www.govtjobsalert.in

रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

Participant ID	[redacted]
Participant Name	[redacted]
Test Center Name	IES College of Technology
Test Date	14/03/2021
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 वर्ल्ड वाइड वेब का आविष्कार किस वर्ष में किया गया था?

Ans
✔ 1. 1989
✗ 2. 1987
✗ 3. 1986
✗ 4. 1988

Question ID : **94891110938**
Option 1 ID : **94891143750**
Option 2 ID : **94891143749**
Option 3 ID : **94891143752**
Option 4 ID : **94891143751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.2 10 cm त्रिज्या वाले एक गोले को पिघलाकर 2.5 cm त्रिज्या वाले 'n' गोले बनाये जाते हैं। 'n' का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 32
- ✗ 2. 16
- ✓ 3. 64
- ✗ 4. 8

Question ID : **94891110271**
Option 1 ID : **94891141083**
Option 2 ID : **94891141082**
Option 3 ID : **94891141084**
Option 4 ID : **94891141081**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 निम्नलिखित समीकरण में x का मान ज्ञात कीजिए:

$$8.5-\left\{5\frac{1}{2}-\left(7\frac{1}{2}+2.8\div x\right)\right\}\times 4.25\div(0.2)^2=306$$

Ans
- ✗ 1. 3.08
- ✗ 2. 2.5
- ✗ 3. 1.8
- ✓ 4. 3.5

Question ID : **94891110247**
Option 1 ID : **94891140987**
Option 2 ID : **94891140986**
Option 3 ID : **94891140985**
Option 4 ID : **94891140988**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.4 एक रेलगाड़ी 'R' चेन्नई से सुबह 5 बजे निकलती है और दोपहर 12 बजे विजयवाड़ा पहुंचती है। एक अन्य रेलगाड़ी 'S' विजयवाड़ा से सुबह 7 बजे निकलती है और शाम 5:30 बजे चेन्नई पहुंचती है। दोनों रेलगाड़ियां किस समय पर एक दूसरे को पार करेंगी?

Ans
- ✓ 1. सुबह 10 बजे
- ✗ 2. दोपहर 12:25 बजे
- ✗ 3. दोपहर 12 बजे
- ✗ 4. सुबह 9:36 बजे

Question ID : **94891110263**
Option 1 ID : **94891141050**
Option 2 ID : **94891141051**
Option 3 ID : **94891141052**
Option 4 ID : **94891141049**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

Q.5 पाइक (Paika) नृत्य इनमें से किस भारतीय राज्य से संबंधित है?

Ans
✔ 1. ओडिशा
✗ 2. झारखंड
✗ 3. पश्चिम बंगाल
✗ 4. बिहार

Question ID : **94891110908**
Option 1 ID : **94891143629**
Option 2 ID : **94891143632**
Option 3 ID : **94891143630**
Option 4 ID : **94891143631**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 भारत के निम्नलिखित में से किस एनजीओ को 2019 के लिए संयुक्त राष्ट्र के इक्वेटर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

Ans
✗ 1. सेव योर सोल सोसाइटी (Save Your Soul Society)
✗ 2. सह्याद्री निसर्ग मित्र (Sahyadri Nisarga Mitra)
✗ 3. जीव कारुण्य ट्रस्ट (Jeeva Karunya Trust)
✔ 4. डेक्कन डेवलपमेंट सोसाइटी (Deccan Development Society)

Question ID : **94891110935**
Option 1 ID : **94891143737**
Option 2 ID : **94891143738**
Option 3 ID : **94891143739**
Option 4 ID : **94891143740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 यदि संख्या $7x5462$, 9 से पूर्णतया विभाज्य हो, तो x का न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 3
✗ 2. 6
✗ 3. 4
✗ 4. 5

Question ID : **94891110244**
Option 1 ID : **94891140974**
Option 2 ID : **94891140975**
Option 3 ID : **94891140973**
Option 4 ID : **94891140976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.8 'पाकिस्तान' नाम किस वर्ष में गढ़ा गया था?

Ans
1. 1930
2. 1933
3. 1932
4. 1931

Question ID : **94891110919**
Option 1 ID : **94891143673**
Option 2 ID : **94891143676**
Option 3 ID : **94891143675**
Option 4 ID : **94891143674**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 यदि R, F की मां है; G, K का पिता है; L, F का भाई और G का पुत्र है, तो R का G से क्या संबंध है?

Ans
1. मां
2. पत्नी
3. बहन
4. पति की बहन

Question ID : **94891110188**
Option 1 ID : **94891140751**
Option 2 ID : **94891140752**
Option 3 ID : **94891140749**
Option 4 ID : **94891140750**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित किए जाने पर इनमें से कौन सा शब्द दूसरे स्थान पर आएगा?

Exit, Exercise, Excuse, Exempt

Ans
1. Exercise
2. Exit
3. Exempt
4. Excuse

Question ID : **94891110203**
Option 1 ID : **94891140812**
Option 2 ID : **94891140811**
Option 3 ID : **94891140810**
Option 4 ID : **94891140809**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.11 यदि '×' का अर्थ 'जोड़ना' है, '/' का अर्थ 'घटाना' है, '+' का अर्थ 'गुणा' है और '−' का अर्थ 'भाग' है, तो 22 × 10/10 − 2 + 4 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 12

✘ 2. 14

✘ 3. 10

✘ 4. 16

Question ID : **94891110187**
Option 1 ID : **94891140746**
Option 2 ID : **94891140747**
Option 3 ID : **94891140745**
Option 4 ID : **94891140748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 किसी कूट भाषा में, 'BDT' का अर्थ है - 'girls play toy', 'TSM' का अर्थ है - 'girls are angry' और 'BTC' का अर्थ है - 'girls like toy'। उसी कूट भाषा में इनमें से किस अक्षर का अर्थ 'Like' होगा?

