

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



Roll Number	Join Telegram Channel Link Given in	
Candidate Name	Join Telegram Channel Link Given in	App
Test Center Name	iON Digital Zone IDZ Greater Noida	
Test Date	13/06/2022	
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM	
Subject	Level 2	

* 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 38% चीनी वाले एक विलयन की 90 ml मात्रा में कितना पानी मिलाया जाना चाहिए, ताकि प्राप्त विलयन में चीनी की मात्रा 17.1% हो जाए?

Ans X 1. 100 ml

√ 2. 110 ml

X 3. 81 ml

X 4. 95 ml

Question ID: 1151351331 Option 1 ID: 1151355322 Option 2 ID: 1151355321 Option 3 ID: 1151355324 Option 4 ID: 1151355323 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.2 दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक फिल्म स्कूल में, आठ निर्देशक - अवन, पॉल, कैमरून, डाल्टन, कोवी, राजामौली, प्रभु और हूंड, एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। डाल्टन, हुंड के बाई ओर तीसरे स्थान पर है। हुंड, कोवी के दाई ओर चौथे स्थान पर है। पॉल, डाल्टन के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। अवन, पॉल के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। राजामौली, कैमरून के बाई ओर दूसरे स्थान पर है।

अवन के बाईं ओर गिनने पर, अवन और प्रभु के मध्य कितने ट्यक्ति बैठे हैं?

🗶 2. तीन

X 3. एक

४ ⁴. दो

Question ID: 11513586 Option 1 ID: 115135344

Option 2 ID: 115135341

Option 3 ID: 115135343 Option 4 ID: 115135342

Status: Answered

Q.3 यदि $x^4 - 6x^2 - 1 = 0$ है, तो $(x^6 - x^{-6}) - 3(x^4 + x^{-4})$ का मान क्या होगा?

Ans X 1. 148

X 2. 178

× 3. 156

√ 4. 120

Question ID : 1151351344 Option 1 ID : 1151355376

Option 2 ID : **1151355373** Option 3 ID : **1151355375**

Option 4 ID : **1151355374** Status : **Answered**

Chosen Option: 2

Q.4 राय, निम्नलिखित में से किस राज्य का एक प्रमुख लोक नृत्य है?

Ans 🗸 1. मध्य प्रदेश

🔀 2. मणिपुर

🗙 ३. कर्नाटक

🗡 4. आंध्र प्रदेश

Question ID: 115135157

Option 1 ID : **115135628** Option 2 ID : **115135627** Option 3 ID : **115135625**

Option 4 ID : 115135626 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.5 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वहीं संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से हैं और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से हैं।

KLC : FNL :: YCS : VEZ :: CPQ : ?

Ans 🗸 1. TRD

X 2. TSF

X 3. SRE

X 4. NRD

Question ID: 11513591

Option 1 ID : 115135362

Option 2 ID: 115135364

Option 3 ID: 115135363

Option 4 ID: 115135361

Status: Answered

Q.6 इवान अपने आवास से उत्तर की ओर 16 km चला। फिर वह 90 डिग्री बाएं मुझ और 12 km चला। वह पुनः 90 डिग्री बाएं मुझ और 16 km चलकर रुक गया। इवान अपने आवास से कितनी दूर है?

Ans X 1. 28 km

√ 2. 12 km

X 3. 4 km

X 4. 16 km

Question ID : 115135103
Option 1 ID : 115135409
Option 2 ID : 115135410
Option 3 ID : 115135411
Option 4 ID : 115135412
Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.7 x वस्तुओं का विक्रय मूल्य 32 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर है, और प्रतिशत लाभ 28% है। x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 30

√ 2. 25

X 3. 21

X 4. 24

Question ID: 1151351340
Option 1 ID: 1151355360
Option 2 ID: 1151355359
Option 3 ID: 1151355357
Option 4 ID: 1151355358
Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.8 यदि (x+1):(x+5):(x+17):(x+53) है, तो (x+5) और (9x-1) के बीच मध्यानुपाती

(mean proportional) जात कीजिए, जहां x > 0 है?

Ans \times 1. $3\sqrt{2}$

× 2. 10√2

× 3. 4√13

√ 4. 4√3

Question ID: 1151351339

Option 1 ID: 1151355353

Option 2 ID: 1151355355

Option 3 ID: 1151355356

Option 4 ID: 1151355354

Status: Answered

^{Q.9} प्राइस सीलिंग(Price ceiling) का क्या अर्थ है?

Ans 🔀 1 पहले से ही महंगी वस्तुओं या सेवाओं से कर हटाना

X 3.

महंगी वस्तुओं या सेवाओं पर निचली कर सीमा का अधिरोपण

🔀 4 वस्तुओं या सेवाओं की सभी कीमतों पर कर लगाना

Question ID : 115135147 Option 1 ID : 115135586 Option 2 ID : 115135588 Option 3 ID : 115135587 Option 4 ID : 115135585 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.10 दो संख्याओं का अनुपात 11 : 4 है और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 16 है। इन दोनों संख्याओं का योग जात कीजिए।

Ans X 1. 224

X 2. 256

X 3. 320

√ 4. 240

Question ID : 1151351330 Option 1 ID : 1151355319 Option 2 ID : 1151355317 Option 3 ID : 1151355320 Option 4 ID : 1151355318 Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.11 निम्न को सरल कीजिए।

$$5 + \frac{5 \times 5}{5} - 5$$

Ans 💉 1. 5

X 2. 10

X 3. 15

X 4. 25

Question ID : 1151351352
Option 1 ID : 1151355405
Option 2 ID : 1151355406
Option 3 ID : 1151355407
Option 4 ID : 1151355408
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 दिए गए विकल्पों में से वह लगभग मान क्या है,जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिहन(?)के स्थान पर आएगा? 17.821 + 178.21 - ? = 169.93 Ans X 1. 58 × 2. 49 X 3. 19 √ 4. 26 Question ID: 11513590 Option 1 ID: 115135358 Option 2 ID: 115135360 Option 3 ID: 115135359 Option 4 ID: 115135357 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.13 एक ट्यक्ति कहता है कि किसी महीने का 26वां दिन शुक्रवार है। उसी महीने का 5वां दिन इनमें से कौन सा था? X 1. मंगलवार 🥒 2. शुक्रवार 🔀 ३. गुरुवार Х 4. शिनवार Question ID: 11513598 Option 1 ID: 115135389 Option 2 ID: 115135391 Option 3 ID: 115135390 Option 4 ID: 115135392 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का पालन करते कथन: X < Y, X = J, $Y \le M$, $Z \le J$ निष्कर्ष: I. Y = J II. M > ZAns √ ¹ केवल निष्कर्ष II पालन करता है। X2 केवल निष्कर्ष । पालन करता है। 🗡 3. निष्कर्ष । और ॥ दोनों पालन करते हैं। 🗡 4 न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ पालन करता है।

Question ID: 115135101
Option 1 ID: 115135402
Option 2 ID: 115135401
Option 3 ID: 115135404
Option 4 ID: 115135403
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.15 यदि कल्पित माध्य, a = 142.5, $d_i = x_i - a$, $f_i = i$ -वें मान x_i की बारंबारता, $\Sigma f_i d_i = 130.5$ और $\Sigma f_i = 90$ है, तो x_i के सभी मानों का समांतर माध्य जात कीजिए।

Ans X 1. 143.5

× 2. 142.95

√ 3. 143.95

X 4. 143.3

Question ID : 1151351355
Option 1 ID : 1151355419
Option 2 ID : 1151355418
Option 3 ID : 1151355420
Option 4 ID : 1151355417
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.16 ISSF (इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन) विश्व कप 2021 किस भारतीय शहर में आयोजित किया गया था?

