रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 2 Sector 62
Test Date	31/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

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

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.
2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : **NTPC**

Q.1 दो धनात्मक पूर्णांकों का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) बड़ी संख्या के तीन गुने के बराबर है। छोटी संख्या और दोनों संख्याओं के महत्तम समापवर्तक (HCF) का अंतर 6 है। छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 5
✗ 2. 7
✗ 3. 11
✓ 4. 9

Question ID : **9489115353**
Option 1 ID : **94891121411**
Option 2 ID : **94891121410**
Option 3 ID : **94891121412**
Option 4 ID : **94891121409**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.2 5 : 2 : 8 के अनुपात में A, B और C के बीच एक राशि का बँटवारा किया जाना है। यदि A और C के हिस्सों में ₹7,740 का अंतर है, तो कुल राशि कितनी होगी?

Ans

✗ 1. ₹35,875

✓ 2. ₹38,700

✗ 3. ₹28,976

✗ 4. ₹30,983

Question ID : **9489115358**
Option 1 ID : **94891121432**
Option 2 ID : **94891121431**
Option 3 ID : **94891121429**
Option 4 ID : **94891121430**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

48	64	80
24	?	40
12	16	20

Ans

✗ 1. 34

✗ 2. 24

✓ 3. 32

✗ 4. 28

Question ID : **9489115700**
Option 1 ID : **94891122799**
Option 2 ID : **94891122800**
Option 3 ID : **94891122797**
Option 4 ID : **94891122798**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा वह प्रोग्राम है, जो उच्च-स्तरीय भाषा (high-level language) में दिए गये प्रत्येक निर्देश को रूपांतरित (translate) करता है और अगले निर्देश पर जाने से पहले इसे निष्पादित (execute) करता है?

Ans

✗ 1. असेंबलर

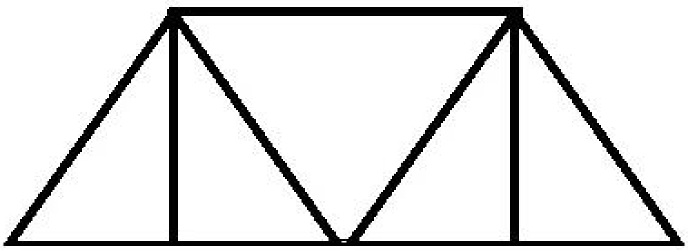
✓ 2. इंटरप्रेटर

✗ 3. मल्टी प्रोसेसिंग

✗ 4. डाटा प्रासेसिंग

Question ID : **9489115838**
Option 1 ID : **94891123350**
Option 2 ID : **94891123349**
Option 3 ID : **94891123351**
Option 4 ID : **94891123352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



Ans

✓ 1. 7

✗ 2. 3

✗ 3. 8

✗ 4. 5

Question ID : **9489115696**
Option 1 ID : **94891122783**
Option 2 ID : **94891122781**
Option 3 ID : **94891122784**
Option 4 ID : **94891122782**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 पादप ऊतकों के संबंध में इनमें से कौन सा कथन गलत है?

Ans

✗ 1. जाइलम और फ्लोएम, जटिल ऊतक हैं।

✗ 2.

फ्लोएम, भोजन को पत्तियों से पौधे के अन्य भागों तक पहुंचाता है।

✓ 3.

जाइलम में सामग्री दोनों दिशाओं में स्थानांतरित हो सकती है।

✗ 4. जाइलम, जल और खनिजों का परिवहन करता है।

Question ID : **9489115814**
Option 1 ID : **94891123254**
Option 2 ID : **94891123255**
Option 3 ID : **94891123256**
Option 4 ID : **94891123253**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.7 2014 में राष्ट्रपिता की जयंती पर इनमें से किस अभियान का शुभारंभ किया गया था?

Ans

✗ 1. पल्स पोलियो

✓ 2. स्वच्छ भारत

✗ 3. राष्ट्रीय आरोग्य निधि

✗ 4. सांसद आदर्श ग्राम योजना

Question ID : **9489115826**
Option 1 ID : **94891123301**
Option 2 ID : **94891123303**
Option 3 ID : **94891123302**
Option 4 ID : **94891123304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 आठ भाई-बहन, L, M, N, O, P, Q, R और S, एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर, केंद्र से बाहर की ओर मुख करके और एक-दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं, परंतु इसी क्रम में नहीं हैं। S, P के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M, S के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, M का निकटतम पड़ोसी है और L के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। N, R का निकटतम पड़ोसी है। O की पीठ, N की पीठ की ओर है। Q, L के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। O के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans
✔ 1. P
✘ 2. Q
✘ 3. S
✘ 4. R

Question ID : **9489115702**
Option 1 ID : **94891122806**
Option 2 ID : **94891122805**
Option 3 ID : **94891122808**
Option 4 ID : **94891122807**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.9 राजीव महर्षि को 2020 से 2023 तक की अवधि के लिए किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन का बाह्य-लेखा परीक्षक चुना गया है?

Ans
✔ 1. डब्ल्यूएचओ (WHO)
✘ 2. आईएमएफ (IMF)
✘ 3. डब्ल्यूटीओ (WTO)
✘ 4. यूनिसेफ (UNICEF)

Question ID : **9489115834**
Option 1 ID : **94891123335**
Option 2 ID : **94891123336**
Option 3 ID : **94891123334**
Option 4 ID : **94891123333**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.10 Which of the following is the system designed to prevent unauthorised access to or from a private network?

Ans
✘ 1. Bridge
✘ 2. Repeater
✘ 3. Packet filter
✔ 4. Firewall

Question ID : **9489115837**
Option 1 ID : **94891123345**
Option 2 ID : **94891123346**
Option 3 ID : **94891123347**
Option 4 ID : **94891123348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने भारत में कंपनी के व्यापारिक एकाधिकार को समाप्त कर दिया और इसे चाय के अलावा सभी ब्रिटिश अधीनस्थ कारोबारों के लिए खोल दिया?

Ans
1. विनियामक अधिनियम, 1773
2. भारत सरकार अधिनियम, 1935
3. 1813 का चार्टर अधिनियम
4. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861

Question ID : **9489115820**
Option 1 ID : **94891123280**
Option 2 ID : **94891123279**
Option 3 ID : **94891123278**
Option 4 ID : **94891123277**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 किसने 21 अक्टूबर, 1943 को आजाद हिंद की अस्थाई सरकार (provisional government of the Azad Hind) के गठन की घोषणा की थी?

