

रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



Participant ID	Jo in YouTube C hann el
Participant Name	Jo in YouTube C hann el
Test Center Name	Simple Infotech PVT. LTD.
Test Date	07/04/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 PM
Subject	NTPC

^{*} Note

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

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

Section: NTPC

Q.1 एक विशिष्ट कूट भाषा में, MONOLATERALS को NMOAOLRTESAL लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में ABRACADABRAS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

➤ 1 SARBADACARBA

X 2 RABACABDASRA

X 3. RBAACABADSAR

4 RABAACBDASRA

Question ID: 94891112579

Option 1 ID: 94891150313

Option 2 ID: 94891150315 Option 3 ID: 94891150316

Option 4 ID: 94891150314

Status: Answered

Q.2 गांधी जी के गिरफ्तार होने के बाद धरासन साल्ट वर्क्स (Dharasana salt works) पर हमला करने हेतु की गई यात्रा का नेतृत्व किसने किया था?

Ans

Х 1. सरदार वल्लभभाई पटेल

X 2 मदन मोहन मालवीय

X 3. जवाहर लाल नेहरु

√ 4. अब्बास तैयबजी

Question ID: 94891112520
Option 1 ID: 94891150078
Option 2 ID: 94891150079
Option 3 ID: 94891150077
Option 4 ID: 94891150080
Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.3 प्रधान मंत्री सुरक्षा बीमा योजना के तहत केवल ₹12 के वार्षिक प्रीमियम पर ₹____ का दुर्घटनावश मृत्यु जोखिम कवर (accidental death risk cover) प्रदान किया जाएगा।

Ans

× 1. 4 लाख

× 2. 3 लाख

√ 3. 2 लाख

X 4. 1 लाख

Question ID: 94891112539 Option 1 ID: 94891150156 Option 2 ID: 94891150155 Option 3 ID: 94891150154 Option 4 ID: 94891150153

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.4 अपने पहले तीन अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट टेस्ट मैचों में लगातार तीन टेस्ट शतक बनाने वाले भारतीय बल्लेबाज का नाम क्या है?

Ans

🗡 1. विराट कोहली

🗶 २ सचिन तेंदुलकर

√ ³ मोहम्मद अज़हरुद्दीन

🗶 ४. राहुल द्रविङ्

Question ID: 94891112507

Option 1 ID : 94891150025 Option 2 ID : 94891150026 Option 3 ID : 94891150027 Option 4 ID : 94891150028

Status: Answered

इनमें से कौन सा प्रकाश के प्रकीर्णन का एक उदाहरण है?

- Ans 🗸 1. आकाश का नीला रंग
 - X 2 तारों का टिमटिमाना

सफेद प्रकाश का कांच के प्रिज्म से गुजरने पर विभिन्न रंगों में विभक्त होना

🗙 ४. इंद्रधनुष

Question ID: 94891112512 Option 1 ID: 94891150045 Option 2 ID: 94891150046 Option 3 ID: 94891150048

Option 4 ID: 94891150047 Status: Answered

Chosen Option: 1

 $\sqrt{54} \times \sqrt{6}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 65
 - **√** 2. 18
 - X 3. 45
 - X 4. 25

Question ID: 94891113248

Option 1 ID: 94891152992

Option 2 ID: 94891152990

Option 3 ID: 94891152991

Option 4 ID: 94891152989 Status: Answered

यदि A का वेतन, B के वेतन से 50% अधिक है, तो B का वेतन, A के वेतन से कितने प्रतिशत कम है?

Ans

- × 1. 23 \frac{1}{3}%
- **√** 2. 33 ¹/₃%
- \times 3. 30 $\frac{1}{3}$ %
- × 4. 13 \frac{1}{3}%

Question ID: 94891113258 Option 1 ID: 94891153031 Option 2 ID: 94891153029

Option 3 ID: 94891153030 Option 4 ID: 94891153032 Status: Answered

Chosen Option: 2

कौन सा कोशिकांग प्रकाश संश्लेषण के दौरान प्रकाश ऊर्जा का उपयोग करता है?

- 🗡 ा गॉल्जी काय (Golgi body)
- 🗡 2. माइटोकॉन्ड्रिया
- 🔀 ३. राइबोसोम
- ✔ ^{4.} हरित लवक (Chloroplasts)

Question ID: 94891112516

Option 1 ID: 94891150064 Option 2 ID: 94891150061

Option 3 ID: 94891150063 Option 4 ID: 94891150062

Status: Answered

Chosen Option: 4

3, 5 और 15 का चतुर्थानुपाती (fourth proportional) ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 35
 - X 2. 15
 - **√** 3. 25
 - X 4. 20

Question ID: 94891113257

Option 1 ID: 94891153028

Option 2 ID: 94891153026

Option 3 ID: 94891153025

Option 4 ID: 94891153027 Status: Answered

Q.10 संयुक्त राष्ट्र विश्वविद्यालय (United Nations University) का मुख्यालय कहां स्थित है?

- Ans 🗙 1. जर्मनी
 - √ 2. जापान
 - 🗙 ३. फ्रांस
 - 🗶 ४. यूएसए (USA)

Question ID: 94891112535

Option 1 ID: 94891150140

Option 2 ID: 94891150137 Option 3 ID: 94891150139

Option 4 ID: 94891150138

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.11 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 15 दिन, 20 दिन और 30 दिन में पूर्ण कर सकते हैं। यदि उन्हें इस कार्य के लिए कुल ₹270 का भ्गतान प्राप्त होता है, तो इसमें से B का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans

- **√** 1. ₹90
- × 2. ₹96
- **X** 3. ₹99
- X 4. ₹93

Question ID: 94891113263

Option 1 ID: 94891153050

Option 2 ID: 94891153051

Option 3 ID: 94891153052

Option 4 ID: 94891153049 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.12

यदि
$$\frac{\pi}{2} < \theta < \frac{3\pi}{2}$$
 है, तो $\sqrt{\frac{1-\sin\theta}{1+\sin\theta}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans \times 1. $\tan \theta + \sec \theta$
 - \times 2. $\sin \theta \sec \theta$
 - \times 3. $\cos \theta \sec \theta$
 - \checkmark 4. $\tan \theta \sec \theta$

Question ID: 94891113268

Option 1 ID: 94891153070

Option 2 ID: 94891153071

Option 3 ID: 94891153072

Option 4 ID: 94891153069

Status: Answered

Q.13 सिपाही विद्रोह के दौरान गवर्नर जनरल कौन थे?

