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	Simple Infotech PVT. LTD.
Test Date	11/01/2021
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 राम, श्याम से बड़ा है और श्याम, अभिजीत से छोटा है। अभिजीत आज अपना 18वां जन्मदिन मना रहा है। अभिजीत, संजीव से छोटा है। संजीव, राम, और श्याम भाई हैं और राम इनमें से सबसे बड़ा है। भाइयों में से कौन कानूनी तौर पर अभी वयस्क नहीं है?

Ans
✗ 1. संजीव
✗ 2. राम
✓ 3. श्याम
✗ 4. अभिजीत

Question ID : **9489112602**
Option 1 ID : **94891110406**
Option 2 ID : **94891110405**
Option 3 ID : **94891110408**
Option 4 ID : **94891110407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 गीतात्मक कविता 'माई मदर एट सिक्स्टी-सिक्स' (My Mother at Sixty-Six) किसने लिखी है?

Ans
✓ 1. कमला दास (Kamala Das)
✗ 2. अशोकमित्रन (Ashokamitran)
✗ 3. रॉबर्ट फ्रॉस्ट (Robert Frost)
✗ 4. रविंद्रनाथ टैगोर (Rabindranath Tagore)

Question ID : **9489112709**
Option 1 ID : **94891110836**
Option 2 ID : **94891110834**
Option 3 ID : **94891110835**
Option 4 ID : **94891110833**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.3 यदि अंग्रेजी वर्णमाला के अक्षरों को उलटे क्रम में लिखा गया हो, तो 13वें अक्षर और 25वें अक्षर के बीच में कौन सा अक्षर आएगा?

Ans
1. H ✔
2. G ✘
3. M ✘
4. I ✘

Question ID : **9489112584**
Option 1 ID : **94891110333**
Option 2 ID : **94891110335**
Option 3 ID : **94891110334**
Option 4 ID : **94891110336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 अजय, सुनील, कृष्णा और सुमित अच्छे दोस्त हैं। उन्होंने ₹15,000 प्रति माह के किराए पर एक घर लिया। अजय एक महीने में केवल 15 दिन इस घर में रहता है, बाकी के दिन, वह अपने परिवार के साथ रहता है। कृष्णा और सुमित भी काम कर रहे हैं, किंतु उन्होंने साथ मिलकर अपने किराये के तौर पर ₹10,000 का भुगतान करने का फैसला किया है। सुनील पूरा महीना इसी घर में रहता है। यदि अजय और सुनील उन दिनों की संख्या पर किराया भुगतान करने का फैसला करते हैं, जितने दिन वे इस घर में रहते हैं, तो किराए में अजय, सुनील, सुमित और कृष्णा की जिम्मेदारी क्रमशः कितनी होगी?

Ans
1. $\frac{1}{9}, \frac{1}{3}, \frac{1}{3}, \frac{2}{9}$ ✘
2. $\frac{1}{9}, \frac{2}{9}, \frac{1}{3}, \frac{1}{3}$ ✔
3. $\frac{1}{3}, \frac{1}{3}, \frac{1}{9}, \frac{2}{3}$ ✘
4. $\frac{1}{3}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{1}{4}$ ✘

Question ID : **9489112603**
Option 1 ID : **94891110409**
Option 2 ID : **94891110410**
Option 3 ID : **94891110411**
Option 4 ID : **94891110412**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 इनमें से किसे भारतीय सिनेमा के जनक के रूप में जाना जाता है?

Ans
1. राज कपूर ✘
2. पृथ्वीराज कपूर ✘
3. दादा साहब फाल्के ✔
4. सत्यजीत रे ✘

Question ID : **9489112706**
Option 1 ID : **94891110824**
Option 2 ID : **94891110822**
Option 3 ID : **94891110821**
Option 4 ID : **94891110823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.6 दिए गए कथन पर विचार कीजिए और निर्णय लीजिए कि इनमें से कौन सी धारणा/धारणाएं इस कथन में निहित है/हैं?

कथन:

"भारतीय क्रिकेट टीम के विश्व कप 2019 का विजेता बनने की उम्मीद है"- महेंद्र सिंह धोनी।

धारणाएं:

1. भारतीय क्रिकेट टीम अच्छी है।

2. भारतीय चाहते हैं कि भारतीय क्रिकेट टीम 2019 का विश्व कप जीते।

Ans

1. न तो धारणा 1 और न ही धारणा 2 निहित है। ✗
2. केवल धारणा 1 ही निहित है। ✓
3. केवल धारणा 2 ही निहित है। ✗
4. धारणा 1 और 2 दोनों निहित हैं। ✗

Question ID : **9489112581**
Option 1 ID : **94891110323**
Option 2 ID : **94891110321**
Option 3 ID : **94891110322**
Option 4 ID : **94891110324**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, G को 20 लिखा जाता है और E को 22 लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में GREAT को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

1. 20923267 ✗
2. 20925267 ✗
3. 20924267 ✗
4. 20922267 ✓

Question ID : **9489112599**
Option 1 ID : **94891110393**
Option 2 ID : **94891110395**
Option 3 ID : **94891110394**
Option 4 ID : **94891110396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 यदि α और β बहुपद $f(x) = x^2 - 5x + k$ के शून्य इस तरह से हैं, कि $\alpha - \beta = 1$ है, तो k का मान ज्ञात करें।

Ans

1. 3 ✗
2. 5 ✗
3. 6 ✓
4. 4 ✗

Question ID : **9489112164**
Option 1 ID : **9489118653**
Option 2 ID : **9489118656**
Option 3 ID : **9489118654**
Option 4 ID : **9489118655**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.9 कंप्यूटर के संदर्भ में, किसी स्टोरेज डिवाइस (storage device) से डेटा प्राप्त करने या किसी परिधीय इकाई (peripheral unit) से डेटा प्राप्त करने के लिए लिया गया समय ______ के रूप में जाना जाता है।

Ans

✗ 1. टाइम स्लाइसिंग (Time slicing)

✓ 2. एक्सेस टाइम (Access time)

✗ 3. डाउनटाइम (Downtime)

✗ 4. टाइम शेयरिंग (Time sharing)

Question ID : **9489112737**
Option 1 ID : **94891110946**
Option 2 ID : **94891110948**
Option 3 ID : **94891110945**
Option 4 ID : **94891110947**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 अंतर-राज्य विवादों में समन्वय के लिए भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत एक अंतर-राज्य परिषद का गठन किया गया है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद 19

