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 | Pariksha Desk |
| Test Date | 11/03/2021 |
| 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** ऐतिहासिक ग्रांड ट्रंक रोड का निर्माण कई शासकों द्वारा कराया गया था। मौर्य वंश के शासनकाल के दौरान इसे क्या कहा जाता था?

**Ans**
✔ 1. उत्तरपथ
✗ 2. पूर्वीपथ
✗ 3. बादशाही सड़क
✗ 4. राजपथ

Question ID : **9489119139**
Option 1 ID : **94891136554**
Option 2 ID : **94891136553**
Option 3 ID : **94891136555**
Option 4 ID : **94891136556**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.2 निम्नलिखित में से किस डिवाइस का उपयोग कंप्यूटर एडेड डिजाइन (CAD) जैसे एप्लीकेशनों के लिए किया जाता है?

Ans
1. स्पीकर
2. पैंटोग्राफ
3. स्कैनर
4. प्लॉटर

Question ID : **9489119137**
Option 1 ID : **94891136545**
Option 2 ID : **94891136548**
Option 3 ID : **94891136547**
Option 4 ID : **94891136546**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 वर्ष 2019 में इनमें से किस बैंक का बैंक ऑफ बड़ौदा में विलय कर दिया गया?

Ans
1. कॉर्पोरेशन बैंक
2. देना बैंक
3. केनरा बैंक
4. यूनाइटेड बैंक ऑफ इंडिया

Question ID : **9489119143**
Option 1 ID : **94891136571**
Option 2 ID : **94891136572**
Option 3 ID : **94891136569**
Option 4 ID : **94891136570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 2019 के आम चुनावों में जीत हासिल करने के तुरंत बाद प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने किस देश का दौरा किया?

Ans
1. दक्षिण कोरिया
2. भूटान
3. मॉरीशस
4. मालदीव

Question ID : **9489119106**
Option 1 ID : **94891136421**
Option 2 ID : **94891136422**
Option 3 ID : **94891136423**
Option 4 ID : **94891136424**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.5 परमादेश रिट क्या होती है?

Ans
1. समझौता होना
2. किसी सरकारी निकाय से उसके कर्तव्यों का पालन कराना ✔
3. व्यक्ति को न्यायालय में पेश करना
4. सुनवाई की समाप्ति की मांग करना

Question ID : **9489119127**
Option 1 ID : **94891136508**
Option 2 ID : **94891136507**
Option 3 ID : **94891136505**
Option 4 ID : **94891136506**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 एक 12 cm की आंतरिक त्रिज्या वाले अर्द्धगोलाकार कटोरे में एक द्रव भरा हुआ है, जिसे 3 cm त्रिज्या और 4 cm ऊंचाई वाली छोटी बेलनाकार बोतलों में भरा जाना है। इस कटोरे को पूर्णतया खाली करने के लिए कितनी बोतलों की आवश्यकता होगी?

Ans
1. 56
2. 64
3. 32 ✔
4. 48

Question ID : **9489119964**
Option 1 ID : **94891139855**
Option 2 ID : **94891139856**
Option 3 ID : **94891139853**
Option 4 ID : **94891139854**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 किसी निश्चित राशि पर 6% वार्षिक ब्याज की दर से 7 वर्ष का साधारण ब्याज ₹840 है। उसी राशि पर किस दर से 5 वर्ष बाद उतना ही ब्याज प्राप्त होगा?

Ans
1. 10.8%
2. 6.6%
3. 8.4% ✔
4. 9.6%

Question ID : **9489119959**
Option 1 ID : **94891139836**
Option 2 ID : **94891139833**
Option 3 ID : **94891139834**
Option 4 ID : **94891139835**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.8** $\dfrac{564 \times 564 \times 564 - 246 \times 246 \times 246}{564 \times 564 + 564 \times 246 + 246 \times 246}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 358 ✗
2. 700 ✗
3. 664 ✗
4. 318 ✓

Question ID : **9489119944**
Option 1 ID : **94891139776**
Option 2 ID : **94891139774**
Option 3 ID : **94891139775**
Option 4 ID : **94891139773**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.9** इनमें से किस मंत्रालय की स्थापना वैकल्पिक चिकित्सा के क्षेत्र में विकास, शिक्षा और अनुसंधान के लक्ष्य के साथ की गई है?

Ans
1. कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ✗
2. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ✗
3. आयुष (AYUSH) मंत्रालय ✓
4. पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ✗

Question ID : **9489119126**
Option 1 ID : **94891136503**
Option 2 ID : **94891136502**
Option 3 ID : **94891136501**
Option 4 ID : **94891136504**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.10** सुमंत ने वास्तविक मूल्य से 15% कम मूल्य पर एक माइक्रोवेव ओवन खरीदा। उसने जिस मूल्य पर इसे खरीदा था, उससे 35% के लाभ पर इसे बेच दिया। सुमंत द्वारा निर्धारित किया गया विक्रय मूल्य, वास्तविक मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक था?

Ans
1. 19.56% ✗
2. 12.03% ✗
3. 14.75% ✓
4. 21.23% ✗

Question ID : **9489119957**
Option 1 ID : **94891139828**
Option 2 ID : **94891139826**
Option 3 ID : **94891139827**
Option 4 ID : **94891139825**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.11 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने अपने किस वार्षिक अधिवेशन में 'पूर्ण स्वराज' (पूर्ण स्वतंत्रता) के प्रति प्रतिबद्धता की घोषणा की?

Ans
1. 1931 के कराची अधिवेशन
2. 1929 के कलकत्ता अधिवेशन
3. 1929 के लाहौर अधिवेशन
4. 1927 के मद्रास अधिवेशन

Question ID : 9489119120
Option 1 ID : 94891136480
Option 2 ID : 94891136477
Option 3 ID : 94891136478
Option 4 ID : 94891136479
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.12 पेप्टिक अल्सर (peptic ulcer), इनमें से किस जीव की वजह से होता है?

Ans
1. कृमि
2. विषाणु
3. जीवाणु
4. प्रोटोज़ोआ

Question ID : 9489119113
Option 1 ID : 94891136452
Option 2 ID : 94891136449
Option 3 ID : 94891136451
Option 4 ID : 94891136450
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 एक बारंबारता बंटन में वेरिएट 2, 4, 8, 7 और 5 की बारंबारताएं क्रमशः 5, 3, 2, 6 और 4 हैं। इन आंकड़ों का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 25
2. 23
3. 5
4. 24

Question ID : 9489119970
Option 1 ID : 94891139877
Option 2 ID : 94891139879
Option 3 ID : 94891139878
Option 4 ID : 94891139880
Status : Answered
Chosen Option : 3

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.14** चंपारण आंदोलन इनमें से किसके विरोध में किया गया था?

**Ans**

✗ 1. जमींदारों द्वारा अतिरिक्त कर लगाए जाने के विरोध में

✗ 2. रॉलेट अधिनियम, 1919 के विरोध में

✗ 3. ब्रिटिश सरकार के वित्तीय अत्याचारों के विरोध में

✓ 4. नील की जबरन खेती के विरोध में

Question ID : **9489119118**
Option 1 ID : **94891136469**
Option 2 ID : **94891136472**
Option 3 ID : **94891136471**
Option 4 ID : **94891136470**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.15** टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च के संबंध में इनमें से कौन-सा कथन सही नहीं है?

