



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



सत्यम् वद जयते

Participant ID	Join YouTube Channel
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	Ion Digital Zone IDZ1 Mundka
Test Date	24/07/2021
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 निश्चित कूट भाषा में LIFE को GHKN के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में PORT को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

- Ans 1. RQVT
 2. QPSU
 3. VTQR
 4. USPQ

Question ID : 94891113078

Option 1 ID : 94891152309

Option 2 ID : 94891152310

Option 3 ID : 94891152312

Option 4 ID : 94891152311

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 अक्टूबर 2020 में, बोस्टन के इंडिया इंटरनेशनल फ़िल्म फ़ेस्टिवल (IIFB) में लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

Ans ✗ 1. इरफान खान

✗ 2. नाना पाटेकर

✗ 3. शबाना आजमी

✓ 4. ओम पुरी

Question ID : 94891112904

Option 1 ID : 94891151613

Option 2 ID : 94891151615

Option 3 ID : 94891151614

Option 4 ID : 94891151616

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 स्थानिक प्रजातियां पौधों और जानवरों की वे प्रजातियां हैं जो _____।

Ans ✗ 1. दुनियाभर के शहरों में खुलेआम घूमते हुए पाई जाती हैं

✓ 2. केवल एक विशेष क्षेत्र में पाई जाती हैं

✗ 3. पर्यावरण के लिए हानिकारक हैं

✗ 4. उत्तरजीविता हेतु हवा और पानी पर निर्भर होती हैं

Question ID : 94891112914

Option 1 ID : 94891151656

Option 2 ID : 94891151653

Option 3 ID : 94891151655

Option 4 ID : 94891151654

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 मत्स्य वर्ग (पाइसीज) पूर्ण रूप से जलीय जंतु हैं। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी उनकी एक विशेषता नहीं है?

Ans ✗ 1. उनकी त्वचा शल्कों से ढकी होती है।

✓ 2. ये उष्ण रक्त वाले जीव होते हैं।

✗ 3. उनके हृदयों में केवल दो प्रकोष्ठ होते हैं।

✗ 4.

वे अपने गलफड़ों का उपयोग करके पानी में घुलित ऑक्सीजन प्राप्त करते हैं।

Question ID : 94891112912

Option 1 ID : 94891151645

Option 2 ID : 94891151648

Option 3 ID : 94891151646

Option 4 ID : 94891151647

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 $\frac{(0.03) \times (0.05) \times (1.5)}{0.0225}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 0.1
 2. 1.5
 3. 0.05
 4. 0.15

Question ID : 9489114649

Option 1 ID : 94891158596

Option 2 ID : 94891158594

Option 3 ID : 94891158593

Option 4 ID : 94891158595

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 यदि $\left(\frac{2}{3}\right)^{x+1} = \left(\frac{3}{2}\right)^{x-1}$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 3
 2. 2
 3. 0
 4. -1

Question ID : 9489114646

Option 1 ID : 94891158583

Option 2 ID : 94891158581

Option 3 ID : 94891158582

Option 4 ID : 94891158584

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 Two trains are moving in opposite directions with the speeds of 60 km/h and 25 m/s respectively. What will be the speed of the second train with respect to a man sitting in the first train?

- Ans 1. 35 km/h
 2. 30 km/h
 3. 85 km/h
 4. 150 km/h

Question ID : 9489114662

Option 1 ID : 94891158646

Option 2 ID : 94891158647

Option 3 ID : 94891158645

Option 4 ID : 94891158648

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 ₹8,000 की राशि पर 21% वार्षिक चक्रवृद्धि व्याज की दर से $1\frac{1}{2}$ वर्ष का चक्रवृद्धि व्याज ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. ₹2,580

✗ 2. ₹2,520

✓ 3. ₹2,648

✗ 4. ₹2,628

Question ID : 94891114659

Option 1 ID : 94891158633

Option 2 ID : 94891158634

Option 3 ID : 94891158635

Option 4 ID : 94891158636

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 एक ड्रेस बेचकर इशान 10% का लाभ कमाता है। यदि वह इसे ₹150 कम में बेचता, तो उसे 5% की हानि होती। ड्रेस का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. ₹1000

✗ 2. ₹750

✗ 3. ₹1250

✗ 4. ₹500

Question ID : 94891114657

Option 1 ID : 94891158627

Option 2 ID : 94891158626

Option 3 ID : 94891158628

Option 4 ID : 94891158625

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 2021 में महिला दिवस के अवसर पर, नीता अंबानी ने महिलाओं के लिए _____ नामक एक सोशल मीडिया और नेटवर्किंग प्लेटफॉर्म की शुरूआत की।

Ans ✓ 1. हर स्किल (Her Circle)

✗ 2. वूमेन स्किल (Women Circle)

✗ 3. शी स्किल (She Circle)

✗ 4. वूमेन लव (Women Love)

Question ID : 94891112907

Option 1 ID : 94891151627

Option 2 ID : 94891151626

Option 3 ID : 94891151625

Option 4 ID : 94891151628

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 पादपों को समूहों में विभाजित किया जाता है। निम्न विकल्पों में से कौन सा उनमें से एक नहीं है?

Ans ✓ 1. आर्थोपोडा (Arthropoda)

✗ 2. थैलोफाइटा (Thallophytes)

✗ 3. आवृतबीजी (Angiosperms)

✗ 4. नगनबीजी (Gymnosperms)

Question ID : 94891112911

Option 1 ID : 94891151642

Option 2 ID : 94891151641

Option 3 ID : 94891151644

Option 4 ID : 94891151643

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.12 वैश्विक स्तर पर विश्व साइकिल दिवस कब मनाया जाता है?

Ans ✗ 1. 6 जून

✗ 2. 6 मई

✓ 3. 3 जून

✗ 4. 4 मई

Question ID : 94891112933

Option 1 ID : 94891151730

Option 2 ID : 94891151732

Option 3 ID : 94891151731

Option 4 ID : 94891151729

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 WTO एक वैश्विक संगठन है। WTO के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans ✓ 1.

इसका पूर्ण रूप World Transport Organisation (वर्ल्ड ट्रांसपोर्ट ऑर्गनाइजेशन) है।

✗ 2. यह राष्ट्रों के बीच व्यापार के नियमों से संबंधित है।

✗ 3.

नाइजीरिया की नगोजी ओकोंजो-इवेला (Ngozi Okonjo-Iweala) संगठन की सातवीं महानिदेशक हैं।

✗ 4. इसका शीष निर्णायक निकाय मंत्रिस्तरीय सभा है।

Question ID : 94891112934

Option 1 ID : 94891151733

Option 2 ID : 94891151734

Option 3 ID : 94891151736

Option 4 ID : 94891151735

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 $\sqrt{0.0121} + \sqrt[3]{0.008}$ का मान क्या होगा?

