www.govtjobsalert.in

रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

Participant ID	www.govtjobsalert.in
Participant Name	www.govtjobsalert.in
Test Center Name	Shiva Infotech
Test Date	30/01/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 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 इनमें से कौन सा वायु संगीतक वाद्ययंत्र (wind musical instrument) नहीं है?

Ans
✔ 1. खोल
✘ 2. शहनाई
✘ 3. सेक्सोफोन
✘ 4. तुरही

Question ID : **9489113909**
Option 1 ID : **94891115633**
Option 2 ID : **94891115636**
Option 3 ID : **94891115634**
Option 4 ID : **94891115635**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.2 कौन सा विकल्प तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है?

दमन और दीव (Daman and Diu) : दमन (Daman) :: अंडमान और निकोबार (Andaman and Nicobar) : ?

Ans

1. निकोबार (Nicobar)
2. इंदिरा पॉइंट (Indira Point)
3. गरचारमा (Garacharma)
4. पोर्ट ब्लेयर (Port Blair)

Question ID : **9489114995**
Option 1 ID : **94891119978**
Option 2 ID : **94891119979**
Option 3 ID : **94891119977**
Option 4 ID : **94891119980**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 एक गाय को ₹1,000 में बेचने पर जितना लाभ होता है, उसे ₹1,010 में बेचने पर उससे 5% अधिक लाभ प्राप्त होता है। गाय का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 200
2. 280
3. 400
4. 300

Question ID : **9489114660**
Option 1 ID : **94891118637**
Option 2 ID : **94891118639**
Option 3 ID : **94891118638**
Option 4 ID : **94891118640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 भारत में अधिकांश क्रोमाइट (chromite) भंडार कहाँ पाए जाते हैं?

Ans

1. ओडिशा
2. कर्नाटक
3. बिहार
4. केरल

Question ID : **9489113924**
Option 1 ID : **94891115696**
Option 2 ID : **94891115694**
Option 3 ID : **94891115693**
Option 4 ID : **94891115695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.5 वह बड़ी से बड़ी संभव लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसका उपयोग 7 m, 3 m 85 cm और 12 m 95 cm की लंबाइयों को सटीक रूप से मापने के लिए किया जा सकता है।

Ans

✔ 1. 35 cm

✗ 2. 65 cm

✗ 3. 45 cm

✗ 4. 85 cm

Question ID : **9489114650**
Option 1 ID : **94891118600**
Option 2 ID : **94891118599**
Option 3 ID : **94891118598**
Option 4 ID : **94891118597**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. सभी पक्षी पशु हैं।

2. कुछ पशु आदमी हैं।

निष्कर्ष:

1. कोई आदमी पशु नहीं है।

2. सभी पशु पक्षी हैं।

3. कुछ आदमी पशु हैं।

4. कुछ आदमी पक्षी हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है

✔ 2. केवल निष्कर्ष 3 पालन करता है

✗ 3. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष 4 पालन करता है

Question ID : **9489114974**
Option 1 ID : **94891119893**
Option 2 ID : **94891119895**
Option 3 ID : **94891119894**
Option 4 ID : **94891119896**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.7 चंद्रयान-I को ________ का उपयोग करके प्रक्षेपित किया गया था।

Ans
1. PSLV-C46 ✗
2. GSLV Mk-III ✗
3. PSLV-C42 ✗
4. PSLV-C11 ✓

Question ID : **9489113931**
Option 1 ID : **94891115723**
Option 2 ID : **94891115721**
Option 3 ID : **94891115724**
Option 4 ID : **94891115722**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 महात्मा गांधी ________ में चंपारण आए थे।

Ans
1. 1916 ✗
2. 1922 ✗
3. 1917 ✓
4. 1919 ✗

Question ID : **9489113918**
Option 1 ID : **94891115670**
Option 2 ID : **94891115671**
Option 3 ID : **94891115669**
Option 4 ID : **94891115672**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

D, I, N, S, ?

Ans
1. A ✗
2. X ✓
3. Z ✗
4. Y ✗

Question ID : **9489114984**
Option 1 ID : **94891119936**
Option 2 ID : **94891119933**
Option 3 ID : **94891119935**
Option 4 ID : **94891119934**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.10 ________ सहायक बैंकों के भारतीय स्टेट बैंक में विलय के लिए भारतीय संसद ने स्टेट बैंक (निरसन एवं संशोधन) विधेयक, 2017 पारित किया था।

Ans
✔ 1. छः
✘ 2. आठ
✘ 3. चार
✘ 4. दो

Question ID : **9489113942**
Option 1 ID : **94891115766**
Option 2 ID : **94891115768**
Option 3 ID : **94891115765**
Option 4 ID : **94891115767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 An integrated circuit is commonly known as a:

Ans
✔ 1. chip
✘ 2. resistor
✘ 3. transistor
✘ 4. plate

Question ID : **9489113937**
Option 1 ID : **94891115745**
Option 2 ID : **94891115746**
Option 3 ID : **94891115747**
Option 4 ID : **94891115748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 चारों वेदों में सबसे पुराना वेद कौन सा है?

Ans
✘ 1. सामवेद
✘ 2. अथर्ववेद
✘ 3. यजुर्वेद
✔ 4. ऋग्वेद

Question ID : **9489113908**
Option 1 ID : **94891115630**
Option 2 ID : **94891115629**
Option 3 ID : **94891115631**
Option 4 ID : **94891115632**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.13 आईबीआरडी (IBRD) और आईडीए (IDA) ________ के अंग हैं।

Ans
1. संयुक्त राष्ट्र
2. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
3. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन
4. विश्व बैंक

Question ID : **9489113934**
Option 1 ID : **94891115734**
Option 2 ID : **94891115733**
Option 3 ID : **94891115736**
Option 4 ID : **94891115735**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 भारत में केंद्रीय मंत्री पद की शपथ से संबंधित प्रावधान ________ में किए गए हैं।

Ans
1. दूसरी अनुसूची
2. पांचवीं अनुसूची
3. तीसरी अनुसूची
4. पहली अनुसूची

Question ID : **9489113927**
Option 1 ID : **94891115706**
Option 2 ID : **94891115708**
Option 3 ID : **94891115707**
Option 4 ID : **94891115705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 निम्न में से किस राज्य की सीमा बांग्लादेश के साथ नहीं लगती है?