Ans

✘ 1. B

✔ 2. C

✘ 3. T

✘ 4. D

Question ID : **94891110179**
Option 1 ID : **94891140715**
Option 2 ID : **94891140714**
Option 3 ID : **94891140713**
Option 4 ID : **94891140716**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 भारत के संविधान का मसौदा तैयार करने के लिए संविधान सभा ने _____ को मसौदा समिति का गठन किया था।

Ans

✔ 1. 29 अगस्त, 1947

✘ 2. 29 अगस्त, 1949

✘ 3. 29 अगस्त, 1948

✘ 4. 29 अगस्त, 1950

Question ID : **94891110929**
Option 1 ID : **94891143713**
Option 2 ID : **94891143715**
Option 3 ID : **94891143714**
Option 4 ID : **94891143716**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.14 'n' व्यक्ति एक वृत्त के परिधि के निश्चित बिंदुओं पर खड़े हैं। व्यक्तियों का प्रत्येक संभावित युग्म, जो एक दूसरे के बगल में नहीं खड़े हैं, एक के बाद एक करके 2-मिनट का एक गीत गाते हैं। यदि, गीत गाने में लगा कुल समय 40 मिनट है, तो 'n' का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. छह ✗
2. आठ ✓
3. सात ✗
4. पांच ✗

Question ID : **94891110266**
Option 1 ID : **94891141063**
Option 2 ID : **94891141061**
Option 3 ID : **94891141062**
Option 4 ID : **94891141064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 महात्मा गांधी ने किस पुस्तक में लिखा है कि भारत में ब्रिटिश शासन, भारतीयों द्वारा किए गए विस्तारित सहयोग का परिणाम था?

Ans
1. ग्राम स्वराज (Village Swaraj) ✗
2. हिंद स्वराज (Hind Swaraj) ✓
3. मेरे सपनों का भारत (India of My Dreams) ✗
4. सत्य के साथ मेरे प्रयोग (The Story of My Experiments with Truth) ✗

Question ID : **94891110921**
Option 1 ID : **94891143684**
Option 2 ID : **94891143682**
Option 3 ID : **94891143683**
Option 4 ID : **94891143681**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 A और B की आय का अनुपात 5 : 4 है और उनके संगत व्ययों का अनुपात 3 : 2 है। यदि, वर्ष के अंत में उनमें से प्रत्येक की बचत ₹1,600 है, तो A की आय ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹4,000 ✓
2. ₹3,400 ✗
3. ₹4,400 ✗
4. ₹3,600 ✗

Question ID : **94891110258**
Option 1 ID : **94891141031**
Option 2 ID : **94891141029**
Option 3 ID : **94891141032**
Option 4 ID : **94891141030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.17 दिसंबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, केंद्रीय मंत्रिमंडल में संसदीय मामलों के केंद्रीय मंत्री कौन थे?

Ans
1. ✔ प्रहलाद जोशी
2. ✘ महेंद्र नाथ पाण्डेय
3. ✘ अरविंद गणपत सावंत
4. ✘ किरण रिजिजू

Question ID : **94891110904**
Option 1 ID : **94891143613**
Option 2 ID : **94891143615**
Option 3 ID : **94891143614**
Option 4 ID : **94891143616**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 ₹2,700 की राशि को इस प्रकार दो भागों में विभाजित करके उधार दिया जाता है कि उसके एक भाग पर 15% की दर से 4 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज, दूसरे भाग पर 10% की दर से 6 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज के बराबर होता है। 15% की दर पर उधार दी गई राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ✘ ₹1,450
2. ✘ ₹1,150
3. ✔ ₹1,350
4. ✘ ₹1,250

Question ID : **94891110259**
Option 1 ID : **94891141036**
Option 2 ID : **94891141033**
Option 3 ID : **94891141035**
Option 4 ID : **94891141034**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 निम्नलिखित में से कौन सा पर्वतीय दर्रा भारत, चीन और म्यांमार की 'त्रि-संधि (tri-junction)' का निर्माण करता है?

Ans
1. ✘ इमिस ला (Imis La)
2. ✘ पेनसी ला (Pensi La)
3. ✔ दिफू (Diphu)
4. ✘ बुम ला (Bum La)

Question ID : **94891110925**
Option 1 ID : **94891143698**
Option 2 ID : **94891143699**
Option 3 ID : **94891143700**
Option 4 ID : **94891143697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा रोग विषाणुजनित नहीं है?

Ans
1. डेंगू बुखार ✗
2. ज़ुकाम ✗
3. हैजा ✓
4. एड्स ✗

Question ID : **94891110930**
Option 1 ID : **94891143718**
Option 2 ID : **94891143717**
Option 3 ID : **94891143720**
Option 4 ID : **94891143719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 1946 में ब्रिटिश सरकार द्वारा एक कैबिनेट मिशन भारत भेजा गया था, जिसमें ____ सदस्य शामिल थे।

Ans
1. तीन ✓
2. पांच ✗
3. छः ✗
4. चार ✗

Question ID : **94891110920**
Option 1 ID : **94891143677**
Option 2 ID : **94891143679**
Option 3 ID : **94891143680**
Option 4 ID : **94891143678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 गुजरात से अरुणाचल प्रदेश के समय में ______ के समय का पश्च-अंतराल (time lag) है।

Ans
1. 1 घंटे ✗
2. 1.30 घंटे ✗
3. 2.30 घंटे ✗
4. 2 घंटे ✓

Question ID : **94891110922**
Option 1 ID : **94891143685**
Option 2 ID : **94891143686**
Option 3 ID : **94891143688**
Option 4 ID : **94891143687**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.23 एक खंभे का $\frac{1}{10}$ हिस्सा लाल रंग का है, $\frac{1}{20}$ हिस्सा सफ़ेद रंग का है, $\frac{1}{30}$ हिस्सा नीले रंग का है, $\frac{1}{40}$ हिस्सा काले रंग का है और शेष हिस्सा हरे रंग का है। यदि खंभे के हरे हिस्से की लंबाई 4.75 m है, तो खंभे की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8 m
- ✗ 2. 12 m
- ✗ 3. 10 m
- ✓ 4. 6 m

Question ID : **94891110250**
Option 1 ID : **94891140998**
Option 2 ID : **94891141000**
Option 3 ID : **94891140999**
Option 4 ID : **94891140997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 दो आदमी एक निश्चित स्थान पर जाने के लिए पैदल चलना शुरू करते हैं। उनमें से एक आदमी 8 km/h की चाल से और दूसरा आदमी 7.5 km/h की चाल से चलता है। दूसरा आदमी, पहले आदमी से 1 घंटा 4 मिनट पहले पहुंचता है। तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 24 km
- ✗ 2. 44 km
- ✓ 3. 32 km
- ✗ 4. 38 km

