



## रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS



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

Participant ID	Join YouTube Channel
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	Shankara Group Of Institutions
Test Date	17/02/2021
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.

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

Section : NTPC

Q.1 यह प्रसिद्ध कथन किसका है?

"यदि आप इसलिए रोते हैं कि सूर्य आपके जीवन से बाहर निकल गया है, तो आपके आंसू आपको आसमान के सितारों को देखने से रोक देंगे।" ("If you cry because the sun has gone out of your life, your tears will prevent you from seeing the stars.")

Ans

✓ 1. रबींद्रनाथ टैगोर

✗ 2. अमृता प्रीतम

✗ 3. सुमित्रानंदन पंत

✗ 4. श्री अरविंद

Question ID : 9489117210

Option 1 ID : 94891128837

Option 2 ID : 94891128838

Option 3 ID : 94891128840

Option 4 ID : 94891128839

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 31 दिसंबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, विश्व का सबसे युवा अंतरराष्ट्रीय शतरंज ग्रैंडमास्टर कौन है?

Ans

- ✓ 1. सर्गेई कार्जाकिन (Sergey Karjakin)
- ✗ 2. वेस्ले बारबासा सो (Wesley Barbaso So)
- ✗ 3. भास्करन अधिबन (Baskaran Adhiban)
- ✗ 4. हम्पी कोनेरू (Humpy Koneru)

Question ID : 9489117206

Option 1 ID : 94891128821

Option 2 ID : 94891128822

Option 3 ID : 94891128824

Option 4 ID : 94891128823

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्नों (?) के स्थान पर आने वाले समूह का चयन करें।

$\frac{D}{23} \quad \frac{20}{G} \quad \frac{J}{17} \quad \frac{14}{M} \quad \frac{P}{11} \quad ?$

Ans

- ✓ 1.  $\frac{8}{S}$
- ✗ 2.  $\frac{R}{8}$
- ✗ 3.  $\frac{8}{T}$
- ✗ 4.  $\frac{9}{S}$

Question ID : 9489117399

Option 1 ID : 94891129594

Option 2 ID : 94891129595

Option 3 ID : 94891129596

Option 4 ID : 94891129593

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 FQDN का पूर्ण रूप क्या है?

Ans  1.

फ़ाइल क्वालीफाइड डिवीजन नेम (File Qualified Division Name)

 2.

फुली क्वालीफाइड डोमेन नेम (Fully Qualified Domain Name)

 3.

फ्रीक्वेंसी क्वेरी डोमेन नेम (Frequency Query Domain Name)

 4.

फुली क्वालीफाइड डिस्क नेम (Fully Qualified Disk Name)

Question ID : 9489117237

Option 1 ID : 94891128946

Option 2 ID : 94891128945

Option 3 ID : 94891128947

Option 4 ID : 94891128948

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दिए गए कथन और धारणाओं को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि कौन सी धारणाएँ तार्किक रूप से कथन में निहित हैं।


कथन:


रोमिला को उसके विद्यालय की छात्र समिति की अध्यक्ष चुना गया है, इसलिए उसे वरिष्ठ होना चाहिए।

धारणाएँ:


- I. केवल छात्र समिति के सदस्य ही वरिष्ठ हो सकते हैं।
- II. केवल वरिष्ठ ही छात्र समिति के अध्यक्ष हो सकते हैं।
- III. केवल लड़कियाँ ही छात्र समिति की सदस्य हो सकती हैं।

Ans

 1. केवल धारणा II निहित है।

 2. धारणा II एवं III दोनों निहित हैं।

 3. केवल धारणा I निहित है।

 4. धारणा I एवं II दोनों निहित हैं।

Question ID : 9489117381

Option 1 ID : 94891129522

Option 2 ID : 94891129524

Option 3 ID : 94891129521

Option 4 ID : 94891129523

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा एक बृहद विवर्तनिक प्लेट (Major Tectonic Plate) का उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. कोकोस प्लेट (Cocos plate)
  - ☒ 2. अरेबियन प्लेट (Arabian plate)
  - ☒ 3. पैसिफिक प्लेट (Pacific plate)
  - ☒ 4. नज़का प्लेट (Nazca plate)

Question ID : 9489117222

Option 1 ID : 94891128885

Option 2 ID : 94891128887

Option 3 ID : 94891128886

Option 4 ID : 94891128888

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 AICC (अखिल भारतीय कांग्रेस कमेटी) ने "भारत छोड़ो" प्रस्ताव कब पारित किया था?

- Ans
- ☒ 1. 8 जनवरी, 1942
  - ☒ 2. 18 जुलाई, 1942
  - ☒ 3. 8 अगस्त, 1942
  - ☒ 4. 15 अगस्त, 1942

Question ID : 9489117218

Option 1 ID : 94891128871

Option 2 ID : 94891128870

Option 3 ID : 94891128872

Option 4 ID : 94891128869

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 राष्ट्रीय धरोहर शहर विकास एवं संवर्धन योजना (HRIDAY) के अंतर्गत कायाकल्प एवं विकास के लिए कितने धरोहर शहरों का चयन किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. 12
  - ☒ 2. 10
  - ☒ 3. 25
  - ☒ 4. 20

Question ID : 9489117240

Option 1 ID : 94891128957

Option 2 ID : 94891128960

Option 3 ID : 94891128959

Option 4 ID : 94891128958

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 यदि  $a : b = 3 : 7$  है, तो  $(4a + 5b) : (9a + 2b)$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 47 : 41
  - ☐ 2. 37 : 31
  - ☐ 3. 41 : 47
  - ☐ 4. 31 : 37

Question ID : 9489116854

Option 1 ID : 94891127415

Option 2 ID : 94891127416

Option 3 ID : 94891127413

Option 4 ID : 94891127414

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 जावास्क्रिप्ट (JavaScript) का आधिकारिक नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. ईसीएमएस्क्रिप्ट (ECMAScript)
  - ☐ 2. लाइवस्क्रिप्ट (LiveScript)
  - ☐ 3. जावास्क्रिप्ट (JavaScript)
  - ☐ 4. वायरस्क्रिप्ट (WireScript)

Question ID : 9489117236

Option 1 ID : 94891128944

Option 2 ID : 94891128942

Option 3 ID : 94891128941

Option 4 ID : 94891128943

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 लिंगराज मंदिर का निर्माण \_\_\_\_\_ ने कराया था।

- Ans
- ☐ 1. मुगल सम्राट शाहजहां
  - ☐ 2. राजपूत चंदेल वंश के शासकों
  - ☒ 3. सोमवंशी राजा ययाति केसरी
  - ☐ 4. राजा अनंतवर्मन चोडगंग देव

Question ID : 9489117208

Option 1 ID : 94891128829

Option 2 ID : 94891128830

Option 3 ID : 94891128832

Option 4 ID : 94891128831

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 किसी त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 4 cm और 10 cm हैं। यदि तीसरी भुजा की लंबाई a cm है, तो निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- Ans
- ☒ 1.  $6 < a < 14$
  - ☐ 2.  $a > 5$
  - ☐ 3.  $a < 6$
  - ☐ 4.  $6 < a < 12$

Question ID : 9489116868

Option 1 ID : 94891127472

Option 2 ID : 94891127469

Option 3 ID : 94891127470

Option 4 ID : 94891127471

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.13 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 निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन :

- I. सभी मुर्गियां कलम हैं।
- II. कोई कलम जहाज़ नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. कोई मुर्गी जहाज़ नहीं है।
- II. सभी कलम मुर्गियां हैं।

- Ans
- ☐ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
  - ☐ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
  - ☒ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
  - ☐ 4. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

Question ID : 9489117374

Option 1 ID : 94891129496

Option 2 ID : 94891129494

Option 3 ID : 94891129493

Option 4 ID : 94891129495

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 A, B और C को एक कार्य पूरा करने के लिए ₹1,800 मिले। A ने 6 दिन कार्य किया, B ने 4 दिन कार्य किया और C ने 9 दिन कार्य किया। यदि उनकी दैनिक मजदूरी का अनुपात 5 : 6 : 4 है। A को कितने पैसे मिलेंगे?

