउटपुट में बड़े अनुपात में वृद्धि होती है, तो उत्पादन फलन को प्रदर्शित करता है।

- Ans
- ☒ 1. पैमाने के बढ़ते प्रतिफल
  - ☒ 2. पैमाने के निरंतर प्रतिफल
  - ☒ 3. पैमाने के घटते प्रतिफल
  - ☒ 4. पैमाने के दोगुने प्रतिफल

Question ID : 11513526  
Option 1 ID : 115135102  
Option 2 ID : 115135101  
Option 3 ID : 115135103  
Option 4 ID : 115135104  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5 12 संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है। यदि अंतिम 11 संख्याओं का माध्य 9 है और सभी 12 संख्याओं का माध्य 11 है, तो दूसरी संख्या का मान ज्ञात कीजिए, जो पहली संख्या से  $66\frac{2}{3}\%$  अधिक है।

- Ans
- ☒ 1. 54
  - ☒ 2. 53
  - ☒ 3. 55
  - ☒ 4. 56

Question ID : 1151351450  
Option 1 ID : 1151355797  
Option 2 ID : 1151355798  
Option 3 ID : 1151355799  
Option 4 ID : 1151355800  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6 यदि  $\operatorname{cosec} \theta \times \tan \theta = \frac{2}{\sqrt{3}}$  है और  $\theta$  एक न्यून कोण है, तो  $\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $90^\circ$
  - ☒ 2.  $60^\circ$
  - ☒ 3.  $45^\circ$
  - ☒ 4.  $30^\circ$

Question ID : 1151351446  
Option 1 ID : 1151355784  
Option 2 ID : 1151355781  
Option 3 ID : 1151355782  
Option 4 ID : 1151355783  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7 यदि एक वर्ग की प्रत्येक भुजा में 50% की वृद्धि कर दी जाए, तो उसके क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत का परिवर्तन होगा?

- Ans
- ☒ 1. 125%
  - ☒ 2. 110%
  - ☒ 3. 90%
  - ☒ 4. 75%

Question ID : 1151351444  
Option 1 ID : 1151355773  
Option 2 ID : 1151355775  
Option 3 ID : 1151355776  
Option 4 ID : 1151355774  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8 ₹48750 की धनराशि पर 16% वार्षिक दर पर किसी गैर-अधिर्वर्ष (non-leap year) के 73 दिन का साधारण व्याज ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,860
  - ☒ 2. ₹1,560
  - ☒ 3. ₹1,500
  - ☒ 4. ₹1,600

Question ID : 1151351457

Option 1 ID : 1151355828

Option 2 ID : 1151355826

Option 3 ID : 1151355825

Option 4 ID : 1151355827

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ आम संतरे हैं।

सभी संतरे अंगूर हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी अंगूर संतरे हैं।

II. सभी आम अंगूर हैं।

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

Question ID : 115135343

Option 1 ID : 1151351370

Option 2 ID : 1151351369

Option 3 ID : 1151351372

Option 4 ID : 1151351371

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 कोच द्वारा दिए गए निर्देशों के अनुसार, झूलन बिंदु X से दक्षिण-पूर्व की ओर 7 मीटर चलती है। फिर झूलन पश्चिम की ओर 14 मीटर चलती है। फिर वह उत्तर-पश्चिम की ओर 7 मीटर चलती है। अंत में, झूलन पूर्व की ओर 4 मीटर चलती है, और बिंदु Y पर पहुंचती है। X और Y के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 18 मीटर
  - ☒ 2. 7 मीटर
  - ☒ 3. 10 मीटर
  - ☒ 4. 19 मीटर

Question ID : 115135331

Option 1 ID : 1151351321

Option 2 ID : 1151351323

Option 3 ID : 1151351324

Option 4 ID : 1151351322

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 यदि  $x + \frac{1}{x} = 4$  है, तो  $\frac{4x^2 + 4}{9x^2 + 10x + 9}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{8}{22}$
  - ☒ 2.  $\frac{4}{9}$
  - ☒ 3. 1
  - ☒ 4.  $\frac{8}{23}$

Question ID : 1151351459

Option 1 ID : 1151355834

Option 2 ID : 1151355835

Option 3 ID : 1151355836

Option 4 ID : 1151355833

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 इनमें से किसने हंगरी के बुडापेस्ट में आयोजित 2021 विश्व कैडेट कुश्ती चैंपियनशिप में 73 kg वर्ग में स्वर्ण पदक जीता?

- Ans
- ☒ 1. साक्षी मलिक
  - ☒ 2. प्रिया मलिक
  - ☒ 3. विनेश फोगाट
  - ☒ 4. बबिता कुमारी

Question ID : 1151355

Option 1 ID : 11513518

Option 2 ID : 11513520

Option 3 ID : 11513517

Option 4 ID : 11513519

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 एक आयत की भुजाओं के मापन के दौरान हुई त्रुटिवश उनका माप 10% और 8% अधिक प्राप्त होता है। इसके क्षेत्रफल में होने वाली त्रुटि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1.88%
  - ☒ 2. 0.188%
  - ☒ 3. 18.8%
  - ☒ 4. 188%

Question ID : 1151351454  
Option 1 ID : 1151355814  
Option 2 ID : 1151355815  
Option 3 ID : 1151355813  
Option 4 ID : 1151355816  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.14 ईस्ट-वेस्ट कॉरिडोर, असम के सिलचर को गुजरात के \_\_\_\_\_ से जोड़ता है।

- Ans
- ☒ 1. सूरत
  - ☒ 2. पोरबंदर
  - ☒ 3. कांडला
  - ☒ 4. अहमदाबाद

Question ID : 11513514  
Option 1 ID : 11513556  
Option 2 ID : 11513555  
Option 3 ID : 11513554  
Option 4 ID : 11513553  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.15 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

सभी कबूतर फाखते हैं।

सभी फाखते मैना हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी मैना कबूतर हैं।

II. सभी कबूतर मैना हैं।

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

Question ID : 115135346  
Option 1 ID : 1151351384  
Option 2 ID : 1151351381  
Option 3 ID : 1151351383  
Option 4 ID : 1151351382  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.16 पंडित बिरजू महाराज निम्न में से किस नृत्य शैली से संबद्ध थे?

- Ans
- ☐ 1. चरकुला
  - ☐ 2. कथकली
  - ☒ 3. कथक
  - ☐ 4. भरतनाट्यम

Question ID : 11513546  
Option 1 ID : 115135183  
Option 2 ID : 115135182  
Option 3 ID : 115135184  
Option 4 ID : 115135181  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.17 दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक कार्यालय में, चार सहकर्मी लुईस, एलेक्स, फिलिप और सीरी एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं, और उनमें से प्रत्येक मेज के केंद्र की ओर मुख करके मेज के विभिन्न कोनों पर बैठा है। लुईस, एलेक्स के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। फिलिप, सीरी के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन सा युग्म, एक दूसरे के विकर्णतः सामने बैठा है?

- Ans
- ☐ 1. एलेक्स-सीरी
  - ☒ 2. फिलिप-एलेक्स
  - ☐ 3. लुईस-फिलिप
  - ☐ 4. लुईस-एलेक्स

Question ID : 115135328  
Option 1 ID : 1151351309  
Option 2 ID : 1151351312  
Option 3 ID : 1151351310  
Option 4 ID : 1151351311  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 1, 2, 2, 5, 4, 26, 8, 677, ?

- Ans
- ☐ 1. 475
  - ☐ 2. 342
  - ☐ 3. 64
  - ☒ 4. 16

Question ID : 115135345  
Option 1 ID : 1151351377  
Option 2 ID : 1151351378  
Option 3 ID : 1151351379  
Option 4 ID : 1151351380  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.19 निम्न में से किसका उपयोग सामान्यतः सौर सेल बनाने में होता है?

- Ans
- ☐ 1. पोलोनियम
  - ☐ 2. रूथेनियम
  - ☒ 3. सिलिकॉन
  - ☐ 4. सेलेनियम

Question ID : 11513536

Option 1 ID : 115135144

Option 2 ID : 115135143

Option 3 ID : 115135142

Option 4 ID : 115135141

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 एक विद्यालय के कक्षा 10, 11 और 12 में विद्यार्थियों की संख्या क्रमशः 384, 256 और 480 है। सभी छात्रों को अलग-अलग समूहों में विभाजित किया गया था, किसी भी समूह में एक से अधिक कक्षा के छात्र नहीं थे। यदि सभी समूहों में छात्रों की संख्या समान रखनी हो, तो कम से कम कितने समूह बनाए जा सकते हैं?

