रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC

सत्यमेव जयते

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ Sandalpur
Test Date	10/02/2021
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 उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

D, V, F, T, H, R, J, ?

Ans
✗ 1. M
✓ 2. P
✗ 3. L
✗ 4. O

Question ID : **9489116486**
Option 1 ID : **94891125944**
Option 2 ID : **94891125943**
Option 3 ID : **94891125942**
Option 4 ID : **94891125941**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 2019 में इनमें से कौन सा देश सोने का सबसे बड़ा उत्पादक था?

Ans
1. दक्षिण अफ्रीका
2. ऑस्ट्रेलिया
3. चीन
4. भारत

Question ID : **9489118826**
Option 1 ID : **94891135303**
Option 2 ID : **94891135302**
Option 3 ID : **94891135304**
Option 4 ID : **94891135301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 एक लड़के की ओर इशारा करते हुए, सुरेश ने कहा, "उसकी मां का भाई, मेरी मां के पिता का इकलौता पुत्र है।" उस लड़के की मां का सुरेश से क्या संबंध है?

Ans
1. मौसी/मामी
2. मां
3. दादी/नानी
4. बहन

Question ID : **9489116476**
Option 1 ID : **94891125903**
Option 2 ID : **94891125901**
Option 3 ID : **94891125904**
Option 4 ID : **94891125902**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 एक विद्यालय में 2401 छात्र हैं। पीटी शिक्षक उन्हें पंक्तियों और स्तंभों में इस प्रकार खड़ा करना चाहते हैं कि पंक्तियों की संख्या, स्तंभों की संख्या के बराबर हो। पंक्तियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 19
2. 49
3. 29
4. 39

Question ID : **9489116050**
Option 1 ID : **94891124199**
Option 2 ID : **94891124200**
Option 3 ID : **94891124198**
Option 4 ID : **94891124197**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा लाभकारी कीट नहीं है?

Ans
- ✗ 1. लाख कीट
- ✗ 2. रेशम कीट
- ✗ 3. मधुमक्खी
- ✓ 4. दीमक

Question ID : **9489118812**
Option 1 ID : **94891135247**
Option 2 ID : **94891135248**
Option 3 ID : **94891135245**
Option 4 ID : **94891135246**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 भारत के लिए समुद्री मार्ग की खोज किसने की थी?

Ans
- ✓ 1. वास्को डी गामा (Vasco da Gama)
- ✗ 2. क्रिस्टोफर कोलंबस (Christopher Columbus)
- ✗ 3. इब्न बतूता (Ibn Battuta)
- ✗ 4. हवेन सांग (Hsuan Tsang)

Question ID : **9489118818**
Option 1 ID : **94891135270**
Option 2 ID : **94891135269**
Option 3 ID : **94891135271**
Option 4 ID : **94891135272**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जिसका पांचवीं संख्या के साथ वही संबंध है, जो चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है और दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

6 : 34 :: 8 : 62 :: 9 : ?

Ans
- ✗ 1. 81
- ✓ 2. 79
- ✗ 3. 64
- ✗ 4. 18

Question ID : **9489116499**
Option 1 ID : **94891125996**
Option 2 ID : **94891125994**
Option 3 ID : **94891125993**
Option 4 ID : **94891125995**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 एक त्रिभुज और एक समांतर चतुर्भज समान आधार पर और समान समानांतर रेखाओं के बीच निर्मित हैं, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans
1. समांतर चतुर्भुज के क्षेत्रफल के तीन-चौथाई के बराबर
2. समांतर चतुर्भज के क्षेत्रफल के एक-तिहाई के बराबर
3. समांतर चतुर्भज के क्षेत्रफल के बराबर
4. समांतर चतुर्भज के क्षेत्रफल के आधे के बराबर

Question ID : **9489116068**
Option 1 ID : **94891124271**
Option 2 ID : **94891124272**
Option 3 ID : **94891124269**
Option 4 ID : **94891124270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 21वें राष्ट्रमंडल खेलों का आयोजन कहां हुआ था?

Ans
1. मेलबर्न
2. गोल्ड कोस्ट
3. नई दिल्ली
4. लंदन

Question ID : **9489118804**
Option 1 ID : **94891135214**
Option 2 ID : **94891135213**
Option 3 ID : **94891135215**
Option 4 ID : **94891135216**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 यदि दो संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है और उनका म.स.प. (HCF) 4 है। उनका ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 48
2. 34
3. 42
4. 84

Question ID : **9489116047**
Option 1 ID : **94891124185**
Option 2 ID : **94891124188**
Option 3 ID : **94891124186**
Option 4 ID : **94891124187**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 भारतीय संविधान कब लागू हुआ था?

Ans

1. 1949
2. 1948
3. 1950 ✔
4. 1947

Question ID : **9489118827**
Option 1 ID : **94891135307**
Option 2 ID : **94891135306**
Option 3 ID : **94891135308**
Option 4 ID : **94891135305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 दिए गए चार विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें, जिसका 'कसाई' के साथ वही संबंध है, जो 'जूता' का 'मोची' से है।

Ans

1. प्लास्टिक
2. लकड़ी
3. सब्जियां
4. मांस ✔

Question ID : **9489116474**
Option 1 ID : **94891125894**
Option 2 ID : **94891125893**
Option 3 ID : **94891125895**
Option 4 ID : **94891125896**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 यदि $\frac{a}{2} = \frac{b}{3} = \frac{c}{5}$ हो, तो $\frac{a+b+c}{c}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 5
2. 10
3. 2 ✔
4. 12

Question ID : **9489116054**
Option 1 ID : **94891124214**
Option 2 ID : **94891124215**
Option 3 ID : **94891124213**
Option 4 ID : **94891124216**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 निम्नलिखित में से किस विकल्प का मान 3.14×10^6 के बराबर है?

Ans

✗ 1. 3140

✓ 2. 3140000

✗ 3. 31.40000

✗ 4. 314000

Question ID : **9489116045**
Option 1 ID : **94891124179**
Option 2 ID : **94891124180**
Option 3 ID : **94891124178**
Option 4 ID : **94891124177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 ₹1,000 की राशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से कितने समय में ₹1,331 हो जाएगी?

