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 | Neta Jee Subhash Chandra Bose Online Examination Center |
| Test Date | 21/01/2021 |
| Test Time | 3:00 PM - 4:30 PM |
| Subject | NTPC |

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

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

Section : **NTPC**

**Q.1** प्रतिवर्ष बसंत के मौसम में 'ओज़ोन छिद्र' ______ के ऊपर निर्मित होता है।

**Ans**
✔ 1. अंटार्कटिका
✘ 2. दक्षिणी अमेरिका
✘ 3. जापान
✘ 4. चीन

Question ID : **9489114226**
Option 1 ID : **94891116904**
Option 2 ID : **94891116902**
Option 3 ID : **94891116903**
Option 4 ID : **94891116901**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.2 मानव शरीर की सबसे लंबी हड्डी कौनसी है?

Ans
1. जान्वस्थि (Patella)
2. उरोस्थि (Sternum)
3. टिबिया (Tibia)
4. जांघ की हड्डी (Femur)

Question ID : **9489114215**
Option 1 ID : **94891116860**
Option 2 ID : **94891116858**
Option 3 ID : **94891116857**
Option 4 ID : **94891116859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 यदि किसी कूट भाषा में SUDDEN को RVCEDO लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में GROWTH को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. HQPXUG
2. FSNXSG
3. FSNXSI
4. FSNXUG

Question ID : **9489114178**
Option 1 ID : **94891116709**
Option 2 ID : **94891116712**
Option 3 ID : **94891116710**
Option 4 ID : **94891116711**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 $\frac{2^{10}-3^{10}}{5^{10}-6^{10}}$ को सरल करने पर क्या प्राप्त होगा?

Ans
1. एक धनात्मक परिमेय संख्या
2. एक ऋणात्मक परिमेय संख्या
3. न ही धनात्मक और न ही ऋणात्मक परिमेय संख्या
4. परिभाषित नहीं किया जा सकता

Question ID : **94891112747**
Option 1 ID : **94891150985**
Option 2 ID : **94891150986**
Option 3 ID : **94891150987**
Option 4 ID : **94891150988**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.5** यदि एक निश्चित राशि पर 8% की वार्षिक दर से 3 वर्षों के लिए प्राप्त साधारण ब्याज, ₹4,000 पर 10% की वार्षिक दर से 2 वर्षों के लिए प्राप्त चक्रवृद्धि ब्याज से आधा है, तो साधारण ब्याज पर निवेशित राशि ________ है।

**Ans**

✔ 1. ₹1,750

✘ 2. ₹1,650

✘ 3. ₹1,550

✘ 4. ₹2,000

Question ID : **94891112758**
Option 1 ID : **94891151030**
Option 2 ID : **94891151031**
Option 3 ID : **94891151029**
Option 4 ID : **94891151032**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.6** यदि राम एक कार्य को 20 दिन में कर सकता है और कृष्णा उसी कार्य को 30 दिन में कर सकता है, तो दोनों मिलकर उसी कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे?

**Ans**

✘ 1. 10 दिन

✘ 2. 8 दिन

✘ 3. 15 दिन

✔ 4. 12 दिन

Question ID : **94891112762**
Option 1 ID : **94891151045**
Option 2 ID : **94891151046**
Option 3 ID : **94891151048**
Option 4 ID : **94891151047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** एक साइकिल चालक द्वारा एक निश्चित दूरी (d) एक निश्चित चाल से तय की जाती है। यदि एक जॉगर उसके दोगुने समय (t) में उसकी आधी दूरी तय करता है, तो साइकिल चालक की चाल और जॉगर की चाल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

**Ans**

✘ 1. 3 : 4

✘ 2. 2 : 1

✔ 3. 4 : 1

✘ 4. 1 : 2

Question ID : **94891112761**
Option 1 ID : **94891151044**
Option 2 ID : **94891151041**
Option 3 ID : **94891151042**
Option 4 ID : **94891151043**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

**Q.8** उस समबाहु त्रिभुज का तीसरा शीर्ष ज्ञात कीजिए, जिसके दो शीर्ष (2, 4) और (2, 6) हैं?

**Ans**

✗ 1. (2, 5)

✗ 2. $(\sqrt{3}, 5)$

✓ 3. $(2+\sqrt{3}, 5)$

✗ 4. $(2\sqrt{3}, 5)$

Question ID : **94891112772**
Option 1 ID : **94891151088**
Option 2 ID : **94891151085**
Option 3 ID : **94891151087**
Option 4 ID : **94891151086**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.9** बालाजी ने अपनी कुल निवेशित राशि के $\frac{1}{7}$ को 4% पर, $\frac{1}{2}$ को 5% पर और शेष को 6% की दर पर 1 वर्ष के लिए निवेश किया। उसे कुल ₹730 का ब्याज प्राप्त हुआ। कुल निवेशित राशि कितनी थी?

**Ans**

✗ 1. ₹7,000

✗ 2. ₹24,000

✓ 3. ₹14,000

✗ 4. ₹38,000

Question ID : **94891112757**
Option 1 ID : **94891151025**
Option 2 ID : **94891151027**
Option 3 ID : **94891151026**
Option 4 ID : **94891151028**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.10** राष्ट्रवाद के प्रचार के लिए समाचार पत्र 'अल हिलाल' का प्रकाशन किसने आरंभ किया?

**Ans**

✗ 1. खान अब्दुल गफ्फार खां

✓ 2. मौलाना अबुल कलाम आजाद

✗ 3. एम. ए. अंसारी

✗ 4. महात्मा गांधी

Question ID : **9489114221**
Option 1 ID : **94891116882**
Option 2 ID : **94891116884**
Option 3 ID : **94891116883**
Option 4 ID : **94891116881**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.11** यदि एक वृत्त की स्पर्शरेखा बिंदु P से वृत्त को बिंदु A पर इस प्रकार स्पर्श करती है कि AP = 15 cm है। दिया गया है कि वृत्त की त्रिज्या 8 cm है, तो वृत्त के केंद्र से बिंदु P की दूरी ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. 15 cm
2. 20 cm
3. 17 cm ✔
4. 12 cm

Question ID : **94891112768**
Option 1 ID : **94891151070**
Option 2 ID : **94891151072**
Option 3 ID : **94891151071**
Option 4 ID : **94891151069**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.12** महेश और हरीश एक व्यवसाय में क्रमशः ₹20,000 और ₹30,000 का निवेश करते हैं। यदि 3 महीने बाद हरीश अपने निवेश में से ₹5,000 निकाल लेता है, तो उनके बीच प्राप्त लाभ किस अनुपात में विभाजित होगा?