- Ans
- ☐ 1. 30
  - ☐ 2. 36
  - ☒ 3. 35
  - ☐ 4. 32

Question ID : 1151351434

Option 1 ID : 1151355734

Option 2 ID : 1151355735

Option 3 ID : 1151355736

Option 4 ID : 1151355733

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 1857 के विद्रोह काल के समय, उत्तर प्रदेश के बड़ौत में विद्रोह करने वाला शाहमल \_\_\_\_\_ में युद्ध में मारा गया था।

- Ans
- ☐ 1. मई 1858
  - ☐ 2. जून 1858
  - ☐ 3. सितंबर 1857
  - ☒ 4. जुलाई 1857

Question ID : 11513541

Option 1 ID : 115135163

Option 2 ID : 115135164

Option 3 ID : 115135162

Option 4 ID : 115135161

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 एक समलंब चतुर्भुज (trapezium) का क्षेत्रफल  $1792 \text{ cm}^2$  है, और इसकी समांतर भुजाओं के बीच की लंबवत दूरी 28 cm है। यदि समांतर भुजाओं में से एक की लंबाई 72 cm है, तो दूसरी भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 84 cm
  - ☒ 2. 56 cm
  - ☒ 3. 48 cm
  - ☒ 4. 64 cm

Question ID : 1151351437  
Option 1 ID : 1151355745  
Option 2 ID : 1151355748  
Option 3 ID : 1151355746  
Option 4 ID : 1151355747  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.23 यदि 280 का  $k\%$ , 350 के 50% के बराबर है, तो  $k$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 75
  - ☒ 2. 72.5
  - ☒ 3. 62.5
  - ☒ 4. 60

Question ID : 1151351427  
Option 1 ID : 1151355707  
Option 2 ID : 1151355705  
Option 3 ID : 1151355708  
Option 4 ID : 1151355706  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.24 प्रसिद्ध बरमूडा त्रायंगल कहां स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. दक्षिणी चीन सागर
  - ☒ 2. काला सागर
  - ☒ 3. अटलांटिक महासागर
  - ☒ 4. कैस्पियन सागर

Question ID : 11513533  
Option 1 ID : 115135132  
Option 2 ID : 115135130  
Option 3 ID : 115135129  
Option 4 ID : 115135131  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.25 \_\_\_\_\_ को वर्ष 1815 में भारत का पहला महासर्वेक्षक नियुक्त किया गया था ।

- Ans
- ☒ 1. जेम्स रेनेल
  - ☒ 2. जॉर्ज एवरेस्ट
  - ☒ 3. कॉलिन मैकेंज़ी
  - ☒ 4. थॉमस एडम्स

Question ID : 11513537  
Option 1 ID : 115135148  
Option 2 ID : 115135146  
Option 3 ID : 115135145  
Option 4 ID : 115135147  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.26 BRICS राष्ट्रों के समूह में 'S' का पूर्ण रूप बताएं।

- Ans
- ☒ 1. Singapore (सिंगापुर)
  - ☒ 2. Sweden (स्वीडन)
  - ☒ 3. Sudan (सूडान)
  - ☒ 4. South Africa (साउथ अफ्रीका)

Question ID : 11513519  
Option 1 ID : 11513575  
Option 2 ID : 11513574  
Option 3 ID : 11513573  
Option 4 ID : 11513576  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.27 आठ व्यक्ति F, G, N, O, S, T, Y और Z एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। उन सभी का मुख उत्तर की ओर है। F पंक्ति के किसी एक सिरे से दूसरे स्थान पर बैठा है। F और G के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। N, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N के दाईं ओर जितने व्यक्ति बैठे हैं, उतने ही व्यक्ति O के बाईं ओर बैठे हैं। O और S के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Y, S के बाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। T, Z के दाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। Z के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Question ID : 115135350  
Option 1 ID : 1151351398  
Option 2 ID : 1151351397  
Option 3 ID : 1151351399  
Option 4 ID : 1151351400  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.28 13 जुलाई 2021 को बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) ने आधिकारिक तौर पर 2026 BWF वर्ल्ड चैंपियनशिप की मेजबानी का दायित्व किस देश को सौंपा?

- Ans
- ☒ 1. जापान
  - ☒ 2. भारत
  - ☒ 3. स्पेन
  - ☒ 4. मलेशिया

Question ID : 1151353  
Option 1 ID : 1151359  
Option 2 ID : 11513512  
Option 3 ID : 11513510  
Option 4 ID : 11513511  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.29 यदि 19 जुलाई 2019 को शुक्रवार था, तो 21 सितंबर 2019 को कौन सा दिन था?

- Ans
- ☒ 1. मंगलवार
  - ☒ 2. शनिवार
  - ☒ 3. गुरुवार
  - ☒ 4. बुधवार

Question ID : 115135333  
Option 1 ID : 1151351331  
Option 2 ID : 1151351332  
Option 3 ID : 1151351329  
Option 4 ID : 1151351330  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.30 उस अक्षरांकिक-समूह की पहचान करें, जो निम्नलिखित शृंखला से संबंधित नहीं है।

NG3, PJ6, RM9, TQ12, VS15

- Ans
- ☒ 1. TQ12
  - ☒ 2. VS15
  - ☒ 3. RM9
  - ☒ 4. PJ6

Question ID : 115135340  
Option 1 ID : 1151351359  
Option 2 ID : 1151351360  
Option 3 ID : 1151351358  
Option 4 ID : 1151351357  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.31** रेवा पूर्व की ओर 40 m दौड़कर एक स्टेडियम पहुंचती है। फिर वह दाएं मुड़ती है और 20 m दौड़ती है। फिर, वह दाएं मुड़ती है और 18 m दौड़कर एक संगीत स्टोर पर पहुंचती है। पुनः, वह दाएं मुड़ती है और 10 m दौड़ती है। इसके बाद, वह बाएं मुड़ती है और 24 m दौड़ती है, और अंत में वह दाएं मुड़ती है और 12 m दौड़ती है। अब रेवा के सामने कौन सी दिशा है?

(सभी मोड़ केवल 90° वाले मोड़ हैं)

Ans

- ☒ 1. पूर्व
- ☒ 2. पश्चिम
- ☒ 3. उत्तर
- ☒ 4. दक्षिण

Question ID : 115135347  
Option 1 ID : 1151351385  
Option 2 ID : 1151351388  
Option 3 ID : 1151351387  
Option 4 ID : 1151351386  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.32** दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकिक-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

D2E#F, G#H3I, J4K#L, ?, P6Q#R, S#T7U

Ans

- ☒ 1. M#N5O
- ☒ 2. M6A#T
- ☒ 3. M#O7N
- ☒ 4. M3N#P

Question ID : 115135341  
Option 1 ID : 1151351362  
Option 2 ID : 1151351364  
Option 3 ID : 1151351361  
Option 4 ID : 1151351363  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.33** एक व्यक्ति ने वस्तुओं A और B को कुल ₹2,312 में खरीदा। उसने A को 16% की हानि पर और B को 20% के लाभ पर बेचा। A और B का विक्रय मूल्य बराबर था। A और B के क्रय मूल्यों का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. ₹428
- ☒ 2. ₹416
- ☒ 3. ₹420
- ☒ 4. ₹408

Question ID : 1151351441  
Option 1 ID : 1151355764  
Option 2 ID : 1151355762  
Option 3 ID : 1151355763  
Option 4 ID : 1151355761  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.34 \_\_\_\_\_, भारत के तमिलनाडु राज्य और द्वीप राष्ट्र श्रीलंका के उत्तरी प्रांत के जाफना जिले के बीच स्थित है।

Ans

- ☒ 1. होर्मुजु जलडमरूमध्य
- ☒ 2. बेरिंग जलडमरूमध्य
- ☒ 3. मलक्का जलडमरूमध्य
- ☒ 4. पाक जलडमरूमध्य

Question ID : 11513511  
Option 1 ID : 11513544  
Option 2 ID : 11513541  
Option 3 ID : 11513542  
Option 4 ID : 11513543  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.35 भारत में मुख्य चुनाव आयुक्त की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?