- Ans 1. 0.11
 2. 0.21
 3. 0.31
 4. 0.2

Question ID : 94891114647

Option 1 ID : 94891158585

Option 2 ID : 94891158587

Option 3 ID : 94891158588

Option 4 ID : 94891158586

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 2021 के गणतंत्र दिवस परेड में उत्तर प्रदेश की झाँकी को सर्वश्रेष्ठ झाँकी के रूप में चुना गया था। उत्तर प्रदेश को
यह पुरस्कार _____ द्वारा प्रदान किया गया था।

- Ans 1. अनुराग ठाकुर
 2. किरन रिजीजू
 3. अमित शाह
 4. नरेंद्र मोदी

Question ID : 94891112909

Option 1 ID : 94891151636

Option 2 ID : 94891151633

Option 3 ID : 94891151635

Option 4 ID : 94891151634

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 राधा ने एक घड़ी 10% की हानि पर बेची। यदि उसने उस घड़ी को ₹120 अधिक में बेचा होता, तो उसे 10% का
लाभ प्राप्त होता। घड़ी का क्रय मूल्य जात कीजिए।

- Ans 1. ₹800
 2. ₹700
 3. ₹600
 4. ₹500

Question ID : 94891114660

Option 1 ID : 94891158640

Option 2 ID : 94891158639

Option 3 ID : 94891158638

Option 4 ID : 94891158637

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 यदि $a + b = ab$ है, तो $a : b$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $b - 1 : 1$
 2. $1 : b - 1$
 3. $b : 1$
 4. $1 : b$

Question ID : 94891114658

Option 1 ID : 94891158629

Option 2 ID : 94891158630

Option 3 ID : 94891158631

Option 4 ID : 94891158632

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 भारतीय संविधान के अनुसार, निम्न में से कौन मंत्री परिषद का गठन नहीं करते हैं?

- Ans 1. मंत्री जो मंत्रिमंडल के सदस्य हैं
 2. राज्यमंत्री
 3. स्थानीय सरकार के मंत्री
 4. उप मंत्री

Question ID : 94891112927

Option 1 ID : 94891151707

Option 2 ID : 94891151706

Option 3 ID : 94891151705

Option 4 ID : 94891151708

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 जनवरी 2021 में शुरू की गई प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY) के तीसरे चरण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- Ans 1. कौशल भारत (स्किल इंडिया) के तहत कृशल पेशेवरों का एक मजबूत समूच्चय (प्ल) बनाने के लिए 200 से अधिक औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थानों ने PMKVY 3.0 के अंतर्गत प्रशिक्षण शुरू किया।
 2. इसे देश भर के 600 जिलों में शुरू किया गया था।
 3. यह कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय द्वारा संचालित किया गया था।
 4. इसका लक्ष्य 2020 से 2030 तक की योजना अवधि में आठ लाख उम्मीदवारों को प्रशिक्षण प्रदान करना था।

Question ID : 94891112942

Option 1 ID : 94891151768

Option 2 ID : 94891151767

Option 3 ID : 94891151766

Option 4 ID : 94891151765

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20 यदि $x^2 : 18 :: 12 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 4
 2. 6
 3. 3
 4. 5

Question ID : 94891114654

Option 1 ID : 94891158614

Option 2 ID : 94891158616

Option 3 ID : 94891158613

Option 4 ID : 94891158615

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 ट्यूमर कोशिकाओं की संख्या में 5% प्रति सेकंड की दर से निरंतर वृद्धि होती है। यदि कोशिकाओं की वर्तमान संख्या 400 है, तो दो सेकंड बाद इनकी संख्या कितनी होगी?

- Ans 1. 405 कोशिकायें
 2. 410 कोशिकायें
 3. 440 कोशिकायें
 4. 441 कोशिकायें

Question ID : 94891114656

Option 1 ID : 94891158621

Option 2 ID : 94891158622

Option 3 ID : 94891158623

Option 4 ID : 94891158624

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 चंद्रयान-2 को 22 जुलाई 2019 को प्रक्षेपित किया गया था। इसके संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प गलत है?

- Ans 1. इस मिशन का लक्ष्य चंद्रमा के उत्तरी ध्रुव पर खोज करना था।
 2. यह इसरो (ISRO) द्वारा विकसित दूसरा चंद्र अन्वेषण मिशन था।
 3. इसे श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से प्रक्षेपित किया गया था।
 4. यह ऑर्बिटर, लैंडर और रोवर को एक साथ ले गया था।

Question ID : 94891112931

Option 1 ID : 94891151724

Option 2 ID : 94891151723

Option 3 ID : 94891151721

Option 4 ID : 94891151722

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 हमें सकल घरेलू उत्पाद (GDP) का आकलन करते समय केवल तैयार माल के मूल्य पर विचार करना चाहिए क्योंकि

Ans 1.

मध्यवर्ती माल के मूल्य में तैयार माल का मूल्य शामिल होता है

2.

तैयार माल के मूल्य में पहले से ही मध्यवर्ती माल का मूल्य शामिल होता है

3. यह लागत को बढ़ाता है

4. यह अर्थव्यवस्था में उत्पादन प्रक्रिया को बढ़ावा देता है।

Question ID : 9489112940

Option 1 ID : 94891151758

Option 2 ID : 94891151759

Option 3 ID : 94891151757

Option 4 ID : 94891151760

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 औरंगज़ेब के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans 1. उसे आलमगीर के नाम से भी जाना जाता था।

2.

सत्ता के लिए अपने संघर्ष में, औरंगज़ेब ने अपने भाई दारा को एक लड़ाई में निर्णायक रूप से हराया और अपने पिता को आगरा में अपने ही महल में नजरबंद कर दिया।

3. वह शाहजहाँ और मुमताज़ महल का दूसरा पुत्र था।

4.

18वीं शताब्दी के मध्य में औरंगज़ेब की मृत्यु के बाद मुगल साम्राज्य का पतन होता चला गया।

Question ID : 9489112917

Option 1 ID : 94891151665

Option 2 ID : 94891151667

Option 3 ID : 94891151668

Option 4 ID : 94891151666

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 $1 + 2 + 3 + \dots + 49 + 50$ का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 5050
 2. 1275
 3. 2525
 4. 2550

Question ID : 94891114644

Option 1 ID : 94891158573

Option 2 ID : 94891158576

Option 3 ID : 94891158575

Option 4 ID : 94891158574

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिनके शब्दों के बीच वैसा ही संबंध हो, जैसा संबंध दिए गए शब्द-युग्म के शब्दों के बीच है।

शून्य : संख्या

- Ans 1. तापमान : सेल्सियस
 2. वृहस्पति : ग्रह
 3. पवन : तूफान
 4. पौधा : जानवर

Question ID : 94891113083

Option 1 ID : 94891152330

Option 2 ID : 94891152332

Option 3 ID : 94891152329

Option 4 ID : 94891152331

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 चंद्रगुप्त मौर्य, मौर्य वंश के संस्थापक थे। भारतीय इतिहास में उनके शासन के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत हैं?