Ans
1. सीआर दास
2. सरदार वल्लभभाई पटेल
3. वीर सावरकर
4. सुभाष चंद्र बोस

Question ID : **9489115818**
Option 1 ID : **94891123270**
Option 2 ID : **94891123272**
Option 3 ID : **94891123271**
Option 4 ID : **94891123269**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.13 उस मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन का नाम बताइए, जिसे कचरे-से-ऊर्जा उत्पन्न करने वाले संयंत्र से विद्युत प्राप्त करने वाली देश की पहली परियोजना होने का गौरव प्राप्त है।

Ans
1. दिल्ली मेट्रो
2. चेन्नई मेट्रो
3. बैंगलोर मेट्रो
4. मुंबई मेट्रो

Question ID : **9489115842**
Option 1 ID : **94891123365**
Option 2 ID : **94891123366**
Option 3 ID : **94891123368**
Option 4 ID : **94891123367**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 आईरे कोटे (Eyre Coote) के नेतृत्व में ब्रिटिश सेना ने कब पोर्टो नोवो (Porto Novo) में हैदर अली को हराया और मद्रास को बचाया था?

Ans
- ✗ 1. जुलाई, 1761
- ✓ 2. जुलाई, 1781
- ✗ 3. जुलाई, 1771
- ✗ 4. जुलाई, 1780

Question ID : **9489115821**
Option 1 ID : **94891123282**
Option 2 ID : **94891123284**
Option 3 ID : **94891123283**
Option 4 ID : **94891123281**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.15 तमिलनाडु के निम्नलिखित में से किस शहर को 2019 में हल्दी की खेती के लिए भौगोलिक पहचान टैग (Geographical Identification Tag) प्रदान किया गया?

Ans
- ✗ 1. सेलम
- ✓ 2. इरोड
- ✗ 3. मदुरै
- ✗ 4. कोयंबटूर

Question ID : **9489115823**
Option 1 ID : **94891123292**
Option 2 ID : **94891123291**
Option 3 ID : **94891123289**
Option 4 ID : **94891123290**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 दोनों देशों के बीच द्विपक्षीय सुरक्षा और असैन्य नाभिकीय सहयोग को मजबूत करने हेतु संयुक्त राज्य अमेरिका ने भारत में कितने नाभिकीय शक्ति संयंत्र स्थापित करने पर सहमति जताई है?

Ans
- ✗ 1. आठ
- ✓ 2. छह
- ✗ 3. पांच
- ✗ 4. चार

Question ID : **9489115832**
Option 1 ID : **94891123326**
Option 2 ID : **94891123328**
Option 3 ID : **94891123327**
Option 4 ID : **94891123325**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.17 जुलाई 2016 में, किस केंद्र शासित प्रदेश के विधान सभा परिसर (Capitol) को 'ले कार्ब्यूजियर (LeCorbusier) के वास्तुशिल्प कार्य' के अनुलेखन के तहत यूनेस्को (UNESCO) विश्व विरासत स्थल के रूप में घोषित किया गया था?

Ans

✗ 1. दिल्ली

✗ 2. दीव और दमन

✓ 3. चंडीगढ़

✗ 4. पांडिचेरी

Question ID : **9489115810**
Option 1 ID : **94891123238**
Option 2 ID : **94891123240**
Option 3 ID : **94891123237**
Option 4 ID : **94891123239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 यदि किसी आयत की लंबाई और परिमाप 3 : 20 के अनुपात में है, तो उसकी लंबाई और चौड़ाई का अनुपात ________ होगा।

Ans

✗ 1. 3 : 6

✓ 2. 3 : 7

✗ 3. 3 : 5

✗ 4. 3 : 4

Question ID : **9489115371**
Option 1 ID : **94891121483**
Option 2 ID : **94891121484**
Option 3 ID : **94891121482**
Option 4 ID : **94891121481**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 यदि $\tan\theta + \cot\theta = 6$ है, तो $\tan^2\theta + \cot^2\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 54

✓ 2. 34

✗ 3. 44

✗ 4. 24

Question ID : **9489115368**
Option 1 ID : **94891121472**
Option 2 ID : **94891121470**
Option 3 ID : **94891121471**
Option 4 ID : **94891121469**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.20 40 m लंबी, 80 cm चौड़ी और 6 m ऊंची दीवार बनाने में प्रयुक्त 25 cm लंबी, 5 cm चौड़ी, 20 cm ऊंची ईंटों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 78986
2. 75898
3. 76800 ✔
4. 74524

Question ID : **9489115367**
Option 1 ID : **94891121468**
Option 2 ID : **94891121465**
Option 3 ID : **94891121466**
Option 4 ID : **94891121467**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.21 किस हार्मोन के स्राव के कारण हृदय की धड़कन एवं श्वसन दर में एक साथ वृद्धि होती है?

Ans
1. एस्ट्रोजेन (Estrogen)
2. सेरोटोनिन (Serotonin)
3. थायरॉक्सिन (Thyroxin)
4. एड्रेनालाइन (Adrenaline) ✔

Question ID : **9489115811**
Option 1 ID : **94891123242**
Option 2 ID : **94891123244**
Option 3 ID : **94891123241**
Option 4 ID : **94891123243**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.22 एक तार से बने 56 m त्रिज्या वाले एक वृत्त को काटा जाता है और फिर इसे एक वर्ग के रूप में मोड़ दिया जाता है। वर्ग के विकर्ण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $80\sqrt{2}$ m
2. $90\sqrt{2}$ m
3. $85\sqrt{3}$ m
4. $88\sqrt{2}$ m ✔

Question ID : **9489115372**
Option 1 ID : **94891121486**
Option 2 ID : **94891121488**
Option 3 ID : **94891121487**
Option 4 ID : **94891121485**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 20 cm त्रिज्या वाली एक वृत्ताकार प्लेट को रंगने के लिए 30 ml रंग की आवश्यकता होती है। इसी तरह की 80 cm त्रिज्या वाली एक प्लेट को रंगने के लिए आवश्यक रंग की मात्रा ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 480 ml
✘ 2. 300 ml
✘ 3. 360 ml
✘ 4. 450 ml

Question ID : **9489115366**
Option 1 ID : **94891121463**
Option 2 ID : **94891121462**
Option 3 ID : **94891121461**
Option 4 ID : **94891121464**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 उस शब्द का चयन करें जो निम्नलिखित समूह से संबंधित नहीं है।

नीला, हरा, गुलाबी, पीला

Ans
✘ 1. पीला
✘ 2. नीला
✘ 3. हरा
✔ 4. गुलाबी

Question ID : **9489115695**
Option 1 ID : **94891122780**
Option 2 ID : **94891122777**
Option 3 ID : **94891122778**
Option 4 ID : **94891122779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 मानव शरीर के कौन से दो मुख्य अंगों में काफी मात्रा में चुंबकीय क्षेत्र उत्पन्न होता है?