Ans

√ ¹ नई दिल्ली

X 2. बैंगलोर

🗙 ३. चंडीगढ़

🗡 4. हैदराबाद

Question ID: 115135124
Option 1 ID: 115135496
Option 2 ID: 115135493
Option 3 ID: 115135494
Option 4 ID: 115135495
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.17 ₹540 पर 6% की वार्षिक दर से $3\frac{1}{2}$ वर्षों में प्राप्त होने वाला साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 13.40

X 2. 213,40

X 3. 313.40

√ 4. 113.40

Question ID: 1151351353
Option 1 ID: 1151355409
Option 2 ID: 1151355410
Option 3 ID: 1151355411
Option 4 ID: 1151355412
Status: Answered

Q.18 ______, भारतीय संविधान में निर्धारित एकमात्र प्राधिकारी/प्राधिकरण है, जिसे संघ तथा प्रत्येक राज्य एवं केंद्र शासित प्रदेश की सरकारों के आय (receipts) एवं व्यय के लेखा परीक्षण की जिम्मेदारी सौंपी गई है।

Ans

X 1 भारत के महान्यायवादी

X2 भारतीय वित्त आयोग

X 4. वित्त मंत्री

Question ID : 115135143
Option 1 ID : 115135569
Option 2 ID : 115135570
Option 3 ID : 115135571
Option 4 ID : 115135572
Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में, 'NOIDA' को 'STNIF' लिखा जाता है, और 'GOA' को 'LTF' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'MEERUT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X 1. WZYRJJ

X 2. SJJVZY

X 3. RJJWZZ

4. RJJWZY

Question ID: 115135108
Option 1 ID: 115135431
Option 2 ID: 115135432
Option 3 ID: 115135430
Option 4 ID: 115135429
Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.20 मुस्लिम लीग ने निम्नलिखित में से किस वर्ष में, मुस्लिम बहुल क्षेत्रों के लिए स्वायत्तता के साधन की मांग करते हुए एक प्रस्ताव पारित किया?

Ans

√ 1. 1940

X 2. 1935

X 3. 1937

X 4. 1944

Question ID: 115135158 Option 1 ID: 115135631 Option 2 ID: 115135630 Option 3 ID: 115135629 Option 4 ID: 115135632

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.21 निम्न ट्यंजक को सरल कीजिए।

2.06 - 3.16 + 4.59 - 1.79

Ans X 1. 1.65

X 2. 1.80

√ 3. 1.70

X 4. 1.75

Question ID: 1151351321

Option 1 ID: 1151355281 Option 2 ID: 1151355284 Option 3 ID: 1151355282

Option 4 ID: 1151355283

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.22 आठ छात्र A, B, C, D, E, F, G और H एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं हैं। B, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, B के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। B, G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F, D के ठीक बगल में बैठा है। D, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

F के दाई ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans X 1. B

X 2. H

X 3. G

√ 4. E

Question ID: 115135100

Option 1 ID: 115135397

Option 2 ID: 115135399

Option 3 ID : **115135400** Option 4 ID : **115135398**

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 उस समकोण त्रिभूज का क्षेत्रफल कितना होगा, जिसकी भ्जाओं की लंबाई 10 cm, 24 cm और 26 cm है?

Ans X 1. 140 cm²

X 2. 110 cm²

X 3. 130 cm²

√ 4. 120 cm²

Question ID: 1151351324

Option 1 ID: 1151355295

Option 2 ID: 1151355296

Option 3 ID: 1151355293

Option 4 ID : **1151355294**Status : **Answered**

Q.24 वह छोटी से छोटी पूर्ण वर्ग संख्या ज्ञात कीजिए, जो 27, 54 और 72 में से प्रत्येक से विभाज्य है? Ans X 1. 1225 √ 2. 1296 × 3. 1156 X 4. 1369 Question ID: 1151351345 Option 1 ID: 1151355379 Option 2 ID: 1151355380 Option 3 ID: 1151355378 Option 4 ID: 1151355377 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.25 एक 265 m लंबी रेलगाड़ी 61 km/h की चाल से चल रही है। यह सम्मुख दिशा से 47 km/h की चाल से आ रही 245 m लंबी अन्य रेलगाड़ी को कितने समय (सेकंड में) में पार करेगी? Ans X 1. 14 X 2. 15 X 3. 19 √ 4. 17 Question ID: 1151351343 Option 1 ID: 1151355369 Option 2 ID: 1151355370 Option 3 ID: 1151355372 Option 4 ID: 1151355371 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.26 TANWA, 1980 के दशक के अंत में तमिलनाडु में महिलाओं को नवीनतम कृषि तकनीकों और जैविक खेती में प्रशिक्षित करने के लिए श्रूक की गई एक परियोजना थी। TANWA का पूरा नाम क्या है? Tamil Nadu Women Agronomist (तमिलनाड् वीमेन इन एग्रोनोमिस्ट) Tamil Nadu Women in Agronomy (तमिलनाडू वीमेन इन एग्रोनोमी) Tamil Nadu Women Agriculturists (तमिलनाड् वीमेन एग्रीकल्चरिस्ट्स) **4**. Tamil Nadu Women in Agriculture (तमिलनाड् वीमेन इन एग्रीकल्चर) Question ID: 115135145 Option 1 ID: 115135580

> Option 2 ID : 115135578 Option 3 ID : 115135577 Option 4 ID : 115135579 Status : Not Answered

Q.27 छ: विद्यार्थी P, K, M, T, N और G एक सीधी बेंच पर पूर्व की ओर मुख करके बैठे हैं। K और T, G के ठीक बगल में बैठे हैं। P किसी एक सिरे पर बैठा है, और M के दाई ओर चौथे स्थान पर है। M के बाई ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans

√ 1. N

X 2. K

X 3. T

X 4. G

Question ID: 11513594
Option 1 ID: 115135373
Option 2 ID: 115135375
Option 3 ID: 115135376
Option 4 ID: 115135374
Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.28 प्रथम मुगल समाट बाबर (1526-1530) केवल _____ की आयु में 1494 में फरगाना की गद्दी पर बैठा।

Ans

√ ¹ 12 वर्ष

X 2. 9 as

X 3. 11 वर्ष

X 4. 7 as

Question ID: 115135168
Option 1 ID: 115135672
Option 2 ID: 115135670
Option 3 ID: 115135671
Option 4 ID: 115135669
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.29 निम्न में से किसने जाति ट्यवस्था के अन्याय की निंदा की और सत्यशोधक समाज (सत्य की खोज करने वालों का समाज) की स्थापना की?

Ans

🔀 1. सावित्री बाई फुले

X2 ई.वी. रामासामी नायकर

X 3. अय्यंकली

🗸 4. ज्योतिराव गोविंदराव फुले

Question ID: 115135162
Option 1 ID: 115135647
Option 2 ID: 115135648
Option 3 ID: 115135646
Option 4 ID: 115135645

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

Q.30 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

FL: BH:: RY: NU:: GM:?

Ans 🗸 1. Cl

X 2. LP

X 3. DK

X 4. QS

Question ID: 115135104
Option 1 ID: 115135414
Option 2 ID: 115135415
Option 3 ID: 115135413
Option 4 ID: 115135416
Status: Answered
Chosen Option: 1

Q.31 सी.पी.यू. (CPU) द्वारा मेमोरी में किसी लोकेशन के एक्सेस में लगने वाला समय निम्न में से कौन सा है?

Ans 🗶 1 निर्देश चक्र (Instruction cycle)

🔀 भेमोरी फॉर्मेटिंग टाइम (Memory formatting time)

🔀 ३. सी.पी.यू. आवृत्ति (CPU frequency)

🖋 4. मेमोरी एक्सेस टाइम (Memory access time)

Question ID: 115135170
Option 1 ID: 115135678
Option 2 ID: 115135677
Option 3 ID: 115135680
Option 4 ID: 115135679
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.32 आर्थिक लाभ कमाने के लिए वस्तुओं या सेवाओं के उत्पादन में उपयोग किए जाने वाले इनपुट को _____ के रूप में जाना जाता है।

Ans 🗶 1 प्रस्तृति के घटक (factors of presentation)

× 2. बिक्री के घटक (factors of sales)

🖋 3. उत्पादन के घटक (factors of production)

🔀 अापूर्ति के घटक (factors of supply)

Question ID : 115135144 Option 1 ID : 115135575 Option 2 ID : 115135574 Option 3 ID : 115135576 Option 4 ID : 115135573

Status : Not Attempted and Marked For Review

 $\frac{5.2 \times 5.2 - 2.7 \times 2.7}{}$ का मान निम्न में से किसके बराबर होगा?

