

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



- an are pairt in	Jo in YouTube C hann el
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	SANGWAN ACADEMY
Test Date	26/07/2021
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 ऐसे आयत का परिमाप ज्ञात कीजिए, जिसकी लंबाई, चौड़ाई से 5 m अधिक हो और एक परिमाप का मान उसके क्षेत्रफल के मान के एक-तिहाई के बराबर हो।

Ans

X 1. 60 m

✓ 2. 50 m

X 3. 40 m

X 4. 45 m

Question ID : **94891115602** Option 1 ID : **94891162405**

Option 2 ID : **94891162406**Option 3 ID : **94891162408**Option 4 ID : **94891162407**

Status : Not Answered

Q.2 A, एक कार्य का $\frac{1}{3}$ भाग, 5 दिन में पूरा कर सकता है और B, उसी कार्य के $\frac{2}{5}$ भाग को 10 दिन में पूरा कर सकता है। A और B दोनों मिलकर इस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans

- **√** 1. 9 $\frac{3}{8}$ दिन
- × 2. 8 ³¹/₈ दिन
- 🗙 3. 7 ½ दिन
- X 4. 4¹/₄ दिन

Question ID : 94891115591 Option 1 ID : 94891162364 Option 2 ID : 94891162363 Option 3 ID : 94891162362 Option 4 ID : 94891162361 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.3 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 2 है और उनका गुणनफल 120 है, तो दोनों संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) जात कीजिए।

Ans

- X 1 120
- X 2. 90
- X 3. 30
- **√** 4. 60

Question ID: 94891115578

Option 1 ID: 94891162311

Option 2 ID: 94891162312

Option 3 ID: 94891162310 Option 4 ID: 94891162309

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.4 A, B, C, D, E और F - प्रत्येक को एक परीक्षा में अलग-अलग अंक मिले। B सर्वाधिक अंक प्राप्त करने वालों की सूची में तीसरे स्थान पर था। E को केवल C से अधिक अंक मिले। A को D से अधिक, किंतु F से कम अंक मिले। यदि F को 94 अंक मिले हों और अधिकतम अंक पाने वालों की सूची में तीसरे स्थान पर मौजूद व्यक्ति को 80 अंक मिले हों, तो निम्न में से कौन से A के प्राप्तांक हो सकते हैं?

Ans

- X 1. 75
 - **√** 2. 91
 - X 3. 96
 - X 4. 60

Question ID: 94891115532

Option 1 ID: 94891162127

Option 2 ID : 94891162126

Option 3 ID: 94891162125

Option 4 ID: 94891162128

Status: Not Answered

Q.5 एक वृत्त पर A, B और C तीन बिंदु इस प्रकार स्थित हैं कि जीवाओं AB और AC द्वारा केंद्र O पर अंतरित कोण क्रमशः 90° और 110° हैं और $\angle BAC > \angle BAO$ है। \angle BAC का मान जात कीजिए।

Ans

- X 1. 55°
- X 2. 45°
- X 3. 100°
- √ 4. 80°

Question ID : 94891115599 Option 1 ID : 94891162394 Option 2 ID : 94891162393 Option 3 ID : 94891162395

Option 4 ID : **94891162396**Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.6 शांत जल में एक नाव की चाल 30 km/h है और धारा की चाल 6 km/h है। 5 मिनट में धारा की दिशा में और धारा के विपरीत दिशा में तय की गई क्रमशः दूरी जात कीजिए।

Ans

- X 1 धारा की दिशा में 3 km; धारा के विपरीत दिशा में 3 km
- X 2 धारा की दिशा में 3 km; धारा के विपरीत दिशा में 4 km
- 🗡 3. धारा की दिशा में 2 km; धारा के विपरीत दिशा में 2 km
- √ 4 धारा की दिशा में 3 km; धारा के विपरीत दिशा में 2 km

Question ID: 94891115593

Option 1 ID: 94891162371

Option 2 ID: 94891162369

Option 3 ID: 94891162372 Option 4 ID: 94891162370

Status: Not Answered

Chosen Option: --

^{0.7} 4200 के गुणनखण्डों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- **√** 1. 48
 - X 2. 56
 - X 3. 64
 - X 4. 46

Question ID: 94891115583

Option 1 ID: 94891162330

Option 2 ID: 94891162331

Option 3 ID : 94891162332

Option 4 ID: 94891162329

Status : Answered

Q.8 चोल शिलालेख में उल्लिखित ग्रुक्ल के अन्रक्षण हेत् प्रदान की गई भूमि को _____ कहा जाता था।

Ans

- 🗡 1. ब्रहमदेय (Brahmadeya)
- 🗡 2 वेल्लनवगाई (Vellanvagai)
- 🗡 ^{3.} पल्लिच्चंदम (Pallichchhandam)
- 🗸 ४ शालाभोग (Shalabhoga)

Question ID: 94891115548
Option 1 ID: 94891162189
Option 2 ID: 94891162190
Option 3 ID: 94891162192
Option 4 ID: 94891162191

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9 भारत में उपग्रह-आधारित इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) नेटवर्क परिनियोजित करने के लिए, भारत सरकार के स्वामित्व वाले दूरसंचार प्रदाता के संबंध में इनमें से कौन सा कथन गलत है

Ans

🗸 ा 10 मार्च 2021 को शुरू किया गया।

X 2

स्काइलो (Skylo), बीएसएनएल (BSNL) के साथ साझेदारी में है।

- X 3. अंतरिक्ष से लाखों सेंसरों और मशीनों को कनेक्ट करेगा।
- 🗡 4 दुनिया का पहला उपग्रह-आधारित नैरोबैंड-IoT नेटवर्क है।

Question ID: 94891115562
Option 1 ID: 94891162246
Option 2 ID: 94891162248
Option 3 ID: 94891162245
Option 4 ID: 94891162247
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.10 एक आदमी 600 m लंबी गली को 24 मिनट में पार करता है। उसकी चाल km/h में जात कीजिए।

Ans

X 1. 2.5 km/h

X 2. 3 km/h

X 3. 2 km/h

✓ 4. 1.5 km/h

Question ID: 94891115592

Option 1 ID : **94891162367**Option 2 ID : **94891162368**Option 3 ID : **94891162365**

Option 4 ID : **94891162366** Status : **Answered**

यदि $n_{C_3} = n_{C_8}$ है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 🗸 1. 11
 - X 2. 12
 - X 3. 14
 - X 4. 10

Question ID: 94891115596 Option 1 ID: 94891162381

Option 2 ID: 94891162382 Option 3 ID: 94891162383 Option 4 ID: 94891162384

Status: Answered Chosen Option: 1

Q.12 जब किसी तार से होकर धारा प्रवाहित होती है, तो प्रत्येक बार कम्पास की सुई में विक्षेपण होता है। इस विक्षेपण पर सर्वप्रथम किसका ध्यान गया था?