Ans

- ☒ 1. भारत के राष्ट्रपति
- ☒ 2. भारत के मुख्य न्यायाधीश
- ☒ 3. भारत के प्रधानमंत्री
- ☒ 4. लोकसभा अध्यक्ष

Question ID : 11513521  
Option 1 ID : 11513583  
Option 2 ID : 11513584  
Option 3 ID : 11513581  
Option 4 ID : 11513582  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.36 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका छठे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो पहले अक्षर-समूह का दूसरे अक्षर-समूह से है और तीसरे अक्षर-समूह का चौथे अक्षर-समूह से है।

OSU : LQT :: IKL : FIK :: ? : JTB

Ans

- ☒ 1. NUD
- ☒ 2. MVC
- ☒ 3. MWC
- ☒ 4. NVD

Question ID : 115135337  
Option 1 ID : 1151351347  
Option 2 ID : 1151351346  
Option 3 ID : 1151351348  
Option 4 ID : 1151351345  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.37 गाइगिल फॉर्मूला, जिसका नाम समाज-विज्ञानी और भारतीय योजना के प्रथम आलोचक के नाम पर रखा गया था, को भारत में राज्य योजनाओं के लिए केंद्रीय सहायता के आवंटन का निर्धारण करने के लिए \_\_\_\_\_ में अनुमोदित किया गया था।

- Ans ☒ 1. 1969  
☒ 2. 1967  
☒ 3. 1970  
☒ 4. 1966

Question ID : 11513527  
Option 1 ID : 115135107  
Option 2 ID : 115135105  
Option 3 ID : 115135108  
Option 4 ID : 115135106  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.38 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

CEGI, EDIH, GCKG, IBMF, ?

- Ans ☒ 1. KAOE  
☒ 2. QXUB  
☒ 3. MZQD  
☒ 4. OYSC

Question ID : 115135330  
Option 1 ID : 1151351317  
Option 2 ID : 1151351320  
Option 3 ID : 1151351318  
Option 4 ID : 1151351319  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.39 मानव विकास सूचकांक के स्वास्थ्य घटक को \_\_\_\_\_ द्वारा मापा जाता है।

- Ans ☒ 1. जन्म के समय जीवन-प्रत्याशा  
☒ 2. कुल जन्म संख्या  
☒ 3. कुल मृत्यु संख्या  
☒ 4. लिंग अनुपात

Question ID : 11513524  
Option 1 ID : 11513594  
Option 2 ID : 11513595  
Option 3 ID : 11513596  
Option 4 ID : 11513593  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.40 8 जुलाई 2021 को रक्षा मंत्रालय ने रक्षा पेंशन की मंजूरी एवं संवितरण हेतु एक वेब-आधारित एकीकृत प्रणाली लागू की थी। उस प्रणाली का नाम क्या है?

Ans

- ☐ 1. आदर्श (ADARSH)
- ☒ 2. स्पर्श (SPARSH)
- ☐ 3. सुविधा (SUVIDHA)
- ☐ 4. निर्यातक (NIRYATAK)

Question ID : 1151354

Option 1 ID : 11513514

Option 2 ID : 11513516

Option 3 ID : 11513513

Option 4 ID : 11513515

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.41 यदि 3 फरवरी 2015 को मंगलवार था, तो 6 जून 2015 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Ans

- ☐ 1. शुक्रवार
- ☐ 2. मंगलवार
- ☒ 3. शनिवार
- ☐ 4. सोमवार

Question ID : 115135326

Option 1 ID : 1151351304

Option 2 ID : 1151351301

Option 3 ID : 1151351303

Option 4 ID : 1151351302

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 निम्न में से किसने बैडमिंटन टूर्नामेंट, इंडिया ओपन, 2022 में पुरुष युगल फाइनल जीता?

Ans

- ☒ 1. सात्विकसाईराज रंकीरेड्डी, चिराग शेटी
- ☐ 2. लक्ष्य सेन, श्रीकांत किदांबी
- ☐ 3. बी साई प्रणीत, समीर वर्मा
- ☐ 4. प्रणॉय कुमार, शुभांकर डे

Question ID : 11513518

Option 1 ID : 11513570

Option 2 ID : 11513569

Option 3 ID : 11513571

Option 4 ID : 11513572

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.43 सिंधु घाटी सभ्यता के समय में शिल्प निर्माण के लिए सीप कहाँ से प्राप्त किए जाते थे?

Ans

- ☐ 1. जयपुर  
☒ 2. नागेश्वर  
☐ 3. रोपड़  
☐ 4. शोरतुगई

Question ID : 11513540  
Option 1 ID : 115135158  
Option 2 ID : 115135157  
Option 3 ID : 115135159  
Option 4 ID : 115135160  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.44 एक वस्तु ₹207 में बेचने पर शीतल को 28% की हानि होती है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. ₹282.50  
☐ 2. ₹277.50  
☐ 3. ₹292.50  
☒ 4. ₹287.50

Question ID : 1151351435  
Option 1 ID : 1151355739  
Option 2 ID : 1151355737  
Option 3 ID : 1151355738  
Option 4 ID : 1151355740  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.45 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

KSQ : OWU :: FIJ : JMN :: TPV : ?

Ans

- ☐ 1. ZSY  
☒ 2. XTZ  
☐ 3. XYZ  
☐ 4. XRX

Question ID : 115135332  
Option 1 ID : 1151351325  
Option 2 ID : 1151351327  
Option 3 ID : 1151351328  
Option 4 ID : 1151351326  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.46 बांग्लादेश में प्रवेश करने के बाद, \_\_\_\_\_ नदी को निचले मार्ग में जमुना नदी के रूप में जाना जाता है।

Ans

- ☒ 1. हुगली
- ☒ 2. गंगा
- ☒ 3. यमुना
- ☒ 4. ब्रह्मपुत्र

Question ID : 11513517  
Option 1 ID : 11513568  
Option 2 ID : 11513565  
Option 3 ID : 11513566  
Option 4 ID : 11513567  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.47 भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद पंचायतों के लेखाओं की संपरीक्षा से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. 243K
- ☒ 2. 243B
- ☒ 3. 243C
- ☒ 4. 243J

Question ID : 11513535  
Option 1 ID : 115135137  
Option 2 ID : 115135140  
Option 3 ID : 115135139  
Option 4 ID : 115135138  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.48 2009-10 में, ग्रामीण क्षेत्रों के लिए गरीबी रेखा को ₹673 प्रति व्यक्ति \_\_\_\_\_ उपभोग के रूप में परिभाषित किया गया था और शहरी क्षेत्रों के लिए यह ₹860 थी।

Ans

- ☒ 1. वार्षिक
- ☒ 2. मासिक
- ☒ 3. त्रैमासिक
- ☒ 4. अर्धवार्षिक

Question ID : 11513528  
Option 1 ID : 115135112  
Option 2 ID : 115135111  
Option 3 ID : 115135109  
Option 4 ID : 115135110  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.49 निम्न में से कौन सा मानव विकास सूचकांक की गणना के लिए प्रयुक्त होने वाला एक मानक नहीं है?

- Ans
- ✓ 1. रहने वाले क्षेत्र के आसपास का वातावरण
  - ✗ 2. स्कूली शिक्षा के अपेक्षित वर्ष
  - ✗ 3. जीवन प्रत्याशा
  - ✗ 4. प्रति व्यक्ति सकल राष्ट्रीय आय

Question ID : 11513515  
Option 1 ID : 11513559  
Option 2 ID : 11513558  
Option 3 ID : 11513557  
Option 4 ID : 11513560  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.50 ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करने पर, ₹55,800 के एक भाग को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्ष के लिए योजना A में निवेशित किया जाता है, और शेष राशि को 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 4 वर्ष के लिए योजना B में निवेशित किया जाता है। दोनों योजनाओं में समान ब्याज प्राप्त होता है। योजना A में कितनी राशि निवेशित की गई थी?