**Ans**

✗ 1. भारत सरकार का एक राष्ट्रीय केंद्र

✓ 2. निजी क्षेत्र का एक संस्थान

✗ 3. परमाणु ऊर्जा विभाग द्वारा सहायता प्राप्त

✗ 4. डीम्ड विश्वविद्यालय

Question ID : **9489119132**
Option 1 ID : **94891136525**
Option 2 ID : **94891136527**
Option 3 ID : **94891136526**
Option 4 ID : **94891136528**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.16** किसी वस्तु X के मूल्य में प्रतिवर्ष 40 पैसे की वृद्धि होती है, जबकि एक अन्य वस्तु Y के मूल्य में प्रतिवर्ष 25 पैसे की वृद्धि होती है। यदि वर्ष 2002 में X का मूल्य ₹5.20 है और Y का मूल्य ₹6.30 है, तो किस वर्ष में वस्तु X का मूल्य, वस्तु Y के मूल्य से 40 पैसे अधिक होगा?

**Ans**

✗ 1. 2010

✗ 2. 2013

✗ 3. 2011

✓ 4. 2012

Question ID : **9489119950**
Option 1 ID : **94891139797**
Option 2 ID : **94891139800**
Option 3 ID : **94891139798**
Option 4 ID : **94891139799**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

**Q.17** वह अधिकतम संभव लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसका उपयोग करके 4 m 20 cm, 31 m 50 cm और 14 m 70 cm की लंबाइयों को पूर्णतया मापा जा सकता है।

**Ans**
1. ✔ 210 cm
2. ✘ 190 cm
3. ✘ 170 cm
4. ✘ 165 cm

Question ID : **9489119945**
Option 1 ID : **94891139778**
Option 2 ID : **94891139777**
Option 3 ID : **94891139779**
Option 4 ID : **94891139780**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.18** किसी कक्षा में नोटबुक बांटने पर, प्रत्येक बच्चे को कक्षा में बच्चों की संख्या के $\frac{1}{8}$ के बराबर नोटबुक मिलीं। यदि बच्चों की संख्या, मौजूदा संख्या की आधी होती, तो प्रत्येक बच्चे को 16 नोटबुक मिली होतीं। वितरित की गई नोटबुक की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. ✔ 512
2. ✘ 452
3. ✘ 632
4. ✘ 256

Question ID : **9489119966**
Option 1 ID : **94891139864**
Option 2 ID : **94891139862**
Option 3 ID : **94891139863**
Option 4 ID : **94891139861**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.19** A अकेले किसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है, जबकि B अकेले उसी कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है। वे दोनों 5 दिन तक एक साथ मिलकर कार्य करते हैं और फिर कार्य छोड़ देते हैं। उसके बाद शेष कार्य C द्वारा अकेले 2 दिन में पूरा किया जाता है। यदि उन्हें पूरे कार्य के लिए ₹2,400 का भुगतान मिलता है, तो C और A की दैनिक मजदूरी में अंतर ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. ✘ ₹440
2. ✘ ₹470
3. ✔ ₹380
4. ✘ ₹350

Question ID : **9489119963**
Option 1 ID : **94891139851**
Option 2 ID : **94891139852**
Option 3 ID : **94891139850**
Option 4 ID : **94891139849**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि GROUND को FPWOTI लिखा जाता है और STICKER को TGMEKVU लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में STUDENT को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. UVWFGPV
2. UVHGPVW
3. VPGHWVY
4. VPGFWVU

Question ID : **9489119477**
Option 1 ID : **94891137905**
Option 2 ID : **94891137908**
Option 3 ID : **94891137907**
Option 4 ID : **94891137906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 एक ऐसा पूर्णांक n ज्ञात कीजिए, जिसके लिए $\frac{n}{160}$ का मान $\frac{1}{16}$ से कम हो, किंतु $\frac{1}{18}$ से अधिक हो।

Ans
1. 7
2. 9
3. 8
4. 6

Question ID : **9489119951**
Option 1 ID : **94891139802**
Option 2 ID : **94891139804**
Option 3 ID : **94891139803**
Option 4 ID : **94891139801**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 भारत सरकार का कौन-सा कार्यालय, नाभिकीय ऊर्जा का अधिशासी विभाग है?

Ans
1. गृह मंत्री का कार्यालय
2. विद्युत मंत्रालय
3. रक्षा मंत्री का कार्यालय
4. प्रधानमंत्री कार्यालय

Question ID : **9489119131**
Option 1 ID : **94891136521**
Option 2 ID : **94891136524**
Option 3 ID : **94891136522**
Option 4 ID : **94891136523**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.23 $\sqrt{6+\sqrt{5+\sqrt{12+\sqrt{16}}}}$ का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $3\sqrt{2}$
2. 3
3. $\sqrt{10}$
4. $\sqrt{6}$

Question ID : **9489119948**
Option 1 ID : **94891139790**
Option 2 ID : **94891139789**
Option 3 ID : **94891139792**
Option 4 ID : **94891139791**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 A, B, C, D, E, F, G और H नामक आठ व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। F और D के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। H, A या F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H और G के बीच तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
1. E
2. A
3. H
4. F

Question ID : **9489119499**
Option 1 ID : **94891137994**
Option 2 ID : **94891137996**
Option 3 ID : **94891137993**
Option 4 ID : **94891137995**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन सी गणितीय संक्रिया आनी चाहिए?

(4 ? 3) - 12 ÷ 4 + 2 = 11

Ans
1. ÷
2. +
3. −
4. ×

Question ID : **9489119947**
Option 1 ID : **94891139788**
Option 2 ID : **94891139786**
Option 3 ID : **94891139785**
Option 4 ID : **94891139787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

**Q.26** जेनरेटर वह उपकरण है, जो ______ परिवर्तित करता है।

Ans
- ✔ 1. यांत्रिक ऊर्जा को वैद्युत ऊर्जा में
- ✘ 2. वैद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में
- ✘ 3. वैद्युत ऊर्जा को ऊष्मीय ऊर्जा में
- ✘ 4. ऊष्मीय ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में

Question ID : **9489119112**
Option 1 ID : **94891136446**
Option 2 ID : **94891136448**
Option 3 ID : **94891136445**
Option 4 ID : **94891136447**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.27** बिंदुओं (2, 5), (3, 9) और (4, 1) द्वारा निर्मित त्रिभुज का केंद्रक ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. (3, 5)
- ✘ 2. (9, 15)
- ✘ 3. (3, 9)
- ✘ 4. (6, 6)

Question ID : **9489119968**
Option 1 ID : **94891139870**
Option 2 ID : **94891139869**
Option 3 ID : **94891139871**
Option 4 ID : **94891139872**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.28** P, Q, R और S उत्तर की ओर मुंह करके और A, B, C और D इनकी ओर मुंह करके बैठे हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। S, R के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q की ओर मुंह करके बैठा व्यक्ति B का पड़ोसी नहीं है। D, S की ओर मुंह करके B के बगल में बैठा है। A एक सिरे पर बैठा है। P और C एक-दूसरे की ओर मुंह करके नहीं बैठे हैं। R एक सिरे पर बैठा है, लेकिन C सिरे पर नहीं बैठा है। इनमें से कौन, Q के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति की ओर मुंह करके बैठा है?