Ans 🗸 1. लॉर्ड कैनिंग

X 2. लॉर्ड कार्नवालिस

🔀 3. लॉर्ड डलहौजी

🔀 4. लॉर्ड हेस्टिंग्स

Question ID: 94891112517 Option 1 ID: 94891150065

Option 2 ID: 94891150068 Option 3 ID: 94891150066 Option 4 ID: 94891150067

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.14 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

4	5	4	
?	1	5	
32	12	18	

Ans X 1. 14

X 2. 10

X 3. 8

√ 4. 12

Question ID: 94891112600

Option 1 ID: 94891150397

Option 2 ID: 94891150399 Option 3 ID: 94891150400

Option 4 ID: 94891150398

Status: Answered

Q.15 वह छोटी से छोटी संख्या जात कीजिए, जिसे 35, 40 और 60 से विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में 7 शेष बचता है।

Ans

- s X 1. 800
 - **√** 2. 847
 - X 3. 814
 - X 4. 893

- Question ID : 94891113246 Option 1 ID : 94891152981 Option 2 ID : 94891152982
- Option 3 ID : 94891152984 Option 4 ID : 94891152983 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.16 एक वृत्त की त्रिज्या 3 इकाई है और इसका केंद्र, रेखा y = x - 1 पर स्थित है। यदि यह वृत्त बिंदु (7, 3) से होकर गुजरता है, तो इसका समीकरण ज्ञात कीजिए।

Ans

- $x^2 + y^2 8x 6y 16 = 0$
- x^2 $x^2 + y^2 + 8x + 6y + 16 = 0$
- \times 3. $x^2 + y^2 + 8x 6y + 16 = 0$
- \checkmark 4. $x^2 + y^2 8x 6y + 16 = 0$

- Question ID: 94891113270
- Option 1 ID: 94891153079
- Option 2 ID: 94891153080
- Option 3 ID: 94891153078
- Option 4 ID: 94891153077
- Status : **Answered** Chosen Option : **4**
- Q.17 उस विकल्प का चयन करें, जिसका 'मलयालम' से वही संबंध है, जो 'ओडिशा' का 'उड़िया' से है।

Ans

- X 1. कर्नाटक
- 🔀 2. आंध्र प्रदेश
- 🔀 ३. तमिलनाडु
- **√** 4. केरल

- Question ID : 94891112580
- Option 1 ID: 94891150320
- Option 2 ID: 94891150319
- Option 3 ID: 94891150318
- Option 4 ID : **94891150317** Status : **Answered**
- Chosen Option: 4

Q.18 इनमें से कौन सी गतिविधि ग्रीनहाउस प्रभाव के लिए जिम्मेदार नहीं है?

Ans

- √ ¹ परिवहन के लिए सोलर कार का उपयोग
- 🗶 2 ताप विद्युत संयंत्र से होने वाला उत्सर्जन
- 🗡 3. ईंधन के रूप में लकड़ी का उपयोग
- 🗡 4 परिवहन के लिए पेट्रोल वाहनों का उपयोग

Question ID: 94891112515 Option 1 ID: 94891150058 Option 2 ID: 94891150059 Option 3 ID: 94891150057

Option 3 ID : **94891150057**Option 4 ID : **94891150060**Status : **Answered**

Chosen Option: 1

 $^{
m Q.19}$ गवर्नर जनरल लॉर्ड डलहौजी ने किस साम्राज्य को "चेरी (cherry)" नाम दिया था?

Ans

- √ ¹ अवध साम्राज्य
- X 2 ग्वालियर सामाज्य
- X 3. विजयनगर साम्राज्य
- 🗡 4. झांसी साम्राज्य

Question ID: 94891112518

Option 1 ID : 94891150070

Option 2 ID: 94891150071

Option 3 ID : **94891150072** Option 4 ID : **94891150069**

Status : **Answered**

 $^{0.20}$ यदि x, y से 20% अधिक है, तो y, x से कितने प्रतिशत कम है?

Ans

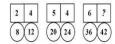
- × 1. 83 $\frac{1}{3}$ %
- \times 2. 83 $\frac{2}{3}$ %
- \checkmark 3. $16\frac{2}{3}\%$
- × 4. 16 \frac{1}{3}%

Question ID : 94891113256 Option 1 ID : 94891153021 Option 2 ID : 94891153023 Option 3 ID : 94891153022

Option 3 ID : 94891153022 Option 4 ID : 94891153024 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.21 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

- **√** 1. 6
- × 2. 4
- **X** 3. **5**
- X 4. 3

Question ID: 94891112586

Option 1 ID: 94891150344
Option 2 ID: 94891150342
Option 3 ID: 94891150343

Option 3 ID : **94891150343**Option 4 ID : **94891150341**Status : **Answered**

Q.22 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

'कमरे को रोगाणु-मुक्त बनाए रखने के लिए, कृपया आपातकालीन वार्ड से बाहर निकलते समय वार्ड के सभी दरवाजे बंद रखें - अस्पताल के आपातकालीन वार्ड के पास मौजूद एक सूचनापट्ट।

धारणाएं-

- आपातकालीन वार्ड के दरवाजों को खुला छोड़ने से रोगाणु वार्ड में प्रवेश कर जाएंगे।
- II. लोगों के इस सूचना पर ध्यान देने की संभावना है।

Ans

- 🗡 ा या तो धारणा । या ॥ निहित है।
- X 2 केवल धारणा । निहित है।
- √ 3. धारणाएं । और II दोनों ही निहित हैं।
- 🗡 4 केवल धारणा ॥ निहित है।

Question ID: 94891112581 Option 1 ID: 94891150323 Option 2 ID: 94891150321 Option 3 ID: 94891150324 Option 4 ID: 94891150322

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.23 भारत के उपराष्ट्रपित का निर्वाचन किसके द्वारा किया जाता है?

Ans

X 1.

संसद के सदनों तथा राज्य विधानसभाओं के सदस्यों द्वारा

- 🗡 2 राज्यसभा के सदस्यों द्वारा
- 🔀 3 लोकसभा के सदस्यों दवारा
- √ ⁴ संसद के दोनों सदनों के सदस्यों द्वारा

Question ID: 94891112529

Option 1 ID: 94891150113

Option 2 ID: 94891150115

Option 3 ID: 94891150114

Option 4 ID: 94891150116

Status: Answered

^{Q.24} 'स्श्रृत संहिता' किस विषय से संबंधित है?