Ans
✘ 1. फेफड़े और यकृत
✘ 2. आमाशय और आंतें
✔ 3. हृदय और मस्तिष्क
✘ 4. यकृत और पित्ताशय

Question ID : **9489115816**
Option 1 ID : **94891123264**
Option 2 ID : **94891123263**
Option 3 ID : **94891123262**
Option 4 ID : **94891123261**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 भूतल पर स्थित किसी बिंदु Y से, एक लैंप पोस्ट के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है। यदि लैंप पोस्ट के पाद बिंदु से बिंदु Y की दूरी 80 m है, तो लैंप पोस्ट की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 70 m
2. 82 m
3. 80 m
4. 78 m

Question ID :	**9489115373**
Option 1 ID :	**94891121491**
Option 2 ID :	**94891121492**
Option 3 ID :	**94891121489**
Option 4 ID :	**94891121490**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**3**

Q.27 किसी निश्चित कूट भाषा में ZEBRA को ZQADY लिखा जाता है। उसी कूटभाषा में HINTS को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. HVMQF
2. HTMFQ
3. HSFQM
4. HUMFQ

Question ID :	**9489115677**
Option 1 ID :	**94891122705**
Option 2 ID :	**94891122707**
Option 3 ID :	**94891122708**
Option 4 ID :	**94891122706**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**4**

Q.28 निम्नलिखित में से किसे अक्टूबर 2020 में भारतीय रिजर्व बैंक का डिप्टी गवर्नर नियुक्त किया गया था?

Ans
1. अशोक लवासा
2. सुभाष चंद्र गर्ग
3. राजेश्वर राव
4. हसमुख अधिया

Question ID :	**9489115807**
Option 1 ID :	**94891123228**
Option 2 ID :	**94891123226**
Option 3 ID :	**94891123227**
Option 4 ID :	**94891123225**
Status :	**Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option :	**--**

Q.29 उस भिन्न का चयन कीजिए, जिसे $\frac{1}{2}$ में जोड़ने पर प्राप्त मान 2 के बराबर हो।

Ans

✔ 1. $\frac{3}{2}$

✘ 2. $\frac{1}{2}$

✘ 3. $\frac{1}{-1}$

✘ 4. $\frac{5}{3}$

Question ID : **9489115347**
Option 1 ID : **94891121386**
Option 2 ID : **94891121385**
Option 3 ID : **94891121388**
Option 4 ID : **94891121387**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.30 निम्नलिखित प्रश्न मे कुछ कथन और उसके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से दिए गए कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:
I. सभी D, E हैं।
II. कुछ E, F हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी D, F हैं।
II. कुछ F, D हैं।
III. कुछ F, E हैं।

Ans

✘ 1. सभी निष्कर्ष पालन करते हैं।

✔ 2. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।

✘ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✘ 4. निष्कर्ष II और III, दोनों पालन करते हैं।

Question ID : **9489115681**
Option 1 ID : **94891122722**
Option 2 ID : **94891122723**
Option 3 ID : **94891122721**
Option 4 ID : **94891122724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.31 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प अरविंद सुब्रमण्यन समिति से संबंधित है?

Ans
1. खनन नीति
2. ग्रामीण क्रेडिट
3. जीएसटी (GST)
4. ई-कॉमर्स का कराधान

Question ID : **9489115839**
Option 1 ID : **94891123356**
Option 2 ID : **94891123353**
Option 3 ID : **94891123355**
Option 4 ID : **94891123354**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 स्तनधारियों के हृदय में कितने प्रकोष्ठ होते हैं?

Ans
1. चार
2. दो
3. तीन
4. एक

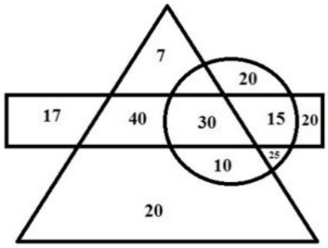
Question ID : **9489115812**
Option 1 ID : **94891123246**
Option 2 ID : **94891123247**
Option 3 ID : **94891123245**
Option 4 ID : **94891123248**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.33 निम्नलिखित में से किस शहर ने 2019 में आयोजित 4 दिवसीय इंडिया इंटरनेशनल चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल (India International Cherry Blossom festival) की मेजबानी की?

Ans
1. इम्फाल
2. गुवाहाटी
3. शिलांग
4. अगरतला

Question ID : **9489115822**
Option 1 ID : **94891123286**
Option 2 ID : **94891123288**
Option 3 ID : **94891123285**
Option 4 ID : **94891123287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 नीचे दी गई आकृति में, यदि त्रिभुज ग्रीन टी पीने वाले लोगों को, वृत्त कॉफी पीने वाले लोगों को और आयत दूध पीने वाले लोगों को निरूपित करता है, तो कितने लोग ग्रीन टी और कॉफी दोनों पीना पसंद करते हैं?



Ans
1. 47 ✗
2. 80 ✗
3. 37 ✗
4. 40 ✓

Question ID : **9489115697**
Option 1 ID : **94891122787**
Option 2 ID : **94891122785**
Option 3 ID : **94891122786**
Option 4 ID : **94891122788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने 2019 में वायु प्रदूषण पर एक थीम सॉन्ग (theme song) 'हवा आने दें' लॉन्च किया?

Ans
1. कृषि मंत्रालय ✗
2. पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ✓
3. विज्ञान एवं प्रोद्योगिकी मंत्रालय ✗
4. मानव संसाधन विकास मंत्रालय ✗

Question ID : **9489115841**
Option 1 ID : **94891123363**
Option 2 ID : **94891123364**
Option 3 ID : **94891123361**
Option 4 ID : **94891123362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.36 भारत के पूर्वी तट पर स्थित इनमें से किस स्थान पर अंग्रेजों ने 1611 में अपना पहला 'कारखाना' खोला?

Ans
✗ 1. मद्रास (Madras)
✗ 2. तूतीकोरिन (Tuticorin)
✗ 3. यानम (Yanam)
✓ 4. मसुलीपट्टनम (Masulipatnam)

Question ID : **9489115819**
Option 1 ID : **94891123276**
Option 2 ID : **94891123274**
Option 3 ID : **94891123273**
Option 4 ID : **94891123275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार के चिकित्सा एवं स्वास्थ्य विभाग को डब्ल्यूएचओ (WHO) द्वारा तंबाकू नियंत्रण के क्षेत्र में उनकी उपलब्धियों के लिए (वर्ष 2019 में) सम्मानित किया गया है?

Ans
✗ 1. पंजाब
✓ 2. राजस्थान
✗ 3. उत्तर प्रदेश
✗ 4. बिहार

Question ID : **9489115833**
Option 1 ID : **94891123331**
Option 2 ID : **94891123329**
Option 3 ID : **94891123330**
Option 4 ID : **94891123332**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या है?

$$\frac{\cos 3x + \cos x}{\sin 3x - \sin x}$$

Ans
✗ 1. $\sin x$
✗ 2. $\cos x$
✗ 3. $\tan x$
✓ 4. $\cot x$

Question ID : **9489115370**
Option 1 ID : **94891121478**
Option 2 ID : **94891121477**
Option 3 ID : **94891121480**
Option 4 ID : **94891121479**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.39 P, 25 s में 250 m दौड़ सकता है और Q उतनी ही दूरी 30 s में दौड़ सकता है। यदि दोनों एक ही समय पर दौड़ना शुरू करते हैं, तो 4.5 s के बाद P, Q से कितना आगे होगा?