Ans

- 🗡 1 विलियम स्टर्जन (William Sturgeon)
- 🗸 2 हैंस क्रिश्चियन ओर्स्टेंड (Hans Christian Oersted)
- 🗡 3. थॉमस एल्वा एडीसन (Thomas Alva Edison)
- ※ 4 和 旬 マおまる (C V Raman)

Question ID: 94891115545

Option 1 ID: 94891162180

Option 2 ID: 94891162179 Option 3 ID: 94891162178

Option 4 ID: 94891162177

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.13 आधुनिक आंध्र प्रदेश के भाग - वारंगल की रानी रुद्रमा देवी इनमें से किस वंश से संबंधित थीं?

- 🗙 1. चालुक्य वंश
- 🗶 2. पूर्वी गंग वंश
- √ 3. काकतीय वंश
- X 4. चोल वंश

Question ID: 94891115547

Option 1 ID: 94891162186

Option 2 ID: 94891162185

Option 3 ID: 94891162187

Option 4 ID: 94891162188 Status: Not Answered

Q.14 रमेश, मोहित की मां का ससुर है। मोहित, विशाल का इकलौता आई है। मोहित का रमेश से क्या संबंध है?

Ans

- 🗶 १. पुत्र
- √ 2. पुत्र का पुत्र
- 🗙 ३. दामाद
- 🗶 ४. पुत्री का पुत्र

Question ID: 94891115504

Option 1 ID: 94891162013 Option 2 ID: 94891162015

Option 3 ID : **94891162014** Option 4 ID : **94891162016**

Status: Answered

Chosen Option: 2

^{Q.15} 1857 के विद्रोह का तात्कालिक कारण इनमें से क्या था?

Ans

- 🗶 1. टीपू सुल्तान की पराजय
- X 2 अंग्रेजी सामानों का बहिष्कार
- 🔀 3. अमीरों को भूमि का आवंटन
- 🗸 4. चर्बी वाले कारतूस

Question ID: 94891115551

Option 1 ID: 94891162203

Option 2 ID: 94891162201

Option 3 ID: 94891162204

Option 4 ID : **94891162202** Status : **Answered**

^{0.16} 10 के 0.9% का मान ज्ञात कीजिए।

Δns

- \times 1. $\frac{9}{1000}$
- \times 2. $\frac{90}{100}$
- \times 3. $\frac{9}{10}$
- \checkmark 4. $\frac{9}{100}$

Question ID: 94891115575

Option 1 ID : **94891162297** Option 2 ID : **94891162299**

Option 3 ID : 94891162300 Option 4 ID : 94891162298

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.17 अमेरिकी चैंबर ऑफ कॉमर्स (US Chamber of Commerce) के वैश्विक नवाचार नीति केंद्र (Global Innovation Policy Centre) द्वारा जारी अंतरराष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक 2021 में भारत का स्थान कौन सा है?

Ans

- X 1. 38ai
- **√** 2. 40ai
- X 3. 39ai
- × 4. 41ai

Question ID: 94891115570

Option 1 ID: 94891162277

Option 2 ID: 94891162279

Option 3 ID: 94891162278

Option 4 ID: 94891162280

Status: **Answered**

Q.18 स्वच्छ विकास तंत्र कार्यक्रम (Clean development mechanism programme) का उपयोग ____ को कम करने के लिए किया जाता है।

Ans

- X 1 पानी की कमी
- 🗶 2. ध्वनि प्रदूषण
- 🗙 3. वनोन्मूलन
- √ 4. ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन

Question ID: 94891115565

Option 1 ID : **94891162260**

Option 2 ID : 94891162259

Option 3 ID : **94891162258** Option 4 ID : **94891162257**

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.19 एक वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल $10,000~\text{m}^2$ है। उस वर्ग का परिमाप जात कीजिए जिसकी भुजा, इस वर्गाकार मैदान के विकर्ण के बराबर है।

Ans

- ✓ 1. 400√2 m
- × 2. 40,000 m
- X 3. 20,000 m
- X 4. 10,000 m

Question ID: 94891115579

Option 1 ID: 94891162316

Option 2 ID: 94891162315

Option 3 ID: 94891162314

Option 4 ID : **94891162313**Status : **Answered**

Chosen Option: 2

If $\tan \theta = -\frac{4}{3}$, then $\sin \theta$ is:

Ans

- $\sqrt{1. -\frac{4}{5}}$ or $\frac{4}{5}$
 - \times 2. $\frac{-4}{5}$ but not $\frac{4}{5}$
 - \times 3. $\frac{5}{6}$ or $\frac{6}{5}$
 - \times 4. $\frac{4}{5}$ but not $\frac{-4}{5}$

Question ID: 94891115603

Option 1 ID: 94891162410

Option 2 ID: 94891162409

Option 3 ID : 94891162412

Option 4 ID : **94891162411**Status : **Answered**

Q.21 निम्नलिखित में से किसने अपने सैनिकों के लिए सैन्य (गैरिसन) शहर सीरी का निर्माण किया?

- 🗶 1. मोहम्मद तुगलक
- 🗶 2 गयास-उद्-दीन तुगलक
- √ 3. अलाउद्दीन खिलजी
- 🗙 ४. क्तूब-उद्-दीन ऐबक

Question ID: 94891115549 Option 1 ID: 94891162194 Option 2 ID: 94891162196 Option 3 ID: 94891162193 Option 4 ID: 94891162195 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.22 राहूल 101 से कम प्रत्येक पूर्ण वर्ग संख्या में से 5 घटाता है। राहूल द्वारा इस प्रकार प्राप्त संख्याओं का औसत जात

- Ans X 1. 38
 - X 2. -11.5
 - **√** 3. 33.5
 - X 4. 37.5

Question ID: 94891115594 Option 1 ID: 94891162375 Option 2 ID: 94891162373 Option 3 ID: 94891162374 Option 4 ID: 94891162376 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.23 वह छोटी से छोटी पूर्ण संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे जब अनुपात 12 : 17 के दोनों पदों से घटाया जाता है, तो प्राप्त अनुपात 🗓 से कम होता है।

- Ans 🗸 1. 6
 - X 2. 3
 - X 3. 4
 - X 4. 2

Ouestion ID: 94891115588

Option 1 ID: 94891162352 Option 2 ID: 94891162350

Option 3 ID: 94891162351 Option 4 ID: 94891162349

Status: Not Answered

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सी एक कंप्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा है?