Ans

- 🗡 1. ज्योतिष शास्त्र (Astrology)
- 🗸 २ चिकित्सा एवं शल्य-चिकित्सा (Medicine and surgery)
- 🗙 3. गणित
- 🔀 4 धर्म एवं पुराण-शास्त्र (Religion and mythology)

Question ID : 94891112510 Option 1 ID : 94891150037 Option 2 ID : 94891150040 Option 3 ID : 94891150039

Option 4 ID : **94891150038** Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.25 X ने Y से कहा, 'मैं न तो तुम्हारा बेटा हूं, न ही तुम्हारा पिता हूं। मैं तुम्हारी पत्नी का भाई भी नहीं हूं, लेकिन मैं उसका संबंधी हूं। मैं तुम्हारी पत्नी के पिता का पोता हूं।' X का Y से क्या संबंध है?

Ans

- 🗶 1. भाई का पुत्र
- X 2 पिता की बहन का पति
- √ 3. पत्नी के भाई का पुत्र
- 🗶 ४. बहन का पुत्र

Question ID: 94891112576

Option 1 ID: 94891150302

Option 2 ID : **94891150304**Option 3 ID : **94891150303**

Option 4 ID : 94891150301

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.26 यूनिक्स, एमएस डॉस (MS DOS), लिनक्स, इनमें से किसके उदाहरण हैं?

Ans

- 🗡 1. कंप्यूटरों के
- √ ² ऑपरेटिंग सिस्टमों के
- 🔀 3. प्रिंटरों के
- X 4. प्रिंटरों के बांडों के

Question ID: 94891112538

Option 1 ID: 94891150149

Option 2 ID: 94891150152

Option 3 ID: 94891150151

Option 4 ID : **94891150150**Status : **Answered**

Otatus . Allsv

विवेकानंद शिला स्मारक कहां स्थित है?

- Ans X 1. तिरुपति
 - √ 2. कन्याकुमारी
 - 🔀 ३. रामेश्वरम्
 - 🔀 ४ कोझीकोड

Question ID: 94891112523

Option 1 ID: 94891150089

Option 2 ID: 94891150090

Option 3 ID: 94891150091 Option 4 ID: 94891150092

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.28 सूचीबद चार अक्षर युग्मों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans X 1. CN
 - √ 2. BL
 - X 3. NY
 - X 4. LW

Question ID: 94891112594

Option 1 ID: 94891150373

Option 2 ID: 94891150374

Option 3 ID: 94891150376 Option 4 ID: 94891150375

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.29 वृत्त $x^2 + y^2 + 2011x + 2012y + 2013 = 0$ पर स्थित किसी बिंदू से वृत्त $x^2 + y^2 + 2011x + 2012y + 2014 = 0$ पर खींची गई स्पर्शरेखा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 1
 - X 2. 0
 - X 3. 5

√ 4 कोई उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा नहीं खींची जा सकती है।

Question ID: 94891113269

Option 1 ID: 94891153076

Option 2 ID: 94891153073

Option 3 ID: 94891153074

Option 4 ID: 94891153075

Status: Answered

Q.30 दिए गए चार विकल्पों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

V 1. 81

X 2. 343

X 3. 125

X 4. 27

Question ID: 94891112598

Option 1 ID: 94891150389

Option 2 ID: 94891150392

Option 3 ID: 94891150391

Option 4 ID: 94891150390

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.31 P और Q ने बराबर पूंजी लगाकर एक व्यवसाय शुरू किया। P, 4 माह बाद उस व्यवसाय से बाहर निकल गया। यदि वर्ष के अंत में व्यवसाय में ₹6,400 का लाभ हुआ, तो इसमें से P का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans

× 1. ₹1,800

× 2. ₹1,750

√ 3. ₹1,600

X 4. ₹3,200

Question ID: 94891113255

Option 1 ID: 94891153017

Option 2 ID: 94891153019

Option 3 ID: 94891153018 Option 4 ID: 94891153020

Status: Answered

Chosen Option: 3

^{Q.32} निम्नलिखित समीकरण में N का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{9} = \frac{N+1}{N+5}$$

Ans X 1. 0

X 2. 3

X 3. 1

4. **4**

Question ID: 94891113249

Option 1 ID: 94891152994

Option 2 ID: 94891152995

Option 3 ID: 94891152993

Option 4 ID: 94891152996

Status: Answered

इनमें से कौन सा देश आसियान (ASEAN) का सदस्य नहीं है?

- Ans 🗶 1. थाईलैंड
 - 🔀 2 इंडोनेशिया
 - 🗙 ३. सिंगापुर
 - √ 4. भारत

Question ID: 94891112533 Option 1 ID: 94891150130 Option 2 ID: 94891150131 Option 3 ID: 94891150129 Option 4 ID: 94891150132 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.34 इनमें से किस समिति की अनुशंसाओं के आधार पर भारत में NSE (नेशनल स्टॉक एक्सचेंज) की स्थापना की गई

Ans

- Х 1 राजेश कृष्णन समिति
- 🗶 2 श्री कृष्ण समिति
- X 3. वेंकटचेलैया ममिति
- √ 4. फेरवानी समिति

Question ID: 94891112540 Option 1 ID: 94891150160 Option 2 ID: 94891150159 Option 3 ID: 94891150158 Option 4 ID: 94891150157 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.35 नई रोशनी योजना _____ की महिलाओं के सशक्तीकरण हेतु शुरू की गई एक सरकारी कल्याणकारी योजना है।

- 🗶 1. अनुसूचित जाति
- 🗶 २ अनुसूचित जनजाति
- 🔀 ३. पिछड़ी जाति
- √ 4. अल्पसंख्यक वर्ग

Question ID: 94891112542

Option 1 ID: 94891150167 Option 2 ID: 94891150165 Option 3 ID: 94891150168 Option 4 ID: 94891150166

Status: Answered Chosen Option: 3

Q.36 संयुक्त राष्ट्र महासभा ने यूनीडो (UNIDO) की स्थापना हेतु वर्ष _____ में एक प्रस्ताव पारित किया।

Ans X 1. 1970

X 2. 1975

X 3. 1985

√ 4. 1966

Question ID: 94891112534

Option 1 ID: 94891150134

Option 2 ID: 94891150133 Option 3 ID: 94891150136

Option 4 ID: 94891150135

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.37 उस विकल्प का चयन करें, जिसे निम्नांकित वेन आरेख सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।



Ans 🗶 1. वर्ष, महीना, मौसम

🗶 २ अपराधी, चोर, पुलिस

🗸 ३. गेहूं, फसल, अनाज

🗡 ⁴. डॉक्टर, नर्स, अस्पताल

Question ID: 94891112597

Option 1 ID: 94891150387

Option 2 ID: 94891150388

Option 3 ID: 94891150386 Option 4 ID: 94891150385

Status: Answered

Q.38 इनमें से किसने भारत में 19वीं शताब्दी के अंत में प्लेग की जांच करने में विफलता के कारण पूना के पुलिस कमिश्नर, रैंड की गोली मारकर हत्या कर दी थी?