Ans
✗ 1. 8.4 m
✗ 2. 6.9 m
✗ 3. 9.6 m
✓ 4. 7.5 m

Question ID : **9489115363**
Option 1 ID : **94891121449**
Option 2 ID : **94891121452**
Option 3 ID : **94891121450**
Option 4 ID : **94891121451**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 एक बर्तन से लिए गए दूध के नमूने में 4% पानी है। पानी की मात्रा को घटाकर 2% करने के लिए बर्तन से लिए गए 8 L मिश्रण में शुद्ध दूध की कितनी मात्रा मिलाई जानी चाहिए?

Ans
✗ 1. 7.5 L
✗ 2. 7 L
✓ 3. 8 L
✗ 4. 6.5 L

Question ID : **9489115356**
Option 1 ID : **94891121423**
Option 2 ID : **94891121422**
Option 3 ID : **94891121424**
Option 4 ID : **94891121421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 इनमें से कौन सा भारतीय शहर 'मर्सर द्वारा जारी जीवन गुणवत्ता सूचकांक, 2019 (Mercer's 2019 Quality of Living Index) में सर्वाधिक सुरक्षित शहरों की श्रेणी में सर्वोच्च स्थान पर है?

Ans
✗ 1. दिल्ली
✗ 2. मुंबई
✗ 3. बैंगलोर
✓ 4. चेन्नई

Question ID : **9489115824**
Option 1 ID : **94891123293**
Option 2 ID : **94891123294**
Option 3 ID : **94891123295**
Option 4 ID : **94891123296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 दो सम संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) कम से कम ________ होना चाहिए।

Ans
1. 4
2. 2
3. 1
4. 0

Question ID : **9489115346**
Option 1 ID : **94891121384**
Option 2 ID : **94891121383**
Option 3 ID : **94891121382**
Option 4 ID : **94891121381**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 इनमें से किसके द्वारा जारी 'स्टेट ऑफ़ द ग्लोबल क्लाइमेट' (State of the Global Climate) रिपोर्ट में पिछले चार वर्षों के दौरान समुद्री स्तर में रिकॉर्ड वृद्धि और भूमि और समुद्र के ताप में अत्यधिक वृद्धि का खुलासा किया गया है?

Ans
1. खाद्य एवं कृषि संगठन (Food and Agriculture Organisation)
2. विश्व बौद्धिक संपदा संगठन (World Intellectual Property Organisation)
3. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (United Nation Environment Programme)
4. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (World Meteorological Organisation)

Question ID : **9489115825**
Option 1 ID : **94891123300**
Option 2 ID : **94891123297**
Option 3 ID : **94891123299**
Option 4 ID : **94891123298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.44 भारतीय संविधान में केंद्र एवं राज्य दोनों में संसदीय लोकतंत्र के रूप में शासन की _______ संरचना का प्रावधान किया गया है।

Ans

✗ 1. द्वैध प्रणाली (dual system)

✓ 2. संघीय (federal)

✗ 3. अर्ध-संघीय (quasi-federal)

✗ 4. एकल प्रणाली (singular system)

Question ID : **9489115829**
Option 1 ID : **94891123315**
Option 2 ID : **94891123314**
Option 3 ID : **94891123313**
Option 4 ID : **94891123316**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.45 इनमें से किसे 1 जुलाई 2017 को भारतीय संविधान के 101वें संशोधन के रूप में पेश किया गया था?

Ans

✗ 1. भारत और बांग्लादेश के बीच भूमि सीमा समझौता

✓ 2. वस्तु एवं सेवा कर

✗ 3. सहकारी समितियों को संवैधानिक स्थिति प्रदान किया जाना

✗ 4. उड़ीसा का नाम बदलकर ओडिशा करना

Question ID : **9489115827**
Option 1 ID : **94891123305**
Option 2 ID : **94891123308**
Option 3 ID : **94891123307**
Option 4 ID : **94891123306**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 निम्नलिखित में से किसे स्टार्च के रूप में संग्रहीत किया जाता है, जिसे पौधे की आवश्यकता के अनुसार आंतरिक ऊर्जा संग्रह के रूप में उपयोग किया जाता है?

Ans

✗ 1. सूर्य का प्रकाश

✗ 2. ऑक्सीजन

✓ 3. कार्बोहाइड्रेट

✗ 4. पानी

Question ID : **9489115815**
Option 1 ID : **94891123260**
Option 2 ID : **94891123258**
Option 3 ID : **94891123259**
Option 4 ID : **94891123257**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 किसी निश्चित कूट भाषा में BLACK को YMZDJ लिखा जाता है। उसी भाषा में किस शब्द को PNZSS लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. WHITE

✗ 2. SOUTH

✓ 3. SMART

✗ 4. WORTH

Question ID : **9489115679**
Option 1 ID : **94891122716**
Option 2 ID : **94891122713**
Option 3 ID : **94891122715**
Option 4 ID : **94891122714**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.48 एक मछलीघर एक घनाभ के आकार में है, जिसके बाह्य माप 80 cm × 30 cm × 40 cm हैं। इसके आधार, बगल के फलकों और पिछले फलक पर रंगीन कागज चढ़ाया जाना है। इसके लिए आवश्यक कागज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 8050 cm^2

✗ 2. 8080 cm^2

✗ 3. 6000 cm^2

✓ 4. 8000 cm^2

Question ID : **9489115364**
Option 1 ID : **94891121454**
Option 2 ID : **94891121456**
Option 3 ID : **94891121453**
Option 4 ID : **94891121455**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.49 जॉन, जीन से आयु में दोगुना बड़ा है। 3 वर्ष के बाद, उनकी आयु का योग 66 वर्ष होगा। जीन और जॉन की वर्तमान आयु क्रमशः कितनी है?

Ans

✗ 1. 42 तथा 84 वर्ष

✗ 2. 24 तथा 48 वर्ष

✗ 3. 40 तथा 20 वर्ष

✓ 4. 20 तथा 40 वर्ष

Question ID : **9489115685**
Option 1 ID : **94891122740**
Option 2 ID : **94891122739**
Option 3 ID : **94891122737**
Option 4 ID : **94891122738**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 अमीषा किसी कार्य को स्वयं 14 दिनों में पूरा कर सकती है, जबकि भाव्या इसी कार्य को अकेले पूरा करने में 35 दिन लेती है। इसी कार्य को वे, चित्रा के साथ मिलकर 6 दिनों में पूरा कर सकती हैं। चित्रा को अकेले इसी कार्य को पूरा करने में कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 28

✗ 2. 43

✗ 3. 14

✓ 4. 15

Question ID : **9489115361**
Option 1 ID : **94891121442**
Option 2 ID : **94891121441**
Option 3 ID : **94891121444**
Option 4 ID : **94891121443**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 Which of the following rational number lies between $\frac{1}{4}$ and $\frac{1}{2}$.