✓ 2. अनुच्छेद 263

✗ 3. अनुच्छेद 356

✗ 4. अनुच्छेद 352

Question ID : **9489112729**
Option 1 ID : **94891110915**
Option 2 ID : **94891110913**
Option 3 ID : **94891110916**
Option 4 ID : **94891110914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 निम्नलिखित वितरण के लिए p का अनुपस्थित मान ज्ञात करें, जिसका माध्य 12.58 है।

x:	5	8	10	12	*p*	20	25
f:	2	5	8	22	7	4	2

Ans

✗ 1. 20

✓ 2. 15

✗ 3. 10

✗ 4. 13

Question ID : **9489112171**
Option 1 ID : **9489118684**
Option 2 ID : **9489118683**
Option 3 ID : **9489118682**
Option 4 ID : **9489118681**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.12 एक बस 20 min में 5 km की दूरी तय करती है। यदि इसकी चाल 3 km/hr कम हो जाती है, तो उसी दूरी को तय करने के लिए बस द्वारा लिया गया समय ज्ञात करें।

Ans
- ✗ 1. 30 min
- ✗ 2. 15 min
- ✓ 3. 25 min
- ✗ 4. 20 min

Question ID : **9489112162**
Option 1 ID : **9489118645**
Option 2 ID : **9489118647**
Option 3 ID : **9489118646**
Option 4 ID : **9489118648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 यदि '+' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '−' है और '÷' का अर्थ '+' है तो, निम्नलिखित में से 14 ÷ 2 + 8 × 5 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 123
- ✗ 2. 47
- ✗ 3. 75
- ✓ 4. 25

Question ID : **9489112586**
Option 1 ID : **94891110343**
Option 2 ID : **94891110341**
Option 3 ID : **94891110344**
Option 4 ID : **94891110342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 सांची स्तूप ______ शहर के पास स्थित है।

Ans
- ✓ 1. भोपाल
- ✗ 2. ग्वालियर
- ✗ 3. आगरा
- ✗ 4. झांसी

Question ID : **9489112708**
Option 1 ID : **94891110830**
Option 2 ID : **94891110829**
Option 3 ID : **94891110832**
Option 4 ID : **94891110831**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.15 1992 में ब्राजील में आयोजित हुई यूनाइटेड नेशंस कॉन्फ्रेंस ऑन एनवायरमेंट एंड डेवलपमेंट (UNCED) को किस नाम से जाना जाता है?

Ans

✗ 1. एन. एस. शिखर सम्मेलन (N S Summit)

✓ 2. पृथ्वी शिखर सम्मेलन (Earth Summit)

✗ 3. जी-20 शिखर सम्मेलन (G-20 Summit)

✗ 4. ब्रिक्स शिखर सम्मेलन (BRICS Summit)

Question ID : **9489112734**
Option 1 ID : **94891110936**
Option 2 ID : **94891110934**
Option 3 ID : **94891110935**
Option 4 ID : **94891110933**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 यदि $\frac{154}{0.154} = \frac{15.4}{x}$ है, तो x का मान ज्ञात करें।

Ans

✓ 1. 0.0154

✗ 2. 15.4

✗ 3. 154

✗ 4. 1.54

Question ID : **9489112146**
Option 1 ID : **9489118581**
Option 2 ID : **9489118583**
Option 3 ID : **9489118584**
Option 4 ID : **9489118582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 एक निश्चित दूरी तय करने के लिए A और B की चाल का अनुपात 4 : 5 है। यदि A गंतव्य तक पहुंचने में B से 20 मिनट अधिक लेता है, तो गंतव्य तक पहुंचने के लिए A द्वारा लिया गया समय ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. $\frac{4}{3}$ घंटे

✗ 2. 2 घंटे

✓ 3. $\frac{5}{3}$ घंटे

✗ 4. $\frac{3}{2}$ घंटे

Question ID : **9489112163**
Option 1 ID : **9489118650**
Option 2 ID : **9489118651**
Option 3 ID : **9489118649**
Option 4 ID : **9489118652**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.18 कृषि और आपदा निगरानी के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर द्वारा परिकल्पित और विकसित नैनोसैटेलाइट (nanosatellite) का नाम क्या था?

Ans
- ✗ 1. अनुसैट (ANUSAT)
- ✓ 2. जुगनू (Jugnu)
- ✗ 3. कलामसैट (Kalamsat)
- ✗ 4. स्टडसैट (STUDSAT)

Question ID : **9489112730**
Option 1 ID : **94891110918**
Option 2 ID : **94891110919**
Option 3 ID : **94891110920**
Option 4 ID : **94891110917**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 यू.एन. (UN) के आठवें महासचिव बान की मून (Ban Ki-Moon) मूलत: कहाँ के निवासी हैं?

Ans
- ✗ 1. जापान
- ✗ 2. चीन
- ✓ 3. दक्षिण कोरिया
- ✗ 4. उत्तर कोरिया

Question ID : **9489112733**
Option 1 ID : **94891110932**
Option 2 ID : **94891110930**
Option 3 ID : **94891110931**
Option 4 ID : **94891110929**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

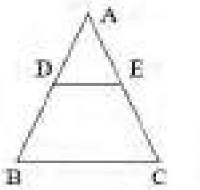
Q.20 3 महीनों के लिए 16% की वार्षिक दर पर ₹12,000 की धनराशि पर मिलने वाले चक्रवृद्धि ब्याज की गणना कीजिए, ब्याज की गणना त्रैमासिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है।

Ans
- ✓ 1. ₹480
- ✗ 2. ₹1200
- ✗ 3. ₹500
- ✗ 4. ₹400

Question ID : **9489112160**
Option 1 ID : **9489118637**
Option 2 ID : **9489118640**
Option 3 ID : **9489118638**
Option 4 ID : **9489118639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

Q.21 दिए गए ΔABC में, DE||BC और $\frac{AD}{DB} = \frac{3}{5}$ है, यदि AC = 5.6 cm है तो AE ज्ञात करें।



Ans

✔ 1. 2.1 cm

✘ 2. 4 cm

✘ 3. 1.8 cm

✘ 4. 3.2 cm

Question ID : **9489112172**
Option 1 ID : **9489118685**
Option 2 ID : **9489118688**
Option 3 ID : **9489118687**
Option 4 ID : **9489118686**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 राजेश एक कार्य को 4 दिनों में पूरा कर सकता है जबकि महेश उसी कार्य को 3 दिन में पूरा कर सकता है। यदि वे दोनों मिलकर कार्य को पूरा करते हैं और कुल मिलाकर ₹350 का भुगतान प्राप्त करते हैं, तो राजेश का हिस्सा ज्ञात करें।

Ans

✘ 1. ₹100

✘ 2. ₹140

✘ 3. ₹200

✔ 4. ₹150

Question ID : **9489112161**
Option 1 ID : **9489118644**
Option 2 ID : **9489118642**
Option 3 ID : **9489118641**
Option 4 ID : **9489118643**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 यदि A = 26 और H = 19 है, तो FASHION = ?