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

Question ID : **9489119500**
Option 1 ID : **94891137997**
Option 2 ID : **94891137998**
Option 3 ID : **94891137999**
Option 4 ID : **94891138000**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.29 एक व्यक्ति ₹2,460 उधार लेता है, जिसे उसे 5% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज के साथ दो वर्षों की समाप्ति तक समान वार्षिक किश्तों में चुकाना है। प्रत्येक किश्त की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹1,377
2. ₹1,323 ✔
3. ₹1,275
4. ₹1,283

Question ID : **9489119960**
Option 1 ID : **94891139840**
Option 2 ID : **94891139839**
Option 3 ID : **94891139837**
Option 4 ID : **94891139838**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 एक दर्जी 1 m कपड़े के 6 बटन बनाता है। यदि उसके पास 33.6 m कपड़ा है, तो वह इस कपड़े से कुल कितने बटन बना सकता है?

Ans
1. 201 ✔
2. 196
3. 95
4. 5.6

Question ID : **9489119946**
Option 1 ID : **94891139784**
Option 2 ID : **94891139783**
Option 3 ID : **94891139782**
Option 4 ID : **94891139781**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 $\frac{3\sqrt{2}}{\sqrt{6}+\sqrt{3}} - \frac{4\sqrt{3}}{\sqrt{6}+\sqrt{2}} - \frac{6}{\sqrt{8}-\sqrt{12}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **9489119953**
Option 1 ID : **94891139811**
Option 2 ID : **94891139810**
Option 3 ID : **94891139812**
Option 4 ID : **94891139809**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.32 भारत में प्रथम स्थलाकृतिक सर्वेक्षण किसने शुरू किया था?

Ans
1. नैन सिंह (Nain Singh)
2. मेजर जेम्स रेनेल (Major James Rennel)
3. विलियम लैम्ब्टन (William Lambton)
4. कर्नल अलेक्जेंडर रीड (Col. Alexander Read)

Question ID : 9489119119
Option 1 ID : 94891136474
Option 2 ID : 94891136473
Option 3 ID : 94891136476
Option 4 ID : 94891136475
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.33 इनमें से किस भारतीय महिला ने गांधी जी के साथ द्वितीय गोलमेज सम्मेलन में भाग लिया?

Ans
1. एनी बेसेंट
2. बहन निवेदिता
3. विजयलक्ष्मी पंडित
4. सरोजनी नायडू

Question ID : 9489119117
Option 1 ID : 94891136467
Option 2 ID : 94891136468
Option 3 ID : 94891136466
Option 4 ID : 94891136465
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.34 दी गई संख्या श्रेणी के मानों का योग ज्ञात कीजिए।

25 + 26 + .... + 75 = ?

Ans
1. 2755
2. 2550
3. 2525
4. 2750

Question ID : 9489119949
Option 1 ID : 94891139795
Option 2 ID : 94891139794
Option 3 ID : 94891139793
Option 4 ID : 94891139796
Status : Answered
Chosen Option : 2

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.35 ओजोन परत किससे बनी है?

Ans
1. ✔ ट्राई-ऑक्सीजन
2. ✘ टेट्रा-ऑक्सीजन
3. ✘ मोनो-ऑक्सीजन
4. ✘ डाई-ऑक्सीजन

Question ID : **9489119114**
Option 1 ID : **94891136455**
Option 2 ID : **94891136456**
Option 3 ID : **94891136454**
Option 4 ID : **94891136453**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.36 जब गांधी जी ने दांडी यात्रा का आवाहन किया था, उस समय भारत के वायसराय कौन थे?

Ans
1. ✘ लॉर्ड विलिंगडन (Lord Willingdon)
2. ✘ लॉर्ड रीडिंग (Lord Reading)
3. ✘ लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)
4. ✔ लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)

Question ID : **9489119121**
Option 1 ID : **94891136484**
Option 2 ID : **94891136481**
Option 3 ID : **94891136482**
Option 4 ID : **94891136483**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.37 यदि $(x - y)$ का 15% = $(x + y)$ का 9% हो, तो y, x के कितने प्रतिशत के बराबर है?

Ans
1. ✘ 150%
2. ✘ 300%
3. ✔ 25%
4. ✘ 400%

Question ID : **9489119954**
Option 1 ID : **94891139815**
Option 2 ID : **94891139816**
Option 3 ID : **94891139814**
Option 4 ID : **94891139813**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.38** इनमें से किस देश ने नवंबर 2019 में आभासी ढंग से (virtually) आयोजित किए गए 12वें ब्रिक्स (BRICS) शिखर सम्मेलन की मेजबानी की?

**Ans**
- ✗ 1. ब्राजील
- ✓ 2. रूस
- ✗ 3. भारत
- ✗ 4. चीन

Question ID : **9489119134**
Option 1 ID : **94891136533**
Option 2 ID : **94891136536**
Option 3 ID : **94891136534**
Option 4 ID : **94891136535**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

**Q.39** 21 महिलाएं किसी कार्य को 40 दिन में पूरा कर सकती हैं। 30 पुरुष उसी कार्य को 21 दिन में पूरा कर सकते हैं। एक पुरुष द्वारा अकेले और एक महिला द्वारा अकेले उसी कार्य को पूरा करने में लगने वाले दिनों की संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

**Ans**
- ✗ 1. 5 : 3
- ✗ 2. 2 : 1
- ✗ 3. 3 : 4
- ✓ 4. 4 : 3

Question ID : **9489119961**
Option 1 ID : **94891139843**
Option 2 ID : **94891139844**
Option 3 ID : **94891139841**
Option 4 ID : **94891139842**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.40** 'https' प्रोटोकॉल में अक्षर 's' का क्या अभिप्राय है?

**Ans**
- ✗ 1. स्केल (Scale)
- ✗ 2. सेव (Save)
- ✗ 3. सॉफ्टवेयर (Software)
- ✓ 4. सिक्योर (Secure)

Question ID : **9489119138**
Option 1 ID : **94891136552**
Option 2 ID : **94891136549**
Option 3 ID : **94891136551**
Option 4 ID : **94891136550**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.41 2019 के भारतीय आम चुनावों का आयोजन किस लोकसभा के गठन के लिए किया गया था?

Ans
1. 17वीं ✔
2. 18वीं ✘
3. 15वीं ✘
4. 16वीं ✘

Question ID : **9489119104**
Option 1 ID : **94891136413**
Option 2 ID : **94891136415**
Option 3 ID : **94891136414**
Option 4 ID : **94891136416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.42 एक निश्चित कूट भाषा में, MUSIC को LATEB और TORRID को SUSQEF लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DEBATE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. FIDEVI ✘
2. BADUSI ✘
3. CICUSI ✔
4. CICUVI ✘

Question ID : **9489119476**
Option 1 ID : **94891137902**
Option 2 ID : **94891137901**
Option 3 ID : **94891137904**
Option 4 ID : **94891137903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.43 हिंद महासागर का सबसे गहरा गर्त (trench) कौन सा है?