- Ans
- ✗ 1. ₹28,300
  - ✓ 2. ₹36,000
  - ✗ 3. ₹40,100
  - ✗ 4. ₹32,400

Question ID : 1151351447  
Option 1 ID : 1151355786  
Option 2 ID : 1151355785  
Option 3 ID : 1151355788  
Option 4 ID : 1151355787  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.51 अगस्त 2021 में, रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने निम्न में से किस कार्यक्रम का शुभारंभ यह कहते हुए किया कि यह 'आत्मनिर्भर रक्षा क्षेत्र बनाने के सरकार के संकल्प का प्रतिबिंब है'?

- Ans
- ✓ 1. DISC 5.0
  - ✗ 2. DISC 2.0
  - ✗ 3. DISC 3.5
  - ✗ 4. DISC 2.5

Question ID : 1151352  
Option 1 ID : 1151358  
Option 2 ID : 1151355  
Option 3 ID : 1151357  
Option 4 ID : 1151356  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.52 निम्न को सरल कीजिए।

$$\frac{10 - \left[ \frac{3}{4} + \left\{ 4\frac{1}{2} - \left( \frac{1}{4} + \frac{1}{84} \right) \right\} \right]}{4} = ?$$

Ans

- ✓ 1.  $1\frac{85}{336}$   
 ✗ 2.  $4\frac{85}{336}$   
 ✗ 3.  $2\frac{85}{336}$   
 ✗ 4.  $3\frac{85}{336}$

Question ID : 1151351456

Option 1 ID : 1151355823

Option 2 ID : 1151355822

Option 3 ID : 1151355824

Option 4 ID : 1151355821

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 यदि '<' का अर्थ '-' है, '>' का अर्थ '+' है और '\$' का अर्थ '+' है, तो दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$37 > 165 \$ 3 < 5$$

Ans

- ✓ 1. 87  
 ✗ 2. 63  
 ✗ 3. 95  
 ✗ 4. 72

Question ID : 115135336

Option 1 ID : 1151351343

Option 2 ID : 1151351341

Option 3 ID : 1151351344

Option 4 ID : 1151351342

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54 1 फरवरी 2022 को भारतीय सेना के नए उप प्रमुख के रूप में किसने कार्यभार संभाला?

Ans

- ✗ 1. लेफ्टिनेंट जनरल सतिंदर कुमार सैनी  
 ✗ 2. लेफ्टिनेंट जनरल चंडी प्रसाद मोहंती  
 ✓ 3. लेफ्टिनेंट जनरल मनोज पांडे  
 ✗ 4. लेफ्टिनेंट जनरल शरत चंद्र

Question ID : 1151357

Option 1 ID : 11513527

Option 2 ID : 11513526

Option 3 ID : 11513525

Option 4 ID : 11513528

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.55 निम्न में से कौन सी भिन्न सबसे बड़ी है?

$\frac{7}{9}$ ,  $\frac{6}{7}$ ,  $\frac{22}{25}$ , और  $\frac{11}{13}$

Ans

☐ 1.  $\frac{11}{13}$

☒ 2.  $\frac{22}{25}$

☐ 3.  $\frac{6}{7}$

☐ 4.  $\frac{7}{9}$

Question ID : 1151351438

Option 1 ID : 1151355751

Option 2 ID : 1151355752

Option 3 ID : 1151355750

Option 4 ID : 1151355749

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 नीचे सूचीबद्ध विकल्पों में से, जनसंख्या की दृष्टि से सबसे छोटा देश कौन सा है?

Ans

☐ 1. क्यूबा (Cuba)

☒ 2. वेटिकन सिटी (Vatican City)

☐ 3. पूर्वी तिमोर (East Timor)

☐ 4. होंडुरास (Honduras)

Question ID : 11513513

Option 1 ID : 11513549

Option 2 ID : 11513552

Option 3 ID : 11513551

Option 4 ID : 11513550

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 यदि 13.5 kg अंगूर का मूल्य ₹681.75 है, तो 12 kg अंगूर का मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1. ₹603.00

☐ 2. ₹612.00

☐ 3. ₹610.00

☒ 4. ₹606.00

Question ID : 1151351429

Option 1 ID : 1151355713

Option 2 ID : 1151355714

Option 3 ID : 1151355716

Option 4 ID : 1151355715

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 दादरा ताल नामक हिंदुस्तानी शास्त्रीय ताल में कितने नाद होते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 9
  - ☒ 2. 12
  - ☒ 3. 6
  - ☒ 4. 3

Question ID : 11513547  
Option 1 ID : 115135187  
Option 2 ID : 115135188  
Option 3 ID : 115135186  
Option 4 ID : 115135185  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.59 भारतीय संविधान के \_\_\_\_\_ के अंतर्गत वित्तीय आपातकाल घोषित किया जा सकता है।

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 356
  - ☒ 2. अनुच्छेद 359
  - ☒ 3. अनुच्छेद 360
  - ☒ 4. अनुच्छेद 352

Question ID : 11513520  
Option 1 ID : 11513580  
Option 2 ID : 11513577  
Option 3 ID : 11513579  
Option 4 ID : 11513578  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.60 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से दिए गए समीकरण में + चिह्नों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।

$$25 + 15 + 5 + 4 + 16 + 21$$

- Ans
- ☒ 1. -, +, ÷, ×, =
  - ☒ 2. +, ×, -, =, ÷
  - ☒ 3. ÷, ×, +, -, =
  - ☒ 4. +, ÷, ×, -, =

Question ID : 115135355  
Option 1 ID : 1151351418  
Option 2 ID : 1151351420  
Option 3 ID : 1151351417  
Option 4 ID : 1151351419  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.61 ABCD एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसकी भुजा AB, A, B, C और D से होकर जाने वाले वृत्त का व्यास है। यदि  $\angle ADC = 129^\circ$  है, तो  $\angle BAC$  की माप क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1.  $51^\circ$
  - ☒ 2.  $41^\circ$
  - ☒ 3.  $39^\circ$
  - ☒ 4.  $49^\circ$

Question ID : 1151351440  
Option 1 ID : 1151355760  
Option 2 ID : 1151355758  
Option 3 ID : 1151355757  
Option 4 ID : 1151355759  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.62 निम्न में से कौन-सी पृथ्वी के वायुमंडल की सबसे निचली परत है?

- Ans
- ☒ 1. क्षोभमंडल
  - ☒ 2. समतापमंडल
  - ☒ 3. ताप मंडल
  - ☒ 4. मध्यमंडल

Question ID : 11513531  
Option 1 ID : 115135121  
Option 2 ID : 115135122  
Option 3 ID : 115135124  
Option 4 ID : 115135123  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.63 अगस्त 2021 में, 2020 टोक्यो पैरालंपिक खेलों में भाविनाबेन पटेल ने किस खेल में रजत पदक जीता था?

- Ans
- ☒ 1. निशानेबाजी
  - ☒ 2. तैराकी
  - ☒ 3. टेबल टेनिस
  - ☒ 4. व्हीलचेयर रग्बी

Question ID : 1151358  
Option 1 ID : 11513531  
Option 2 ID : 11513529  
Option 3 ID : 11513532  
Option 4 ID : 11513530  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.64 मराठी भाषा में भगवद्गीता की पहली विस्तृत टीका \_\_\_\_\_ द्वारा रची गई थी।

- Ans
- ☒ 1. एकनाथ
  - ☒ 2. रामदास
  - ☒ 3. जानेश्वर
  - ☒ 4. तुकाराम

Question ID : 11513548  
Option 1 ID : 115135189  
Option 2 ID : 115135192  
Option 3 ID : 115135191  
Option 4 ID : 115135190  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.65 निम्न में से किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग विंडोज 10 (Windows 10) में डेस्कटॉप को प्रदर्शित करने और छिपाने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. कंट्रोल + D (Ctrl + D)
  - ☒ 2. विंडोज लोगो कुंजी + H (Windows logo key + H)
  - ☒ 3. विंडोज लोगो कुंजी + D (Windows logo key + D)
  - ☒ 4. कंट्रोल + H (Ctrl + H)

Question ID : 11513550  
Option 1 ID : 115135200  
Option 2 ID : 115135197  
Option 3 ID : 115135199  
Option 4 ID : 115135198  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.66 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन - I और II दिए गए हैं। बताएं कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?