Ans

✗ 1. $\frac{1}{6}$

✓ 2. $\frac{3}{8}$

✗ 3. $\frac{1}{8}$

✗ 4. $\frac{3}{5}$

Question ID : **9489115344**
Option 1 ID : **94891121373**
Option 2 ID : **94891121374**
Option 3 ID : **94891121375**
Option 4 ID : **94891121376**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 संविधान के इनमें से किस अनुच्छेद में 'केंद्रीय बजट' को 'वार्षिक वित्तीय विवरण' के रूप में संदर्भित किया गया है?

Ans

✔ 1. अनुच्छेद 112

✗ 2. अनुच्छेद 113

✗ 3. अनुच्छेद 102

✗ 4. अनुच्छेद 101

Question ID : **9489115840**
Option 1 ID : **94891123358**
Option 2 ID : **94891123357**
Option 3 ID : **94891123359**
Option 4 ID : **94891123360**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.53 निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में यह प्रावधान किया गया है कि राष्ट्रपति के आदेश द्वारा एक अंतर्राज्यीय परिषद का गठन किया जा सकता है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 261

✔ 2. अनुच्छेद 263

✗ 3. अनुच्छेद 264

✗ 4. अनुच्छेद 262

Question ID : **9489115828**
Option 1 ID : **94891123311**
Option 2 ID : **94891123312**
Option 3 ID : **94891123309**
Option 4 ID : **94891123310**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.54 यदि एक बर्तन को भरने में 1.5 L की क्षमता वाले गिलास से 15 गिलास दूध डालना पड़ता है, यदि प्रत्येक गिलास की क्षमता 0.5 L हो तो उसी बर्तन को भरने के लिए कितने गिलासों की आवश्यकता होगी?

Ans

✗ 1. 40

✗ 2. 55

✔ 3. 45

✗ 4. 50

Question ID : **9489115352**
Option 1 ID : **94891121405**
Option 2 ID : **94891121408**
Option 3 ID : **94891121406**
Option 4 ID : **94891121407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.55 केंद्रीय मंत्रिमंडल ने _______ की अवधि के दौरान पांच जीएसएलवी (GSLV) उड़ानों युक्त जीएसएलवी (GSLV) चरण-4 कार्यक्रमों को जारी रखने की मंजूरी दे दी है।

Ans
✗ 1. 2022-2025
✗ 2. 2024-2028
✓ 3. 2021-2024
✗ 4. 2020-2023

Question ID : **9489115831**
Option 1 ID : **94891123324**
Option 2 ID : **94891123323**
Option 3 ID : **94891123322**
Option 4 ID : **94891123321**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56 इनमें से कौन सी गैस हमारे वायुमंडल के 78% हिस्से का गठन करती है और कई जीवन के लिए आवश्यक अणुओं का हिस्सा भी है?

Ans
✗ 1. ऑक्सीजन
✗ 2. हीलियम
✗ 3. कार्बन
✓ 4. नाइट्रोजन

Question ID : **9489115813**
Option 1 ID : **94891123251**
Option 2 ID : **94891123249**
Option 3 ID : **94891123250**
Option 4 ID : **94891123252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.57 लकड़ी के विभिन्न मुखौटों का उपयोग करके किया जाने वाला लोकप्रिय नृत्य - गंभीरा (Gambhira), इनमें से किस राज्य से संबंधित है?

Ans
✗ 1. तेलंगाना
✗ 2. गुजरात
✗ 3. राजस्थान
✓ 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : **9489115809**
Option 1 ID : **94891123233**
Option 2 ID : **94891123234**
Option 3 ID : **94891123235**
Option 4 ID : **94891123236**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.58 x और y के बीच वह संबंध ज्ञात करें, जिससे बिंदु (x, y), (6, 2) और (4, 6) से समदूरस्थ हो।

Ans

✗ 1. $x + 2y = 3$

✗ 2. $2x + y = -3$

✗ 3. $2x - y = 3$

✓ 4. $x - 2y = -3$

Question ID : **9489115369**
Option 1 ID : **94891121475**
Option 2 ID : **94891121476**
Option 3 ID : **94891121473**
Option 4 ID : **94891121474**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.59 यूनेस्को (UNESCO) ने _____ को 2020 के लिए विश्व की वास्तुशिल्प राजधानी (World Capital of Architecture) के रूप में नामित किया है।

Ans

✓ 1. रियो डी जेनेरियो (Rio de Janeiro)

✗ 2. साओ पाउलो (Sao Paulo)

✗ 3. फ़ोर्टालेज़ाज़ (Fortalezas)

✗ 4. सैल्वाडोर (Salvador)

Question ID : **9489115835**
Option 1 ID : **94891123337**
Option 2 ID : **94891123338**
Option 3 ID : **94891123340**
Option 4 ID : **94891123339**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.60 यदि 'X + Y' का अर्थ है 'X, Y का भाई है', 'X × Y' का अर्थ है 'X, Y का पिता है' और 'X/Y' का अर्थ है 'X, Y की माता है', तो निम्नलिखित में से किसका अर्थ होगा 'R, S का पुत्र है?'

Ans

✗ 1. S/R/T

✗ 2. $S \times T \times R$

✓ 3. $S \times R + T$

✗ 4. $S + R \times T$

Question ID : **9489115680**
Option 1 ID : **94891122719**
Option 2 ID : **94891122717**
Option 3 ID : **94891122720**
Option 4 ID : **94891122718**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.61 इनमें से किसे राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार प्राप्त करने वाला तीसरा क्रिकेटर होने का गौरव प्राप्त हुआ?

Ans

✗ 1. रोहित शर्मा

✓ 2. विराट कोहली

✗ 3. सचिन तेंदुलकर

✗ 4. एमएस धोनी

Question ID : **9489115804**
Option 1 ID : **94891123216**
Option 2 ID : **94891123213**
Option 3 ID : **94891123214**
Option 4 ID : **94891123215**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 एक चित्र में लड़के की ओर इशारा करते हुए अनिल ने कहा, "उसके पिता की बहन, मेरे पिता के पिता की इकलौती पुत्री है।" लड़के के पिता का अनिल से क्या संबंध है?