**Ans**
1. 16 : 21 ✔
2. 16 : 22
3. 16 : 20
4. 16 : 23

Question ID : **94891112755**
Option 1 ID : **94891151018**
Option 2 ID : **94891151019**
Option 3 ID : **94891151017**
Option 4 ID : **94891151020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.13** 65वें फिल्मफेयर पुरस्कार, 2020 में मुख्य भूमिका (पुरुष) के लिए सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार किसने जीता?

**Ans**
1. गजराज राव
2. ईशान खट्टर
3. आयुष्मान खुराना
4. रणवीर सिंह ✔

Question ID : **9489114204**
Option 1 ID : **94891116815**
Option 2 ID : **94891116813**
Option 3 ID : **94891116814**
Option 4 ID : **94891116816**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.14** जब एक साइकिल निर्माता साइकिल का विक्रय मूल्य 60% घटा देता है तो बिकने वाली साइकिलों की संख्या तेजी से 700% बढ़ जाती है। आरंभ में, निर्माता को 140% का लाभ प्राप्त होता था। नया लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. 30%
2. 10%
3. 20% ✔
4. 40%

Question ID : **94891112754**
Option 1 ID : **94891151015**
Option 2 ID : **94891151013**
Option 3 ID : **94891151014**
Option 4 ID : **94891151016**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.15** $\sqrt{1350}$ का मिश्रित करणी रूप ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. $14\sqrt{6}$
2. $13\sqrt{6}$
3. $12\sqrt{6}$
4. $15\sqrt{6}$ ✔

Question ID : **94891112764**
Option 1 ID : **94891151056**
Option 2 ID : **94891151054**
Option 3 ID : **94891151053**
Option 4 ID : **94891151055**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.16** एक विक्रेता ने 200 क्विंटल गेहूं ₹1,200 प्रति क्विंटल की दर से खरीदे। उसने ₹10,000 उसके परिवहन और भंडारण पर खर्च किए। यदि वह ₹13 प्रति kg की दर से यह गेहूं बेचता है, तो विक्रेता का लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. 1%
2. 3%
3. 2%
4. 4% ✔

Question ID : **94891112760**
Option 1 ID : **94891151037**
Option 2 ID : **94891151039**
Option 3 ID : **94891151038**
Option 4 ID : **94891151040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.17** निम्नलिखित में से किस सेमी-हाई स्पीड ट्रेन को 'ट्रेन 18' के नाम से भी जाना जाता है?

**Ans**

✗ 1. राजधानी एक्सप्रेस

✓ 2. वंदे भारत एक्सप्रेस

✗ 3. महामना एक्सप्रेस

✗ 4. वंदे मातरम एक्सप्रेस

Question ID : **9489114239**
Option 1 ID : **94891116956**
Option 2 ID : **94891116955**
Option 3 ID : **94891116954**
Option 4 ID : **94891116953**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.18** दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन सा/से निष्कर्ष, तार्किक रूप से कथनों का पालन करता है/करते हैं।

कथन:
भारत के उद्योगपति मुकेश अंबानी इस वर्ष एशिया के सबसे अमीर व्यक्ति हैं।
निष्कर्ष:
I. वे भारत के भी सबसे अमीर व्यक्ति हैं।
II. वे भारत के सबसे अमीर व्यक्ति नहीं हैं।

**Ans**

✓ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

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

✗ 4. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

Question ID : **9489114181**
Option 1 ID : **94891116721**
Option 2 ID : **94891116724**
Option 3 ID : **94891116723**
Option 4 ID : **94891116722**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.19 किस नदी को पीली नदी (Yellow River) के नाम से जाना जाता है?

Ans
1. हवांग हो (Huang Ho) ✔
2. यांग्त्सी (Yangtze) ✘
3. मेकांग (Mekong) ✘
4. आमूर (Amur) ✘

Question ID : **9489114223**
Option 1 ID : **94891116889**
Option 2 ID : **94891116890**
Option 3 ID : **94891116891**
Option 4 ID : **94891116892**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 $x^2 + 11xy + 24y^2$ के गुणनखंडन क्या होंगे?

Ans
1. (x - 8y) (x - 3y) ✘
2. (x + 8y) (x - 3y) ✘
3. (x + 8y) (x + 3y) ✔
4. (x - 8y) (x + 3y) ✘

Question ID : **94891112767**
Option 1 ID : **94891151065**
Option 2 ID : **94891151067**
Option 3 ID : **94891151068**
Option 4 ID : **94891151066**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 निम्नलिखित में से कौन सा तत्व कमरे के ताप (room temprature) पर द्रव होता है?

Ans
1. क्रोमियम ✘
2. पारा ✔
3. सोडियम ✘
4. टाइटेनियम ✘

Question ID : **9489114211**
Option 1 ID : **94891116843**
Option 2 ID : **94891116844**
Option 3 ID : **94891116842**
Option 4 ID : **94891116841**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.22 कुतुब मीनार के पास स्थित कौनसी मस्जिद के बारे में यह माना जाता है कि यह दिल्ली में बनने वाली पहली मस्जिद थी?

Ans
1. शाही अताला मस्जिद
2. नाख़ुदा मस्जिद (Nakhoda Masjid)
3. अदीना मस्जिद
4. कुव्वतुल-इस्लाम मस्जिद

Question ID : 9489114209
Option 1 ID : 94891116835
Option 2 ID : 94891116834
Option 3 ID : 94891116833
Option 4 ID : 94891116836
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.23 200 से कम सबसे बड़ी अभाज्य संख्या कौन सी है?

Ans
1. 199
2. 193
3. 197
4. 191

Question ID : 94891112744
Option 1 ID : 94891150975
Option 2 ID : 94891150974
Option 3 ID : 94891150973
Option 4 ID : 94891150976
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.24 इनमें से कौन सा संगठन जलवायु परिवर्तन के प्राकृतिक, राजनीतिक एवं आर्थिक प्रभावों के साथ-साथ इसका उद्देश्यपरक, वैज्ञानिक दृष्टिकोण प्रदान करता है?

Ans
1. द क्लाइमेट प्रोजेक्ट (The Climate Project)
2. यूनाईटेड नेशंस इनवायरमेंट प्रोग्राम (United Nations Environment Program)
3. इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (International Union for Conservation of Nature)
4. इंटरगवर्नमेंटल पैनल ऑन क्लाइमेट चेंज (Intergovernmental Panel on Climate Change)

Question ID : 9489114234
Option 1 ID : 94891116933
Option 2 ID : 94891116935
Option 3 ID : 94891116934
Option 4 ID : 94891116936
Status : Not Answered
Chosen Option : --

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.25** दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

A, D, I, ?, Y

**Ans**
1. R ✗
2. N ✗
3. Q ✗
4. P ✓

Question ID : **9489114186**
Option 1 ID : **94891116742**
Option 2 ID : **94891116744**
Option 3 ID : **94891116741**
Option 4 ID : **94891116743**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.26** निम्नलिखित में से क्या एक एस्टर है?