Ans

✘ 1. 2126819181217

✘ 2. 2126819181215

✔ 3. 2126819181213

✘ 4. 2126819181214

Question ID : **9489112579**
Option 1 ID : **94891110316**
Option 2 ID : **94891110315**
Option 3 ID : **94891110313**
Option 4 ID : **94891110314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.24 निम्नलिखित में से किसने टिप्पणी की थी कि "दक्षिण अफ्रीका ने महात्मा को बनाया था"?

Ans
1. बिपिन चंद्र पाल
2. ✔ चंद्रन देवनेसन
3. बाल गंगाधर तिलक
4. जवाहर लाल नेहरू

Question ID : **9489112719**
Option 1 ID : **94891110875**
Option 2 ID : **94891110876**
Option 3 ID : **94891110874**
Option 4 ID : **94891110873**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 $\frac{2}{3}, \frac{4}{9}, \frac{8}{15}$ और $\frac{10}{21}$ का महत्तम समापवर्तक (H.C.F) ज्ञात करें।

Ans
1. $\frac{315}{4}$
2. $\frac{4}{315}$
3. $\frac{315}{2}$
4. ✔ $\frac{2}{315}$

Question ID : **9489112145**
Option 1 ID : **9489118580**
Option 2 ID : **9489118579**
Option 3 ID : **9489118577**
Option 4 ID : **9489118578**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.26 भारत में किंग जॉर्ज पंचम और क्वीन मैरी के स्वागत के लिए 1911 में गेटवे ऑफ इंडिया को पारंपरिक ____ शैली में बनवाया गया था।

Ans
1. यूरोपीय
2. पश्चिमी
3. फ़ारसी
4. ✔ इंडो-सारसेनिक

Question ID : **9489112721**
Option 1 ID : **94891110883**
Option 2 ID : **94891110881**
Option 3 ID : **94891110884**
Option 4 ID : **94891110882**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.27 आधुनिक विद्युत जनरेटर _______ सिद्धांत पर कार्य करता है।

Ans
1. विद्युत प्रेरण
2. चुंबकीय प्रेरण
3. विद्युत-चुंबकीय प्रेरण
4. विद्युत ऊर्जा

Question ID : **9489112713**
Option 1 ID : **94891110851**
Option 2 ID : **94891110849**
Option 3 ID : **94891110850**
Option 4 ID : **94891110852**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.28 $\frac{1}{4}+\frac{1}{4\times5}+\frac{1}{4\times5\times6}$ का मान ज्ञात करें (2 दशमलव स्थानों तक)।

Ans
1. 0.33
2. 0.31
3. 0.21
4. 0.38

Question ID : **9489112147**
Option 1 ID : **9489118585**
Option 2 ID : **9489118587**
Option 3 ID : **9489118586**
Option 4 ID : **9489118588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 गुजरात स्थित जूनागढ़ की गिरनार पहाड़ियां _______ आमों की किस्म के लिए प्रसिद्ध है।

Ans
1. केसर
2. दशहरी
3. अल्फ़ान्सो
4. तोतापुरी

Question ID : **9489112723**
Option 1 ID : **94891110890**
Option 2 ID : **94891110889**
Option 3 ID : **94891110891**
Option 4 ID : **94891110892**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.30 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

BLCM : FHGI :: KHWS : ?

Ans
✔ 1. ODAO
✘ 2. OLAW
✘ 3. ODSO
✘ 4. OLSO

Question ID : **9489112580**
Option 1 ID : **94891110319**
Option 2 ID : **94891110318**
Option 3 ID : **94891110317**
Option 4 ID : **94891110320**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 निम्नलिखित में कौन सी ई-शॉपिंग (e-shopping) वेबसाइट नहीं है?

Ans
✘ 1. www.pepperfry.com
✘ 2. www.flipkart.com
✔ 3. www.twitter.com
✘ 4. www.jabong.com

Question ID : **9489112736**
Option 1 ID : **94891110944**
Option 2 ID : **94891110942**
Option 3 ID : **94891110941**
Option 4 ID : **94891110943**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 यदि 16 cotA = 12 है, तो $\frac{\sin A + \cos A}{\sin A - \cos A}$ का मान ज्ञात करें।

Ans
✘ 1. 6
✘ 2. 8
✔ 3. 7
✘ 4. 5

Question ID : **9489112168**
Option 1 ID : **9489118669**
Option 2 ID : **9489118672**
Option 3 ID : **9489118670**
Option 4 ID : **9489118671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.33 किसी कूट भाषा में, LETTER को 1252072218 लिखा जाता है, और BLISS को 2129198 लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में COMMON को निम्नलिखित में से क्या लिखा जाएगा?

Ans
1. 31513141113 ✗
2. 31214131514 ✗
3. 31513141214 ✓
4. 31152131512 ✗

Question ID : **9489112588**
Option 1 ID : **94891110349**
Option 2 ID : **94891110351**
Option 3 ID : **94891110350**
Option 4 ID : **94891110352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या को ज्ञात कीजिए, जो $(3^{64}+3^{62}+3^{63}+3^{61})$ को पूर्ण रूप से विभाजित करेगी।

Ans
1. 30 ✓
2. 25 ✗
3. 16 ✗
4. 11 ✗

Question ID : **9489112153**
Option 1 ID : **9489118609**
Option 2 ID : **9489118611**
Option 3 ID : **9489118612**
Option 4 ID : **9489118610**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.35 मोहन ने अपने स्टॉक का $\frac{3}{4}$ हिस्सा 20% के लाभ पर और शेष स्टॉक 15% के लाभ पर बेचा। कुल लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए (लगभग)।

Ans
1. 15% ✗
2. 20% ✗
3. 19% ✓
4. 17% ✗

Question ID : **9489112156**
Option 1 ID : **9489118621**
Option 2 ID : **9489118623**
Option 3 ID : **9489118624**
Option 4 ID : **9489118622**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.36 यदि $x = r \sin A \cos C$, $y = r \sin A \sin C$ और $z = r \cos A$ है, तो $x^2 + y^2 + z^2$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. $2r^2$ ✗
2. $2r$ ✗
3. 0 ✗
4. r^2 ✓

Question ID : **9489112169**
Option 1 ID : **9489118673**
Option 2 ID : **9489118676**
Option 3 ID : **9489118675**
Option 4 ID : **9489118674**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 वह छोटी से छोटी पूर्णांक संख्या ज्ञात करें, जिसे इसके अनुपात 5 : 6 की दोनों संख्याओं से घटाने पर प्राप्त अनुपात 17 : 22 से कम होता है।

Ans
1. 4 ✗
2. 3 ✗
3. 5 ✗
4. 2 ✓

Question ID : **9489112158**
Option 1 ID : **9489118630**
Option 2 ID : **9489118631**
Option 3 ID : **9489118632**
Option 4 ID : **9489118629**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.38 गन्ने के पौधे _____ को रासायनिक ऊर्जा में बदलने वाले प्रभावी परिवर्तकों में से एक हैं।

Ans
1. वायु ✗
2. सूर्य के प्रकाश ✓
3. रस ✗
4. जल ✗

Question ID : **9489112712**
Option 1 ID : **94891110846**
Option 2 ID : **94891110848**
Option 3 ID : **94891110847**
Option 4 ID : **94891110845**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.39 अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) की स्थापना किस वर्ष की गयी थी?