- Ans
- ☒ 1. ₹1,000
  - ☒ 2. ₹800
  - ☒ 3. ₹600
  - ☒ 4. ₹400

Question ID : 9489116861  
Option 1 ID : 94891127444  
Option 2 ID : 94891127443  
Option 3 ID : 94891127442  
Option 4 ID : 94891127441  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.15 भारत के कौन से स्थान को वर्ष 2018 में यूनेस्को (UNESCO) विश्व धरोहर स्थल चुना गया है?

- Ans
- ☒ 1. विक्टोरियन गोथिक एंड आर्ट डेको एनसेम्बल्स ऑफ मुंबई
  - ☒ 2. लालबाग वनस्पति उद्यान, बैंगलोर
  - ☒ 3. कोणार्क सूर्य मंदिर, कोणार्क, ओडिशा
  - ☒ 4. दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान, श्रीनगर

Question ID : 9489117225  
Option 1 ID : 94891128897  
Option 2 ID : 94891128899  
Option 3 ID : 94891128898  
Option 4 ID : 94891128900  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.16 यदि 'L + M' का अर्थ है कि 'L, M का पुत्र है', 'L - M' का अर्थ है कि 'L, M का पति है', 'L × M' का अर्थ है कि 'L, M का भाई है' और 'L ÷ M' का अर्थ है कि 'L, M की माता है'।  $A \times B \div C$  का क्या अर्थ है?

- Ans
- ☒ 1. A, C की माँ है।
  - ☒ 2. A, C का पिता है।
  - ☒ 3. A, C का भतीजा/भांजा है।
  - ☒ 4. A, C का मामा/मौसा है।

Question ID : 9489117378  
Option 1 ID : 94891129509  
Option 2 ID : 94891129512  
Option 3 ID : 94891129511  
Option 4 ID : 94891129510  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



Q.17 भारतीय इस्पात प्राधिकरण लिमिटेड (Steel Authority of India Limited) \_\_\_\_\_ का एक उदाहरण है।

Ans

- ☒ 1. सहकारी क्षेत्रक उद्योग
- ☒ 2. सार्वजनिक क्षेत्रक उद्योग
- ☒ 3. निजी क्षेत्रक उद्योग
- ☒ 4. संयुक्त क्षेत्रक उद्योग

Question ID : 9489117223  
Option 1 ID : 94891128889  
Option 2 ID : 94891128891  
Option 3 ID : 94891128892  
Option 4 ID : 94891128890

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 किसी त्रिभुज ABC में,  $\tan A + \tan B + \tan C$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 1
- ☒ 2.  $-\tan A \cdot \tan B \cdot \tan C$
- ☒ 3.  $\tan A \cdot \tan B + \tan B \cdot \tan C + \tan C \cdot \tan A$
- ☒ 4.  $\tan A \cdot \tan B \cdot \tan C$

Question ID : 9489116872  
Option 1 ID : 94891127488  
Option 2 ID : 94891127487  
Option 3 ID : 94891127486  
Option 4 ID : 94891127485

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 आनुवंशिक कोड (genetic code) का रहस्य सुलझाने के लिए वर्ष 1968 में चिकित्सा एवं शरीर विज्ञान के क्षेत्र में साझा नोबल पुरस्कार जीतने वाले भारतीय वैज्ञानिक का नाम बताइए।

Ans

- ☒ 1. हर गोबिंद खुराना
- ☒ 2. विश्वेश्वरैया
- ☒ 3. वेंकटरमन राधाकृष्णन
- ☒ 4. मेघनाद साहा

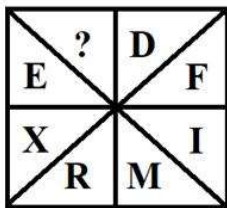
Question ID : 9489117216  
Option 1 ID : 94891128862  
Option 2 ID : 94891128861  
Option 3 ID : 94891128863  
Option 4 ID : 94891128864

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.20 उस अक्षर का चयन करें, जो निम्नांकित आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।



Ans

- ☒ 1. X
- ☒ 2. W
- ☒ 3. M
- ☒ 4. P

Question ID : 9489117403

Option 1 ID : 94891129611

Option 2 ID : 94891129612

Option 3 ID : 94891129609

Option 4 ID : 94891129610

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 चावल के अंकुर में 'बैकेन' (फूलिश सीडलिंग) ('bakane' (foolish seedling)) किस रोगजनक की वजह से उत्पन्न होता है?

Ans

- ☒ 1. जिबरेला फुजिकुरोई (Gibberella fujikuroi)
- ☒ 2. कर्वुलरिया लुनटा (Curvularia lunata)
- ☒ 3. ड्रेक्स्लेरा जिजान्टिया (Drechslera gigante)
- ☒ 4. राइजोक्टोनिया ओरेजा (Rhizoctonia oryzae)

Question ID : 9489117213

Option 1 ID : 94891128849

Option 2 ID : 94891128850

Option 3 ID : 94891128851

Option 4 ID : 94891128852

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 दो अभाज्य संख्याओं, a और b ( $a > b > 1$ ) का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 697 है। a - 2b का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 8

 2. 6

 3. 7

 4. 5

Question ID : 9489116852

Option 1 ID : 94891127408

Option 2 ID : 94891127406


Option 3 ID : 94891127407


Option 4 ID : 94891127405


Status : Not Answered


Chosen Option : --

Q.23 कांग्रेस अधिवेशन में वंदे मातरम गाने वाली पहली मुस्लिम महिला का नाम बताइए।

Ans  1. रेहाना तैयबजी (Raihana Tyabji)

 2. बेगम हजरत महल (Begum Hazrat Mahal)

 3. असगरी बेगम (Asghari Begum)

 4. रजिया खातून (Razia Khatun)

Question ID : 9489117220

Option 1 ID : 94891128880

Option 2 ID : 94891128877


Option 3 ID : 94891128878


Option 4 ID : 94891128879


Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.24 रोडियम (rhodium) का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास क्या है?