Ans

✗ 1. $2\frac{1}{2}$ वर्ष

✓ 2. 3 वर्ष

✗ 3. 2 वर्ष

✗ 4. 4 वर्ष

Question ID : **9489116058**
Option 1 ID : **94891124232**
Option 2 ID : **94891124229**
Option 3 ID : **94891124231**
Option 4 ID : **94891124230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में शोषण के विरुद्ध अधिकार का प्रावधान किया गया है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 21

✓ 2. अनुच्छेद 23

✗ 3. अनुच्छेद 14

✗ 4. अनुच्छेद 19

Question ID : **9489118828**
Option 1 ID : **94891135309**
Option 2 ID : **94891135310**
Option 3 ID : **94891135311**
Option 4 ID : **94891135312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 यदि $\cos x = -\frac{3}{5}$ और x तृतीय चतुर्थांश में स्थित है, तो $\sin x$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. $-\frac{4}{5}$
✘ 2. 1
✘ 3. 0
✘ 4. $\frac{4}{5}$

Question ID : **9489116070**
Option 1 ID : **94891124279**
Option 2 ID : **94891124277**
Option 3 ID : **94891124278**
Option 4 ID : **94891124280**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 दंड प्रक्रिया संहिता (CrPC) की कौन सी धारा कार्यपालक मजिस्ट्रेट को किसी स्थान पर चार से अधिक लोगों के एकत्र होने को निषिद्ध करने की शक्ति प्रदान करती है?

Ans
✔ 1. धारा 144
✘ 2. धारा 357
✘ 3. धारा 231
✘ 4. धारा 111

Question ID : **9489118829**
Option 1 ID : **94891135313**
Option 2 ID : **94891135315**
Option 3 ID : **94891135314**
Option 4 ID : **94891135316**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?

Ans
✘ 1. मैक ओएस (macOS)
✘ 2. एमएस विंडोज
✘ 3. लिनक्स (Linux)
✔ 4. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस

Question ID : **9489118836**
Option 1 ID : **94891135342**
Option 2 ID : **94891135344**
Option 3 ID : **94891135341**
Option 4 ID : **94891135343**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 यदि किसी लेंस की फोकस दूरी 25 cm है, तो उस लेंस की क्षमता कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 2 D
✗ 2. 1 D
✗ 3. 6 D
✓ 4. 4 D

Question ID : **9489118813**
Option 1 ID : **94891135250**
Option 2 ID : **94891135249**
Option 3 ID : **94891135252**
Option 4 ID : **94891135251**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 किस वास्तुकार ने मुंबई स्थित गेटवे ऑफ इंडिया को डिजाइन किया था?

Ans
✗ 1. एडविन लुटियंस (Edwin Lutyens)
✓ 2. जॉर्ज विटेट (George Wittet)
✗ 3. अल्बर्ट स्पियर (Albert Speer)
✗ 4. लॉरी बेकर (Laurie Baker)

Question ID : **9489118809**
Option 1 ID : **94891135233**
Option 2 ID : **94891135236**
Option 3 ID : **94891135235**
Option 4 ID : **94891135234**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 राष्ट्रीय राजमार्ग के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही नहीं है?

Ans
✗ 1. NH-47A भारत का सबसे छोटा राष्ट्रीय राजमार्ग है।
✗ 2. NH-44 भारत का सबसे लंबा राष्ट्रीय राजमार्ग है।
✓ 3. NH-8 भारत का सबसे छोटा राष्ट्रीय राजमार्ग है।
✗ 4. एनएचएआई (NHAI) को राष्ट्रीय राजमार्गों के विकास, अनुरक्षण एवं प्रबंधन का प्राधिकार प्राप्त है।

Question ID : **9489118842**
Option 1 ID : **94891135367**
Option 2 ID : **94891135365**
Option 3 ID : **94891135368**
Option 4 ID : **94891135366**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 नीचे सूचीबद्ध किए गए चार शब्दों में से, तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

Ans
1. मछली
2. गुड़हल
3. भालू
4. सुअर

Question ID : **9489116493**
Option 1 ID : **94891125970**
Option 2 ID : **94891125972**
Option 3 ID : **94891125969**
Option 4 ID : **94891125971**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 बीएआरसी (BARC) मुम्बई के संस्थापक निदेशक कौन थे?

Ans
1. सतीश धवन
2. राजा रामन्ना
3. विक्रम साराभाई
4. होमी जहांगीर भाभा

Question ID : **9489118831**
Option 1 ID : **94891135321**
Option 2 ID : **94891135324**
Option 3 ID : **94891135322**
Option 4 ID : **94891135323**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 यदि किसी वर्ग की भुजा $\frac{1}{10}$ m है, तो 4 m भुजा वाले एक बड़े वर्ग के अंदर ऐसे कितने वर्ग रखे जा सकेंगे?

Ans
1. 1600
2. 1200
3. 1500
4. 1650

Question ID : **9489116064**
Option 1 ID : **94891124255**
Option 2 ID : **94891124253**
Option 3 ID : **94891124254**
Option 4 ID : **94891124256**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 घरेलू मुद्रा के बाह्य मूल्य में कमी को क्या कहा जाता है?

Ans
1. क्रय शक्ति में वृद्धि
2. मुद्रास्फीति में कमी
3. मुद्रा का अवमूल्यन
4. आर्थिक विकास

Question ID : **9489118839**
Option 1 ID : **94891135355**
Option 2 ID : **94891135354**
Option 3 ID : **94891135353**
Option 4 ID : **94891135356**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.27 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में मतदाता सूची में शामिल 75% मतदाताओं ने मतदान किया, जिसमें से 2% मत अमान्य घोषित कर दिए गए। एक उम्मीदवार को 9261 मत मिले, जो मान्य मतों के 75% के बराबर थे। उस चुनाव में मतदाता सूची में शामिल मतदाताओं की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
1. 16800
2. 18000
3. 16400
4. 16000

Question ID : **9489116057**
Option 1 ID : **94891124225**
Option 2 ID : **94891124228**
Option 3 ID : **94891124227**
Option 4 ID : **94891124226**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.28 भारत सरकार ने तीव्र गति से सभी बच्चों और गर्भवती महिलाओं को पूर्ण प्रतिरक्षण कवरेज प्रदान करने के लक्ष्य की प्राप्ति हेतु दिसंबर 2014 में कौन सा मिशन शुरू किया था?

Ans
1. जन धन योजना
2. उज्जवला योजना
3. सुकन्या योजना
4. मिशन इंद्रधनुष

Question ID : **9489118840**
Option 1 ID : **94891135358**
Option 2 ID : **94891135357**
Option 3 ID : **94891135360**
Option 4 ID : **94891135359**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 नीचे 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 कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

नर्सें केवल लंबे पुरुषों से शादी करती हैं।

अंकित बहुत लंबा है।

निष्कर्ष:

I. अंकित की शादी एक नर्स से हुई थी।

II. अंकित की शादी नर्स से नहीं हुई थी।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

✗ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✓ 4. या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID : **9489116478**
Option 1 ID : **94891125910**
Option 2 ID : **94891125912**
Option 3 ID : **94891125909**
Option 4 ID : **94891125911**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

234, 197, 160, ?, 86, 49

Ans

✗ 1. 132

✗ 2. 118

✗ 3. 98

✓ 4. 123

Question ID : **9489116484**
Option 1 ID : **94891125936**
Option 2 ID : **94891125934**
Option 3 ID : **94891125933**
Option 4 ID : **94891125935**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.31 पक्सीनिया ग्रैमिनिस (Puccinia graminis) कवक से _______ होता है।