Ans
1. सेशेल्स डीप (Seychelles deep) ✘
2. डायमेंटीना गर्त (Diamantina Trench) ✘
3. जावा गर्त (Java Trench) ✔
4. अंटार्कटिक गर्त (Antarctica Trench) ✘

Question ID : **9489119124**
Option 1 ID : **94891136493**
Option 2 ID : **94891136496**
Option 3 ID : **94891136494**
Option 4 ID : **94891136495**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.44 निम्नलिखित में से कौन सा संगठन भारत के रुग्ण या विकल उद्योगों के लिए कार्य करता है?

Ans
- ✗ 1. भारतीय औद्योगिक विकास बैंक
- ✗ 2. हाउसिंग डेवेलपमेंट एंड फाइनेंस कॉर्पोरेशन
- ✗ 3. भारतीय रिजर्व बैंक
- ✓ 4. औद्योगिक और वित्तीय पुनर्निर्माण बोर्ड

Question ID : **9489119140**
Option 1 ID : **94891136557**
Option 2 ID : **94891136558**
Option 3 ID : **94891136559**
Option 4 ID : **94891136560**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.45 विट्ठल मंदिर, स्मारकों के इनमें से किस समूह में शामिल है?

Ans
- ✓ 1. हम्पी में स्थित स्मारकों के समूह
- ✗ 2. महाबलीपुरम में स्थित स्मारकों के समूह
- ✗ 3. पट्टादकल में स्थित स्मारकों के समूह
- ✗ 4. खजुराहो में स्थित स्मारकों के समूह

Question ID : **9489119110**
Option 1 ID : **94891136440**
Option 2 ID : **94891136437**
Option 3 ID : **94891136438**
Option 4 ID : **94891136439**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.46 दी गई श्रेणी के अगले दो पद ज्ञात कीजिए:

1 2 5 4 9 8 13 16 17 32 21

Ans
- ✗ 1. 48 27
- ✗ 2. 25 64
- ✗ 3. 27 48
- ✓ 4. 64 25

Question ID : **9489119486**
Option 1 ID : **94891137942**
Option 2 ID : **94891137941**
Option 3 ID : **94891137943**
Option 4 ID : **94891137944**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.47 समचतुर्भुज ABCD में, विकर्ण बिंदु E पर प्रतिच्छेदित करते हैं। यदि $m\angle ECB = 5a+4$ और $m\angle EBC = 4a+5$ है, तो $m\angle EBC$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 49°
2. 35°
3. 45°
4. 41° ✔

Question ID : 9489119971
Option 1 ID : 94891139884
Option 2 ID : 94891139881
Option 3 ID : 94891139882
Option 4 ID : 94891139883
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.48 यदि दो प्रेक्षणों के समांतर माध्य और गुणोत्तर माध्य क्रमशः 10 और 5 है। प्रेक्षणों के वर्गों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 295
2. 225
3. 350 ✔
4. 275

Question ID : 9489119969
Option 1 ID : 94891139876
Option 2 ID : 94891139875
Option 3 ID : 94891139873
Option 4 ID : 94891139874
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.49 यदि किसी गोले की त्रिज्या में 80% की वृद्धि की जाती है, तो इस प्रकार बने नए गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल, मूल गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल के कितने प्रतिशत के बराबर होगा?

Ans
1. 237.5%
2. 235%
3. 225% ✔
4. 255.5%

Question ID : 9489119965
Option 1 ID : 94891139859
Option 2 ID : 94891139860
Option 3 ID : 94891139858
Option 4 ID : 94891139857
Status : Answered
Chosen Option : 3

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.50 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

मेघ : वर्षा :: संताप : ?

Ans
1. आंसू ✔
2. दिल ✘
3. दुर्भाग्य ✘
4. दु:खी ✘

Question ID : 9489119474
Option 1 ID : 94891137893
Option 2 ID : 94891137894
Option 3 ID : 94891137895
Option 4 ID : 94891137896
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.51 भारत में स्थित उल्कापिंड द्वारा निर्मित एकमात्र झील का नाम क्या है?

Ans
1. लोनार ✔
2. भीमताल ✘
3. वूलर ✘
4. डल ✘

Question ID : 9489119123
Option 1 ID : 94891136490
Option 2 ID : 94891136492
Option 3 ID : 94891136489
Option 4 ID : 94891136491
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.52 एक महिला की ओर इशारा करते हुए, रीता नाम की एक लड़की ने कहा, "मैं उसकी मां की बहू की बेटी हूं"। उस महिला का रीता से क्या संबंध है?

Ans
1. चाची / बुआ ✔
2. मामी / मौसी ✘
3. बहन ✘
4. सास ✘

Question ID : 9489119479
Option 1 ID : 94891137915
Option 2 ID : 94891137916
Option 3 ID : 94891137914
Option 4 ID : 94891137913
Status : Answered
Chosen Option : 1

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.53 निम्नलिखित में से कौन सा पहली पीढ़ी का कंप्यूटर है?

Ans
1. स्टार 1000 (STAR 1000)
2. एटलस (ATLAS)
3. अबैकस (ABACUS)
4. सिएक (SEAC) ✔

Question ID : 9489119136
Option 1 ID : 94891136544
Option 2 ID : 94891136542
Option 3 ID : 94891136543
Option 4 ID : 94891136541
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.54 10 cm भुजा वाले एक घन के ऊपर एक पिरामिड इस प्रकार रखा गया है कि पिरामिड का आधार घन के शीर्ष पृष्ठ को पूर्णतया ढके हुए है। पिरामिड की ऊंचाई, घन की भुजा की तीन गुनी है। इस पूर्ण पिंड का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 2000 $cm^3$ ✔
2. 1600 $cm^3$
3. 1000 $cm^3$
4. 2250 $cm^3$

Question ID : 9489119967
Option 1 ID : 94891139867
Option 2 ID : 94891139866
Option 3 ID : 94891139865
Option 4 ID : 94891139868
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.55 एक टेस्ट शृंखला में, दक्षिण अफ्रीका ने इंग्लैंड को दो बार हराया, बांग्लादेश ने दक्षिण अफ्रीका को दो बार हराया, इंग्लैंड ने बांग्लादेश को दो बार हराया, दक्षिण अफ्रीका ने पाकिस्तान को दो बार और बांग्लादेश ने पाकिस्तान को दो बार हराया। किस देश को सर्वाधिक बार हार का सामना करना पड़ा?

Ans
1. इंग्लैंड
2. बांग्लादेश
3. दक्षिण अफ्रीका
4. पाकिस्तान ✔

Question ID : 9489119502
Option 1 ID : 94891138006
Option 2 ID : 94891138008
Option 3 ID : 94891138005
Option 4 ID : 94891138007
Status : Answered
Chosen Option : 4

www.govtjobsalert.in

Q.56 संयुक्त राष्ट्र के निम्नलिखित प्रमुख अंगों में से कौन-सा न्यूयॉर्क में स्थित नहीं है?

Ans
1. आर्थिक एवं सामाजिक परिषद (Economic and Social Council)
2. सचिवालय (Secretariat)
3. न्यासिता परिषद (Trusteeship Council)
4. अंतराष्ट्रीय न्यायालय (International Court of Justice)

Question ID : **9489119133**
Option 1 ID : **94891136532**
Option 2 ID : **94891136529**
Option 3 ID : **94891136531**
Option 4 ID : **94891136530**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.57 संत कबीर का जन्म कहां हुआ था?