Ans

✓ 1. पिता का भाई

✗ 2. पिता का पिता

✗ 3. पिता के भाई का पुत्र

✗ 4. भाई

Question ID : **9489115678**
Option 1 ID : **94891122710**
Option 2 ID : **94891122711**
Option 3 ID : **94891122712**
Option 4 ID : **94891122709**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.63 हीना ने चक्रवृद्धि ब्याज की 8% वार्षिक दर पर 2 वर्षों के लिए ₹20,000 की धनराशि उधार ली। चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹3,428

✗ 2. ₹3,028

✓ 3. ₹3,328

✗ 4. ₹3,628

Question ID : **9489115355**
Option 1 ID : **94891121419**
Option 2 ID : **94891121417**
Option 3 ID : **94891121420**
Option 4 ID : **94891121418**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.64 क्रय मूल्य पर कितने प्रतिशत लाभ, विक्रय मूल्य पर 20% लाभ के बराबर है?

Ans
1. 28%
2. 25%
3. 22%
4. 30%

Question ID : **9489115359**
Option 1 ID : **94891121435**
Option 2 ID : **94891121434**
Option 3 ID : **94891121433**
Option 4 ID : **94891121436**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 एक भिन्न के अंश और हर का योग 11 है। यदि अंश से 1 से घटाया जाता है, तो भिन्न $\frac{1}{4}$ के बराबर हो जाती है। भिन्न ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{2}{9}$
2. $\frac{5}{6}$
3. $\frac{3}{8}$
4. $\frac{4}{7}$

Question ID : **9489115350**
Option 1 ID : **94891121397**
Option 2 ID : **94891121400**
Option 3 ID : **94891121398**
Option 4 ID : **94891121399**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.66 एक गोदाम $60 \text{ m} \times 40 \text{ m} \times 30 \text{ m}$ के माप के घनाभ के आकार में है। यदि एक बॉक्स का आयतन 0.8 m^3 हो तो इसमें कितने घनाभाकार बॉक्स रखे जा सकते हैं?

Ans

✗ 1. 85,000

✓ 2. 90,000

✗ 3. 80,000

✗ 4. 78,800

Question ID : **9489115365**
Option 1 ID : **94891121459**
Option 2 ID : **94891121460**
Option 3 ID : **94891121457**
Option 4 ID : **94891121458**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.67 चार भाइयों M, N, O और P में से M और N क्रिकेट और फुटबॉल खेलते हैं, N और O क्रिकेट और हॉकी खेलते हैं, O और P हॉकी और बास्केटबॉल खेलते हैं, P और M फुटबॉल और बास्केटबॉल खेलते हैं।

इनमें से कौन फुटबॉल, बास्केटबॉल और हॉकी खेलता है?

Ans

✗ 1. N

✓ 2. P

✗ 3. M

✗ 4. O

Question ID : **9489115703**
Option 1 ID : **94891122809**
Option 2 ID : **94891122810**
Option 3 ID : **94891122811**
Option 4 ID : **94891122812**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.68 A ने दोपहर 1:00 बजे 40 km/h की चाल से यात्रा आरंभ की। B ने दोपहर 1:40 बजे उसी स्थान से 50 km/h की चाल से उसी दिशा में चलना आरंभ किया। B को A तक पहुंचने में कितने मिनट लगेंगे?

Ans

✗ 1. 140 min

✗ 2. 150 min

✗ 3. 120 min

✓ 4. 160 min

Question ID : **9489115362**
Option 1 ID : **94891121446**
Option 2 ID : **94891121447**
Option 3 ID : **94891121445**
Option 4 ID : **94891121448**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.69 निम्नलिखित में से किस संगठन ने अंतरिक्ष के क्षेत्र में शोध विकास गतिविधियों का व्यावसायिक उपयोग करने के लिए 6 मार्च 2019 को न्यू स्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL) को निगमित किया?

Ans

✔ 1. इसरो (ISRO)

✘ 2. सीएसआईआर (CSIR)

✘ 3. डीआरडीओ (DRDO)

✘ 4. नासा (NASA)

Question ID :	**9489115830**
Option 1 ID :	**94891123319**
Option 2 ID :	**94891123317**
Option 3 ID :	**94891123318**
Option 4 ID :	**94891123320**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**1**

Q.70 उस भारतीय कार्यकारी अधिकारी का नाम बताइए, जिसे सुप्रतिष्ठित USIBC ग्लोबल लीडरशिप अवार्ड, 2020 (USIBC Global Leadership Award 2020) के लिए चुना गया है।

Ans

✘ 1. अजयपाल सिंह बंगा

✘ 2. लक्ष्मी मित्तल

✘ 3. इंद्रा नूई

✔ 4. एन चंद्रशेखरन

Question ID :	**9489115806**
Option 1 ID :	**94891123223**
Option 2 ID :	**94891123224**
Option 3 ID :	**94891123222**
Option 4 ID :	**94891123221**
Status :	**Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option :	**--**

Q.71 वहीदा ने 10% कर सहित ₹3,300 में एक एयर कूलर खरीदा। कर लगाने से पहले एयर कूलर का मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. ₹2,800

✘ 2. ₹2,900

✘ 3. ₹3,300

✔ 4. ₹3,000

Question ID :	**9489115354**
Option 1 ID :	**94891121413**
Option 2 ID :	**94891121415**
Option 3 ID :	**94891121416**
Option 4 ID :	**94891121414**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**2**

Q.72 ____ is a generic term, which refers to all the legal and regulatory aspects of Internet and the World Wide Web.

Ans
1. Tool
2. Cyber law
3. Cookies
4. Hackers

Question ID : **9489115836**
Option 1 ID : **94891123344**
Option 2 ID : **94891123342**
Option 3 ID : **94891123343**
Option 4 ID : **94891123341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.73 दो संख्याओं के महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 5 और 210 हैं। यदि संख्याएं 25 और 40 के बीच में है, तो संख्याओं का योग ज्ञात करें।

Ans
1. 55
2. 65
3. 50
4. 60

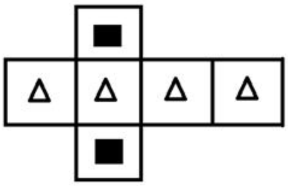
Question ID : **9489115345**
Option 1 ID : **94891121378**
Option 2 ID : **94891121380**
Option 3 ID : **94891121377**
Option 4 ID : **94891121379**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.74 यदि 330 पेंसिलों को राजेश, सुरेश और चंदन के बीच क्रमशः $\frac{1}{4}:\frac{2}{3}:\frac{1}{3}$ के अनुपात में वितरित किया गया है, तो चंदन को कितनी पेंसिलें मिलीं?