Ans  1.  $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 3d^{10} 4s^2 4p^6 4d^8 5s^1$

 2.  $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^2 3d^{10} 4p^5$

 3.  $1s^2 2s^2 2p^6 3s^1$

 4.  $1s^2 2s^2 2p^6 3s^2 3p^6 4s^1 3d^5$

Question ID : 9489117211

Option 1 ID : 94891128841

Option 2 ID : 94891128843

Option 3 ID : 94891128844

Option 4 ID : 94891128842

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 किसी संख्या का 40%, उसी संख्या के  $\frac{4}{5}$  से 46 कम है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 110
  - ☐ 2. 105
  - ☒ 3. 115
  - ☐ 4. 85

Question ID : 9489116860

Option 1 ID : 94891127438

Option 2 ID : 94891127437

Option 3 ID : 94891127439

Option 4 ID : 94891127440

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.26 अनुच्छेद 243C किससे संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. 6 वर्ष से कम आयु के बच्चों की प्रारंभिक देखभाल और शिक्षा का प्रावधान
  - ☐ 2. संघ का नाम और क्षेत्र
  - ☐ 3. प्राण एवं दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण
  - ☒ 4. पंचायतों की संरचना

Question ID : 9489117228

Option 1 ID : 94891128911

Option 2 ID : 94891128909

Option 3 ID : 94891128910

Option 4 ID : 94891128912

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.27 स्पाइस जेट ने हाल ही में भारत की सर्वप्रथम बायोजेट फ्यूल फ्लाइट का संचालन किया। उसका ईंधन निम्न में से किस संस्थान ने तैयार किया था?

- Ans
- ☐ 1. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन, बेंगलुरु
  - ☐ 2. भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र, मुंबई
  - ☐ 3. रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन, नई दिल्ली
  - ☒ 4. सीएसआईआर (CSIR)-भारतीय पेट्रोलियम संस्थान (IIP), देहरादून

Question ID : 9489117243

Option 1 ID : 94891128969

Option 2 ID : 94891128971

Option 3 ID : 94891128972

Option 4 ID : 94891128970

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.28 यदि  $a^2 + b^2 + c^2 + 3 = 2(a + b + c)$  है, तो  $(a + b + c)$  का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 9489116866

Option 1 ID : 94891127464

Option 2 ID : 94891127461

Option 3 ID : 94891127462

Option 4 ID : 94891127463

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.29 सुंदरी, कासू और ज्योति में से प्रत्येक ने दो परीक्षाओं में भाग लिया। नीचे उनकी दो परीक्षाओं में से प्रत्येक में प्राप्त अंकों और पूर्णांकों का अनुपात दिया गया है।

सुंदरी -  $\frac{24}{60}$  और  $\frac{32}{40}$ ,

कासू -  $\frac{35}{70}$  और  $\frac{54}{60}$ ,

ज्योति -  $\frac{27}{90}$  और  $\frac{45}{50}$

उनमें से \_\_\_\_\_ ने सर्वाधिक प्रगति दर्ज की।

- Ans
- ☐ 1. सुंदरी और कासू दोनों
  - ☐ 2. केवल सुंदरी
  - ☒ 3. केवल ज्योति
  - ☐ 4. केवल कासू

Question ID : 9489116853

Option 1 ID : 94891127412

Option 2 ID : 94891127409

Option 3 ID : 94891127411

Option 4 ID : 94891127410

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 हाल ही में किस भारतीय संस्थान ने सीआरआईएसपीआर/सीएसएस9 (CRISPR/Cas9) तकनीक का प्रयोग करके पहली बार केले के जीनोम (genome) को संशोधित किया है?

Ans

- ☒ 1. भारतीय कृषि सांख्यिकी अनुसंधान संस्थान, नई दिल्ली
- ☒ 2. भारतीय सब्जी अनुसंधान संस्थान, वाराणसी
- ☒ 3. राष्ट्रीय कृषि-खाद्य जैव प्रौद्योगिकी संस्थान, मोहाली
- ☒ 4. भारतीय कृषि अनुसंधान संस्थान (IARI), नई दिल्ली

Question ID : 9489117205  
Option 1 ID : 94891128820  
Option 2 ID : 94891128819  
Option 3 ID : 94891128818  
Option 4 ID : 94891128817  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.31 संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, किस वर्ष को स्वदेशी भाषाओं का अंतर्राष्ट्रीय वर्ष (International Year of Indigenous Languages) माना जाता है?

Ans

- ☒ 1. 2019
- ☒ 2. 2009
- ☒ 3. 2007
- ☒ 4. 2018

Question ID : 9489117234  
Option 1 ID : 94891128935  
Option 2 ID : 94891128934  
Option 3 ID : 94891128936  
Option 4 ID : 94891128933  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.32 ₹7,500 की धनराशि पर 4% वार्षिक दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. ₹612
- ☒ 2. ₹515
- ☒ 3. ₹850
- ☒ 4. ₹750

Question ID : 9489116856  
Option 1 ID : 94891127423  
Option 2 ID : 94891127424  
Option 3 ID : 94891127422  
Option 4 ID : 94891127421  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.33 एक दुकानदार किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है और फिर भी 20% का लाभ कमाता है। यदि वस्तु का अंकित मूल्य ₹1,200 है, तो उसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹950
  - ☒ 2. ₹900
  - ☒ 3. ₹850
  - ☒ 4. ₹800

Question ID : 9489116858

Option 1 ID : 94891127432

Option 2 ID : 94891127431

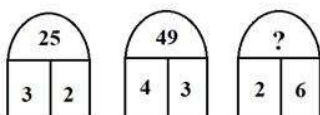
Option 3 ID : 94891127430

Option 4 ID : 94891127429

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.34 उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 36
  - ☒ 2. 64
  - ☒ 3. 16
  - ☒ 4. 81

Question ID : 9489117384

Option 1 ID : 94891129533

Option 2 ID : 94891129535

Option 3 ID : 94891129534

Option 4 ID : 94891129536

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 पाँच लड़कों - P, Q, R, S, T और तीन लड़कियों - X, Y, Z के एक समूह से, निम्न मानदंडों के आधार पर पाँच लोगों की एक टीम का चयन किया जाना है।

S और T एक साथ नहीं हो सकते।

R और S को एक साथ होना चाहिए।

S और Z एक साथ नहीं हो सकते।

Q को P के साथ नहीं रखा जा सकता है।

यदि S उस टीम का एक सदस्य हो, तो निम्नलिखित में से कौन सी टीम बनाई जाएगी?

Ans

-  1. TXRYS
-  2. SRYZQ
-  3. PSXQY
-  4. RQSYX

Question ID : 9489117398

Option 1 ID : 94891129592

Option 2 ID : 94891129589

Option 3 ID : 94891129590

Option 4 ID : 94891129591

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.36 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएँ कि कौन से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं।





कथन:

कोरिया में निर्मित सभी मोबाइल फोनों में 'मैक्सटो' ब्रांड की बिक्री सबसे अधिक है।

निष्कर्ष:

- I. कोरिया में किसी अन्य मोबाइल फोन की गुणवत्ता 'मैक्सटो' जितनी उच्च नहीं है।
- II. कोरिया में निर्मित सभी ब्रांडों के बिके मोबाइल फोनों की संख्या ज्ञात है।

Ans

-  1. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।
-  2. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
-  3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
-  4. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID : 9489117382

Option 1 ID : 94891129527

Option 2 ID : 94891129525

Option 3 ID : 94891129528

Option 4 ID : 94891129526

Status : Answered

Chosen Option : 4



Q.37 वर्ष 2011 से उच्चतम न्यायालय द्वारा किस कीटनाशक के निर्माण, बिक्री एवं उपयोग पर प्रतिबंध लगाया गया है, जो मानव जीवन के साथ-साथ पर्यावरण पर भी हानिकारक प्रभाव डालता है?