**Ans**
1. $CH_3COOH$ ✗
2. $CH_3COCH_3$ ✗
3. $CH_3COOC_2H_5$ ✓
4. $CH_3CHO$ ✗

Question ID : **9489114213**
Option 1 ID : **94891116850**
Option 2 ID : **94891116852**
Option 3 ID : **94891116851**
Option 4 ID : **94891116849**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.27** दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 12, 36, 80, ?

**Ans**
1. 144 ✗
2. 120 ✗
3. 150 ✓
4. 140 ✗

Question ID : **9489114187**
Option 1 ID : **94891116748**
Option 2 ID : **94891116747**
Option 3 ID : **94891116745**
Option 4 ID : **94891116746**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.28** वह वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर क्या होगी जिसपर ₹1,200 की राशि 2 वर्षों में ₹1,348.32 हो जाएगी।

**Ans**
1. 7% ✗
2. 6% ✓
3. 5% ✗
4. 8% ✗

Question ID : **94891112759**
Option 1 ID : **94891151035**
Option 2 ID : **94891151034**
Option 3 ID : **94891151033**
Option 4 ID : **94891151036**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.29** A, B के मुकाबले दोगुनी तेज़ी से कार्य करता है। यदि दोनों मिलकर किसी कार्य को 12 दिन में पूरा करते हैं, तो B अकेले उसी कार्य को पूरा करने में कितने दिन का समय लेगा?

**Ans**
1. 12 ✗
2. 48 ✗
3. 36 ✓
4. 24 ✗

Question ID : **94891112763**
Option 1 ID : **94891151049**
Option 2 ID : **94891151052**
Option 3 ID : **94891151051**
Option 4 ID : **94891151050**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.30** यदि $\frac{2}{11}$ को $-\frac{5}{14}$ के व्युत्क्रम से गुणा किया जाए, तो इसका मान क्या होगा?

**Ans**
1. $\frac{28}{55}$ ✗
2. $-\frac{28}{55}$ ✓
3. $\frac{2}{3}$ ✗
4. $-\frac{10}{153}$ ✗

Question ID : **94891112751**
Option 1 ID : **94891151003**
Option 2 ID : **94891151004**
Option 3 ID : **94891151001**
Option 4 ID : **94891151002**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.31** सशस्त्र बलों की संचार क्षमताओं को बढ़ाने के लिए इसरो (ISRO) ने 2018 में कौनसा उपग्रह लॉन्च किया था?

**Ans**

✗ 1. एमीसैट (EMISAT)

✓ 2. जीसैट-7A (GSAT-7A)

✗ 3. जीसैट-29 (GSAT-29)

✗ 4. कार्टोसैट-2 (Cartosat-2)

Question ID : **9489114230**
Option 1 ID : **94891116920**
Option 2 ID : **94891116919**
Option 3 ID : **94891116917**
Option 4 ID : **94891116918**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.32** निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य को 1972 तक नॉर्थ ईस्ट फ्रंटियर एजेंसी के रूप में जाना जाता था?

**Ans**

✓ 1. अरूणचल प्रदेश

✗ 2. मेघालय

✗ 3. नागालैंड

✗ 4. मिजोरम

Question ID : **9489114222**
Option 1 ID : **94891116887**
Option 2 ID : **94891116885**
Option 3 ID : **94891116888**
Option 4 ID : **94891116886**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.33** अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत के संविधान में कितने भाग हैं?

**Ans**

✓ 1. 25

✗ 2. 22

✗ 3. 24

✗ 4. 23

Question ID : **9489114229**
Option 1 ID : **94891116916**
Option 2 ID : **94891116913**
Option 3 ID : **94891116915**
Option 4 ID : **94891116914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

**Q.34** यदि 7[illegible] को मिश्रित भिन्न में परिवर्तित किया जाए और उसका अंश 70 + x हो, तो x का मान क्या होगा?

**Ans**
1. 2 ✗
2. 3 ✗
3. 1 ✓
4. 0 ✗

Question ID : **94891112750**
Option 1 ID : **94891150999**
Option 2 ID : **94891151000**
Option 3 ID : **94891150998**
Option 4 ID : **94891150997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.35** भारत में नीली क्रांति का संबंध निम्न में से किससे है?

**Ans**
1. दुग्ध उत्पादन ✗
2. रेशम उत्पादन ✗
3. कृषि ✗
4. मत्स्यायन ✓

Question ID : **9489114225**
Option 1 ID : **94891116900**
Option 2 ID : **94891116897**
Option 3 ID : **94891116898**
Option 4 ID : **94891116899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.36** कंप्यूटर शब्दावली के संदर्भ में डीडीएल (DDL) का पूर्ण रूप क्या है?

**Ans**
1. Dynamic Data Language (डाइनेमिक डाटा लैंग्वेज) ✗
2. Digital Data Logic (डिजीटल डाटा लॉजिक) ✗
3. Data Definition Language (डाटा डेफिनेशन लैंग्वेज) ✓
4. Direct Data Language (डायरेक्ट डाटा लैंग्वेज) ✗

Question ID : **9489114238**
Option 1 ID : **94891116952**
Option 2 ID : **94891116949**
Option 3 ID : **94891116951**
Option 4 ID : **94891116950**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.37 200g, 1kg का कितना भाग होगा?

Ans

✗ 1. $\frac{1}{10}$

✗ 2. $\frac{3}{10}$

✗ 3. $\frac{2}{5}$

✓ 4. $\frac{1}{5}$

Question ID : **94891112746**
Option 1 ID : **94891150981**
Option 2 ID : **94891150982**
Option 3 ID : **94891150983**
Option 4 ID : **94891150984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 भारतीय अर्थव्यवस्था ______ है।

Ans

✗ 1. निर्देशित अर्थव्यवस्था

✗ 2. बाजार अर्थव्यवस्था

✗ 3. पारंपरिक अर्थव्यवस्था

✓ 4. मिश्रित अर्थव्यवस्था

Question ID : **9489114241**
Option 1 ID : **94891116964**
Option 2 ID : **94891116963**
Option 3 ID : **94891116962**
Option 4 ID : **94891116961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.39 प्लासी के युद्ध में, ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी के सैन्य दल का नेतृत्व किसने किया था?

Ans
1. नेविल चेम्बरलेन (Neville Chamberlain)
2. रॉबर्ट क्लाइव (Robert Clive)
3. एलन कनिंघम (Allan Cunningham)
4. जेम्स एलेक्जेंडर (James Alexander)

Question ID : **9489114217**
Option 1 ID : **94891116867**
Option 2 ID : **94891116868**
Option 3 ID : **94891116866**
Option 4 ID : **94891116865**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 $\frac{2}{5}, \frac{1}{3}$ और $\frac{3}{7}$ का अवरोही क्रम क्या होगा?