Question ID : **94891110262**
Option 1 ID : **94891141045**
Option 2 ID : **94891141048**
Option 3 ID : **94891141046**
Option 4 ID : **94891141047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 बिंदु P पर खड़ा एक व्यक्ति एक मीनार के शीर्ष को देख रहा है, जिसे बिंदु 'S' द्वारा चिह्नित किया गया है। वह व्यक्ति मीनार के पाद बिंदु की दिशा में $40\sqrt{3}$ m की दूरी तय करके बिंदु Q पर पहुंचता है। बिंदु Q से 'S' का उन्नयन कोण 60° है। यदि मीनार की ऊंचाई 60 m हो, तो 'P' से 'S' का उन्नयन कोण ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 45°
- ✓ 2. 30°
- ✗ 3. 60°
- ✗ 4. 75°

Question ID : **94891110273**
Option 1 ID : **94891141090**
Option 2 ID : **94891141089**
Option 3 ID : **94891141091**
Option 4 ID : **94891141092**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

Q.26 किन भूकंपीय तरंगों में अनुप्रस्थ विस्थापन शामिल होता है?

Ans
1. पी-तरंगें (P-Waves)
2. एल-तरंगें (L- Waves)
3. एस-तरंगें (S- Waves) ✔
4. रेले सतही तरंगें (Rayleigh surface waves)

Question ID : **94891110932**
Option 1 ID : **94891143725**
Option 2 ID : **94891143727**
Option 3 ID : **94891143726**
Option 4 ID : **94891143728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.27 असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. भैंस
2. बकरी
3. गाय
4. बिल्ली ✔

Question ID : **94891110193**
Option 1 ID : **94891140770**
Option 2 ID : **94891140771**
Option 3 ID : **94891140769**
Option 4 ID : **94891140772**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.28 दो अभाज्य संख्याओं, x और y (x > y) का ल.स.प. (LCM) 319 है। 2x - 5y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3 ✔
2. 4
3. 2
4. 1

Question ID : **94891110249**
Option 1 ID : **94891140995**
Option 2 ID : **94891140996**
Option 3 ID : **94891140994**
Option 4 ID : **94891140993**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.29 भारतीय संविधान के संबंध में इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

✗ 1. मौलिक अधिकार नैतिक एवं राजनीतिक संस्तुतियां हैं, लेकिन नीति निदेशक तत्व विधिक संस्तुतियां हैं।

✓ 2. मौलिक अधिकार न्यायसंगत होते हैं, जबकि राज्य के नीति निदेशक तत्व गैर-न्यायसंगत होते हैं।

✗ 3. मौलिक अधिकार, सामाजिक एवं आर्थिक लोकतंत्र की संस्थापना करते हैं, जबकि नीति निदेशक तत्व राजनीतिक लोकतंत्र की संस्थापना करते हैं।

✗ 4. मौलिक अधिकार, सामुदायिक कल्याण का संवर्धन करते हैं, जबकि नीति निदेशक तत्व, व्यक्तिगत कल्याण का संवर्धन करते हैं।

Question ID : **94891110927**
Option 1 ID : **94891143707**
Option 2 ID : **94891143708**
Option 3 ID : **94891143706**
Option 4 ID : **94891143705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.30 चंद्रमा पर कदम रखने वाला दूसरा व्यक्ति कौन था?

Ans

✗ 1. एलन शेपर्ड (Alan Shepard)

✗ 2. चार्ल्स कोनराड (Charles Conrad)

✓ 3. बज़ एल्ड्रिन (Buzz Aldrin)

✗ 4. एलन एल बीन (Alan L Bean)

Question ID : **94891110913**
Option 1 ID : **94891143652**
Option 2 ID : **94891143649**
Option 3 ID : **94891143651**
Option 4 ID : **94891143650**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.31 यदि, sinA + sinB = x और cosA + cosB = y है, तो cos(A – B) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\frac{x^2 + y^2 + 2}{2}$ (✘)
2. $\frac{x^2 - y^2 - 2}{2}$ (✘)
3. $\frac{x^2 + y^2 - 2}{2}$ (✔)
4. $\frac{x^2 - y^2 + 2}{2}$ (✘)

Question ID : **94891110272**
Option 1 ID : **94891141085**
Option 2 ID : **94891141087**
Option 3 ID : **94891141088**
Option 4 ID : **94891141086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32 यदि, किसी वृत्त की त्रिज्या में 15% की कमी की जाती है, तो इसके क्षेत्रफल में होने वाली कमी ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 12.75% (✘)
2. 17.75% (✘)
3. 17% (✘)
4. 27.75% (✔)

Question ID : **94891110265**
Option 1 ID : **94891141057**
Option 2 ID : **94891141060**
Option 3 ID : **94891141058**
Option 4 ID : **94891141059**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.33 आरबीआई (RBI) द्वारा आवासीय वित्त प्रतिभूतिकरण बाजार के विकास हेतु गठित समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

Ans

1. प्रांजुल भंडारी (✘)
2. संजय गुप्ता (✘)
3. नरेश ठक्कर (✘)
4. हर्ष वर्धन (✔)

Question ID : **94891110941**
Option 1 ID : **94891143763**
Option 2 ID : **94891143762**
Option 3 ID : **94891143761**
Option 4 ID : **94891143764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.34 असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
- ✔ 1. कांच
- ✘ 2. मेज
- ✘ 3. अलमारी
- ✘ 4. कुर्सी

Question ID : **94891110194**
Option 1 ID : **94891140773**
Option 2 ID : **94891140774**
Option 3 ID : **94891140776**
Option 4 ID : **94891140775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.35 इंटरनेट में _______ का उपयोग किया जाता है।

Ans
- ✔ 1. पैकेट स्विचिंग (packet switching)
- ✘ 2. सर्किट स्विचिंग (circuit switching)
- ✘ 3. टेलीफोन स्विचिंग (telephone switching)
- ✘ 4. टेलेक्स स्विचिंग (telex switching)

Question ID : **94891110937**
Option 1 ID : **94891143747**
Option 2 ID : **94891143745**
Option 3 ID : **94891143746**
Option 4 ID : **94891143748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक संयुक्त परिवार में 9 सदस्य - M, N, O, P, Q, R, S, T और U हैं। इस परिवार में तीन विवाहित जोड़े हैं। N एक चिकित्सक है तथा O और P का भाई है। Q, S की मां है। T, M की पत्नी है, और M, S का दादा है। O, M की इकलौती बेटी है। U, P और R की बेटी है।

चिकित्सक की पत्नी कौन है?