Ans

✗ 1. 1966

✗ 2. 1967

✗ 3. 1955

✓ 4. 1957

Question ID : **9489112735**
Option 1 ID : **94891110940**
Option 2 ID : **94891110937**
Option 3 ID : **94891110938**
Option 4 ID : **94891110939**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 एक अलग अनुशासन के रूप में मैक्रोइकोनॉमिक्स के संस्थापक जनक के रूप में किसे जाना जाता है?

Ans

✗ 1. अमर्त्य सेन (Amartya Sen)

✗ 2. एडम स्मिथ (Adam Smith)

✗ 3. कार्ल मार्क्स (Karl Marx)

✓ 4. जॉन मेनार्ड कीन्स (John Maynard Keynes)

Question ID : **9489112741**
Option 1 ID : **94891110964**
Option 2 ID : **94891110962**
Option 3 ID : **94891110963**
Option 4 ID : **94891110961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 यदि एक संख्या के दो-तिहाई में से 70 को घटाया जाता है, तो प्राप्त परिणाम, 30 और उस संख्या के एक-चौथाई के योग के बराबर आता है। संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 240

✗ 2. 230

✗ 3. 340

✗ 4. 200

Question ID : **9489112151**
Option 1 ID : **9489118604**
Option 2 ID : **9489118601**
Option 3 ID : **9489118602**
Option 4 ID : **9489118603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.42 सहसंयोजक बंध दो परमाणुओं के बीच इलेक्ट्रॉनों की साझेदारी के परिणामस्वरूप निर्मित होते हैं ताकि दोनों पूरी तरह से भरे हुए _____ कोश को प्राप्त कर सकें।

Ans
✔ 1. वाहयतम
✗ 2. उचित
✗ 3. सबसे आंतरिक
✗ 4. केंद्रीय

Question ID : **9489112716**
Option 1 ID : **94891110863**
Option 2 ID : **94891110862**
Option 3 ID : **94891110861**
Option 4 ID : **94891110864**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 आंख की फोकस दूरी को समायोजित कर निकट और दूर की वस्तुओं पर ध्यान केन्द्रित करने की क्षमता को आंख की का _____ कहा जाता है।

Ans
✗ 1. अपवर्तक
✗ 2. समायोजन
✔ 3. समंजन
✗ 4. उपयुक्तता

Question ID : **9489112714**
Option 1 ID : **94891110856**
Option 2 ID : **94891110854**
Option 3 ID : **94891110853**
Option 4 ID : **94891110855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.44 प्रथम गोलमेज सम्मेलन (Round Table Conference) कब शुरू हुआ था?

Ans
✗ 1. अक्टूबर, 1929
✗ 2. सितंबर, 1931
✗ 3. अगस्त, 1932
✔ 4. नवंबर, 1930

Question ID : **9489112720**
Option 1 ID : **94891110878**
Option 2 ID : **94891110880**
Option 3 ID : **94891110879**
Option 4 ID : **94891110877**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.45 यदि D = 23 और T = 7 है, तो EDITION = ?

Ans
1. 2223187181213 ✔
2. 2223187181216 ✘
3. 2223187181214 ✘
4. 2223187181215 ✘

Question ID : **9489112595**
Option 1 ID : **94891110380**
Option 2 ID : **94891110377**
Option 3 ID : **94891110379**
Option 4 ID : **94891110378**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.46 भारत में ________ में परमाणु ऊर्जा की गतिविधियों की निगरानी के लिए परमाणु ऊर्जा आयोग (Atomic Energy Commission) की स्थापना की गई थी।

Ans
1. अगस्त, 1949 ✘
2. दिसंबर, 1950 ✘
3. जनवरी, 1948 ✘
4. अगस्त, 1948 ✔

Question ID : **9489112732**
Option 1 ID : **94891110925**
Option 2 ID : **94891110926**
Option 3 ID : **94891110927**
Option 4 ID : **94891110928**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 लखनऊ, कढ़ाई की किस पारंपरिक कला के लिए प्रसिद्ध है?

Ans
1. फुलकारी ✘
2. कंथा ✘
3. चिकनकारी ✔
4. पैचवर्क ✘

Question ID : **9489112710**
Option 1 ID : **94891110839**
Option 2 ID : **94891110838**
Option 3 ID : **94891110837**
Option 4 ID : **94891110840**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.48 यदि एक परीक्षा में 370 छात्र शामिल हुए, जिनमें से 352 उत्तीर्ण हुए, तो उत्तीर्ण छात्रों का प्रतिशत (लगभग) ज्ञात करें।

Ans
1. 86% ✗
2. 97% ✗
3. 90% ✗
4. 95% ✓

Question ID : **9489112154**
Option 1 ID : **9489118616**
Option 2 ID : **9489118613**
Option 3 ID : **9489118615**
Option 4 ID : **9489118614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 यदि दो संख्याओं का योग 17 है और उनके वर्गों का योग 145 है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 11 और 6 ✗
2. 8 और 9 ✓
3. 10 और 7 ✗
4. 5 और 12 ✗

Question ID : **9489112150**
Option 1 ID : **9489118597**
Option 2 ID : **9489118599**
Option 3 ID : **9489118600**
Option 4 ID : **9489118598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 भारत रत्न पुरस्कार के प्रथम प्राप्तकर्ता और स्वतंत्र पार्टी (1959) के संस्थापक कौन थे?

Ans
1. सी. राजगोपालाचारी ✓
2. के.एम. मुंशी ✗
3. जगजीवन राम ✗
4. बलदेव सिंह ✗

Question ID : **9489112728**
Option 1 ID : **94891110910**
Option 2 ID : **94891110909**
Option 3 ID : **94891110911**
Option 4 ID : **94891110912**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.51 साधारण ब्याज की 6% वार्षिक दर पर निवेशित एक धनराशि को अपने मूल्य में 50% की वृद्धि करने के लिए कितना समय लगेगा?

Ans

1. 3 वर्ष
2. 8 वर्ष
3. $8\frac{1}{3}$ वर्ष ✓
4. $3\frac{1}{8}$ वर्ष

Question ID : **9489112159**
Option 1 ID : **9489118636**
Option 2 ID : **9489118633**
Option 3 ID : **9489118634**
Option 4 ID : **9489118635**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.52 एक नदी पर बनाया गया एक पुल, नदी (River) तट के साथ 45° का कोण बनाता है जैसा कि दिए गए चित्र में दर्शाया गया है। यदि पुल की लंबाई 150 m है, तो नदी की चौड़ाई कितनी है?