प्रश्न:

प्रीती की आयु कितनी है?

कथन:

I. प्रीती की आयु उसकी बहन अर्पिता से 10 वर्ष कम है।

II. अर्पिता की आयु उसकी मां से 25 वर्ष कम है और उसके पिता से 30 वर्ष कम है।

Ans

☒ 1. कथन I और II दोनों एक साथ पर्याप्त हैं।

☒ 2. कथन I और II दोनों एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

☒ 3.

कथन II अकेले पर्याप्त है, जबकि कथन I अकेले पर्याप्त नहीं है।

☒ 4.

कथन I अकेले पर्याप्त है, जबकि कथन II अकेले पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 115135342  
Option 1 ID : 1151351367  
Option 2 ID : 1151351368  
Option 3 ID : 1151351366  
Option 4 ID : 1151351365  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.67 भारत के उपराष्ट्रपति का चुनाव निम्न में से कौन करता है?

Ans

☒ 1. संसद के निर्वाचित सदस्य

☒ 2. संसद और राज्य विधानमंडल के सदस्य

☒ 3. संसद के दोनों सदनों के सदस्य

☒ 4. राज्यसभा के सदस्य

Question ID : 11513523  
Option 1 ID : 11513590  
Option 2 ID : 11513589  
Option 3 ID : 11513591  
Option 4 ID : 11513592  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.68 GDFCF का सही पूरा नाम निम्न में से कौन-सा है?

Ans ☒ 1.

Gross Domestic Fixed Capital Formation (ग्रॉस डोमेस्टिक फिक्स्ड कैपिटल फार्मेशन)

☒ 2.

Gross Domestic Fixed Currency Formation (ग्रॉस डोमेस्टिक फिक्स्ड करेंसी फार्मेशन)

☒ 3.

Gross Development on Fixed Capital Formation (ग्रॉस डेवलपमेंट ऑन फिक्स्ड कैपिटल फार्मेशन)

☒ 4.

Gross Development Funding Capital Formation (ग्रॉस डेवलपमेंट फंडिंग कैपिटल फार्मेशन)

Question ID : 11513529

Option 1 ID : 115135114

Option 2 ID : 115135115

Option 3 ID : 115135116

Option 4 ID : 115135113

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 निम्न में से कौन कर्नाटक संगीत के प्रतिपादक नहीं है?

Ans

☒ 1. बॉम्बे जयश्री

☒ 2. प्रिया सिस्टर्स

☒ 3. एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी

☒ 4. किशोरी आमोनकर

Question ID : 11513543

Option 1 ID : 115135172

Option 2 ID : 115135171

Option 3 ID : 115135170

Option 4 ID : 115135169

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.70 किसी समूहीकृत आंकड़ों के वर्गों 10-19, 20-29, 30-39, 40-49, 50-59, 60-69, 70-79, 80-89 और 90-99 के लिए, निम्न में से कौन सा वर्ग अंतराल 70-79 की ऊपरी सीमा है?

Ans

☒ 1. 79.5

☒ 2. 79

☒ 3. 69.5

☒ 4. 70

Question ID : 1151351458

Option 1 ID : 1151355830

Option 2 ID : 1151355832

Option 3 ID : 1151355831

Option 4 ID : 1151355829

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 कोई भी व्यक्ति जो सामान्यतः भारत में \_\_\_\_\_ साल रहा हो, नेचुरलाइजेशन द्वारा भारतीय नागरिकता प्राप्त कर सकता है।

- Ans
- ☒ 1. 5
  - ☒ 2. 12
  - ☒ 3. 9
  - ☒ 4. 15

Question ID : 11513522  
Option 1 ID : 11513585  
Option 2 ID : 11513587  
Option 3 ID : 11513586  
Option 4 ID : 11513588  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.72 एक सड़क के दोनों ओर एक-एक यानी कुल 2 खंभे हैं। दोनों खंभों के बीच एक 20 m लंबी सीढ़ी रखी गई है। जब सीढ़ी को एक खंभे से टिकाया जाता है, तो वह खंभे के साथ  $60^\circ$  का कोण बनाती है, और जब उसे मोड़कर दूसरे खंभे के सहारे टिकाया जाता है, तो वह सड़क के साथ  $30^\circ$  का कोण बनाती है। सड़क की चौड़ाई (m में) ज्ञात कीजिए। ( $\sqrt{3}=1.732$  का उपयोग कीजिए)

- Ans
- ☒ 1. 34.64
  - ☒ 2. 32.64
  - ☒ 3. 0.3264
  - ☒ 4. 3.464

Question ID : 1151351455  
Option 1 ID : 1151355817  
Option 2 ID : 1151355820  
Option 3 ID : 1151355819  
Option 4 ID : 1151355818  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.73 सायनोकोबालामिन (Cyanocobalamin), \_\_\_\_\_ विटामिन का मानव निर्मित रूप है।

- Ans
- ☒ 1. B6
  - ☒ 2. B1
  - ☒ 3. B12
  - ☒ 4. B2

Question ID : 11513534  
Option 1 ID : 115135135  
Option 2 ID : 115135133  
Option 3 ID : 115135136  
Option 4 ID : 115135134  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.74 एक निश्चित कूट भाषा में,  
'find my book' को 'tu en li' लिखा जाता है,  
'my new house' को 'ab uv tu' लिखा जाता है,  
'book house tomorrow' को 'li mo ab' लिखा जाता है।  
(नोट: सभी कूट शब्द केवल दो अक्षर वाले कूटशब्द हैं)  
दी गई कूट भाषा में 'new tomorrow' के लिए संभावित कूट शब्द क्या है?

- Ans
- ☐ 1. uv ab
  - ☐ 2. ab li
  - ☒ 3. mo uv
  - ☐ 4. en tu

Question ID : 115135357  
Option 1 ID : 1151351426  
Option 2 ID : 1151351427  
Option 3 ID : 1151351428  
Option 4 ID : 1151351425  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.75 यदि प्रत्येक पैकेट में समान संख्या में पेंसिलें मौजूद हैं और 12 पैकेटों में कुल 96 पेंसिलें मौजूद हैं, तो 304 पेंसिलों की आवश्यकता होने पर कितने पैकेट खरीदने होंगे?

- Ans
- ☐ 1. 39
  - ☐ 2. 36
  - ☐ 3. 33
  - ☒ 4. 38

Question ID : 1151351431  
Option 1 ID : 1151355724  
Option 2 ID : 1151355722  
Option 3 ID : 1151355721  
Option 4 ID : 1151355723  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.76 निम्नलिखित में से किस देश के साथ भारत अपनी सबसे लंबी भू-सीमा साझा करता है?

- Ans
- ☐ 1. भूटान
  - ☐ 2. पाकिस्तान
  - ☒ 3. बांग्लादेश
  - ☐ 4. म्यांमार

Question ID : 1151359  
Option 1 ID : 11513534  
Option 2 ID : 11513533  
Option 3 ID : 11513535  
Option 4 ID : 11513536  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.77 निम्न व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{5.5^3 - 4^3}{30.25 + 22 + 16}$$

- Ans
- ☐ 1. 9.5
  - ☐ 2. 0.75
  - ☒ 3. 1.5
  - ☐ 4. 14.25

Question ID : 1151351426  
Option 1 ID : 1151355702  
Option 2 ID : 1151355704  
Option 3 ID : 1151355703  
Option 4 ID : 1151355701  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.78 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 15 से विभाज्य नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. 123465
  - ☐ 2. 234570
  - ☐ 3. 234675
  - ☒ 4. 384575

Question ID : 1151351430  
Option 1 ID : 1151355717  
Option 2 ID : 1151355719  
Option 3 ID : 1151355718  
Option 4 ID : 1151355720  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.79 मेमोरी डिवाइस का प्रत्येक सेल बाइनरी संख्याओं के रूप में एक 'bit' (बिट) की सूचना संग्रहीत करने में सक्षम होता है। 'bit' (बिट) शब्द का अर्थ क्या है?