Ans
- ✘ 1. R
- ✘ 2. T
- ✔ 3. Q
- ✘ 4. O

Question ID : **94891110200**
Option 1 ID : **94891140800**
Option 2 ID : **94891140798**
Option 3 ID : **94891140799**
Option 4 ID : **94891140797**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.37 एक कुर्सी को 5% हानि पर और एक मेज को 15% लाभ पर बेचने पर एक आदमी को ₹300 का लाभ होता है। यदि वह कुर्सी को 5% लाभ पर और मेज को भी 5% लाभ पर बेचता है, तो उसे ₹180 का लाभ होता है। मेज का वास्तविक मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹2,400

✘ 2. ₹2,200

✘ 3. ₹1,600

✘ 4. ₹1,800

Question ID : **94891110257**
Option 1 ID : **94891141028**
Option 2 ID : **94891141027**
Option 3 ID : **94891141025**
Option 4 ID : **94891141026**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.38 संयुक्त राष्ट्र संघ की स्थापना ______ देशों द्वारा संयुक्त राष्ट्र चार्टर पर हस्ताक्षर के माध्यम से की गई थी।

Ans

✘ 1. 200

✔ 2. 51

✘ 3. 180

✘ 4. 84

Question ID : **94891110934**
Option 1 ID : **94891143733**
Option 2 ID : **94891143735**
Option 3 ID : **94891143734**
Option 4 ID : **94891143736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 A और B एक साथ मिलकर किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा करते हैं। B और C एक साथ मिलकर उसी कार्य को 24 दिनों में पूरा करते हैं। A और C एक साथ मिलकर उसी कार्य को 36 दिनों में पूरा करते हैं। A, B और C को अलग- अलग उसी कार्य को पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✘ 1. A = $28\frac{4}{5}$, B = 48 और C = 144

✘ 2. A = $28\frac{4}{5}$, B = 144 और C = 48

✘ 3. A = 48, B = 144 और C = $28\frac{4}{5}$

✔ 4. A = 48, B = $28\frac{4}{5}$ और C = 144

Question ID : **94891110261**
Option 1 ID : **94891141042**
Option 2 ID : **94891141044**
Option 3 ID : **94891141041**
Option 4 ID : **94891141043**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

Q.40 लंबाई 16 m, चौड़ाई 14 m और ऊंचाई 7 m वाले घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $866\ m^2$ ✗
2. $1568\ m^2$ ✗
3. $868\ m^2$ ✓
4. $434\ m^2$ ✗

Question ID : **94891110264**
Option 1 ID : **94891141056**
Option 2 ID : **94891141055**
Option 3 ID : **94891141054**
Option 4 ID : **94891141053**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.41 यदि $\cos(x+y) = \frac{1}{2}$ और $\sin(x-y) = 0$ है, जहां x और y धनात्मक न्यून कोण हैं और $x \geq y$ है, तो x और y के मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 60° और 60° ✗
2. 90° और 30° ✗
3. 30° और 30° ✓
4. 60° और 45° ✗

Question ID : **94891110270**
Option 1 ID : **94891141078**
Option 2 ID : **94891141077**
Option 3 ID : **94891141080**
Option 4 ID : **94891141079**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 कंप्यूटरों में, डिलीट (delete) की गई फाइलें _______ में चली जाती हैं।

Ans
1. इनबॉक्स (Inbox) ✗
2. आउटबॉक्स (Outbox) ✗
3. माई डॉक्यूमेंट्स (My documents) ✗
4. रिसाइकल बिन (Recycle Bin) ✓

Question ID : **94891110936**
Option 1 ID : **94891143741**
Option 2 ID : **94891143742**
Option 3 ID : **94891143743**
Option 4 ID : **94891143744**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.43 5 प्रेक्षणों का माध्य 20 है। यदि एक और प्रेक्षण जोड़ दिया जाता है, तो माध्य में 2 की वृद्धि होती है। जोड़े गए 6वें प्रेक्षण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 42
2. 32
3. 52
4. 22

Question ID : **94891110268**
Option 1 ID : **94891141071**
Option 2 ID : **94891141070**
Option 3 ID : **94891141072**
Option 4 ID : **94891141069**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 रवि ने अजय से 50% अधिक धनराशि कमाई। अजय ने मदन से 30% कम धनराशि कमाई। रवि ने मदन से कितने प्रतिशत अधिक धनराशि कमाई?

Ans
1. 9%
2. 3%
3. 5%
4. 11%

Question ID : **94891110256**
Option 1 ID : **94891141023**
Option 2 ID : **94891141021**
Option 3 ID : **94891141022**
Option 4 ID : **94891141024**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 एक त्रिभुज ΔABC के दो कोणों ∠A और ∠B का योग, इसके तीसरे कोण के बराबर है। तीसरे कोण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 90°
2. 60°
3. 100°
4. 50°

Question ID : **94891110269**
Option 1 ID : **94891141075**
Option 2 ID : **94891141074**
Option 3 ID : **94891141076**
Option 4 ID : **94891141073**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.46 30 के 3 हजारांश के 3 शतांश के 3 दशांश के 3 गुने का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 0.0000243
2. 0.00243
3. 0.0243
4. 0.000243

Question ID : **94891110246**
Option 1 ID : **94891140984**
Option 2 ID : **94891140981**
Option 3 ID : **94891140983**
Option 4 ID : **94891140982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.47 भीमबेटका की गुफाओं की खोज कब हुई थी?

Ans
1. 1955–56
2. 1957–58
3. 1954–55
4. 1953–54

Question ID : **94891110909**
Option 1 ID : **94891143635**
Option 2 ID : **94891143636**
Option 3 ID : **94891143634**
Option 4 ID : **94891143633**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.48 प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना की शुरुआत कब की गई थी?

Ans
1. 1 जनवरी 2017
2. 1 जनवरी 2018
3. 1 जनवरी 2016
4. 1 जनवरी 2015

Question ID : **94891110939**
Option 1 ID : **94891143755**
Option 2 ID : **94891143756**
Option 3 ID : **94891143754**
Option 4 ID : **94891143753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.49 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

पौधे : बगीचा :: प्राणी : ?