Ans X 1. 0.3

√ 2. 1.0

X 3. 1.9

X 4. 1.3

Question ID: 1151351351

Option 1 ID: 1151355401

Option 2 ID: 1151355402 Option 3 ID: 1151355404

Option 4 ID: 1151355403

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.34 स्वेती अपनी कक्षा में शीर्ष से 46° और नीचे से 46° स्थान पर है। कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans X 1. 71

√ 2. 91

X 3. 93

X 4. 83

Question ID: 115135119

Option 1 ID: 115135474

Option 2 ID: 115135473

Option 3 ID: 115135475 Option 4 ID: 115135476

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.35 यदि n मानों - $x_1, x_2, ..., x_n$ में से प्रत्येक से 12 घटाया जाता है, तो प्राप्त परिणामी संख्याओं का योगफल 92 प्राप्त होता है। यदि उन n मानों में से प्रत्येक से 8 घटाया जाता है, तो संख्याओं का योगफल 208 प्राप्त होता है। दिए गए n मानों का माध्य कितना है? (अपना उत्तर एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए।)

Ans X 1. 13.5

× 2. 16.7

√ 3. 15.2

X4. 14.8

Question ID: 1151351349

Option 1 ID: 1151355394

Option 2 ID: 1151355393

Option 3 ID: 1151355395

Option 4 ID: 1151355396

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.36 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 तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

सभी बकरियां जानवर हैं।

क्छ जानवर मांसाहारी हैं।

निष्कर्ष:

- (I) सभी बकरियां मांसाहारी हैं।
- (II) कुछ जानवर बकरियां हैं।

- Ans 🗶 1. केवल निष्कर्ष । पालन करता है।
 - X2 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।

 - X 4 न तो निष्कर्ष । और न ही ।। पालन करता है।

Question ID: 11513593 Option 1 ID: 115135369 Option 2 ID: 115135371 Option 3 ID: 115135370 Option 4 ID: 115135372 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.37 दिए गए कथन और कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, और तय करें कि दी गई कार्यवाहियों में से कौन सी कथन का तार्किक रूप से पालन करती हैं?

कथनः

देश X के नागरिकों के विदेशों में प्रवास में भारी वृद्धि हुई है, क्योंकि देश X में बेरोजगारी दर बढ़ रही है।

कार्यवाहियां:

- (I) देश X के नागरिकों के लिए आय के वैकल्पिक स्रोत उपलब्ध कराए जाने चाहिए।
- (II) देश X के नागरिकों द्वारा की जाने वाली सभी विदेश यात्राओं पर पर्याप्त श्ल्क लगाया जाना चाहिए।

Ans

- √ ¹ केवल । पालन करती है।
- X2 केवल II पालन करती है।
- X3. | और || दोनों ही पालन करती हैं।
- 🗡 न तो । और न ही ॥ पालन करती हैं।

Question ID: 11513599

Option 1 ID: 115135394 Option 2 ID: 115135393 Option 3 ID: 115135396 Option 4 ID: 115135395

Status: Answered

Q.38 निम्न में से उस विकल्प का चयन करें, जो कालिदास के 'विक्रमोर्वशीयम्' नाटक में वर्णित है।

- 🗸 । पुरुरवा और उर्वशी की प्रेम-कथा
- 🗶 दुष्यंत और शकुंतला की कथा
- 🗡 3. नल और दमयंती की कथा
- X4 मालविका के लिए राजा अग्निमित्र का प्रेम

Question ID: 115135164 Option 1 ID: 115135656 Option 2 ID: 115135654 Option 3 ID: 115135655 Option 4 ID: 115135653 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.39 गांधीवादी योजना, 1944 को गांधीवादी आर्थिक सोच की भावना को अपनाते हुए, _____ ने प्रतिपादित किया

- 🔀 १ पुरुषोत्तम दास टंडन
- X 2. एम. एन. रॉय
- X 3. लाला श्रीराम
- √ 4 श्रीमन नारायण अग्रवाल

Question ID: 115135149 Option 1 ID: 115135594 Option 2 ID: 115135593 Option 3 ID: 115135596 Option 4 ID: 115135595 Status: Not Answered

Chosen Option: --

- Q.40 इटली में मींज़ा ऑटोड्रम नेशनल ट्रैक (Autodromo Nazionale Monza track) पर आयोजित फॉर्मूला वन इटैलियन ग्रांड प्रिक्स 2021 का 14 वां राउंड किसने जीता था?
- - 🔀 बाल्टेरी बोटास (Valtteri Bottas)
 - 🗡 3. पियरे गैस्ली (Pierre Gasly)
 - 🔀 4 लैंडो नॉरिस (Lando Norris)

Question ID: 115135127 Option 1 ID: 115135505 Option 2 ID: 115135507 Option 3 ID: 115135508 Option 4 ID: 115135506 Status: Answered

Q.41 एक मेज पर एक कार्यशील घड़ी इस प्रकार रखी गई है कि 9.00 p.m. बजे इसकी घंटे की सुई उत्तर दिशा की ओर इंगित कर रही है। यदि इस घड़ी की स्थिति समान बनी रहती है, तो 6.00 a.m. बजे इसकी मिनट की सुई किस दिशा की ओर इंगित करेगी?

Ans 🔀 1. उत्तर

√ 2. पूर्व

🗙 ३. पश्चिम

🔀 4. दक्षिण

Question ID: 115135112 Option 1 ID: 115135447 Option 2 ID: 115135445 Option 3 ID: 115135446 Option 4 ID: 115135448 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.42 दिए गए प्रत्येक संख्या-समूह में, '=' (बराबर चिहन) के दाई ओर मौजूद संख्या, '=' (बराबर चिहन) के बाई ओर मौजूद दो संख्याओं पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। तीनों संख्या-समूहों में समान पैटर्न का पालन किया जाता है। दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो तीसरे संख्या-समृह में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 3 = 98

7, 4 = 279

9, 5 =?

Ans X 1. 754

√ 2. 604

× 3. 854

× 4. 904

Question ID: 11513597 Option 1 ID: 115135386 Option 2 ID: 115135385 Option 3 ID: 115135387 Option 4 ID: 115135388

Status: Answered

Q.43 दिए गए प्रत्येक संख्या-समूह में, '=' (बराबर चिहन) के दाई ओर मौजूद संख्या, '=' (बराबर चिहन) के बाई ओर मौजूद चार संख्याओं पर कुछ गणितीय संक्रियाएं करके प्राप्त की जाती है। तीनों संख्या-समूहों में समान पैटर्न का पालन किया जाता है। दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो तीसरे संख्या-समूह में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 8, 5, 2 = 3

19, 14, 9, 4 = 5

27, 20, 13, 6 =?

Ans X 1. 11

X 2. 9

X 3. 13

√ 4. 7

Question ID : 115135111 Option 1 ID : 115135443 Option 2 ID : 115135441 Option 3 ID : 115135444 Option 4 ID : 115135442

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

Q.44 निम्न विकल्पों में दी गई कौन सी संख्या 12 से विभाज्य है?