Ans

- 🗶 1. यूनिक्स (UNIX)
- ✔ 2. स्क्रैच (Scratch)
- 🗙 ः नॉर्टन (Norton)
- 🗡 ^{4.} बॉस (BOSS)

Question ID: 94891115567 Option 1 ID: 94891162265 Option 2 ID: 94891162266 Option 3 ID: 94891162268 Option 4 ID: 94891162267

Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.25 भेड़ की त्वचा की एक पतली परत के साथ ऊन निकालने की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Ans

- 🔀 1. बेल्लन (Rolling)
- √ 2 कर्तन (Shearing)
- 🔀 ३ रेचन (Scouring)
- 🗡 ⁴ छँटाई (Sorting)

Question ID: 94891115541

Option 1 ID: 94891162161

Option 2 ID: 94891162164

Option 3 ID: 94891162162

Option 4 ID: 94891162163 Status: Marked For Review

Chosen Option : 3

0.26 प्रोफेसर शरद पगारे को इनमें से किस उपन्यास के लिए प्रतिष्ठित ट्यास सम्मान 2020 से सम्मानित किया गया?

Ans

- X 1 गंधर्वसेन
- X 2. बेगम जैनाबादी
- 🗸 ः पाटलिपुत्र की सामाजी
- 🔀 ४ चंद्रमुखी का देवदास

Question ID: 94891115540

Option 1 ID: 94891162160

Option 2 ID: 94891162159

Option 3 ID : **94891162158** Option 4 ID : **94891162157**

Status : Answered

Q.27 मार्च 2021 में, नेपाल के तराई क्षेत्र में सड़क इंफ़ास्ट्रक्चर को मजबूती प्रदान करने के लिए भारत सरकार द्वारा नेपाल को कितनी अनुदान राशि सहायता स्वरुप प्रदान की गई है?

Ans

🗸 1. 800 करोड़

X 2 850 करोड़

🔀 3. 750 करोड़

🔀 4 875 करोड़

Question ID: 94891115569
Option 1 ID: 94891162274
Option 2 ID: 94891162275
Option 3 ID: 94891162273
Option 4 ID: 94891162276

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.28 तीन वर्ष पहले, A और B की औसत आयु 28 वर्ष थी। C के उनके साथ शामिल होने पर, उनकी वर्तमान औसत आयु 42 वर्ष हो जाती है। C की वर्तमान आयु कितनी है?

Ans

X 1. 73 as

√ 2. 64 वर्ष

X 3. 68 वर्ष

X 4. 77 as

Question ID: 94891115595 Option 1 ID: 94891162380 Option 2 ID: 94891162377 Option 3 ID: 94891162378 Option 4 ID: 94891162379

Status: Answered

Chosen Option: 1

^{0.29} निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे ऊंचा पठार (plateau) है?

Ans

🔀 1 पूर्वी अफ्रीकी पठार

X 2 पश्चिमी पठार

√ 3. तिब्बती पठार

🗡 ४. दक्कन का पठार

Question ID : 94891115553 Option 1 ID : 94891162211

Option 2 ID: 94891162210
Option 3 ID: 94891162212
Option 4 ID: 94891162209

Status: Answered

Q.30 गर्म करने पर कैल्शियम कार्बीनेट का कैल्शियम ऑक्साइड और कार्बन डाइऑक्साइड में अपघटन ____ का एक उदाहरण है।

Ans

- 🗶 1. विद्युत-अपघटनी अपघटन अभिक्रिया
- √ ² तापीय अपघटन अभिक्रिया
- X 3. ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया
- 🗡 4. प्रकाश अपघटन अभिकिया

Question ID: 94891115544 Option 1 ID: 94891162175 Option 2 ID: 94891162173 Option 3 ID: 94891162174

Option 4 ID : **94891162176**Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.31 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 दिए गए निष्कर्षों में से कौन से तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

सभी रेशमी कपड़े, ऊनी कपड़े हैं।

कोई भी जनी कपड़ा, नायलॉन का कपड़ा नहीं है।

निष्कर्ष:

- कोई भी रेशमी कपड़ा, नायलॉन का कपड़ा नहीं है।
- सभी ऊनी कपड़े, रेशमी कपड़े हैं।

Ans

- × 1 न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। पालन करता है।
- X 2 निष्कर्ष । और II दोनों ही पालन करते हैं।
- X 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID: 94891115510

Option 1 ID: 94891162040

Option 2 ID: 94891162037

Option 3 ID: 94891162038

Option 4 ID: 94891162039

Status: Answered

Q.32 मार्च 2021 में, इनमें से किस देश ने भारत की चावल निर्यात क्षमता को महत्वपूर्ण प्रोत्साहन देने के लिए असम के लाल चावल (red rice) की पहली खेप प्राप्त की? Ans X 1. फ्रांस √ 2. यूएस (US) 🗙 3. चीन X 4. 板井 Question ID: 94891115571 Option 1 ID: 94891162284 Option 2 ID: 94891162281 Option 3 ID: 94891162282 Option 4 ID: 94891162283 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option: --Q.33 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्निलिखित विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती है। 468 13 37 41 680 43 X 1 836 Ans X 2. 817 X 3. 731 **√** 4. 798

Question ID: 94891115513
Option 1 ID: 94891162051
Option 2 ID: 94891162052
Option 3 ID: 94891162049
Option 4 ID: 94891162050
Status: Not Answered

Q.34 यदि $\frac{x}{a} + \frac{y}{b} + \frac{z}{c} = \sqrt{3}$ और $\frac{a}{x} + \frac{b}{y} + \frac{c}{z} = 0$ है, तो $\frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} + \frac{z^2}{c^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 0
 - **×** 2. √3
 - **3**. 3
 - X 4. 6

Question ID: 94891115582

Option 1 ID: 94891162328

Option 2 ID: 94891162325

Option 3 ID: 94891162327 Option 4 ID: 94891162326

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.35 भारत के इनमें से किस राज्य को कोविड-19 (COVID-19) लॉकडाउन के दौरान, राज्य द्वारा की गई पहलों के लिए डिजिटल इंडिया अवार्ड 2020 (महामारी में नवाचार श्रेणी के अंतर्गत) प्रदान किया गया?

- 🗡 1. हरियाणा
- X 2 पश्चिम बंगाल
- 🗸 ३. बिहार
- 🗶 ४. तमिलनाड्

Question ID: 94891115561

Option 1 ID: 94891162242

Option 2 ID: 94891162244

Option 3 ID: 94891162241

Option 4 ID: 94891162243 Status: Answered

Chosen Option: 4

^{Q.36} तिलचट्टों (cockroaches) में, श्वसन ____ के माध्यम से होता है।

- Ans
- X 1. फेफड़ों
- 🗡 2. गलफड़ों
- 🗙 ३. त्वचा
- √ 4. श्वास रंधों

Question ID: 94891115542

Option 1 ID: 94891162168

Option 2 ID: 94891162167

Option 3 ID: 94891162166

Option 4 ID: 94891162165 Status: Answered

Question ID: 94891115587
Option 1 ID: 94891162345
Option 2 ID: 94891162346
Option 3 ID: 94891162348
Option 4 ID: 94891162347
Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.38 K, G, N, V, R और S एक दूसरे से समान दूरी पर, उत्तर दिशा की ओर मुंह करके बैठे हैं। R और S मध्य में बैठे हैं। G और K सिरों पर बैठे हैं। N, K के बाई ओर ठीक बगल में बैठा है। G के दाई ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans



X 4. 7%

X 2. N

X 3. R

X 4. S

Question ID: 94891115527 Option 1 ID: 94891162105 Option 2 ID: 94891162108 Option 3 ID: 94891162107 Option 4 ID: 94891162106 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.39 भारतीय संविधान के इनमें से किस संशोधन के तहत बोडो, डोगरी, मैथिली और संथाली भाषाओं को आधिकारिक भाषाओं का दर्जा प्रदान करने के लिए संविधान की आठवीं अनुसूची में संशोधन किया गया?