Ans
1. मणिपुर
2. मिजोरम
3. त्रिपुरा
4. मेघालय

Question ID : **9489113926**
Option 1 ID : **94891115702**
Option 2 ID : **94891115703**
Option 3 ID : **94891115701**
Option 4 ID : **94891115704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.16 आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G तथा H एक वृत्ताकार मेज़ के इर्द - गिर्द केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। B, A के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा हुआ है। A, C के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। केवल दो व्यक्ति C तथा E के मध्य बैठे हुए हैं। H, D के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है। F, C या E का पड़ोसी नहीं है।

G के बायीं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

Ans
1. E ✗
2. D ✓
3. B ✗
4. H ✗

Question ID : **9489115001**
Option 1 ID : **94891120002**
Option 2 ID : **94891120004**
Option 3 ID : **94891120003**
Option 4 ID : **94891120001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 अरावली पर्वतमाला के उच्चतम बिंदु का नाम क्या है?

Ans
1. कामत ✗
2. एंगल पीक ✗
3. गुरु शिखर ✓
4. ओम पर्वत ✗

Question ID : **9489113916**
Option 1 ID : **94891115663**
Option 2 ID : **94891115664**
Option 3 ID : **94891115662**
Option 4 ID : **94891115661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 1855-56 में, भारत में हुए संथाल विद्रोह का नेतृत्व किसने किया था?

Ans
1. सिद्धू और कान्हू ✓
2. गोरा और बादल ✗
3. नीलांबर और पीताम्बर ✗
4. आल्हा और ऊदल ✗

Question ID : **9489113917**
Option 1 ID : **94891115667**
Option 2 ID : **94891115666**
Option 3 ID : **94891115668**
Option 4 ID : **94891115665**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.19 सार्वजनिक उद्यम सर्वेक्षण, 2018-19 (Public Enterprises Survey 2018-19) के अनुसार, 31 मार्च 2019 तक भारत में कितने केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (CPSE) कार्यरत थे?

Ans
✗ 1. 280
✗ 2. 398
✓ 3. 249
✗ 4. 339

Question ID : **9489113939**
Option 1 ID : **94891115754**
Option 2 ID : **94891115756**
Option 3 ID : **94891115755**
Option 4 ID : **94891115753**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 मस्कोवाइट (Muscovite), पेग्माटाइट (pegmatite) और बायोटाइट (biotite) इनमें से किसके अयस्क हैं?

Ans
✗ 1. तांबा
✗ 2. जस्ता
✓ 3. अभ्रक
✗ 4. लोहा

Question ID : **9489113925**
Option 1 ID : **94891115698**
Option 2 ID : **94891115700**
Option 3 ID : **94891115699**
Option 4 ID : **94891115697**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.21 वह बड़ी से बड़ी संभव लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसका उपयोग $3\frac{1}{2}$ m और $8\frac{3}{4}$ m की लंबाइयों को सटीक रूप से मापने के लिए किया जा सकता है।

Ans
✗ 1. $\frac{11}{4}$ m
✓ 2. $\frac{7}{4}$ m
✗ 3. $\frac{3}{4}$ m
✗ 4. $\frac{9}{4}$ m

Question ID : **9489114648**
Option 1 ID : **94891118592**
Option 2 ID : **94891118589**
Option 3 ID : **94891118591**
Option 4 ID : **94891118590**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.22 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. आधुनिक युग में, विशेषकर गर्मी के समय में पानी की कमी एक बड़ी समस्या है।

निष्कर्ष:

1. गर्मी में कई पशुओं की मौत का मुख्य कारण पानी की कमी है।

2. सर्दियों में पानी की कमी नहीं होती है।

Ans
1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है। ✗
2. दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं। ✗
3. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है। ✗
4. ना तो निष्कर्ष 1 और ना ही 2 पालन करता है। ✓

Question ID : **9489114982**
Option 1 ID : **94891119925**
Option 2 ID : **94891119927**
Option 3 ID : **94891119926**
Option 4 ID : **94891119928**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 यदि 1216 - 32D = DDD है, जो 8 से विभाज्य है, तो D का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 6 ✗
2. 2 ✗
3. 8 ✓
4. 4 ✗

Question ID : **9489114651**
Option 1 ID : **94891118603**
Option 2 ID : **94891118604**
Option 3 ID : **94891118601**
Option 4 ID : **94891118602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.24 एक भिन्न का अंश, इसके हर से 5 कम है। यदि अंश में से 2 घटाया जाता है और हर में 2 जोड़ा जाता है, तो प्राप्त भिन्न [illegible] के बराबर होती है। मूल भिन्न ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{9}{11}$

✗ 2. $\frac{11}{13}$

✗ 3. $\frac{5}{7}$

✓ 4. $\frac{8}{13}$

Question ID : **9489114654**
Option 1 ID : **94891118614**
Option 2 ID : **94891118616**
Option 3 ID : **94891118613**
Option 4 ID : **94891118615**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 जयपुर में हवा महल का निर्माण ________ से प्रेरित था।

Ans

✗ 1. जयपुर के जलमहल

✗ 2. जयपुर के सिटी पैलेस

✓ 3. झुंझुनू के खेतड़ी महल

✗ 4. उदयपुर के लेक पैलेस

Question ID : **9489113910**
Option 1 ID : **94891115640**
Option 2 ID : **94891115639**
Option 3 ID : **94891115638**
Option 4 ID : **94891115637**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.26 2019 में, पांच साल के कार्यकाल के लिए इनमें से किसे विश्व बैंक का अध्यक्ष चुना गया था?

Ans

✗ 1. जिम योंग किम (Jim Yong Kim)

✓ 2. डेविड मालपास (David Malpass)

✗ 3. रघुराम राजन (Raghuram Rajan)

✗ 4. फहमीदा अमीन (Fahmeeda Amin)

Question ID : **9489113906**
Option 1 ID : **94891115623**
Option 2 ID : **94891115621**
Option 3 ID : **94891115622**
Option 4 ID : **94891115624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 296 m लंबे धागे के साथ उड़ रही एक पतंग, भूमि से एक व्यक्ति के 2 m ऊँचे हाथ के बिंदु पर 30° का उन्नयन कोण बनाती है। जमीन से पतंग की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 200 m

✗ 2. 300 m

✗ 3. 250 m

✓ 4. 150 m

Question ID : **9489114670**
Option 1 ID : **94891118679**
Option 2 ID : **94891118677**
Option 3 ID : **94891118680**
Option 4 ID : **94891118678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.28 निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने 'ग्रीन महानदी मिशन' (Green Mahanadi Mission) के माध्यम से पौधारोपण अभियान शुरू किया?

Ans

✓ 1. ओडिशा

✗ 2. कर्नाटक

✗ 3. आंध्रप्रदेश

✗ 4. तेलंगाना

Question ID : **9489113935**
Option 1 ID : **94891115737**
Option 2 ID : **94891115738**
Option 3 ID : **94891115739**
Option 4 ID : **94891115740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.29 मई 1998 में, पोखरण में भारत द्वारा कितने नियंत्रित नाभिकीय विस्फोट (contained nuclear explosions) किए गए थे?