- Ans
- ☐ 1. बाइडायरेक्शनल डिजिट (Bidirectional digit)
  - ☐ 2. बाइनरी डिवाइज़र (Binary divisor)
  - ☐ 3. बाइडायरेक्शनल डिवाइज़र (Bidirectional divisor)
  - ☒ 4. बाइनरी डिजिट (Binary digit)

Question ID : 11513549  
Option 1 ID : 115135195  
Option 2 ID : 115135194  
Option 3 ID : 115135196  
Option 4 ID : 115135193  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.80** A और B की चालों का अनुपात 4 : 5 है, और इसलिए गंतव्य स्थान तक पहुंचने में A को B की तुलना में 20 मिनट अधिक समय लगता है। यदि A अपनी चाल से दोगुनी चाल से चलता है, तो वह उस दूरी को \_\_\_\_\_ में तय करेगा।

- Ans**
- ☒ 1. 40 min
  - ☒ 2. 50 min
  - ☒ 3. 100 min
  - ☒ 4. 80 min

Question ID : 1151351460  
Option 1 ID : 1151355838  
Option 2 ID : 1151355837  
Option 3 ID : 1151355840  
Option 4 ID : 1151355839  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.81** सात क्रमागत संख्याओं के एक अनुक्रम पर विचार कीजिए। यदि पहली पांच संख्याओं का औसत 'z' है, तो अंतिम तीन संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1.  $z + 1$
  - ☒ 2.  $z + 3$
  - ☒ 3.  $z + 7$
  - ☒ 4.  $z + 5$

Question ID : 1151351452  
Option 1 ID : 1151355805  
Option 2 ID : 1151355808  
Option 3 ID : 1151355806  
Option 4 ID : 1151355807  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.82** 'रिहला' नामक प्रसिद्ध पुस्तक निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है जिसमें चौदहवीं शताब्दी में भारतीय उपमहाद्वीप के सामाजिक और सांस्कृतिक जीवन के बारे में अत्यंत समृद्ध और रोचक वर्णन किया गया है?

- Ans**
- ☒ 1. अल बरूनी
  - ☒ 2. इब्नबतूता
  - ☒ 3. हवेनसांग
  - ☒ 4. फ्रांकोइस बर्नियर

Question ID : 11513539  
Option 1 ID : 115135154  
Option 2 ID : 115135153  
Option 3 ID : 115135156  
Option 4 ID : 115135155  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.83 दिए गए कथन और कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, और तय करें कि दी गई कार्यवाहियों में से कौन सी कंपनी X की बिक्री में कम से कम कुछ हद तक सुधार करने के लिए एक संभावित कार्यवाही हो सकती है?

कथन:

हाल ही में कंपनी X द्वारा बेचे जाने वाले एक विशिष्ट उत्पाद की बिक्री में गिरावट आई है, जो कंपनी के लिए काफी चिंताजनक है।

कार्यवाहियां:

I: कंपनी को बाजार में मौजूद अन्य प्रतिस्पर्धी उत्पादों का समुचित अध्ययन करना चाहिए।

II: वांछनीय गुणवत्ता बनाए रखते हुए, उत्पाद के मूल्य को कम किया जाना चाहिए।

Ans

- ☐ 1. केवल II संभावित कार्यवाही हो सकती है।
- ☐ 2. केवल I संभावित कार्यवाही हो सकती है।
- ☐ 3. न तो I और न ही II संभावित कार्यवाही हो सकती है।
- ☒ 4. I और II दोनों संभावित कार्यवाहियां हो सकती हैं।

Question ID : 115135335  
Option 1 ID : 1151351338  
Option 2 ID : 1151351337  
Option 3 ID : 1151351339  
Option 4 ID : 1151351340  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.84 उस बेलन का आयतन ( $\text{cm}^3$  में) ज्ञात कीजिए, जिसके आधार का क्षेत्रफल  $1386 \text{ cm}^2$  और ऊंचाई 30 cm है।

Ans

- ☐ 1. 45810
- ☐ 2. 41850
- ☒ 3. 41580
- ☐ 4. 40815

Question ID : 1151351445  
Option 1 ID : 1151355777  
Option 2 ID : 1151355778  
Option 3 ID : 1151355779  
Option 4 ID : 1151355780  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.85 भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड \_\_\_\_\_ की निगरानी और विनियमन का कार्य करता है।

Ans

- ☐ 1. जन स्वास्थ्य क्षेत्र
- ☐ 2. निजी क्षेत्र के उद्योग
- ☒ 3. भारतीय पूंजी बाजार संचालन
- ☐ 4. केवल विदेशी मुद्रा

Question ID : 11513530  
Option 1 ID : 115135119  
Option 2 ID : 115135120  
Option 3 ID : 115135118  
Option 4 ID : 115135117  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.86 त्वरण का मात्रक निम्न में से कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. sqm/s
  - ☒ 2. m/s
  - ☒ 3. m/s/s
  - ☒ 4. ft/s

Question ID : 11513532  
Option 1 ID : 115135126  
Option 2 ID : 115135125  
Option 3 ID : 115135127  
Option 4 ID : 115135128  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.87 360 m लंबी रेलगाड़ी, किसी बिजली के खंभे को 12 सेकंड में पार करती है। रेलगाड़ी द्वारा 150 m लंबे पुल को पार करने में लगने वाला समय (सेकंड में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 17
  - ☒ 2. 21
  - ☒ 3. 18
  - ☒ 4. 24

Question ID : 1151351448  
Option 1 ID : 1151355792  
Option 2 ID : 1151355789  
Option 3 ID : 1151355790  
Option 4 ID : 1151355791  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.88 एक निश्चित कूट भाषा में 'MAIDEN' को 'ADEIMN' लिखा जाता है, और 'SILVER' को 'EILRSV' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MAGNET' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. ENGATM
  - ☒ 2. AGENMT
  - ☒ 3. AEGMNT
  - ☒ 4. EAGNMT

Question ID : 115135348  
Option 1 ID : 1151351392  
Option 2 ID : 1151351390  
Option 3 ID : 1151351391  
Option 4 ID : 1151351389  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.89 मार्च 2021 में, के.के. बिड़ला फाउंडेशन ने 30वें सरस्वती सम्मान से किसे सम्मानित किया था?

- Ans
- ☒ 1. पद्मा सचदेव
  - ☒ 2. के. शिवा रेड्डी
  - ☒ 3. शरणकुमार लिंबाले
  - ☒ 4. वासदेव मोही

Question ID : 1151351  
Option 1 ID : 1151353  
Option 2 ID : 1151354  
Option 3 ID : 1151351  
Option 4 ID : 1151352  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.90 छह कर्मचारी S, T, U, V, W, X, एक मीटिंग के लिए एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। T, X और U दोनों के ठीक बगल में बैठा है। S, W और V दोनों के ठीक बगल में बैठा है। X, V के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। S और X दोनों के ठीक बगल में कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. W
  - ☒ 2. T
  - ☒ 3. V
  - ☒ 4. U

Question ID : 115135358  
Option 1 ID : 1151351432  
Option 2 ID : 1151351429  
Option 3 ID : 1151351431  
Option 4 ID : 1151351430  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.91 निम्न व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{\frac{17}{2} \div \frac{15}{2} \times \frac{13}{2}}{\frac{17}{2} \div \left( \frac{15}{2} \times \frac{13}{2} \right)} \div \frac{169}{30}$$

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

Question ID : 1151351453  
Option 1 ID : 1151355812  
Option 2 ID : 1151355810  
Option 3 ID : 1151355811  
Option 4 ID : 1151355809  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.92 छह मित्र A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर मुख करके एक बेंच पर बैठे हैं। A, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जो D के ठीक बगल में बैठा है। E, A के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। F, केवल D और B दोनों के ठीक बगल में बैठा है। यदि B बेंच के किसी एक सिरे पर बैठा है, तो निम्नलिखित में से कौन दूसरे सिरे पर बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. D
  - ☒ 2. C
  - ☒ 3. E
  - ☒ 4. A

Question ID : 115135344  
Option 1 ID : 1151351373  
Option 2 ID : 1151351375  
Option 3 ID : 1151351374  
Option 4 ID : 1151351376  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.93 1925 में केंद्रीय विधान सभा का प्रथम निर्वाचित अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन था?