Ans

√ ¹ 92वां संशोधन अधिनियम

X 2 90वां संशोधन अधिनियम

🗡 3. 91वां संशोधन अधिनियम

🗡 4 93वां संशोधन अधिनियम

Question ID : 94891115558 Option 1 ID : 94891162231 Option 2 ID : 94891162229 Option 3 ID : 94891162230 Option 4 ID : 94891162232 Status : Answered

बाज़ (falcon) की चाल लगभग कितनी होती है?

Ans X 1. 215 km/h

X 2. 105 km/h

X 3. 410 km/h

√ 4. 320 km/h

Question ID: 94891115546 Option 1 ID: 94891162182 Option 2 ID: 94891162184

Option 3 ID: 94891162181 Option 4 ID: 94891162183

Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.41 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

AAB, BDE, CIJ, DPQ, ?

Ans

X 1. EXY

X 2. EST

X 3. EZA

√ 4. EYZ

Question ID: 94891115518

Option 1 ID: 94891162070

Option 2 ID: 94891162069 Option 3 ID: 94891162072

Option 4 ID: 94891162071

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.42

576 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

√ 1. 0.96

X 2. 0.9

X 3. 0.99

X 4. 10

Question ID: 94891115580

Option 1 ID: 94891162319

Option 2 ID: 94891162317 Option 3 ID: 94891162318

Option 4 ID: 94891162320

Status: Answered

^{Q.43} निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$5[9 - 6{3 - 2(-1 - 6)}]$$

- Ans X 1. -85
 - X 2. 465
 - X 3. -285
 - √ 4. -465

Question ID: 94891115576

Option 1 ID: 94891162304

Option 2 ID: 94891162302 Option 3 ID: 94891162301

Option 4 ID: 94891162303

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.44 निम्निलिखित में से कौन सी नदी अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में बहती है?

- 🔀 1 सिमसैंग (Simsang)
- 🗡 ² सोमेश्वरी (Someswari)
- 🗸 ः कल्पोंग (Kalpong)
- 🗶 ४. उमखराह (Umkhrah)

Question ID: 94891115555

Option 1 ID: 94891162217

Option 2 ID: 94891162218

Option 3 ID: 94891162220

Option 4 ID: 94891162219 Status: Not Answered

Chosen Option: --

^{Q.45} निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर इनपुट डिवाइस **नहीं** है?

Ans

- 🗶 1. लाइट पेन
 - **√** 2. प्लॉटर
 - 🗙 ३. जॉयस्टिक
 - X 4. ऑप्टिकल मार्क रेकरिनशन

Question ID: 94891115566

Option 1 ID: 94891162263

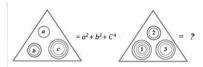
Option 2 ID: 94891162261

Option 3 ID: 94891162264

Option 4 ID: 94891162262

Status: Answered

Q.46 निम्नांकित पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

X 1 100

√ 2. 90

X 3. 746

X 4. 231

Question ID: 94891115533

Option 1 ID: 94891162130 Option 2 ID: 94891162131 Option 3 ID: 94891162129

Option 4 ID: 94891162132 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.47 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती

6, 16, 38, ?, 178

Ans X 1. 78

X 2. 56

X 3. 88

4. 84

Question ID: 94891115517

Option 1 ID: 94891162067 Option 2 ID: 94891162065 Option 3 ID: 94891162066 Option 4 ID: 94891162068

Status: Answered Chosen Option: 4

₹36 का 1.5 प्रतिशत इनमें से किसके बराबर है?

Ans

√ 1. ₹0.54

× 2. ₹5.4

× 3. ₹3.40

× 4. ₹3.75

Question ID: 94891115584

Option 1 ID: 94891162336

Option 2 ID: 94891162335 Option 3 ID: 94891162333

Option 4 ID: 94891162334

Status: Answered

Q.49 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'SOUP' को '1234' और 'WRONG' को '65278' लिखा जाता है। तो, उसी कूट भाषा में 'PUNG' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

X 1. 3473

X 2. 4377

X 3. 4734

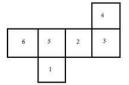
√ 4. 4378

Question ID : 94891115508 Option 1 ID : 94891162031 Option 2 ID : 94891162032

Option 3 ID : 94891162029 Option 4 ID : 94891162030 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.50 नीचे दी गई शीट को रेखाओं के अनुसार मोड़ने पर, दिए गए विकल्पों में से कौन सा घन बनेगा?



Ans









Question ID: 94891115531

Option 1 ID : **94891162123** Option 2 ID : **94891162124**

Option 3 ID : **94891162121** Option 4 ID : **94891162122**

Status: Answered

Q.51 भारतीय संविधान के अनुसार, इनमें से कौन सा मौलिक कर्तट्य **नहीं** है?

Ans

- 🗡 1 सद्भाव और भाईचारे की भावना को बढ़ावा देना
- 🗡 2 संस्कृति की समृद्ध विरासत को संरक्षित करना
- X 3 वैज्ञानिक स्वभाव विकसित करना
- 4 मानवों के अवैध क्रय-विक्रय और बलात् श्रम का निषेध

Question ID: 94891115557 Option 1 ID: 94891162227 Option 2 ID: 94891162226 Option 3 ID: 94891162225 Option 4 ID: 94891162228

Status : **Answered** Chosen Option : **4**

Q.52 एक समकोण त्रिभुज की दो छोटी भुजाओं की लंबाई 7 cm और 24 cm है। इस त्रिभुज की परिवृत्त त्रिज्या जात कीजिए।

Ans

- ✓ 1. 12.5 cm
- X 2. 12 cm
- X 3. 16 cm
- X 4. 15.5 cm

Question ID: 94891115600

Option 1 ID: 94891162398

Option 2 ID: **94891162397** Option 3 ID: **94891162400**

Option 4 ID : 94891162399

Status : Answered

Chosen Option: 1

 $^{Q.53}$ यदि 50 का 40% = 80 का x% है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- X 1. 40
- X 2. 30
- **√** 3. 25
- X 4. 20

Question ID : 94891115585

Option 1 ID: 94891162340

Option 2 ID: 94891162339

Option 3 ID: 94891162338

Option 4 ID: 94891162337

Status: Answered

Q.54 पुटिकाओं (vesicles) में प्रोटीन और लिपिड के परिवहन, संशोधन और पैकेजिंग के लिए निम्नलिखित में से कौन सा कोशिकांग उत्तरदायी है?