Ans
1. एक ✗
2. चार ✗
3. पांच ✓
4. दो ✗

Question ID : **9489113932**
Option 1 ID : **94891115725**
Option 2 ID : **94891115727**
Option 3 ID : **94891115728**
Option 4 ID : **94891115726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 भारत के सुंदरबन डेल्टा में किस प्रकार के वन पाए जाते हैं?

Ans
1. उष्णकटिबंधीय ✗
2. पर्णपाती झाड़ियां ✗
3. अल्पाइन ✗
4. मैंग्रोव ✓

Question ID : **9489113915**
Option 1 ID : **94891115659**
Option 2 ID : **94891115660**
Option 3 ID : **94891115657**
Option 4 ID : **94891115658**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.31 यदि Charger = 60 है, तो Topper = ?

Ans
1. 40 ✗
2. 90 ✓
3. 26 ✗
4. 52 ✗

Question ID : **9489114979**
Option 1 ID : **94891119916**
Option 2 ID : **94891119914**
Option 3 ID : **94891119913**
Option 4 ID : **94891119915**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.32 बोडमास (BODMAS) का उपयोग करके दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{4}{11} \times \frac{121}{16} \times 24\,(75^2 - 55^2) \times \frac{1}{100}$$

Ans
1. 1736 ✗
2. 1726 ✗
3. 1746 ✗
4. 1716 ✓

Question ID : **9489114645**
Option 1 ID : **94891118579**
Option 2 ID : **94891118577**
Option 3 ID : **94891118580**
Option 4 ID : **94891118578**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.33 मुस्लिम लीग की स्थापना कब की गई थी?

Ans
1. 1914 ✗
2. 1917 ✗
3. 1906 ✓
4. 1912 ✗

Question ID : **9489113919**
Option 1 ID : **94891115673**
Option 2 ID : **94891115675**
Option 3 ID : **94891115676**
Option 4 ID : **94891115674**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 यदि $a + b + c = 10$ और $ab + bc + ca = 31$ है, तो $a^2 + b^2 + c^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 38 ✓
2. 35 ✗
3. 36 ✗
4. 34 ✗

Question ID : **9489114667**
Option 1 ID : **94891118666**
Option 2 ID : **94891118668**
Option 3 ID : **94891118665**
Option 4 ID : **94891118667**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.35 विशेष परिस्थितियों में लोक सभा और राज्य सभा की संयुक्त बैठक का प्रावधान भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में किया गया है?

Ans
1. अनुच्छेद 108 ✔
2. अनुच्छेद 75 ✘
3. अनुच्छेद 100 ✘
4. अनुच्छेद 156 ✘

Question ID : **9489113928**
Option 1 ID : **94891115712**
Option 2 ID : **94891115709**
Option 3 ID : **94891115710**
Option 4 ID : **94891115711**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 5 पुरुष M1, M2, M3, M4 तथा M5 तथा 6 महिलाओं W1, W2, W3, W4, W5 तथा W6 में से 5 सदस्यों की एक टीम को चुना जाना है। M5 को W4 या M4 के साथ नहीं चुना जा सकता है। M2 को M5 के साथ चुना जाना चाहिए। M1 को M3 के साथ नहीं चुना जा सकता है। W6 को M2 या W1 या W2 के साथ नहीं चुना जा सकता है। W5 को W6 या W2 या M2 के साथ नहीं चुना जा सकता है।

यदि टीम में कम से कम तीन महिलाएं हैं, तो निम्नलिखित में से कौन सा टीम का एक सही चयन है?

Ans
1. M2, W2, W4, M5, W6 ✘
2. M2, W3, M5, M3, W2 ✘
3. M1, W5, W4, M4, W3 ✔
4. M1, W2, W4, W6, M3 ✘

Question ID : **9489115003**
Option 1 ID : **94891120009**
Option 2 ID : **94891120010**
Option 3 ID : **94891120011**
Option 4 ID : **94891120012**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 दिए गए आंकड़ों को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है और इनकी माध्यिका 17 है। x का मान ज्ञात कीजिए।

8, 10, 12, 15, x, x+2, 20, 25, 30, 32

Ans
1. 16 ✔
2. 18 ✘
3. 19 ✘
4. 17 ✘

Question ID : **9489114673**
Option 1 ID : **94891118692**
Option 2 ID : **94891118689**
Option 3 ID : **94891118690**
Option 4 ID : **94891118691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

Q.38 Which system has been adopted by the Reserve Bank of India for note issue?

Ans

1. Gold Reserve System ✗
2. Proportional Reserve System ✗
3. Fixed Fiduciary System ✗
4. Minimum Reserve System ✓

Question ID : **9489113940**
Option 1 ID : **94891115758**
Option 2 ID : **94891115757**
Option 3 ID : **94891115760**
Option 4 ID : **94891115759**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 विश्व की सबसे बड़ी शैलभित्ति प्रणाली 'ग्रेट बैरियर रीफ' (Great Barrier Reef) किस समुद्र में स्थित है?

Ans

1. सेल्टिक सागर (Celtic Sea) ✗
2. ब्यूफोर्ट सागर (Beaufort Sea) ✗
3. कैस्पियन सागर (Caspian Sea) ✗
4. कोरल सागर (Coral Sea) ✓

Question ID : **9489113923**
Option 1 ID : **94891115692**
Option 2 ID : **94891115691**
Option 3 ID : **94891115690**
Option 4 ID : **94891115689**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.40 जब कैबिनेट मिशन भारत आया था, तो इंग्लैंड में कौन सा राजनीतिक दल सत्ता में था?

Ans

1. कंजरवेटिव पार्टी (Conservative Party) ✗
2. डेमोक्रेटिक पार्टी (Democratic Party) ✗
3. लिबरल पार्टी (Liberal Party) ✗
4. लेबर पार्टी (Labour Party) ✓

Question ID : **9489113921**
Option 1 ID : **94891115682**
Option 2 ID : **94891115681**
Option 3 ID : **94891115684**
Option 4 ID : **94891115683**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.41 यदि एक ठोस लंबवृत्तीय बेलन की ऊंचाई और त्रिज्या दोगुनी कर दी जाए, तो इसके आयतन में होने वाली प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 300%
2. 700%
3. 600%
4. 400%

Question ID : **9489114665**
Option 1 ID : **94891118660**
Option 2 ID : **94891118658**
Option 3 ID : **94891118657**
Option 4 ID : **94891118659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$9 \times 0.9 \times 0.09 \times 0.009 \times \frac{1}{0.3} \times \frac{1}{0.03} \times \frac{1}{0.003}$$