Ans

1. पालतू ✗
2. चिड़ियाघर ✓
3. जंगली ✗
4. पिंजरा ✗

Question ID : **94891110175**
Option 1 ID : **94891140698**
Option 2 ID : **94891140700**
Option 3 ID : **94891140697**
Option 4 ID : **94891140699**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 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:

कुछ गुलाब, गुलाबी हैं। सभी गुलाबी सुअर हैं। कुछ सुअर पक्षी हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पक्षी गुलाबी हैं।
II. कुछ सुअर गुलाबी हैं।
III. कुछ सुअर गुलाब हैं।
IV. कुछ पक्षी गुलाब हैं।

Ans

1. केवल I और II पालन करते हैं। ✗
2. केवल II और III पालन करते हैं। ✓
3. केवल IV पालन करता है। ✗
4. केवल I पालन करता है। ✗

Question ID : **94891110174**
Option 1 ID : **94891140694**
Option 2 ID : **94891140695**
Option 3 ID : **94891140696**
Option 4 ID : **94891140693**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.51 किसी कूट भाषा में, ADG को ZWT लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में BEH को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. PQR
2. SVY
3. YVS
4. VYS

Question ID : **94891110178**
Option 1 ID : **94891140709**
Option 2 ID : **94891140711**
Option 3 ID : **94891140712**
Option 4 ID : **94891140710**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.52 भारतीय योजना आयोग का गठन किस वर्ष किया गया था?

Ans
1. 1947
2. 1949
3. 1948
4. 1950

Question ID : **94891110942**
Option 1 ID : **94891143765**
Option 2 ID : **94891143767**
Option 3 ID : **94891143766**
Option 4 ID : **94891143768**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.53 ₹1,162 को A, B और C के बीच 35 : 28 : 20 के अनुपात में विभाजित करें।

Ans
1. A = ₹512, B = ₹385 और C = ₹265
2. A = ₹490, B = ₹392 और C = ₹280
3. A = ₹450, B = ₹425 और C = ₹327
4. A = ₹512, B = ₹365 और C = ₹285

Question ID : **94891110254**
Option 1 ID : **94891141016**
Option 2 ID : **94891141014**
Option 3 ID : **94891141013**
Option 4 ID : **94891141015**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.54 यदि $x = \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}$ और $y = \frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 15
2. 13
3. 10
4. 14

Question ID : **94891110251**
Option 1 ID : **94891141004**
Option 2 ID : **94891141002**
Option 3 ID : **94891141001**
Option 4 ID : **94891141003**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.55 44वें संशोधन (1978) ने भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद को प्रभावित किया?

Ans
1. 301
2. 298
3. 299
4. 300 A

Question ID : **94891110928**
Option 1 ID : **94891143712**
Option 2 ID : **94891143709**
Option 3 ID : **94891143710**
Option 4 ID : **94891143711**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.56 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत का जनसंख्या घनत्व कितना है?

Ans
1. 282 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
2. 482 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
3. 382 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी
4. 582 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी

Question ID : **94891110924**
Option 1 ID : **94891143695**
Option 2 ID : **94891143694**
Option 3 ID : **94891143696**
Option 4 ID : **94891143693**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.57 सरकार ने ____ के वनों में स्थित अभयारण्यों को 51वें बाघ आरक्षित क्षेत्र (Tiger reserve) का दर्जा प्रदान किया है।

Ans

✗ 1. आंध्र प्रदेश

✗ 2. मध्य प्रदेश

✗ 3. उत्तर प्रदेश

✓ 4. तमिलनाडु

Question ID : **94891110906**
Option 1 ID : **94891143624**
Option 2 ID : **94891143621**
Option 3 ID : **94891143622**
Option 4 ID : **94891143623**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.58 किसी कूट भाषा में, PEN को 8 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में PENCIL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. 25

✗ 2. 17

✗ 3. 15

✓ 4. 14

Question ID : **94891110177**
Option 1 ID : **94891140707**
Option 2 ID : **94891140705**
Option 3 ID : **94891140706**
Option 4 ID : **94891140708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.59 एक आदमी सेबों की एक निश्चित संख्या में से, $\frac{1}{3}$ हिस्सा पहले ग्राहक को बेचता है। उसके बाद शेष बचे सेबों का $\frac{1}{2}$ हिस्सा दूसरे ग्राहक को बेचता है और उसके बाद शेष बचे सेबों के $\frac{1}{3}$ हिस्से से 5 अधिक सेब तीसरे ग्राहक को बेचता है। अब उसके पास केवल 3 सेब बचते हैं। आरंभ में उस आदमी के पास कितने सेब थे?

Ans

✗ 1. 18

✗ 2. 24

✓ 3. 36

✗ 4. 30

Question ID : **94891110253**
Option 1 ID : **94891141012**
Option 2 ID : **94891141011**
Option 3 ID : **94891141009**
Option 4 ID : **94891141010**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.60 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Man is mortal' को '+ ga lp' लिखा जाता है, 'James is Man' को 'lp ga ku' लिखा जाता है, 'James is mortal' को 'ku + lp' लिखा जाता है। इस कूट भाषा में 'Man James' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. lp ku

✗ 2. ku +

✗ 3. + lp

✓ 4. ga ku

Question ID : **94891110198**
Option 1 ID : **94891140791**
Option 2 ID : **94891140792**
Option 3 ID : **94891140790**
Option 4 ID : **94891140789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.61 एक निश्चित कूट भाषा में, 'DKVCTR' को 'VXGZOH' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FRSTYD' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. HCXWVJ

✗ 2. HBXVWK

✗ 3. HCXWVL

✗ 4. HBXWMK

Question ID : **94891110197**
Option 1 ID : **94891140786**
Option 2 ID : **94891140785**
Option 3 ID : **94891140787**
Option 4 ID : **94891140788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.62 अखिल भारतीय मुस्लिम लीग ने लाहौर प्रस्ताव (Lahore Resolution) को वर्ष ______ में अंगीकृत किया था।

Ans

✗ 1. 1942

✗ 2. 1941

✗ 3. 1939

✓ 4. 1940

Question ID : **94891110918**
Option 1 ID : **94891143669**
Option 2 ID : **94891143670**
Option 3 ID : **94891143672**
Option 4 ID : **94891143671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सा पादप हार्मोन वृद्धि को रोकता है और पत्तियों के मुरझाने के लिए जिम्मेदार होता है?