Ans

- ☒ 1. क्लोपायरिफॉस (Chlorpyrifos)
- ☒ 2. क्लोथियानिडिन (Clothianidin)
- ☒ 3. एंडोसल्फान (Endosulfan)
- ☒ 4. मैलाथियान (Malathion)

Question ID : 9489117235  
Option 1 ID : 94891128939  
Option 2 ID : 94891128937  
Option 3 ID : 94891128938  
Option 4 ID : 94891128940  
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.38 दो धनात्मक संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 32 है और संख्याओं का अंतर 4 है। उन संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

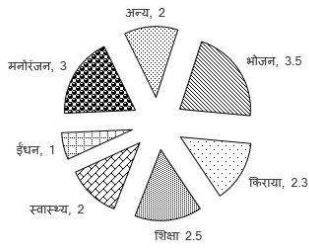
Ans

- ☒ 1. 12
- ☒ 2. 14
- ☒ 3. 16
- ☒ 4. 10

Question ID : 9489116847  
Option 1 ID : 94891127386  
Option 2 ID : 94891127387  
Option 3 ID : 94891127388  
Option 4 ID : 94891127385  
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 नीचे दिया गया पाई चार्ट एक मध्यम वर्गीय परिवार के मासिक बजट को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यदि किसी माह में भोजन और शिक्षा पर किया गया व्यय ₹18,000 हो, तो उस माह में लगभग कुल कितनी रकम व्यय की गई?

- Ans
- ☒ 1. ₹45700
  - ☒ 2. ₹48900
  - ☒ 3. ₹50300
  - ☒ 4. ₹29500

Question ID : 9489117391  
Option 1 ID : 94891129563  
Option 2 ID : 94891129561  
Option 3 ID : 94891129564  
Option 4 ID : 94891129562

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.40 निम्नलिखित शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के व्यवस्थाक्रम के अनुसार व्यवस्थित करें।

1. Prophet
2. Prong
3. Propensity
4. Propose

- Ans
- ☒ 1. 2, 1, 3, 4
  - ☒ 2. 2, 3, 1, 4
  - ☒ 3. 1, 2, 3, 4
  - ☒ 4. 4, 3, 2, 1

Question ID : 9489117394  
Option 1 ID : 94891129575  
Option 2 ID : 94891129574  
Option 3 ID : 94891129573  
Option 4 ID : 94891129576

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.41 निम्नलिखित में से कौन सी, पौधे की वृद्धि, विकास और उन्नत फसल उत्पादन हेतु अधिक अनुकूल स्थितियां उत्पन्न करने हेतु मिट्टी/भूमि को ढकने की प्रक्रिया है?

Ans

- ✓ 1. मल्लिचिंग (Mulching)
- ✗ 2. शेल्टर बेल्ट (Shelter belts)
- ✗ 3. सोपानित कृषि (Terrace farming)
- ✗ 4. समोच्च कृषि (Contour farming)

Question ID : 9489117226  
Option 1 ID : 94891128902  
Option 2 ID : 94891128903  
Option 3 ID : 94891128904  
Option 4 ID : 94891128901

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 भारत का सबसे भारी और सबसे शक्तिशाली संचार उपग्रह कौन सा है?

Ans

- ✗ 1. कल्पना-1
- ✗ 2. IRNSS-1D
- ✓ 3. GSAT-11
- ✗ 4. GSAT-6

Question ID : 9489117231  
Option 1 ID : 94891128922  
Option 2 ID : 94891128923  
Option 3 ID : 94891128921  
Option 4 ID : 94891128924

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.43 यूएन (UN) का 193वां सदस्य किसे चयनित किया गया है?

Ans

- ✓ 1. दक्षिण सूडान
- ✗ 2. फ्रांस
- ✗ 3. ब्राजील
- ✗ 4. कोलंबिया

Question ID : 9489117233  
Option 1 ID : 94891128929  
Option 2 ID : 94891128931  
Option 3 ID : 94891128930  
Option 4 ID : 94891128932

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 तीन संख्याओं का माध्य 32 है। आंकड़ों के इस समूह का परास (range) 28 है, जबकि दो सबसे छोटी संख्याओं का अंतर 8 है। तीनों संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 52
  - ☒ 2. 51
  - ☒ 3. 50
  - ☒ 4. 48

Question ID : 9489116871  
Option 1 ID : 94891127481  
Option 2 ID : 94891127482  
Option 3 ID : 94891127483  
Option 4 ID : 94891127484  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.45 नेशनल फूड फॉर वर्क प्रोग्राम की शुरुआत कब की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 14 अक्टूबर 2004
  - ☒ 2. 14 नवंबर 2005
  - ☒ 3. 14 नवंबर 2004
  - ☒ 4. 14 दिसंबर 2004

Question ID : 9489117242  
Option 1 ID : 94891128968  
Option 2 ID : 94891128965  
Option 3 ID : 94891128967  
Option 4 ID : 94891128966  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.46 गौतम बुद्ध के निम्नलिखित उपदेशों में से किसे अग्नि उपदेश (Fire Sermon) के रूप में जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. धम्मचक्कप्पवत्तन सुत्त (Dhammacakkappavattana Sutta)
  - ☒ 2. अदित्तपरियाय सुत्त (Adittapariyaya Sutta)
  - ☒ 3. अनात्त-लक्खना सुत्त (Anatta-lakkhana Sutta)
  - ☒ 4. ब्रह्मजल सूत्र (Brahmajala Sutra)

Question ID : 9489117219  
Option 1 ID : 94891128875  
Option 2 ID : 94891128873  
Option 3 ID : 94891128876  
Option 4 ID : 94891128874  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.47 निम्नलिखित में से कौन सा एक सुषुप्त ज्वालामुखी (dormant volcano) है?

Ans

☒ 1. जापान में स्थित सकुराजिमा (Sakurajima in Japan)

☒ 2.

अंटार्कटिका में स्थित माउंट इरेबस (Mt. Erebus in Antarctica)

☒ 3. इटली में एटना (Etna in Italy)

☒ 4. हवाई में स्थित मौना केआ (Mauna Kea in Hawaii)

Question ID : 9489117224

Option 1 ID : 94891128895

Option 2 ID : 94891128894

Option 3 ID : 94891128896

Option 4 ID : 94891128893

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 8 आदमी, 9 घंटे प्रतिदिन कार्य करके किसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकते हैं। 7 आदमी, 10 घंटे प्रतिदिन कार्य करके उसी कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे?