Ans
- ✗ 1. मनुष्यों में दाद (Ringworm in humans)
- ✗ 2. आलू में लेट ब्लाइट (Late blight of potato)
- ✗ 3. गन्ने में लाल सड़न (Red rot of sugarcane)
- ✓ 4. गेहूं में ब्लैक रस्ट (Black rust in wheat)

Question ID : **9489118814**
Option 1 ID : **94891135256**
Option 2 ID : **94891135253**
Option 3 ID : **94891135254**
Option 4 ID : **94891135255**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.32 उस वर्णक का नाम बताइए, जिसकी वजह से पौधों का रंग हरा होता है।

Ans
- ✗ 1. एक्टिन (Actin)
- ✗ 2. कैरोटेनॉयड (Carotenoid)
- ✓ 3. क्लोरोफिल (Chlorophyll)
- ✗ 4. थियामिन (Thiamin)

Question ID : **9489118816**
Option 1 ID : **94891135264**
Option 2 ID : **94891135263**
Option 3 ID : **94891135261**
Option 4 ID : **94891135262**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 वर्ष 2019-20 में, इनमें से कौन सा राज्य भारत का सबसे बड़ा कपास उत्पादक था?

Ans
- ✗ 1. महाराष्ट्र
- ✓ 2. गुजरात
- ✗ 3. मध्य प्रदेश
- ✗ 4. हरियाणा

Question ID : **9489118824**
Option 1 ID : **94891135293**
Option 2 ID : **94891135295**
Option 3 ID : **94891135296**
Option 4 ID : **94891135294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 हैदराबाद का अंतिम निजाम (शासक) कौन था?

Ans
✔ 1. मीर उस्मान अली खान (Mir Osman Ali Khan)
✘ 2. अफ़जल-उद-उद्दौला (Afzal-ud-Daula)
✘ 3. मीर महबूब अली खान (Mir Mahbub Ali Khan)
✘ 4. नसीर-उद-उद्दौला (Nasir-ud-Daula)

Question ID : **9489118819**
Option 1 ID : **94891135273**
Option 2 ID : **94891135275**
Option 3 ID : **94891135274**
Option 4 ID : **94891135276**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.35 एक दर्जी के पास 37.5 m कपड़ा है और उसे 3 m कपड़े से 8 वस्त्र बनाने हैं। वह इस कपड़े से कुल कितने वस्त्र बना सकता है?

Ans
✘ 1. 90
✘ 2. 150
✘ 3. 300
✔ 4. 100

Question ID : **9489116049**
Option 1 ID : **94891124196**
Option 2 ID : **94891124193**
Option 3 ID : **94891124195**
Option 4 ID : **94891124194**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 दुर्बल अम्ल एवं इसके लवण के विलयन को क्या कहा जाता है?

Ans
✘ 1. क्षारीय विलयन
✔ 2. बफर विलयन
✘ 3. अति अम्लीय विलयन
✘ 4. उदासीन विलयन

Question ID : **9489118811**
Option 1 ID : **94891135243**
Option 2 ID : **94891135241**
Option 3 ID : **94891135244**
Option 4 ID : **94891135242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 निम्नलिखित में से किस विकल्प में दिए गए चिह्नों का उपयोग उसी क्रम में करने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा?

65, 5, 25 = 190

Ans

1. ×, +
2. +, ×
3. ÷, ×
4. ×, −

Question ID : **9489116483**
Option 1 ID : **94891125929**
Option 2 ID : **94891125931**
Option 3 ID : **94891125930**
Option 4 ID : **94891125932**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.38 A अकेले किसी कार्य को 32 दिन में पूरा कर सकती है, जबकि B के साथ मिलकर, वह उसी कार्य को 24 दिन में काम पूरा कर सकती है। यदि C अकेले उसी कार्य को 64 दिन में पूरा कर सकती है, तो B और C एक साथ मिलकर उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकती हैं?

Ans

1. $37\frac{4}{5}$ दिन
2. $38\frac{2}{5}$ दिन
3. $38\frac{3}{5}$ दिन
4. $38\frac{4}{5}$ दिन

Question ID : **9489116061**
Option 1 ID : **94891124242**
Option 2 ID : **94891124244**
Option 3 ID : **94891124241**
Option 4 ID : **94891124243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 A, B और C, सभी एक ही स्थान से अपनी यात्रा शुरू करते हैं और तीनों समान रास्ते से जाते हैं। हालांकि A, 60 km/h की चाल से; B, 75 km/h की चाल से और C, 80 km/h की चाल से यात्रा करता है। इसके अलावा, A, B से पांच घंटे पहले यात्रा शुरू करता है। यदि यात्रा के दौरान B और C, दोनों एक ही समय पर A से आगे निकलते हैं, तो A द्वारा यात्रा शुरू करने के कितनी देर बाद C ने यात्रा शुरू की?

Ans

✗ 1. 6 घंटा 12 मिनट

✗ 2. 6 घंटा 25 मिनट

✓ 3. 6 घंटा 15 मिनट

✗ 4. 6 घंटा 30 मिनट

Question ID : **9489116063**
Option 1 ID : **94891124251**
Option 2 ID : **94891124250**
Option 3 ID : **94891124249**
Option 4 ID : **94891124252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 यदि $\frac{144}{0.144} = \frac{14.4}{x}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 0.144

✓ 2. 0.0144

✗ 3. 0.01044

✗ 4. 0.00144

Question ID : **9489116046**
Option 1 ID : **94891124184**
Option 2 ID : **94891124182**
Option 3 ID : **94891124181**
Option 4 ID : **94891124183**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 निम्नलिखित में से किस भारतीय युगल ने मिस यूनिवर्स का खिताब जीता है?

Ans

✗ 1. लारा दत्ता और डायना हेडन

✗ 2. प्रियंका चोपड़ा और मानुषी छिल्लर

✓ 3. सुष्मिता सेन और लारा दत्ता

✗ 4. रीता फारिया और ऐश्वर्या राय

Question ID : **9489118807**
Option 1 ID : **94891135225**
Option 2 ID : **94891135226**
Option 3 ID : **94891135227**
Option 4 ID : **94891135228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 85 से छोटी सभी सम प्राकृत संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1408
2.
3. 1806
4. 4700

Question ID : **9489116053**
Option 1 ID : **94891124211**
Option 2 ID : **94891124210**
Option 3 ID : **94891124209**
Option 4 ID : **94891124212**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 एक घड़ी की मिनट की सुई 1.5 cm लंबी है। इसकी नोक 40 मिनट में कितनी दूरी तय करेगी? (π = 3.14 मान लें)

Ans
1. 6.28 cm
2. 6.00 cm
3. π cm
4. 2π m

Question ID : **9489116069**
Option 1 ID : **94891124273**
Option 2 ID : **94891124274**
Option 3 ID : **94891124276**
Option 4 ID : **94891124275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.44 ₹5,000 की राशि पर 4% वार्षिक ब्याज की दर से वार्षिक और छमाही आधार पर चक्रवृद्धि करने पर $1\frac{1}{2}$ वर्ष में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याजों का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹3.40
2. ₹2.90
3. ₹3.61
4. ₹2.04

Question ID : **9489116060**
Option 1 ID : **94891124240**
Option 2 ID : **94891124238**
Option 3 ID : **94891124239**
Option 4 ID : **94891124237**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.45 निम्नलिखित में से कौन कभी भी संयुक्त राष्ट्र का महासचिव (United Nations' Secretary General) नहीं बना?