Ans
1. ज़िब्रेलिन
2. एब्सिसिक एसिड
3. साइटोकाइनिन
4. ऑक्सिन

Question ID : **94891110916**
Option 1 ID : **94891143661**
Option 2 ID : **94891143664**
Option 3 ID : **94891143662**
Option 4 ID : **94891143663**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.64 A और B दोनों, सोने और तांबे को क्रमशः 7 : 2 और 7 : 11 के अनुपात में मिलाकर बनाई गई दो मिश्रधातुएं हैं। दोनों मिश्रधातुओं की समान मात्रा को पिघलाकर एक तीसरी मिश्रधातु - C बनाई जाती है। यदि C में तांबे की मात्रा 10 kg है, तो C में सोने की मात्रा ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 8 kg
2. 14 kg
3. 12 kg
4. 10 kg

Question ID : **94891110260**
Option 1 ID : **94891141037**
Option 2 ID : **94891141040**
Option 3 ID : **94891141039**
Option 4 ID : **94891141038**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.65 'प्रकाश वर्ष' नामक इकाई का उपयोग _____ के मापन के लिए किया जाता है।

Ans
1. समय
2. दूरी
3. चाल
4. गति

Question ID : **94891110923**
Option 1 ID : **94891143690**
Option 2 ID : **94891143689**
Option 3 ID : **94891143691**
Option 4 ID : **94891143692**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.66 भारत में टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी लिमिटेड (TISCO) की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

Ans
✔ 1. 1907
✘ 2. 1900
✘ 3. 1905
✘ 4. 1904

Question ID : **94891110940**
Option 1 ID : **94891143758**
Option 2 ID : **94891143757**
Option 3 ID : **94891143759**
Option 4 ID : **94891143760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.67 17^{200} को 18 से विभाजित करने पर प्राप्त शेषफल ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 2
✔ 2. 1
✘ 3. 16
✘ 4. 17

Question ID : **94891110252**
Option 1 ID : **94891141008**
Option 2 ID : **94891141007**
Option 3 ID : **94891141006**
Option 4 ID : **94891141005**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.68 किसी कूट भाषा में, SHANU को 3969 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में TAPLG को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✘ 1. 3945
✔ 2. 3136
✘ 3. 3939
✘ 4. 3166

Question ID : **94891110180**
Option 1 ID : **94891140718**
Option 2 ID : **94891140719**
Option 3 ID : **94891140717**
Option 4 ID : **94891140720**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.69 $2^2 \times 3^3 \times 5 \times 7^2$, $2^3 \times 3^2 \times 5^2 \times 7^4$ और $2 \times 3 \times 5^3 \times 7 \times 11$ का ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. $2^3 \times 3^3 \times 5^3 \times 7^4 \times 11$
✘ 2. $2^3 \times 3^3 \times 5^3 \times 7^4$
✘ 3. $2 \times 3 \times 5 \times 7$
✘ 4. $2 \times 3 \times 5 \times 7 \times 11$

Question ID : **94891110245**
Option 1 ID : **94891140979**
Option 2 ID : **94891140980**
Option 3 ID : **94891140977**
Option 4 ID : **94891140978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.70 निम्नलिखित में से कौन सा नाभिकीय शक्ति संयंत्र उत्तर प्रदेश राज्य में स्थित है?

Ans
✔ 1. नरौरा
✘ 2. थुंबा
✘ 3. तारापुर
✘ 4. रावतभाटा

Question ID : **94891110931**
Option 1 ID : **94891143723**
Option 2 ID : **94891143724**
Option 3 ID : **94891143721**
Option 4 ID : **94891143722**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.71 एज़रा कप (Ezra Cup) इनमें से किस खेल से संबंधित है?

Ans
✘ 1. रग्बी
✘ 2. फुट वॉलीबॉल (सीपेक तक्रा)
✔ 3. पोलो
✘ 4. एक्वेस्ट्रियन शो जंपिंग

Question ID : **94891110905**
Option 1 ID : **94891143619**
Option 2 ID : **94891143617**
Option 3 ID : **94891143618**
Option 4 ID : **94891143620**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.72 शशि थरूर को किस पुस्तक के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार, 2019 से सम्मानित किया गया है?

Ans
1. एन इरा ऑफ डार्कनेस (An era of Darkness) ✔
2. द स्माल टाउन सी (The Small Town Sea) ✘
3. द विक्स मैंगो ट्री (The Vicks Mango Tree) ✘
4. वैनिटी बाग़ (Vanity Bagh) ✘

Question ID : **94891110910**
Option 1 ID : **94891143640**
Option 2 ID : **94891143638**
Option 3 ID : **94891143639**
Option 4 ID : **94891143637**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.73 संयुक्त राष्ट्र संघ (UNO) के पूर्व महासचिव कोफी अन्नान (Kofi Annan) किस अफ्रीकी देश से संबंधित हैं?

Ans
1. मिस्र ✘
2. नामीबिया ✘
3. घाना ✔
4. केन्या ✘

Question ID : **94891110933**
Option 1 ID : **94891143730**
Option 2 ID : **94891143732**
Option 3 ID : **94891143729**
Option 4 ID : **94891143731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 ₹3,000 की राशि पर $6\frac{1}{4}\%$ वार्षिक दर से 5 फरवरी 2005 से 18 अप्रैल 2005 तक, दोनों तिथियों को शामिल करते हुए, की अवधि का साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹42.80 ✘
2. ₹40 ✘
3. ₹35.50 ✘
4. ₹37.50 ✔

Question ID : **94891110255**
Option 1 ID : **94891141018**
Option 2 ID : **94891141019**
Option 3 ID : **94891141020**
Option 4 ID : **94891141017**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

Q.75 r cm त्रिज्या वाले चार वृत्तों को इस प्रकार रखा गया है कि उनके केंद्रों को जोड़ने पर एक वर्ग बनता है। इस प्रकार बने वर्ग (केंद्रों को जोड़ने पर निर्मित) और (वृत्तों के स्पर्श बिंदुओं को जोड़ने पर निर्मित) समचतुर्भुज के क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 2 : 1 ✔
2. 4 : 1 ✘
3. (4-π) : 1 ✘
4. π : 1 ✘

Question ID : **94891110267**
Option 1 ID : **94891141065**
Option 2 ID : **94891141068**
Option 3 ID : **94891141066**
Option 4 ID : **94891141067**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.76 "ऐसा कोई भी समाज निश्चित रूप से समृद्ध और खुशहाल नहीं हो सकता है, जिसके सदस्यों का काफी बड़ा हिस्सा गरीब और दयनीय स्थिति में हो।"

उपरोक्त कथन किसका है?