Ans

X 1.

खुरदरी अंतःप्रद्रव्यी जालिका (Rough endoplasmic reticulum)

X 2.

चिकनी अंतःप्रद्रव्यी जालिका (Smooth endoplasmic reticulum)

🗙 ३. राइबोसोम (Ribosome)

🗸 4 गॉल्जी अपर्टस (Golgi apparatus)

Question ID: 94891115543
Option 1 ID: 94891162171
Option 2 ID: 94891162170
Option 3 ID: 94891162169
Option 4 ID: 94891162172

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.55 निम्निलिखित में से किस राज्य को भारतीय संविधान के भाग XXI; जिसमें अनुच्छेद 371 शामिल है, जिसमें कुछ राज्यों को अस्थायी, परिवर्ती और विशिष्ट स्थिति प्रदान करने संबंधी प्रावधान किए गए हैं; के तहत विशेष दर्जा प्रदान नहीं किया गया था?

Ans

1. महाराष्ट्र

🗡 2. आंध्र प्रदेश

🗙 ३. कर्नाटक

Question ID: 94891115559 Option 1 ID: 94891162233 Option 2 ID: 94891162234 Option 3 ID: 94891162235 Option 4 ID: 94891162236

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.56 निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2020 के गांधी शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans

- 🔀 1 डॉ. जूलियस न्येरे (Dr. Julius Nyerere)
- 🗸 2. शेख मुज़ीबुर्रहमान (Sheikh Mujibur Rahman)
- 🗡 3. योहेई सासाकावा (Yohei Sasakawa)
- 🗡 4 डॉ. गेर्हार्ड फिशर (Dr. Gerhard Fischer)

Question ID: 94891115536 Option 1 ID: 94891162143 Option 2 ID: 94891162144 Option 3 ID: 94891162141 Option 4 ID: 94891162142

Status : **Answered** Chosen Option : **2**

Q.57 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

ACF, GIL, ?, SUX

Ans

X 1. NPS

√ 2. MOR

X 3. NPR

X 4 MOS

Question ID : **94891115514** Option 1 ID : **94891162054**

Option 2 ID : **94891162055** Option 3 ID : **94891162056** Option 4 ID : **94891162053**

Status : **Answered** Chosen Option : **2**

Q.58 जनजातीय कार्य मंत्रालय ने _____ से संबंधित डाटा एकत्र करने के लिए श्रम शक्ति पोर्टल का शुभारंभ किया।

Ans

X 1. आदिवासी लोगों

🔀 २. आदिवासी बंधुआ श्रमिकों

√ 3. आदिवासी प्रवासी श्रमिकों

X 4. श्रमिकों

Question ID: 94891115573

Option 1 ID : **94891162290** Option 2 ID : **94891162291**

Option 3 ID : **94891162292** Option 4 ID : **94891162289**

Status : Not Answered

Q.59 जनवरी 2020 में, प्रधानमंत्री द्वारा इनमें से कौन सी औपनिवेशिक संरचना कोलकाता को पुन: समर्पित की गई, जिसमें 1937 तक भारतीय रिज़र्व बैंक संचालित था?

Ans

- 🗡 1 बेल्वेडियर हाउस (Belvedere House)
- 🗡 ² मेटकाफ हाउस (Metcalfe House)
- 🗡 3 विक्टोरिया मेमोरियल हॉल (Victoria Memorial Hall)

Question ID: 94891115539 Option 1 ID: 94891162155 Option 2 ID: 94891162154 Option 3 ID: 94891162156 Option 4 ID: 94891162153

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.60 एक समकोण त्रिभुज में समकोण बनाने वाली दो आसन्न भुजाओं की लंबाइयां क्रमशः 8 cm और 15 cm हैं। इसके कर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- X 1. 25 cm
- X 2. 23 cm
- X 3. √161 cm
- √ 4. 17 cm

Question ID: 94891115597

Option 1 ID: 94891162386

Option 2 ID: 94891162385

Option 3 ID: 94891162387 Option 4 ID: 94891162388

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.61 ऐसे गैर-समरूप न्यूनकोणीय समद्विबाह् त्रिभुजों की संख्या जात कीजिए, जिसका एक कोण, दूसरे कोण का 4 गुना है।

- Ans X 1. 3
 - X 2. 4
 - **3**. 1
 - X 4. 2

Question ID: 94891115598

Option 1 ID: 94891162391

Option 2 ID: 94891162392

Option 3 ID: 94891162390

Option 4 ID: 94891162389

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

 $\frac{6}{7}$ और $\frac{16}{210}$ का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

- \times 1. $\frac{7}{16}$
- × 2. $\frac{16}{105}$
- \times 3. $\frac{16}{210}$
- **√** 4. $\frac{1}{105}$

Question ID: 94891115577

Option 1 ID : **94891162305** Option 2 ID : **94891162308**

Option 3 ID : **94891162306** Option 4 ID : **94891162307**

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.63 21 मार्च और 23 सितंबर को सूर्य की किरणें सीधे भूमध्य रेखा पर पड़ती हैं, जिसके कारण पृथ्वी पर दिन और रात बराबर होते हैं। इसे _____ कहा जाता है।

Ans

- 🗸 ा विषुव (equinox)
- 🔀 2. वर्तन (rotation)
- 🗡 3. शीतकालीन संक्रांति (winter solstice)
- 🗡 ४ ग्रीष्म संक्रांति (summer solstice)

Question ID: 94891115552

Option 1 ID: 94891162205

Option 2 ID : 94891162208

Option 3 ID: 94891162206

Option 4 ID: 94891162207

Status: Answered

Q.64 2020 में आयोजित एक आभासी (वर्च्अल) समारोह में नेपाल और चीन द्वारा संयुक्त रूप से माउंट एवरेस्ट चोटी की आधिकारिक तौर पर घोषित ऊंचाई किंतनी है?

Ans

X 1 29,028.12 फ़ीट

√ 2 29,031.69 फ़ीट

X 3. 29,035.15 फ़ीट

X 4 29,017.12 shiz

Question ID: 94891115556 Option 1 ID: 94891162222 Option 2 ID: 94891162223 Option 3 ID: 94891162224

Option 4 ID: 94891162221 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.65 2020 में, संपत्ति कार्डों (property cards) के भौतिक वितरण के लिए प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी जी दवारा इनमें से किस योजना का शुभारंभ किया गया, जिनका उपयोग ऋण एवं अन्य लाभ प्राप्त करने के लिए किया जाएगा?