Ans X 1. 284576

√ 2. 236796

X 3. 194792

× 4. 157844

Question ID : 1151351322
Option 1 ID : 1151355286
Option 2 ID : 1151355288
Option 3 ID : 1151355287
Option 4 ID : 1151355285
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.45 $36 \div (8 \times 3) - [3 \div \{4 \times \{3 \times 4 \div (5-9) + 6\}\}]$ का मान _____ के बीच होगा।

Ans X 1. 1.3 और 1.6

× 2. 1.6 और 1.9

X 3. 0.7 और 1

√ 4. 1 और 1.3

Question ID: 1151351333

Option 1 ID: 1151355331

Option 2 ID : 1151355332

Option 3 ID : **1151355329** Option 4 ID : **1151355330**

Status : Answered

Q.46 यदि $sin\theta + \left(\frac{1}{4}\right)cosec\theta = 1$ है, और $0 \le \theta \le 90^\circ$ है, तो θ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 60°

× 2. 45°

√ 3. 30°

X 4. 0°

Question ID : 1151351350 Option 1 ID : 1151355399 Option 2 ID : 1151355400 Option 3 ID : 1151355397 Option 4 ID : 1151355398

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

Q.47 किसी अन्य भवन से स्वतंत्र दीवारों और छत वाला ऐसा भवन, जिसमें एक ही भूखंड में सभी ओर खुली जगह होती है,

Ans 🗶 1. विशेष भवन

🗶 2. गगनचुम्बी इमारत

🥒 ३. पृथक भवन

🔀 ४. अर्ध-पृथक भवन

Question ID : 115135166 Option 1 ID : 115135664 Option 2 ID : 115135661 Option 3 ID : 115135663 Option 4 ID : 115135662

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.48 शंकरदेव द्वारा रचित 'भावना (Bhaona)' में निम्निलिखित में से किस पारंपरिक भाषा का प्रयोग किया गया है?

Ans 🔀 1. संस्कृत

X 2. मलयालम

√ 3. ब्रजावली

🗡 4. तमिल

Question ID : **115135159** Option 1 ID : **115135634**

Option 2 ID : **115135633** Option 3 ID : **115135635**

Option 4 ID: 115135636

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.49 भारत में, जब संविधान के अतिक्रमण/उल्लंघन के लिए राष्ट्रपति पर महाभियोग चलाना हो, तो आरोप _ द्वारा लगाया जाता है।

- X1 केंद्रीय मंत्रिपरिषद
- X 2. केवल लोकसभा
- √ 3 संसद के किसी भी सदन
- X 4. केवल राज्यसभा

Question ID: 115135142 Option 1 ID: 115135566 Option 2 ID: 115135568 Option 3 ID: 115135567 Option 4 ID: 115135565 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.50 निम्नलिखित में से कौन सा देश 2020 में दुनिया का सबसे बड़ा दुग्ध उत्पादक देश था?

- Ans 🔀 1. कनाडा
 - 2. भारत
 - 🗡 3. डेनमार्क
 - X 4. चीन

Question ID: 115135129 Option 1 ID: 115135513 Option 2 ID: 115135516 Option 3 ID: 115135514 Option 4 ID: 115135515 Status: Answered

Chosen Option : 2

- Q.51 निम्न में से कौन से शैवाल प्रोटीन से भरपूर होते हैं, और अंतरिक्ष यात्रियों द्वारा पूरक आहार (food supplements) के रूप में उपयोग किए जाते हैं?
 - a) स्पिरुलिना b) स्पाइरोगाइरा c) क्लोरेला d) फ्यूनेरिया

Ans

- ✓ 1. а और с
- ×2. b और c
- ×3. b और d
- × 4. a और b

Question ID: 115135155 Option 1 ID: 115135618

Option 2 ID: 115135619

Option 3 ID: 115135620 Option 4 ID: 115135617

Status: Answered

Q.52 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक शृंखला का अध्ययन करें, और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

(बाएं) ¥ 7 @ 2 W R Z % K 3 P 2 T € J 1 B M 4 8 & ¥ E 5 D # 6 (दाएं)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद एक संख्या है?

Ans 🗳 1. 3

X 2. 2

X 3. 4

X 4. 1

Question ID: 115135106

Option 1 ID : 115135423

Option 2 ID: 115135422

Option 3 ID : 115135424

Option 4 ID : 115135421 Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 17 सितंबर 2021 को 61वें सॉफ्टवेयर टेक्नोलॉजी पार्क ऑफ इंडिया (STPI) केंद्र का उद्घाटन कहां किया गया था?

Ans

🗶 1. भुवनेश्वर, ओड़िशा

X2. मोहाली, पंजाब

🔀 ४. तिरुवनंतपुरम, केरल

Question ID : 115135122

Option 1 ID: 115135485

Option 2 ID: 115135488

Option 3 ID: 115135487

Option 4 ID : 115135486 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.54 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा 'संपत्ति के अधिकार' को मौलिक अधिकारों से हटा दिया गया?

Ans

√ ¹ 44वें संविधान संशोधन 1978

X 2 46वें संविधान संशोधन 1980

X 3. 42वें संविधान संशोधन 1976

X 4 48वें संविधान संशोधन 1981

Question ID : 115135140

Option 1 ID: 115135558

Option 2 ID: 115135559

Option 3 ID: 115135557

Option 4 ID: 115135560

Status: Answered

Q.55	2 m त्रिज्या वाला एक कुआं 16.8 m गहराई तक खोदा गया है। इसमें से निकाली गई एक समान रूप से फैलाकर 48 cm ऊंचा तटबंध बनाया जाता है। तटबंध की चौड़ाई (m	मिट्टी को कुएं के चारों ओर में) किन्नी है?		
Ans	 रक तमान स्व त वालाकर वठ द्या उच्चा तत्वच बनाया जाता है। तद्वच का बाज़ड़ (III 1. 8 	न) भित्यम हः		
	× 2. 8.4 × 3. 9.6 ✓ 4. 10			
	4.810			
		Question ID : 1151351328 Option 1 ID : 1151355309 Option 2 ID : 1151355311 Option 3 ID : 1151355310 Option 4 ID : 1151355312 Status : Answered Chosen Option : 2		
Q.56	एकाधिकार तथा अवरोधक व्यापारिक व्यवहार अधिनियम में प	गरित किया गया था।		
	×1. 1980			
	× 2. 1977			
	✓ 3. 1969			
	× 4. 1973			
		Question ID : 115135146 Option 1 ID : 115135584 Option 2 ID : 115135583 Option 3 ID : 115135581 Option 4 ID : 115135582 Status : Not Answered Chosen Option :		
Q.57	वह धात्विक खनिज जो बाढ़ के कारण मैदानों या घाटियों में जमा हुए कछारी जमाव से ब रूप में जाने जाते हैं।	नते हैं, के		
Ans	✓ ¹ प्लेसर निक्षेप (placer deposits)			
	🔀 २. स्थूल निक्षेप (bulk deposits)			
	🔀 ३ धात्विक ग्रंथिकाएं (metallic nodules)			
	🔀 4 शिरा निक्षेप (vein deposits)			
		Question ID: 115135137 Option 1 ID: 115135546 Option 2 ID: 115135545 Option 3 ID: 115135547 Option 4 ID: 115135548 Status: Not Answered Chosen Option:		

Q.58 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

9, 7, 28, 26, 65, 63, 126, 124, ?

√ 1. 217 × 2. 137

X 3. 215

X 4. 136

Question ID: 11513589

Option 1 ID: 115135354 Option 2 ID: 115135356 Option 3 ID: 115135353 Option 4 ID: 115135355

Status: Answered Chosen Option: 3

Q.59 दूसरी पंचवर्षीय योजना का मुख्य कार्य पांच वर्ष में राष्ट्रीय आय में लगभग _____ की वृद्धि करना था।

Ans X 1. 30%

× 2. 15%

√ 3. 25%

×4. 20%

Question ID: 115135148

Option 1 ID: 115135592 Option 2 ID: 115135591 Option 3 ID: 115135589

Option 4 ID: 115135590

Status: Not Answered

Chosen Option: --

माउंट आबू हिल स्टेशन निम्नलिखित में से किस पर्वत-श्रेणी में स्थित है?