Ans

- √ ¹ दामोदर चापेकर
- X 2. वीर सावरकर
- 🔀 ३ भगत सिंह
- 🗶 ४ वासुदेव बी. फड़के

Question ID: 94891112519
Option 1 ID: 94891150074
Option 2 ID: 94891150073
Option 3 ID: 94891150076
Option 4 ID: 94891150075

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.39 न्यूक्लियर पॉवर कॉर्पीरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (NPCIL) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans

- 🗶 1. कानपुर
- 🗶 2. गुवाहाटी
- 🗙 3. दिल्ली
- 🗸 ४. मुंबई

Question ID: 94891112530 Option 1 ID: 94891150118 Option 2 ID: 94891150120

Option 3 ID : 94891150117 Option 4 ID : 94891150119 Status : Answered

Chosen Option: 2

^{Q.40} 'लोकताक' झील किस राज्य में स्थित है?

Ans

- 🗸 १. मणिपुर
- X 2. ओडिशा
- 🗙 ३. मेघालय
- 🔀 ४ राजस्थान

Question ID: 94891112524

Option 1 ID: 94891150094 Option 2 ID: 94891150093

Option 3 ID : 94891150096 Option 4 ID : 94891150095

Status: Answered

Q.41 नाभिकीय रिएक्टरों में ईंधन के रूप में इनमें से किसका उपयोग किया जाता है?

Ans 🗶 1. आयोडीन

🗸 2. यूरेनियम

X 3. कोबाल्ट

X ⁴. तांबा

Question ID: 94891112511 Option 1 ID: 94891150043 Option 2 ID: 94891150044 Option 3 ID: 94891150041 Option 4 ID: 94891150042

Status: Answered

Chosen Option: 2

^{Q.42} 144, 180 और 384 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 3760

× 2. 5560

X 3. 1760

√ 4. 5760

Question ID: 94891113245

Option 1 ID: 94891152978 Option 2 ID: 94891152979 Option 3 ID: 94891152977 Option 4 ID: 94891152980

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.43 यूनेस्को (UNESCO) विश्व विरासत स्थल, कंदरिया महादेव (Kandariya Mahadev) मंदिर कहां स्थित है?

🗸 1. खजुराहो

🗶 2. भुवनेश्वर

🔀 ३. महाबलीपुरम

🗡 4. मंदसौर

Question ID: 94891112509

Option 1 ID: 94891150033 Option 2 ID: 94891150035 Option 3 ID: 94891150036

Option 4 ID: 94891150034

Status: Answered

Q.44 ₹400 की एक धनराशि, r% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष बाद बढ़कर ₹441 हो जाएगी। r का मान जात कीजिए।

Ans

X 1. 8%

X 2. 7%

√ 3. 5%

X 4. 6%

Question ID : 94891113259 Option 1 ID : 94891153036 Option 2 ID : 94891153035 Option 3 ID : 94891153033 Option 4 ID : 94891153034

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.45 248 और 868 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1736 है। इन दोनों संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

X 1. 248

× 2. 868

√ 3. 124

X 4. 1736

Question ID : 94891113247

Option 1 ID : **94891152986** Option 2 ID : **94891152987**

Option 3 ID : **94891152985** Option 4 ID : **94891152988**

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.46 निम्नलिखित में से कौन सी भिन्न असांत पुनरावर्ती दशमलव (non-terminating repeating decimal) है?

Δns

$$\times$$
 1. $\frac{7}{5}$

√ 2.
$$\frac{100}{11}$$

X 3.
$$\frac{13}{4}$$

$$\times$$
 4. $\frac{3}{40}$

Question ID: 94891113253

Option 1 ID: 94891153010

Option 2 ID: 94891153011

Option 3 ID: 94891153009

Option 4 ID: 94891153012

Status : Answered

इनमें से कौन सा जल में घुलनशील विटामिन है?

- Ans 🗙 1. विटामिन D
 - X 2. विटामिन E
 - √ 3. विटामिन B₁
 - X 4 विटामिन A

Question ID: 94891112514

Option 1 ID: 94891150055

Option 2 ID: 94891150056

Option 3 ID: 94891150054

Option 4 ID: 94891150053

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.48 दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला में अगले (प्रश्न चिहन के) स्थान पर आएगा।

 $\frac{C}{29} = \frac{25}{F} = \frac{I}{21} = \frac{17}{L} = \frac{O}{13} = \frac{?}{?}$

- $\times 2. \frac{S}{8}$ $\times 3. \frac{9}{S}$ $\times 4. \frac{R}{9}$

Question ID: 94891112602

Option 1 ID: 94891150407

Option 2 ID: 94891150405

Option 3 ID: 94891150408 Option 4 ID: 94891150406

Status: Answered

Q.49 एक डिब्बेरिहत लोकोमोटिव इंजन 50 km प्रति घंटे की चाल से चल सकता है और इसकी चाल में एक निश्चित रिश के अनुसार कमी होती है, जो इसमें लगाए जाने वाले डिब्बों की संख्या के वर्गमूल के आधार पर परिवर्तित होती है। यदि 25 डिब्बों के साथ इसकी चाल 35 km प्रति घंटा है, तो इसमें अधिकतम कितने डिब्बे लगाए जा सकते हैं, ताकि इसकी चाल 11 km प्रति घंटे से कम न हो?

Ans

- X 1. 144
- X 2. 225
- **√** 3. 169
- X 4. 196

Question ID: 94891113267 Option 1 ID: 94891153067 Option 2 ID: 94891153068

Option 3 ID : **94891153065** Option 4 ID : **94891153066** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

 $\sqrt{248 + \sqrt{51 + \sqrt{169}}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- V 1. 16
- X 2. 9
- X 3. 25
- X 4. 36

Question ID: 94891113252

Option 1 ID: 94891153005

Option 2 ID: 94891153007

Option 3 ID: 94891153006 Option 4 ID: 94891153008

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.51 एक ट्रक 2.5 h में 92.5 km की दूरी तय करता है। यदि वह ट्रक पूरी यात्रा के दौरान समान चाल से चलता है, तो उसके द्वारा 1 घंटे में तय की गई दूरी जात कीजिए।

Ans

- X 1. 57 km
 - ✓ 2. 37 km
 - X 3. 47 km
- X 4. 67 km

Question ID: 94891113244

Option 1 ID: 94891152975

Option 2 ID: 94891152973

Option 3 ID: 94891152974

Option 4 ID: 94891152976

Status : **Answered**

^{Q.52} प्राचीन संस्कृत ग्रंथ, अष्टाध्यायी के लेखक कौन हैं?