Ans

X 1 आत्मनिर्भर भारत योजना

√ ² स्वामित्व (SVAMITVA)

X 3 गरीब कल्याण रोजगार अभियान

🗡 ⁴ उत्पादन आधारित प्रोत्साहन (PLI) योजना

Question ID: 94891115572

Option 1 ID: 94891162288

Option 2 ID: 94891162286

Option 3 ID: 94891162287 Option 4 ID: 94891162285

Status: Not Answered

Chosen Option: --

^{Q.66} निम्नलिखित का मान जात कीजिए।

 $0.99 \times 0.999 \div 0.9999$

Ans X 1. 10

X 2. 0.9

√ 3. 0.99

X 4. 0.09

Question ID: 94891115574

Option 1 ID: 94891162295

Option 2 ID: 94891162293 Option 3 ID: 94891162294

Option 4 ID: 94891162296

Status: Not Answered

Q.67 एक समारोह में मौजूद व्यक्तियों के एक समूह में, 18 व्यक्ति अंग्रेजी बोल सकते हैं, 20 व्यक्ति हिंदी बोल सकते हैं, और 10 व्यक्ति बंगाली बोल सकते हैं। इस समूह में, 11 व्यक्ति अंग्रेजी और हिंदी बोल सकते हैं, 6 व्यक्ति बंगाली और हिंदी बोल सकते हैं, 7 व्यक्ति बंगाली और अंग्रेजी बोल सकते हैं। 5 व्यक्ति तीनों भाषाएं बोल सकते हैं।

समूह में कुल कितने व्यक्ति हैं?

Ans X 1. 33

X 2. 60

√ 3. 29

× 4. 48

Question ID: 94891115526

Option 1 ID: 94891162104 Option 2 ID: 94891162101

Option 3 ID: 94891162103 Option 4 ID: 94891162102

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.68 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, हमारी दुनिया को बदलने के लिए सतत विकास लक्ष्यों से संबंधित **नहीं** है?

X 1 स्वच्छ जल एवं स्वच्छता

X 2 उत्तम स्वास्थ्य एवं कल्याण

🗙 3. गरीबी से मुक्ति

√ 4. मृत्यु दर में कमी

Question ID: 94891115564

Option 1 ID: 94891162253 Option 2 ID: 94891162254

Option 3 ID: 94891162256 Option 4 ID: 94891162255

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.69 22 मार्च 2021 को 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार में, इनमें से किस मलयालम फिल्म को सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म श्रेणी के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान किया गया?

Ans

मरकर: अरबिकदलिन्ते सिम्हम (Marakkar: Arabikadalinte Simham)

X 2.

अरबियम ओटाकवम पी माधवन नायरम (Arabiyum Ottakavum P Madhavan Nairum)

🗡 🛪 किलिचंदन मंबज़हम (Kilichundan Mambazham)

🔀 ४ आमायुम मुयलम (Aamayum Muyalum)

Question ID: 94891115537 Option 1 ID: 94891162145 Option 2 ID: 94891162148 Option 3 ID: 94891162147 Option 4 ID: 94891162146

Status: Not Answered

Chosen Option: --

 $^{Q.70}$ यदि x का 15% = y का 25% = z का 50% है, तो x : y : z का मान क्या होगा?

Ans X 1. 3 : 5 : 10

√ 2. 10 : 6 : 3

X 3. 10 : 5 : 3

X 4. 3 : 2 : 1

Question ID: 94891115589 Option 1 ID: 94891162355 Option 2 ID: 94891162356 Option 3 ID: 94891162354

Option 4 ID: 94891162353 Status: Answered

^{Q.71} निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\frac{\tan 73^{\circ}}{\cot 17^{\circ}} = ?$$

$$\times$$
 3. $\frac{\sqrt{3}}{3}$

Question ID: 94891115601

Option 1 ID: 94891162402

Option 2 ID: 94891162404

Option 3 ID: 94891162401 Option 4 ID: 94891162403

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.72 अनुपमा ने एक पुस्तक 10% के लाभ पर बेची। यदि उसने इसे ₹20 ज्यादा मूल्य पर बेचा होता, तो 15% का लाभ प्राप्त होता, पुस्तक का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. ₹450

¥2. ₹400

X 3. ₹500

× 4. ₹375

Question ID: 94891115590

Option 1 ID: 94891162359

Option 2 ID: 94891162360 Option 3 ID: 94891162357

Option 4 ID: 94891162358

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.73 नीचे चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत संख्या-युग्म

Ans

√ 1. 38, 54

× 2. 92, 18

× 3. 27, 14

× 4. 56, 45

Question ID: 94891115512

Option 1 ID: 94891162045

Option 2 ID: 94891162048

Option 3 ID: 94891162046 Option 4 ID: 94891162047

Status: Answered

Q.74 निम्नलिखित में से कौन सा एक कंप्यूटर यूटिलिटी प्रोग्राम है?

Ans

- 🗡 1 इन्वेंटरी कंट्रोल सिस्टम (Inventory control system)
- 🔀 २ शेयरवेयर (Shareware)
- 🗡 ³. पैकेज सॉफ़्टवेयर (Package software)
- 🗸 4 डिस्क डिफ्रैगमेंटर (Disk defragmenter)

Question ID : 94891115568 Option 1 ID : 94891162270 Option 2 ID : 94891162269 Option 3 ID : 94891162271 Option 4 ID : 94891162272 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.75 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकिक-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है।

B8, H27, N64, T125, ?

Ans

X 1. Y215

√ 2. Z216

X 3. Y216

X 4. Z215

Question ID: 94891115523 Option 1 ID: 94891162089 Option 2 ID: 94891162092 Option 3 ID: 94891162090 Option 4 ID: 94891162091

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.76 भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन द्वारा आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा में स्थित सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से कृतिम उपग्रहों (सैटेलाइट) को ले जाने वाले ध्वीय उपग्रह प्रक्षेपण यान - PSLV C51 का प्रक्षेपण किया गया। इनमें निम्न में से किस देश के कृतिम उपग्रह शामिल नहीं थे?

Ans

X 1. बाजील

》 2. 衣井

🗙 ३. यूएस (US)

X 4. भारत

Question ID : 94891115560 Option 1 ID : 94891162238 Option 2 ID : 94891162237 Option 3 ID : 94891162240

Option 3 ID: 94891162240 Option 4 ID: 94891162239 Status: Answered

Q.77 अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में 10,000 रन बनाने वाली भारत की पहली और विश्व की दूसरी महिला कौन हैं?

Ans

- Х¹ हरमनप्रीत कौर
- 🔀 २ स्मृति मंधाना
- 🔀 ३. पूनम यादव
- √ 4. मिताली राज

Question ID: 94891115534
Option 1 ID: 94891162133
Option 2 ID: 94891162136
Option 3 ID: 94891162135
Option 4 ID: 94891162134
Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.78 स्टॉकहोम घोषणा में शामिल इनमें से कौन सा कथन पर्यावरण पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (United Nations Conference on Environment) से संबंधित है?