√ ¹. अरावली

X 2. मैकाल

🔀 ३. सतपुड़ा

🗙 ४. विंध्य

Question ID: 115135131

Option 1 ID: 115135524

Option 2 ID: 115135522

Option 3 ID: 115135521

Option 4 ID: 115135523

Status: Answered

^{Q.61} निम्न ट्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{2}{3} + \frac{4}{9} \div (\frac{7}{2} - \frac{5}{6})$$

Ans

X 2. 1

× 3. $\frac{11}{12}$

 \times 4. $\frac{7}{6}$

Question ID: 1151351325

Option 1 ID: 1151355300 Option 2 ID: 1151355299 Option 3 ID: 1151355297 Option 4 ID: 1151355298 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.62 ₹5,700 को 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर 2 वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, जिस पर ब्याज की गणना वार्षिक चकवृद्धि आधार पर की जाती है। परिपक्वता पर प्राप्त होने वाला मिश्रधन जात कीजिए।

Ans × 1. ₹6,987

√ 2. ₹6,897

× 3. ₹6,887

×4. ₹6,997

Question ID: 1151351329

Option 1 ID: 1151355315 Option 2 ID: 1151355314 Option 3 ID: 1151355313 Option 4 ID: 1151355316 Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.63 यदि अंग्रेजी वर्णमाला के सभी अक्षरों को उल्टे क्रम में लिखा जाता है, तो बाईं ओर से 9^{वें} अक्षर के दाईं ओर दूसरा अक्षर कौन सा होगा?

Ans

Question ID: 11513587

Option 1 ID: 115135345 Option 2 ID: 115135347 Option 3 ID: 115135348

Option 4 ID: 115135346

Status: Answered

Q.64 किसी आयताकार भूखंड की लंबाई, उसकी चौड़ाई की तीन गुनी है। यदि इसके विकर्ण की लंबाई $18\sqrt{10}~{\rm cm}$ है, तो आयत का परिमाप जात कीजिए।

Ans 🗸 1. 144 cm

X 2. 72 cm

X 3. 108 cm

X 4. 100 cm

Question ID : 1151351354
Option 1 ID : 1151355413
Option 2 ID : 1151355414
Option 3 ID : 1151355416
Option 4 ID : 1151355415
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 कृषि-अपशिष्ट से निर्मित जैव-ईंटों से बनी भारत की पहली इमारत का उद्घाटन _____ में किया गया था।

Ans 🗶 १. आई.आई.टी.-खड़गपुर

🔀 २. आई.आई.टी.-दिल्ली

🔀 ३. आई.आई.टी.-कानपुर

🗸 ४ आई.आई.टी.- हैदराबाद

Question ID: 115135138
Option 1 ID: 115135551
Option 2 ID: 115135549
Option 3 ID: 115135552
Option 4 ID: 115135550
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.66 निम्न में से कौन-सा शहर भारत में लौह और इस्पात (स्टील) उत्पादन के लिए प्रसिद्ध नहीं है?

Ans 🗶 1. बोकारो

🔀 २. जमशेदपुर

🖋 ३. सूरत

🗙 4. भिलाई

Question ID: 115135135 Option 1 ID: 115135539 Option 2 ID: 115135538 Option 3 ID: 115135537 Option 4 ID: 115135540

Status : Answered

Q.67 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन - । और ।। दिए गए हैं। बताएं कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?

प्रश्न:

धीरज का जन्म किस वर्ष में हुआ था?

कथन

- (I) वर्तमान में धीरज की आयु, उसकी मां पार्वती से 35 वर्ष कम है।
- (II) धीरज के भाई शान, जिसका जन्म 1998 में हुआ था, की आयु उसकी मां पार्वती से 45 वर्ष कम है।

Ans

- X1 | अकेले पर्याप्त है, जबिक || अकेले पर्याप्त नहीं है
- X2 II अकेले पर्याप्त है, जबिक I अकेले पर्याप्त नहीं है
- √ 3. | और || दोनों एक साथ पर्याप्त हैं
- 🔀 4 या तो । या ॥ अकेले ही पर्याप्त है

Question ID: 11513588
Option 1 ID: 115135349
Option 2 ID: 115135350
Option 3 ID: 115135352
Option 4 ID: 115135351
Status: Answered

Chosen Option: 3

^{Q.68} 37° C तापमान लगभग _____ के बराबर होता है।

Ans X 1. 100.4° F

X 2. 97.4° F

X 3. 99.4° F

√ 4. 98.6° F

Question ID : 115135156 Option 1 ID : 115135624 Option 2 ID : 115135622 Option 3 ID : 115135623 Option 4 ID : 115135621 Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.69 तेलंगाना राज्य, निम्नलिखित में से किस राज्य से अलग होकर बना है?

Ans 🔀 1. महाराष्ट्र

X 2. मध्य प्रदेश

X 3. कर्नाटक

🗸 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 115135133
Option 1 ID : 115135532
Option 2 ID : 115135529
Option 3 ID : 115135530
Option 4 ID : 115135531
Status : Answered

Q.70 एक सम बहुभुज के प्रत्येक आंतरिक कोण का माप 168° है। इस बहुभुज में कितनी भुजाएं होंगी? Ans X 1. 36 X 2. 20 X 3. 24 4. 30 Question ID: 1151351327 Option 1 ID: 1151355308 Option 2 ID: 1151355305 Option 3 ID: 1151355306 Option 4 ID: 1151355307 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.71 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 तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं? कथन: कुछ पेंसिलें पेन हैं। कोई पेन शार्पनर नहीं है। सभी शार्पनर स्टेपलर हैं। निषकर्ष: कम से कम कुछ स्टेपलर पेन हैं। II. सभी पेंसिलें पेन हैं। Ans 🔀 1 केवल निष्कर्ष । पालन करता है। X2 केवल निष्कर्ष II पालन करता है। X 3. निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं। Question ID: 115135107 Option 1 ID: 115135425 Option 2 ID: 115135426 Option 3 ID: 115135427 Option 4 ID: 115135428 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.72 गंगा नदी पर स्थित राष्ट्रीय जलमार्ग संख्या 1 इलाहाबाद को _____ से जोड़ता है। Ans 🗶 1. हुगली X 2. कोलकाता ★ 4. पटना Question ID: 115135136 Option 1 ID: 115135542 Option 2 ID: 115135543 Option 3 ID: 115135544 Option 4 ID: 115135541 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.73 मैगनोलियोफाइटा (Magnoliophyta) पुष्पीय पादप होते हैं, जिन्हें ______ भी कहा जाता है।

Ans 🔀 ा जिम्नोस्पर्म्स (Gymnosperms)

🔀 २ टेरिडोफाइटा (Pteridophytes)

🖋 ः एन्जियोस्पर्म्स (Angiosperms)

🔀 ४ ब्रायोफाइटा (Bryophytes)

Question ID: 115135153
Option 1 ID: 115135611
Option 2 ID: 115135610
Option 3 ID: 115135612
Option 4 ID: 115135609
Status: Answered

Chosen Option : 3

Q.74 अप्रैल 2021 में, भारतीय सेना द्वारा शुरु किए गए वैनेडियम आधारित बैटरी तकनीक वाले प्रथम हरित सौर ऊर्जा दोहन संयंत्र की क्षमता कितनी है?