Ans

1. 70 m
2. $75\sqrt{2}\,m$ ✓
3. $63\sqrt{2}\,m$
4. 65 m

Question ID : **9489112173**
Option 1 ID : **9489118690**
Option 2 ID : **9489118689**
Option 3 ID : **9489118692**
Option 4 ID : **9489118691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.53 2019 में निम्नलिखित में से कौन से देश को यूएस (US) ट्रेजरी विभाग द्वारा प्रमुख व्यापारिक भागीदारों की 'मुद्रा निगरानी सूची' (Currency Monitoring List) से हटा दिया गया है?

Ans

1. जापान
2. चीन
3. भारत ✓
4. दक्षिण कोरिया

Question ID : **9489112743**
Option 1 ID : **94891110970**
Option 2 ID : **94891110971**
Option 3 ID : **94891110972**
Option 4 ID : **94891110969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.54 आस्ट्रेलियन ओपन टेनिस टूर्नामेंट 2020 में महिला एकल प्रतियोगिता का खिताब किसने जीता?

Ans

✗ 1. नाओमी ओस्का (Naomi Osaka)

✓ 2. सोफिया केनिन (Sofia Kenin)

✗ 3. सिमोना हैलेप (Simona Halep)

✗ 4. पेट्रा क्वितोवा (Petra Kvitova)

Question ID : **9489112704**
Option 1 ID : **94891110813**
Option 2 ID : **94891110815**
Option 3 ID : **94891110814**
Option 4 ID : **94891110816**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.55 दुनिया के बाकी देशों के साथ किसी एक देश के लेनदेन को संक्षेप में बताने वाले खातों के समूह को ______ कहते हैं।

Ans

✗ 1. पूँजी निवेश (Capital Investment)

✗ 2. बजट शेष (Balance of Budget)

✗ 3. बजट (Budget)

✓ 4. भुगतान शेष (Balance of Payments)

Question ID : **9489112725**
Option 1 ID : **94891110900**
Option 2 ID : **94891110897**
Option 3 ID : **94891110899**
Option 4 ID : **94891110898**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.56 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

126, 217, 344, ?

Ans

✗ 1. 470

✗ 2. 614

✓ 3. 513

✗ 4. 688

Question ID : **9489112600**
Option 1 ID : **94891110397**
Option 2 ID : **94891110400**
Option 3 ID : **94891110398**
Option 4 ID : **94891110399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.57 बंगाल के नवाब सिराजुद्दौला प्लासी की लड़ाई में किस वर्ष हारे थे?

Ans
✔ 1. 1757
✘ 2. 1756
✘ 3. 1755
✘ 4. 1752

Question ID : **9489112718**
Option 1 ID : **94891110870**
Option 2 ID : **94891110872**
Option 3 ID : **94891110869**
Option 4 ID : **94891110871**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.58 2018 में, केंद्र सरकार ने भारत के विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) नीति का अध्ययन करने के लिए प्रतिष्ठित व्यक्तियों के एक समूह का गठन किया। समूह की अध्यक्षता ______ द्वारा की गयी थी।

Ans
✘ 1. रतन टाटा
✔ 2. बाबा कल्याणी
✘ 3. जयप्रकाश गौड़
✘ 4. अनिल अंबानी

Question ID : **9489112739**
Option 1 ID : **94891110955**
Option 2 ID : **94891110954**
Option 3 ID : **94891110956**
Option 4 ID : **94891110953**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 2018 के एशियाई खेलों के उद्घाटन समारोह के दौरान भारत के लिए ध्वजवाहक कौन था?

Ans
✔ 1. नीरज चोपड़ा
✘ 2. मनप्रीत सिंह
✘ 3. पी. वी. सिंधू
✘ 4. रानी रामपाल

Question ID : **9489112705**
Option 1 ID : **94891110818**
Option 2 ID : **94891110819**
Option 3 ID : **94891110820**
Option 4 ID : **94891110817**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.60 किसानों की त्वचा को कीटनाशकों के प्रभाव से बचाने के लिए ________ द्वारा एक टॉपिकल जैल विकसित किया गया है।

Ans

✗ 1. भारतीय विषविज्ञान अनुसंधान संस्थान (Indian Institute of Toxicology Research)

✗ 2. राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान (National Botanical Research Institute)

✓ 3. स्टेम सेल विज्ञान और पुनर्योजी चिकित्सा संस्थान (Institute for Stem Cell Science and Regenerative Medicine)

✗ 4. भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान (Indian Agricultural Research Institute)

Question ID : **9489112731**
Option 1 ID : **94891110921**
Option 2 ID : **94891110923**
Option 3 ID : **94891110922**
Option 4 ID : **94891110924**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.61 21 cm की भुजा वाले एक घन से बनाये जा सकने वाले सबसे बड़े गोले का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 4851 cm^3

✗ 2. 5841 cm^3

✗ 3. 8514 cm^3

✗ 4. 4158 cm^3

Question ID : **9489112167**
Option 1 ID : **9489118665**
Option 2 ID : **9489118666**
Option 3 ID : **9489118668**
Option 4 ID : **9489118667**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 निम्नलिखित में से कौन सा एकल चिप आधारित उपकरण है जो अपने आप में एक पूर्ण प्रोसेसर है और अंकगणित और तार्किक संचालन करने में सक्षम है?

Ans

✓ 1. माइक्रोप्रोसेसर (Microprocessor)

✗ 2. मल्टी-प्रोसेसिंग (Multiprocessing)

✗ 3. मोडम (Modem)

✗ 4. ऑपरेटिंग सिस्टम (Operating system)

Question ID : **9489112738**
Option 1 ID : **94891110949**
Option 2 ID : **94891110952**
Option 3 ID : **94891110950**
Option 4 ID : **94891110951**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.63 धातु के एक घनाभ की भुजाएं 50 cm × 40 cm × 32 cm हैं। इस घनाभ को पिघलाकर एक घन में परिवर्तित किया जाता है। घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 8,350 cm^2

✗ 2. 7,150 cm^2

✗ 3. 8,700 cm^2

✓ 4. 9,600 cm^2

Question ID : **9489112166**
Option 1 ID : **9489118663**
Option 2 ID : **9489118662**
Option 3 ID : **9489118661**
Option 4 ID : **9489118664**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.64 1929 की महा मंदी (The Great Depression of 1929) इनमें से किस क्षेत्र में शुरू हुई थी?