Ans
✗ 1. बान की मून (Ban Ki-moon)

✗ 2. कोफी अन्नान (Kofi Annan)

✓ 3. लुईस फ्रेशेट (Louise Fréchette)

✗ 4. डैग हैमरस्कॉल्ड (Dag Hammarskjöld)

Question ID : **9489118834**
Option 1 ID : **94891135334**
Option 2 ID : **94891135336**
Option 3 ID : **94891135333**
Option 4 ID : **94891135335**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.46 भारत के इनमें से किस राज्य की सीमा नेपाल से नहीं जुड़ी है?

Ans
✓ 1. त्रिपुरा

✗ 2. उत्तरप्रदेश

✗ 3. बिहार

✗ 4. उत्तराखंड

Question ID : **9489118822**
Option 1 ID : **94891135286**
Option 2 ID : **94891135288**
Option 3 ID : **94891135287**
Option 4 ID : **94891135285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.47 निम्नलिखित को हल कीजिए:

$$108 \div \left(36 \times \frac{1}{4}\right) + \frac{2}{5} \times 3\frac{1}{4} = ?$$

Ans

✗ 1. $\frac{132}{10}$

✗ 2. $\frac{130}{10}$

✓ 3. $13\frac{3}{10}$

✗ 4. $\frac{13}{10} + 11$

Question ID : **9489116044**
Option 1 ID : **94891124174**
Option 2 ID : **94891124173**
Option 3 ID : **94891124175**
Option 4 ID : **94891124176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.48 रंगभूमि, गोदान, गबन और वरदान नामक उपन्यासों के लेखक कौन हैं?

Ans

✗ 1. रामधारी सिंह दिनकर

✓ 2. मुंशी प्रेमचंद

✗ 3. मैथिलीशरण गुप्त

✗ 4. सुमित्रा नंदन पंत

Question ID : **9489118810**
Option 1 ID : **94891135240**
Option 2 ID : **94891135238**
Option 3 ID : **94891135237**
Option 4 ID : **94891135239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 निम्नलिखित में से कौन सी आकृति अन्य से असंगत है?

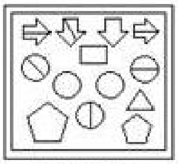


FIGURE 1

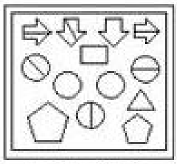


FIGURE 2

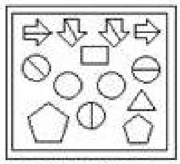


FIGURE 3

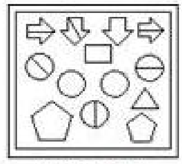


FIGURE 4

Ans
1. आकृति 2
2. आकृति 3
3. आकृति 4
4. आकृति 1

Question ID : **9489116495**
Option 1 ID : **94891125978**
Option 2 ID : **94891125979**
Option 3 ID : **94891125980**
Option 4 ID : **94891125977**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 निम्नलिखित में से कौन-सा देश विश्व बैंक समूह का सदस्य नहीं है?

Ans
1. यूएसए
2. चीन
3. कनाडा
4. क्यूबा

Question ID : **9489118833**
Option 1 ID : **94891135329**
Option 2 ID : **94891135330**
Option 3 ID : **94891135331**
Option 4 ID : **94891135332**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.51 150 पुरुष 90 m × 40 m माप वाले एक तरण-ताल में डुबकी लगाते हैं। यदि एक आदमी औसतन $8\,m^3$ पानी विस्थापित करता है, तो उन सभी के डुबकी लगाने से तरण-ताल के जल स्तर में कितनी वृद्धि होगी?

Ans

✗ 1. 20 cm

✓ 2. 33.33 cm

✗ 3. 25 cm

✗ 4. 30 cm

Question ID : **9489116067**
Option 1 ID : **94891124266**
Option 2 ID : **94891124265**
Option 3 ID : **94891124268**
Option 4 ID : **94891124267**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 दिए गए कथन पर विचार करें और तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

हालांकि हमारी मां हमारे खान-पान के बारे में बहुत सख्त हैं और हमारे लिए पौष्टिक आहार तैयार करती हैं, फिर भी वह कभी-कभार हमें डोनट खाने देती हैं।

धारणाएं:

I. डोनट पौष्टिक होते हैं।

II. पौष्टिक आहार हमारी मां द्वारा तैयार किया जाता है।

Ans

✗ 1. या तो धारणा I या धारणा II निहित है।

✗ 2. केवल धारणा I निहित है।

✗ 3. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

✓ 4. केवल धारणा II निहित है।

Question ID : **9489116482**
Option 1 ID : **94891125927**
Option 2 ID : **94891125925**
Option 3 ID : **94891125928**
Option 4 ID : **94891125926**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.53 हाल ही में, भारत के रक्षा मंत्री ने, ______ पर सोवियत संघ की विजय की 75वीं वर्षगांठ के अवसर पर मास्को, रूस में आयोजित विजय दिवस की परेड में शिरकत की।

Ans

✗ 1. यूएसए

✗ 2. इंग्लैंड

✓ 3. जर्मनी

✗ 4. फ्रांस

Question ID : **9489118806**
Option 1 ID : **94891135222**
Option 2 ID : **94891135224**
Option 3 ID : **94891135221**
Option 4 ID : **94891135223**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 एक व्यक्ति 12% वार्षिक साधारण ब्याज अर्जित करने हेतु ₹5,000 की राशि को 5 वर्ष के लिए अपने बैंक खाते में जमा करता है। 5 वर्ष बाद उसे मिलने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹8,000

✗ 2. ₹3,500

✗ 3. ₹2,500

✗ 4. ₹7,500

Question ID : **9489116056**
Option 1 ID : **94891124223**
Option 2 ID : **94891124222**
Option 3 ID : **94891124221**
Option 4 ID : **94891124224**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.55 यदि एक विशेष कूट भाषा में MOANA को 132 लिखा जाता है, उसी भाषा में CROOD को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. 165

✗ 2. 55

✗ 3. 158

✗ 4. 173

Question ID : **9489116477**
Option 1 ID : **94891125907**
Option 2 ID : **94891125905**
Option 3 ID : **94891125906**
Option 4 ID : **94891125908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.56 स्वच्छ भारत अभियान के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही नहीं है?