Ans X 1. 62 KVA

X 2. 50 KVA

√ 3. 56 KVA

X 4. 74 KVA

Question ID: 115135121
Option 1 ID: 115135483
Option 2 ID: 115135481
Option 3 ID: 115135482
Option 4 ID: 115135484
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिहनों और संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

 $2 + 8 \div 5 \times 4 - 6 = 3$

Ans 🔀 1. ÷, + और 8, 5

×2. ÷, - और 2, 6

√ 3. ÷, × और 2, 5

×4. +, - और 6. 8

Question ID: 115135113
Option 1 ID: 115135451
Option 2 ID: 115135452
Option 3 ID: 115135450
Option 4 ID: 115135449
Status: Answered

Q.76 एक शंक्वाकार मकबरे के आधार का क्षेत्रफल 616 m^2 है और उसकी ऊंचाई 48 m है। इसके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल को $\stackrel{?}{_{\sim}}$ 150 प्रति m^2 की दर से प्लास्टर करने की लागत क्या होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ मानिए)

Ans X 1. ₹3,00,000

√ 2. ₹3,30,000

×3. ₹3,15,000

×4. ₹3,60,000

Question ID : 1151351336 Option 1 ID : 1151355341 Option 2 ID : 1151355342 Option 3 ID : 1151355343 Option 4 ID : 1151355344 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.77 माउंट फ़्जी, जो कि जापान की सबसे ऊंची चोटी है, एक प्रकार का/की _____ है।

Ans 🔀 1. ब्लॉक पर्वत चोटी

X 3. वलित पर्वतचोटी

X 4. अवशेष चोटी

Question ID: 115135139
Option 1 ID: 115135554
Option 2 ID: 115135555
Option 3 ID: 115135553
Option 4 ID: 115135556
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.78 किस देश ने ब्राजील को हराकर अंतरराष्ट्रीय पुरुष फुटबॉल चैंपियनशिप, कोपा अमेरिका (Copa America) का 47वां संस्करण जीता था?

Ans 🔀 1. पेरू

√ 2. अर्जंटीना

X 3. बोलीविया

🗡 4. चिली

Question ID : 115135126 Option 1 ID : 115135503 Option 2 ID : 115135501 Option 3 ID : 115135502 Option 4 ID : 115135504

Status : Answered

Q.79 P, Q और R एक पंक्ति में उनकी लंबाई के बढ़ते क्रम में एक के पीछे एक इस प्रकार खड़े हैं कि सबसे छोटा ट्यक्ति सबसे आगे और सबसे लंबा ट्यक्ति सबसे पीछे है। R न तो पंक्ति में पहला ट्यक्ति है और न ही सबसे लंबा ट्यक्ति है। P, R के पीछे नहीं खड़ा है। उनमें से सबसे छोटा ट्यक्ति कौन है?

Ans X 1. Q

X 2. R

X3. या तो Р या R

√ 4. P

Question ID: 115135117 Option 1 ID: 115135466 Option 2 ID: 115135467 Option 3 ID: 115135468 Option 4 ID: 115135465 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.80 The Rig Veda consists of 1028 hymns, organised into ten books known as

1. Mandalas

× 2. Sūktas

X 3. Padapātha

X 4. Anudātta

Question ID: 115135165 Option 1 ID: 115135658 Option 2 ID: 115135657 Option 3 ID: 115135659 Option 4 ID: 115135660 Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.81 A और B ऐसी संख्याएं हैं कि A, B से 40% बड़ी है। यदि A में 20% की कमी की जाती है और B में 38% की वृद्धि की जाती है, तो A और B के कुल मान में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

Ans X 1. 10%

× 2. 8 ½ %

× 3. 5%

√ 4. 4 ½ %

Question ID: 1151351334

Option 1 ID: 1151355333

Option 2 ID: 1151355334

Option 3 ID: 1151355335

Option 4 ID: 1151355336

Status: Answered

Q.82 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों के आधार पर सत्य हैं?

 $\alpha \le \mu < \beta \le \Omega, \beta > M = @$

निष्कर्षः

I. α < @

II. @ < Ω

Ans 🗶 1 निष्कर्ष । और ॥ दोनों सत्य हैं।

X2 न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ सत्य है।

X 4 केवल निष्कर्ष । सत्य है।

Question ID: 115135105 Option 1 ID: 115135419 Option 2 ID: 115135420 Option 3 ID: 115135418 Option 4 ID: 115135417 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.83 सैन्य नर्सिंग सेवा के निम्न में से किस ट्यक्ति को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया

- 🗶 १ लेफ्टिनेंट जनरल (डॉ.) माधुरी कानिटकर
- X2 लेफ्टिनेंट जनरल राजश्री रामसेत्
- √ 3. बिगेडियर एस.वी. सरस्वती
- X4 सर्जन वाइस एडमिरल शीला एस मथाई

Question ID: 115135123 Option 1 ID: 115135492 Option 2 ID: 115135489 Option 3 ID: 115135490 Option 4 ID: 115135491

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.84 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FRAK' को '35' लिखा जाता है और 'MALT' को '45' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TRIM' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X 1. 58

X 2. 60

× 3. 61

√ 4. 59

Question ID: 115135109 Option 1 ID: 115135436 Option 2 ID: 115135433 Option 3 ID: 115135435 Option 4 ID: 115135434 Status: Answered

Q.85 सात दोस्त - M, N, O, P, Q, R और S एक ही इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, जिनके क्रमांक इस प्रकार हैं कि भूतल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सभी मंजिलों के क्रमांक दिए गए हैं, और सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 7 है। M मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है। Q, M के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। Q और N की मंजिलों के बीच केवल चार मित्र रहते हैं। P और M की मंजिलों के बीच केवल तीन मित्र रहते हैं। R, O के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। छठी मंजिल पर कौन रहता है?

Ans

√ 1. S

X 2. N

X 3. P

X 4. O

Question ID: 11513596 Option 1 ID: 115135382 Option 2 ID: 115135381 Option 3 ID: 115135383 Option 4 ID: 115135384 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.86 11 सितंबर 2021 को किस राज्य सरकार ने तेजतर्रार कवि और स्वतंत्रता सेनानी स्ब्रमण्य भारती की पुण्यतिथि को महाकवि दिवस के रूप में मनाया था?

Ans

√ ¹ तिमलनाडु

X 2. कर्नाटक

🔀 अांध्र प्रदेश

× 4. केरल

Question ID: 115135128 Option 1 ID: 115135509 Option 2 ID: 115135512 Option 3 ID: 115135510 Option 4 ID: 115135511 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.87 एक लंबवृत्तीय बेलन के आधार की त्रिज्या और ऊंचाई का अनुपात 3:2 है, और इसका आयतन $19404~cm^3$ है। बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए। (π = $\frac{22}{\pi}$ मानिए)

Ans X 1. 1232

× 2. 924

√ 3. 1848

X 4. 1386

Question ID: 1151351341 Option 1 ID: 1151355363 Option 2 ID: 1151355361 Option 3 ID: 1151355364

Option 4 ID: 1151355362 Status: Answered

Q.88 भारतीय शास्त्रीय गायक पंडित जसराज, इनमें से किस घराने से संबंधित हैं?

√ ¹ मेवात

🔀 २. आगरा

🔀 ३. किराना

X 4. ग्वालियर

Question ID: 115135161 Option 1 ID: 115135643 Option 2 ID: 115135641 Option 3 ID: 115135644 Option 4 ID : 115135642 Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.89 10 cm त्रिज्या वाले एक चौथाई-वृत्त का परिमाप ज्ञात कीजिए। [π = 3.14 मान लीजिए]

Ans X 1. 15.7 cm

√ 2. 35.7 cm

X 3. 25.7 cm

X 4. 51.4 cm

Question ID: 1151351332 Option 1 ID: 1151355326 Option 2 ID: 1151355327 Option 3 ID: 1151355328 Option 4 ID: 1151355325 Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.90 15 ट्यक्ति एक कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। कितने ट्यक्ति उसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans X 1. 10

× 2. 8

X 3. 12

√ 4. 9

Question ID: 1151351323 Option 1 ID: 1151355290 Option 2 ID: 1151355289 Option 3 ID : 1151355291 Option 4 ID: 1151355292 Status: Answered

Q.91 देश के विभिन्न हिस्सों में नव वर्ष को अलग-अलग नामों से मनाया जाता है। निम्न नामों को उनके संबंधित राज्यों के साथ सुमेलित करें-

1. विशु/विषु	a. तमिलनाडु
2. पुथांडु	b. पश्चिम बंगाल
3. गुड़ी पड़वा	c. केरल
4. पोइला बोइसाख	d. महाराष्ट्र