Ans
1. 0.243
2. 2.43
3. 243
4. 24.3

Question ID : **9489114646**
Option 1 ID : **94891118584**
Option 2 ID : **94891118581**
Option 3 ID : **94891118583**
Option 4 ID : **94891118582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 2018 में राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित साईखोम मीराबाई चानू एक ________ हैं।

Ans
1. भारोत्तोलक
2. मुक्केबाज़
3. तीरंदाज
4. पहलवान

Question ID : **9489113905**
Option 1 ID : **94891115618**
Option 2 ID : **94891115619**
Option 3 ID : **94891115620**
Option 4 ID : **94891115617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.44 जिंक सल्फेट हेप्टाहाइड्रेट ($ZnSO_4.7H_2O$) को आम तौर पर ________ के नाम से जाना जाता है।

Ans
1. ✔ श्वेत तूतिया (white vitriol)
2. ✘ जिप्सम (Gypsum)
3. ✘ एप्सम नमक (Epsom salt)
4. ✘ नीला तूतिया (blue vitriol)

Question ID : **9489113911**
Option 1 ID : **94891115642**
Option 2 ID : **94891115641**
Option 3 ID : **94891115644**
Option 4 ID : **94891115643**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 सात अंकों वाली संख्या 67843A2, 11 से विभाज्य है, जहां A एक अंक वाली पूर्ण संख्या है। A का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ✘ 0
2. ✔ 8
3. ✘ 6
4. ✘ 7

Question ID : **9489114644**
Option 1 ID : **94891118576**
Option 2 ID : **94891118573**
Option 3 ID : **94891118575**
Option 4 ID : **94891118574**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{5+5\times5}{5\times5+5}\times\frac{\frac{1}{5}\div\left(\frac{1}{5}\times\frac{1}{5}\right)}{\left(\frac{1}{5}\times\frac{1}{5}\right)\div\frac{1}{5}}-\left(5-\frac{1}{5}\right)\times\frac{10}{2}$$

Ans
1. ✘ 3
2. ✔ 1
3. ✘ 0
4. ✘ 2

Question ID : **9489114647**
Option 1 ID : **94891118587**
Option 2 ID : **94891118588**
Option 3 ID : **94891118585**
Option 4 ID : **94891118586**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.47 यदि $\frac{2\sqrt{2}+\sqrt{7}}{2\sqrt{2}-\sqrt{7}} = x + y\sqrt{14}$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 15
2. 0
3. 19
4. 4

Question ID : **9489114653**
Option 1 ID : **94891118610**
Option 2 ID : **94891118612**
Option 3 ID : **94891118611**
Option 4 ID : **94891118609**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 वह लेंस जो बीच में पतला और परिधि के पास मोटा होता है, ______ कहलाता है।

Ans
1. अवतल लेंस
2. समांतर लेंस
3. उत्तल लेंस
4. बेलनाकार लेंस

Question ID : **9489113912**
Option 1 ID : **94891115646**
Option 2 ID : **94891115647**
Option 3 ID : **94891115645**
Option 4 ID : **94891115648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.49 $\tan 1^\circ . \tan 2^\circ . \tan 3^\circ$ .... $\tan 89^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\sqrt{3}$
2. 0
3. 1
4. $\frac{1}{\sqrt{3}}$

Question ID : **9489114671**
Option 1 ID : **94891118683**
Option 2 ID : **94891118681**
Option 3 ID : **94891118682**
Option 4 ID : **94891118684**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.50 यदि $a+b+c=0$ है, तो $\frac{(a^2+b^2+c^2)^2}{a^2b^2+b^2c^2+c^2a^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **9489114666**
Option 1 ID : **94891118662**
Option 2 ID : **94891118663**
Option 3 ID : **94891118664**
Option 4 ID : **94891118661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 निम्नलिखित में से किस टीम ने मार्च 2020 में 86वां रणजी ट्रॉफी खिताब जीता?

Ans
1. मुंबई
2. सौराष्ट्र
3. विदर्भ
4. बड़ौदा

Question ID : **9489113904**
Option 1 ID : **94891115614**
Option 2 ID : **94891115613**
Option 3 ID : **94891115615**
Option 4 ID : **94891115616**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.52 जिस दिन भारत को स्वतंत्रता मिली थी, उस दिन महात्मा गांधी कहां थे?

Ans
1. रावलपिंडी
2. नई दिल्ली
3. कलकत्ता
4. पुणे

Question ID : **9489113920**
Option 1 ID : **94891115680**
Option 2 ID : **94891115677**
Option 3 ID : **94891115679**
Option 4 ID : **94891115678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.53 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. कुछ फ्लैट महंगे हैं।

2. कुछ महंगे विला हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ विला महंगे हैं।

2. कोई फ्लैट विला नहीं है।

3. कुछ विला फ्लैट्स हैं।

4. सभी विला महंगे हैं।

Ans

✔ 1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

✘ 2. केवल निष्कर्ष 4 पालन करता है।

✘ 3. केवल निष्कर्ष 1 और 3 पालन करते हैं।

✘ 4. केवल निष्कर्ष 3 पालन करता है।

Question ID : **9489114975**
Option 1 ID : **94891119897**
Option 2 ID : **94891119900**
Option 3 ID : **94891119898**
Option 4 ID : **94891119899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.54 भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन के अग्रणी केंद्रों में से एक सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र कहाँ स्थित है?

Ans

✔ 1. आंध्रप्रदेश

✘ 2. राजस्थान

✘ 3. कर्नाटक

✘ 4. महाराष्ट्र

Question ID : **9489113930**
Option 1 ID : **94891115717**
Option 2 ID : **94891115719**
Option 3 ID : **94891115718**
Option 4 ID : **94891115720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.55 विश्व बैंक का मुख्यालय ________ में स्थित है।

Ans

✗ 1. द हेग, नीदरलैंड (The Hague, Netherland)

✓ 2. वाशिंगटन डीसी, यूएसए (Washington DC, USA)

✗ 3. लंदन, यूके (London, UK)

✗ 4. पेरिस, फ्रांस (Paris, France)

Question ID : **9489113933**
Option 1 ID : **94891115730**
Option 2 ID : **94891115729**
Option 3 ID : **94891115732**
Option 4 ID : **94891115731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56 1000 और 3000 के बीच ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जो 7 से पूर्णतया विभाज्य हैं?

Ans

✗ 1. 281

✗ 2. 284

✓ 3. 286

✗ 4. 283

Question ID : **9489114652**
Option 1 ID : **94891118608**
Option 2 ID : **94891118606**
Option 3 ID : **94891118605**
Option 4 ID : **94891118607**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.57 साधारण ब्याज की 5% वार्षिक दर पर निवेश की गई एक धनराशि, 6 वर्ष में बढ़कर ₹2,613 हो जाती है। समान दर पर कितने वर्षों में यह धनराशि ₹3,015 हो जाएगी?