Ans
1. $\frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{3}{7}$
2. $\frac{3}{7}, \frac{2}{5}, \frac{1}{3}$
3. $\frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{3}{7}$
4. $\frac{3}{7}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}$

Question ID : **94891112752**
Option 1 ID : **94891151006**
Option 2 ID : **94891151007**
Option 3 ID : **94891151005**
Option 4 ID : **94891151008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.41 सबसे पहला और सबसे पुराना अंतर्सरकारी संगठन कौनसा है?

Ans

1. अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (International Labour Organization)

2. संयुक्त राष्ट्र (United Nations)

3. काउंसिल ऑफ यूरोप (Council of Europe)

4. सेंट्रल कमिशन फॉर नेविगेशन ऑन द राइन (Central Commission for Navigation on the Rhine)

Question ID : **9489114235**
Option 1 ID : **94891116940**
Option 2 ID : **94891116937**
Option 3 ID : **94891116939**
Option 4 ID : **94891116938**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.42 डीआरडीओ (DRDO) द्वारा विकसित उस रोबोट का क्या नाम है जो खतरनाक वस्तुओं का पता लगाने, उन्हें नियंत्रित करने और नष्ट करने के लिए उपयोग में लाया जाता है?

Ans

1. चतुरोबोट

2. पैकबोट

3. दक्ष

4. रुस्तम

Question ID : **9489114231**
Option 1 ID : **94891116923**
Option 2 ID : **94891116924**
Option 3 ID : **94891116922**
Option 4 ID : **94891116921**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.43** 8 छात्र अनी, बीनी, सीना, डीवा, ईवा, फिन, गिम तथा हज उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। केवल चार छात्र सीना तथा बीनी के मध्य बैठे हुए हैं तथा सीना एवं बीनी में से एक पंक्ति के एक छोर पर बैठा हुआ है। बीनी तथा अनी के मध्य केवल तीन छात्र बैठे हुए हैं। गिम और हज के मध्य केवल दो छात्र बैठे हुए हैं। डीवा, अनी के दायें बगल में है तथा अनी, हज के बाएं पांचवें स्थान पर है।

दिए गए विकल्पों में से बीनी के बाएं बगल में कौन बैठ सकता है?

**Ans**
✗ 1. हज
✗ 2. गिम
✗ 3. अनी
✓ 4. ईवा

Question ID : **9489114201**
Option 1 ID : **94891116801**
Option 2 ID : **94891116803**
Option 3 ID : **94891116804**
Option 4 ID : **94891116802**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.44** यदि एक घन की भुजा $9\sqrt{3}$ cm है, तो उसके विकर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✗ 1. 28 cm
✗ 2. 26 cm
✓ 3. 27 cm
✗ 4. 29 cm

Question ID : **94891112766**
Option 1 ID : **94891151063**
Option 2 ID : **94891151061**
Option 3 ID : **94891151062**
Option 4 ID : **94891151064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.45** संयुक्त राष्ट्र (UN) का कौनसा निकाय, प्रत्यक्ष रूप से मनुष्यों के प्रजनन स्वास्थ्य से संबंधित है?

**Ans**
✗ 1. WIPO
✗ 2. UNDP
✓ 3. UNFPA
✗ 4. IFAD

Question ID : **9489114233**
Option 1 ID : **94891116929**
Option 2 ID : **94891116930**
Option 3 ID : **94891116931**
Option 4 ID : **94891116932**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.46** एक वृत्त की त्रिज्या $r = 36\,\text{cm}$ और वृत्तखंड की चाप की लंबाई $l$ है, यदि $4l = 3r$ है, तो वृत्तखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

**Ans**

✔ 1. $486\ \text{cm}^2$

✘ 2. $461\ \text{cm}^2$

✘ 3. $496\ \text{cm}^2$

✘ 4. $476\ \text{cm}^2$

Question ID : **94891112765**
Option 1 ID : **94891151059**
Option 2 ID : **94891151060**
Option 3 ID : **94891151058**
Option 4 ID : **94891151057**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.47** डब्ल्यूएचओ (WHO) ने 2023 तक औद्योगिक रूप से उत्पादित वैश्विक खाद्य आपूर्ति से निम्नलिखित में से किसे समाप्त कर देने के अपने लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए फूड एंड बेवरेज एलायंस के साथ साझेदारी की है?

**Ans**

✘ 1. ग्लूटेन (Gluten)

✔ 2. ट्रांस फैट (Trans fat)

✘ 3. कैरोटीनॉयड (Carotenoids)

✘ 4. संतृप्त वसा (Saturated fat)

Question ID : **9489114207**
Option 1 ID : **94891116825**
Option 2 ID : **94891116827**
Option 3 ID : **94891116828**
Option 4 ID : **94891116826**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.48** हुड़किया बौल (Hurkiya Baul) लोकनृत्य शैली का संबंध किस भारतीय राज्य से है?

**Ans**

✔ 1. उत्तराखंड

✘ 2. महाराष्ट्र

✘ 3. हरियाणा

✘ 4. गोवा

Question ID : **9489114210**
Option 1 ID : **94891116838**
Option 2 ID : **94891116837**
Option 3 ID : **94891116840**
Option 4 ID : **94891116839**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.49** यदि $P = a \times m \times r$ और $Q = b \times m \times 2 \times r$ है, जहाँ a, b, m, r विषम अभाज्य संख्याएं हैं, तो P और Q का महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या होगा?

**Ans**
1. a r
2. b r
3. m r ✔
4. 2 r

Question ID : **94891112745**
Option 1 ID : **94891150979**
Option 2 ID : **94891150978**
Option 3 ID : **94891150977**
Option 4 ID : **94891150980**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.50** भारत में बचत बैंक खाते पर दी जाने वाली ब्याज दर _______ के द्वारा निर्धारित की जाती है।

**Ans**
1. संबंधित बैंक ✔
2. बैंक एसोसिएशन
3. आरबीआई (RBI)
4. वित्त मंत्रालय

Question ID : **9489114242**
Option 1 ID : **94891116968**
Option 2 ID : **94891116967**
Option 3 ID : **94891116965**
Option 4 ID : **94891116966**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.51** राम ने सोहन की तरफ इशारा करते हुए कहा, "वह मेरी मां के पिता का इकलौता पुत्र है।" सोहन का राम की मां से क्या संबंध है?

**Ans**
1. मामा
2. भतीजा/भांजा
3. पति
4. भाई ✔

Question ID : **9489114177**
Option 1 ID : **94891116707**
Option 2 ID : **94891116706**
Option 3 ID : **94891116708**
Option 4 ID : **94891116705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.52** इनमें से कौन सा विश्व का एकमात्र संचालित नाभिकीय रिएक्टर है, जिसमें U 233 ईंधन का उपयोग किया जाता है?