Ans

- √ 1. संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम का सृजन
- 🗡 2 विश्व की सांस्कृतिक एवं प्राकृतिक विरासत
- X 3. बौद्धिक संपदा अधिकार
- 🔀 ४ असमान वृद्धि

Question ID : 94891115563
Option 1 ID : 94891162251
Option 2 ID : 94891162250
Option 3 ID : 94891162249
Option 4 ID : 94891162252
Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.79 जिल्यांवाला बाग नरसंहार की घटना के समय भारत के वायसराय कौन थे?

Δne

- 🗙 ा लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)
- 🗡 ² लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)
- 🗡 ³. लॉर्ड मिंटो (Lord Minto)
- 🗸 4 लॉर्ड चेम्सफोर्ड (Lord Chelmsford)

Question ID : **94891115550** Option 1 ID : **94891162199**

Option 2 ID : **94891162197** Option 3 ID : **94891162198**

Option 4 ID : **94891162200** Status : **Answered**

virtual tour) की सुविधा प्रदान करने हेतु भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) के साथ करार किया है। Ans **√** 1. 280 X 2. 295 X 3. 290 X 4. 285 Question ID: 94891115538 Option 1 ID: 94891162151 Option 2 ID: 94891162152 Option 3 ID: 94891162149 Option 4 ID: 94891162150 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.81 यदि a, b के 7.5% के बराबर है; b, c के 1.50% के बराबर है और d, c के 5% के बराबर है, तो a : d का मान ज्ञात कीजिए। X 1. 8 : 100 Ans **√** 2. 9 : 400 X 3. 8 : 300 X 4. 9 : 100 Question ID: 94891115586 Option 1 ID: 94891162344 Option 2 ID: 94891162342 Option 3 ID: 94891162343 Option 4 ID: 94891162341 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.82 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकता है। RAA, ?, PCB, ODB, NEC, MFC Ans X 1. PKL √ 2. QBA X 3. PDB X 4. QEC Question ID: 94891115515 Option 1 ID: 94891162057 Option 2 ID: 94891162060 Option 3 ID: 94891162058 Option 4 ID: 94891162059 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.80 प्रौद्योगिकी दिग्गज गूगल ने पूरे देश के _____ स्मारकों का 360 डिग्री आभासी दृश्य दिखाने (360 degree

Q.83 निम्नलिखित में से कौन सी नदियां पश्चिम दिशा की ओर बहती हैं और अरब सागर में मिलती हैं?

Ans 🗙 1. गंडक और कोसी

🗶 महानदी और कृष्णा

🔀 3. लूनी और कावेरी

√ 4. नर्मदा और ताप्ती

Question ID: 94891115554
Option 1 ID: 94891162213
Option 2 ID: 94891162215
Option 3 ID: 94891162214
Option 4 ID: 94891162216

Status : **Answered**

Chosen Option: 4

Q.84 किस भारतीय पैरा-एथलीट ने संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के अल ऐन (Al Ain) में आयोजित 2021 पैरा शूटिंग वर्ल्ड कप में 10 m एयर पिस्टल प्रतियोगिता में स्वर्ण पदक जीता?

Ans X 1. अभिषेक वर्मा

X 2 सरबजोत सिंह

🔀 ३. सौरभ चौधरी

√ 4. सिंहराज

Question ID: 94891115535

Option 1 ID : **94891162138** Option 2 ID : **94891162140**

Option 3 ID : **94891162139** Option 4 ID : **94891162137**

Status : **Answered** Chosen Option : **3**

^{Q.85} निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\frac{1}{2} \left[\frac{3}{4} - \left\{ \frac{1}{4} - (-5 - 3) \right\} \right]$$

Ans

$$\times$$
 1. 3 $\frac{3}{4}$

$$\times$$
 2. $3\frac{1}{4}$

√ 3.
$$-3\frac{3}{4}$$
 × 4. $-3\frac{1}{4}$

$$\times$$
 4. $-3\frac{1}{4}$

Question ID: 94891115581

Option 1 ID: 94891162322 Option 2 ID: 94891162324

Option 3 ID: 94891162321 Option 4 ID: 94891162323

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.86 निम्नांकित तालिका में एक फैक्ट्री में कर्मचारियों के बंटन को दर्शाया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्रबंधक		पर्यवेक्षक		तकनीशियन	
ব্য	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
2015	17	18	26	34	234	121
2016	18	20	32	36	241	153
2017	20	20	24	41	232	238
2018	24	22	31	38	249	236
2019	31	20	37	51	244	252

दिए गए सभी वर्षों को संयुक्त करके गणना करने पर, महिला पर्यवेक्षकों और महिला प्रबंधकों की संख्या का अनुपात

Ans

X 1. 5 : 3

√ 2. 2 : 1

X 3. 15 : 11

X 4. 11 : 20

Question ID: 94891115519

Option 1 ID: 94891162075

Option 2 ID: 94891162073 Option 3 ID: 94891162074

Option 4 ID: 94891162076

Status: Answered

Q.87 निम्नांकित तालिका में एक फैक्ट्री में कर्मचारियों के बंटन को दर्शाया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्रबंधक		पर्यवेक्षक		तकनीशियन	
वष	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
2015	17	18	26	34	234	121
2016	18	20	32	36	241	153
2017	20	20	24	41	232	238
2018	24	22	31	38	249	236
2019	31	20	37	51	244	252

वर्ष 2016 से 2018 के मध्य कर्मचारियों की कुल संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि जात कीजिए।

Ans

X 1. 30%

X 2. 25%

√ 3. **20**%

X 4. 15%

Question ID: 94891115520

Option 1 ID: 94891162078

Option 2 ID: 94891162077 Option 3 ID: 94891162079

Option 4 ID: 94891162080

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.88 निम्नांकित तालिका में एक फैक्ट्री में कर्मचारियों के बंटन को दर्शाया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्रबंधक		पर्यवेक्षक		तकनीशियन	
वष	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
2015	17	18	26	34	234	121
2016	18	20	32	36	241	153
2017	20	20	24	41	232	238
2018	24	22	31	38	249	236
2019	31	20	37	51	244	252

किन दो वर्षों में महिला कर्मचारियों की कुल संख्या, पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या से अधिक थी?

Ans

× 1. 2015 और 2016

X 2 2015 और 2018

√ 3. 2017 और 2019

× 4. 2016 और 2018

Question ID: 94891115521

Option 1 ID: 94891162083

Option 2 ID : **94891162084**

Option 3 ID : **94891162082**

Option 4 ID : **94891162081**Status : **Not Answered**

Q.89 निम्नांकित तालिका में एक फैक्ट्री में कर्मचारियों के बंटन को दर्शाया गया है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्रबंधक		पर्यवेक्षक		तकनीशियन	
वष	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
2015	17	18	26	34	234	121
2016	18	20	32	36	241	153
2017	20	20	24	41	232	238
2018	24	22	31	38	249	236
2019	31	20	37	51	244	252

निम्न में से किस वर्ष में कर्मचारियों की कुल संख्या में पिछले वर्ष की तुलना में अधिकतम वृद्धि दर्ज की गई?