Ans

1.

उन्होंने सिकंदर (अलेकज़ेंडर) से मुलाकात की और उसकी सेना में शामिल हुए, ताकि मैसेडोनियन युद्ध कौशल को सीख सकें।

2.

बैरम खां उनका सबसे अच्छा सहयोगी, संरक्षक और मार्गदर्शक था।

3.

चंद्रगुप्त मौर्य को पहले अखिल भारतीय (लगभग) साम्राज्य की स्थापना का श्रेय दिया जाता है।

4.

साम्राज्य के पुरातात्त्विक साक्ष्य कई कस्बों और शहरों के अस्तित्व को दर्शाते हैं, जिसमें सबसे प्रमुख राजधानी पाटलिपुत्र है।

Question ID : 94891112920

Option 1 ID : 94891151678

Option 2 ID : 94891151677

Option 3 ID : 94891151679

Option 4 ID : 94891151680

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.28 महामारी के कारण 2020 में, किस ग्रैंड स्लैम टेनिस टूर्नामेंट का आयोजन नहीं हो सका?

Ans

1. ऑस्ट्रेलियन ओपन

2. विंबलडन

3. यूएस (US) ओपन

4. फ्रेंच ओपन

Question ID : 94891112905

Option 1 ID : 94891151617

Option 2 ID : 94891151618

Option 3 ID : 94891151620

Option 4 ID : 94891151619

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.29 एक घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई क्रमशः 4 m, 3 m और 12 m हैं। उस सबसे लंबी छड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसे घनाभ के अंदर रखा जा सकता है?

- Ans 1. 12 m
 2. 13 m
 3. 4 m
 4. 3 m

Question ID : 94891114664

Option 1 ID : 94891158655

Option 2 ID : 94891158656

Option 3 ID : 94891158654

Option 4 ID : 94891158653

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 PARAM Siddhi refers to:

- Ans 1. a nuclear reactor
 2. an Artificial Intelligence supercomputer
 3. industrial piercing
 4. agricultural implements

Question ID : 94891112937

Option 1 ID : 94891151747

Option 2 ID : 94891151746

Option 3 ID : 94891151748

Option 4 ID : 94891151745

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 जलियांवाला बाग की घटना के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- Ans 1.
जलियांवाला बाग की घटना चौरों चौरों की घटना के बाद हुई थी, जिसमें प्रदर्शनकारियों का एक बड़ा समूह पुलिस के साथ भिड़ गया था।
 2.
यह घटना 13 अप्रैल 1919 को हुई, जब जनता जलियांवाला बाग में एक सभा में एकत्रित हुई थी।
 3.
जलियांवाला बाग की घटना मार्च 1919 के रॉलेट एक्ट का परिणाम था, जिसमें सरकार को बिना मुकदमे के किसी को भी कैद करने का अधिकार दे दिया गया था।
 4.
ब्रिगेडियर-जनरल डायर ने बिना किसी को सूचित किए, एकत्रित लोगों पर गोलियाँ चलवा दीं।

Question ID : 94891112918

Option 1 ID : 94891151670

Option 2 ID : 94891151669

Option 3 ID : 94891151672

Option 4 ID : 94891151671

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए, जो निम्नांकित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

24XV, 35UR, 48QM, ?

- Ans 1. 65LH
 2. 63LG
 3. 80LG
 4. 63MH

Question ID : 94891113084

Option 1 ID : 94891152334

Option 2 ID : 94891152335

Option 3 ID : 94891152336

Option 4 ID : 94891152333

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.33 एक निश्चित कूट भाषा में INTRODUCED को RMGILWFXVW के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में POPULATION को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

- Ans 1. KLKFOZGLRM
 2. KLKFOZLGRM
 3. KFLKOZRGLM
 4. KLKFOZGRLM

Question ID : 94891113077

Option 1 ID : 94891152307

Option 2 ID : 94891152308

Option 3 ID : 94891152306

Option 4 ID : 94891152305

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 यदि $x + y = 40$ और $x - y = 20$ है, तो x और y का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 40
 2. 10
 3. 30
 4. 20

Question ID : 94891114650

Option 1 ID : 94891158600

Option 2 ID : 94891158597

Option 3 ID : 94891158599

Option 4 ID : 94891158598

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 यदि शब्द 'ZIGZAGGING' के पहले और अंतिम अक्षरों को परस्पर बदल दिया जाए, तथा ऐसा ही दूसरे और नौवें अक्षर के साथ, तीसरे और आठवें अक्षर के साथ, तथा आगे भी किया जाए, तो दाँड़े छोर से पाँचवाँ अक्षर कौन सा होगा?

- Ans 1. I
 2. A
 3. Z
 4. N

Question ID : 94891113086

Option 1 ID : 94891152344

Option 2 ID : 94891152342

Option 3 ID : 94891152343

Option 4 ID : 94891152341

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 निम्नलिखित में से कौन सा अचार के लिए एक अच्छा परिक्षक नहीं है?

- Ans 1. नमक
 2. सोडियम मेटाबाइसल्फाइट
 3. सोडियम बैंजोएट
 4. काली मिर्च

Question ID : 94891112913

Option 1 ID : 94891151649

Option 2 ID : 94891151652

Option 3 ID : 94891151651

Option 4 ID : 94891151650

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.37 $\frac{2}{5}$ का प्रतिशत रूप क्या होगा?

- Ans 1. 75%
 2. 20%
 3. 50%
 4. 40%

Question ID : 94891114655

Option 1 ID : 94891158620

Option 2 ID : 94891158617

Option 3 ID : 94891158619

Option 4 ID : 94891158618

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.38 यदि L का कोड 15 है और O का कोड 12 है, तो निम्न में से कौन सा विकल्प LESSON का कोड होगा?

- Ans
- 1. 1521881213
 - 2. 1522881213
 - 3. 1522871213
 - 4. 1522881214

Question ID : 94891113080

Option 1 ID : 94891152319

Option 2 ID : 94891152317

Option 3 ID : 94891152320

Option 4 ID : 94891152318

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 निम्नलिखित कथन दिए गए विकल्पों में से किस नियम पर लागू होता है?

किसी भी ग्रह को सूर्य से जोड़ने वाली रेखा द्वारा समान समयांतरालों में तथ किया गया क्षेत्रफल समान होता है।

- Ans
- 1. गति का नियम (Law of Motion)
 - 2. कक्षाओं का नियम (Law of Orbits)
 - 3. क्षेत्रफलों का नियम (Law of Areas)
 - 4. आवर्ती का नियम (Law of Periods)

Question ID : 94891112915

Option 1 ID : 94891151660

Option 2 ID : 94891151658

Option 3 ID : 94891151657

Option 4 ID : 94891151659

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40 B, Y का पिता है। Q, C की पुत्री है। C, B की बहन है। B, Q से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- 1. पिता के भाई
 - 2. माँ के पिता
 - 3. भाई
 - 4. माँ का भाई

Question ID : 94891113074

Option 1 ID : 94891152295

Option 2 ID : 94891152293

Option 3 ID : 94891152296

Option 4 ID : 94891152294

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.41 राम और श्याम अकेले-अकेले एक कार्य को क्रमशः 12 और 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं। दोनों एक साथ उस कार्य को करना शुरू करते हैं। 5 दिन बाद श्याम कार्य छोड़ देता है। शेष कार्य को राम अकेला कितने दिनों में पूरा कर पायेगा?