Ans

✓ 1. 10 वर्ष

✗ 2. 15 वर्ष

✗ 3. 18 वर्ष

✗ 4. 12 वर्ष

Question ID : **9489114658**
Option 1 ID : **94891118632**
Option 2 ID : **94891118630**
Option 3 ID : **94891118631**
Option 4 ID : **94891118629**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.58 किसी राजनीतिक दल को राष्ट्रीय पार्टी के रूप में मान्यता प्राप्त करने हेतु कम से कम तीन अलग अलग राज्यों में से लोक सभा की सीटों का कितने प्रतिशत जीतना अनिवार्य है?

Ans
1. 10 प्रतिशत
2. 2 प्रतिशत
3. 6 प्रतिशत
4. 5 प्रतिशत

Question ID : **9489113929**
Option 1 ID : **94891115713**
Option 2 ID : **94891115716**
Option 3 ID : **94891115714**
Option 4 ID : **94891115715**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.59 A और B किसी कार्य को 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। B और C उसी कार्य को 27 दिन में पूरा कर सकते हैं। A, B और C साथ मिलकर उसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। A और C उसी कार्य को कितने समय में पूरा कर सकते हैं?

Ans
1. $14\frac{1}{2}$ दिन
2. $15\frac{1}{2}$ दिन
3. $13\frac{1}{2}$ दिन
4. $12\frac{1}{2}$ दिन

Question ID : **9489114663**
Option 1 ID : **94891118651**
Option 2 ID : **94891118652**
Option 3 ID : **94891118650**
Option 4 ID : **94891118649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.60 एक निश्चित धनराशि को A, B और C के बीच विभाजित किया जाता है। A को कुल राशि में से एक तिहाई हिस्सा मिलता है। B को C से तीन गुना हिस्सा मिलता है और C को A से ₹1,200 कम मिलते हैं। A का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1,200
- ✗ 2. 3,600
- ✗ 3. 4,800
- ✓ 4. 2,400

Question ID : **9489114655**
Option 1 ID : **94891118619**
Option 2 ID : **94891118618**
Option 3 ID : **94891118620**
Option 4 ID : **94891118617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.61 130 छात्रों की एक कक्षा में, 15 छात्र गणित एवं इतिहास को पसंद करते हैं, 25 छात्र केवल हिंदी को पसंद करते हैं, 30 छात्र केवल अंग्रेजी को पसंद करते हैं, 20 छात्र अंग्रेजी एवं हिंदी दोनों को पसंद करते हैं, 15 छात्र केवल इतिहास को और 15 छात्र केवल गणित को पसंद करते हैं । कुछ छात्र सभी 4 विषयों को पसंद करते हैं।

यदि अंग्रेजी पसंद करने वाले कुल छात्रों की संख्या 60, हिंदी पसंद करने वाले कुल छात्रों की संख्या 55 और गणित एवं इतिहास पसंद करने वाले कुल छात्रों की संख्या 40 है, तो सभी 4 विषयों को पसंद करने वाले छात्रों की संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 25
- ✗ 2. 35
- ✓ 3. 10
- ✗ 4. 15

Question ID : **9489114996**
Option 1 ID : **94891119981**
Option 2 ID : **94891119983**
Option 3 ID : **94891119982**
Option 4 ID : **94891119984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 80 km/h की चाल से चल रही एक 450 m लंबी रेलगाड़ी को एक 150 m लंबे प्लेटफॉर्म को पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans
- ✓ 1. 27 s
- ✗ 2. 28 s
- ✗ 3. 25 s
- ✗ 4. 24 s

Question ID : **9489114662**
Option 1 ID : **94891118648**
Option 2 ID : **94891118647**
Option 3 ID : **94891118646**
Option 4 ID : **94891118645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

Q.63 वाल्मीकि राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?

Ans

❌ 1. उत्तराखंड

❌ 2. मध्यप्रदेश

❌ 3. अरुणाचल प्रदेश

✔ 4. बिहार

Question ID : **9489113914**
Option 1 ID : **94891115655**
Option 2 ID : **94891115654**
Option 3 ID : **94891115653**
Option 4 ID : **94891115656**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.64 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 3500 में जोड़े जाने पर प्राप्त संख्या 42, 49, 56 और 63 से पूर्णतया विभाज्य हो।

Ans

❌ 1. 24

❌ 2. 22

❌ 3. 26

✔ 4. 28

Question ID : **9489114649**
Option 1 ID : **94891118594**
Option 2 ID : **94891118596**
Option 3 ID : **94891118595**
Option 4 ID : **94891118593**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.65 सूचीबद्ध चार अक्षर समूहों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

CF, OR, VX, AD

Ans

❌ 1. AD

❌ 2. CF

❌ 3. OR

✔ 4. VX

Question ID : **9489114985**
Option 1 ID : **94891119937**
Option 2 ID : **94891119938**
Option 3 ID : **94891119939**
Option 4 ID : **94891119940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.66 अफ्रीका में स्थित किलिमंजारो (Kilimanjaro) ______ का नाम है।

Ans

✗ 1. सबसे लंबी नदी

✗ 2. सबसे बड़े घास के मैदान

✗ 3. सबसे घने जंगल

✓ 4. ज्वालामुखी पर्वत

Question ID : **9489113922**
Option 1 ID : **94891115685**
Option 2 ID : **94891115687**
Option 3 ID : **94891115688**
Option 4 ID : **94891115686**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.67 मीता 'X' स्थान पर 17 फरवरी, 2012 से लेकर 27 अप्रैल, 2012 तक रही है। यदि दोनों दिन शामिल किए जाएं, तो वह 'X' स्थान पर कितने दिन रही है?

Ans

✗ 1. 68

✗ 2. 69

✓ 3. 71

✗ 4. 70

Question ID : **9489114998**
Option 1 ID : **94891119992**
Option 2 ID : **94891119989**
Option 3 ID : **94891119991**
Option 4 ID : **94891119990**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 दिए गए आंकड़ों के माध्य, माध्यिका और बहुलक का योग ज्ञात कीजिए।

9, 35, 20, 25, 25, 15, 25

Ans

✗ 1. 75

✓ 2. 72

✗ 3. 47

✗ 4. 50

Question ID : **9489114672**
Option 1 ID : **94891118686**
Option 2 ID : **94891118685**
Option 3 ID : **94891118688**
Option 4 ID : **94891118687**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.69 यदि WIRE को SENA के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो REPORT को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. TROPER
2. NALKNP
3. NAKLNP
4. MAKLNP

Question ID : **9489114978**
Option 1 ID : **94891119912**
Option 2 ID : **94891119910**
Option 3 ID : **94891119909**
Option 4 ID : **94891119911**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 एक वर्गाकार पार्क की भुजा की लंबाई 18 m है। इसके बाहर चारों ओर 3 m चौड़ी एक सड़क बनाई गई है। सड़क का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $352 \, m^2$
2. $350 \, m^2$
3. $252 \, m^2$
4. $250 \, m^2$

Question ID : **9489114664**
Option 1 ID : **94891118656**
Option 2 ID : **94891118654**
Option 3 ID : **94891118655**
Option 4 ID : **94891118653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.71 किस भारतीय प्रधानमंत्री ने प्रसिद्ध तेलुगू उपन्यास को 'सहस्र फण' (Sahasra Phan) के नाम से हिंदी में अनुवादित किया था?