Ans

X 1. 2018

× 2. 2019

√ 3. 2017

X 4. 2016

Question ID: 94891115522

Option 1 ID: 94891162085

Option 2 ID: 94891162086 Option 3 ID: 94891162088

Option 4 ID : 94891162087

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.90 यदि 'P' का अर्थ '×' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '÷' और 'S' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित ट्यंजक का मान क्या होगा?

32R16Q8S3P2

Ans

X 1. 24

√ 2. 28

X 3. 6

X 4. 0

Question ID: 94891115525

Option 1 ID: 94891162100

Option 2 ID: 94891162098

Option 3 ID: 94891162099

Option 4 ID : 94891162097

Status: Answered

Q.91 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन :

कुछ टॉफी, कैंडी हैं।

सभी कैंडी, लॉलीपॉप हैं।

निष्कर्ष:

कोई लॉलीपॉप, टॉफी नहीं है।

II. कुछ लॉलीपॉप, कैंडी हैं।

Ans X 1 न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ।। पालन करता है।

X 2 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

X 3. या तो निष्कर्ष । या निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

Question ID: 94891115507

Option 1 ID : **94891162028** Option 2 ID : **94891162025**

Option 3 ID : **94891162027** Option 4 ID : **94891162026**

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.92 दो छात्र, A और B, अपने स्कूल से घर बापस आ रहे हैं। वे एक ही बिंदु P से चलना प्रारंभ करते हैं। A, 2 km उत्तर की ओर चलता है, फिर अपने बाएं मुझ्कर 9 km चलकर अपने घर पहुंच जाता है। B, बिंदु P से 7 km पूर्व की ओर चलता है, फिर दक्षिण की ओर मुझ्कर 6 km चलता है, उसके बाद अपने बाएं मुझ्कर 2 km चलकर अपने घर पहुंच जाता है। A के घर के सापेक्ष B का घर किस दिशा में स्थित है?

Ans

- X 1. उत्तर-पश्चिम
- 🗸 ². दक्षिण-पूर्व
- 🗙 ३. दक्षिण-पश्चिम
- 🗶 ४. उत्तर-पूर्व

Question ID: 94891115524

Option 1 ID: 94891162093

Option 2 ID: 94891162095

Option 3 ID: 94891162094

Option 4 ID: 94891162096

Status: Answered

Q.93 किन दो चिहनों को आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा?

17 ÷ 65 × 13 + 11 - 10 = 86

Ans 📉

X 1. - और ÷

× 2. + और -

× 3. × और +

√ 4. ÷ और ×

Question ID: 94891115506

Option 1 ID : 94891162024

Option 2 ID : **94891162023** Option 3 ID : **94891162021**

Option 4 ID : 94891162022

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.94 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दिए गए शब्दों के बीच का संबंध, अन्य विकल्पों में दिए गए शब्दों के बीच के संबंध से भिन्न है।

Ans

X 1. सीमा : देश

🗶 २ तटरेखा : समुद्र

🗸 ३. पुल : इस्पात

🗡 4 दीवार : कमरा

Question ID: 94891115530

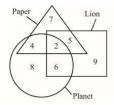
Option 1 ID: 94891162117

Option 2 ID: 94891162120

Option 3 ID: 94891162118 Option 4 ID: 94891162119

Status : **Answered**

Q.95 निम्नांकित आरेख का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। आरेख में प्रदर्शित संख्याएं, उस विशिष्ट श्रेणी की संख्या को दर्शाती हैं।



कितने ग्रह (planets), काग़ज़ (papers) और शेर (lions) दोनों हैं?

Ans

X 1. 7

X 2. 4

X 3. 5

√ 4. 2

Question ID: 94891115528

Option 1 ID: 94891162112 Option 2 ID: 94891162110

Option 3 ID: 94891162111

Option 4 ID: 94891162109 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.96 छः दोस्त - मानसी, मनीष, श्रेया, पंकज, शग्न और साक्षी - एक वृत्ताकार मेज पर केंद्र की तरफ मुख करके बैठे हैं। मानसी, मनीष के बाई ओर ठीक बगल में बैठी है। साक्षी, शगुन और श्रेया के बीच में बैठी है। मनीष और शगुन के बीच केवल दो ट्यक्ति बैठे हैं।

मनीष के दाई ओर ठीक बगल में कौन बैठा/बैठी है?

Ans

X 1 साक्षी

2. शगुन3. पंकज

√ ^{4.} श्रेया

Question ID: 94891115529

Option 1 ID: 94891162116

Option 2 ID: 94891162114

Option 3 ID: 94891162115

Option 4 ID: 94891162113 Status: Not Answered

Q.97 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आ सकती

789, 267, 93, ?

Ans X 1. 27

× 2. 31

√ 3. 35

X 4. 39

Question ID: 94891115511

Option 1 ID: 94891162041 Option 2 ID: 94891162042 Option 3 ID: 94891162043

Option 4 ID: 94891162044 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.98 एक विशिष्ट कूट भाषा में, यदि ARCHITECT को 32051011227522 लिखा जाता है। तो, उसी कूट भाषा में MANAGER को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

X 1 1531537918

X 2. 1311473718

√ 3. 1531639720

X 4. 1311963720

Question ID: 94891115509

Option 1 ID: 94891162036 Option 2 ID: 94891162033 Option 3 ID: 94891162034

Option 4 ID: 94891162035

Status: Answered

Q.99 निम्नलिखित संख्या युग्मों में, पहली संख्या एक निश्चित तर्क के आधार पर दूसरी संख्या से संबंधित है।

11 : 131 17 : 305

23:551

दिए गए विकल्पों में कौन सा विकल्प उपरोक्त संख्या युग्मों के समान तर्क का पालन करता है?

Ans X 1. 27 : 756

× 2 33 : 1099

√ 3. 29 : 869

X 4 31 : 961

Question ID: 94891115516

Option 1 ID: 94891162061

Option 2 ID: 94891162064

Option 3 ID: 94891162062 Option 4 ID: 94891162063

Status : **Answered**

Chosen Option: 3

^{Q.100} 'A ÷ B' का अर्थ है - 'A, B की पुत्री है'।

'A × B' का अर्थ है - 'A, B का पति है'।

'A - B' का अर्थ है - 'A, B की मां है'।

'A + B' का अर्थ है - 'A, B का भाई है'।

यदि 'U - V ÷ W + Y × Z' है, तो Z का V से क्या संबंध है?

Ans

√ ¹ पिता के भाई की पत्नी

🗡 2 मां की बहन

🗙 ३. पुत्री

🗡 4 मां के भाई की पत्नी

Question ID: 94891115505

Option 1 ID: 94891162019

Option 2 ID: 94891162020

Option 3 ID: 94891162018

Option 4 ID: 94891162017

Status: Not Answered