**Ans**
1. हानुल
2. अप्सरा
3. ध्रुव
4. कामिनी ✔

Question ID : **9489114232**
Option 1 ID : **94891116927**
Option 2 ID : **94891116926**
Option 3 ID : **94891116925**
Option 4 ID : **94891116928**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.53** एक समूह में A, B, C, और D चार व्यक्ति हैं, जिन्हें 1 से 10 के बीच एक संख्या का चयन करना है। कोई भी दो व्यक्ति एक ही संख्या नहीं चुन सकते हैं। A द्वारा चुनी गयी संख्या का घन और C द्वारा चुनी गयी संख्या का वर्ग निर्धारित संख्याओं की सीमा के अंदर आता है। B द्वारा चुनी गई संख्या C द्वारा चुनी गई संख्या से केवल एक अधिक है और D द्वारा चुनी गयी संख्या बाकी व्यक्तियों द्वारा चुनी गयी संख्याओं में सबसे छोटी है। D ने कौन सी संख्या चुनी है?

**Ans**
1. 4
2. 9
3. 1 ✔
4. 8

Question ID : **9489114199**
Option 1 ID : **94891116793**
Option 2 ID : **94891116795**
Option 3 ID : **94891116794**
Option 4 ID : **94891116796**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.54** 2019 में सीजेआई (CJI) के खिलाफ यौन उत्पीड़न मामले में पूछताछ करने वाली आंतरिक समिति के अध्यक्ष कौन थे?

**Ans**
1. जस्टिस डी. वाई. चंद्रचूड़
2. जस्टिस एस.ए. बोबड़े ✔
3. जस्टिस इंदिरा बनर्जी
4. जस्टिस इंदु मल्होत्रा

Question ID : **9489114206**
Option 1 ID : **94891116821**
Option 2 ID : **94891116822**
Option 3 ID : **94891116824**
Option 4 ID : **94891116823**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

**Q.55** निहाल की घड़ी के अनुसार अभी डेढ़ बजे हैं और घंटे की सुई उत्तर-पूर्व दिशा की ओर इंगित कर रही है। यह मानते हुए कि निहाल की स्थिति में कोई परिवर्तन नहीं हुआ है, 30 मिनट बाद मिनट की सुई किस दिशा की ओर इंगित करेगी?

**Ans**

✗ 1. दक्षिण

✗ 2. पश्चिम

✓ 3. उत्तर

✗ 4. पूर्व

Question ID : **9489114194**
Option 1 ID : **94891116776**
Option 2 ID : **94891116775**
Option 3 ID : **94891116773**
Option 4 ID : **94891116774**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.56** हमारे शरीर में प्रोटीन की कमी से कौनसा रोग होता है?

**Ans**

✗ 1. स्कर्वी (Scurvy)

✗ 2. बेरी बेरी (Beri Beri)

✗ 3. रिकेट्स (Rickets)

✓ 4. क्वाशियोरकॉर (Kwashiorkor)

Question ID : **9489114212**
Option 1 ID : **94891116846**
Option 2 ID : **94891116847**
Option 3 ID : **94891116848**
Option 4 ID : **94891116845**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.57** मान लीजिए P और Q अंकगणितीय संक्रियाएं हैं, यदि 24 P 12 Q 13 = 15 और 18 Q 56 P 14 = 20 है, तो 87 P 29 Q 22 = ?

**Ans**

✓ 1. 25

✗ 2. 30

✗ 3. 28

✗ 4. 27

Question ID : **9489114198**
Option 1 ID : **94891116789**
Option 2 ID : **94891116792**
Option 3 ID : **94891116791**
Option 4 ID : **94891116790**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

**Q.58** $\sqrt{(1+3+5)(1+3+5+7)(1+3+5+7+9)}$

का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
- ✗ 1. 600
- ✗ 2. 30
- ✓ 3. 60
- ✗ 4. 300

Question ID : **94891112753**
Option 1 ID : **94891151009**
Option 2 ID : **94891151010**
Option 3 ID : **94891151012**
Option 4 ID : **94891151011**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.59** एक स्कूल में लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात 3 : 2 है। यदि 20% लड़कों और 25% लड़कियों को छात्रवृत्ति मिलती है, तो कितने प्रतिशत छात्रों को छात्रवृत्ति नहीं मिलती है?

**Ans**
- ✓ 1. 78%
- ✗ 2. 87%
- ✗ 3. 68%
- ✗ 4. 86%

Question ID : **94891112756**
Option 1 ID : **94891151024**
Option 2 ID : **94891151021**
Option 3 ID : **94891151022**
Option 4 ID : **94891151023**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.60** निर्मित और निर्यातित वस्तुओं को प्रशासन द्वारा निर्धारित मूल्य पर बेचे जाने हेतु दिल्ली में एक विशेष बाजार, सेरा-ए-अदल (Sera-i-Adl) की स्थापना किसने की थी?

**Ans**
- ✗ 1. मोहम्मद बिन तुगलक
- ✗ 2. शेरशाह सूरी
- ✗ 3. कुतबुद्दीन मुबारक शाह
- ✓ 4. अलाउद्दीन खिलजी

Question ID : **9489114218**
Option 1 ID : **94891116872**
Option 2 ID : **94891116869**
Option 3 ID : **94891116871**
Option 4 ID : **94891116870**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.61** वर्ष 2019 में, एशियन स्क्वैश चैम्पियनशिप में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता?

**Ans**

✗ 1. महेश मनगावकर

✗ 2. हरिंदर पाल संधू

✗ 3. रमित टंडन

✓ 4. सौरव घोषाल

Question ID : **9489114205**
Option 1 ID : **94891116818**
Option 2 ID : **94891116819**
Option 3 ID : **94891116817**
Option 4 ID : **94891116820**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.62** भगत सिंह और बटुकेश्वर दत्त ने दिल्ली केंद्रीय विधानसभा में धुएं वाला बम फेंके। वे किसका विरोध कर रहे थे?