Ans
1. इलाहाबाद
2. कुशीनगर
3. वाराणसी
4. मगहर

Question ID : **9489119109**
Option 1 ID : **94891136436**
Option 2 ID : **94891136435**
Option 3 ID : **94891136433**
Option 4 ID : **94891136434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.58 धनावेशित आयन को क्या कहा जाता है?

Ans
1. अणु
2. धनायन
3. ऋणायन
4. परिवर्तित आयन

Question ID : **9489119115**
Option 1 ID : **94891136460**
Option 2 ID : **94891136458**
Option 3 ID : **94891136457**
Option 4 ID : **94891136459**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.59** लड़कों और लड़कियों के एक समूह से 12 लड़कियों के निकल जाने पर लड़कों और लड़कियों का अनुपात 2 : 1 हो जाता है। उसके बाद, समूह से 30 लड़कों के निकल जाने पर लड़कियों और लड़कों का अनुपात 3 : 1 हो जाता है। प्रारंभ में उस समूह में लड़कों और लड़कियों की संख्या कितनी थी?

Ans
1. 40 लड़के और 20 लडकियां ✗
2. 34 लड़के और 35 लडकियां ✗
3. 38 लड़के और 25 लडकियां ✗
4. 36 लड़के और 30 लडकियां ✓

Question ID : **9489119952**
Option 1 ID : **94891139805**
Option 2 ID : **94891139808**
Option 3 ID : **94891139806**
Option 4 ID : **94891139807**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.60** दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथन का पालन करते हैं?

कथन:

कई विकासशील देशों में जनसंख्या में तीव्र वृद्धि की वजह से प्राकृतिक संसाधनों की कमी हो रही है।

निष्कर्ष:

I- भविष्य में विकासशील देशों की जनसंख्या में वृद्धि जारी नहीं रहेगी

II- प्राकृतिक संसाधनों एवं जनसंख्या वृद्धि का प्रबंधन, विकासशील देशों के लिए एक बड़ी चुनौती है।

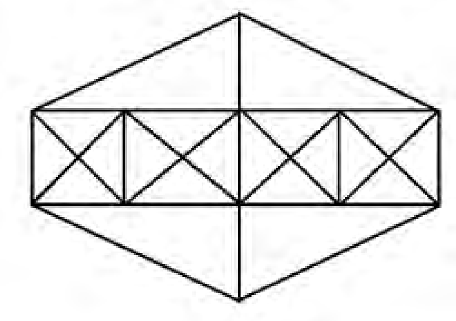
Ans
1. न तो I और न ही II पालन करता है ✗
2. I और II दोनों पालन करते हैं ✗
3. केवल I पालन करता है ✗
4. केवल II पालन करता है ✓

Question ID : **9489119483**
Option 1 ID : **94891137932**
Option 2 ID : **94891137931**
Option 3 ID : **94891137929**
Option 4 ID : **94891137930**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.61 नीचे दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए:



Ans
1. 46 त्रिभुज ✗
2. 44 त्रिभुज ✓
3. 40 त्रिभुज ✗
4. 42 त्रिभुज ✗

Question ID : **9489119498**
Option 1 ID : **94891137990**
Option 2 ID : **94891137991**
Option 3 ID : **94891137992**
Option 4 ID : **94891137989**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.62 सार्वजनिक क्षेत्र की इनमें से कौन सी कंपनी पर्यटकों को पहाड़ी क्षेत्रों में उपयोग के लिए हेलीकॉप्टर सेवा प्रदान करती है?

Ans
1. ग्लोबल वेक्टर हेलीकॉर्प ✗
2. हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड ✗
3. एयर इंडिया ✗
4. पवन हंस लिमिटेड ✓

Question ID : **9489119141**
Option 1 ID : **94891136564**
Option 2 ID : **94891136563**
Option 3 ID : **94891136561**
Option 4 ID : **94891136562**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.63** निम्नलिखित में से किस भूतपूर्व विदेशी प्रधानमंत्री को 2021 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया है?

**Ans**

1. अनिरुद्ध जगन्नाथ (Anirudh Jagannath)
2. ✔ शिंजो आबे (Shinzo Abe)
3. नवीन रामगुलाम (Navin Ramgoolam)
4. मॉमून अब्दुल कय्यूम (Maumoon Abdul Gayoom)

Question ID : **9489119105**
Option 1 ID : **94891136418**
Option 2 ID : **94891136417**
Option 3 ID : **94891136420**
Option 4 ID : **94891136419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.64** यदि एक वृत्त की परिधि पर 10 समदूरस्थ बिंदु लिए गए हैं, ज्ञात कीजिए उनमें से दो बिंदु A और B इस प्रकार हैं कि वे व्यास के दो सिरे हैं। यदि इनमें से यादृच्छिक रूप से चुने गए तीन बिंदुओं को मिलाकर एक त्रिभुज बनाया जाता है, तो इसके AB व्यास वाले अर्धवृत्त के अंदर होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए, जबकि A और B को वृत्त में अंतर्निहित माना गया है।

**Ans**

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

Question ID : **9489119972**
Option 1 ID : **94891139886**
Option 2 ID : **94891139887**
Option 3 ID : **94891139888**
Option 4 ID : **94891139885**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.65 2011 की जनगणना के अनुसार इनमें से किस भारतीय राज्य का जनसंख्या घनत्व सबसे कम है?

Ans
✗ 1. मिजोरम
✗ 2. उत्तराखंड
✗ 3. झारखंड
✓ 4. अरूणाचल प्रदेश

Question ID : 9489119122
Option 1 ID : 94891136486
Option 2 ID : 94891136487
Option 3 ID : 94891136488
Option 4 ID : 94891136485
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.66 हमारे देश में इनमें से किस क्षेत्र में पानी की मांग और खपत सर्वाधिक है?

Ans
✗ 1. औद्योगिक
✗ 2. घरेलू
✓ 3. कृषि
✗ 4. होटल

Question ID : 9489119125
Option 1 ID : 94891136498
Option 2 ID : 94891136497
Option 3 ID : 94891136499
Option 4 ID : 94891136500
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.67 निम्नलिखित में से कौन 2021 की गणतंत्र दिवस परेड के मुख्य अतिथि थे?

Ans
✗ 1. जाएर बोल्सोनारो (Jair Bolsonaro)
✗ 2. सिरिल रामफोसा (Cyril Ramaphosa)
✗ 3. बोरिस जॉनसन (Boris Johnson)
✓ 4. कोई मुख्य अतिथि नहीं

Question ID : 9489119107
Option 1 ID : 94891136427
Option 2 ID : 94891136428
Option 3 ID : 94891136425
Option 4 ID : 94891136426
Status : Answered
Chosen Option : 3

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.68 यदि A : B : C = 2 : 4 : 6 है, तो $\frac{A}{B}:\frac{B}{C}:\frac{C}{A}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4 : 3 : 8 ✗
2. 3 : 4: 10 ✗
3. 3 : 4 : 18 ✓
4. 4 : 3 : 16 ✗

Question ID : **9489119955**
Option 1 ID : **94891139818**
Option 2 ID : **94891139819**
Option 3 ID : **94891139820**
Option 4 ID : **94891139817**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.69 दो अलग-अलग प्रकार के द्रव्यों के कणों के स्वतः आपस में मिश्रित होने को निरूपित करने के लिए इनमें से किस शब्द का प्रयोग किया जाता है?

