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	
Test Date	15/02/2021
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 निम्नलिखित में से कौन सा एक अधात्विक खनिज है?

Ans

✗ 1. लोहा

✗ 2. चांदी

✗ 3. प्लेटिनम

✓ 4. गंधक

Question ID : **9489119722**
Option 1 ID : **94891138887**
Option 2 ID : **94891138885**
Option 3 ID : **94891138886**
Option 4 ID : **94891138888**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 संरचनात्मक दृष्टिकोण से, सभी पारिस्थितिक तंत्रों में अजैविक एवं जैविक घटक शामिल होते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा पारिस्थितिकी तंत्र का जैविक घटक है?

Ans

✗ 1. वायुमंडलीय आर्द्रता

✗ 2. कार्बन डाईऑक्साइड

✓ 3. हरे पौधे

✗ 4. तापमान

Question ID : **9489119725**
Option 1 ID : **94891138898**
Option 2 ID : **94891138899**
Option 3 ID : **94891138900**
Option 4 ID : **94891138897**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 नीचे एक कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथन में दी गई सभी जानकारी को सत्य मानें और बताएं कि उनमें से कौन से बिना किसी तर्कसंगत संदेह के तार्किक रूप से कथन में दी गई जानकारी का पालन करते हैं?

कथन:

अधिकांश लोग पुराने गीत पसंद करते हैं।

निष्कर्ष:

(I) पुराने गीत नए गीतों की तुलना में कम महंगे होते हैं।

(II) नए गीतों की तुलना में पुराने गीत श्रोता की भावनाओं को बेहतर ढंग से छूते हैं।

Ans

✓ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✗ 4. निष्कर्ष I और II दोनों ही पालन करते हैं।

Question ID : **9489119981**
Option 1 ID : **94891139924**
Option 2 ID : **94891139923**
Option 3 ID : **94891139921**
Option 4 ID : **94891139922**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.4 तीन जोड़ियां एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द केंद्र की ओर मुंह करके बैठी हैं। दो से अधिक पुरुष (या दो से अधिक महिलाएं) एक दूसरे के बगल में नहीं बैठे हैं। कोई भी पुरुष, अपनी पत्नी के बगल में नहीं बैठा है। B, C की बाईं ओर बगल में बैठा है, जिसकी पत्नी उसके बाद बैठे व्यक्ति के ठीक सामने बैठी है। A और उसकी पत्नी, C की पत्नी के दोनों ओर बैठे हैं। A के बाईं और दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans
✔ 1. B और C की पत्नियां
✘ 2. C, और B की पत्नी
✘ 3. C और B की पत्नियां
✘ 4. B, और C की पत्नी

Question ID : **9489119999**
Option 1 ID : **94891139993**
Option 2 ID : **94891139996**
Option 3 ID : **94891139994**
Option 4 ID : **94891139995**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 यदि 31 C 19 D 57 = 93 और 52 C 13 D 5 = 20 हो, तो 98 C 14 D 11 = ?

Ans
✘ 1. 79
✔ 2. 77
✘ 3. 73
✘ 4. 75

Question ID : **9489119997**
Option 1 ID : **94891139985**
Option 2 ID : **94891139987**
Option 3 ID : **94891139988**
Option 4 ID : **94891139986**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 'भारत-बांग्लादेश भूमि सीमा समझौते' के संशोधित संस्करण को दोनों देशों द्वारा भारतीय संविधान के किस संशोधन के तहत अंगीकृत किया गया था?

Ans
✘ 1. 99वां संवैधानिक संशोधन विधेयक, 2014
✘ 2. 98वां संवैधानिक संशोधन विधेयक, 2012
✘ 3. 101वां संवैधानिक संशोधन विधेयक, 2016
✔ 4. 100वां संवैधानिक संशोधन विधेयक, 2015

Question ID : **9489119729**
Option 1 ID : **94891138915**
Option 2 ID : **94891138916**
Option 3 ID : **94891138913**
Option 4 ID : **94891138914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 माइक्रोप्रोसेसर की गति को इनमें से किसके रूप में जाना जाता है?

Ans
✗ 1. मेगा स्पीड (Mega Speed)
✗ 2. बिट रेट (Bit Rate)
✓ 3. क्लॉक स्पीड (Clock Speed)
✗ 4. साइकल स्पीड (Cycle Speed)

Question ID : **9489119736**
Option 1 ID : **94891138943**
Option 2 ID : **94891138941**
Option 3 ID : **94891138944**
Option 4 ID : **94891138942**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 भारत सरकार की एक प्रमुख पहल 'स्टार्टअप इंडिया', जिसका उद्देश्य स्टार्टअप संस्कृति को प्रोत्साहित करना और भारत में नवाचार और उद्यमिता के लिए एक मजबूत एवं समावेशी पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करना है। इस प्रमुख पहल का शुभारंभ कब किया गया था?

Ans
✓ 1. 16 जनवरी 2016
✗ 2. 16 जनवरी 2015
✗ 3. 26 जनवरी 2016
✗ 4. 26 जनवरी 2015

Question ID : **9489119743**
Option 1 ID : **94891138970**
Option 2 ID : **94891138969**
Option 3 ID : **94891138972**
Option 4 ID : **94891138971**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 एक समचतुर्भुज ABCD में, यदि $\angle ACB = 40°$ है, तो $\angle ADB$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 45°
✗ 2. 70°
✓ 3. 50°
✗ 4. 60°

Question ID : **9489119371**
Option 1 ID : **94891137482**
Option 2 ID : **94891137481**
Option 3 ID : **94891137483**
Option 4 ID : **94891137484**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 मेरे पास पेंट के चार डिब्बे हैं, जो गुलाबी, नीले, हरे और टैन रंग के हैं तथा गार्डन, हार्टले, फिनेस और इंडियाना द्वारा निर्मित हैं, लेकिन इनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। एक ऑटोमोबाइल पेंट है, एक मरीन अनुप्रयोग के लिए है, तीसरा दरवाजों और आंतरिक सज्जा के लिए और चौथा बाह्य सज्जा के लिए है। हरा पेंट, जो आंतरिक सज्जा के लिए नहीं है, हार्टले द्वारा निर्मित है। इंडियाना, नीला पेंट बनाता है और गुलाबी पेंट ऑटोमोबाइल के लिए है। बाह्य सज्जा के लिए प्रयोग किया जाने वाला पेंट, फिनेस द्वारा निर्मित है। कौन सी कंपनी टैन रंग का पेंट बनाती है?