**Ans**

✗ 1. इंडियन काउंसिल एक्ट (Indian Council Act)

✗ 2. गवर्मेंट ऑफ इंडिया एक्ट (Government of India Act)

✓ 3.
ट्रेड डिस्प्यूट बिल एंड पब्लिक सेफ्टी बिल (Trade Disputes Bill and Public Safety Bill)

✗ 4. साइमन कमीशन (Simon Commission)

Question ID : **9489114220**
Option 1 ID : **94891116877**
Option 2 ID : **94891116880**
Option 3 ID : **94891116879**
Option 4 ID : **94891116878**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.63** कंप्यूटर में सीपीयू (CPU) के तीन घटक ________ होते हैं।

**Ans**

✗ 1. मॉनिटर, एएलयू (ALU), मेमोरी

✓ 2. कंट्रोल यूनिट, एएलयू (ALU), मेमोरी

✗ 3. मॉनिटर, मेमोरी, कंट्रोल यूनिट

✗ 4. कंट्रोल यूनिट, एएलयू (ALU), कीबोर्ड

Question ID : **9489114236**
Option 1 ID : **94891116943**
Option 2 ID : **94891116941**
Option 3 ID : **94891116942**
Option 4 ID : **94891116944**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.64** यदि $\triangle ABC$, बिंदु C पर समकोण बनाता है, जहाँ $CD \perp AB, \angle A = 55°$ है, तो $\angle ACD$ का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. 60°
2. 45°
3. 35° ✔
4. 55°

Question ID : **94891112771**
Option 1 ID : **94891151084**
Option 2 ID : **94891151082**
Option 3 ID : **94891151081**
Option 4 ID : **94891151083**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.65** माइक्रोफोन ______ रूपांतरित करता है।

**Ans**
1. यांत्रिक ऊर्जा को ध्वनि ऊर्जा में
2. ध्वनि ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में
3. विद्युत ऊर्जा को ध्वनि ऊर्जा में
4. ध्वनि ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में ✔

Question ID : **9489114216**
Option 1 ID : **94891116863**
Option 2 ID : **94891116864**
Option 3 ID : **94891116862**
Option 4 ID : **94891116861**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.66** भारतीय संविधान का कौनसा संशोधन मौलिक अधिकार के रूप में संपत्ति के अधिकार के उन्मूलन से संबंधित है?

**Ans**
1. 37वाँ
2. 42वाँ
3. 40वाँ
4. 44वाँ ✔

Question ID : **9489114228**
Option 1 ID : **94891116911**
Option 2 ID : **94891116909**
Option 3 ID : **94891116910**
Option 4 ID : **94891116912**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.67** चार्ल्स बैबेज द्वारा डिज़ाइन किया गया पहला यांत्रिक कंप्यूटर किस नाम से जाना जाता है?

**Ans**
✔ 1. एनालिटिकल इंजन
✘ 2. प्रोसेसर
✘ 3. कैलकुलेटर
✘ 4. अबेकस

Question ID : **9489114237**
Option 1 ID : **94891116946**
Option 2 ID : **94891116947**
Option 3 ID : **94891116948**
Option 4 ID : **94891116945**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.68** दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 78 है। उनका महत्तम समापवर्तक (GCD) 13 है। यदि, उनमें से एक संख्या 26 है, तो दूसरी संख्या कौन सी होगी?

**Ans**
✘ 1. 46
✘ 2. 13
✘ 3. 52
✔ 4. 39

Question ID : **94891112749**
Option 1 ID : **94891150995**
Option 2 ID : **94891150993**
Option 3 ID : **94891150996**
Option 4 ID : **94891150994**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.69** हिंदी साहित्यकार मुंशी प्रेमचंद का मूल नाम क्या था?

**Ans**
✘ 1. आत्माराम
✘ 2. सच्चिदानंद
✔ 3. धनपत राय
✘ 4. नबाव राय

Question ID : **9489114208**
Option 1 ID : **94891116831**
Option 2 ID : **94891116832**
Option 3 ID : **94891116829**
Option 4 ID : **94891116830**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.70 मध्याह्न भोजन योजना किस मंत्रालय के कार्यक्षेत्र के अंतर्गत आती है?

Ans
1. सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय
2. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय
3. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
4. शिक्षा मंत्रालय ✔

Question ID : **9489114243**
Option 1 ID : **94891116971**
Option 2 ID : **94891116969**
Option 3 ID : **94891116970**
Option 4 ID : **94891116972**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.71 उस त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसके शीर्ष (a, b + c), (a, b - c) और (-a, c) हैं।

Ans
1. 2 bc
2. 2 ac ✔
3. 2 b (a + c)
4. c (a - b)

Question ID : **94891112769**
Option 1 ID : **94891151074**
Option 2 ID : **94891151073**
Option 3 ID : **94891151075**
Option 4 ID : **94891151076**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.72 व्यंजक $\frac{\tan A}{1 - \cot A} + \frac{\cot A}{1 - \tan A}$ को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. $1 + \sec A \operatorname{cosec} A$ ✔
2. $\tan A + \cot A$
3. $\sec A + \operatorname{cosec} A$
4. $1 + \sin A \cos A$

Question ID : **94891112773**
Option 1 ID : **94891151090**
Option 2 ID : **94891151091**
Option 3 ID : **94891151092**
Option 4 ID : **94891151089**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.73** 1942 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की ओर से निम्नलिखित में से किसने सबसे पहले 'भारत छोड़ो' प्रस्ताव का मसौदा तैयार किया था?

**Ans**
- ✔ 1. महात्मा गांधी
- ✘ 2. सुभाष चंद्र बोस
- ✘ 3. बी. आर. अंबेडकर
- ✘ 4. जयप्रकाश नारायण

Question ID : **9489114219**
Option 1 ID : **94891116875**
Option 2 ID : **94891116874**
Option 3 ID : **94891116873**
Option 4 ID : **94891116876**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.74** 72 में कितने एक-तिहाई होंगे?

**Ans**
- ✘ 1. 24
- ✘ 2. 288
- ✘ 3. 144
- ✔ 4. 216

Question ID : **94891112748**
Option 1 ID : **94891150990**
Option 2 ID : **94891150991**
Option 3 ID : **94891150989**
Option 4 ID : **94891150992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.75** निम्नलिखित में से किसे भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त नहीं किया जाता है?

**Ans**
- ✔ 1. राज्यों के मुख्यमंत्री
- ✘ 2. उच्च न्यायालय के न्यायाधीश
- ✘ 3. भारत के मुख्य न्यायाधीश
- ✘ 4. राज्यों के राज्यपाल

Question ID : **9489114227**
Option 1 ID : **94891116906**
Option 2 ID : **94891116908**
Option 3 ID : **94891116905**
Option 4 ID : **94891116907**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.76** दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।
100, 64, 36, ?

**Ans**
1. 25 ✗
2. 81 ✗
3. 16 ✓
4. 4 ✗

Question ID : **9489114183**
Option 1 ID : **94891116732**
Option 2 ID : **94891116729**
Option 3 ID : **94891116731**
Option 4 ID : **94891116730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.77** पांच दोस्त सोहन, मोहन, रोहन, अली और सलीम, 5 अलग-अलग खेल जैसे- क्रिकेट, खो-खो, बैडमिंटन, फुटबॉल और हॉकी पसंद करते हैं, लेकिन इस क्रम में नहीं। सोहन को फुटबॉल पसंद है, लेकिन क्रिकेट खेलना पसंद नहीं है। अली और रोहन पक्के दोस्त हैं। अली को बैडमिंटन पसंद है और मोहन को क्रिकेट पसंद है। इनमें से किसे हॉकी पसंद है?