Ans
1. रूपांतरण (Conversion) ✗
2. भ्रम (Confusion) ✗
3. अवक्रमण (Devolution) ✗
4. विसरण (Diffusion) ✓

Question ID : **9489119111**
Option 1 ID : **94891136442**
Option 2 ID : **94891136441**
Option 3 ID : **94891136443**
Option 4 ID : **94891136444**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.70 भारत इनमें से किस समूह का सदस्य नहीं है?

Ans
1. साउथ एशियन एसोसिएशन फॉर रीजनल कोऑपरेशन (SAARC) ✗
2. एसोसिएशन ऑफ साउथ-ईस्ट एशियन नेशन्स (ASEAN) ✓
3. शंघाई कोऑपरेशन ऑर्गनाइजेशन (SCO) ✗
4. बे ऑफ बंगाल इनिशिएटिव फॉर मल्टी-सेक्टरल टेक्निकल एंड इकोनॉमिक कोऑपरेशन (BIMSTEC) ✗

Question ID : **9489119135**
Option 1 ID : **94891136538**
Option 2 ID : **94891136540**
Option 3 ID : **94891136537**
Option 4 ID : **94891136539**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.71 पृथ्वी किस चाल से सूर्य की परिक्रमा करती है?

Ans
1. 55,000 मील प्रति घंटा
2. 47,000 मील प्रति घंटा
3. 67,000 मील प्रति घंटा ✔
4. 20,000 मील प्रति घंटा

Question ID : **9489119130**
Option 1 ID : **94891136518**
Option 2 ID : **94891136519**
Option 3 ID : **94891136517**
Option 4 ID : **94891136520**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.72 निम्नलिखित में से किस प्राचीन भारतीय दार्शनिक ने पदार्थ के सूक्ष्मतम कण के बारे में उल्लेख किया और इसे परमाणु नाम दिया?

Ans
1. चरक
2. कणाद ✔
3. बौधायन
4. वराहमिहिर

Question ID : **9489119116**
Option 1 ID : **94891136463**
Option 2 ID : **94891136464**
Option 3 ID : **94891136461**
Option 4 ID : **94891136462**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.73 किन दो चिह्नों को आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा?

$25 \div 5 + 15 - 3 \times 5 = 45$

Ans
1. ÷ और ×
2. + और −
3. + और ÷
4. ÷ और − ✔

Question ID : **9489119485**
Option 1 ID : **94891137939**
Option 2 ID : **94891137937**
Option 3 ID : **94891137938**
Option 4 ID : **94891137940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.74 इनमें से कौन महाभारत महाकाव्य पर आधारित लोक गायन की पंडवानी शैली (Pandavani style) से संबंधित है?

Ans
✔ 1. तीजन बाई
✘ 2. शारदा सिन्हा
✘ 3. विमलाक्का
✘ 4. हीरा देवी वैबा

Question ID : **9489119108**
Option 1 ID : **94891136431**
Option 2 ID : **94891136432**
Option 3 ID : **94891136429**
Option 4 ID : **94891136430**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.75 निम्नलिखित में से किसे केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम के रूप में वर्गीकृत नहीं किया जाता है?

Ans
✘ 1. महारत्न
✘ 2. नवरत्न
✘ 3. मिनीरत्न
✔ 4. मैक्रोरत्न

Question ID : **9489119142**
Option 1 ID : **94891136568**
Option 2 ID : **94891136565**
Option 3 ID : **94891136566**
Option 4 ID : **94891136567**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.76** दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. कुछ सूती कपड़े, रेशमी कपड़े हैं।
2. सभी रेशमी कपड़े, ऊनी कपड़े हैं।
3. कोई ऊनी कपड़ा, नायलॉन का कपड़ा नहीं है।
4. कुछ नायलॉन के कपड़े, पॉलिएस्टर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ सूती कपड़े, नायलॉन के कपड़े हैं।
II. कोई रेशमी कपड़ा, नायलॉन का कपड़ा नहीं है।
III. कुछ सूती कपड़े, ऊनी कपड़े हैं।

**Ans**

✗ 1. केवल निष्कर्ष I और III पालन करते हैं।

✓ 2. केवल निष्कर्ष II और III पालन करते हैं।

✗ 3. केवल निष्कर्ष I और II पालन करते हैं।

✗ 4. सभी 3 निष्कर्ष I, II और III पालन करते हैं।

Question ID : **9489119482**
Option 1 ID : **94891137926**
Option 2 ID : **94891137927**
Option 3 ID : **94891137925**
Option 4 ID : **94891137928**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.77** संविधान के अनुच्छेद 348 (1) के अनुसार, भारत के उच्च न्यायालयों में कार्यवाही के लिए निम्नलिखित में से किस भाषा का उपयोग किया जाता है?

**Ans**

✓ 1. अंग्रेजी

✗ 2. उच्च न्यायालय के क्षेत्राधिकार में आने वाले राज्य (क्षेत्र) की राजभाषा

✗ 3. हिंदी

✗ 4. क्षेत्रीय भाषा

Question ID : **9489119129**
Option 1 ID : **94891136515**
Option 2 ID : **94891136516**
Option 3 ID : **94891136513**
Option 4 ID : **94891136514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.78** एक फर्म के बिजली बिल का एक भाग नियत रहता है और दूसरा भाग खपत की गई बिजली की यूनिटों की संख्या के आधार पर परिवर्तित होता है। किसी माह में 480 यूनिट बिजली की खपत होने पर बिल ₹1620 था। दूसरे माह में 690 यूनिट बिजली की खपत होने पर बिल ₹2250 था। यदि अगले माह में 500 यूनिट बिजली की खपत हुई हो, तो उस माह का बिल कितना होगा?

**Ans**

1. ₹1,950
2. ₹1,560
3. ₹1,680 ✓
4. ₹1,840

Question ID : **9489119958**
Option 1 ID : **94891139832**
Option 2 ID : **94891139829**
Option 3 ID : **94891139830**
Option 4 ID : **94891139831**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.79** दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

6, 30, 156, ?

**Ans**

1. 630
2. 642
3. 942 ✓
4. 930

Question ID : **9489119484**
Option 1 ID : **94891137936**
Option 2 ID : **94891137934**
Option 3 ID : **94891137933**
Option 4 ID : **94891137935**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.80 दिए गए कथन और धारणाओं को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है?

कथन:

हमें हमेशा वर्तमान पर ध्यान देना चाहिए।

धारणा:

I: लोगों में प्रायः अतीत और भविष्य के बारे में सोचने की प्रवृत्ति होती है।

II: वर्तमान, अतीत या भविष्य की तुलना में अधिक महत्वपूर्ण है।

Ans
✗ 1. केवल धारणा II निहित है
✗ 2. केवल धारणा I निहित है
✗ 3. न तो I और न ही II धारणा निहित है
✓ 4. धारणाएं I और II दोनों निहित हैं

Question ID : 9489119481
Option 1 ID : 94891137922
Option 2 ID : 94891137921
Option 3 ID : 94891137924
Option 4 ID : 94891137923
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.81 भारतीय संविधान के लागू होने से लेकर कितने वर्ष के लिए अंग्रेजी को संघ की एक सहयोगी भाषा के रूप में स्वीकार किया गया था?