Ans

✗ 1. एशिया

✗ 2. दक्षिण अमेरिका

✗ 3. यूरोप

✓ 4. उत्तरी अमेरिका

Question ID : **9489112724**
Option 1 ID : **94891110893**
Option 2 ID : **94891110896**
Option 3 ID : **94891110894**
Option 4 ID : **94891110895**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 सहायक गठबंधन (Subsidiary Alliance), 1798 में ______ द्वारा तैयार एक गैर-हस्तक्षेप नीति थी।

Ans

✗ 1. लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)

✗ 2. लॉर्ड बेंटिक (Lord Bentinck)

✓ 3. लॉर्ड वेलेज़ली (Lord Wellesley)

✗ 4. लॉर्ड कार्नवालिस (Lord Cornwallis)

Question ID : **9489112717**
Option 1 ID : **94891110868**
Option 2 ID : **94891110867**
Option 3 ID : **94891110865**
Option 4 ID : **94891110866**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.66 एक संख्या जब 5 से विभाजित की जाती है तो शेष 3 बचता है। जब इसी संख्या के वर्ग को 5 से विभाजित किया जाता है, तो ______ शेष बचता है।

Ans
1. 5
2. 3
3. 2
4. 4 ✓

Question ID : **9489112152**
Option 1 ID : **9489118608**
Option 2 ID : **9489118607**
Option 3 ID : **9489118605**
Option 4 ID : **9489118606**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.67 यदि कोई छात्र किसी संख्या को $\frac{4}{3}$ के बजाय $\frac{3}{4}$ से गुणा कर देता है, तो उस गणना में त्रुटि का प्रतिशत ज्ञात करें (लगभग)।

Ans
1. 53%
2. 73%
3. 48%
4. 44% ✓

Question ID : **9489112155**
Option 1 ID : **9489118620**
Option 2 ID : **9489118619**
Option 3 ID : **9489118618**
Option 4 ID : **9489118617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.68 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात करें जो 12, 16, 24 और 32 से पूर्णतः विभाज्य हो।

Ans
1. 90
2. 102
3. 84
4. 96 ✓

Question ID : **9489112144**
Option 1 ID : **9489118575**
Option 2 ID : **9489118576**
Option 3 ID : **9489118573**
Option 4 ID : **9489118574**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.69 यदि समीकरण $2x + 3y + 11 = 0$ और $6x + ky + 33 = 0$ संपाती रेखाओं (coincident lines) को निरूपित करती है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 6 ✗
2. 9 ✓
3. 12 ✗
4. 5 ✗

Question ID : **9489112165**
Option 1 ID : **9489118658**
Option 2 ID : **9489118659**
Option 3 ID : **9489118660**
Option 4 ID : **9489118657**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.70 ____ ने 23 अगस्त, 2018 को बॉन्ड-आई (bond-i) नाम के दुनिया के पहले ब्लॉकचेन बॉन्ड का शुभारंभ किया।

Ans
1. विश्व बैंक ✓
2. भारतीय रिजर्व बैंक ✗
3. भारतीय स्टेट बैंक ✗
4. स्विस बैंक ✗

Question ID : **9489112707**
Option 1 ID : **94891110828**
Option 2 ID : **94891110825**
Option 3 ID : **94891110826**
Option 4 ID : **94891110827**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.71 एक कंपनी नकद खरीद पर 5% की छूट प्रदान करती है। यदि एक बाइक का अंकित मूल्य ₹75,200 है, तो ग्राहक को कंपनी से नकद में बाइक खरीदने पर कितना भुगतान करना होगा?

Ans
1. ₹74,000 ✗
2. ₹70,450 ✗
3. ₹72,540 ✗
4. ₹71,440 ✓

Question ID : **9489112157**
Option 1 ID : **9489118627**
Option 2 ID : **9489118628**
Option 3 ID : **9489118626**
Option 4 ID : **9489118625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.72 भारत में निम्नलिखित में से किस पहाड़ी को ब्लू माउन्टेन (Blue Mountains) के रूप में जाना जाता है?

Ans

✔ 1. नीलगिरि की पहाड़ियां

✗ 2. खासी की पहाड़ियां

✗ 3. गारो की पहाड़ियां

✗ 4. शिवालिक की पहाड़ियां

Question ID : **9489112722**
Option 1 ID : **94891110888**
Option 2 ID : **94891110886**
Option 3 ID : **94891110885**
Option 4 ID : **94891110887**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.73 वर्ष _______ में राष्ट्रीयकरण के बाद इंपीरियल बैंक ऑफ इंडिया (Imperial Bank of India) का नाम बदलकर भारतीय स्टेट बैंक (State Bank of India) कर दिया गया था।

Ans

✗ 1. 1954

✗ 2. 1953

✔ 3. 1955

✗ 4. 1950

Question ID : **9489112726**
Option 1 ID : **94891110901**
Option 2 ID : **94891110904**
Option 3 ID : **94891110902**
Option 4 ID : **94891110903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात करें, जिससे 720 को गुणा करने पर गुणनफल एक पूर्ण वर्ग प्राप्त हो।

Ans

✗ 1. 3

✗ 2. 4

✔ 3. 5

✗ 4. 6

Question ID : **9489112149**
Option 1 ID : **9489118596**
Option 2 ID : **9489118594**
Option 3 ID : **9489118593**
Option 4 ID : **9489118595**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.75 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।

290, 325, 362, ____

Ans

1. 390
2. 401
3. 396
4. 422

Question ID : **9489112601**
Option 1 ID : **94891110402**
Option 2 ID : **94891110401**
Option 3 ID : **94891110403**
Option 4 ID : **94891110404**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.76 वर्ष ________ में छत्तीसगढ़, उत्तराखंड और झारखंड राज्यों का गठन हुआ था।

Ans

1. 2002
2. 1999
3. 2001
4. 2000

Question ID : **9489112727**
Option 1 ID : **94891110905**
Option 2 ID : **94891110907**
Option 3 ID : **94891110906**
Option 4 ID : **94891110908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.77 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, यह निर्णय करें कि निम्नलिखित में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

कोई मोबाइल, टेलीफोन नहीं है।

सभी टेलीफोन, टीवी हैं।

निष्कर्ष:

कोई भी मोबाइल, टीवी नहीं है।

कुछ मोबाइल, टीवी हैं।

Ans

1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन नहीं करते हैं।
2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।
3. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।
4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : **9489112578**
Option 1 ID : **94891110311**
Option 2 ID : **94891110309**
Option 3 ID : **94891110312**
Option 4 ID : **94891110310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.78 निम्नलिखित वितरण का माध्य ज्ञात करें।

x:	5	6	7	8	9
f:	4	8	14	11	3

Ans
1. 8.325 ✗
2. 7.025 ✓
3. 5.225 ✗
4. 9.125 ✗

Question ID : **9489112170**
Option 1 ID : **9489118680**
Option 2 ID : **9489118679**
Option 3 ID : **9489118677**
Option 4 ID : **9489118678**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.79 राजकोषीय उत्तरदायित्व और बजट प्रबंधन अधिनियम (FRBMA) वर्ष ______ में पेश किया गया था।

Ans
1. 2004
2. 2007
3. 2003
4. 2002

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : **9489112740**
Option 1 ID : **94891110958**
Option 2 ID : **94891110957**
Option 3 ID : **94891110959**
Option 4 ID : **94891110960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.80 यदि अंक समूहों 365 और 727 का योग 101112 को निरूपित करता है, और इसी कूट के द्वारा, अंक समूहों 276 और 967 का योग 111213 को निरूपित करता है, तो अंक समूहों 689 और 877 के योग के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कूट हो सकता है?