- Ans 1. 5
 2. 12
 3. 3
 4. 15

Question ID : 94891114661

Option 1 ID : 94891158643

Option 2 ID : 94891158642

Option 3 ID : 94891158644

Option 4 ID : 94891158641

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.42 भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- Ans 1. 1857 के विद्रोह को पहला स्वतंत्रता संग्राम माना जाता है।
 2.
भगत सिंह, सुख देव और राजगुरु को मार्च 1931 में फांसी दी गई थी।
 3. साइमन कमीशन 1928 में बॉम्बे पहुंचा।
 4.
शेख मुजीबुर्रहमान ने भारत के स्वतंत्रता संग्राम में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।

Question ID : 94891112919

Option 1 ID : 94891151676

Option 2 ID : 94891151674

Option 3 ID : 94891151675

Option 4 ID : 94891151673

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 $20 - [16 \div \{25 \div 5 - 2 \times (12 - 20 \div 2)\}]$ का मान क्या होगा?

- Ans 1. 3
 2. 1
 3. 4
 4. 2

Question ID : 94891114648

Option 1 ID : 94891158591

Option 2 ID : 94891158589

Option 3 ID : 94891158592

Option 4 ID : 94891158590

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 भिन्न संख्याओं $1\frac{5}{7}$ और $1\frac{2}{5}$ का योग ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $3\frac{4}{25}$

2. $3\frac{5}{35}$

3. $3\frac{4}{35}$

4. $3\frac{4}{49}$

Question ID : 94891114645

Option 1 ID : 94891158578

Option 2 ID : 94891158580

Option 3 ID : 94891158579

Option 4 ID : 94891158577

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 बिंदु (1, 5) से होकर गुजरने वाली और रेखा $x - y = 5$ के लंबवत् रेखा का समीकरण क्या होगा?

Ans

1. $x - y = 4$

2. $x - y = 6$

3. $x + y = 6$

4. $y - x = 4$

Question ID : 94891114669

Option 1 ID : 94891158674

Option 2 ID : 94891158676

Option 3 ID : 94891158675

Option 4 ID : 94891158673

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.46 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सही मानते हुए, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय कीजिए कि कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है (करते हैं)।

कथन:

1. कुछ कुदाले ताले हैं।
2. कोई भी ताला पत्थर नहीं है।

निष्कर्ष:

- A. कुछ कुदाले पत्थर हैं।
- B. सभी कुदाले पत्थर हैं।

Ans X 1. निष्कर्ष A और B दोनों पालन करते हैं।

✓ 2. न तो निष्कर्ष A और न ही निष्कर्ष B पालन करता है।

X 3. केवल निष्कर्ष B पालन करता है।

X 4. केवल निष्कर्ष A पालन करता है।

Question ID : 94891113082

Option 1 ID : 94891152327

Option 2 ID : 94891152328

Option 3 ID : 94891152326

Option 4 ID : 94891152325

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.47 हैदराबाद के चारमीनार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans X 1. यह शहर में प्लेग के अंत को चिह्नित करता है।

X 2. इसे 1591 में मोहम्मद कुली कुतुब शाह ने बनवाया था।

✓ 3.

मेहराब कमरों की चार मंजिलों और मेहराबों की दीर्घा को सहारा देते हैं।

X 4.

यह उत्तर, दक्षिण, पूर्व और पश्चिम की ओर उन्मुख चार भव्य मेहराबों पर बनाया गया है।

Question ID : 94891112910

Option 1 ID : 94891151637

Option 2 ID : 94891151639

Option 3 ID : 94891151640

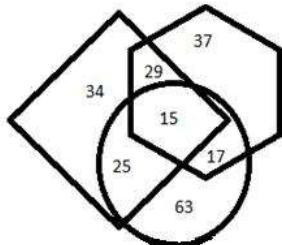
Option 4 ID : 94891151638

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 दिए गए आरेख का अध्ययन कीजिए और आगे उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

षटभुज महिलाओं को, वृत्त लेखकों को और चतुर्भुज बंगाली लोगों को प्रदर्शित करता है।



कितनी महिला लेखिकाएं बंगाली हैं?

- Ans 1. 57
 2. 40
 3. 15
 4. 32

Question ID : 94891113096

Option 1 ID : 94891152381

Option 2 ID : 94891152383

Option 3 ID : 94891152382

Option 4 ID : 94891152384

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.49 सितंबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, प्रधानमंत्री गरीब कल्याण रोजगार अभियान भारत सरकार द्वारा चलाया गया एक प्रमुख कार्यक्रम है। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी, इस कार्यक्रम की एक विशेषता नहीं है?

- Ans 1. इसे मिशन मोड में 11 जिलों में शुरू किया गया है।
 2. सड़क, राजमार्ग आदि के निर्माण के लिए प्रवासी श्रमिकों को शामिल करने वाली कई परियोजनाएँ भी शुरू की गई हैं।
 3. इस अभियान के तहत, प्रवासी श्रमिकों की आगीदारी से ग्रामीण बुनियादी ढांचे का निर्माण किया जाएगा।
 4. अपने गृह राज्यों में वापस चले गए प्रवासी श्रमिकों को रोजगार की सुविधा प्रदान की जाएगी।

Question ID : 94891112943

Option 1 ID : 94891151771

Option 2 ID : 94891151772

Option 3 ID : 94891151770

Option 4 ID : 94891151769

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.50 दिए गए प्रेक्षणों $x + 1, x + 3, x + 5, x + 7$ और $x + 9$ का माध्य 6 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 3
 2. 6
 3. 5
 4. 1

Question ID : 94891114670

Option 1 ID : 94891158678

Option 2 ID : 94891158680

Option 3 ID : 94891158679

Option 4 ID : 94891158677

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.51 रबी और खरीफ मौसमों के बीच, एक छोटा मौसम होता है जिसे _____ कहा जाता है।

- Ans 1. जुनैद मौसम
 2. धान मौसम
 3. मक्का मौसम
 4. जायद मौसम

Question ID : 94891112923

Option 1 ID : 94891151689

Option 2 ID : 94891151690

Option 3 ID : 94891151692

Option 4 ID : 94891151691

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.52 जवाहरलाल नेहरू के अनुसार निम्न में से किसे 'आधुनिक भारत के मंदिरों' के रूप में जाना जाता है?