Ans
1. फिनेस ✔
2. हार्टले ✘
3. इंडियाना ✘
4. गार्डन ✘

Question ID : **94891110001**
Option 1 ID : **94891140001**
Option 2 ID : **94891140004**
Option 3 ID : **94891140002**
Option 4 ID : **94891140003**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.11 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थान की पूर्ति करके दी गई श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

E, G, J, N, ____

Ans
1. R ✘
2. Q ✘
3. S ✔
4. T ✘

Question ID : **9489119984**
Option 1 ID : **94891139934**
Option 2 ID : **94891139936**
Option 3 ID : **94891139935**
Option 4 ID : **94891139933**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 भारतीय संविधान के अनुसार, इनमें से कौन सा राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति का पात्रता मापदंड नहीं है?

Ans
1. उसे भारत का नागरिक होना चाहिए।
2. उसे किसी अन्य लाभकारी पद पर आसीन नहीं होना चाहिए।
3. उसे 35 वर्ष या इससे अधिक आयु का होना चाहिए।
4. उसे राज्यसभा के सदस्य के रूप में चुनाव के लिए अर्ह होना चाहिए।

Question ID : **9489119727**
Option 1 ID : **94891138905**
Option 2 ID : **94891138906**
Option 3 ID : **94891138907**
Option 4 ID : **94891138908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 यदि चक्रवृद्धि ब्याज पर दी गई एक धनराशि 3 वर्षों में 4 गुनी हो जाती है, तो उसी ब्याज दर पर वह धनराशि कितने वर्षों में 64 गुनी हो जाएगी?

Ans
1. 12 वर्ष
2. 9 वर्ष
3. 8 वर्ष
4. 15 वर्ष

Question ID : **9489119360**
Option 1 ID : **94891137438**
Option 2 ID : **94891137437**
Option 3 ID : **94891137439**
Option 4 ID : **94891137440**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 इनमें से किसे बिना इंजेक्शन के कागज़ का उपयोग करके पूर्व-रोगसूचक प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण का निदान करने की नवीनतम प्रौद्योगिकी संबंधी नवाचार के क्षेत्र में उत्कृष्टता के लिए बाल शक्ति पुरस्कार -2019 से नवाज़ा गया?

Ans

✗ 1. आर्यमान लखोटिया (Aryamaan Lakhotia)

✓ 2. मोहम्मद सुहैल चिन्या सलीमपाशा (Mohammed Suhail Chinya Salimpasha)

✗ 3. नैसर्गिक लेनका (Naisargik Lenka)

✗ 4. अरुणिमा सेन (Arunima Sen)

Question ID : **9489119707**
Option 1 ID : **94891138828**
Option 2 ID : **94891138827**
Option 3 ID : **94891138826**
Option 4 ID : **94891138825**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 यदि $x^2 - 1$, $ax^4 + bx^3 + cx^2 + dx + e$ का एक गुणनखंड है, तो x की घातों के गुणांकों के बीच निम्नलिखित में से से कौन सा संबंध संभव है?

Ans

✗ 1. a + b + e = c + d

✗ 2. b + c + d = a + e

✓ 3. a + c + e = b + d

✗ 4. a + b + c = d + e

Question ID : **9489119366**
Option 1 ID : **94891137462**
Option 2 ID : **94891137464**
Option 3 ID : **94891137461**
Option 4 ID : **94891137463**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 दिसंबर 2015 में आयोजित प्रथम भारतीय अंतर्राष्ट्रीय विज्ञान महोत्सव (IISF) का आयोजन कहां किया गया था?

Ans

✗ 1. सी.एस.आई.आर.-राष्ट्रीय भौतिक प्रयोगशाला, नई दिल्ली

✗ 2. इंदिरा गांधी प्रतिष्ठान, लखनऊ

✗ 3. आई.आई.टी. गुवाहाटी

✓ 4. आई.आई.टी. दिल्ली

Question ID : **9489119730**
Option 1 ID : **94891138920**
Option 2 ID : **94891138917**
Option 3 ID : **94891138919**
Option 4 ID : **94891138918**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.17 वह धनात्मक संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें 15 जोड़ने पर प्राप्त संख्या, मूल संख्या के व्युत्क्रम के 100 गुने के बराबर होती है।

Ans
✔ 1. 5
✘ 2. 10
✘ 3. 20
✘ 4. 15

Question ID : **9489119353**
Option 1 ID : **94891137409**
Option 2 ID : **94891137411**
Option 3 ID : **94891137412**
Option 4 ID : **94891137410**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE) - ऑयल इंडिया लिमिटेड एक _____ कंपनी है।

Ans
✘ 1. मिनीरत्न श्रेणी-II
✔ 2. नवरत्न
✘ 3. महारत्न
✘ 4. मिनीरत्न श्रेणी-I

Question ID : **9489119741**
Option 1 ID : **94891138964**
Option 2 ID : **94891138962**
Option 3 ID : **94891138961**
Option 4 ID : **94891138963**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 आईबीईएफ (IBEF) द्वारा स्थापित 'इंडिया लाउंज', 'मेक इन इंडिया' कार्यक्रम से प्रेरित था। IBEF का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
✘ 1. इंडिया ब्रांच इक्विटी फाउंडेशन (India Branch Equity Foundation)
✘ 2. इंडिया ब्रांड इक्वल फाउंडेशन (India Brand Equal Foundation)
✔ 3. इंडिया ब्रांड इक्विटी फाउंडेशन (India Brand Equity Foundation)
✘ 4. इंडिया ब्रांड इक्वलिटी फाउंडेशन (India Brand Equality Foundation)

Question ID : **9489119740**
Option 1 ID : **94891138957**
Option 2 ID : **94891138959**
Option 3 ID : **94891138958**
Option 4 ID : **94891138960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 एक कॉलेज के 500 छात्रों में से 350 क्रिकेट खेलते हैं, 125 कबड्डी खेलते हैं, 75 न तो क्रिकेट खेलते हैं और न ही कबड्डी खेलते हैं। उन छात्रों की संख्या का प्रतिशत ज्ञात कीजिए, जो कबड्डी और क्रिकेट दोनों खेलते हैं।

Ans
1. 20%
2. 10%
3. 12%
4. 15%

Question ID : **9489119355**
Option 1 ID : **94891137417**
Option 2 ID : **94891137419**
Option 3 ID : **94891137418**
Option 4 ID : **94891137420**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 एक छात्र अपने हॉस्टल से 4 km/h की चाल से अपने कॉलेज जाता है और 3 km/h की चाल से लौटता है। यदि जाने और आने में उसे 7 h का समय लगता है, तो उसके कॉलेज और हॉस्टल के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 15 km
2. 12 km
3. 13 km
4. 16 km

Question ID : **9489119363**
Option 1 ID : **94891137450**
Option 2 ID : **94891137451**
Option 3 ID : **94891137449**
Option 4 ID : **94891137452**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 अहिंसा के माध्यम से सामाजिक, आर्थिक एवं राजनीतिक परिवर्तन लाने के लिए प्रदान किए जाने वाले गांधी शांति पुरस्कार का सृजन किस वर्ष में किया गया था?