Ans

☒ 1.  $\frac{103}{5}$  दिन

☒ 2.  $\frac{21}{2}$  दिन

☒ 3. 21 दिन

☒ 4.  $\frac{144}{7}$  दिन

Question ID : 9489116862

Option 1 ID : 94891127446

Option 2 ID : 94891127447

Option 3 ID : 94891127445

Option 4 ID : 94891127448

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 चार अंकों की सबसे बड़ी पूर्ण वर्ग संख्या को चार अंकों की सबसे छोटी पूर्ण वर्ग संख्या से विभाजित करने पर प्राप्त भागफल होगा।

Ans

☒ 1. 10 के बराबर

☒ 2. 10 से अधिक

☒ 3. 9 के बराबर

☒ 4. 10 से कम

Question ID : 9489116851

Option 1 ID : 94891127404

Option 2 ID : 94891127402

Option 3 ID : 94891127401

Option 4 ID : 94891127403

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 किस युग को प्राचीन भारत का स्वर्ण युग कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. मौर्य साम्राज्य, तीसरी शताब्दी
  - ☒ 2. चोल साम्राज्य, तीसरी शताब्दी
  - ☒ 3. गुप्त साम्राज्य, चौथी शताब्दी
  - ☒ 4. कुषाण साम्राज्य, पहली शताब्दी

Question ID : 9489117217  
Option 1 ID : 94891128866  
Option 2 ID : 94891128868  
Option 3 ID : 94891128865  
Option 4 ID : 94891128867  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.51 औद्योगिक नीति एवं संवर्धन विभाग (DIPP) के अनुसार, स्टार्ट-अप रैंकिंग 2019 में किस राज्य का प्रदर्शन सर्वश्रेष्ठ था?

- Ans
- ☒ 1. दिल्ली
  - ☒ 2. गुजरात
  - ☒ 3. छत्तीसगढ़
  - ☒ 4. पंजाब

Question ID : 9489117207  
Option 1 ID : 94891128827  
Option 2 ID : 94891128825  
Option 3 ID : 94891128826  
Option 4 ID : 94891128828  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.52 यदि किसी संख्या के 60% को 36 में जोड़ा जाए तो यह वही संख्या बन जाएगी। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 90
  - ☒ 2. 100
  - ☒ 3. 75
  - ☒ 4. 80

Question ID : 9489116855  
Option 1 ID : 94891127418  
Option 2 ID : 94891127417  
Option 3 ID : 94891127420  
Option 4 ID : 94891127419  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.53 तीन धनात्मक संख्याओं का अनुपात 1 : 2 : 5 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 120 है। उन संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 14
  - ☒ 2. 12
  - ☒ 3. 10
  - ☒ 4. 16

Question ID : 9489116850

Option 1 ID : 94891127399

Option 2 ID : 94891127398

Option 3 ID : 94891127397

Option 4 ID : 94891127400

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.54 यदि किसी धनराशि पर 8% वार्षिक दर से 2 वर्ष के चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ₹240 है, तो धनराशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹37,000
  - ☒ 2. ₹38,500
  - ☒ 3. ₹38,000
  - ☒ 4. ₹37,500

Question ID : 9489116857

Option 1 ID : 94891127425

Option 2 ID : 94891127428

Option 3 ID : 94891127427

Option 4 ID : 94891127426

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.55 किसी त्रिभुज ABC में, भुजाओं AB और AC पर बिंदु D और E इस प्रकार स्थित हैं कि DE, BC के समानांतर है और  $\frac{AD}{BD} = \frac{3}{5}$  है। यदि AC = 4 cm है, तो AE का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1.5 cm
  - ☒ 2. 2 cm
  - ☒ 3. 1.8 cm
  - ☒ 4. 2.4 cm

Question ID : 9489116873

Option 1 ID : 94891127489

Option 2 ID : 94891127490

Option 3 ID : 94891127491

Option 4 ID : 94891127492

Status : Not Answered

Chosen Option : --





Q.56 विश्व आर्थिक मंच की वार्षिक बैठक, 2019 की विषय-वस्तु (theme) क्या थी?

Ans  1.

वैश्वीकरण 4.0: चौथी औद्योगिक क्रांति के युग में एक वैश्विक वास्तु को आकार देना

 2. नई शुरुआत : एक परिवर्तन

 3. नई वैश्विक परिस्थिति

 4. खंडित विश्व में एक साझा भविष्य का निर्माण

Question ID : 9489117239

Option 1 ID : 94891128956

Option 2 ID : 94891128954

Option 3 ID : 94891128953


Option 4 ID : 94891128955


Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 3 cm, 4 cm और 5 cm भुजाओं वाले तीन छोटे-छोटे घनों को पिघलाकर एक बड़ा घन बनाया जाता है। तीनों छोटे घनों के पृष्ठीय क्षेत्रफल के योग और बड़े घन के पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 9 : 4

 2. 18 : 25

 3. 25 : 18

 4. 27 : 64

Question ID : 9489116867

Option 1 ID : 94891127466

Option 2 ID : 94891127465

Option 3 ID : 94891127467

Option 4 ID : 94891127468

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.58 एक निश्चित कूट भाषा में, 'she is fine' को 'li qi si' लिखा जाता है और 'is Sam healthy' को 'oi ti li' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'is' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans  1. qi

 2. si

 3. li

 4. oi

Question ID : 9489117375

Option 1 ID : 94891129497

Option 2 ID : 94891129499

Option 3 ID : 94891129500

Option 4 ID : 94891129498

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 यदि  $\frac{a}{b} = 0.25$  है, तो  $\left(\frac{2a-b}{2a+b}\right) + \frac{2}{9}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1.  $\frac{5}{9}$

☒ 2.  $-\frac{1}{9}$

☐ 3.  $-\frac{2}{9}$

☐ 4.  $\frac{4}{9}$

Question ID : 9489116846

Option 1 ID : 94891127382

Option 2 ID : 94891127384

Option 3 ID : 94891127383

Option 4 ID : 94891127381

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.60 एक 22 m लंबे और 14 m चौड़े खेत में 4 m लंबा, 2 m चौड़ा और 1.5 m गहरा गड्ढा खोदा जाता है। यदि गड्ढे से निकली मिट्टी को शेष खेत में एक समान रूप से फैलाया जाता है, तो खेत के स्तर में होने वाली वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1. 4.75 cm

☐ 2. 5 cm

☐ 3. 3.5 cm

☒ 4. 4 cm

Question ID : 9489116865

Option 1 ID : 94891127460

Option 2 ID : 94891127458

Option 3 ID : 94891127459

Option 4 ID : 94891127457

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.61 निम्नलिखित में से किसका प्रयोग नाभिकीय रिएक्टर में विखंडनीय ईंधन के रूप में किया जाता है?

Ans

☐ 1.  $U^{208}$

☒ 2.  $U^{235}$

☐ 3.  $Pu^{229}$

☐ 4.  $Pu^{115}$

Question ID : 9489117212

Option 1 ID : 94891128846

Option 2 ID : 94891128845

Option 3 ID : 94891128848

Option 4 ID : 94891128847

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.62 यदि किसी समबाहु त्रिभुज की एक भुजा 2 cm है, तो उस त्रिभुज का क्षेत्रफल और ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. क्षेत्रफल =  $\sqrt{3} \text{ cm}^2$  और ऊँचाई =  $\sqrt{3} \text{ cm}$
  - ✗ 2. क्षेत्रफल =  $\frac{3}{2} \text{ cm}^2$  और ऊँचाई =  $\sqrt{3} \text{ cm}$
  - ✗ 3. क्षेत्रफल =  $\frac{2}{3} \text{ cm}^2$  और ऊँचाई =  $\sqrt{3} \text{ cm}$
  - ✗ 4. क्षेत्रफल =  $\sqrt{3} \text{ cm}^2$  और ऊँचाई =  $\frac{2}{3} \text{ cm}$

Question ID : 9489116869  
Option 1 ID : 94891127473  
Option 2 ID : 94891127475  
Option 3 ID : 94891127476  
Option 4 ID : 94891127474  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.63 निम्नलिखित में से किसके उपचार के लिए अर्जुन वृक्ष की छाल का प्रयोग किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. क्षय रोग
  - ✗ 2. त्वचा रोग
  - ✓ 3. हृदय रोग
  - ✗ 4. शोथ (Inflammation)

Question ID : 9489117215  
Option 1 ID : 94891128857  
Option 2 ID : 94891128859  
Option 3 ID : 94891128858  
Option 4 ID : 94891128860  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.64 एक एक्सप्रेस ट्रेन 100 km/h की औसत चाल से यात्रा करती है, और प्रत्येक 75 km के बाद 3 min के लिए ठहरती है। 600 km की यात्रा करने के लिए इस एक्सप्रेस ट्रेन को कितना समय लगेगा?