Ans

- X 1 पतंजलि
 - **√** 2. पाणिनि
 - ※ 3. अष्टावक
 - X 4. चरक

Question ID: 94891112508

Option 1 ID: 94891150030

Option 2 ID : **94891150029**Option 3 ID : **94891150031**Option 4 ID : **94891150032**

Status : Answered

Chosen Option: 2

^{Q.53} लाइन, डेजी व्हील, लेजर और ड्रम, इनमें से किसके प्रकार हैं?

Ans

- X 1 फोटोकॉपी मशीनों के
- √ 2. प्रिंटरों के
- X 3. स्कैनरों के
- X 4. प्लॉटरों के

Question ID: 94891112537

Option 1 ID: 94891150147

Option 2 ID: 94891150146

Option 3 ID : **94891150148** Option 4 ID : **94891150145**

Status: Answered

Chosen Option : 3

^{Q.54} यदि
$$\frac{2}{5} + \frac{2}{10} = \frac{N+1}{N+5}$$
 है, तो N का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 2. $\frac{5}{9}$

Question ID : 94891113250

Option 1 ID: 94891152997

Option 2 ID: 94891152998

Option 3 ID: 94891153000

Option 4 ID: 94891152999

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.55 इनमें से किसे एफआईएएफ (FIAF) द्वारा 2021 फिल्म आर्काइव प्रस्कार से सम्मानित किया जाएगा?

Ans

X 1. क्रिस्टोफर नोलन

X ² रजनीकांत

√ 3. अमिताभ बच्चन

🗶 ४. कमल हसन

Question ID : 94891112504 Option 1 ID : 94891150013 Option 2 ID : 94891150014 Option 3 ID : 94891150016 Option 4 ID : 94891150015

Status : Answered

Chosen Option: 2

^{Q.56} निम्नलिखित में से सा कौन सा स्प्रेडशीट का एक उदाहरण है?

Ans

√ ¹ माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल

🗶 २ माइक्रोसॉफ्ट आउटलुक

🗙 ३. माइक्रोसॉफ्ट पॉवर प्वाइंट

🗡 4. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड

Question ID: 94891112536

Option 1 ID: 94891150142

Option 2 ID: 94891150144

Option 3 ID: 94891150143

Option 4 ID : **94891150141**Status : **Not Answered**

Q.57 यदि एक बिंदु (1, 2) को x-अक्ष की धनात्मक दिशा में 2 इकाई स्थानांतरित किया जाता है और उसके बाद उस बिंदु से वृत्त $x^2 + y^2 = 9$ पर स्पर्श रेखाएं खींची जाती हैं, तो खींची गई स्पर्श रेखाओं के बीच के कोण का मान जात कीजिए।

Ans

$$\checkmark$$
 1. $2\tan^{-1}\left(\frac{3}{2}\right)$

$$\times$$
 2. $2 \tan^{-1} \left(\frac{1}{3} \right)$

$$\times$$
 3. $2 \tan^{-1} \left(\frac{2}{3} \right)$

$$\times$$
 4. $tan^{-1}\left(\frac{5}{3}\right)$

Question ID: 94891113271

Option 1 ID: 94891153084

Option 2 ID: 94891153081

Option 3 ID : **94891153083** Option 4 ID : **94891153082**

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.58 समर्थ योजना, केंद्र सरकार के किस मंत्रालय द्वारा संचालित है?

Ans

X 1. श्रम

√ 2. ax-3

× 3. रक्षा

🗙 4. विद्युत

Question ID: 94891112541

Option 1 ID: 94891150162

Option 2 ID: 94891150163

Option 3 ID: 94891150164

Option 4 ID : **94891150161**Status : **Answered**

Q.59 किरन किसी कार्य को 15 दिन में पूर्ण कर सकती है। वह 5 दिन काम करने के बाद कार्य छोड़ देती है। यदि वेंकट अकेले शेष कार्य को 30 दिन में पूर्ण करता है, तो वेंकट अकेले उस पूरे कार्य को कितने दिन में पूर्ण कर सकता है?

Ans

X 1. 48

X 2. 50

√ 3. 45

X 4. 40

Question ID: 94891113261

Option 1 ID: 94891153042

Option 2 ID: 94891153044 Option 3 ID: 94891153041

Option 4 ID : **94891153043** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.60 भारत के इनमें से किस वायसराय ने निर्वाचित स्थानीय सरकारी निकायों के सुजन की पहल की थी?

Ans

🗙 1 लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)

🗡 2 लॉर्ड रीडिंग (Lord Reading)

√ ₃ लॉर्ड रिपन (Lord Rippon)

🗡 ⁴. लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)

Question ID: 94891112527

Option 1 ID: 94891150107

Option 2 ID: 94891150108

Option 3 ID : **94891150106** Option 4 ID : **94891150105**

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.61 A, B और C संयुक्त रूप से एक व्यवसाय शुरू करते हैं। A की पूंजी का दो गुना, B की पूंजी के तीन गुने के बराबर है। B की पूंजी, C की पूंजी की चार गुनी है। यदि कुल वार्षिक लाभ ₹2,97,000 है, तो इसमें से B का हिस्सा जात

Ans

× 1. ₹18,000

√ 2. ₹1,08,000

X 3. ₹1,08,800

X 4. ₹10,800

Question ID: 94891113260

Option 1 ID: 94891153040

Option 2 ID: 94891153037

Option 3 ID: 94891153038

Option 4 ID: 94891153039

Status : Answered

Q.62 वृत्त $x^2+y^2=a^2$ पर स्थित किसी बिंदु से वृत्त $x^2+y^2=b^2$ पर खींची गई स्पर्श रेखाओं को स्पर्श करने वाली जीवा, वृत्त $x^2+y^2=c^2$ को इस प्रकार स्पर्श करती है, कि $b^m=a^nc^p$ है, जहां $m,n,p\in N$ है। m+n+p+10 का मान जात कीजिए।

Ans

1. 14

X 2. 10

X 3. 8

X 4. 12

Question ID : **94891113273** Option 1 ID : **94891153092**

Option 2 ID : **94891153090** Option 3 ID : **94891153089** Option 4 ID : **94891153091**

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.63 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम के दौरान, कानपुर क्षेत्र ने अंग्रेज शासन का विरोध करना शुरू किया, जहां नाना साहब के ____ स्थित महल को इसके मुख्यालय के रूप में प्रयोग किया गया।

Ans



🗶 2. पुखरायां

🔀 ३. बीबीघर

🗙 ४ फ़तेहगढ़

Question ID: 94891112521

Option 1 ID: 94891150082

Option 2 ID: **94891150081**Option 3 ID: **94891150084**

Option 4 ID: 94891150083

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.64 एक ही पांसे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 4 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।