Ans X 1. 1-b, 2-d, 3-a, 4-c

√ 2. 1-c, 2-a, 3-d, 4-b

X3. 1-d, 2-a, 3-b, 4-c

X 4. 1-b, 2-c, 3-d, 4-a

Question ID: 115135167 Option 1 ID: 115135668 Option 2 ID: 115135666 Option 3 ID: 115135667 Option 4 ID: 115135665 Status: Answered

Chosen Option: 2

_ में NIP (नई औदयोगिक नीति) में संशोधनों के माध्यम से उदयोगों की एक छोटी-सी सुची को छोड़कर सभी परियोजनाओं के लिए औदयोगिक लाइसेंसिंग को समाप्त कर दिया गया था।

Ans X 1. 1956

√ 2. 1991

X 3. 1987

X 4. 1969

Question ID: 115135150 Option 1 ID: 115135597 Option 2 ID: 115135600 Option 3 ID: 115135599 Option 4 ID: 115135598 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.93 एक मालगाड़ी 5 km/h और 10 km/h की चाल से समान दिशा में चल रहे दो लड़कों को क्रमशः 21 सेकंड और 24 सेकंड में पार करती है। मालगाड़ी की लंबाई (m में) जात कीजिए।

Ans

√ 1. 233 ¹/₃

 \times 2. $260\frac{2}{3}$

X 3. 210

X 4. 180

Question ID: 1151351346 Option 1 ID: 1151355384 Option 2 ID: 1151355381 Option 3 ID: 1151355382 Option 4 ID: 1151355383 Status: Answered

Q.94 A एक कार्य का $66\frac{2}{3}\%$ भाग, 8 दिन में कर सकता है। B, A से 40% कम कार्यकुशल है। दोनों 5 दिन तक एक साथ कार्य करते हैं, और फिर दोनों कार्य छोड़कर चले जाते हैं। C शेष कार्य को 6 दिन में पूरा करता है। A और C मिलकर मूल कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans

$$\times$$
 2. $7\frac{1}{2}$

×3. 8
$$\frac{8}{19}$$

$$\times$$
 4. $9\frac{9}{19}$

Question ID: 1151351342 Option 1 ID: 1151355366

Option 2 ID: 1151355365 Option 3 ID: 1151355367 Option 4 ID: 1151355368

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.95 निम्नलिखित संख्याओं की माध्यिका जात कीजिए।

2, 7, 5, 6, 7, 5, 4, 4, 0, 3, 0, 3, 1, 1, 3

Ans 💉 1. 3

X 2. 4.5

X 3. 4

X 4. 3.5

Question ID: 1151351326

Option 1 ID: 1151355301 Option 2 ID: 1151355304 Option 3 ID: 1151355303 Option 4 ID: 1151355302

Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.96 ब्याज की गणना तिमाही चक्रवृद्धि आधार पर करने पर, ₹2,50,000 की राशि पर 16% वार्षिक दर से 9 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. ₹30,612

× 2. ₹32,246

×3. ₹32,126

√ 4. ₹31,216

Question ID: 1151351347

Option 1 ID: 1151355386 Option 2 ID: 1151355385 Option 3 ID: 1151355388 Option 4 ID: 1151355387

> Not Attempted and Status: Marked For Review

Q.97 भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत का सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य निम्न में से कौन सा है?

Ans 🔀 1. राजस्थान

X 2. मध्य प्रदेश

√ 3. उत्तर प्रदेश

🗙 ४. बिहार

Question ID: 115135132 Option 1 ID: 115135527 Option 2 ID: 115135525 Option 3 ID: 115135526 Option 4 ID: 115135528

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.98 किसी वस्तु को ₹211.20 में बेचने पर एक ट्यापारी को 12% की हानि होती है। यदि वह इसे ₹248.40 में बेचना, तो उसका हानि/लाभ प्रतिशत क्या होता?

Ans 🗶 1. 제화, 5.5%

🔀 3. हानि, 2.5%

× ⁴ हानि, 5%

Question ID : 1151351335 Option 1 ID : 1151355340 Option 2 ID : 1151355338 Option 3 ID : 1151355337

Option 4 ID : 1151355339 Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.99 अशोक के अधिकांश शिलालेख _____ भाषा में थे जबिक उपमहाद्वीप के उत्तर-पश्चिम में पाए गए शिलालेख अरामिक और यूनानी भाषा में थे।

Ans

🗶 १. संस्कृत

X ^{2.} पालि

🗸 ३. प्राकृत

🗶 ४. तमिल

Question ID: 115135160

Option 1 ID: 115135638 Option 2 ID: 115135637 Option 3 ID: 115135640 Option 4 ID: 115135639

Status : Answered

Q.100 निम्न में से किस मुक्केबाज ने 4 अगस्त 2021 को टोक्यो 2020 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में 69 kg वेल्टरवेट सेमीफाइनल में कांस्य पदक जीता?

Х¹ सिमरनजीत कौर बाठ

🔀 ३. पूजा रानी

🔀 4. मैरी कॉम

Question ID: 115135125 Option 1 ID: 115135500 Option 2 ID: 115135497 Option 3 ID: 115135499 Option 4 ID: 115135498 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.101 एक 225 m लंबी रेलगाड़ी, 145 km/h की चाल से चल रही है। कोई टयक्ति इंजन से शुरू करके 17 km/h की चाल से रेलगाड़ी की विपरीत दिशा में चलना शुरु करता है। रेलगाड़ी उस ट्यक्ति को कितने समय में (सेकंड में) पार करेगी?

Ans X 1. 7

X 2. 4

X 3. 6

√ 4. 5

Question ID: 1151351348 Option 1 ID: 1151355390 Option 2 ID: 1151355389 Option 3 ID: 1151355391 Option 4 ID: 1151355392 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.102 एक सर्कस दो अलग-अलग शो, एक शेर वाला और दूसरा हाथी वाला चलाता है। हाथी वाला शो 80 मिनट तक चलता है, और शेर वाला शो 120 मिनट तक चलता है। दोनों शो 6 pm पर शुरू होते हैं। दोनों शो पूनः एक साथ कितने बजे

√ 1 10:00 pm

X 2. 8:20 pm

× 3. 7:40 pm

X 4. 7:00 pm

Question ID: 1151351337 Option 1 ID: 1151355348 Option 2 ID: 1151355345 Option 3 ID: 1151355347

Option 4 ID: 1151355346

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.103 निम्न में से किसका संबंध भारतीय संविधान के 73वें संशोधन से है?

Ans 🔀 1. उपनगर

X2. नगर निगम

X 3. नगर पालिकाओं

√ 4. पंचायतों

Question ID: 115135141 Option 1 ID: 115135564 Option 2 ID: 115135563 Option 3 ID: 115135562 Option 4 ID: 115135561 Status: Answered

Chosen Option : 4

Q.104 एक निश्चित कूट भाषा में, 'STEM' को 'VXHQ' लिखा जाता है, और 'ROOT' को 'USRX' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SEED' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans 💉 1. VIHH

X2. UKGG

X 3. UJHG

X 4. VIGH

Question ID: 11513592
Option 1 ID: 115135366
Option 2 ID: 115135368
Option 3 ID: 115135367
Option 4 ID: 115135365
Status: Answered

Chosen Option : 1

Q.105 निम्न में से किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग एम.एस.-वर्ड (MS-Word) में री-डू (REDO) ऑपरेशन करने के लिए किया जाता है?