- Ans
- ✗ 1. 370 min
  - ✓ 2. 381 min
  - ✗ 3. 384 min
  - ✗ 4. 308 min

Question ID : 9489116863  
Option 1 ID : 94891127452  
Option 2 ID : 94891127449  
Option 3 ID : 94891127451  
Option 4 ID : 94891127450  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.65 यदि दो असहभाज्य संख्याओं का गुणनफल 104 है, तो उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) \_\_\_\_\_ है।

Ans

- ☒ 1. निर्धारित नहीं किया जा सकता  
☒ 2. 104  
☒ 3. 1  
☒ 4. उनके महत्तम समापवर्तक (HCF) के बराबर

Question ID : 9489116848

Option 1 ID : 94891127392

Option 2 ID : 94891127390

Option 3 ID : 94891127389

Option 4 ID : 94891127391

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 दो संख्याओं का योग  $r$  है और उनका भागफल  $\frac{s}{t}$  है, तो संख्याएं ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1.  $\frac{sr}{s+t}$  और  $\frac{tr}{s+t}$   
☒ 2.  $\frac{rs}{t}$  और  $\frac{ts}{r}$   
☒ 3.  $\frac{r}{s}$  और  $\frac{r}{t}$   
☒ 4.  $\frac{r-s}{t}$  और  $\frac{r-t}{s}$

Question ID : 9489116844

Option 1 ID : 94891127376

Option 2 ID : 94891127373

Option 3 ID : 94891127374

Option 4 ID : 94891127375

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.67 भारत का सबसे लंबा छह-मार्गी नियंत्रित अभिगम वाला एक्सप्रेसवे कौन सा है?

Ans

- ☒ 1. मुंबई पुणे एक्सप्रेसवे  
☒ 2. वेस्टर्न पेरीफेरल एक्सप्रेसवे  
☒ 3. पी.वी. नरसिम्हा राव एक्सप्रेसवे  
☒ 4. आगरा-लखनऊ एक्सप्रेसवे

Question ID : 9489117241

Option 1 ID : 94891128962

Option 2 ID : 94891128961

Option 3 ID : 94891128964

Option 4 ID : 94891128963

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.68 भारत में ईस्ट इंडिया कंपनी से संबंधित मामलों को नियंत्रित एवं विनियमित करने हेतु ब्रिटिश सरकार द्वारा पारित प्रथम अधिनियम कौन सा था?

- Ans
- ☒ 1. भारत परिषद अधिनियम, 1909
  - ☒ 2. विनियमन अधिनियम, 1773
  - ☒ 3. भारत सरकार अधिनियम, 1858
  - ☒ 4. चार्टर अधिनियम, 1853

Question ID : 9489117229

Option 1 ID : 94891128916

Option 2 ID : 94891128913

Option 3 ID : 94891128915

Option 4 ID : 94891128914

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$8 \div 8 \times \frac{8 + 8}{8 \div 8 \times 8 + 8} = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 128
  - ☒ 2. 1
  - ☒ 3. 64
  - ☒ 4.  $\frac{1}{128}$

Question ID : 9489116849

Option 1 ID : 94891127396

Option 2 ID : 94891127393

Option 3 ID : 94891127395

Option 4 ID : 94891127394

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70  $25^{25}$  को 26 से विभाजित करने पर शेष \_\_\_\_\_ प्राप्त होता है।

- Ans
- ☒ 1. 1
  - ☒ 2. 25
  - ☒ 3. 24
  - ☒ 4. 2

Question ID : 9489116845

Option 1 ID : 94891127377

Option 2 ID : 94891127380

Option 3 ID : 94891127379

Option 4 ID : 94891127378

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.71 'वेटिंग फॉर ए बीजा' किसकी आत्मकथा है?

Ans

- ☒ 1. बी. आर. अंबेडकर  
☐ 2. इंदिरा गांधी  
☐ 3. सत्यजीत रे  
☐ 4. जवाहर लाल नेहरू

Question ID : 9489117209

Option 1 ID : 94891128835

Option 2 ID : 94891128834

Option 3 ID : 94891128836

Option 4 ID : 94891128833

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.72 यदि 9 छात्र एक वृत्ताकार मार्ग पर खड़े हैं, तो उनमें से किन्हीं दो छात्रों के सदैव एक साथ खड़े होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1.  $\frac{2}{7}$   
☐ 2.  $\frac{1}{3}$   
☒ 3.  $\frac{1}{4}$   
☐ 4.  $\frac{7}{8}$

Question ID : 9489116870

Option 1 ID : 94891127479

Option 2 ID : 94891127478

Option 3 ID : 94891127480

Option 4 ID : 94891127477

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 09 दिसंबर, 1946 को आयोजित संविधान सभा की प्रथम बैठक के अध्यक्ष कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. डॉ. सच्चिदानंद सिन्हा
  - ☐ 2. जवाहर लाल नेहरू
  - ☐ 3. मानबेंद्र नाथ राय
  - ☐ 4. डॉ. राजेंद्र प्रसाद

Question ID : 9489117227

Option 1 ID : 94891128906

Option 2 ID : 94891128908

Option 3 ID : 94891128905

Option 4 ID : 94891128907

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.74 यदि SHAME को 20-9-2-14-6 के तौर पर कूटबद्ध किया गया है, तो FORT के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- ☐ 1. 8-17-20-22
  - ☒ 2. 7-16-19-21
  - ☐ 3. 7-15-19-20
  - ☐ 4. 6-15-18-20

Question ID : 9489117380

Option 1 ID : 94891129519

Option 2 ID : 94891129518

Option 3 ID : 94891129520

Option 4 ID : 94891129517

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75 सितंबर 2018 में, भारतीय तटरक्षक बल द्वारा निर्मित स्वदेशी गश्ती पोत का नाम बताइए।

- Ans
- ☐ 1. ICGS विक्रम
  - ☒ 2. ICGS विजया
  - ☐ 3. ICGS समर्थ
  - ☐ 4. ICGS सम्राट

Question ID : 9489117230

Option 1 ID : 94891128920

Option 2 ID : 94891128917

Option 3 ID : 94891128919

Option 4 ID : 94891128918

Status : Answered

Chosen Option : 2



Q.76 यदि  $3a + 4b = 2$  और  $ab = \frac{1}{36}$  है, तो  $27a^3 + 64b^3$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 6

 2. 4

 3. 8

 4. 2

Question ID : 9489116864

Option 1 ID : 94891127455

Option 2 ID : 94891127454


Option 3 ID : 94891127456


Option 4 ID : 94891127453

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.77 'बोरलॉग पुरस्कार (Borlaug Award)' किस क्षेत्र में बेहतरीन कार्य के लिए प्रदान किया जाता है?