Ans

✗ 1. इस अभियान का मुख्य उद्देश्य खुले में शौच की आदत का उन्मूलन करना है।

✓ 2. इसका मुख्य उद्देश्य केवल भारत के शहरी क्षेत्रों में स्वच्छता प्राप्त करना है।

✗ 3. यह निर्मल भारत अभियान का पुनर्गठन है

✗ 4. इसे वर्ष 2014 में प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया था।

Question ID : **9489118841**
Option 1 ID : **94891135362**
Option 2 ID : **94891135364**
Option 3 ID : **94891135361**
Option 4 ID : **94891135363**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 भारत में वस्तु एवं सेवा कर (GST) के अधीन आने वाली चार कर दरें कौन सी हैं?

Ans

✗ 1. 6%, 12%, 17% और 28%

✗ 2. 6%, 9%, 18% और 28%

✓ 3. 5%, 12%, 18% और 28%

✗ 4. 3%, 6%, 18% और 28%

Question ID : **9489118843**
Option 1 ID : **94891135369**
Option 2 ID : **94891135371**
Option 3 ID : **94891135370**
Option 4 ID : **94891135372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.58 कंप्यूटर या सॉफ्टवेयर के वाणिज्यिक लांच से पहले किए जाने वाले परीक्षण (trial test) को क्या कहा जाता है?

Ans

✗ 1. ई-परीक्षण

✗ 2. अल्फा परीक्षण

✗ 3. डेल्टा परीक्षण

✓ 4. बीटा परीक्षण

Question ID : **9489118838**
Option 1 ID : **94891135351**
Option 2 ID : **94891135349**
Option 3 ID : **94891135352**
Option 4 ID : **94891135350**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.59 मंगल ग्रह के आंतरिक भाग के गहन अध्ययन के लिए नासा (NASA) द्वारा निम्नलिखित में से किस मिशन की घोषणा की गई थी?

Ans
1. मिशन डस्टर (Mission Duster)
2. मिशन कॉन्टेक्ट (Mission Contact)
3. मिशन मंगल (Mission Mars)
4. इनसाइट मिशन (InSight Mission)

Question ID : **9489118832**
Option 1 ID : **94891135326**
Option 2 ID : **94891135325**
Option 3 ID : **94891135328**
Option 4 ID : **94891135327**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 इनमें से कौन काकोरी डकैती कांड के साजिशकर्ताओं में से एक था?

Ans
1. भगत सिंह
2. अशफ़ाक़ उल्ला खां
3. उधम सिंह
4. सुखदेव

Question ID : **9489118817**
Option 1 ID : **94891135266**
Option 2 ID : **94891135267**
Option 3 ID : **94891135268**
Option 4 ID : **94891135265**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 यदि '×' का अर्थ '−' है; '÷' का अर्थ '+' है; '−' का अर्थ '÷' है और '+' का अर्थ '×' है, तो $40 \times 5 + 10 - 2 \div 8$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 23
2. 57
3. −28
4. 7

Question ID : **9489116485**
Option 1 ID : **94891125938**
Option 2 ID : **94891125939**
Option 3 ID : **94891125937**
Option 4 ID : **94891125940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 इनमें से दक्षिण अफ्रीका के किस रेलवे स्टेशन पर प्रथम श्रेणी का डिब्बा छोड़ने से मना करने पर गांधीजी को रेलगाड़ी से बाहर फेंक दिया गया था?

Ans

✗ 1. केप टाउन (Cape Town)

✗ 2. जोहान्सबर्ग (Johannesburg)

✓ 3. पीटरमैरिट्सबर्ग (Pietermaritzburg)

✗ 4. डर्बन (Durban)

Question ID : **9489118821**
Option 1 ID : **94891135281**
Option 2 ID : **94891135282**
Option 3 ID : **94891135284**
Option 4 ID : **94891135283**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.63 तीन क्रमागत चौराहों पर लगी यातायात बत्तियां क्रमशः प्रत्येक 35 सेकंड, 42 सेकंड और 90 सेकंड के बाद बदलती हैं। यदि ये बत्तियां 8:00:00 बजे एक साथ जलाई जाती हैं, तो ये पुनः कितने समय बाद एक साथ बदलेंगी?

Ans

✗ 1. 7 मिनट 20 सेकंड

✗ 2. 9 मिनट 10 सेकंड

✓ 3. 10 मिनट 30 सेकंड

✗ 4. 9 मिनट 30 सेकंड

Question ID : **9489116052**
Option 1 ID : **94891124206**
Option 2 ID : **94891124208**
Option 3 ID : **94891124207**
Option 4 ID : **94891124205**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.64 दिए गए कथन पर विचार करें और तय करें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

एक पार्क में लगे सूचनापट्ट पर लिखा है : कृपया कूड़ेदान का उपयोग करें; कूड़ा न फैलाएं और अपने समुदाय को साफ रखने में मदद करें।

धारणाएं:

I. इधर-उधर कूड़ा फेंकने से हमारे समुदाय में गंदगी होती है।

II. सभी लोगों द्वारा इस सूचना पर ध्यान दिए जाने की संभावना है।

Ans

✗ 1. केवल धारणा I निहित है।

✓ 2. धारणाएं I और II दोनों निहित हैं।

✗ 3. या तो धारणा I या धारणा II निहित है।

✗ 4. केवल धारणा II निहित है।

Question ID : **9489116481**
Option 1 ID : **94891125921**
Option 2 ID : **94891125924**
Option 3 ID : **94891125923**
Option 4 ID : **94891125922**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 भारत की 'पैथन जलविद्युत परियोजना (Paithan Hydroelectric Project)' कहां स्थित है?

Ans

✗ 1. उत्तर प्रदेश

✗ 2. राजस्थान

✗ 3. पश्चिम बंगाल

✓ 4. महाराष्ट्र

Question ID : **9489118830**
Option 1 ID : **94891135319**
Option 2 ID : **94891135317**
Option 3 ID : **94891135318**
Option 4 ID : **94891135320**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 निम्नलिखित में से कौन सा सुमेलित नहीं है?