Ans
1. 1990
2. 1995
3. 1985
4. 2001

Question ID : **9489119720**
Option 1 ID : **94891138877**
Option 2 ID : **94891138879**
Option 3 ID : **94891138878**
Option 4 ID : **94891138880**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 $\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}$ और $\frac{5}{6}$ में से सबसे बड़ी और सबसे छोटी भिन्न का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{1}{20}$
2. $\frac{1}{6}$
3. $\frac{1}{30}$
4. $\frac{1}{12}$

Question ID : **9489119344**
Option 1 ID : **94891137375**
Option 2 ID : **94891137373**
Option 3 ID : **94891137376**
Option 4 ID : **94891137374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 $\sin 78° + \cos 132°$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\sin 42°$
2. $\cos 18°$
3. $\cos 42°$
4. $\sin 18°$

Question ID : **9489119372**
Option 1 ID : **94891137487**
Option 2 ID : **94891137485**
Option 3 ID : **94891137488**
Option 4 ID : **94891137486**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 साहित्यिक कृति 'रत्नावली' किसकी कृति है?

Ans
1. चाणक्य
2. शूद्रक
3. कालिदास
4. हर्षवर्धन

Question ID : **9489119709**
Option 1 ID : **94891138835**
Option 2 ID : **94891138834**
Option 3 ID : **94891138833**
Option 4 ID : **94891138836**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.26 निम्नलिखित में से कौन सी नदी अरब सागर में गिरती है?

Ans
1. कृष्णा
2. साबरमती
3. गोदावरी
4. लूनी

Question ID : **9489119726**
Option 1 ID : **94891138901**
Option 2 ID : **94891138902**
Option 3 ID : **94891138903**
Option 4 ID : **94891138904**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 अगस्त 2018 में शुरू की गई पर्यावरण, वन, वन्य जीवन एवं CRZ मंजूरियों के लिए निर्मित एकल खिड़की एकीकृत प्रणाली 'PARIVESH' का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
1.
परफॉर्मेंस बेस्ड एक्टिव एंड रेस्पांसिव फैसिलिटेशन बाई इंटरएक्टिव, वर्चुअस एंड एनवायरनमेंटल सिंगल विंडो हब (Performance based Active and Responsive facilitation by Interactive, Virtuous and Environmental Single-window Hub)

2.
प्रोग्रामेबल एक्टिव एंड रेस्पांसिव फैसिलिटेशन बाई इंटरएक्टिव, वर्चुअस एंड एनवायरनमेंटल सिंगल विंडो हब (Programmable Active and Responsive facilitation by Interactive, Virtuous and Environmental Single-window Hub)

3.
प्रो-एक्टिव एंड रेस्पांसिव फैसिलिटेशन बाई इंटरएक्टिव, वर्चुअस एंड एनवायरनमेंटल सिंगल विंडो हब (Pro-Active and Responsive facilitation by Interactive, Virtuous and Environmental Single-window Hub)

4.
प्रधानमंत्री एडवांस्ड एंड रेस्पांसिव फैसिलिटेशन बाई इंटरएक्टिव, वर्चुअस एंड एनवायरनमेंटल सिंगल विंडो हब (Pradhanmantri Advanced and Responsive facilitation by Interactive, Virtuous and Environmental Single-window Hub)

Question ID : **9489119735**
Option 1 ID : **94891138940**
Option 2 ID : **94891138938**
Option 3 ID : **94891138939**
Option 4 ID : **94891138937**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.28 किस शहर को 'वेनिस ऑफ द ईस्ट (Venice of the East)' कहा जाता है, जहां सिटी पैलेस स्थित है?

Ans
1. मनाली ✗
2. उदयपुर ✓
3. मुंबई ✗
4. मैसूर ✗

Question ID : **9489119708**
Option 1 ID : **94891138830**
Option 2 ID : **94891138829**
Option 3 ID : **94891138831**
Option 4 ID : **94891138832**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 निम्नलिखित में से कौन सा प्राकृतिक संसाधन, अक्षय संसाधन है?

Ans
1. वन ✗
2. प्राकृतिक गैस ✗
3. पेट्रोलियम ✗
4. सूर्य का प्रकाश ✓

Question ID : **9489119711**
Option 1 ID : **94891138844**
Option 2 ID : **94891138842**
Option 3 ID : **94891138841**
Option 4 ID : **94891138843**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 एक निश्चित कूट भाषा में, DOOR को FRSW लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में FAN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. HBP ✗
2. HDR ✓
3. GBO ✗
4. NAF ✗

Question ID : **9489119976**
Option 1 ID : **94891139903**
Option 2 ID : **94891139901**
Option 3 ID : **94891139902**
Option 4 ID : **94891139904**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.31 निम्नलिखित ऐतिहासिक घटनाओं को उनके कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें।

A. नादिर शाह ने भारत में घुसपैठ करके दिल्ली पर हमला किया।

B. बंगाल की दीवानी, ईस्ट इंडिया कंपनी को हस्तांतरित कर दी गई।

C. हुमायूं ने अपने हारे हुए क्षेत्रों को फिर से जीत लिया।

D. अहमद शाह अब्दाली ने पानीपत की तीसरी लड़ाई में मराठों को हराया।

Ans
1. A, D, B, C
2. C, A, B, D
3. C, D, A, B
4. C, A, D, B

Question ID : **9489119721**
Option 1 ID : **94891138884**
Option 2 ID : **94891138882**
Option 3 ID : **94891138883**
Option 4 ID : **94891138881**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.32 वह छोटी से छोटी पूर्ण वर्ग संख्या ज्ञात कीजिए, जो 2, 5, 7, 8 और 10 में से प्रत्येक से पूर्णतया विभाज्य है।

Ans
1. 19200
2. 18600
3. 19600
4. 19000

Question ID : **9489119351**
Option 1 ID : **94891137401**
Option 2 ID : **94891137403**
Option 3 ID : **94891137404**
Option 4 ID : **94891137402**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 इनमें से कौन किसी भारतीय राज्य के सबसे लंबे समय तक सेवारत मुख्यमंत्री रहे हैं?