Ans  1. कृषि एवं पर्यावरण

 2. फिल्म

 3. चिकित्सा

 4. खेल

Question ID : 9489117204

Option 1 ID : 94891128813

Option 2 ID : 94891128815

Option 3 ID : 94891128814

Option 4 ID : 94891128816

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.78 एक दुकानदार वस्तुओं पर उनके क्रय मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित करता है। उसके बाद वह उन पर छूट देता है और 8% लाभ कमाता है। दुकानदार द्वारा प्रदान की गई छूट की दर ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 12 %

 2. 4 %

 3. 10 %

 4. 6 %

Question ID : 9489116859

Option 1 ID : 94891127433

Option 2 ID : 94891127436

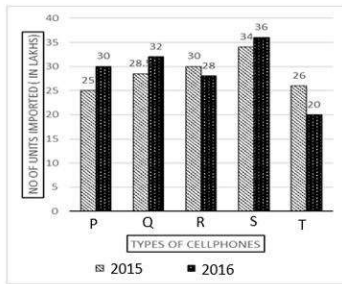
Option 3 ID : 94891127434

Option 4 ID : 94891127435

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.79 नीचे दिया गया बार ग्राफ वर्ष 2015 एवं 2016 में किसी कंपनी द्वारा आयात किए गए अलग-अलग प्रकारों - P, Q, R, S और T के सेल फ़ोनों की कुल संख्या (लाख में) को दर्शाता है। ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



वर्ष 2015 से 2016 के बीच इनमें से किस प्रकार के सेल फ़ोन (Cellphone) के आयात में न्यूनतम प्रतिशत परिवर्तन (वृद्धि या कमी) हुआ है?

Ans

- ☒ 1. P
- ☒ 2. S
- ☒ 3. R
- ☒ 4. Q

Question ID : 9489117392

Option 1 ID : 94891129565

Option 2 ID : 94891129568

Option 3 ID : 94891129567

Option 4 ID : 94891129566

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.80 हिंदी को भारत की राजभाषा घोषित कराने के प्रयास हेतु किस स्वतंत्रता सेनानी को याद किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. पुरुषोत्तम दास टंडन
- ☒ 2. मुनीश्वर दत्त उपाध्याय
- ☒ 3. महावीर त्यागी
- ☒ 4. राम मनोहर लोहिया

Question ID : 9489117221

Option 1 ID : 94891128883

Option 2 ID : 94891128881

Option 3 ID : 94891128882

Option 4 ID : 94891128884

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 दी गई तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नलिखित तालिका में, वर्ष 2015 से 2018 तक तीन अलग-अलग राज्यों - दिल्ली, हरियाणा और पंजाब में क्लर्क पद के लिए रिक्तियों की संख्या (हज़ार में) दर्शाई गई है।

वर्ष राज्य	2015	2016	2017	2018
दिल्ली	7.2	7.8	6.2	7
हरियाणा	5.6	6.2	5	5.2
पंजाब	6.2	6	5.8	5.6

दिल्ली राज्य में सभी वर्षों के दौरान क्लर्क पद के लिए रिक्तियों की औसत संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 7200
  - ☒ 2. 7050
  - ☒ 3. 7005
  - ☒ 4. 5000

Question ID : 9489117390

Option 1 ID : 94891129559

Option 2 ID : 94891129558

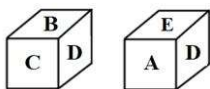
Option 3 ID : 94891129557

Option 4 ID : 94891129560

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.82 A, B, C, D, E और F फलक युक्त घनाकर गुटके की दो अलग स्थितियाँ चित्र में दिखाई गई हैं। यदि ऊपरी फलक पर F हो, तो निचले फलक पर क्या होगा?



- Ans
- ☒ 1. D
  - ☒ 2. B
  - ☒ 3. C
  - ☒ 4. A

Question ID : 9489117402

Option 1 ID : 94891129606

Option 2 ID : 94891129605

Option 3 ID : 94891129607

Option 4 ID : 94891129608

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.83 प्रशांतक (tranquilizer) सामान्यतः इनमें से किस रोग/विकार के लिए दिया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. डायरिया
  - ☐ 2. चिंता
  - ☒ 3. मधुमेह
  - ☒ 4. कैंसर

Question ID : 9489117214

Option 1 ID : 94891128856

Option 2 ID : 94891128854

Option 3 ID : 94891128853

Option 4 ID : 94891128855

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 भारत के सबसे तेज एवं पहले मल्टी-पेटाफ्लॉप्स (multi-PetaFlops) सुपर कंप्यूटर 'प्रत्युष' का प्रयोग किस उद्देश्य के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. मौसम के पूर्वानुमान
  - ☒ 2. फार्मास्यूटिकल विकास
  - ☒ 3. भूकंपीय आंकड़ों के विश्लेषण
  - ☒ 4. वैज्ञानिक डेटा के प्रसंस्करण

Question ID : 9489117238

Option 1 ID : 94891128949

Option 2 ID : 94891128951

Option 3 ID : 94891128950

Option 4 ID : 94891128952

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 इसरो (ISRO) प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स (IPRC) संगठन की विशेषता क्या है?

Ans  1.

यह तरल नोदन (propulsion) नियंत्रण पैकेजों के परीक्षण, संयोजन एवं एकीकरण संबंधी कार्य करता है।

 2.

इसका उपयोग शोध-सहायक रॉकेट (launch sounding rockets) लॉन्च करने हेतु किया जाता है।

 3.

यह अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के व्यावहारिक उपयोग, जैसे - भूगणित, उपग्रह आधारित दूरसंचार, आदि से संबंधित है।

 4.

यह प्राकृतिक संसाधनों के प्रबंधन हेतु रिमोट सेंसिंग तकनीक का प्रयोग करता है।

Question ID : 9489117232

Option 1 ID : 94891128928

Option 2 ID : 94891128926

Option 3 ID : 94891128927

Option 4 ID : 94891128925

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.86 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो।

2, 5, 11, 20, 32, 47, ?

Ans  1. 54

 2. 64

 3. 52

 4. 65

Question ID : 9489117386

Option 1 ID : 94891129544

Option 2 ID : 94891129542

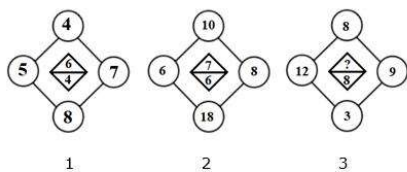
Option 3 ID : 94891129541

Option 4 ID : 94891129543

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.87 नीचे दिए गए पैटर्न पर विचार करें और तीसरी आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. 10
  - ☒ 2. 6
  - ☒ 3. 12
  - ☒ 4. 4

Question ID : 9489117387

Option 1 ID : 94891129547

Option 2 ID : 94891129546

Option 3 ID : 94891129545

Option 4 ID : 94891129548

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.88 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 7, 23, 72, 220, ?