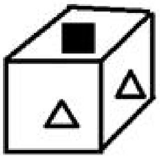
Ans
1. 78
2. 56
3. 88
4. 48

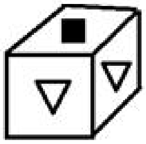
Question ID : **9489115360**
Option 1 ID : **94891121437**
Option 2 ID : **94891121438**
Option 3 ID : **94891121440**
Option 4 ID : **94891121439**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

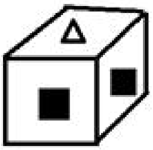
Q.75 विकल्पों में दिया गया कौन-सा घन निम्नांकित शीट का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है?

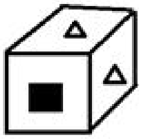


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **9489115699**
Option 1 ID : **94891122793**
Option 2 ID : **94891122795**
Option 3 ID : **94891122794**
Option 4 ID : **94891122796**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.76 2019 में नीति (NITI) आयोग द्वारा जारी एसडीजी इंडिया सूचकांक (SDG India index) में शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्य कौन से हैं?

Ans

✗ 1. असम, बिहार, उत्तर प्रदेश

✗ 2. हरियाणा, गोवा, गुजरात

✗ 3. महाराष्ट्र, पंजाब

✓ 4. केरल, हिमाचल प्रदेश

Question ID : **9489115843**
Option 1 ID : **94891123372**
Option 2 ID : **94891123370**
Option 3 ID : **94891123371**
Option 4 ID : **94891123369**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.77 निम्नलिखित में से कौन सा महाराष्ट्र का लोक नृत्य है?

Ans
1. बिहू
2. बाउल
3. लावणी
4. मांडो

Question ID : 9489115808
Option 1 ID : 94891123229
Option 2 ID : 94891123232
Option 3 ID : 94891123230
Option 4 ID : 94891123231
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.78 एक संख्या के 48% और 38% के मध्य का अंतर 354 है। उस संख्या का 58% ज्ञात करें।

Ans
1. 1987.56
2. 2053.2
3. 2034.6
4. 1893.78

Question ID : 9489115348
Option 1 ID : 94891121390
Option 2 ID : 94891121391
Option 3 ID : 94891121392
Option 4 ID : 94891121389
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.79 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

(a) सभी नेता भ्रष्ट हैं।

(b) कुछ महिलाएं नेता हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ महिलाएं भ्रष्ट हैं।

II. सभी भ्रष्ट महिलाएं हैं।

Ans

✗ 1. न तो निष्कर्ष I और न निष्कर्ष 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 : **9489115698**
Option 1 ID : **94891122792**
Option 2 ID : **94891122789**
Option 3 ID : **94891122791**
Option 4 ID : **94891122790**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 दो संख्याओं का योग 66 है और उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) क्रमशः 3 और 315 हैं। संख्याओं के व्युत्क्रमों का योग ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. $\frac{56}{315}$

✓ 2. $\frac{22}{315}$

✗ 3. $\frac{66}{315}$

✗ 4. $\frac{3}{315}$

Question ID : **9489115351**
Option 1 ID : **94891121404**
Option 2 ID : **94891121403**
Option 3 ID : **94891121401**
Option 4 ID : **94891121402**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.81 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने किस वर्ष में पहली बार 26 जनवरी को स्वतंत्रता दिवस के रूप में मनाया था?

Ans
1. 1947
2. 1915
3. 1929
4. 1930

Question ID : **9489115817**
Option 1 ID : **94891123267**
Option 2 ID : **94891123268**
Option 3 ID : **94891123266**
Option 4 ID : **94891123265**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.82 1 और 100 के मध्य की कितनी संख्याएं 6 और 8 दोनों से पूर्णतया विभाज्य हैं?

Ans
1. 7
2. 5
3. 6
4. 4

Question ID : **9489115349**
Option 1 ID : **94891121396**
Option 2 ID : **94891121394**
Option 3 ID : **94891121395**
Option 4 ID : **94891121393**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 इनमें से किस बल्लेबाज ने आईपीएल (IPL) में सबसे तेज 5000 रन बनाने का कीर्तिमान बनाया?

Ans
1. सुरेश रैना
2. डेविड वार्नर
3. एम एस धोनी
4. रोहित शर्मा

Question ID : **9489115805**
Option 1 ID : **94891123217**
Option 2 ID : **94891123220**
Option 3 ID : **94891123219**
Option 4 ID : **94891123218**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.84 उस शब्द का चयन करें जो निम्नलिखित समूह से संबंधित नहीं है।

मिर्च, जीरा, शिमला मिर्च, इलायची

Ans
✔ 1. शिमला मिर्च
✘ 2. मिर्च
✘ 3. इलायची
✘ 4. जीरा

Question ID : **9489115693**
Option 1 ID : **94891122771**
Option 2 ID : **94891122769**
Option 3 ID : **94891122772**
Option 4 ID : **94891122770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.85 यदि A : B = 1 : 3, B : C = 5 : 4 और C : D = 2 : 3 है, तो A : B : C : D का मान ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 4 : 12 : 18 : 20
✔ 2. 5 : 15 : 12 : 18
✘ 3. 4 : 9 : 12 : 16
✘ 4. 3 : 8 : 9 : 12

Question ID : **9489115357**
Option 1 ID : **94891121425**
Option 2 ID : **94891121426**
Option 3 ID : **94891121428**
Option 4 ID : **94891121427**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

WORLD : 231518124 :: CLOUD : ?

Ans
✘ 1. 31215211
✘ 2. 31215210
✔ 3. 31215214
✘ 4. 3121515

Question ID : **9489115689**
Option 1 ID : **94891122753**
Option 2 ID : **94891122755**
Option 3 ID : **94891122754**
Option 4 ID : **94891122756**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.87 नीचे दी गई तालिका दिए गए वर्षों के दौरान एक कारखाने के वार्षिक व्यय (हजार में) को दर्शाती है।

Year	Raw material	Interest on loan	Sales
2014	88	13.4	321
2015	102	23.5	231
2016	91	31.6	119
2017	123	26.4	201
2018	132	39.4	108

तालिका संदर्भ : वर्ष (Year), कच्चा माल (Raw Material), ऋण पर ब्याज (Interest on Loan), बिक्री (Sales)

दी गई अवधि के दौरान कारखाने द्वारा चुकाए जाने वाले वार्षिक ब्याज की औसत राशि (हजार में) ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 33.58
2. 26.86
3. 43.1
4. 58.68

Question ID : **9489115690**
Option 1 ID : **94891122758**
Option 2 ID : **94891122759**
Option 3 ID : **94891122757**
Option 4 ID : **94891122760**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

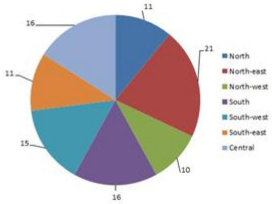
Q.88 यदि GARLIC को 112 लिखा जाता है तो CLOCK को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