Ans
1. पी.वी. नरसिम्हा राव
2. मनमोहन सिंह
3. वी.पी. सिंह
4. आई. के. गुजराल

Question ID : **9489113907**
Option 1 ID : **94891115627**
Option 2 ID : **94891115626**
Option 3 ID : **94891115628**
Option 4 ID : **94891115625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.72 कंप्यूटर के संदर्भ में जीयूआई (GUI) का विस्तार क्या है?

Ans

✗ 1. ग्रुप यूजर इंटरफ़ेस (Group User Interface)

✗ 2. गीगाबाइट यूज्ड इन इंटरनेट (Gigabyte Used in Internet)

✗ 3. गोफर यूज्ड इन्वेस्टिगेशन (Gopher Used Investigation)

✓ 4. ग्राफ़िकल यूजर इंटरफ़ेस (Graphical User Interface)

Question ID : **9489113938**
Option 1 ID : **94891115749**
Option 2 ID : **94891115752**
Option 3 ID : **94891115750**
Option 4 ID : **94891115751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.73 इनमें से कौन सी कंपनी 'महारत्न' कंपनियों के अंतर्गत सूचीबद्ध नहीं है?

Ans

✗ 1. कोल इंडिया लिमिटेड (Coal India Limited)

✗ 2. नेशनल थर्मल पावर कारपोरेशन (National Thermal Power Corporation)

✗ 3. इंडियन ऑयल कारपोरेशन (Indian Oil Corporation)

✓ 4. शिपिंग कारपोरेशन ऑफ़ इंडिया (Shipping Corporation of India)

Question ID : **9489113943**
Option 1 ID : **94891115769**
Option 2 ID : **94891115772**
Option 3 ID : **94891115770**
Option 4 ID : **94891115771**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.74 दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आयेगी?

8, 24, 48, 120, 168, ?

Ans
1. 287 ✗
2. 248 ✗
3. 288 ✓
4. 189 ✗

Question ID : **9489114987**
Option 1 ID : **94891119945**
Option 2 ID : **94891119948**
Option 3 ID : **94891119947**
Option 4 ID : **94891119946**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.75 ₹8,000 की राशि पर 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से $1\frac{1}{2}$ वर्ष का ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए, यदि ब्याज गणना अर्धवार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है।

Ans
1. 1,263 ✗
2. 1,264 ✗
3. 1,261 ✓
4. 1,260 ✗

Question ID : **9489114657**
Option 1 ID : **94891118627**
Option 2 ID : **94891118628**
Option 3 ID : **94891118626**
Option 4 ID : **94891118625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.76 एक डीलर को एक मेज को ₹400 में बेचने पर 25% का लाभ होता है। वह एक अन्य मेज को 10% की हानि पर बेचता है और कुल मिलाकर, उसे न तो लाभ होता है और न ही हानि होती है। दूसरी मेज का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 750 ✗
2. 700 ✗
3. 800 ✓
4. 850 ✗

Question ID : **9489114659**
Option 1 ID : **94891118635**
Option 2 ID : **94891118634**
Option 3 ID : **94891118633**
Option 4 ID : **94891118636**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.77 इनमें से कौन सा रंग दो प्राथमिक रंगों के संयोजन से निर्मित नहीं हुआ?

Ans

✗ 1. नारंगी

✗ 2. हरा

✗ 3. बैंगनी

✓ 4. नीला

Question ID : **9489113913**
Option 1 ID : **94891115650**
Option 2 ID : **94891115649**
Option 3 ID : **94891115651**
Option 4 ID : **94891115652**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.78 एक त्रिभुज में कोणों का अनुपात 2 : 3 : 4 है। सबसे बड़े और सबसे छोटे कोण का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 60°

✓ 2. 40°

✗ 3. 0°

✗ 4. 20°

Question ID : **9489114668**
Option 1 ID : **94891118672**
Option 2 ID : **94891118669**
Option 3 ID : **94891118671**
Option 4 ID : **94891118670**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

Z, W, T, Q, N, ?

Ans

✓ 1. K

✗ 2. J

✗ 3. L

✗ 4. M

Question ID : **9489114983**
Option 1 ID : **94891119931**
Option 2 ID : **94891119932**
Option 3 ID : **94891119929**
Option 4 ID : **94891119930**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.80 1024 मेगाबाइट्स ________ के बराबर होता है।

Ans
1. 1 गीगाबाइट ✔
2. 1 बाइट ✗
3. 1 डेकाबाइट ✗
4. 1 किलोबाइट ✗

Question ID : **9489113936**
Option 1 ID : **94891115743**
Option 2 ID : **94891115744**
Option 3 ID : **94891115741**
Option 4 ID : **94891115742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.81 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. कुछ कुत्ते बिल्लियां हैं।

2.कोई बिल्ली चूहा नहीं है।

3. सभी चूहे मच्छर हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी बिल्लियां कुत्ते हैं।

2. कुछ चूहे कुत्ते हैं।

3. सभी मच्छर कुत्ते हैं।

4. कोई मच्छर कुत्ता नहीं है।

Ans
1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है ✗
2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है ✗
3. केवल निष्कर्ष 4 पालन करता है ✔
4. केवल निष्कर्ष 3 पालन करता है ✗

Question ID : **9489114977**
Option 1 ID : **94891119906**
Option 2 ID : **94891119905**
Option 3 ID : **94891119908**
Option 4 ID : **94891119907**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.82 भारत में, इनमें से कौन सा संगठन आरटीआई (RTI) अधिनियम से बाहर नहीं रखा गया है?