- Ans
- ☒ 1. 500
  - ☒ 2. 472
  - ☒ 3. 665
  - ☒ 4. 600

Question ID : 9489117388

Option 1 ID : 94891129551

Option 2 ID : 94891129549

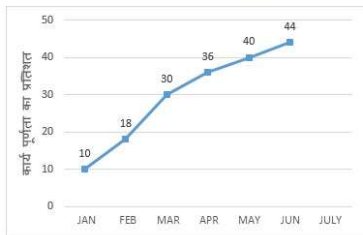
Option 3 ID : 94891129550

Option 4 ID : 94891129552

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 नीचे दिया गया ग्राफ एक बांध के निर्माण की मासिक कार्य प्रगति को दर्शाता है। यदि जुलाई महीने दर्ज की गई कार्य प्रगति, दो गई अवधि में किसी भी महीने में दर्ज की गई अधिकतम प्रगति के बराबर है, तो बताइए कि जुलाई (July) के अंत तक कितना निर्माण कार्य पूरा हो जाएगा?



- Ans
- ☐ 1. 54%
  - ☐ 2. 52%
  - ☒ 3. 56%
  - ☐ 4. 50%

Question ID : 9489117389

Option 1 ID : 94891129556

Option 2 ID : 94891129555

Option 3 ID : 94891129554

Option 4 ID : 94891129553

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.90 यदि 'उर्दू', 'संस्कृत', 'इतिहास', 'भौतिकी' और 'अर्थशास्त्र' को क्रमशः 'भौतिकी', 'इतिहास', 'उर्दू', 'अर्थशास्त्र' और 'संस्कृत' के नाम से जाना जाता है, तो हमने न्यूटन के बारे में किस विषय में पढ़ा था?

- Ans
- ☐ 1. इतिहास
  - ☐ 2. भौतिकी
  - ☐ 3. उर्दू
  - ☒ 4. अर्थशास्त्र

Question ID : 9489117376

Option 1 ID : 94891129504

Option 2 ID : 94891129501

Option 3 ID : 94891129503

Option 4 ID : 94891129502

Status : Answered

Chosen Option : 4



Q.91 A और B भाई हैं। P और Q विवाहित जोड़े हैं। Q, A की बहन है। B का P से क्या संबंध है?

Ans

- ☒ 1. पिता
- ☒ 2. मामा/मौसा
- ☒ 3. पत्नी का पिता
- ☒ 4. पत्नी का भाई

Question ID : 9489117377

Option 1 ID : 94891129506

Option 2 ID : 94891129505

Option 3 ID : 94891129507

Option 4 ID : 94891129508

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 उस संख्या की पहचान कीजिए, जो नीचे दी गई श्रेणी से संबंधित नहीं है।

3, 5, 9, 15, 26, 33, 45, 59

Ans

- ☒ 1. 59
- ☒ 2. 26
- ☒ 3. 45
- ☒ 4. 15

Question ID : 9489117400

Option 1 ID : 94891129600

Option 2 ID : 94891129599

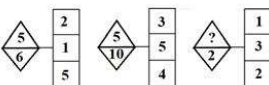
Option 3 ID : 94891129597

Option 4 ID : 94891129598

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.93 नीचे दिए गए पैटर्न पर विचार करें और तीसरी आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



Ans

- ☒ 1. 6
- ☒ 2. 7
- ☒ 3. 5
- ☒ 4. 4

Question ID : 9489117385

Option 1 ID : 94891129540

Option 2 ID : 94891129539

Option 3 ID : 94891129538

Option 4 ID : 94891129537

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

ली, ब्रूस और चान देखभाल करने वाले हैं।

मिन, चान और हो संवेदनशील हैं।

ब्रूस, हो और मिन ईमानदार हैं।

ली, मिन और हो रचनात्मक हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति न तो ईमानदार है और न ही रचनात्मक है?

Ans

☒ 1. ब्रूस

☒ 2. ली

☒ 3. चान

☒ 4. मिन

Question ID : 9489117397

Option 1 ID : 94891129585

Option 2 ID : 94891129587

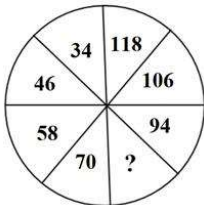
Option 3 ID : 94891129586

Option 4 ID : 94891129588

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 नीचे दिए गए पैटर्न पर विचार करें और दी गई आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाली संख्या ज्ञात कीजिए।



Ans

☒ 1. 80

☒ 2. 78

☒ 3. 86

☒ 4. 82

Question ID : 9489117383

Option 1 ID : 94891129529

Option 2 ID : 94891129532

Option 3 ID : 94891129530

Option 4 ID : 94891129531

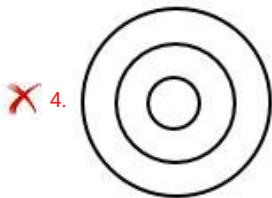
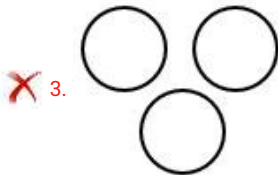
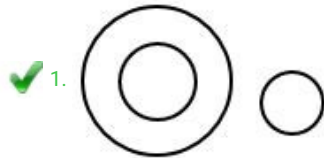
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 निम्नलिखित में से कौन सा वेन आरेख दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है?

गर्मी, मौसम, मेघाच्छन्न

Ans



Question ID : 9489117396

Option 1 ID : 94891129583

Option 2 ID : 94891129582

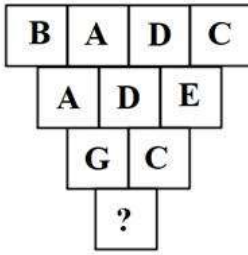
Option 3 ID : 94891129584

Option 4 ID : 94891129581

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 नीचे दी गई आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आने वाले अक्षर का चयन करें।



Ans

- ☒ 1. F
- ☒ 2. J
- ☒ 3. I
- ☒ 4. H

Question ID : 9489117401  
 Option 1 ID : 94891129602  
 Option 2 ID : 94891129603  
 Option 3 ID : 94891129601  
 Option 4 ID : 94891129604

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 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 निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन:

कुछ बहनें भाई हैं।

बहुत थोड़े गुब्बारे बहनें हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ भाई गुब्बारे हैं।
- II. कुछ भाई गुब्बारे नहीं हैं।

Ans



- ☒ 1. निष्कर्ष I और II दोनों ही पालन करते हैं।
- ☒ 2. या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 9489117379  
 Option 1 ID : 94891129515  
 Option 2 ID : 94891129516  
 Option 3 ID : 94891129514  
 Option 4 ID : 94891129513

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.99 नीचे दिए गए चार संख्या-युग्मों में से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

- Ans  1. 5 - 31  
 2. 10 - 101  
 3. 3 - 10  
 4. 7 - 50

Question ID : 9489117393

Option 1 ID : 94891129570

Option 2 ID : 94891129572

Option 3 ID : 94891129571

Option 4 ID : 94891129569

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.100 नीचे दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

- Ans  1. DOS  
 2. SLO  
 3. REI  
 4. GQU

Question ID : 9489117395

Option 1 ID : 94891129578

Option 2 ID : 94891129577

Option 3 ID : 94891129579

Option 4 ID : 94891129580

Status : Not Answered

Chosen Option : --