- Ans
- ☒ 1. भगत सिंह
  - ☒ 2. मोतीलाल नेहरू
  - ☒ 3. सुभाषचंद्र बोस
  - ☒ 4. विठ्ठलभाई पटेल

Question ID : 11513545  
Option 1 ID : 115135178  
Option 2 ID : 115135180  
Option 3 ID : 115135177  
Option 4 ID : 115135179  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.94 हिमाचल प्रदेश के इनमें से किस लोकप्रिय लोक नृत्य में, नृत्य प्रस्तुति के अंत में देवी-देवताओं को समर्पण की भावना से नर्तकियों द्वारा यज्ञ किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. नाटी
  - ☒ 2. जवार
  - ☒ 3. कालबेलिया
  - ☒ 4. बिहू

Question ID : 11513542  
Option 1 ID : 115135167  
Option 2 ID : 115135166  
Option 3 ID : 115135165  
Option 4 ID : 115135168  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.95** A और B एक साथ मिलकर एक कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। C के साथ मिलकर, वे उसी कार्य को 24 दिन में पूरा कर सकते हैं। C अकेले उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. 90
  - ☒ 2. 96
  - ☒ 3. 150
  - ☒ 4. 120

Question ID : 1151351432  
Option 1 ID : 1151355727  
Option 2 ID : 1151355726  
Option 3 ID : 1151355728  
Option 4 ID : 1151355725  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.96** पांच लड़के - आनंद, बालू, चरण, दिनेश और टॉम एक सीढ़ी पर इस प्रकार बैठे हैं कि आनंद टॉम के ठीक नीचे वाली सीढ़ी पर बैठा है, जो बालू के ठीक नीचे वाली सीढ़ी पर बैठा है। चरण, आनंद और दिनेश के ठीक बीच वाली सीढ़ी पर बैठा है। टॉम और चरण के ठीक बीच वाली सीढ़ी पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. बालू
  - ☒ 2. निर्धारित नहीं किया जा सकता है
  - ☒ 3. दिनेश
  - ☒ 4. आनंद

Question ID : 115135354  
Option 1 ID : 1151351414  
Option 2 ID : 1151351416  
Option 3 ID : 1151351415  
Option 4 ID : 1151351413  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.97 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

$$Q > P \geq I > J = M \leq L < E$$

निष्कर्ष:

(I)  $J < E$

(II)  $Q > M$

Ans

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

Question ID : 115135327  
Option 1 ID : 1151351308  
Option 2 ID : 1151351307  
Option 3 ID : 1151351305  
Option 4 ID : 1151351306  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.98 दिए गए प्रत्येक संख्या-समूह में, '=' (बराबर चिह्न) के दाईं ओर मौजूद संख्या, '-' (बराबर चिह्न) के बाईं ओर मौजूद दो संख्याओं पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। तीनों संख्या-समूहों में समान पैटर्न का पालन किया जाता है। दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो तीसरे संख्या-समूह में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 8 = 12

9, 8 = 18

6, 10 = ?

Ans

- ✗ 1. 17
- ✗ 2. 18
- ✗ 3. 16
- ✓ 4. 15

Question ID : 115135329  
Option 1 ID : 1151351314  
Option 2 ID : 1151351313  
Option 3 ID : 1151351315  
Option 4 ID : 1151351316  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.99** पांच व्यक्ति C, D, X, Y और Z प्रत्येक ने एक ही परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए। सभी अंक केवल पूर्ण संख्याओं में हैं।  
D ने दूसरे सबसे कम अंक प्राप्त किए और D ने 40 अंक प्राप्त किए थे। X ने D से अधिक अंक प्राप्त किए, किंतु 45 अंक प्राप्त करने वाले व्यक्ति से कम अंक प्राप्त किए। 45 अंक उस परीक्षा में अधिकतम नहीं थे। C को प्राप्त अंक एक सम संख्या है। C को प्राप्त अंक न्यूनतम नहीं थे। Y ने Z से 6 अंक कम प्राप्त किए। निम्नलिखित में से कौन से संभावित रूप से C को प्राप्त अंक हो सकते हैं?

- Ans
- ☐ 1. 42
  - ☐ 2. 44
  - ☒ 3. 46
  - ☐ 4. 38

Question ID : 115135359  
Option 1 ID : 1151351434  
Option 2 ID : 1151351433  
Option 3 ID : 1151351436  
Option 4 ID : 1151351435  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.100** दिए गए संख्या-युग्मों में से प्रत्येक में, दूसरी संख्या, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करके प्राप्त की जाती है। निम्नलिखित में से तीन संख्या-युग्म एक समान पैटर्न का पालन करते हैं, और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उस संख्या-युग्म का चयन करें, जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

- Ans
- ☐ 1. 216 : 729
  - ☒ 2. 64 : 1331
  - ☐ 3. 343 : 1000
  - ☐ 4. 125 : 512

Question ID : 115135334  
Option 1 ID : 1151351334  
Option 2 ID : 1151351336  
Option 3 ID : 1151351335  
Option 4 ID : 1151351333  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.101** एक ठेकेदार, किसी कार्य को 250 दिन में पूरा करने का ठेका लेता है। वह 300 श्रमिकों को 50 दिन के लिए नियोजित करता है, और वे कार्य का  $\frac{1}{2}$  भाग पूर्ण करते हैं। फिर वह श्रमिकों की संख्या को घटाकर 100 कर देता है, जो 120 दिन तक कार्य करते हैं, जिसके बाद 20 दिन की छुट्टी होती है। छुट्टी के बाद कार्य को समय पर पूरा करने के लिए शेष अवधि के लिए कितने श्रमिकों को नियोजित किया जाना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. 50
  - ☐ 2. 80
  - ☐ 3. 74
  - ☐ 4. 68

Question ID : 1151351443  
Option 1 ID : 1151355769  
Option 2 ID : 1151355770  
Option 3 ID : 1151355771  
Option 4 ID : 1151355772  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.102 निम्न आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

15, 26, 15, 29, 19, 18, 19, 15, 24, 23, 15, 19

- Ans
- ☒ 1. 26
  - ☒ 2. 29
  - ☒ 3. 19
  - ☒ 4. 15

Question ID : 1151351436  
Option 1 ID : 1151355743  
Option 2 ID : 1151355744  
Option 3 ID : 1151355742  
Option 4 ID : 1151355741  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.103 \_\_\_\_\_ का प्रतिनिधित्व करने वाली लॉरेल हर्बर्ड, महिलाओं की 87+ किया भारोत्तोलन श्रेणी में टोक्यो 2020 ओलंपिक में भाग लेने वाली पहली ट्रांसजेंडर एथलीट बनीं।

- Ans
- ☒ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका
  - ☒ 2. ऑस्ट्रेलिया
  - ☒ 3. चीन
  - ☒ 4. न्यूजीलैंड

Question ID : 1151356  
Option 1 ID : 11513522  
Option 2 ID : 11513521  
Option 3 ID : 11513524  
Option 4 ID : 11513523  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.104 राजस्थान में \_\_\_\_\_ की संरचना नौ ग्रहों की थीम पर आधारित है।

- Ans
- ☒ 1. राज पैलेस
  - ☒ 2. जैन एम. एम. एमिना
  - ☒ 3. जवाहर कला केंद्र
  - ☒ 4. राजभवन चिकित्सालय

Question ID : 11513538  
Option 1 ID : 115135150  
Option 2 ID : 115135149  
Option 3 ID : 115135151  
Option 4 ID : 115135152  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.105 निम्नलिखित में से कौन सी नदी पूर्व की ओर बहती है?