Ans
1. एडम स्मिथ (Adam Smith) ✔
2. जगदीश भगवती ✘
3. अमर्त्य सेन ✘
4. ज्यां ड्रेज़ (Jean Drèze) ✘

Question ID : **94891110943**
Option 1 ID : **94891143769**
Option 2 ID : **94891143771**
Option 3 ID : **94891143770**
Option 4 ID : **94891143772**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.77 निम्नलिखित में से कौन सा पादप हार्मोन, पौधे के तने के विकास में मदद करता है?

Ans
1. एथिलीन ✘
2. साइटोकाइनिन ✘
3. एब्सिसिक एसिड ✘
4. जिब्रेलिन ✔

Question ID : **94891110914**
Option 1 ID : **94891143655**
Option 2 ID : **94891143653**
Option 3 ID : **94891143654**
Option 4 ID : **94891143656**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.78 भारत में एशियाई चीता को किस वर्ष विलुप्त घोषित किया गया था?

Ans
1. 1947
2. 1952 ✔
3. 1950
4. 1948

Question ID : **94891110915**
Option 1 ID : **94891143657**
Option 2 ID : **94891143660**
Option 3 ID : **94891143659**
Option 4 ID : **94891143658**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 एक प्रश्न और उसके बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएं कि इनमें से कौन से तर्क दिए गए प्रश्न के संबंध में पुष्ट हैं?

प्रश्न:

क्या प्रत्येक सरकारी संस्थान में एक कर्मचारी संघ होना आवश्यक है?

तर्क:

1: नहीं, यह संस्था के सुचारु संचालन को बाधित करता है।

2: हां, यह कर्मचारियों के अधिकारों को सशक्त बनाता है।

Ans
1. तर्क 1 और 2 दोनों ही पुष्ट हैं। ✔
2. न तो तर्क 1 और न ही तर्क 2 पुष्ट है।
3. केवल तर्क 2 पुष्ट है।
4. केवल तर्क 1 पुष्ट है।

Question ID : **94891110181**
Option 1 ID : **94891140724**
Option 2 ID : **94891140723**
Option 3 ID : **94891140722**
Option 4 ID : **94891140721**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.80 भारतीय संविधान के निर्माण से पहले, 1946 में ______ द्वारा एक 'उद्देश्य प्रस्ताव (Objectives Resolution)' प्रस्तावित किया गया था।

Ans
- ✔ 1. जवाहरलाल नेहरु
- ✘ 2. राजेन्द्र प्रसाद
- ✘ 3. बी. आर. अम्बेडकर
- ✘ 4. वल्लभभाई पटेल

Question ID : **94891110917**
Option 1 ID : **94891143665**
Option 2 ID : **94891143667**
Option 3 ID : **94891143668**
Option 4 ID : **94891143666**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.81 जापान द्वारा भारत के पूर्व विदेश सचिव, श्याम सरन को इनमें से कौन सा पुरस्कार प्रदान किया गया था?

Ans
- ✔ 1. ऑर्डर ऑफ़ द राइजिंग सन (Order of the Rising Sun)
- ✘ 2. पर्सन ऑफ़ कल्चरल मेरिट (Person of Cultural Merit)
- ✘ 3. ऑर्डर ऑफ़ द पाउलोवनिया फ्लावर्स (Order of the Paulownia Flowers)
- ✘ 4. ऑर्डर ऑफ़ द प्रीसियस क्राउन (Order of the Precious Crown)

Question ID : **94891110907**
Option 1 ID : **94891143627**
Option 2 ID : **94891143628**
Option 3 ID : **94891143625**
Option 4 ID : **94891143626**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.82 $\frac{\sqrt{625}}{11} \times \frac{14}{\sqrt{25}} \times \frac{11}{\sqrt{196}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 10
- ✘ 2. 7
- ✔ 3. 5
- ✘ 4. 9

Question ID : **94891110248**
Option 1 ID : **94891140990**
Option 2 ID : **94891140989**
Option 3 ID : **94891140991**
Option 4 ID : **94891140992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

Q.83 एक पूर्णिमा से दूसरी पूर्णिमा के बीच की समयावधि कितनी होती है?

Ans

✗ 1. 29 दिन

✓ 2. 29 दिन से थोड़ी अधिक

✗ 3. 30 दिन

✗ 4. 28 दिन

Question ID : **94891110912**
Option 1 ID : **94891143647**
Option 2 ID : **94891143645**
Option 3 ID : **94891143648**
Option 4 ID : **94891143646**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.84 इनमें से किसे 'आधुनिक आनुवंशिकी के जनक (Father of Modern Genetics)' के रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. जेम्स वाटसन (James Watson)

✓ 2. ग्रेगर मेंडल (Gregor Mendel)

✗ 3. रॉबर्ट ब्राउन (Robert Brown)

✗ 4. रोजालिंड फ्रैंकलिन (Rosalind Franklin)

Question ID : **94891110911**
Option 1 ID : **94891143641**
Option 2 ID : **94891143644**
Option 3 ID : **94891143643**
Option 4 ID : **94891143642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.85 राष्ट्रीय जैविक रसायन उद्योग लिमिटेड (NOCIL) की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Ans

✗ 1. 1971

✗ 2. 1982

✗ 3. 1951

✓ 4. 1961

Question ID : **94891110926**
Option 1 ID : **94891143703**
Option 2 ID : **94891143704**
Option 3 ID : **94891143701**
Option 4 ID : **94891143702**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.86 सूचीबद्ध चार संख्याओं में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

67, 41, 39, 17

Ans

1. 41
2. 39
3. 17
4. 67

Question ID : **94891110189**
Option 1 ID : **94891140753**
Option 2 ID : **94891140754**
Option 3 ID : **94891140755**
Option 4 ID : **94891140756**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.87 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:
a) कुछ प्रिंटर, लेजर हैं।
b) कुछ प्रिंटर, इंकजेट हैं।
c) कोई इंकजेट, लेजर नहीं है।

निष्कर्ष:
I. कुछ इंकजेट, लेजर हैं।
II. कुछ लेजर, इंकजेट हैं।
III. कुछ लेजर, इंकजेट नहीं हैं।

Ans

1. केवल III पालन करता है
2. केवल I पालन करता है
3. केवल II पालन करता है
4. I, II और III में से कोई भी पालन नहीं करता है

Question ID : **94891110190**
Option 1 ID : **94891140759**
Option 2 ID : **94891140757**
Option 3 ID : **94891140758**
Option 4 ID : **94891140760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

Q.88 छह छात्राओं - मायरा, अमायरा, सारा, ज़ारा, तारा और किआरा को एक दीवार के सहारे टेक लेकर बैठाया गया है। उन सभी का मुख उत्तर की ओर है।
अमायरा मायरा के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है।
सारा तारा के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठी है।
किआरा, अमायरा के बाईं ओर ठीक बगल में बैठी है।
तारा एक सिरे पर बैठी है।

कौन सी दो छात्राएं दोनों सिरों पर बैठी हैं?