Ans

X 1. 3

X 2. 1

X 3. 5

4. 6

Question ID: 94891112601

Option 1 ID: 94891150403

Option 2 ID: 94891150404

Option 3 ID: 94891150402 Option 4 ID: 94891150401

Status : Answered

Q.65 चार आकृतियां (Figures) (1 से 4) दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत आकृति (Figure) का चयन कीजिए।









Ans

√ ¹ आकृति 2 (Figure 2)

X 2 आकृति 3 (Figure 3)

🔀 3. आकृति 4 (Figure 4)

🔀 4. आकृति 1 (Figure 1)

Question ID : **94891112595** Option 1 ID : **94891150378**

Option 2 ID : **94891150379**Option 3 ID : **94891150380**Option 4 ID : **94891150377**

Status: Answered

Chosen Option : ${\bf 1}$

Q.66 तीसरी स्कॉर्पीन वर्ग पनडुब्बी (Scorpene class submarine), आईएनएस ____ को 10 मार्च 2021 को भारतीय नौसेना में शामिल किया गया था।

Ans

√ ¹. करंज

X 2. खंडेरी

X 3. ai⊘

X 4. कलवरी

Question ID: 94891112505

Option 1 ID: 94891150017 Option 2 ID: 94891150018

Option 3 ID : **94891150020** Option 4 ID : **94891150019**

Status: Answered

Q.67 96 km/h की चाल से चल रही एक रेलगाड़ी एक खंभे को 12 सेकंड में और एक प्लेटफ़ॉर्म को 30 सेकंड में पार करती है। प्लेटफ़ॉर्म की लंबाई जात कीजिए।

Ans

X 1 640 m

X 2. 450 m

X 3. 540 m

√ 4. 480 m

Question ID: 94891113262 Option 1 ID: 94891153048 Option 2 ID: 94891153046 Option 3 ID: 94891153045 Option 4 ID: 94891153047

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.68 10 m लंबे और 8 m चौड़े एक आयताकार भूखंड के बाहर चारों ओर एक 5 m चौड़ा रास्ता है। रास्ते का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 280 m²

X 2. 260 m²

X 3. 160 m²

X 4. 380 m²

Question ID : 94891113266 Option 1 ID : 94891153063 Option 2 ID : 94891153061 Option 3 ID : 94891153062 Option 4 ID : 94891153064 Status : Answered

Q.69 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

शिक्षक केवल लंबे लोगों से दोस्ती करते हैं।

टंडन बह्त लंबा है।

निष्कर्षः

- टंडन एक शिक्षक का दोस्त है।
- ॥ टंडन एक शिक्षक का दोस्त नहीं हैं।

Ans

- X 1 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।
- X 2 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।
- 🗡 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- √ 4 या तो निष्कर्ष । या ।। पालन करता है।

Question ID: 94891112578 Option 1 ID: 94891150312

Option 2 ID : **94891150309**Option 3 ID : **94891150310**Option 4 ID : **94891150311**

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.70 स्वतंत्रता के बाद, दूसरी पंचवर्षीय योजना (1956-61) के दौरान, जर्मनी के सहयोग से किस इस्पात संयंत्र की स्थापना की गई थी?

Ans

- 🗶 1 दुर्गापुर इस्पात संयंत्र
- X 2 बोकारो इस्पात संयंत्र
- √ 3. राउरकेला इस्पात संयंत्र
- 🗡 4 भिलाई इस्पात संयंत्र

Question ID: 94891112522

Option 1 ID: 94891150088

Option 2 ID: 94891150086

Option 3 ID : 94891150085

Option 4 ID: 94891150087

Status: Answered

भारतीय संविधान के इनमें से किस अनुच्छेद में नए राज्यों के गठन, सीमाओं के फेरबदल इत्यादि से संबंधित वर्णन

Ans

- 🗶 1. अनुच्छेद 1
- 🗶 २ अनुच्छेद २
- 🗶 ३. अनुच्छेद 10
- 🗸 ४. अनुच्छेद 3

Ouestion ID: 94891112528

Option 1 ID: 94891150109

Option 2 ID: 94891150110

Option 3 ID: 94891150111 Option 4 ID: 94891150112

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.72 वह संख्या जात कीजिए, जिसे 510 और 270 में से घटाने पर प्राप्त संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (GCD) 24

Ans

- X 1. 16
 - √ 2. 6
- X 3. 24
- X 4. 42

Question ID: 94891113251

Option 1 ID: 94891153004

Option 2 ID: 94891153002

Option 3 ID: 94891153001

Option 4 ID: 94891153003 Status: Answered

Chosen Option: 2

If $\frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1} - \frac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1} = a + b\sqrt{5}$, then the value of $(a+b)(a-b) \div a^2 + b^2$ is:

- Ans X 1. 0
 - **√** 2. −1
 - X 3. 3
 - \times 4. -2

Question ID: 94891113265

Option 1 ID: 94891153057

Option 2 ID: 94891153058

Option 3 ID: 94891153060

Option 4 ID: 94891153059

Status: Answered

Q.74 दो धनात्मक संख्याओं का योग 27 है, जबिक उनके वर्गों का अंतर 81 है। दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या जात कीजिए।

Ans

X 1. 14

√ 2. **15**

X 3. 12

X 4. 16

Question ID : 94891113264 Option 1 ID : 94891153055 Option 2 ID : 94891153054 Option 3 ID : 94891153056 Option 4 ID : 94891153053

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.75 सागा - 220 (SAGA-220), भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन द्वारा निर्मित है। सागा - 220 क्या है?

Ans

🗙 1. मिसाइल

🗡 2. पेसमेकर

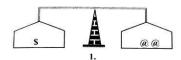
√ ३ सुपर कंप्यूटर

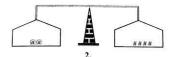
🗶 ४. उपग्रह

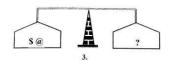
Question ID : 94891112531 Option 1 ID : 94891150123 Option 2 ID : 94891150124

Option 3 ID : 94891150121 Option 4 ID : 94891150122 Status : Answered

Q.76 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस विकल्प का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर







Ans

X 1. # # # #

√ 2. # # # # # #

X 3. # # # # #

X 4. # # # # # # #

Question ID: 94891112599

Option 1 ID: 94891150394 Option 2 ID: 94891150396 Option 3 ID: 94891150393

Option 4 ID : **94891150395**Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.77 दूध और पानी के 120 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 2:1 है। मिश्रण में कितना पानी मिलाने पर दूध और पानी का अनुपात 1:2 हो जाएगा?