Ans X 1. Alt + Z

X2. Ctrl + R

X 4. Alt + Y

Question ID: 115135169
Option 1 ID: 115135674
Option 2 ID: 115135673
Option 3 ID: 115135676
Option 4 ID: 115135675
Status: Answered

Q.106 उस विशाल एकल भू-खंड का नाम बताइए, जिसके विभाजन से विश्व के वर्तमान महाद्वीपों का निर्माण हुआ? 🔀 ा गोंडवाना (Gondwana) 🗡 2. पैंथलासा (Panthalassa) 🔀 3. さথस (Tethys) 🗸 4 पैजिया (Pangaea) Question ID: 115135130 Option 1 ID: 115135519 Option 2 ID: 115135517 Option 3 ID: 115135518 Option 4 ID: 115135520 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.107 सुनामी का विनाशकारी रूप, जिसे भूकंपी समुद्री लहरें भी कहा जाता है, सामान्यतः _____ वाले भूकंप के कारण उत्पन्न होती हैं। Ans 🗶 1. 5-6 तीव्रता √ 2. >7.5 तीव्रता × 3. 4-5 तीवता ★ 4. 2-3 तीव्रता Question ID: 115135154 Option 1 ID: 115135615 Option 2 ID: 115135616 Option 3 ID: 115135614 Option 4 ID: 115135613 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option : --Q.108 शब्द UNIVERSAL में ऐसे कितने अक्षर-यूग्म (आगे और पीछे दोनों दिशाओं में) मौजूद हैं, जिनमें से प्रत्येक के बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में हैं? √ 1. 4 X 2. 2 X 3. 1 X 4. 3 Question ID: 115135118 Option 1 ID: 115135472 Option 2 ID: 115135470 Option 3 ID: 115135469 Option 4 ID: 115135471 Status: Answered Chosen Option: 1

Q.109 दिए गए संख्या-युग्मों में से प्रत्येक में, दूसरी संख्या, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करके प्राप्त की जाती है। निम्नलिखित में से तीन संख्या-युग्म एक समान पैटर्न का पालन करते हैं, और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। उस संख्या-युग्म का चयन करें, जो उस समूह से संबंधित नहीं है।

Ans X 1. 14 : 85

X 2. 16: 97

√ 3. 18 : 107

X4. 22 : 133

Question ID : 11513595 Option 1 ID: 115135378 Option 2 ID: 115135377 Option 3 ID: 115135379 Option 4 ID: 115135380 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.110 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

VTZX: NLRP:: MJVQ: EBNI:: PNTR:?

Ans

✓ 1. HFLJ

X 2. GFLJ

X 3. FHJL

X 4. FGJL

Question ID: 115135102 Option 1 ID: 115135407 Option 2 ID: 115135406 Option 3 ID: 115135408 Option 4 ID: 115135405 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.111 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में भाग IX जोड़ा गया था?

Ans X 1. 75

× 2. 69

× 3. 67

√ 4. 73

Question ID: 115135152

Option 1 ID: 115135606 Option 2 ID: 115135608 Option 3 ID: 115135605 Option 4 ID: 115135607

Status: Answered

Q.112 भारत में 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक था?

Ans 🔀 1. मध्य प्रदेश

X 2. उत्तर प्रदेश

X 3. पश्चिम बंगाल

√ 4. बिहार

Question ID : 115135134
Option 1 ID : 115135535
Option 2 ID : 115135534
Option 3 ID : 115135533
Option 4 ID : 115135536
Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.113 दिए गए कथन पर विचार करें, और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथनः

ग्राहक मोबाइल एप्स का उपयोग करके कैब बुक कर सकता है।

धारणाएं:

- लक्जरी कारों की बिक्री काफी हद तक बढ़ जाएगी।
- II. ग्राहकों को कम भुगतान करना होगा।

Ans 🔀 1 धारणाएं । और II दोनों ही निहित हैं।

X 2. केवल धारणा । निहित है।

🗡 4 केवल धारणा II निहित है।

Question ID: 115135114 Option 1 ID: 115135455 Option 2 ID: 115135453 Option 3 ID: 115135456 Option 4 ID: 115135454 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.114 भारत के किस राज्य में मकर संक्रांति को 'पौष संक्रांति' के रूप में मनाया जाता है?

Ans 🗸 1. पश्चिम बंगाल

🗶 २. महाराष्ट्र

🗙 ३. राजस्थान

🔀 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 115135163 Option 1 ID : 115135652 Option 2 ID : 115135650 Option 3 ID : 115135649 Option 4 ID : 115135651

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.115 C, K की मां है। K, H की पत्नी है। R, K का आई है। P, R का पिता है। C का P से क्या संबंध है?

🗶 २. बहन

🔀 १ आभी/भाई की पत्नी

🔀 ३. पुत्री

√ 4. पत्नी

Question ID: 115135116 Option 1 ID: 115135463 Option 2 ID: 115135461 Option 3 ID: 115135464 Option 4 ID: 115135462 Status: Answered Chosen Option: 4

Q.116 एक निश्चित कूट आषा में 'she is beautiful' को 'mat mug bit' लिखा जाता है, और 'beautiful and water' को 'bit cap lan' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'beautiful' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X 1. mug

√ 2. bit

X 3. mat

X 4. cap

Question ID: 115135115 Option 1 ID: 115135458 Option 2 ID: 115135457 Option 3 ID: 115135460 Option 4 ID: 115135459 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.117 गुरुत्वाकर्षण के प्रत्यक्ष प्रभाव के कारण चट्टानों और भूमि के कणों की, अपने मूल स्थान से हटकर किसी निचले स्थान पर एकत्र होने की क्रिया क्या कहलाती है?

Ans 🗶 1. मृदा विसर्पण (Soil creep)

🗡 3. द्रवचालित क्रिया (hydraulic action)

🔀 ४ मृदा सर्पण (solifluction)

Question ID: 115135151 Option 1 ID: 115135601 Option 2 ID: 115135602 Option 3 ID: 115135603 Option 4 ID: 115135604

Status: Marked For Review

^{Q.118} निम्न ट्यंजक को सरल कीजिए।

$$\sqrt{\frac{\sqrt{1875}}{\sqrt{3888}}} \times \frac{\sqrt{768}}{\sqrt{1200}}$$

Ans

$$\checkmark$$
 2. $\frac{\sqrt{5}}{3}$

$$\checkmark$$
 2. $\frac{\sqrt{5}}{3}$

× 3. $\frac{\sqrt{5}}{6}$

× 4. $\frac{5}{12}$

$$\times$$
 4. $\frac{5}{12}$

Question ID: 1151351338 Option 1 ID: 1151355352

Option 2 ID: 1151355349 Option 3 ID: 1151355350 Option 4 ID: 1151355351

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.119 सात मित्र हर्षिता, इशिका, जैस्मीन, कपिल, रेशमा, मोहित और नीलेश एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। हर्षिता मोहित के दाईं ओर दूसरे स्थान पर और कपिल के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। इशिका और जैस्मीन, कपिल के ठीक बगल में बैठी हैं। नीलेश, इशिका के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

हर्षिता के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans 🗶 1. नीलेश

X2. जैस्मीन

🗸 ३. रेशमा

🔀 4. मोहित

Question ID: 115135110

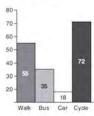
Option 1 ID: 115135439

Option 2 ID: 115135438

Option 3 ID: 115135437

Option 4 ID: 115135440 Status: Answered

Q.120 निम्नलिखित ग्राफ अपने कार्यस्थल तक पहुंचने हेतु परिवहन के विभिन्न साधनों का उपयोग करने वाले कर्मचारियों की संख्या को दर्शाता है।



(संदर्भ - Walk - पैदल, Bus - बस, Car - कार, Cycle - साइकिल)

कार्यस्थल पर पैदल जाने वाले कर्मचारियों की संख्या, बस से जाने वाले कर्मचारियों की संख्या से लगभग कितने प्रतिशत अधिक थी?

Ans ×1. 18%

√ 2. 57%

X 3. 35%

X 4. 45%

Question ID : 115135120

Option 1 ID: 115135480 Option 2 ID: 115135479

Option 3 ID: 115135478

Option 4 ID: 115135477

Status : Answered

Chosen Option : 2

QP HTML Generated date 2022/06/20-14:26:08