- Ans
- ✓ 1. दामोदर
  - ✗ 2. मांडवी
  - ✗ 3. नर्मदा
  - ✗ 4. ताप्ती

Question ID : 11513510  
Option 1 ID : 11513540  
Option 2 ID : 11513539  
Option 3 ID : 11513537  
Option 4 ID : 11513538  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.106 एक वर्ग के विकर्ण की लंबाई 18 cm है। वर्ग का परिमाण (cm में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1.  $72\sqrt{2}$
  - ✓ 2.  $36\sqrt{2}$
  - ✗ 3. 36
  - ✗ 4. 72

Question ID : 1151351433  
Option 1 ID : 1151355729  
Option 2 ID : 1151355732  
Option 3 ID : 1151355731  
Option 4 ID : 1151355730  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.107 अक्षिता, 50 km/h की चाल से 300 km की दूरी तय करती है, फिर 30 km/h की चाल से 360 km की दूरी तय करती है, और उसके बाद 60 km/h की चाल से 420 km की अन्य दूरी तय करती है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल k km/h है, तो उसे k km/h की चाल से 216 km की दूरी तय करने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- Ans
- ✓ 1. 5
  - ✗ 2. 7
  - ✗ 3. 6
  - ✗ 4. 4

Question ID : 1151351451  
Option 1 ID : 1151355801  
Option 2 ID : 1151355803  
Option 3 ID : 1151355804  
Option 4 ID : 1151355802  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.108 एक निश्चित कूट भाषा में 'PAINT' को '70' लिखा जाता है, और 'POLISH' को '89' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CLEAN' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 40
  - ☒ 2. 45
  - ☒ 3. 35
  - ☒ 4. 95

Question ID : 115135349  
Option 1 ID : 1151351396  
Option 2 ID : 1151351394  
Option 3 ID : 1151351395  
Option 4 ID : 1151351393  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.109 निम्नलिखित में से किस द्विघात समीकरण के मूल वास्तविक नहीं होंगे?

- Ans
- ☒ 1.  $x^2 + 4x - 4 = 0$
  - ☒ 2.  $x^2 + 4x - 5 = 0$
  - ☒ 3.  $x^2 + 4x + 4 = 0$
  - ☒ 4.  $x^2 + 4x + 5 = 0$

Question ID : 1151351439  
Option 1 ID : 1151355754  
Option 2 ID : 1151355755  
Option 3 ID : 1151355753  
Option 4 ID : 1151355756  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.110 आधार त्रिज्या 70 cm और लंबवत ऊंचाई 240 cm वाले लंबवृत्तीय शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) ज्ञात कीजिए। [ $\pi = 22/7$  मान लीजिए]

- Ans
- ☒ 1. 7.04
  - ☒ 2. 704
  - ☒ 3. 70400
  - ☒ 4. 0.704

Question ID : 1151351428  
Option 1 ID : 1151355709  
Option 2 ID : 1151355710  
Option 3 ID : 1151355711  
Option 4 ID : 1151355712  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.111 छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और F एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। C, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A, C के ठीक बगल में बैठा है। F और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B, F के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. C
  - ☒ 2. D
  - ☒ 3. F
  - ☒ 4. A

Question ID : 115135351  
Option 1 ID : 1151351401  
Option 2 ID : 1151351402  
Option 3 ID : 1151351404  
Option 4 ID : 1151351403  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.112 एक साथ पांच घंटियां बजना शुरू करती हैं, और क्रमशः 3, 6, 12, 15 और 18 सेकंड के अंतराल पर बजती हैं। वे 9:58:45 बजे बजती हैं, तो वे कितने बजे पुनः एक साथ बजेगी?

- Ans
- ☒ 1. 10:01:15
  - ☒ 2. 10:01:45
  - ☒ 3. 10:02:45
  - ☒ 4. 10:00:15

Question ID : 1151351449  
Option 1 ID : 1151355794  
Option 2 ID : 1151355795  
Option 3 ID : 1151355793  
Option 4 ID : 1151355796  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.113 B की मां R की केवल एक पुत्री है। A, R का इकलौता पुत्र है। B का A से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. बहन
  - ☒ 2. पिता
  - ☒ 3. भाई
  - ☒ 4. मौसी/मां की बहन

Question ID : 115135356  
Option 1 ID : 1151351424  
Option 2 ID : 1151351421  
Option 3 ID : 1151351423  
Option 4 ID : 1151351422  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.114 एक निश्चित कूट भाषा में

'find my car' को 'mi co kh' लिखा जाता है,

'black vintage car' को 'co ne ve' लिखा जाता है,

'find black house' को 'ne kh sa' लिखा जाता है।

(नोट: सभी कूट शब्द केवल दो अक्षर वाले कूटशब्द हैं)

उसी कूट भाषा में 'my vintage house' को किस प्रकार लिखा जा सकता है?

Ans

☒ 1. ve kh ne

☒ 2. sa mi ve

☒ 3. kh co sa

☒ 4. mi ne co

Question ID : 115135353

Option 1 ID : 1151351409

Option 2 ID : 1151351412

Option 3 ID : 1151351411

Option 4 ID : 1151351410

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.115 ₹31,600 की धनराशि पर 9% वार्षिक ब्याज की दर से  $1\frac{1}{3}$  वर्ष में प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज की गणना 8-मासिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है? (निकटतम ₹ तक पूर्णांकित)

Ans

☒ 1. ₹3,916

☒ 2. ₹3,928

☒ 3. ₹3,906

☒ 4. ₹3,896

Question ID : 1151351442

Option 1 ID : 1151355767

Option 2 ID : 1151355768

Option 3 ID : 1151355766

Option 4 ID : 1151355765

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.116 छह लड़कियाँ - हर्षिता, प्रियंका, कुसुम, रागिनी, संगीता और टिया, में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है। केवल तीन लड़कियाँ हर्षिता से बड़ी हैं। केवल चार लड़कियाँ संगीता से छोटी हैं। प्रियंका, संगीता से छोटी है, और हर्षिता से बड़ी है। टिया इन सब में सबसे छोटी है। कुसुम की आयु सबसे अधिक नहीं है।

निम्नलिखित में से किसकी आयु हर्षिता से अधिक नहीं है?

Ans

☒ 1. कुसुम

☒ 2. रागिनी

☒ 3. संगीता

☒ 4. प्रियंका

Question ID : 115135339

Option 1 ID : 1151351356

Option 2 ID : 1151351354

Option 3 ID : 1151351353

Option 4 ID : 1151351355

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.117 स्वर्णिम चतुर्भुज एक \_\_\_\_\_ परिवहन नेटवर्क है, जिसका उद्देश्य भारत में माल और लोगों की तेजी से आवाजाही की सुविधा प्रदान करना है।

Ans

- ☒ 1. रेलवे
- ☒ 2. सड़क
- ☒ 3. जलमार्ग
- ☒ 4. वायुमार्ग

Question ID : 11513512  
Option 1 ID : 11513545  
Option 2 ID : 11513546  
Option 3 ID : 11513548  
Option 4 ID : 11513547  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.118 मृत सागर, एक अत्यधिक खारा जल निकाय है। यह निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. उत्तरी अमेरिका
- ☒ 2. यूरोप
- ☒ 3. अफ्रीका
- ☒ 4. एशिया

Question ID : 11513516  
Option 1 ID : 11513563  
Option 2 ID : 11513561  
Option 3 ID : 11513562  
Option 4 ID : 11513564  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

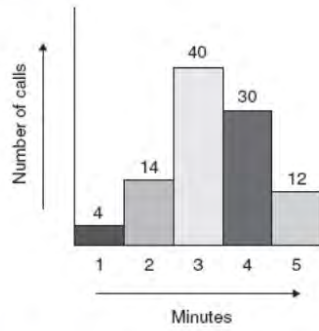
Q.119 मध्य प्रदेश कला परिषद के सहयोग से भारत सरकार द्वारा वर्ष \_\_\_\_\_ में खजुराहो नृत्य उत्सव का समारंभ किया गया था।

Ans

- ☒ 1. 2005
- ☒ 2. 1995
- ☒ 3. 1975
- ☒ 4. 2015

Question ID : 11513544  
Option 1 ID : 115135175  
Option 2 ID : 115135174  
Option 3 ID : 115135173  
Option 4 ID : 115135176  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.120 निम्नलिखित चार्ट किसी विशेष दिन पर एक कॉल सेंटर पर विभिन्न कॉल अवधियों में टेलीफोन पर हुई बातचीतों की संख्या को दर्शाता है।



(संदर्भ : minutes - मिनट, number of Calls - कॉल की संख्या)

उस दिन कितने मिनट टेलीफोन पर बातचीत हुई?

- Ans
- ☒ 1. 98
  - ☒ 2. 547
  - ☒ 3. 100
  - ☒ 4. 332

Question ID : 115135360  
 Option 1 ID : 1151351440  
 Option 2 ID : 1151351438  
 Option 3 ID : 1151351437  
 Option 4 ID : 1151351439  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4