- Ans 1. बाँधो
 2. वनों
 3. नदियों
 4. झीलों

Question ID : 94891112922

Option 1 ID : 94891151688

Option 2 ID : 94891151686

Option 3 ID : 94891151685

Option 4 ID : 94891151687

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 स्वेज नहर के किनारे फंसे उस विशालकाय मालवाहक (कंटेनर) जहाज का नाम क्या है, जिसे 29 मार्च 2021 को निकाल लिया गया?

- Ans
- 1. एवर पैट्रन (Ever Patron)
 - 2. एवर गिवेन (Ever Given)
 - 3. एवर सपोर्टर (Ever Supporter)
 - 4. एवर ग्रीन (Ever Green)

Question ID : 94891112906

Option 1 ID : 94891151623

Option 2 ID : 94891151621

Option 3 ID : 94891151622

Option 4 ID : 94891151624

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 Alt + Tab _____ का एक शॉर्टकट है।

- Ans
- 1. वर्तमान प्रोग्राम में Edit (एडिट) मेनू विकल्पों को खोलने
 - 2. वर्तमान प्रोग्राम में File (फाइल) मेनू विकल्पों को खोलने
 - 3. चयनित वस्तु को कट करने
 - 4. खुले प्रोग्रामों के बीच स्विच करने

Question ID : 94891112936

Option 1 ID : 94891151742

Option 2 ID : 94891151741

Option 3 ID : 94891151743

Option 4 ID : 94891151744

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.55 गंगा और ब्रह्मपुत्र नदियों की सहायक नदियाँ मिलकर भारतीय उपमहाद्वीप में गंगा-ब्रह्मपुत्र द्वीपी (बेसिन) बनाती हैं। जिससे इन द्वीपों में से कोन सी नदी द्वीपी की एक विशेषता नहीं है?

Ans ✘ 1.

यह एक उपजाऊ क्षेत्र है जिसमें अधिकांश उत्तर और पूर्वी भारत शामिल हैं।

✗ 2. यह उत्तर में हिमालय के पहाड़ों और पहाड़ियों से घिरा है।

✗ 3. समतल स्थानों पर गोखुर (ऑक्स-बो) झीलें मिलती हैं।

✓ 4. इसके दक्षिण में सुंदरवन डेल्टा है।

Question ID : 94891112925

Option 1 ID : 94891151698

Option 2 ID : 94891151699

Option 3 ID : 94891151700

Option 4 ID : 94891151697

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.56 $(2 + \sqrt{5})^4 - (2 - \sqrt{5})^4$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✘ 1. $12\sqrt{5}$

✓ 2. $144\sqrt{5}$

✗ 3. $120\sqrt{5}$

✗ 4. $96\sqrt{5}$

Question ID : 94891114652

Option 1 ID : 94891158605

Option 2 ID : 94891158608

Option 3 ID : 94891158607

Option 4 ID : 94891158606

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 250 का घनमूल _____ के बीच होता है।

Ans ✓ 1. 6 और 7

✗ 2. 5 और 6

✗ 3. 7 और 8

✗ 4. 4 और 5

Question ID : 94891114653

Option 1 ID : 94891158611

Option 2 ID : 94891158610

Option 3 ID : 94891158612

Option 4 ID : 94891158609

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 एक ठोस बेलन की विज्या और ऊंचाई 6 m और 5 m हैं। उस बेलन से 3 m विज्या के कितने ठोस गोले बनाए जा सकते हैं?

- Ans 1. 4
 2. 5
 3. 8
 4. 10

Question ID : 94891114665

Option 1 ID : 94891158657

Option 2 ID : 94891158658

Option 3 ID : 94891158659

Option 4 ID : 94891158660

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 यदि $x + y = -2$ है, तो $x^3 + y^3 - 6xy$ का मान जात कीजिए।

- Ans 1. -8
 2. 4
 3. -4
 4. 8

Question ID : 94891114667

Option 1 ID : 94891158665

Option 2 ID : 94891158667

Option 3 ID : 94891158668

Option 4 ID : 94891158666

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 संसद के पास भारतीय संविधान की अनुसूची 2 में शामिल विषयों पर कानून बनाने की शक्ति नहीं है। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा इस सामान्य नियम का एक अपवाद है?

- Ans 1. यदि प्रधानमंत्री संसद को ऐसा करने के लिए कहते हैं।
 2. यदि राज्य सभा इस आशय का प्रस्ताव पारित करती है।
 3.
यदि राज्य के राज्यपाल इसकी आवश्यकता को प्रमाणित करते हैं।
 4. यदि न्यायपालिका संसद को ऐसा करने के लिए कहती है।

Question ID : 94891112929

Option 1 ID : 94891151715

Option 2 ID : 94891151713

Option 3 ID : 94891151716

Option 4 ID : 94891151714

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.61 आगे परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC), मुंबई ने जनवरी 2021 में घोषणा की कि उसने _____ के उत्पादन के लिए देश के पहले सावेजनिक-निजी साइटोरी अनुसंधान रिएक्टर हेतु डिजाइन तैयार किया है।

Ans

- 1. नैदानिक औषधियों
- 2. नाभिकीय औषधियों
- 3. औषधीय रेडियोलॉजी
- 4. रेडियोग्राफी औषधियों

Question ID : 94891112932

Option 1 ID : 94891151726

Option 2 ID : 94891151727

Option 3 ID : 94891151728

Option 4 ID : 94891151725

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.62 दक्षिण पूर्व एशियाई राष्ट्रों के संगठन (आसियान-ASEAN) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans

- 1. इसकी शुरुआत तीन मूल सदस्य देशों से हुई थी।
- 2. आसियान की स्थापना 8 अगस्त 1967 को बैंकॉक में हुई थी।
- 3. 2019 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, इसके सदस्य देशों की संख्या दस है।
- 4. संगठन का एक उद्देश्य क्षेत्र में आर्थिक विकास, सामाजिक प्रगति और सांस्कृतिक विकास में तेजी लाना है।

Question ID : 94891112935

Option 1 ID : 94891151737

Option 2 ID : 94891151738

Option 3 ID : 94891151740

Option 4 ID : 94891151739

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय राजमार्ग (NH) पुणे और हैदराबाद को जोड़ता है?

Ans

- 1. एनएच (NH) - 24
- 2. एनएच (NH) - 9
- 3. एनएच (NH) - 27
- 4. एनएच (NH) - 7

Question ID : 94891112926

Option 1 ID : 94891151702

Option 2 ID : 94891151703

Option 3 ID : 94891151704

Option 4 ID : 94891151701

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.64 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्दों के बीच वैसा संबंध न हो, जैसा संबंध अन्य विकल्पों में दिए गए दोनों शब्दों के बीच है।

Ans

- 1. बड़ा - विस्तृत
- 2. भारी - हल्का
- 3. कूर - दयालु
- 4. अच्छा - बुरा

Question ID : 94891113093

Option 1 ID : 94891152371

Option 2 ID : 94891152372

Option 3 ID : 94891152370

Option 4 ID : 94891152369

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 Which soil is well known for its capacity to hold moisture?