Ans
✔ 1. पवन कुमार चामलिंग

✘ 2. नरेंद्र मोदी

✘ 3. शिवराज सिंह चौहान

✘ 4. मुलायम सिंह यादव

Question ID : **9489119705**
Option 1 ID : **94891138819**
Option 2 ID : **94891138817**
Option 3 ID : **94891138818**
Option 4 ID : **94891138820**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 श्रेणी $\frac{1}{5\times6}+\frac{1}{6\times7}+\frac{1}{7\times8}+\cdots$ के पहले 20 पदों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 0.016

✘ 2. 1.6

✘ 3. 16

✔ 4. 0.16

Question ID : **9489119346**
Option 1 ID : **94891137384**
Option 2 ID : **94891137382**
Option 3 ID : **94891137383**
Option 4 ID : **94891137381**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.35 उपग्रह आधारित नेविगेशन प्रणाली, GAGAN का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
✔ 1.
जीपीएस एडेड जियो ऑगमेंटेड नेविगेशन (GPS Aided Geo Augmented Navigation)

✘ 2.
जियोलॉजिकल एडवांस्ड जियो ऑगमेंटेड नेविगेशन (Geological Advanced Geo Augmented Navigation)

✘ 3.
जियोग्राफिकल एडवांस्ड जियो ऑगमेंटेड नेविगेशन (Geographical Advanced Geo Augmented Navigation)

✘ 4.
ग्राफिक एडेड जियो ऑगमेंटेड नेविगेशन (Graphic Aided Geo Augmented Navigation)

Question ID : **9489119731**
Option 1 ID : **94891138921**
Option 2 ID : **94891138923**
Option 3 ID : **94891138924**
Option 4 ID : **94891138922**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 उस राज्य की राजधानी का नाम बताइए, जिसके एक शहर को 2017 से 2019 के बीच लगातार तीसरी बार स्वच्छतम शहर के पुरस्कार से नवाज़ा गया?

Ans
1. नई दिल्ली
2. लखनऊ
3. रायपुर
4. भोपाल

Question ID : **9489119706**
Option 1 ID : **94891138821**
Option 2 ID : **94891138824**
Option 3 ID : **94891138823**
Option 4 ID : **94891138822**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.37 दो अंकों की वह संख्या ज्ञात कीजिए, जिसके अंकों का योग 8 है और इसमें 36 जोड़ने पर प्राप्त संख्या, मूल संख्या के अंकों को उलटने पर प्राप्त संख्या के बराबर होती है।

Ans
1. 62
2. 35
3. 26
4. 71

Question ID : **9489119367**
Option 1 ID : **94891137467**
Option 2 ID : **94891137465**
Option 3 ID : **94891137468**
Option 4 ID : **94891137466**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.38 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

SHOES: 19815519 :: SHIRT : ?

Ans
1. 20189819
2. 19891820
3. 19891819
4. 19891821

Question ID : **9489119980**
Option 1 ID : **94891139919**
Option 2 ID : **94891139918**
Option 3 ID : **94891139920**
Option 4 ID : **94891139917**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 महाद्वीपों के अपवाह (Drifting) के लिए जिम्मेदार गतियां, पोलर-फ्लीइंग बल (polar-fleeing force) एवं ज्वारीय बल (tidal force) के कारण उत्पन्न होती हैं। पोलर-फ्लीइंग बल इनमें से किससे संबंधित है?

Ans

✗ 1. चंद्रमा और सूर्य का गुरुत्वाकर्षण

✗ 2. गुरुत्वाकर्षण

✗ 3. ज्वार-भाटा

✓ 4. पृथ्वी का घूर्णन

Question ID : **9489119724**
Option 1 ID : **94891138895**
Option 2 ID : **94891138894**
Option 3 ID : **94891138896**
Option 4 ID : **94891138893**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.40 इनमें से कौन सा देश 29 जुलाई 2016 को विश्व व्यापार संगठन का 164 वां सदस्य बना?

Ans

✗ 1. कज़ाकिस्तान

✗ 2. लाइबेरिया

✓ 3. अफ़गानिस्तान

✗ 4. सेशेल्स

Question ID : **9489119734**
Option 1 ID : **94891138935**
Option 2 ID : **94891138934**
Option 3 ID : **94891138933**
Option 4 ID : **94891138936**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.41 त्रिभुज ABC में, यदि $\sin A \cos B = \frac{1}{4}$ और $3 \tan A = \tan B$ है, तो $\cot^2 A$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2

✓ 2. 3

✗ 3. 4

✗ 4. 5

Question ID : **9489119370**
Option 1 ID : **94891137477**
Option 2 ID : **94891137478**
Option 3 ID : **94891137479**
Option 4 ID : **94891137480**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.42 यूएनईपी (UNEP) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
✗ 1. जोहांसबर्ग, दक्षिण अफ्रीका
✓ 2. नैरोबी, केन्या
✗ 3. फ्रैंकफर्ट, जर्मनी
✗ 4. मंडलुयोंग, फिलीपींस

Question ID : **9489119733**
Option 1 ID : **94891138932**
Option 2 ID : **94891138929**
Option 3 ID : **94891138930**
Option 4 ID : **94891138931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 108, 288 और 360 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 34
✓ 2. 36
✗ 3. 24
✗ 4. 26

Question ID : **9489119347**
Option 1 ID : **94891137387**
Option 2 ID : **94891137385**
Option 3 ID : **94891137388**
Option 4 ID : **94891137386**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 सर्वप्रथम खेलो इंडिया ज़न्सकार शरदकालीन खेल महोत्सव का शुभारंभ जनवरी 2021 में _____ में किया गया था।

Ans
✗ 1. गुलमर्ग
✗ 2. मनाली
✗ 3. श्रीनगर
✓ 4. कारगिल

Question ID : **9489119704**
Option 1 ID : **94891138813**
Option 2 ID : **94891138816**
Option 3 ID : **94891138815**
Option 4 ID : **94891138814**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 $2\sin^2\theta + 3\cos^2\theta$ का न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3 ✗
2. 2 ✓
3. 1 ✗
4. 5 ✗

Question ID : **9489119368**
Option 1 ID : **94891137471**
Option 2 ID : **94891137470**
Option 3 ID : **94891137469**
Option 4 ID : **94891137472**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 r का वह मान ज्ञात कीजिए, ताकि पहली r विषम प्राकृत संख्याओं का माध्य $\frac{r^2}{16}$ के बराबर हो।

Ans
1. 9 ✗
2. 18 ✗
3. 16 ✓
4. 27 ✗

Question ID : **9489119369**
Option 1 ID : **94891137473**
Option 2 ID : **94891137476**
Option 3 ID : **94891137474**
Option 4 ID : **94891137475**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.47 8 लड़के और 12 लड़कियां एक साथ मिलकर एक प्रोजेक्ट का कार्य 5 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि एक लड़के को अकेले इस प्रोजेक्ट के कार्य को पूरा करने में 50 दिन लगते हैं, तो एक लड़की को अकेले इस प्रोजेक्ट के कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans
1. 300 ✓
2. 150 ✗
3. 275 ✗
4. 200 ✗

Question ID : **9489119362**
Option 1 ID : **94891137446**
Option 2 ID : **94891137445**
Option 3 ID : **94891137448**
Option 4 ID : **94891137447**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.48 अल-बरूनी ने अपनी पुस्तक 'किताब-उल-हिंद' किस भाषा में लिखी थी?