Ans

1. हीराकुंड बांध - ओडिशा
2. टिहरी बांध - महाराष्ट्र
3. भाखड़ा बांध - हिमाचल प्रदेश
4. सरदार सरोवर बांध - गुजरात

Question ID : **9489118823**
Option 1 ID : **94891135292**
Option 2 ID : **94891135289**
Option 3 ID : **94891135290**
Option 4 ID : **94891135291**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.67 यदि एक निश्चित कूट भाषा में SPECTROSCOPY को ESPRCTCOSYOP लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में EXTRAVAGANZA को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

1. TEXVRAAAGANZ
2. TXEVARAGAAZN
3. TEXVRAAGAANZ
4. REXTGAVAANZA

Question ID : **9489116479**
Option 1 ID : **94891125914**
Option 2 ID : **94891125913**
Option 3 ID : **94891125915**
Option 4 ID : **94891125916**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.68 एक संख्या x को 7 से विभाजित करने पर 1 शेष बचता है और दूसरी संख्या y को 7 से विभाजित करने पर 2 शेष बचता है। $x+y$ को 7 से विभाजित करने पर कितना शेष बचेगा?

Ans

1. 3
2. 1
3. 4
4. 2

Question ID : **9489116051**
Option 1 ID : **94891124203**
Option 2 ID : **94891124201**
Option 3 ID : **94891124204**
Option 4 ID : **94891124202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 COBOL का पूरा नाम क्या है?

Ans ✗ 1. कंप्यूटर ऑपरेटिव बिजनेस ओरिएंटेड लैंग्वेज (Computer Operative Business Oriented Language)

✓ 2. कॉमन बिजनेस - ओरिएंटेड लैंग्वेज (Common Business-Oriented Language)

✗ 3. कंप्यूटर ऑपरेटिव बिजनेस ऑब्जेक्टिव लैंग्वेज (Computer Operative Business Objective Language)

✗ 4. कॉमन ओपन बिजनेस ऑब्जेक्टिव लैंग्वेज (Common Open Business Objective Language)

Question ID : **9489118837**
Option 1 ID : **94891135348**
Option 2 ID : **94891135346**
Option 3 ID : **94891135345**
Option 4 ID : **94891135347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.70 किसी छात्र ने एक संख्या को $\frac{5}{3}$ के बजाय $\frac{3}{5}$ से गुणा कर दिया। गणना में कितने प्रतिशत की त्रुटि हुई?

Ans ✓ 1. 64%

✗ 2. 46%

✗ 3. 20%

✗ 4. 10%

Question ID : **9489116055**
Option 1 ID : **94891124220**
Option 2 ID : **94891124217**
Option 3 ID : **94891124218**
Option 4 ID : **94891124219**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.71 निम्नलिखित में से कौन सा/सी रसायन/गैस, ग्रीन हाउस प्रभाव उत्पन्न होने के लिए उत्तरदाई हैं?

Ans ✓ 1. जल वाष्प, CO_2 और CFCs

✗ 2. NO_2, O_2 और SO_2

✗ 3. NO_2 , CO_2 और SO_2

✗ 4. जल वाष्प, O_2 और CFCs

Question ID : **9489118835**
Option 1 ID : **94891135337**
Option 2 ID : **94891135340**
Option 3 ID : **94891135339**
Option 4 ID : **94891135338**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.72 एक छात्र द्वारा गणना करने पर 100 प्रेक्षणों के माध्य एवं मानक विचलन क्रमशः 40 और 5.1 प्राप्त हुए, जिसने एक प्रेक्षण का मान 40 के स्थान पर 50 ले लिया था। सही माध्य एवं मानक विचलन ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 39.9, 50

✗ 2. 39.09, 5

✓ 3. 39.9, 5

✗ 4. 39.0, 5

Question ID : **9489116073**
Option 1 ID : **94891124289**
Option 2 ID : **94891124291**
Option 3 ID : **94891124292**
Option 4 ID : **94891124290**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.73 निम्नलिखित में से कौन सा मलेरिया परजीवी है?

Ans

✗ 1. ई. कोलाई (E. coli)

✓ 2. प्लाज्मोडियम (Plasmodium)

✗ 3. साल्मोनेला (Salmonella)

✗ 4. माइकोबैक्टीरियम (Mycobacterium)

Question ID : **9489118815**
Option 1 ID : **94891135257**
Option 2 ID : **94891135260**
Option 3 ID : **94891135259**
Option 4 ID : **94891135258**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.74 20 प्रेक्षणों का प्रसरण (variance) 5 है। यदि प्रत्येक प्रेक्षण को 2 से गुणा कर दिया जाए, तो प्राप्त प्रेक्षणों का प्रसरण ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2×5

✗ 2. 2×5^2

✗ 3. 5

✓ 4. $2^2 \times 5$

Question ID : **9489116072**
Option 1 ID : **94891124286**
Option 2 ID : **94891124287**
Option 3 ID : **94891124285**
Option 4 ID : **94891124288**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.75 लिंकनशायर (Lincolnshire) में विश्व की सबसे लंबी अंतर्समुद्री पॉवर केबल का निर्माण कार्य शुरू हो चुका है, जिसे ब्रिटेन और _______ के बीच नवीकरणीय ऊर्जा साझा करने के लिए दोनों देशों के बीच बिछाया जाएगा।

Ans

✗ 1. ऑस्ट्रिया

✓ 2. डेनमार्क

✗ 3. फ्रांस

✗ 4. बेल्जियम

Question ID : **9489118805**
Option 1 ID : **94891135219**
Option 2 ID : **94891135220**
Option 3 ID : **94891135217**
Option 4 ID : **94891135218**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.76 किसी वस्तु को ₹350 में बेचे जाने पर, उस वस्तु को ₹340 में बेचे जाने की तुलना में 5% अधिक लाभ होता है। उस वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹160

✗ 2. ₹100

✗ 3. ₹250

✓ 4. ₹200

Question ID : **9489116059**
Option 1 ID : **94891124234**
Option 2 ID : **94891124233**
Option 3 ID : **94891124236**
Option 4 ID : **94891124235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.77 पांच वर्गों के परिमाप क्रमशः 24 cm, 32 cm, 40 cm, 76 cm और 80 cm हैं। उस अन्य वर्ग का परिमाप ज्ञात कीजिए, जिसका क्षेत्रफल इन वर्गों के क्षेत्रफलों के योग के बराबर है?

Ans

✗ 1. 120 cm

✗ 2. 100 cm

✗ 3. 128 cm

✓ 4. 124 cm

Question ID : **9489116065**
Option 1 ID : **94891124258**
Option 2 ID : **94891124257**
Option 3 ID : **94891124260**
Option 4 ID : **94891124259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.78 निम्नलिखित में से किस देश का भूभागीय क्षेत्रफल सर्वाधिक है?