Ans

✗ 1. एविएशन रिसर्च सेंटर (Aviation Research Centre)

✗ 2. रिसर्च एंड एनालिसिस विंग (Research and Analysis Wing)

✓ 3. भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (Competition Commission of India)

✗ 4. इंटेलिजेंस ब्यूरो (Intelligence Bureau)

Question ID : **9489113941**
Option 1 ID : **94891115761**
Option 2 ID : **94891115764**
Option 3 ID : **94891115762**
Option 4 ID : **94891115763**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.83 यदि 15 नोट बुक का क्रय मूल्य, 12 नोट बुक के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 25% हानि

✗ 2. 20% लाभ

✓ 3. 25% लाभ

✗ 4. 20% हानि

Question ID : **9489114656**
Option 1 ID : **94891118623**
Option 2 ID : **94891118622**
Option 3 ID : **94891118621**
Option 4 ID : **94891118624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.84 एक इनलेट पाइप एक टंकी को 4 h में भर सकता है और एक आउटलेट पाइप उसी टंकी को 6 h में खाली कर सकता है। गलती से, दोनों पाइप खुले रह जाते हैं। कितने घंटों में टंकी आधी भर जाएगी।

Ans

✗ 1. 12 h

✗ 2. 10 h

✓ 3. 6 h

✗ 4. 8 h

Question ID : **9489114661**
Option 1 ID : **94891118641**
Option 2 ID : **94891118644**
Option 3 ID : **94891118642**
Option 4 ID : **94891118643**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

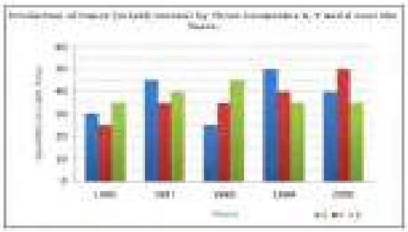
Q.85 प्रत्येक 16 cm की भुजा वाले 3 घनों के सिरों को मिलाते हुए एक पंक्ति में जोड़ा जाता है। इस प्रकार निर्मित घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $3584\ cm^2$ ✔
2. $3588\ cm^2$ ✘
3. $3600\ cm^2$ ✘
4. $3564\ cm^2$ ✘

Question ID : **9489114669**
Option 1 ID : **94891118675**
Option 2 ID : **94891118674**
Option 3 ID : **94891118673**
Option 4 ID : **94891118676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.86 दिए गए ग्राफ में, 3 कंपनियों X, Y और Z द्वारा अलग-अलग वर्षों में पेपर उत्पादन से संबंधित आंकड़े दिए गए हैं।

संदर्भ : Quantity in Lakh Tons (मात्रा लाख टन में), Production of Paper (in lakh tonnes) पेपर का उत्पादन (लाख टन में)



कंपनी X द्वारा सभी वर्षों में किया गया कुल उत्पादन (लाख टन में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 190 ✔
2. 180 ✘
3. 195 ✘
4. 185 ✘

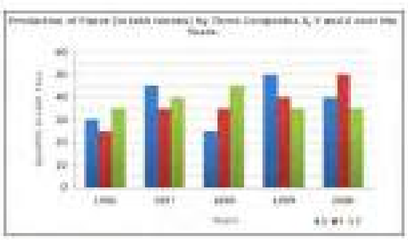
Question ID : **9489114989**
Option 1 ID : **94891119956**
Option 2 ID : **94891119954**
Option 3 ID : **94891119953**
Option 4 ID : **94891119955**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.87 दिए गए ग्राफ में, 3 कंपनियों X, Y और Z द्वारा अलग-अलग वर्षों में पेपर उत्पादन से संबंधित आंकड़े दिए गए हैं।

संदर्भ : Quantity in Lakh Tons (मात्रा लाख टन में), Production of Paper (in lakh tonnes) पेपर का उत्पादन (लाख टन में)



1995 और 2000 के दौरान किस कंपनी में उत्पादन आंकड़ों की सबसे से कम परास (range) दर्ज की गई?

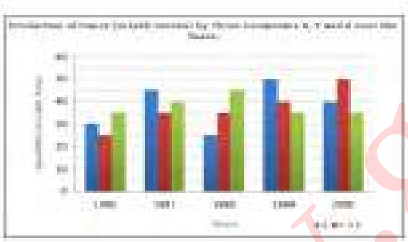
Ans

1. Y
2. X
3. Z
4. X और Y

Question ID : **9489114990**
Option 1 ID : **94891119959**
Option 2 ID : **94891119957**
Option 3 ID : **94891119958**
Option 4 ID : **94891119960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 दिए गए ग्राफ में, 3 कंपनियों X, Y और Z द्वारा अलग-अलग वर्षों में पेपर उत्पादन से संबंधित आंकड़े दिए गए हैं।

संदर्भ : Quantity in Lakh Tons (मात्रा लाख टन में), Production of Paper (in lakh tonnes) पेपर का उत्पादन (लाख टन में)



दिए गए कालखंड में सभी तीन कंपनियों के औसत उत्पादन की तुलना में किस कंपनी का कुल उत्पादन कम रहा है?

Ans

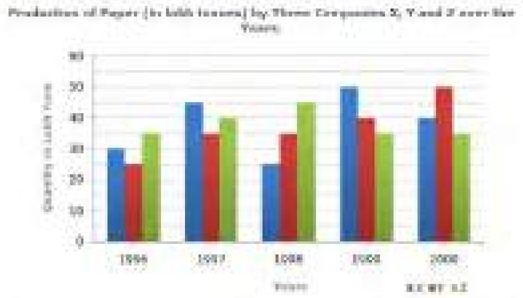
1. कंपनी Z
2. कंपनी Y
3. कंपनी X और Y
4. कंपनी X

Question ID : **9489114991**
Option 1 ID : **94891119963**
Option 2 ID : **94891119961**
Option 3 ID : **94891119964**
Option 4 ID : **94891119962**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.89 In below graph, data is given for paper production in different years by 3 companies X, Y and Z.



If in the year 2000, the production increased by 5% in company X and company Y, then what would be the % increase in total production as compared to the total production reported in the graph above for the same year?

Ans

1. 4.60% ✗
2. 3.60% ✓
3. 4.00% ✗
4. 3.40% ✗

Question ID : **9489114992**
Option 1 ID : **94891119965**
Option 2 ID : **94891119966**
Option 3 ID : **94891119968**
Option 4 ID : **94891119967**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.90 एक कक्षा में, 25 छात्र गणित एवं इतिहास को पसंद करते हैं, 25 छात्र केवल हिंदी को पसंद करते हैं, 30 छात्र केवल अंग्रेजी को पसंद करते हैं, 20 छात्र अंग्रेजी एवं हिंदी दोनों को पसंद करते हैं, 15 छात्र केवल इतिहास को और 15 छात्र केवल गणित को पसंद करते हैं। 15 छात्र सभी 4 विषयों को पसंद करते हैं।

कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?

Ans

1. 130 ✗
2. 145 ✓
3. 125 ✗
4. 140 ✗

Question ID : **9489114997**
Option 1 ID : **94891119985**
Option 2 ID : **94891119988**
Option 3 ID : **94891119986**
Option 4 ID : **94891119987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.91 कौन सा विकल्प तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है?