Ans
✗ 1. 20 वर्ष
✓ 2. 15 वर्ष
✗ 3. 5 वर्ष
✗ 4. 10 वर्ष

Question ID : 9489119128
Option 1 ID : 94891136512
Option 2 ID : 94891136511
Option 3 ID : 94891136509
Option 4 ID : 94891136510
Status : Not Answered
Chosen Option : --

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.82** दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी इमारतें कमरे हैं।

2. कोई कमरा टॉवर नहीं है।

3. कुछ टॉवर खंभे हैं।

निष्कर्ष:

A. कोई इमारत टॉवर नहीं है।

B. कोई खंभा कमरा नहीं है।

C. कोई खंभा इमारत नहीं है।

**Ans**

✗ 1. सभी निष्कर्ष A, B और C पालन करते हैं

✗ 2. केवल निष्कर्ष A और B पालन करते हैं

✓ 3. केवल निष्कर्ष A पालन करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष A और C पालन करते हैं

Question ID : **9489119480**
Option 1 ID : **94891137917**
Option 2 ID : **94891137919**
Option 3 ID : **94891137918**
Option 4 ID : **94891137920**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.83** किसी परीक्षा में, 28% छात्र हिंदी में अनुत्तीर्ण हुए हैं और 32% छात्र अंग्रेजी में अनुत्तीर्ण हुए हैं। यदि 20% छात्र दोनों विषयों में अनुत्तीर्ण हुए हैं, तो दोनों विषयों में उत्तीर्ण छात्रों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

**Ans**

✗ 1. 52%

✓ 2. 60%

✗ 3. 48%

✗ 4. 56%

Question ID : **9489119956**
Option 1 ID : **94891139823**
Option 2 ID : **94891139821**
Option 3 ID : **94891139824**
Option 4 ID : **94891139822**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.84** एक खंभे का निचला हिस्सा स्टील का है और ऊपरी हिस्सा लकड़ी का है। जमीन पर खंभे के आधार से 100 m की दूरी पर स्थित एक बिंदु A से लकड़ी के हिस्से के शीर्ष 'S' का उन्नयन कोण 60° है। बिंदु A से स्टील के हिस्से के शीर्ष 'R' का उन्नयन कोण 45° है। खंभे के लकड़ी वाले हिस्से की ऊंचाई ज्ञात कीजिए। ($\sqrt{3} = 1.732$ लें)

**Ans**

1. ✗ 98.2 m
2. ✗ 141.2 m
3. ✗ 114.2 m
4. ✓ 73.2 m

Question ID : **9489119973**
Option 1 ID : **94891139891**
Option 2 ID : **94891139892**
Option 3 ID : **94891139889**
Option 4 ID : **94891139890**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.85** दो साइकिल-सवार एक स्थान से विपरीत दिशाओं में साइकिल चलाना आरंभ करते हैं। एक साइकिल-सवार 14 km/h की चाल से उत्तर की ओर जाता है और दूसरा 21 km/h की चाल से दक्षिण की ओर जाता है। वे कितने समय बाद एक-दूसरे से 43.75 km की दूरी पर होंगे?

**Ans**

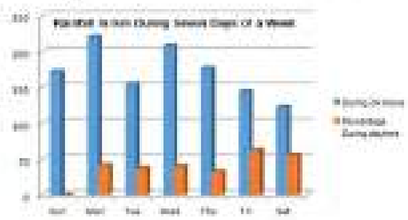
1. ✗ 85 मिनट
2. ✓ 75 मिनट
3. ✗ 95 मिनट
4. ✗ 105 मिनट

Question ID : **9489119962**
Option 1 ID : **94891139847**
Option 2 ID : **94891139848**
Option 3 ID : **94891139846**
Option 4 ID : **94891139845**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.86** दिए गए ग्राफ में किसी शहर में एक सप्ताह के सात दिनों के दौरान होने वाली वर्षा (mm में) और केवल दिन के समय दौरान होने वाली वर्षा के प्रतिशत को दर्शाया गया है। ग्राफ के आधार पर सर्वाधिक और सबसे कम वर्षा वाले दिनों में हुई वर्षा का अंतर लगभग कितना होगा?



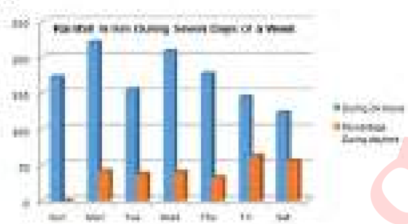
ग्राफ संदर्भ : During 24 Hours : 24 घंटों के दौरान, Percentage During Daytime : दिन के समय का प्रतिशत

**Ans**

1. 100 mm ✔
2. 125 mm ✘
3. 35 mm ✘
4. 75 mm ✘

Question ID : **9489119489**
Option 1 ID : **94891137953**
Option 2 ID : **94891137955**
Option 3 ID : **94891137956**
Option 4 ID : **94891137954**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.87** दिए गए ग्राफ में किसी शहर में एक सप्ताह के सात दिनों के दौरान होने वाली वर्षा (mm में) और केवल दिन के समय होने वाली वर्षा के प्रतिशत को दर्शाया गया है। किन दो दिनों के दौरान दिन के समय सर्वाधिक वर्षा (mm में) हुई?



ग्राफ संदर्भ : During 24 Hours : 24 घंटों के दौरान, Percentage During Daytime : दिन के समय का प्रतिशत

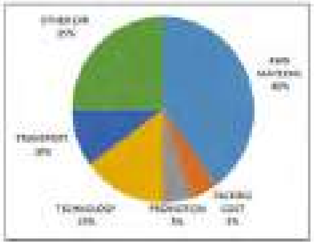
**Ans**

1. रविवार और गुरुवार ✘
2. सोमवार और शुक्रवार ✔
3. मंगलवार तथा गुरुवार ✘
4. शुक्रवार और शनिवार ✘

Question ID : **9489119490**
Option 1 ID : **94891137957**
Option 2 ID : **94891137959**
Option 3 ID : **94891137958**
Option 4 ID : **94891137960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

**Q.88** दिए गए पाई चार्ट में मोबाइल फोन बनाने के क्रम में हुए विभिन्न प्रकार के व्ययों के प्रतिशत को दर्शाया गया है।



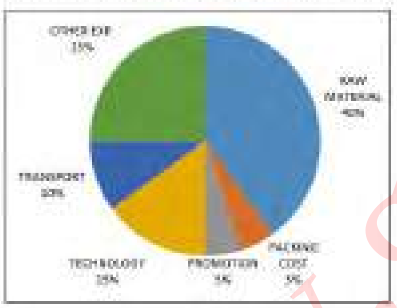
यदि 250 मोबाइल फोन बनाने की कुल लागत ₹25 लाख है, तो एक फोन की परिवहन (Transport) लागत कितनी होगी?