Ans

X 1. 130 लीटर

× 2 110 लीटर

× 3. 140 लीटर

√ 4. 120 लीटर

Question ID: 94891113254

Option 1 ID: 94891153014

Option 2 ID: 94891153016

Option 3 ID: **94891153015**

Option 4 ID: 94891153013

Status: Answered

^{2.78} वायुमंडल में तड़ित (lightning) द्वारा किस गैस का स्थिरीकरण हो सकता है?

Ans

🗙 1. आर्गन

🗸 ² नाइट्रोजन

🗙 ३. कार्बन डाईऑक्साइड

🗡 4. ऑक्सीजन

Question ID: 94891112525

Option 1 ID: 94891150100

Option 2 ID: **94891150097** Option 3 ID: **94891150098**

Option 4 ID: 94891150099

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.79 स्पेसएक्स (SpaceX) ने जनवरी 2021 में एक बार में ____ उपग्रहों को अंतरिक्ष में प्रक्षेपित करके नया रिकार्ड बनाया है।

Ans

√ 1. 143

X 2. 153

X 3. 125

X 4. 110

Question ID: 94891112532

Option 1 ID: 94891150127

Option 2 ID: 94891150125

Option 3 ID: 94891150128

Option 4 ID : **94891150126** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.80 कार्ल लैंडस्टीनर (Karl Landsteiner) को इनमें से किसके लिए जाना जाता है?

Ans

🔀 1. डीएनए (DNA) के पृथक्करण

√ ² रक्त समूहों के वर्गीकरण की खोज

🗙 3. ज़ीका विषाणु (Zika Virus) की पहचान

🗡 4 तंत्रिका तंत्र का अध्ययन

Question ID: 94891112513

Option 1 ID: 94891150051

Option 2 ID: 94891150049

Option 3 ID: 94891150050

Option 4 ID: 94891150052

Status: Answered

Q.81 उस द्वीप का नाम क्या है, जहां नेल्सन मंडेला को उनके 27 वर्ष की कारावास अवधि में से 18 वर्ष के लिए कैंद्र किया गया था?

Ans

- 🗸 ा रॉबेन द्वीप (Robben Island)
- X 2. ग्रीनलैंड
- 🔀 ३. साइप्रस
- 🗶 ४. नूक (Nuuk)

Question ID: 94891112506 Option 1 ID: 94891150021 Option 2 ID: 94891150022 Option 3 ID: 94891150024 Option 4 ID: 94891150023

Status : **Answered** Chosen Option : **1**

Q.82 यदि tanA + tanB = p और cotA + cotB = q है, तो cot(A + B) का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 1. $\frac{pq}{p+q}$

$$\checkmark$$
 2. $\frac{q-p}{pq}$

$$\times$$
 3. $\frac{pq}{p-q}$

$$\times$$
 4. $\frac{p-q}{pq}$

Question ID: 94891113272

Option 1 ID : **94891153087** Option 2 ID : **94891153086**

Option 3 ID : **94891153088** Option 4 ID : **94891153085**

Status: Answered

उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है।

$$\boxed{\mathbf{D}} \boxed{\mathbf{R}} = \boxed{\mathbf{F}} \boxed{\mathbf{A}} \boxed{?}$$

- Ans 🗸 1. O
 - X 2. N
 - X 3. L
 - X 4. P

Question ID: 94891112603 Option 1 ID: 94891150411 Option 2 ID: 94891150410 Option 3 ID: 94891150409 Option 4 ID: 94891150412

Status: Answered Chosen Option: 1

Q.84 इनमें से किस पर्यटन सर्किट (tourist circuit) को भारत सरकार के पर्यटन एवं संस्कृति मंत्रालय द्वारा श्रूक की गई स्वदेश दर्शन योजना में शामिल नहीं किया गया है?

Ans

- 🗡 1 सूफी सर्किट (Sufi Circuit)
- × 2 इको सर्किट (Eco Circuit)
- 🗸 3. पर्वतीय सर्किट (Mountain Circuit)
- 🗡 4 तटीय सर्किट (Coastal Circuit)

Question ID: 94891112543

Option 1 ID: 94891150171

Option 2 ID: 94891150172 Option 3 ID: 94891150170

Option 4 ID: 94891150169

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.85 निम्नलिखित में से कौन सा भारत में स्थित विश्व का प्रमुख शिप ब्रेकिंग केंद्र (major worldwide centre for Ship breaking) है?

Ans

- X 1 कोच्चि
- X 2. विशाखापत्तनम
- √ 3. अलांग
- 🗡 ४. चेन्नई

Question ID: 94891112526

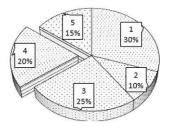
Option 1 ID: 94891150103

Option 2 ID: 94891150104

Option 3 ID: 94891150101

Option 4 ID: 94891150102 Status: Answered

Q.86 दिए गए पाई चार्ट में पांच अलग-अलग दुकानों - 1, 2, 3, 4 और 5 से हुई एक पहिए वाले ठेले की बिक्री के प्रतिशत बंटन को दर्शाया गया है। पाई चार्ट का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।



दुकान 3 से होने वाली माल की बिक्री के संगत वृत्तखंड के केंद्र कोण का माप कितना है?

Ans

√ 1. 90°

× 2. 72°

X 3. 80°

X 4. 50°

Question ID: 94891112589

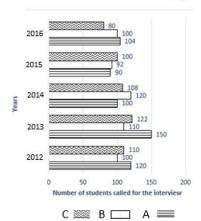
Option 1 ID: **94891150354** Option 2 ID: **94891150355**

Option 3 ID : **94891150356**

Option 4 ID : 94891150353

Status : **Answered**

Q.87 निम्नांकित बार ग्राफ वर्ष 2012 से 2016 के दौरान तीन अलग-अलग शहरों- A, B और C से एक निश्चित विश्वविद्यालय में एमबीए (MBA) पाठ्यक्रम हेतु साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



वर्ष 2014 से 2016 के दौरान शहर B से साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की औसत संख्या और उसी अविधि के दौरान शहर C से साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की औसत संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

(संदर्भ - numbers of students called for the interview - साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की संख्या)

Ans

X 1. 11 : 12

X 2. 14 : 15

X 3. 13 : 15

√ 4. 13 : 12

Question ID: 94891112590

Option 1 ID: 94891150357

Option 2 ID: 94891150358

Option 3 ID: 94891150360

Option 4 ID : **94891150359** Status : **Answered**

Q.88 दी गई तालिका में उन उम्मीदवारों की संख्या को दर्शाया गया है, जो भारत के पांच अलग-अलग राज्यों से एक बैंक में प्रबंधक के पद हेतु साक्षात्कार के लिए उपस्थित हुए थे। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