Ans

- 1. Laterite soil
- 2. Arid soil
- 3. Alluvial soil
- 4. Black soil

Question ID : 94891112924

Option 1 ID : 94891151693

Option 2 ID : 94891151696

Option 3 ID : 94891151695

Option 4 ID : 94891151694

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66 अगस्त 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) ने 2023- 2025 के लिए एक्सप्रेसवे और आर्थिक गलियारों के नेटवर्क की समयरेखा निर्धारित की है। 2023 में पूरा होने वाली सूची में निम्नलिखित में से कौन सा शामिल नहीं है?

Ans

- 1. चेन्नई - सलेम
- 2. अहमदाबाद - धोलेरा
- 3. दिल्ली - मुंबई
- 4. अमृतसर - जामनगर

Question ID : 94891112941

Option 1 ID : 94891151764

Option 2 ID : 94891151762

Option 3 ID : 94891151761

Option 4 ID : 94891151763

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.67 _____ एक हार्डवेयर उपकरण (डिवाइस) है जो आमतौर पर कंप्यूटर के मदरबोर्ड पर स्थित होता है और CPU की आंतरिक स्मृति के रूप में कार्य करता है।

Ans ✗ 1. CD-ROM

✗ 2. फ्लॉपी

✓ 3. RAM

✗ 4. DVD-ROM

Question ID : 94891112938

Option 1 ID : 94891151751

Option 2 ID : 94891151752

Option 3 ID : 94891151749

Option 4 ID : 94891151750

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.68 250 m लंबी रेलगाड़ी एक आदमी को 10 s में पार करती है। रेलगाड़ी की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 90 km/h

✗ 2. 45 km/h

✗ 3. 60 km/h

✗ 4. 75 km/h

Question ID : 94891114663

Option 1 ID : 94891158649

Option 2 ID : 94891158652

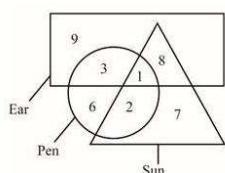
Option 3 ID : 94891158651

Option 4 ID : 94891158650

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 Study the given diagram and answer the question that follows. The numbers in the diagram represent the counts in that particular category.



How many Suns are Ears?

Ans ✗ 1. 8

✗ 2. 6

✗ 3. 11

✓ 4. 9

Question ID : 94891113098

Option 1 ID : 94891152391

Option 2 ID : 94891152392

Option 3 ID : 94891152390

Option 4 ID : 94891152389

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 $\tan(15^\circ)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. $-\sqrt{3} - 2$

✗ 2. $\sqrt{3} - 2$

✗ 3. $2 + \sqrt{3}$

✓ 4. $2 - \sqrt{3}$

Question ID : 94891114672

Option 1 ID : 94891158688

Option 2 ID : 94891158687

Option 3 ID : 94891158686

Option 4 ID : 94891158685

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 What is the basic function of estrogen?

Ans ✗ 1. To balance the mood

✓ 2. To regulate the menstrual cycle

✗ 3. To develop male reproductive tissues

✗ 4. To maintain a pregnancy

Question ID : 94891112916

Option 1 ID : 94891151664

Option 2 ID : 94891151662

Option 3 ID : 94891151661

Option 4 ID : 94891151663

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 इंजीनियर्स इंडिया लिमिटेड (EIL) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सी जानकारी गलत है?

Ans ✓ 1. यह भारत सरकार का एक निजी क्षेत्र का उपक्रम है।

✗ 2.

इसने दिल्ली विश्वविद्यालय में राष्ट्रमंडल खेल 2010 के लिए एक अत्याधुनिक खेल परिसर विकसित किया था।

✗ 3.

यह पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के अंतर्गत आता है।

✗ 4.

इसे भारत के 12 में से 11 मेंगा पेट्रोकेमिकल परिसरों की स्थापना का श्रेय दिया जाता है।

Question ID : 94891112939

Option 1 ID : 94891151754

Option 2 ID : 94891151756

Option 3 ID : 94891151753

Option 4 ID : 94891151755

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.73 B, A की माँ है।

C, D का भाई है।

B और C, D और E, F और G तीन विवाहित युगल हैं।

F, E का ससुर है।

B, G से किस प्रकार संबंधित है?

Ans

✓ 1. पुत्र की पत्नी

✗ 2. माँ

✗ 3. पुत्र की पुत्री

✗ 4. पुत्री

Question ID : 94891113075

Option 1 ID : 94891152300

Option 2 ID : 94891152299

Option 3 ID : 94891152298

Option 4 ID : 94891152297

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.74 यदि प्रेक्षणों $x_1, x_2, x_3, \dots, x_n$ का माध्य \bar{x} है, तो कौन सा विकल्प सही होगा?

Ans

✓ 1. $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x}) = 0$

✗ 2. $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2 = 0$

✗ 3. $\sum_{i=1}^n (x_i + \bar{x}) = 0$

✗ 4. $\sum_{i=1}^n (\bar{x} - x_i) = 0$

Question ID : 94891114673

Option 1 ID : 94891158692

Option 2 ID : 94891158691

Option 3 ID : 94891158689

Option 4 ID : 94891158690

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सी भारत की पहली औपचारिक रूप से प्रक्षेपित तथा स्वदेशी रूप से अधिकालिप्त और निर्मित बैलिस्टिक मिसाइल पनडुब्बी (SSBN) है?

- Ans
- 1. INS कलवरी
 - 2. INS वागीर
 - 3. INS अरिहंत
 - 4. INS चक्र

Question ID : 94891112930

Option 1 ID : 94891151719

Option 2 ID : 94891151718

Option 3 ID : 94891151717

Option 4 ID : 94891151720

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.76 भारत के स्वतंत्रता संग्राम में भारत छोड़ो आंदोलन की महत्वपूर्ण भूमिका थी। इस आंदोलन के बाद निम्न में से कौन सी घटना घटित हुई थी?

- Ans
- 1. ब्रिटेन की लेबर सरकार ने भारत में कैबिनेट मिशन भेजा
 - 2. रॉलेट बिल
 - 3. दांडी यात्रा
 - 4. ब्रिटिश भारत में ऑल इंडिया मुस्लिम लीग की स्थापना हुई

Question ID : 94891112921

Option 1 ID : 94891151682

Option 2 ID : 94891151684

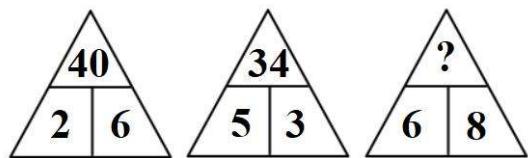
Option 3 ID : 94891151681

Option 4 ID : 94891151683

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.77 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- 1. 100
 - 2. 144
 - 3. 196
 - 4. 96

Question ID : 94891113085

Option 1 ID : 94891152339

Option 2 ID : 94891152338

Option 3 ID : 94891152337

Option 4 ID : 94891152340

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.78 दो रेखाओं $x + y = 2$ और $x - y = 7$ के बीच के कोण का माप ज्ञात कीजिए?