अंधकार (Darkness) : प्रकाश (Light) :: प्यास (Thirst) : ?

Ans

✔ 1. पानी (Water)

✘ 2. रोटी (Bread)

✘ 3. भोजन (Food)

✘ 4. कुआँ (Well)

Question ID : **9489114993**
Option 1 ID : **94891119971**
Option 2 ID : **94891119972**
Option 3 ID : **94891119970**
Option 4 ID : **94891119969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.92 कौन सा विकल्प तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है?

सऊदी अरब (Saudi Arabia) : राज-तंत्र (Monarchy) :: भारत (India) : ?

Ans

✔ 1. लोकतंत्र (Democracy)

✘ 2. राज-तंत्र (Monarchy)

✘ 3. एकतंत्र (Autocracy)

✘ 4. कुलीन-तंत्र (Aristocracy)

Question ID : **9489114994**
Option 1 ID : **94891119974**
Option 2 ID : **94891119973**
Option 3 ID : **94891119975**
Option 4 ID : **94891119976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.93 छः व्यक्ति A, B, C, D, E तथा F उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हों)। उनकी आयु बाएं से दाएं छोर तक 3 के क्रमागत गुणांकों में है। B, A के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। A, E के तुरंत बायीं ओर है। C तथा F के मध्य केवल तीन व्यक्ति बैठे हुए हैं। D की आयु 18 वर्ष है तथा अधिकतम है। C, E के बायीं ओर बैठा है।

A तथा B की कुल आयु कितनी है?

Ans

✔ 1. 18 वर्ष

✘ 2. 15 वर्ष

✘ 3. 24 वर्ष

✘ 4. 12 वर्ष

Question ID : **9489115000**
Option 1 ID : **94891119998**
Option 2 ID : **94891120000**
Option 3 ID : **94891119999**
Option 4 ID : **94891119997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.94 सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U तथा W सात मंजिल वाली एक इमारत में अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं (पहली मंजिल सबसे निचली मंजिल है, फिर दूसरी मंजिल इसके ऊपर है तथा इसी प्रकार अन्य मंजिलें भी क्रमांक में हैं)। एक मंजिल पर केवल एक व्यक्ति रहता है। P, S से ऊपर किसी एक मंजिल पर रहता है तथा S विषम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रहता है। S तथा T के मध्य केवल दो व्यक्ति रहते हैं। U, W के ठीक ऊपर रहता है। T तथा P के मध्य केवल चार व्यक्ति रहते हैं।

P के पड़ोसी कौन हैं?

Ans

✘ 1. S तथा U

✔ 2. Q तथा R

✘ 3. S तथा Q

✘ 4. S तथा R

Question ID : **9489115002**
Option 1 ID : **94891120008**
Option 2 ID : **94891120005**
Option 3 ID : **94891120006**
Option 4 ID : **94891120007**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

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

abb-a-b--bbb

Ans

1. bbbb ✗
2. abbb ✗
3. babb ✗
4. bbba ✓

Question ID : **9489114986**
Option 1 ID : **94891119944**
Option 2 ID : **94891119943**
Option 3 ID : **94891119942**
Option 4 ID : **94891119941**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.96 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

जल प्रदूषण आज कल बीमारियों का एक प्रमुख कारण है।

निष्कर्ष:

1. जल-जनित बीमारियां बहुत जानलेवा है।
2. आम तौर पर, जल जनित बीमारियां मानसून के पहले देखी जाती है।

Ans

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

Question ID : **9489114981**
Option 1 ID : **94891119921**
Option 2 ID : **94891119922**
Option 3 ID : **94891119923**
Option 4 ID : **94891119924**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.97 Nisha is the daughter of Ramkishan who is the husband of Urmila. Manisha is the sister of Urmila and the mother of Suman. Jitender is the father of Jatin who is the son of Suman. Jatin is related to Urmila as:

Ans
1. Daughter's husband ✗
2. Daughter's son ✗
3. Sister's husband ✗
4. Sister's daughter's son ✓

Question ID : **9489114980**
Option 1 ID : **94891119917**
Option 2 ID : **94891119918**
Option 3 ID : **94891119920**
Option 4 ID : **94891119919**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.98 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. कुछ कुत्ते बिल्लियां हैं।
2. कोई बिल्ली चूहा नहीं है।
3. सभी चूहे मच्छर हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ बिल्लियां मच्छर हैं।
2. कोई चूहा कुत्ता नहीं है।
3. कुछ मच्छर कुत्ते हैं।
4. कुछ बिल्लियां कुत्ते हैं।

Ans
1. केवल निष्कर्ष 4 पालन करता है ✓
2. केवल निष्कर्ष 3 और 4 पालन करते हैं ✗
3. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है ✗
4. केवल निष्कर्ष 1 और 3 पालन करते हैं ✗

Question ID : **9489114976**
Option 1 ID : **94891119904**
Option 2 ID : **94891119903**
Option 3 ID : **94891119901**
Option 4 ID : **94891119902**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.99 दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आयेगी?

0, 24, 120, 336, ?

Ans
1. 820 ✗
2. 729 ✗
3. 744 ✗
4. 720 ✓

Question ID : **9489114988**
Option 1 ID : **94891119952**
Option 2 ID : **94891119950**
Option 3 ID : **94891119951**
Option 4 ID : **94891119949**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.100 6 व्यक्ति A, B, C, D, E और F हैं, जिनमें से प्रत्येक को 6 अलग-अलग रंगों अर्थात लाल, हरा, नीला, काला, नारंगी और सफेद में से कोई एक एक रंग पसंद है, लेकिन, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। इनमें से प्रत्येक का 6 अलग-अलग शहरों अर्थात दिल्ली, मुंबई, हैदराबाद, चेन्नई, बैंगलोर और कोलकाता में एक एक घर है, लेकिन, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो।

A के पास दिल्ली में एक घर है लेकिन वह नारंगी और सफेद रंग पसंद नहीं करता है। B नीले और काले रंग को पसंद नहीं करता है और मुंबई में नहीं रहता है। F के पास बैंगलोर में एक घर है और वह लाल रंग पसंद करता है। D के पास हैदराबाद में एक घर है और उसे या तो नीला या काला रंग पसंद है। C को हरा रंग पसंद है और वह चेन्नई में रहता है। E नारंगी रंग को पसंद करता है।

कौन कोलकाता में रहता है और सफेद रंग पसंद करता है?

Ans
1. A ✗
2. B ✓
3. D ✗
4. E ✗

Question ID : **9489114999**
Option 1 ID : **94891119993**
Option 2 ID : **94891119996**
Option 3 ID : **94891119994**
Option 4 ID : **94891119995**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in