Ans
✔ 1. कनाडा
✘ 2. ब्राज़ील
✘ 3. चीन
✘ 4. ऑस्ट्रेलिया

Question ID : **9489118825**
Option 1 ID : **94891135297**
Option 2 ID : **94891135299**
Option 3 ID : **94891135298**
Option 4 ID : **94891135300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.79 एक आदमी 25 km/h की चाल से गांव से डाकघर गया और 4 km/h की चाल से वापस लौटा। यदि इस पूरी यात्रा में 5 घंटे 48 मिनट का समय लगा, तो गांव से डाकघर की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 40 km
✔ 2. 20 km
✘ 3. 20 m
✘ 4. 40 m

Question ID : **9489116062**
Option 1 ID : **94891124247**
Option 2 ID : **94891124245**
Option 3 ID : **94891124246**
Option 4 ID : **94891124248**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 लंदन में आयोजित प्रथम गोलमेज सम्मेलन के दौरान ब्रिटिश प्रधानमंत्री कौन थे?

Ans
✘ 1. एन. चेम्बरलेन (N. Chamberlain)
✘ 2. स्टैनली बाल्डविन (Stanley Baldwin)
✔ 3. रैमसे मैकडोनाल्ड (Ramsay MacDonald)
✘ 4. विंस्टन चर्चिल (Winston Churchill)

Question ID : **9489118820**
Option 1 ID : **94891135278**
Option 2 ID : **94891135279**
Option 3 ID : **94891135277**
Option 4 ID : **94891135280**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.81 किसी वृत्त में $60°$ का केंद्र कोण, 35 cm लंबे चाप को प्रतिच्छेदित करता है, तो उस वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{100}{\pi} cm$

✗ 2. $35\pi\ cm$

✓ 3. $\frac{105}{\pi} cm$

✗ 4. $\frac{35}{\pi} cm$

Question ID : **9489116071**
Option 1 ID : **94891124283**
Option 2 ID : **94891124284**
Option 3 ID : **94891124282**
Option 4 ID : **94891124281**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.82 दिहिंग पाट्काई वन्यजीव अभयारण्य (Dehing Patkai Wildlife Sanctuary) कहां स्थित है?

Ans

✗ 1. मेघालय

✗ 2. नागालैंड

✓ 3. असम

✗ 4. अरुणाचल प्रदेश

Question ID : **9489118808**
Option 1 ID : **94891135231**
Option 2 ID : **94891135230**
Option 3 ID : **94891135229**
Option 4 ID : **94891135232**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 किसी संख्या के $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$ और $\frac{1}{5}$ का योग उस संख्या से 12 अधिक है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 122

✗ 2. 444

✗ 3. 144

✓ 4. 360

Question ID : **9489116066**
Option 1 ID : **94891124261**
Option 2 ID : **94891124264**
Option 3 ID : **94891124262**
Option 4 ID : **94891124263**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.84 चार अंकों की बड़ी से बड़ी पूर्ण वर्ग संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 9801 ✔
2. 9999
3. 9008
4. 9000

Question ID : **9489116048**
Option 1 ID : **94891124192**
Option 2 ID : **94891124191**
Option 3 ID : **94891124190**
Option 4 ID : **94891124189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.85 दिए गए चार विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें, जिसका 'दक्षिण अफ्रीका' के साथ वही संबंध है, जो 'फारसी' का 'ईरान' से है।

Ans
1. अंग्रेज़ी ✔
2. अफ्रीका
3. पुर्तगाली
4. देश

Question ID : **9489116480**
Option 1 ID : **94891125917**
Option 2 ID : **94891125920**
Option 3 ID : **94891125918**
Option 4 ID : **94891125919**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.86 दी गई सूची के अनुसार, कितने विद्यालयों ने दो क्रमागत वर्षों में 15 से कम स्वर्ण पदक (Gold Medal) जीते? X = विद्यालय (School), Y = वर्ष (Year)।

Y → / X ↓	2001	2002	2003	2004
School A	20	13	16	11
School B	15	18	14	25
School C	14	21	16	9
School D	19	8	14	21
School E	5	12	16	17

Number of Gold Medals won by different schools in different years during Interschool competition.

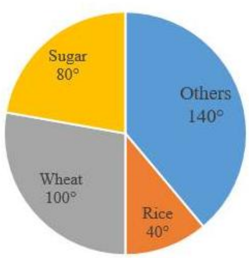
(अंतर-विद्यालयी प्रतिस्पर्धा के दौरान विभिन्न वर्षों में विभिन्न विद्यालयों द्वारा जीते गये स्वर्ण पदकों की संख्या - Number of Gold Medals won by different schools in different years during Interschool Competition)

Ans

- ✗ 1. 1
- ✓ 2. 2
- ✗ 3. 3
- ✗ 4. 4

Question ID : **9489116489**
Option 1 ID : **94891125953**
Option 2 ID : **94891125954**
Option 3 ID : **94891125955**
Option 4 ID : **94891125956**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.87 निम्नांकित पाई चार्ट का अध्ययन करें, जो एक निश्चित स्थान की वार्षिक कृषि उपज को दर्शाता है और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि कुल उत्पादन 8100 टन हो तो चावल (Rice) की उपज (टन में) क्या होगी?

Ans

- ✗ 1. 4860
- ✗ 2. 3240
- ✓ 3. 900
- ✗ 4. 2025

Question ID : **9489116490**
Option 1 ID : **94891125959**
Option 2 ID : **94891125957**
Option 3 ID : **94891125958**
Option 4 ID : **94891125960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 दी गई तालिका के अनुसार, 2001 से 2005 तक निम्न में से किसकी उत्पादन वृद्धि दर सर्वाधिक है?

Years	Gold	Silver	Copper	Iron
2001	24	87	12	27
2002	56	89	20	29
2003	65	95	35	16
2004	75	101	43	37
2005	85	103	54	69

Production of four elements (Thousand tonnes)

Ans

✗ 1. चांदी (Silver)

✓ 2. तांबा (Copper)

✗ 3. सोना (Gold)

✗ 4. लोहा (Iron)

Question ID : **9489116491**
Option 1 ID : **94891125962**
Option 2 ID : **94891125963**
Option 3 ID : **94891125961**
Option 4 ID : **94891125964**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.89 तालिका में अनीता और सुनीता नामक दो सहेलियों द्वारा एक सेमेस्टर परीक्षा में विभिन्न विषयों में प्राप्त अंकों को दर्शाया गया है। उनके कुल प्राप्त अंक प्रतिशत में कितना अंतर है?

विषय	अनीता	पूर्णांक	सुनीता	पूर्णांक
अंग्रेजी	70	100	85	100
फ्रेंच	50	100	90	100
जीव विज्ञान	45	50	40	50
भौतिक विज्ञान	30	50	25	20

Ans

✓ 1. 15%

✗ 2. 7%

✗ 3. 10%

✗ 4. 1%

Question ID : **9489116492**
Option 1 ID : **94891125965**
Option 2 ID : **94891125967**
Option 3 ID : **94891125966**
Option 4 ID : **94891125968**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.90 दिए गए कथन में, विभिन्न अवयवों के बीच के संबंध को दर्शाया गया है। बताएं कि निम्न में से कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन:

S < G < X = T > W > Q < R.