- Ans
- 1. 60°
 - 2. 45°
 - 3. 90°
 - 4. 30°

Question ID : 94891114668

Option 1 ID : 94891158671

Option 2 ID : 94891158670

Option 3 ID : 94891158672

Option 4 ID : 94891158669

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.79 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नांकित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11, 9, 18, 16, 32, ?

- Ans 1. 32
 2. 64
 3. 34
 4. 30

Question ID : 94891113087

Option 1 ID : 94891152346

Option 2 ID : 94891152345

Option 3 ID : 94891152348

Option 4 ID : 94891152347

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 संख्याओं 10, 25 और 35 के महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 1 : 35
 2. 35 : 1
 3. 1 : 70
 4. 70 : 1

Question ID : 94891114651

Option 1 ID : 94891158603

Option 2 ID : 94891158604

Option 3 ID : 94891158602

Option 4 ID : 94891158601

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 यदि $9 \times \log(x) = \log(9) + \log(27) + \log(81)$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 4
 2. 1
 3. 3
 4. 2

Question ID : 94891114666

Option 1 ID : 94891158664

Option 2 ID : 94891158661

Option 3 ID : 94891158663

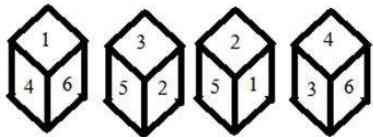
Option 4 ID : 94891158662

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.82 नीचे दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और आगे उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नीचे एक ही घन के भिन्न प्रतिदर्श दिए गए हैं।



निम्नलिखित विकल्पों में से कौन निश्चित रूप से विपरीत फलकों का एक युग्म है?

- Ans
- 1. 1 और 3
 - 2. 1 और 2
 - 3. 3 और 6
 - 4. 5 और 3

Question ID : 94891113103

Option 1 ID : 94891152409

Option 2 ID : 94891152412

Option 3 ID : 94891152410

Option 4 ID : 94891152411

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 यदि $\sec\theta + \tan\theta = 2 + \sqrt{3}$ है, तो $\cos\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{1}{2}$
 - 2. $\sqrt{3}$
 - 3. 2
 - 4. $\frac{\sqrt{3}}{2}$

Question ID : 94891114671

Option 1 ID : 94891158683

Option 2 ID : 94891158682

Option 3 ID : 94891158681

Option 4 ID : 94891158684

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 There are different types of Bills introduced in the Lok Sabha. Which of the following is/are NOT one of them?

- Ans 1. Revenue Bill
 2. Ordinary Bills
 3. Financial Bills
 4. Money Bills

Question ID : 94891112928

Option 1 ID : 94891151711

Option 2 ID : 94891151709

Option 3 ID : 94891151710

Option 4 ID : 94891151712

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR), नई दिल्ली और ICAR- केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान, शिमला, हिमाचल प्रदेश और अंतरराष्ट्रीय आलू केंद्र (CIP), लीमा, पेरू के सहयोग से भारतीय आलू संघ (IPA) द्वारा तीसरे वैश्विक आलू सम्मेलन का आयोजन 28 से 31 जनवरी 2021 तक _____ में किया गया था।

- Ans 1. अमृतसर, पंजाब
 2. जयपुर, राजस्थान
 3. शिमला, हिमाचल प्रदेश
 4. गांधीनगर, गुजरात

Question ID : 94891112908

Option 1 ID : 94891151632

Option 2 ID : 94891151629

Option 3 ID : 94891151631

Option 4 ID : 94891151630

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.86 नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और आगे उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका में मेरी और थेरी के एक परीक्षा के प्राप्तांक दिए गए हैं। परीक्षा में 5 प्रश्न थे, और प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का था।

प्रश्न संख्या	1	2	3	4	5
मेरी के प्राप्तांक	10	9	8	6	8
थेरी के प्राप्तांक	5	7	10	9	9

यदि इस परीक्षा में डिस्टंग्विशन पाने के लिए 84% अंक होने आवश्यक थे, तो थेरी कितने अंकों से डिस्टंग्विशन पाने में असफल रही?

- Ans 1. 4
 2. 5
 3. 2
 4. 3

Question ID : 94891113089

Option 1 ID : 94891152354

Option 2 ID : 94891152356

Option 3 ID : 94891152355

Option 4 ID : 94891152353

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.87 नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और आगे उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका में मेरी और थेरी के एक परीक्षा के प्राप्तांक दिए गए हैं। परीक्षा में 5 प्रश्न थे, और प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का था।

प्रश्न संख्या	1	2	3	4	5
मेरी के प्राप्तांक	10	9	8	6	8
थेरी के प्राप्तांक	5	7	10	9	9

प्रश्न संख्या 1 में मेरी और थेरी के कुल प्राप्तांकों तथा प्रश्न संख्या 3 में मेरी और थेरी के कुल प्राप्तांकों का अनुपात क्या है?

- Ans 1. 7 : 6
 2. 5 : 9
 3. 3 : 5
 4. 5 : 6

Question ID : 94891113090

Option 1 ID : 94891152359

Option 2 ID : 94891152357

Option 3 ID : 94891152360

Option 4 ID : 94891152358

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.88 नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और आगे उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका में मेरी और थेरी के एक परीक्षा के प्राप्तांक दिए गए हैं। परीक्षा में 5 प्रश्न थे, और प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का था।

प्रश्न संख्या	1	2	3	4	5
मेरी के प्राप्तांक	10	9	8	6	8
थेरी के प्राप्तांक	5	7	10	9	9

पाँचों प्रश्नों में थेरी के प्राप्तांकों का औसत कितना है?

Ans

- 1. 10
- 2. 40
- 3. 8
- 4. 9

Question ID : 94891113091

Option 1 ID : 94891152364

Option 2 ID : 94891152362

Option 3 ID : 94891152363

Option 4 ID : 94891152361

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.89 नीचे दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और आगे उससे संबंधित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका में मेरी और थेरी के एक परीक्षा के प्राप्तांक दिए गए हैं। परीक्षा में 5 प्रश्न थे, और प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का था।

प्रश्न संख्या	1	2	3	4	5
मेरी के प्राप्तांक	10	9	8	6	8
थेरी के प्राप्तांक	5	7	10	9	9

यदि प्रत्येक प्रश्न में उत्तीर्ण होने के लिए न्यूनतम 70% अंक चाहिए, तो मेरी _____ प्रश्नों में और थेरी _____ प्रश्नों में अनुत्तीर्ण रही।

Ans

- 1. क्रमशः 1, 0
- 2. क्रमशः 1, 1
- 3. क्रमशः 0, 1
- 4. क्रमशः 1, 2

Question ID : 94891113092

Option 1 ID : 94891152366

Option 2 ID : 94891152368

Option 3 ID : 94891152367

Option 4 ID : 94891152365

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 एक परीक्षा में, सही उत्तर पर तीन अंक दिए जाते हैं, और प्रत्येक गलत उत्तर पर दंडस्वरूप एक अंक काट लिया जाता है। एक विद्यार्थी ने 76 प्रश्न हल किए और उसे 144 अंक मिले। उस विद्यार्थी ने कितने प्रश्न सही किए हैं?