Ans
✔ 1. अरबी
✘ 2. सीरियाई
✘ 3. फ़ारसी
✘ 4. संस्कृत

Question ID : **9489119718**
Option 1 ID : **94891138869**
Option 2 ID : **94891138870**
Option 3 ID : **94891138872**
Option 4 ID : **94891138871**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 जम्मू एवं कश्मीर पुनर्गठन विधेयक, 2019, गृह मंत्री श्री अमित शाह द्वारा राज्य सभा में पेश किया गया था। संसद के इस अधिनियम को राष्ट्रपति की मंजूरी कब मिली?

Ans
✘ 1. 08 अगस्त, 2019
✔ 2. 09 अगस्त, 2019
✘ 3. 06 अगस्त, 2019
✘ 4. 05 अगस्त, 2019

Question ID : **9489119728**
Option 1 ID : **94891138911**
Option 2 ID : **94891138912**
Option 3 ID : **94891138910**
Option 4 ID : **94891138909**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 निम्नलिखित वेब ब्राउजरों में से कौन सा प्रोपराइटरी सॉफ्टवेयर नहीं है?

Ans
✘ 1. इंटरनेट एक्स्प्लोरर
✘ 2. सफारी
✔ 3. मोज़िला फ़ायरफ़ॉक्स
✘ 4. ओपेरा

Question ID : **9489119738**
Option 1 ID : **94891138949**
Option 2 ID : **94891138951**
Option 3 ID : **94891138950**
Option 4 ID : **94891138952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 यदि 2 के पांच क्रमागत गुणजों का योग 660 है, तो उनमें से सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 136
✘ 2. 125
✘ 3. 162
✘ 4. 130

Question ID : **9489119352**
Option 1 ID : **94891137407**
Option 2 ID : **94891137408**
Option 3 ID : **94891137405**
Option 4 ID : **94891137406**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.52 यदि $2\sqrt{5}+\sqrt{125}$ = 7x हो, तो $\sqrt{80}+4\sqrt{5}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 8x
✘ 2. 6x
✘ 3. 7.5x
✘ 4. 9x

Question ID : **9489119350**
Option 1 ID : **94891137400**
Option 2 ID : **94891137397**
Option 3 ID : **94891137399**
Option 4 ID : **94891137398**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.53 असंगत युग्म का चयन कीजिए।

Ans
✘ 1. बस - ड्राइवर
✘ 2. वायुयान - पायलट
✘ 3. टीवी - रिमोट
✔ 4. कार - मैकेनिक

Question ID : **9489119975**
Option 1 ID : **94891139898**
Option 2 ID : **94891139900**
Option 3 ID : **94891139897**
Option 4 ID : **94891139899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.54 डेविड, राशिद, विजय और कमल, राष्ट्रीय क्रिकेट टीम के चार खिलाड़ी हैं, जो केरल, पंजाब, महाराष्ट्र और पश्चिम बंगाल से हैं, हालांकि उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। हमारे पास उनके बारे में निम्नलिखित जानकारी है:

(1) उनमें से दो गेंदबाज हैं और दो बल्लेबाज हैं।

(2) डेविड, केरल से है और राशिद पंजाब से नहीं है, लेकिन वह एक गेंदबाज है।

(3) बल्लेबाजों में से एक महाराष्ट्र से है, लेकिन वह विजय न तो बल्लेबाज है और न ही महाराष्ट्र से है।

(4) केरल का खिलाड़ी गेंदबाज नहीं है।

निम्नलिखित में से कौन सा बल्लेबाज - गेंदबाज के युग्म को दर्शाता है?

Ans

✗ 1. विजय - राशिद

✗ 2. विजय - डेविड

✓ 3. डेविड - विजय

✗ 4. राशिद - कमल

Question ID : **94891110003**
Option 1 ID : **94891140009**
Option 2 ID : **94891140011**
Option 3 ID : **94891140012**
Option 4 ID : **94891140010**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.55 किसी वस्तु के संवेग परिवर्तन की दर, बल की दिशा में आरोपित असंतुलित बल के समानुपाती होती है। इस नियम को क्या कहा जाता है?

Ans

✓ 1. न्यूटन का गति का दूसरा नियम

✗ 2. न्यूटन का गति का चौथा नियम

✗ 3. न्यूटन का गति का पहला नियम

✗ 4. न्यूटन का गति का तीसरा नियम

Question ID : **9489119715**
Option 1 ID : **94891138858**
Option 2 ID : **94891138860**
Option 3 ID : **94891138857**
Option 4 ID : **94891138859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.56 एक सेल्समैन एक लैपटॉप के अंकित मूल्य पर 25% की शुरुआती छूट देने के बाद, 20% की अतिरिक्त छूट प्रदान करता है। यदि लैपटॉप का अंतिम विक्रय मूल्य ₹18,000 है, तो इसका अंकित मूल्य कितना था?

Ans
1. ₹35,000
2. ₹30,000
3. ₹28,000
4. ₹40,000

Question ID : **9489119357**
Option 1 ID : **94891137428**
Option 2 ID : **94891137427**
Option 3 ID : **94891137426**
Option 4 ID : **94891137425**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगा।

D, F, H, J, L, ?

Ans
1. M
2. L
3. O
4. N

Question ID : **9489119986**
Option 1 ID : **94891139942**
Option 2 ID : **94891139941**
Option 3 ID : **94891139944**
Option 4 ID : **94891139943**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.58 हिमालय का इनमें से कौन सा पहाड़ी दर्रा उत्तराखंड को तिब्बत से नहीं जोड़ता है?

Ans
1. मांग्शा धुरा (Mangsha Dhura)
2. शिपकी ला (Shipki La)
3. नीती दर्रा (Niti Pass)
4. माना दर्रा (Mana Pass)

Question ID : **9489119717**
Option 1 ID : **94891138867**
Option 2 ID : **94891138866**
Option 3 ID : **94891138868**
Option 4 ID : **94891138865**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.59 एक निश्चित साधारण ब्याज की दर पर एक धनराशि क्रमशः 5 वर्ष बाद बढ़कर ₹7,500 और 7 वर्ष बाद ₹9,200 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की लगभग दर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 25.3% ✗
2. 27.4% ✗
3. 26.2% ✓
4. 28.3% ✗

Question ID : **9489119359**
Option 1 ID : **94891137436**
Option 2 ID : **94891137434**
Option 3 ID : **94891137435**
Option 4 ID : **94891137433**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.60 किस देश ने फीफा फुटबॉल विश्वकप शुरू होने के बाद से अब तक सभी में भाग लिया है?

Ans
1. जर्मनी ✗
2. ब्राज़ील ✓
3. इंग्लैंड ✗
4. स्पेन ✗

Question ID : **9489119710**
Option 1 ID : **94891138838**
Option 2 ID : **94891138840**
Option 3 ID : **94891138839**
Option 4 ID : **94891138837**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 नीचे एक कथन और उसके बाद दो धारणाएं I और II दिए गए हैं। कथन एवं उसके बाद दी गई धारणाओं पर विचार कीजिए और बताइए कि कौन सी धारणाएं कथन में निहित हैं?