निष्कर्ष:

I. W < X

II. Q = S

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

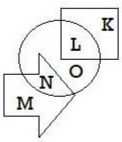
✗ 2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

✗ 3. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

✓ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : **9489116488**
Option 1 ID : **94891125950**
Option 2 ID : **94891125952**
Option 3 ID : **94891125951**
Option 4 ID : **94891125949**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 दिए गए आरेख में, वृत्त 'मुक्केबाजों' को निरूपित करता है, वर्ग 'दार्शनिकों' को निरूपित करता है और तीर 'व्यवसायी महिलाओं' को निरूपित करता है।



निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर उन मुक्केबाजों को निरूपित करता है, जो पुरुष नहीं हैं?

Ans

✗ 1. O

✗ 2. M

✗ 3. L

✓ 4. N

Question ID : **9489116496**
Option 1 ID : **94891125981**
Option 2 ID : **94891125983**
Option 3 ID : **94891125982**
Option 4 ID : **94891125984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.92 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

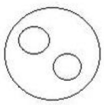
24,70, 208, ?, 1864

Ans

1. 515
2. 558
3. 622
4. 476

Question ID : **9489116487**
Option 1 ID : **94891125946**
Option 2 ID : **94891125947**
Option 3 ID : **94891125948**
Option 4 ID : **94891125945**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.93 दिए गए वेन आरेख द्वारा निम्नलिखित में से किस समूह के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से दर्शाया जा सकता है?



Ans

1. डॉक्टर, नर्स, सर्जन
2. वर्ष, माह, जुलाई
3. अपराधी, चोर, पुलिस
4. कार, बस, मोटर वाहन

Question ID : **9489116497**
Option 1 ID : **94891125985**
Option 2 ID : **94891125987**
Option 3 ID : **94891125988**
Option 4 ID : **94891125986**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.94 A, B, C, D, E, F और G, दो किशोर लड़कियों, दो शिशुओं और तीन वृद्ध व्यक्तियों के नाम हैं। B, F और E वृद्ध व्यक्ति नहीं हैं। A, F और C किशोर लड़कियां नहीं हैं। G एक वृद्ध व्यक्ति है, जबकि D एक शिशु है। निम्नलिखित में से कौन सी दो किशोर लड़कियां हैं?

Ans
✗ 1. F और E
✗ 2. A और E
✓ 3. B और E
✗ 4. B और F

Question ID : **9489116503**
Option 1 ID : **94891126011**
Option 2 ID : **94891126012**
Option 3 ID : **94891126010**
Option 4 ID : **94891126009**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.95 किसी कूट भाषा में LETTER को MGWXJX लिखा जाता है। विकल्पों में दिए गए किस शब्द को उस कूट भाषा में ICNYSG लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. MATATA
✗ 2. MATOLA
✓ 3. HAKUNA
✗ 4. HAKURA

Question ID : **9489116475**
Option 1 ID : **94891125898**
Option 2 ID : **94891125900**
Option 3 ID : **94891125897**
Option 4 ID : **94891125899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.96 नीचे सूचीबद्ध किए गए अक्षर-समूहों में से, तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

Ans
✗ 1. AI
✗ 2. CG
✗ 3. DF
✓ 4. BO

Question ID : **9489116494**
Option 1 ID : **94891125975**
Option 2 ID : **94891125973**
Option 3 ID : **94891125976**
Option 4 ID : **94891125974**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.97 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

KABL, MCDN, OEFP, QGHR, ?

Ans

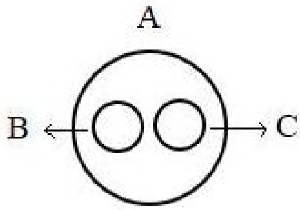
1. WSTX
2. YBAZ
3. SIJT
4. UQRV

Question ID : **9489116501**
Option 1 ID : **94891126002**
Option 2 ID : **94891126004**
Option 3 ID : **94891126003**
Option 4 ID : **94891126001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

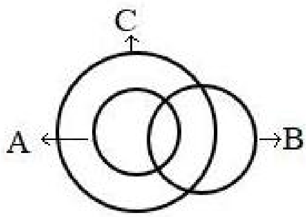
Q.98 निम्नलिखित में से किस आरेख में A, B और C के बीच के संबंध को दर्शाया गया है, जहां A का अर्थ - 'पत्तियों का रंग' है, B का अर्थ - 'पीले रंग की चीजें' है और C का अर्थ 'हरे रंग की चीजें' है?

Ans

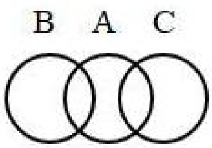
✗ 1.



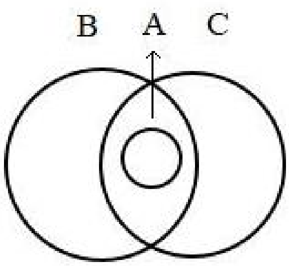
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : **9489116498**
Option 1 ID : **94891125991**
Option 2 ID : **94891125992**
Option 3 ID : **94891125989**
Option 4 ID : **94891125990**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.99 दी गई जानकारी को पढ़ें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर मुंह करके बैठे हैं, लेकिन उनका दिए गए क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। D और F के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, D के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। E और B के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, किसी भी सिरे पर नहीं बैठा है। H और A के बीच में तीन से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। A, H के बाईं ओर बैठा है। H और A में से कोई एक, किसी एक सिरे पर बैठा है। D और F में से कोई भी, किसी भी सिरे पर नहीं बैठा है। E और B, G और D के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। E, B के दाईं ओर बैठा है।

H और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans

✗ 1. एक

✗ 2. शून्य

✓ 3. तीन

✗ 4. दो

Question ID : **9489116500**
Option 1 ID : **94891125998**
Option 2 ID : **94891125997**
Option 3 ID : **94891126000**
Option 4 ID : **94891125999**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.100 वस्तुओं L, Z, A, M और P को सोमवार से शुक्रवार तक 5 क्रमागत दिनों में BCD शोरूम में भेजा जाना है। वस्तुओं Z और P को क्रमागत दिनों में नहीं भेजा जा सकता है। वस्तुओं L और Z को एक दिन के अंतराल के साथ भेजा जाना है। M और P को क्रमागत दिनों में नहीं भेजा जा सकता है। L को सोमवार को भेजा जाना है। किस वस्तु को मंगलवार को भेजा जाएगा?

Ans

✓ 1. M

✗ 2. A

✗ 3. L

✗ 4. Z

Question ID : **9489116502**
Option 1 ID : **94891126008**
Option 2 ID : **94891126007**
Option 3 ID : **94891126005**
Option 4 ID : **94891126006**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**