Ans
1. 141312 ✗
2. 131415 ✗
3. 121314 ✗
4. 141516 ✓

Question ID : **9489112587**
Option 1 ID : **94891110346**
Option 2 ID : **94891110347**
Option 3 ID : **94891110345**
Option 4 ID : **94891110348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.81 मिट्टी का तेल लालटेन की बत्ती में इनमें से किस गुण के कारण ऊपर चढ़ता है?

Ans

1. गुरुत्वाकर्षण ✗
2. केशिकत्व ✓
3. विसरण ✗
4. परासरण ✗

Question ID : **9489112711**
Option 1 ID : **94891110841**
Option 2 ID : **94891110843**
Option 3 ID : **94891110842**
Option 4 ID : **94891110844**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.82 रक्त ________ ऊतक का एक प्रकार है।

Ans

1. मांसपेशीय ✗
2. स्नायु संबंधी ✗
3. संयोजी ✓
4. उपकला ✗

Question ID : **9489112715**
Option 1 ID : **94891110859**
Option 2 ID : **94891110860**
Option 3 ID : **94891110858**
Option 4 ID : **94891110857**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.83 चार संख्याएं दी गई हैं, जिनमें से तीन संख्याएं किसी तरह से समान हैं। और उनमें से एक संख्या असंगत है। इनमें से असंगत संख्या का चयन कीजिए।

Ans

1. 72900 ✓
2. 51600 ✗
3. 34700 ✗
4. 43700 ✗

Question ID : **9489112593**
Option 1 ID : **94891110372**
Option 2 ID : **94891110371**
Option 3 ID : **94891110370**
Option 4 ID : **94891110369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.84 अर्थशास्त्र के संदर्भ में एस.एल.आर. (SLR) का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
✗ 1. स्टॉक्स लिक्विडिटी रेशियो (Stocks Liquidity Ratio)

✗ 2. स्टरिलाइजेशन लिक्विडिटी रेशियो (Sterilisation Liquidity Ratio)

✗ 3. स्टेट लिक्विडिटी रेशियो (State Liquidity Ratio)

✓ 4. स्टैच्यूटरी लिक्विडिटी रेशियो (Statutory Liquidity Ratio)

Question ID : **9489112742**
Option 1 ID : **94891110968**
Option 2 ID : **94891110965**
Option 3 ID : **94891110967**
Option 4 ID : **94891110966**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.85 यदि $a = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$ और $b = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$ है, तो $a^2 + b^2 - 4$ का मान ज्ञात करें।

Ans
✓ 1. 10

✗ 2. 11

✗ 3. 14

✗ 4. 12

Question ID : **9489112148**
Option 1 ID : **9489118591**
Option 2 ID : **9489118589**
Option 3 ID : **9489118592**
Option 4 ID : **9489118590**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.86 नीचे दी गई तालिका में छह सत्रों में से प्रत्येक में छात्रों A, B, C, D और E द्वारा प्राप्तांकों का प्रतिशत दिया गया है। तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

Students	1st Sem	2nd Sem	3rd Sem	4th Sem	5th Sem	6th Sem
A	74	79	79	78	71	84
B	35	31	68	53	71	69
C	40	41	38	52	80	60
D	39	39	58	57	39	57
E	66	76	71	81	89	91

छात्रों में से किस छात्र के पहले (1st) सत्र में प्राप्तांकों का प्रतिशत सभी सत्रों में सभी छात्रों के प्राप्तांकों के औसत प्रतिशत के निकटतम है?

Ans
- ✔ 1. D
- ✘ 2. E
- ✘ 3. C
- ✘ 4. B

Question ID : **9489112589**
Option 1 ID : **94891110354**
Option 2 ID : **94891110355**
Option 3 ID : **94891110356**
Option 4 ID : **94891110353**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.87 नीचे दी गई तालिका में छह सत्रों में से प्रत्येक में छात्रों A, B, C, D और E द्वारा प्राप्तांकों का प्रतिशत दिया गया है। तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

Students	1st Sem	2nd Sem	3rd Sem	4th Sem	5th Sem	6th Sem
A	74	79	79	78	71	84
B	35	31	68	53	71	69
C	40	41	38	52	80	60
D	39	39	58	57	39	57
E	66	76	71	82	89	91

छह सत्रों के लिए A और E के कुल प्राप्तांक प्रतिशत का लगभग परिपूर्ण अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 12%
- ✔ 2. 2%
- ✘ 3. 6%
- ✘ 4. 4%

Question ID : **9489112590**
Option 1 ID : **94891110360**
Option 2 ID : **94891110358**
Option 3 ID : **94891110359**
Option 4 ID : **94891110357**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.88 नीचे दी गई तालिका में छह सत्रों में से प्रत्येक में छात्रों A, B, C, D और E द्वारा प्राप्तांकों का प्रतिशत दिया गया है। तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

Students	1st Sem	2nd Sem	3rd Sem	4th Sem	5th Sem	6th Sem
A	74	79	79	78	71	86
B	55	51	68	53	71	69
C	40	48	50	52	60	66
D	59	59	58	57	59	57
E	66	76	71	81	89	91

किस सत्र में सभी छात्रों द्वारा प्राप्तांकों के औसत पर विचार करते हुए उस सत्र के दौरान प्राप्तांकों के प्रतिशत में सर्वाधिक सुधार परिलक्षित होता है?

Ans

✗ 1. छठवें (6^{th})

✓ 2. पांचवें (5^{th})

✗ 3. दूसरे (2^{nd})

✗ 4. तीसरे (3^{rd})

Question ID : **9489112591**
Option 1 ID : **94891110364**
Option 2 ID : **94891110363**
Option 3 ID : **94891110361**
Option 4 ID : **94891110362**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.89 नीचे दी गई तालिका में छह सत्रों में से प्रत्येक में छात्रों A, B, C, D और E द्वारा प्राप्तांकों का प्रतिशत दिया गया है। तालिका का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

Students	1st Sem	2nd Sem	3rd Sem	4th Sem	5th Sem	6th Sem
A	74	79	79	78	71	86
B	55	51	68	53	71	69
C	40	48	50	52	60	66
D	59	59	58	57	59	57
E	66	76	71	81	89	91

1 से 6 सत्र तक किस छात्र के सुधार का प्रतिशत अधिकतम रहा?