Ans
1. अमायरा और किआरा
2. तारा और ज़ारा
3. तारा और मायरा ✔
4. तारा और सारा

Question ID : **94891110191**
Option 1 ID : **94891140762**
Option 2 ID : **94891140763**
Option 3 ID : **94891140761**
Option 4 ID : **94891140764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.89 अभिषेक आशु का भाई है, जो जय का बेटा है। स्वाति ज्योति की बेटी है। मालती, आशु और ज्योति की मां है।

अभिषेक का स्वाति से क्या सम्बन्ध है?

Ans
1. मां का भाई ✔
2. भाई
3. पिता
4. भाई का बेटा

Question ID : **94891110192**
Option 1 ID : **94891140765**
Option 2 ID : **94891140767**
Option 3 ID : **94891140768**
Option 4 ID : **94891140766**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.90 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे अक्षर-समूह के साथ वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

RAM : PBO :: SPQ : ?

Ans
1. QQR
2. QQT
3. QPS
4. QQS ✔

Question ID : **94891110176**
Option 1 ID : **94891140703**
Option 2 ID : **94891140704**
Option 3 ID : **94891140701**
Option 4 ID : **94891140702**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 1, 2, 4, 6, 36, 42, ?

Ans
1. 48
2. 1664
3. 1764 ✔
4. 168

Question ID : **94891110184**
Option 1 ID : **94891140733**
Option 2 ID : **94891140736**
Option 3 ID : **94891140735**
Option 4 ID : **94891140734**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.92 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

15 : 8 :: 25 : ?

Ans
1. 10 ✔
2. 16
3. 12
4. 14

Question ID : **94891110196**
Option 1 ID : **94891140781**
Option 2 ID : **94891140784**
Option 3 ID : **94891140782**
Option 4 ID : **94891140783**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.93 एक प्रश्न और उसके बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएं कि इनमें से कौन से तर्क दिए गए प्रश्न के संबंध में पुष्ट हैं?

प्रश्न:

क्या प्राथमिक स्तर की शिक्षा मातृभाषा में प्रदान की जानी चाहिए?

तर्क:

1: हां, इससे छात्रों को अवधारणाओं को आसानी से समझने में मदद मिलती है।

2: नहीं, मातृभाषा में पढ़ाने वाले शिक्षकों को खोजना कठिन है।

Ans

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

Question ID : **94891110182**
Option 1 ID : **94891140727**
Option 2 ID : **94891140725**
Option 3 ID : **94891140728**
Option 4 ID : **94891140726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

B7E, D11G, F15I, ?

Ans

1. H18J ✗
2. G18I ✗
3. H19K ✓
4. H19L ✗

Question ID : **94891110183**
Option 1 ID : **94891140730**
Option 2 ID : **94891140729**
Option 3 ID : **94891140731**
Option 4 ID : **94891140732**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.95 दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक परिवार में छह व्यक्ति - A, B, C, D, E और F हैं। इनमें से एक अध्यापक, एक व्यवसायी और एक लेखाकार है। B और D अविवाहित पुरुष हैं तथा बेरोजगार हैं। कोई भी महिला व्यवसायी या लेखाकार के रूप में कार्यरत नहीं है। परिवार में एकमात्र बच्चा A है। C, E की पत्नी है और F, C का भाई है।

इनमें से अध्यापक कौन है?

Ans
1. E
2. F
3. C
4. D

Question ID : **94891110202**
Option 1 ID : **94891140807**
Option 2 ID : **94891140808**
Option 3 ID : **94891140805**
Option 4 ID : **94891140806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.96 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12, 15, 21, 30, 42, 57, ?

Ans
1. 80
2. 65
3. 75
4. 67

Question ID : **94891110185**
Option 1 ID : **94891140737**
Option 2 ID : **94891140738**
Option 3 ID : **94891140740**
Option 4 ID : **94891140739**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.97 O, A की मां है। B, C और E की मां है। C और D भाई हैं और A के पुत्र हैं। G, E की पुत्री है और F की फुफेरी बहन है। F, D का पुत्र है। B का F से क्या संबंध है?

Ans
1. मां की मां
2. मां
3. पुत्र का पुत्र
4. पिता की मां

Question ID : **94891110201**
Option 1 ID : **94891140803**
Option 2 ID : **94891140801**
Option 3 ID : **94891140804**
Option 4 ID : **94891140802**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

www.govtjobsalert.in

www.govtjobsalert.in

Q.98 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन कीजिए।

Ans

✔ 1. विद्यार्थी

✘ 2. प्रधानाचार्य

✘ 3. डीन

✘ 4. निदेशक

Question ID : **94891110195**
Option 1 ID : **94891140778**
Option 2 ID : **94891140779**
Option 3 ID : **94891140780**
Option 4 ID : **94891140777**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

लेखक : कलम :: शल्य चिकित्सक : ?

Ans

✘ 1. काटना

✔ 2. नश्तर

✘ 3. टांका लगाना

✘ 4. शल्य चिकित्सा

Question ID : **94891110199**
Option 1 ID : **94891140793**
Option 2 ID : **94891140795**
Option 3 ID : **94891140796**
Option 4 ID : **94891140794**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.100 'ठंडे' का 'रेफ्रिजरेटर' से वही संबंध है, जो 'गर्म' का '_____' से है।

Ans

✘ 1. एयर कंडीशनर

✘ 2. आग

✘ 3. ग्राइंडर

✔ 4. ओवन

Question ID : **94891110186**
Option 1 ID : **94891140741**
Option 2 ID : **94891140744**
Option 3 ID : **94891140743**
Option 4 ID : **94891140742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**