**Ans**
1. न तो रोहन ना ही सलीम ✗
2. केवल रोहन ✗
3. केवल सलीम ✗
4. या तो रोहन या सलीम ✓

Question ID : **9489114203**
Option 1 ID : **94891116811**
Option 2 ID : **94891116809**
Option 3 ID : **94891116810**
Option 4 ID : **94891116812**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.78** उस विकल्प का चयन करें, जो अन्य से भिन्न है।

**Ans**
1. 512 ✗
2. 729 ✗
3. 256 ✓
4. 343 ✗

Question ID : **9489114193**
Option 1 ID : **94891116770**
Option 2 ID : **94891116772**
Option 3 ID : **94891116771**
Option 4 ID : **94891116769**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.79** दिए गए विकल्पों में से उन संख्याओं का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्नों (?) के स्थान पर आ सकती हैं।

2, 0, 10, 2, 30, 6, 68, 12, ?, ?

**Ans**

✔ 1. 130, 20

✗ 2. 98, 24

✗ 3. 130, 30

✗ 4. 120, 20

Question ID : **9489114188**
Option 1 ID : **94891116752**
Option 2 ID : **94891116751**
Option 3 ID : **94891116749**
Option 4 ID : **94891116750**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.80** निम्नलिखित में से कौनसा भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) का कार्य नहीं है?

**Ans**

✗ 1. यह करेंसी नोट जारी करता है।

✗ 2. यह सरकार की बैंकिंग आवश्यकताओं का प्रबंधन करता है।

✗ 3. यह वाणिज्यिक बैंकों की आरक्षित नकदी का अभिरक्षक है।

✔ 4. यह प्रतिभूति बाजार के विकास को बढ़ावा देता है।

Question ID : **9489114240**
Option 1 ID : **94891116957**
Option 2 ID : **94891116958**
Option 3 ID : **94891116960**
Option 4 ID : **94891116959**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.81** 8 छात्र P, Q, R, S, T, X, Y तथा Z दक्षिण की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं (ज़रूरी नहीं की इसी क्रम में हों)। P तथा T के मध्य केवल चार छात्र बैठे हुए हैं। Z, S के बायीं ओर पाँचवे स्थान पर है। R, Q का पड़ोसी है। P, T के दायीं ओर बैठा है तथा T, Z के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा हुआ है। T, X का पड़ोसी नहीं है।

यदि T पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा हुआ है, तो दूसरे छोर से आठवें स्थान पर कौन बैठेगा?

**Ans**
1. R ✗
2. Y ✓
3. Z ✗
4. P ✗

Question ID : **9489114202**
Option 1 ID : **94891116808**
Option 2 ID : **94891116805**
Option 3 ID : **94891116807**
Option 4 ID : **94891116806**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.82** यदि $\frac{\sin\theta + \cos\theta}{\sin\theta - \cos\theta} = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$ है, तो कोण $\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

**Ans**
1. $45^{\circ}$ ✗
2. $90^{\circ}$ ✗
3. $300^{\circ}$ ✓
4. $240^{\circ}$ ✗

Question ID : **94891112770**
Option 1 ID : **94891151078**
Option 2 ID : **94891151077**
Option 3 ID : **94891151080**
Option 4 ID : **94891151079**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.83** दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

A1, B27, C125, ?

**Ans**
1. D516 ✗
2. D343 ✓
3. D216 ✗
4. C343 ✗

Question ID : **9489114185**
Option 1 ID : **94891116739**
Option 2 ID : **94891116737**
Option 3 ID : **94891116738**
Option 4 ID : **94891116740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

Q.84 मिश्रित कृषि की मुख्य विशेषता क्या है?

Ans
1. नकदी और खाद्य फसल, दोनों की खेती करना
2. एक ही खेत में एक साथ ही दो या दो से अधिक फसलों की खेती करना
3. पशुओं का पालन और फसलों की खेती एक साथ करना
4. अनुक्रम में एक ही खेत में विभिन्न फसलों की खेती करना

Question ID : **9489114224**
Option 1 ID : **94891116893**
Option 2 ID : **94891116894**
Option 3 ID : **94891116895**
Option 4 ID : **94891116896**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.85 प्रतिरोध का SI मात्रक क्या है?

Ans
1. सीमेंस (Seimens)
2. कूलाम (Coulomb)
3. ओम (Ohm)
4. म्हो (Mho)

Question ID : **9489114214**
Option 1 ID : **94891116856**
Option 2 ID : **94891116853**
Option 3 ID : **94891116854**
Option 4 ID : **94891116855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.86** निम्न तालिका में एक परिवार की विभिन्न मदों के व्यय का विवरण दर्शाया गया है।

| मद | भोजन | कपड़ा | किराया | शिक्षा | विविध |
|---|---|---|---|---|---|
| व्यय | 4000 | 2500 | 1500 | 400 | 1600 |

यदि भोजन पर व्यय दोगुना हो जाता है और अन्य सभी मदों पर व्यय आधा हो जाता है, तो भोजन पर व्यय में होने वाली लगभग वृद्धि, कुल व्यय के कितने प्रतिशत के बराबर होगी?

**Ans**

1. 100% ✗
2. 33% ✓
3. 80% ✗
4. 40% ✗

Question ID : **9489114189**
Option 1 ID : **94891116754**
Option 2 ID : **94891116755**
Option 3 ID : **94891116756**
Option 4 ID : **94891116753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.87** किसी परीक्षा में एक कक्षा के छात्रों द्वारा प्राप्त अंक नीचे दिए गए हैं:
23, 2, 15, 38, 21, 19, 24, 26
कितने छात्रों के अंक कक्षा के औसत अंक की सीमा +2/-2 के अंदर रहे हैं?

**Ans**

1. 3 ✓
2. 2 ✗
3. 4 ✗
4. 1 ✗

Question ID : **9489114190**
Option 1 ID : **94891116760**
Option 2 ID : **94891116758**
Option 3 ID : **94891116759**
Option 4 ID : **94891116757**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.88** दी गई तालिका में एक कंपनी द्वारा निर्मित उत्पादों (products) को दर्शाया गया है, जिसमें से कुछ उत्पाद दोषपूर्ण हैं। किस उत्पाद में दोषपूर्ण इकाइयों (defective units) का प्रतिशत सबसे कम है?

| Product Name | Total Units manufactured | Defective Units |
|---|---|---|
| S | 720 | 408 |
| R | 740 | 405 |
| I | 800 | 404 |
| F | 760 | 402 |
| G | 750 | 402 |

**Ans**

✗ 1. उत्पाद F

✓ 2. उत्पाद I

✗ 3. उत्पाद G

✗ 4. उत्पाद S

Question ID : **9489114191**
Option 1 ID : **94891116764**
Option 2 ID : **94891116762**
Option 3 ID : **94891116763**
Option 4 ID : **94891116761**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.89** दी गई तालिका में विभिन्न समूहों में पुरुषों और महिलाओं की संख्या को दर्शाया गया है। दिए गए समूहों में से किस समूह में महिलाओं और पुरुषों का अनुपात न्यूनतम है?