कथन:

आजकल, भारतीय क्रिकेट टीम बहुत अच्छा खेल रही है।

धारणाएं:

(I) अन्य देशों की टीमों को क्रिकेट में कोई दिलचस्पी नहीं है।

(II) यह संयोग से हो रहा है।

Ans

✔ 1. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

✘ 2. केवल धारणा I निहित है।

✘ 3. केवल धारणा II निहित है।

✘ 4. धारणा I और II दोनों ही निहित हैं।

Question ID : **9489119982**
Option 1 ID : **94891139928**
Option 2 ID : **94891139925**
Option 3 ID : **94891139926**
Option 4 ID : **94891139927**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 सोने और चांदी को 8 : 12 के अनुपात में एक साथ पिघलाया जाता है। यदि 30 kg सोने का उपयोग किया जाता है, तो पिघले हुए मिश्रण का वजन ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 70 kg

✘ 2. 58 kg

✘ 3. 60 kg

✔ 4. 75 kg

Question ID : **9489119358**
Option 1 ID : **94891137432**
Option 2 ID : **94891137429**
Option 3 ID : **94891137430**
Option 4 ID : **94891137431**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.63 एक निश्चित कूट भाषा में, PEN को 16514 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में INK को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. 101411

✓ 2. 91411

✗ 3. 91310

✗ 4. 91311

Question ID : **9489119977**
Option 1 ID : **94891139907**
Option 2 ID : **94891139906**
Option 3 ID : **94891139908**
Option 4 ID : **94891139905**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.64 भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत की लगभग कितने प्रतिशत जनसंख्या शहरी क्षेत्रों में निवास करती है?

Ans

✗ 1. 30.15%

✗ 2. 29.15%

✓ 3. 31.15%

✗ 4. 28.15%

Question ID : **9489119723**
Option 1 ID : **94891138892**
Option 2 ID : **94891138890**
Option 3 ID : **94891138889**
Option 4 ID : **94891138891**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.65 सुरेश एक कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है और रमेश उसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकता है। उन दोनों के द्वारा 4 दिन तक एक साथ कार्य करने के बाद कार्य का कितना भाग शेष बचेगा?

Ans

✓ 1. $\frac{4}{15}$

✗ 2. $\frac{8}{15}$

✗ 3. $\frac{7}{15}$

✗ 4. $\frac{1}{10}$

Question ID : **9489119361**
Option 1 ID : **94891137444**
Option 2 ID : **94891137442**
Option 3 ID : **94891137443**
Option 4 ID : **94891137441**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.66 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 5 से विभाजित करने पर शेषफल शून्य बचता है, लेकिन 4 से विभाजित करने पर शेषफल 1 बचता है और 6 या 7 से विभाजित करने पर शेषफल 5 बचता है।

Ans
✔ 1. 425
✘ 2. 400
✘ 3. 430
✘ 4. 450

Question ID : **9489119348**
Option 1 ID : **94891137390**
Option 2 ID : **94891137389**
Option 3 ID : **94891137391**
Option 4 ID : **94891137392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.67 इनमें से किसे नवंबर, 2020 में एयर इंडिया एक्सप्रेस का सीईओ (CEO) नियुक्त किया गया है?

Ans
✘ 1. वी मुरलीधरन
✘ 2. राजीव कुमार
✘ 3. सुनील लांबा
✔ 4. आलोक सिंह (Aloke Singh)

Question ID : **9489119742**
Option 1 ID : **94891138968**
Option 2 ID : **94891138966**
Option 3 ID : **94891138967**
Option 4 ID : **94891138965**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.68 निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (PSU) का वर्गीकरण नहीं है?

Ans
✘ 1. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक (PSB)
✔ 2. राज्य के निजी क्षेत्र के उद्यम (SPSE)
✘ 3. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम (PSE)
✘ 4. केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE)

Question ID : **9489119739**
Option 1 ID : **94891138955**
Option 2 ID : **94891138956**
Option 3 ID : **94891138953**
Option 4 ID : **94891138954**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.69 2 अक्टूबर 2019 को महात्मा गांधी की _____ जयंती थी।

Ans
1. 152वीं
2. 150वीं
3. 149वीं
4. 151वीं

Question ID : **9489119719**
Option 1 ID : **94891138874**
Option 2 ID : **94891138873**
Option 3 ID : **94891138875**
Option 4 ID : **94891138876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 एक आदमी ₹1600 में एक साइकिल खरीदता है और इसे 20% की हानि पर बेचता है। साइकिल का विक्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1280
2. 1330
3. 1060
4. 1120

Question ID : **9489119356**
Option 1 ID : **94891137422**
Option 2 ID : **94891137423**
Option 3 ID : **94891137424**
Option 4 ID : **94891137421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.71 यदि $x > 1$ और $x + \frac{1}{x} = \sqrt{29}$ है, तो $x - \frac{1}{x}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 5
2. 3
3. 2
4. 4

Question ID : **9489119365**
Option 1 ID : **94891137459**
Option 2 ID : **94891137460**
Option 3 ID : **94891137458**
Option 4 ID : **94891137457**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.72 P एक समांतर चतुर्भुज ABCD की भुजा BC का ऐसा मध्य बिंदु है, कि $\angle BAP = \angle DAP$ है, यदि AD = 10 cm हो, तो CD ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 8 cm
✗ 2. 10 cm
✓ 3. 5 cm
✗ 4. 6 cm

Question ID : **9489119373**
Option 1 ID : **94891137491**
Option 2 ID : **94891137492**
Option 3 ID : **94891137489**
Option 4 ID : **94891137490**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.73 एक शंकु की त्रिज्या $\frac{r}{4}$ है और तिर्यक ऊँचाई $4l$ है, तो शंकु का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $2\pi rl$
✓ 2. $\pi r\left(l+\left(\frac{r}{16}\right)\right)$
✗ 3. $2\pi r(l+r)$
✗ 4. $\pi r(l+r)$

Question ID : **9489119364**
Option 1 ID : **94891137456**
Option 2 ID : **94891137454**
Option 3 ID : **94891137453**
Option 4 ID : **94891137455**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.74 एक परीक्षा में, 45% छात्र उत्तीर्ण हुए हैं और 79750 उत्तीर्ण नहीं हुए हैं। परीक्षा में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 154000
✗ 2. 145250
✗ 3. 140000
✓ 4. 145000

Question ID : **9489119354**
Option 1 ID : **94891137415**
Option 2 ID : **94891137416**
Option 3 ID : **94891137413**
Option 4 ID : **94891137414**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.75 जब _____ वस्तुएं प्रकाश के मार्ग में आती हैं, तो छाया बनती है।

Ans
1. पारदर्शी (transparent)
2. अपारदर्शी (opaque)
3. पारभासी (translucent)
4. प्रकाशमान (luminous)

Question ID : **9489119714**
Option 1 ID : **94891138853**
Option 2 ID : **94891138855**
Option 3 ID : **94891138854**
Option 4 ID : **94891138856**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.76 भारतीय वनस्पति सर्वेक्षण (Botanical Survey of India) कहां स्थित है?