- Ans 1. 60
 2. 58
 3. 53
 4. 55

Question ID : 94891113099

Option 1 ID : 94891152396

Option 2 ID : 94891152394

Option 3 ID : 94891152393

Option 4 ID : 94891152395

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.91 दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए, जो निम्नांकित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

3L12, 5J10, 7H8, 9F6, 11D4, ?

- Ans 1. 13B4
 2. 13B2
 3. 13A6
 4. 9B6

Question ID : 94891113095

Option 1 ID : 94891152380

Option 2 ID : 94891152379

Option 3 ID : 94891152377

Option 4 ID : 94891152378

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सही मानते हुए, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय कीजिए कि कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है (करते हैं)।

कथन:

- I. सभी प्रोफेसर नायक हैं।
- II. कुछ प्रोफेसर अविवाहित हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी नायक अविवाहित हैं।
- II. कुछ अविवाहित नायक हैं।

Ans

- ✗ 1. न तो निष्कर्ष। और न ही निष्कर्ष। पालन करता है।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष। पालन करता है।
- ✓ 3. केवल निष्कर्ष। पालन करता है।
- ✗ 4. निष्कर्ष। और। दोनों पालन करते हैं।

Question ID : 94891113094

Option 1 ID : 94891152376

Option 2 ID : 94891152373

Option 3 ID : 94891152374

Option 4 ID : 94891152375

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.93 दिए गए विकल्पों में उन शब्दों का चयन कीजिए जो निम्नलिखित सादृश्य में दिए गए प्रश्नचिह्नों को इस प्रकार प्रतिस्थापित कर सकें, जिससे पहले और दूसरे पद के बीच का संबंध, तीसरे और चौथे पद के बीच के संबंध के समान हो जाए।

माची : ? :: ? : सोना

Ans

- ✗ 1. जूता; दुल्हन
- ✗ 2. ट्यापारी; अनाज
- ✓ 3. चमड़ा; जौहरी
- ✗ 4. सोनार; आभूषण

Question ID : 94891113076

Option 1 ID : 94891152302

Option 2 ID : 94891152303

Option 3 ID : 94891152301

Option 4 ID : 94891152304

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 यदि 'B' का अर्थ '+' , 'D' का अर्थ '-' , 'C' का अर्थ 'x' और 'A' का अर्थ 'x' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

10A4D16B2C6

- Ans 1. 24
 2. 38
 3. 18
 4. 20

Question ID : 94891113081

Option 1 ID : 94891152324

Option 2 ID : 94891152322

Option 3 ID : 94891152321

Option 4 ID : 94891152323

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.95 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Modern : Ancient :: Noise : ?

- Ans 1. Chaos
 2. Song
 3. Silence
 4. Unorganised

Question ID : 94891113079

Option 1 ID : 94891152313

Option 2 ID : 94891152315

Option 3 ID : 94891152314

Option 4 ID : 94891152316

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.96 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नांकित शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 4, 10, 30, 105, ?

- Ans 1. 210
 2. 525
 3. 420
 4. 315

Question ID : 94891113088

Option 1 ID : 94891152349

Option 2 ID : 94891152352

Option 3 ID : 94891152350

Option 4 ID : 94891152351

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.97 यदि $3 \times 3 = 6$, $3 + 3 = 0$, $3 - 3 = 9$ और $3 \div 3 = 1$ है, तो $6 - 4 \div 8 + 1 \times 3$ का मान क्या होगा?

- Ans 1. 21
 2. 19
 3. 78
 4. 0

Question ID : 94891113102

Option 1 ID : 94891152406

Option 2 ID : 94891152408

Option 3 ID : 94891152407

Option 4 ID : 94891152405

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 यदि $96 \$ 24 @ 12 = 16$, और $21 @ 57 \$ 19 = 24$ है, तो $36 \$ 6 @ 54$ का मान कितना होगा?

- Ans 1. 64
 2. 62
 3. 66
 4. 60

Question ID : 94891113097

Option 1 ID : 94891152387

Option 2 ID : 94891152386

Option 3 ID : 94891152388

Option 4 ID : 94891152385

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.99 P अपने कार्यालय से पूर्व दिशा की ओर 6 km गाड़ी चलाता है। फिर वह दक्षिण की ओर 1 km गाड़ी चलाकर पुस्तकालय पहुँचता है, वहाँ से वह क्लीनिक जाने के लिए बाएँ मुड़कर 2 km गाड़ी चलाता है, फिर बाएँ मुड़कर 2 km गाड़ी चलाकर बाजार पहुँचता है, फिर दाएँ मुड़कर 1 km गाड़ी चलाकर अपनी समुराल पहुँचता है और अपनी पत्नी को लेकर दाएँ मुड़कर डिनर करने के लिए 5 km गाड़ी चलाकर एक रेस्टोरेंट में जाता है।

उपरोक्त जानकारी के आधार पर, निम्न में से कौन सा विकल्प सही है?

- Ans 1. यदि P रेस्टोरेंट से 1 km पश्चिम की ओर गाड़ी चलाए, फिर दाएँ मुड़कर 3 km जाए, तो वह क्लीनिक पहुँच जाएगा।



यदि P अपने कार्यालय से दक्षिण की ओर 5 km गाड़ी चलाए, फिर बाएँ मुड़कर 9 km जाए, तो वह रेस्टोरेंट पहुँच जाएगा।



P की समुराल उसके कार्यालय से निश्चित तौर पर 7 km से कम दूरी पर है।

Question ID : 94891113101

Option 1 ID : 94891152402

Option 2 ID : 94891152401

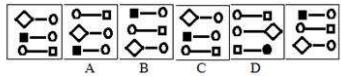
Option 3 ID : 94891152403

Option 4 ID : 94891152404

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 निम्नांकित छह आकृतियाँ एक तार्किक शृंखला बनाती हैं, लेकिन इस शृंखला में A, B, C और D में से एक गलत है।
गलत आकृति की पहचान कीजिए।



Ans

- ✓ 1. D
✗ 2. B
✗ 3. C
✗ 4. A

Question ID : 94891113100

Option 1 ID : 94891152400

Option 2 ID : 94891152398

Option 3 ID : 94891152399

Option 4 ID : 94891152397

Status : Answered

Chosen Option : 1