समूह नाम (Group Name), पुरुष की संख्या (No. of Male), महिलाओं की संख्या (No. Of Female)

| Group Name | No. Of Male | No. of Female |
|---|---|---|
| C | 950 | 414 |
| B | 980 | 414 |
| M | 700 | 410 |
| S | 720 | 408 |
| R | 740 | 405 |

**Ans**

✗ 1. समूह C

✓ 2. समूह B

✗ 3. समूह S

✗ 4. समूह R

Question ID : **9489114192**
Option 1 ID : **94891116765**
Option 2 ID : **94891116766**
Option 3 ID : **94891116767**
Option 4 ID : **94891116768**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.90** यदि STYLE को 81 लिखा जाता है, ACE को 9 लिखा जाता है और BOLD को 33 लिखा जाता है, तो समान कूटभाषा में लिखे जाने पर SMART और GOLD का अंतर इनमें से किसके बराबर होगा?

**Ans**
1. 39
2. 35
3. 33 ✔
4. 72

Question ID : **9489114179**
Option 1 ID : **94891116714**
Option 2 ID : **94891116716**
Option 3 ID : **94891116715**
Option 4 ID : **94891116713**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.91** दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
a, z, b, y, c, ?

**Ans**
1. x ✔
2. c
3. d
4. e

Question ID : **9489114184**
Option 1 ID : **94891116734**
Option 2 ID : **94891116736**
Option 3 ID : **94891116733**
Option 4 ID : **94891116735**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.92** यदि किसी कूट भाषा में LIGHT को KHFGS लिखा जाता है, तो उसी भाषा में SHORT को किस प्रकार लिखा जाएगा?

**Ans**
1. RGNQS ✔
2. TINQS
3. RGNSU
4. TIPSU

Question ID : **9489114175**
Option 1 ID : **94891116697**
Option 2 ID : **94891116700**
Option 3 ID : **94891116699**
Option 4 ID : **94891116698**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.93** एक निश्चित भाषा में, 'Delhi is capital' को '753 852 159' लिखा जाता है, 'Ram lives in Delhi' को '153 253 159 157' लिखा जाता है और 'Ram is teacher' को '753 157 954' लिखा जाता है, तो उसी भाषा में capital का कोड क्या होगा?

**Ans**

1. 159
2. 753
3. 253
4. 852 ✔

Question ID : **9489114180**
Option 1 ID : **94891116718**
Option 2 ID : **94891116719**
Option 3 ID : **94891116720**
Option 4 ID : **94891116717**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.94** दिए गए कथन और धारणाओं को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है।

कथन:

प्रदूषण दुनिया भर में मौसम संबंधी असंतुलन के प्रमुख कारणों में से एक है। इसे सभी के संयुक्त प्रयासों द्वारा रोका जाना चाहिए।

धारणाएं:

I. मौसम का असंतुलन, दुनियाभर में प्रत्येक व्यक्ति को प्रभावित करता है।

II. जल प्रदूषण कई बीमारियों का कारण है।

सही विकल्प का चयन करें।

**Ans**

1. केवल धारणा II निहित है
2. दोनों धारणाएं निहित हैं
3. केवल धारणा I निहित है ✔
4. कोई भी धारणा निहित नहीं है

Question ID : **9489114182**
Option 1 ID : **94891116728**
Option 2 ID : **94891116726**
Option 3 ID : **94891116725**
Option 4 ID : **94891116727**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

**Q.95** यदि किसी कूट भाषा में def को 222120 लिखा जाता है और qpv को 964 लिखा जाता है, तो दिए गए विकल्पों में से कौन सा इसी कूट भाषा में लिखा गया है?

**Ans**
1. ✔ hik = 181715
2. ✘ qpr = 24587
3. ✘ abc = 222324
4. ✘ xyz = 2156

Question ID : **9489114195**
Option 1 ID : **94891116778**
Option 2 ID : **94891116779**
Option 3 ID : **94891116777**
Option 4 ID : **94891116780**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.96** एक कार्यशाला में, पांच कर्मचारी - A, V, N, J, और S हैं, जो प्रत्येक सप्ताह में केवल एक बार काम पर जाते हैं। कार्यशाला सप्ताह के पांच दिन चालू रहती है। N सोमवार को जाता है। A और V, दो क्रमागत दिनों में कार्यशाला जाते हैं। A, N के अगले दिन कार्यशाला जाता है। A और J, जिन दिनों में कार्यशाला में जाते हैं, उनके बीच दो दिनों का अंतर है। नीचे दिए गए दिनों में से S किस दिन कार्यशाला जाएगा?

**Ans**
1. ✘ बुधवार
2. ✘ शुक्रवार
3. ✔ गुरूवार
4. ✘ सोमवार

Question ID : **9489114196**
Option 1 ID : **94891116781**
Option 2 ID : **94891116784**
Option 3 ID : **94891116783**
Option 4 ID : **94891116782**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.97** छह व्यक्ति- A, B, C, D, E और F एक दूसरे की ओर मुंह करके एक गोल मेज पर बैठे हुए हैं। B और E के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। A, B के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D, E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D और E के बीच कौन बैठा है?

**Ans**
1. ✔ A
2. ✘ B
3. ✘ F
4. ✘ C

Question ID : **9489114200**
Option 1 ID : **94891116799**
Option 2 ID : **94891116800**
Option 3 ID : **94891116798**
Option 4 ID : **94891116797**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

Q.98 दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए जो चौथे पद के साथ उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है।

स्याही (Ink) : कलम (Pen) :: ? : कार (Car)

Ans
1. गियर (Gear)
2. बॉडी (Body)
3. पेट्रोल (Petrol) ✔
4. पहिए (Wheels)

Question ID : **9489114174**
Option 1 ID : **94891116696**
Option 2 ID : **94891116694**
Option 3 ID : **94891116695**
Option 4 ID : **94891116693**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.99 एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'JUNIOR' को '6' लिखा जाता है, 'LABOURER' को '8' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'JOSEPHINE' का कोड क्या होगा?

Ans
1. 9 ✔
2. 11
3. 10
4. 12

Question ID : **9489114197**
Option 1 ID : **94891116785**
Option 2 ID : **94891116787**
Option 3 ID : **94891116786**
Option 4 ID : **94891116788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.100 यदि BASE = 27 है, तो COLLECTION किसके बराबर होगा?

Ans
1. 107
2. 110
3. 108 ✔
4. 111

Question ID : **9489114176**
Option 1 ID : **94891116703**
Option 2 ID : **94891116702**
Option 3 ID : **94891116701**
Option 4 ID : **94891116704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in