Ans
1. कोलकाता
2. मुंबई
3. मैसूर
4. नई दिल्ली

Question ID : **9489119712**
Option 1 ID : **94891138847**
Option 2 ID : **94891138848**
Option 3 ID : **94891138845**
Option 4 ID : **94891138846**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.77 आपको निम्नलिखित दो कथन दिए गए हैं:

1. सभी गैंडे सुअर हैं।

2. कुछ मक्खियां सुअर हैं।

निम्नलिखित में से कौन से निष्कर्ष सत्य हैं?

A. कोई मक्खी गैंडा नहीं है।

B. कुछ मक्खियां गैंडे हैं।

Ans
✔ 1. या तो A या B
✘ 2. न तो A और न ही B
✘ 3. A और B दोनों
✘ 4. केवल B

Question ID : **9489119978**
Option 1 ID : **94891139910**
Option 2 ID : **94891139911**
Option 3 ID : **94891139909**
Option 4 ID : **94891139912**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.78 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

कलम : लेखन :: ईवीएम : ?

Ans
✘ 1. राजनीतिज्ञ
✘ 2. वी वी पी ए टी
✔ 3. मतदान
✘ 4. मतदाता

Question ID : **9489119979**
Option 1 ID : **94891139915**
Option 2 ID : **94891139914**
Option 3 ID : **94891139913**
Option 4 ID : **94891139916**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.79 यदि एक जलती हुई मोमबत्ती को कांच के गिलास से ढका जाता है, तो लौ कुछ समय बाद बुझ जाती है। इसका क्या कारण है?

Ans ✔ 1.

सीमित ऑक्सीजन की वजह से ढकी हुई मोमबत्ती कुछ समय बाद बुझ जाती है।

✘ 2.

सीमित कार्बन डाईऑक्साइड की वजह से ढकी हुई मोमबत्ती कुछ समय बाद बुझ जाती है।

✘ 3.

सीमित नाइट्रोजन की वजह से ढकी हुई मोमबत्ती कुछ समय बाद बुझ जाती है।

✘ 4.

सीमित सल्फर की वजह से ढकी हुई मोमबत्ती कुछ समय बाद बुझ जाती है।

Question ID : **9489119716**
Option 1 ID : **94891138861**
Option 2 ID : **94891138864**
Option 3 ID : **94891138862**
Option 4 ID : **94891138863**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.80 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans ✘ 1. चाकू

✘ 2. फॉर्क

✔ 3. कड़ाही

✘ 4. चम्मच

Question ID : **9489119995**
Option 1 ID : **94891139980**
Option 2 ID : **94891139979**
Option 3 ID : **94891139977**
Option 4 ID : **94891139978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.81 लैक्टोज असहिष्णुता क्या होती है?

Ans
✗ 1. इसके लक्षणों में ग्लूटेन के प्रति प्रतिकूल प्रतिक्रियाएं शामिल हैं

✗ 2. एक ऐसी स्थिति, जहां फ्रक्टोज़ पूरी तरह से रक्त में अवशोषित नहीं हो पाता है

✗ 3. एक ऐसी स्थिति, जहां छोटी आंत ग्लूटेन को तोड़ने में असमर्थ होती है

✓ 4. एक ऐसी स्थिति, जिसमें छोटी आंतें, दुग्ध उत्पादों में पाई जाने वाली शर्करा को तोड़ने में असमर्थ होती हैं

Question ID : **9489119713**
Option 1 ID : **94891138850**
Option 2 ID : **94891138851**
Option 3 ID : **94891138852**
Option 4 ID : **94891138849**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.82 सितंबर 2018 में भारतीय वायु सेना द्वारा इनमें से किस स्वदेश-निर्मित दृश्य सीमा से बाहर हवा से हवा में मार कर सकने वाली एयर मिसाइल (BVRAAM) का सफल परीक्षण किया गया था?

Ans
✗ 1. प्रहार

✗ 2. ब्रह्मोस

✗ 3. धनुष

✓ 4. अस्त्र

Question ID : **9489119732**
Option 1 ID : **94891138928**
Option 2 ID : **94891138927**
Option 3 ID : **94891138926**
Option 4 ID : **94891138925**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.83 $\frac{0.5\times0.5+0.09-0.15}{0.125+0.027}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **9489119345**
Option 1 ID : **94891137379**
Option 2 ID : **94891137377**
Option 3 ID : **94891137378**
Option 4 ID : **94891137380**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.84 वह बड़ी से बड़ी संभव लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसका उपयोग 220 cm, 260 cm और 300 cm की लंबाइयों को पूर्णतया मापने के लिए किया जा सकता है।

Ans
1. 20 cm
2. 25 cm
3. 10 cm
4. 15 cm

Question ID : **9489119349**
Option 1 ID : **94891137395**
Option 2 ID : **94891137396**
Option 3 ID : **94891137393**
Option 4 ID : **94891137394**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.85 एक हाई लेवल सोर्स प्रोग्राम को पहले एक ऐसे रूप में रूपांतरित किया जाना चाहिए, जिसे मशीन समझ सकती हो। यह किस सॉफ्टवेयर का उपयोग करके किया जाता है?

Ans

✗ 1. डीबगर

✓ 2. कंपाइलर

✗ 3. असेंबलर

✗ 4. कंट्रोलर

Question ID : **9489119737**
Option 1 ID : **94891138946**
Option 2 ID : **94891138947**
Option 3 ID : **94891138945**
Option 4 ID : **94891138948**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 रवि, हर महीने के पहले बुधवार को फिल्म देखने जाता है। पिछले महीने वह 6 अगस्त को फिल्म देखने गया था। यदि वह आज फिल्म देखने जा रहा है, तो आज कौन सी तारीख है?

Ans

✗ 1. 4 सितंबर

✗ 2. 1 सितंबर

✗ 3. 2 सितंबर

✓ 4. 3 सितंबर

Question ID : **9489119989**
Option 1 ID : **94891139956**
Option 2 ID : **94891139953**
Option 3 ID : **94891139954**
Option 4 ID : **94891139955**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़ें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

A, M से बड़ा है। G, M से बड़ा है लेकिन A से छोटा है। K, R और M से छोटा है। M, R से बड़ा है।

इनमें से सबसे छोटा कौन है?