**Ans**

1. ₹1,500 ✗
2. ₹1,000 ✓
3. ₹1,350 ✗
4. ₹1,200 ✗

Question ID : **9489119491**
Option 1 ID : **94891137961**
Option 2 ID : **94891137963**
Option 3 ID : **94891137964**
Option 4 ID : **94891137962**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.89** दिए गए पाई चार्ट में मोबाइल फोन बनाने के क्रम में हुए विभिन्न प्रकार के व्ययों के प्रतिशत को दर्शाया गया है।




यदि 250 मोबाइल फोन बनाने की कुल लागत ₹25 लाख है, तो एक मोबाइल की पैकेजिंग लागत (Packing Cost), उसकी तकनीकी (Technology) लागत से कितनी कम है?

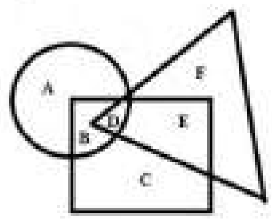
**Ans**

1. ₹1,000 ✓
2. ₹1,350 ✗
3. ₹1,250 ✗
4. ₹950 ✗

Question ID : **9489119492**
Option 1 ID : **94891137965**
Option 2 ID : **94891137968**
Option 3 ID : **94891137966**
Option 4 ID : **94891137967**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

**Q.90** दिए गए आरेख में, वृत्त उत्तर भारत के सांसदों को निरूपित करता है, वर्ग 70 वर्ष से अधिक आयु वाले सांसदों को निरूपित करता है और त्रिभुज, स्नातकोत्तर सांसदों को निरूपित करता है। कौन सा क्षेत्र, शेष भारत के 70 वर्ष से कम आयु वाले स्नातकोत्तर सांसदों को निरूपित करता है?




Ans
1. F ✔
2. E ✘
3. D ✘
4. C ✘

Question ID : **9489119496**
Option 1 ID : **94891137982**
Option 2 ID : **94891137983**
Option 3 ID : **94891137984**
Option 4 ID : **94891137981**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.91** छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और F, अलग-अलग कार्यालयों - K, L, M, N, O और P में कार्यरत हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। इनमें से तीन पुरुष और तीन महिलाएं हैं। B, E की पत्नी है और कार्यालय N में कार्यरत है। कोई भी महिला, कार्यालय L या P में कार्यरत नहीं है। C, D की बहन है और कार्यालय K में कार्यरत है। F, कार्यालय M में कार्यरत है। D, कार्यालय L में कार्यरत है। कोई भी पुरुष, कार्यालय O में कार्यरत नहीं है। इनमें से कौन कार्यालय P में कार्यरत है?

Ans
1. F ✘
2. A ✘
3. E ✔
4. B ✘

Question ID : **9489119501**
Option 1 ID : **94891138004**
Option 2 ID : **94891138003**
Option 3 ID : **94891138002**
Option 4 ID : **94891138001**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **–**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.92 विकल्पों में दिए गए चार स्थानों में से तीन एक निश्चित तरीके से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. राजपथ, नई दिल्ली
2. साबरमती आश्रम, अहमदाबाद
3. राजघाट, नई दिल्ली
4. मणि भवन, मुंबई

Question ID : **9489119495**
Option 1 ID : **94891137980**
Option 2 ID : **94891137979**
Option 3 ID : **94891137977**
Option 4 ID : **94891137978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.93 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

A. कुछ कारें बसें हैं।

B. सभी रेलगाड़ियां कारें हैं।

C. सभी विमान रेलगाड़ियां हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी विमान बसें हैं।

2. कुछ कारें विमान हैं।

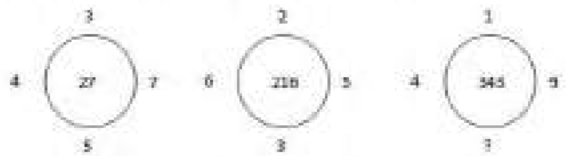
Ans
1. 1 और 2 दोनों पालन करते हैं
2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है
3. न तो 1 और न ही 2 पालन करता है
4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है

Question ID : **9489119475**
Option 1 ID : **94891137899**
Option 2 ID : **94891137897**
Option 3 ID : **94891137900**
Option 4 ID : **94891137898**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.94** उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।




Ans

- ✗ 1. 6
- ✗ 2. 1
- ✗ 3. 7
- ✓ 4. 5

Question ID : **9489119503**
Option 1 ID : **94891138012**
Option 2 ID : **94891138009**
Option 3 ID : **94891138011**
Option 4 ID : **94891138010**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.95** उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

JX5, LU4, NR12, ?

Ans

- ✓ 1. PO11
- ✗ 2. NX8
- ✗ 3. GL15
- ✗ 4. FL12

Question ID : **9489119487**
Option 1 ID : **94891137946**
Option 2 ID : **94891137947**
Option 3 ID : **94891137945**
Option 4 ID : **94891137948**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.96** उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

B : H :: P : V :: N : ?

Ans

- ✓ 1. T
- ✗ 2. P
- ✗ 3. M
- ✗ 4. K

Question ID : **9489119478**
Option 1 ID : **94891137909**
Option 2 ID : **94891137912**
Option 3 ID : **94891137911**
Option 4 ID : **94891137910**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.97** विकल्पों में दिए गए चार खेलों में से तीन एक निश्चित तरीके से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत विकल्प का चयन करें।

**Ans**
✗ 1. फील्ड हॉकी
✗ 2. फुटबॉल
✗ 3. क्रिकेट
✓ 4. टेनिस

| | |
|---|---|
| Question ID : | **9489119494** |
| Option 1 ID : | **94891137976** |
| Option 2 ID : | **94891137974** |
| Option 3 ID : | **94891137973** |
| Option 4 ID : | **94891137975** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **4** |

**Q.98** निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित किए जाने पर कौन सा शब्द पहले स्थान पर आएगा?

**Ans**
✗ 1. Calf
✗ 2. Calculation
✓ 3. Calculate
✗ 4. Calendar

| | |
|---|---|
| Question ID : | **9489119497** |
| Option 1 ID : | **94891137986** |
| Option 2 ID : | **94891137988** |
| Option 3 ID : | **94891137985** |
| Option 4 ID : | **94891137987** |
| Status : | **Answered** |
| Chosen Option : | **3** |

**Q.99** उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

A30L, J30E, A31T, O31R, ?

**Ans**
✗ 1. M31Y
✗ 2. N30R
✗ 3. J31Y
✓ 4. D31R

| | |
|---|---|
| Question ID : | **9489119493** |
| Option 1 ID : | **94891137972** |
| Option 2 ID : | **94891137971** |
| Option 3 ID : | **94891137970** |
| Option 4 ID : | **94891137969** |
| Status : | **Not Attempted and Marked For Review** |
| Chosen Option : | **--** |

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.100 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

294, 180, 100, 48, ?

Ans
1. 20
2. 15
3. 22
4. 18

Question ID : **9489119488**
Option 1 ID : **94891137949**
Option 2 ID : **94891137951**
Option 3 ID : **94891137950**
Option 4 ID : **94891137952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

QP HTML Generated date 2021/08/02-15:15:44

www.govtjobsalert.in