राज्य वर्ष	बिहार	उत्तर प्रदेश	मध्य प्रदेश	पंजाब	केरल
2012	410	300	250	280	440
2013	500	400	280	320	400
2014	450	450	240	260	350
2015	320	500	400	400	380
2016	500	430	540	350	420

दिए गए आंकड़ों के आधार पर, इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans



दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए उत्तर प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की संख्या उच्चतम थी।



दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए मध्य प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की संख्या निम्नतम थी।



दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए पंजाब से आने वाले उम्मीदवारों की औसत संख्या 300 से कम थी।



दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए उत्तर प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की औसत संख्या 400 से अधिक थी।

Question ID: 94891112591

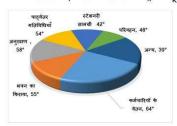
Option 1 ID: 94891150361

Option 2 ID: 94891150364

Option 3 ID : **94891150363** Option 4 ID : **94891150362**

Status: Answered

Q.89 निम्नलिखित पाई चार्ट किसी अंतरराष्ट्रीय स्कूल के वार्षिक व्यय के विभिन्न मदों के अंतर्गत विभाजन को दर्शाता है।



यदि किसी वर्ष के दौरान स्कूल का कुल वार्षिक ट्यय ₹10 करोड़ था, तो अनुरक्षण एवं कर्मचारियों के वेतन पर ट्यय की गई राशि लगभग कितनी थी?

Ans

X 1. ₹3 करोड़

X 2 ₹2.5 करोड़

४ ³. ₹3.38 करोड़

X 4 ₹2.45 करोड़

Question ID: 94891112592

Option 1 ID: 94891150366

Option 2 ID: 94891150367

Option 3 ID: 94891150365

Option 4 ID : **94891150368** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.90 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है।

U9Y, R14V, O24S, L44P, ?, F164]

Ans

X 1. J84L

√ 2. I84M

X 3. 184N

X 4. I64M

Question ID: 94891112587

Option 1 ID: 94891150348

Option 2 ID : **94891150347**

Option 3 ID: 94891150345

Option 4 ID: 94891150346

Status: Answered

उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है। H5S, J6Q, L10O, N19M, P35K, ?

Ans X 1. S60I

X 2. R45I

√ 3. R60I

X 4. R60K

Question ID: 94891112588 Option 1 ID: 94891150350 Option 2 ID: 94891150351

Option 3 ID: 94891150352 Option 4 ID: 94891150349 Status: Answered

Chosen Option: 3

^{0.92} 1.08 घंटों को घंटे, मिनट और सेकंड में लिखिए।

🗡 1 घंटा, 8 मिनट

X 2. 1 घंटा, 10 मिनट, 8 सेकंड

X 3. 1 घंटा, 52 मिनट

√ 4. 1 घंटा. 4 मिनट. 48 सेकंड

Question ID: 94891112593

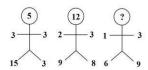
Option 1 ID: 94891150371

Option 2 ID: 94891150372 Option 3 ID: 94891150369

Option 4 ID: 94891150370 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.93 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans X 1. 10

X 2. 14

√ 3. 18

X 4. 11

Question ID: 94891112584

Option 1 ID: 94891150336

Option 2 ID: 94891150335

Option 3 ID: 94891150334

Option 4 ID: 94891150333 Status: Answered

Q.94 Select the option that is related to 'Cook' in the same way as 'Poem' is related to 'Poet'.

Ans

- ✓ 1. Food
- X 2. Vegetables
- X 3. Meat
- X 4. Eggs

Question ID: 94891112574 Option 1 ID: 94891150295 Option 2 ID: 94891150294 Option 3 ID: 94891150296 Option 4 ID: 94891150293

Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.95 दिए गए आरेख में, वृत्त 'लंबे ट्यक्तियों' को निरूपित करता है; वर्ग, 'लड़िकयों' को निरूपित करता है और तीर 'लड़कों' को निरूपित करता है।



निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर उन ट्यक्तियों को निरूपित करता है, जो लंबे हैं; लेकिन लड़कियाँ नहीं हैं?

Ans

- X 1. D और E
- **X**² C, D और B
- X 3. C और E
- √ 4. C और D

Question ID : 94891112596

Option 1 ID : 94891150382

Option 2 ID: 94891150383

Option 3 ID : **94891150384**

Option 4 ID : 94891150381

Status: Answered

Q.96 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है। Ans X 1. 108 **√** 2. 84 X 3. 86 X 4. 36 Question ID: 94891112583 Option 1 ID: 94891150331 Option 2 ID: 94891150332 Option 3 ID: 94891150330 Option 4 ID: 94891150329 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.97 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है। XQ, UN, RK, OH, LE, ? Ans X 1. GA X 2. JC X 3. HA √ 4. IB Question ID: 94891112585 Option 1 ID: 94891150340 Option 2 ID: 94891150338 Option 3 ID: 94891150339 Option 4 ID: 94891150337

Status: Answered

Q.98 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथनः

हालांकि मुझे भारतीय फ़िल्में देखना पसंद नहीं है, फिर भी मैंने 'PK' को बेहद पसंद किया। धारणाएं

- I. 'PK' एक भारतीय फिल्म है।
- II. 'PK' एक भारतीय फिल्म नहीं है।

Ans

- √ ¹ केवल धारणा । निहित है।
- X 2 केवल धारणा II निहित है।
- 🗡 3 या तो धारणा । या ॥ निहित है।
- 🗡 4 न तो धारणा । और न ही ॥ निहित है।

Question ID: 94891112582

Option 1 ID: 94891150325

Option 2 ID: **94891150326**

Option 3 ID: 94891150327 Option 4 ID: 94891150328

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.99 यदि एक विशेष कूट भाषा में FLOCK को 141 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में CREW को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

X 1. 182

X 2. 148

√ 3. 147

X 4. 550

Question ID: 94891112577

Option 1 ID : 94891150308

Option 2 ID: 94891150306

Option 3 ID: 94891150307

Option 4 ID: 94891150305

Status: Answered

Q.100 एक विशिष्ट कूट भाषा में, LATER को MCWIW लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में किस शब्द को GKHVHK लिखा जाता है?

Ans X 1. MADAME

√ 2. FIERCE

X 3. CREATE

X 4. KINDLE

Question ID: 94891112575 Option 1 ID: 94891150297

Option 2 ID: 94891150298 Option 3 ID: 94891150299 Option 4 ID: 94891150300

Status: Answered

Chosen Option : 2

QP HTML Generated date 2021/08/03-10:57:39