Ans

✗ 1. R

✗ 2. M

✓ 3. K

✗ 4. A

Question ID : **9489119990**
Option 1 ID : **94891139959**
Option 2 ID : **94891139958**
Option 3 ID : **94891139960**
Option 4 ID : **94891139957**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 यदि M, N की बहन है; O, N की पत्नी है; Q, N का पिता है और P, Q की बेटी है, तो M और P के बीच क्या संबंध है?

Ans
1. बहन-भाई
2. बहनें
3. सास-बहू
4. मां-बेटी

Question ID : **9489119991**
Option 1 ID : **94891139962**
Option 2 ID : **94891139961**
Option 3 ID : **94891139964**
Option 4 ID : **94891139963**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.89 कक्षा में मोना की रैंक शीर्ष से 9वीं और अंत से 36वीं है। कक्षा में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 45
2. 47
3. 46
4. 44

Question ID : **9489119992**
Option 1 ID : **94891139967**
Option 2 ID : **94891139965**
Option 3 ID : **94891139966**
Option 4 ID : **94891139968**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.90 40 के 20 प्रतिशत के 8 प्रतिशत का मान ज्ञात कीजिए?

Ans
1. 6.64
2. 0.64
3. 4.80
4. 0.80

Question ID : **9489119998**
Option 1 ID : **94891139991**
Option 2 ID : **94891139992**
Option 3 ID : **94891139990**
Option 4 ID : **94891139989**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.91 यदि × का अर्थ भाग है, + का अर्थ गुणा है, ÷ का अर्थ जोड़ और - का अर्थ घटाना है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$104 \times 13 + 9 \div 3 - 25 = ?$

Ans
✔ 1. 50
✘ 2. 100
✘ 3. 354
✘ 4. 118

Question ID : **9489119996**
Option 1 ID : **94891139984**
Option 2 ID : **94891139981**
Option 3 ID : **94891139983**
Option 4 ID : **94891139982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.92 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
✔ 1. कंघी
✘ 2. साबुन
✘ 3. शैम्पू
✘ 4. तेल

Question ID : **9489119993**
Option 1 ID : **94891139972**
Option 2 ID : **94891139971**
Option 3 ID : **94891139970**
Option 4 ID : **94891139969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थान की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

13, 17, 25, 37, 53, ____

Ans
✔ 1. 73
✘ 2. 65
✘ 3. 69
✘ 4. 63

Question ID : **9489119983**
Option 1 ID : **94891139929**
Option 2 ID : **94891139931**
Option 3 ID : **94891139930**
Option 4 ID : **94891139932**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.94 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. भांगड़ा
2. कलरीपायट्टु
3. गरबा
4. झूमर

Question ID : **9489119994**
Option 1 ID : **94891139973**
Option 2 ID : **94891139974**
Option 3 ID : **94891139975**
Option 4 ID : **94891139976**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.95 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थान की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

6, 8, 12, 28, ____

Ans
1. 60
2. 56
3. 256
4. 284

Question ID : **9489119985**
Option 1 ID : **94891139939**
Option 2 ID : **94891139940**
Option 3 ID : **94891139938**
Option 4 ID : **94891139937**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.96 उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथे शब्द से वही संबंध है, जो पहले शब्द का दूसरे शब्द से है।

उत्तराखंड : मसूरी :: ? : शिलांग

Ans
1. मेघालय
2. असम
3. अरुणाचल प्रदेश
4. सिक्किम

Question ID : **9489119987**
Option 1 ID : **94891139945**
Option 2 ID : **94891139946**
Option 3 ID : **94891139947**
Option 4 ID : **94891139948**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.97 एक पुस्तकालय के सदस्य -A, B, C और D, बंगाली, गुजराती, तमिल और उर्दू भाषाओं की पुस्तकें लेते हैं, प्रत्येक पुस्तक एक अलग शैली (जीवनी, निबंध, उपन्यास और नाटक) की है। निबंध और नाटक क्रमशः बंगाली और उर्दू में हैं। A उर्दू या तमिल नहीं पढ़ता है। B ने न तो जीवनी और न ही गुजराती पुस्तक ली है। D, जो तमिल पढ़ता है, उसे नाटकों में कोई दिलचस्पी नहीं है। C और A ने क्रमशः एक बंगाली पुस्तक और एक उपन्यास लिया है। दी गई जानकारी के आधार पर भाषा-शैली का इनमें से कौन सा संयोजन सही है?

Ans

✗ 1. गुजराती - जीवनी

✗ 2. तमिल - निबंध

✓ 3. तमिल - जीवनी

✗ 4. गुजराती - नाटक

Question ID : **94891110002**
Option 1 ID : **94891140007**
Option 2 ID : **94891140008**
Option 3 ID : **94891140005**
Option 4 ID : **94891140006**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.98 उस विकल्प का चयन करें, जो रिक्त स्थान की पूर्ति करके दी गई श्रेणी को पूर्ण करेगा।

13, 16, 22, 31, 43, ____

Ans

✗ 1. 63

✗ 2. 53

✓ 3. 58

✗ 4. 49

Question ID : **9489119988**
Option 1 ID : **94891139952**
Option 2 ID : **94891139950**
Option 3 ID : **94891139949**
Option 4 ID : **94891139951**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.99 चार लड़कियां - A से D अलग-अलग रंगों (लाल, पीला, नीला और सफेद) के कपड़े पहनकर नृत्य कक्षा में जा रही हैं। उनकी नृत्य शैलियां - छऊ, भरतनाट्यम, मणिपुरी, और कथक हैं। कथक की छात्रा ने पीले रंग की पोशाक पहनी है। D ने सफ़ेद रंग की पोशाक पहनी है। छऊ नर्तकी ने लाल रंग की पोशाक पहनी है। A मणिपुरी सीख रही है। भरतनाट्यम सीखने वाली लड़की ने नीली पोशाक नहीं पहनी है। C ने पीले रंग की पोशाक पहनी है। दी गई जानकारी के अनुसार इनमें से कौन सा संयोजन सही है?

Ans

✗ 1. D - सफेद - कथक

✓ 2. B - लाल - छऊ

✗ 3. C - पीला - भरतनाट्यम

✗ 4. A - नीला - कथक

Question ID : **94891110000**
Option 1 ID : **94891139998**
Option 2 ID : **94891139999**
Option 3 ID : **94891140000**
Option 4 ID : **94891139997**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.100 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

गुजरात : गांधीनगर :: हरियाणा : ?

Ans

✗ 1. पानीपत

✓ 2. चंडीगढ़

✗ 3. कुरुक्षेत्र

✗ 4. दिल्ली

Question ID : **9489119974**
Option 1 ID : **94891139896**
Option 2 ID : **94891139895**
Option 3 ID : **94891139893**
Option 4 ID : **94891139894**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

QP HTML Generated date 2021/08/02-11:19:27