Ans

✗ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. E

✓ 4. C

Question ID : **9489112592**
Option 1 ID : **94891110366**
Option 2 ID : **94891110365**
Option 3 ID : **94891110368**
Option 4 ID : **94891110367**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.90 60 छात्रों के समूह में, 65% ने अपने लिंग को 'पुरुष' के तौर पर उल्लेखित किया और 30% ने अपने लिंग को 'महिला' के तौर पर उल्लेखित किया। कितने छात्रों ने अपने लिंग का उल्लेख नहीं किया?

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 3
✗ 3. 5
✗ 4. 4

Question ID : **9489112596**
Option 1 ID : **94891110381**
Option 2 ID : **94891110382**
Option 3 ID : **94891110384**
Option 4 ID : **94891110383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.91 किसी कूट भाषा में, LOCK को LAND POWER TACT AWAKE लिखा गया है। तो, POST को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✓ 1. PEACE ROAD DISH EDIT
✗ 2. PAIR POWER CASH SETUP
✗ 3. PEER DOTS SOME TECH
✗ 4. PLATO OFFER REST ROAD

Question ID : **9489112576**
Option 1 ID : **94891110304**
Option 2 ID : **94891110303**
Option 3 ID : **94891110302**
Option 4 ID : **94891110301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 नीचे दिए गए चार शब्दों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
✗ 1. विशेषण
✗ 2. क्रिया
✗ 3. संज्ञा
✓ 4. वाक्य

Question ID : **9489112594**
Option 1 ID : **94891110376**
Option 2 ID : **94891110373**
Option 3 ID : **94891110375**
Option 4 ID : **94891110374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.93 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

9 : 729 :: 11 : ?

Ans
1. 1024 ✗
2. 112 ✗
3. 1331 ✓
4. 991 ✗

Question ID : **9489112585**
Option 1 ID : **94891110339**
Option 2 ID : **94891110337**
Option 3 ID : **94891110340**
Option 4 ID : **94891110338**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.94 निम्नलिखित अक्षर शृंखला में अक्षर-युग्म JKL इस प्रकार कितनी बार आता है, जिसके बाद अक्षर N आता है?

BCNKLJKLMJKLQJKLMNJKLABJKLJKLMNJKLSKTKJLLKJNJKLJLTKLT

Ans
1. 2 ✗
2. 1 ✗
3. 3 ✗
4. 0 ✓

Question ID : **9489112583**
Option 1 ID : **94891110331**
Option 2 ID : **94891110330**
Option 3 ID : **94891110332**
Option 4 ID : **94891110329**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.95 दिए गए प्रश्न पर विचार कीजिए और निर्णय कीजिए, कि इनमें से कौन सी धारणा/धारणाएं इस प्रश्न में निहित है/हैं।

प्रश्न:

आने वाले वर्षों में क्या भारत एक आतंकवाद मुक्त देश बन सकता है?

धारणाएँ:

1. भारत ने शून्य सहिष्णुता (ज़ीरो टॉलरेंस) नीति की घोषणा कर दी है।

2. भारत के सुरक्षा संस्थान सभी क्षेत्रों में कड़ी मेहनत कर रहे हैं।

Ans
1. धारणा 1 और 2 दोनों ही निहित हैं। ✓
2. या तो धारणा 1 या धारणा 2 निहित है। ✗
3. केवल धारणा 1 ही निहित है। ✗
4. केवल धारणा 2 ही निहित है। ✗

Question ID : **9489112582**
Option 1 ID : **94891110328**
Option 2 ID : **94891110327**
Option 3 ID : **94891110325**
Option 4 ID : **94891110326**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.96 निम्न दी गई आकृति को देखिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए

यदि, 50 खिलाड़ी फुटबॉल (football) खेलते हैं, 40 खिलाड़ी क्रिकेट (cricket) खेलते हैं और 30 खिलाड़ी बास्केटबॉल (basketball) खेलते हैं, तो उन खिलाड़ियों की संख्या ज्ञात कीजिए, जो खिलाड़ी बास्केटबॉल खेलते हैं परंतु क्रिकेट नहीं खेलते हैं?

Ans
1. 11
2. 21
3. 30
4. 16 ✔

Question ID : **9489112597**
Option 1 ID : **94891110387**
Option 2 ID : **94891110386**
Option 3 ID : **94891110385**
Option 4 ID : **94891110388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.97 किसी कूट भाषा में, YES को 435 लिखा गया है और TOP को 700 लिखा गया है। तो, इसी भाषा में POST को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. 6057
2. 9057 ✔
3. 9035
4. 9052

Question ID : **9489112574**
Option 1 ID : **94891110293**
Option 2 ID : **94891110295**
Option 3 ID : **94891110296**
Option 4 ID : **94891110294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.98 A, B के दादा हैं। D, A का भाई है और E, D का पुत्र है। E, B से किस तरह संबंधित है?

Ans
1. भाई
2. चाचा/ताऊ/फूफा ✔
3. दादा/नाना
4. चचेरा/ममेरा/मौसेरा/फुफेरा भाई

Question ID : **9489112577**
Option 1 ID : **94891110307**
Option 2 ID : **94891110305**
Option 3 ID : **94891110306**
Option 4 ID : **94891110308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.99 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

भारत : चीता :: नेपाल : ?

Ans

1. शेर
2. गाय ✓
3. गैंडा
4. तेंदुआ

Question ID : **9489112575**
Option 1 ID : **94891110297**
Option 2 ID : **94891110298**
Option 3 ID : **94891110299**
Option 4 ID : **94891110300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.100 निम्न दी गई आकृति को देखिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए:

यदि, 50 खिलाड़ी फुटबॉल (football) खेलते हैं, 40 खिलाड़ी क्रिकेट (cricket) खेलते हैं और 30 खिलाड़ी बास्केटबॉल (basketball) खेलते हैं। उन खिलाड़ियों की संख्या ज्ञात कीजिए, जो खिलाड़ी फुटबॉल या क्रिकेट खेलते हैं परंतु बास्केट बॉल नहीं खेलते हैं?

Ans

1. 22
2. 34
3. 50 ✓
4. 56

Question ID : **9489112598**
Option 1 ID : **94891110391**
Option 2 ID : **94891110390**
Option 3 ID : **94891110389**
Option 4 ID : **94891110392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

QP HTML Generated date 2021/08/14-19:09:17

www.govtjobsalert.in