1. 101
2. 81
3. 91
4. 111

Question ID : **9489115691**
Option 1 ID : **94891122762**
Option 2 ID : **94891122761**
Option 3 ID : **94891122763**
Option 4 ID : **94891122764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.89 वर्ष 2017 में दिल्ली की जनसंख्या के सात जिलों में वितरण को निम्नांकित पाई चार्ट में दर्शाया गया है।



प्रत्येक जिले में गरीबी रेखा से नीचे जीवनयापन करने वाली जनसंख्या का प्रतिशत निम्न तालिका में दर्शाया गया है।

Dstrict	Percentage of population below poverty line
North	28
North-east	42
North-west	32
South	41
South-west	39
South-east	36
Central	48

{संदर्भ - जिला (District), गरीबी रेखा से नीचे जीवनयापन करने वाली जनसंख्या का प्रतिशत (percentage of the population below poverty line), उत्तर (North), उत्तर-पूर्व (North-East), उत्तर-पश्चिम (North-West), दक्षिण (South), दक्षिण-पश्चिम (South-West), दक्षिण-पूर्व (South-East), मध्य (Central)}

यदि वर्ष 2017 में उत्तर-पश्चिम जिले की जनसंख्या 52000 है, तो उस वर्ष उत्तर-पूर्व जिले की कितनी जनसंख्या गरीबी रेखा से नीचे है?

Ans

1. 45846
2. 45684
3. 45486
4. 45864 ✔

Question ID : **9489115692**
Option 1 ID : **94891122765**
Option 2 ID : **94891122767**
Option 3 ID : **94891122766**
Option 4 ID : **94891122768**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.90 किसी निश्चित कूटभाषा में SYLLABUS को SLYALUBS लिखा जाता है तो उसी कूटभाषा में BACKYARD को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

1. ABCKYADR
2. BCYARAKD
3. ABKCAYDR
4. BCAYKRAD ✔

Question ID : **9489115674**
Option 1 ID : **94891122696**
Option 2 ID : **94891122693**
Option 3 ID : **94891122695**
Option 4 ID : **94891122694**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

12, 8, 4, 0, -4, ?

Ans
✗ 1. -12
✗ 2. 8
✓ 3. -8
✗ 4. 16

Question ID : **9489115684**
Option 1 ID : **94891122735**
Option 2 ID : **94891122734**
Option 3 ID : **94891122733**
Option 4 ID : **94891122736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

110, 91, 74, 59, 46, ?

Ans
✓ 1. 35
✗ 2. 29
✗ 3. 33
✗ 4. 27

Question ID : **9489115686**
Option 1 ID : **94891122742**
Option 2 ID : **94891122744**
Option 3 ID : **94891122743**
Option 4 ID : **94891122741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है?

कथन:

जॉन ने अपने सहायक से कहा, "डाक को डाकपेटी में डाल दो।"

धारणाएं:

1. सहायक को वह पता ज्ञात है, जहां डाक भेजी जानी है।

2. सहायक आदेशों का पालन करेगा।

Ans

✗ 1. धारणा 1 और धारणा 2 दोनों अंतर्निहित हैं।

✗ 2. कोई भी धारणा अंतर्निहित नहीं है।

✓ 3. केवल धारणा 2 अंतर्निहित है।

✗ 4. केवल धारणा 1 अंतर्निहित है।

Question ID : **9489115682**
Option 1 ID : **94891122727**
Option 2 ID : **94891122728**
Option 3 ID : **94891122726**
Option 4 ID : **94891122725**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.94 उस शब्द का चयन करें जो निम्नलिखित समूह से संबंधित नहीं है।

एल्युमिनियम, कॉपर, क्लोरीन, जिंक

Ans

✗ 1. जिंक

✗ 2. एल्युमिनियम

✗ 3. कॉपर

✓ 4. क्लोरीन

Question ID : **9489115694**
Option 1 ID : **94891122774**
Option 2 ID : **94891122773**
Option 3 ID : **94891122776**
Option 4 ID : **94891122775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.95 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो रिक्त स्थान में यथाक्रम भरे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित करेगा।

_baa_aa_aab_

Ans
1. abab
2. bbaa
3. abba
4. aabb

Question ID : **9489115687**
Option 1 ID : **94891122745**
Option 2 ID : **94891122748**
Option 3 ID : **94891122747**
Option 4 ID : **94891122746**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.96 नीचे दी गई श्रेणी में एक पद अनुपस्थित है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प का चयन करें, जो दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

XPC, QHT, JZK, CRB, ?

Ans
1. YMV
2. XLU
3. WKT
4. VJS

Question ID : **9489115683**
Option 1 ID : **94891122731**
Option 2 ID : **94891122730**
Option 3 ID : **94891122729**
Option 4 ID : **94891122732**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.97 A, B, C, D और E एक बेंच पर बैठे हैं। A और B एक दूसरे के बगल में बैठे हैं तथा C और D भी उसी तरह बैठे हैं। D बेंच के बाएं छोर पर बैठा है और A केंद्र में बैठा है। E, B के बगल में बैठा है। A किस स्थिति में बैठा है?

Ans
1. C और E के बीच में
2. B और C के बीच में
3. B और D के बीच में
4. B और E के बीच में

Question ID : **9489115701**
Option 1 ID : **94891122804**
Option 2 ID : **94891122803**
Option 3 ID : **94891122801**
Option 4 ID : **94891122802**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.98 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दिए गए शब्दों के बीच वही संबंध है, जो दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

फ्रीजर : ठंडा

Ans

✔ 1. गीज़र : गर्म

✘ 2. हिम : बर्फ

✘ 3. वाष्प : उबलना

✘ 4. फ्रिज : गैस

Question ID : **9489115675**
Option 1 ID : **94891122699**
Option 2 ID : **94891122697**
Option 3 ID : **94891122698**
Option 4 ID : **94891122700**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.99 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो रिक्त स्थान में यथाक्रम भरे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित करेगा।

_stu_vuts_rst_vvu_sr

Ans

✔ 1. rvrut

✘ 2. turvr

✘ 3. rvust

✘ 4. tsuvr

Question ID : **9489115688**
Option 1 ID : **94891122752**
Option 2 ID : **94891122751**
Option 3 ID : **94891122750**
Option 4 ID : **94891122749**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.100 दिए गए दो कथनों को पढ़ें और बताएं कि विकल्पों में दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथनों का पालन करता है?

कथन:

1. सभी पुरुष नश्वर हैं।

2. फिलिप पुरुष है।

Ans

✗ 1. सभी नश्वर पुरुष हैं।

✗ 2. फिलिप नश्वर नहीं है।

✗ 3. फिलिप पुरुष नहीं है।

✓ 4. फिलिप को नश्वर होना चाहिए।

Question ID : **9489115676**
Option 1 ID : **94891122703**
Option 2 ID : **94891122701**
Option 3 ID : **94891122702**
Option 4 ID : **94891122704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**