



# 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	Arya Institute of Engineering and Technology
Test Date	08/02/2021
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.

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 समअष्टभुज के प्रत्येक बहिष्कोण का माप कितना होता है?

- Ans
- ☒ 1. 50°
  - ☒ 2. 45°
  - ☒ 3. 60°
  - ☒ 4. 30°

Question ID : 9489116468

Option 1 ID : 94891125871

Option 2 ID : 94891125870

Option 3 ID : 94891125872

Option 4 ID : 94891125869

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 एक आदमी की आय में पहले 20% की बढ़ोतरी हुई और बाद में फिर से 30% की बढ़ोतरी हुई। कुल प्रतिशत वृद्धि ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 54
  - ☒ 2. 60
  - ☒ 3. 58
  - ☒ 4. 56

Question ID : 9489116457

Option 1 ID : 94891125825

Option 2 ID : 94891125828

Option 3 ID : 94891125827

Option 4 ID : 94891125826

Status : Answered

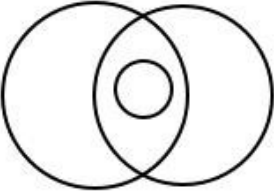
Chosen Option : 4

Q.3 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

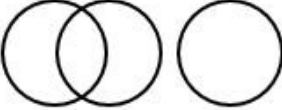
विद्यार्थी, लड़के, तैराक

Ans

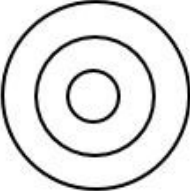
✗ 1.



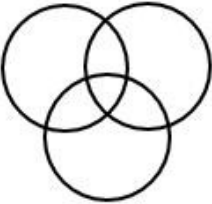
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 9489118996

Option 1 ID : 94891135983

Option 2 ID : 94891135984

Option 3 ID : 94891135981

Option 4 ID : 94891135982

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए शब्दों के बीच वही संबंध है जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म के बीच है।

लेखक : कलम

Ans

✗ 1.

दर्जी : पोशाक

✗ 2.

तैराक : तैरना

✗ 3.

नर्तक : कार्यक्रम

✓ 4.

बावर्ची : कड़ाही

Question ID : 9489118977

Option 1 ID : 94891135905

Option 2 ID : 94891135908

Option 3 ID : 94891135907

Option 4 ID : 94891135906

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 7, 22, 67, ?

- Ans
- ☐ 1. 97
  - ☐ 2. 82
  - ☐ 3. 607
  - ☒ 4. 202

Question ID : 9489118988

Option 1 ID : 94891135952

Option 2 ID : 94891135951

Option 3 ID : 94891135950

Option 4 ID : 94891135949

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 "एकला चलो रे" गीत किसने लिखा था?

- Ans
- ☐ 1. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
  - ☐ 2. अरविन्द घोष
  - ☐ 3. बीसी चटर्जी
  - ☒ 4. रबीन्द्रनाथ टैगोर

Question ID : 9489118608

Option 1 ID : 94891134431

Option 2 ID : 94891134432

Option 3 ID : 94891134430

Option 4 ID : 94891134429

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 इसरो (ISRO) के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

- Ans
- ☐ 1. डा. के.कस्तूरीरंगन
  - ☒ 2. डा. विक्रम साराभाई
  - ☐ 3. प्रो. सतीश धवन
  - ☐ 4. प्रो. यू.आर. राव

Question ID : 9489118630

Option 1 ID : 94891134519

Option 2 ID : 94891134520

Option 3 ID : 94891134517

Option 4 ID : 94891134518

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 ऑप्टिकल डिस्ट्रीब्यूशन नेटवर्क (ODN) क्या है?

Ans

☒ 1.

फिजिकल फाइबर, जिसके माध्यम से सिग्नल को इलेक्ट्रॉनिक सर्किट में उपयोगकर्ताओं तक वितरित किया जाता है।

☒ 2.

फिजिकल फाइबर, जिनके माध्यम से सिग्नल को दूरसंचार नेटवर्क में उपयोगकर्ताओं तक वितरित किया जाता है।

☒ 3.

ऑप्टिकल डिवाइस, जिसके माध्यम से सिग्नल का वितरण नहीं किया जा सकता है।

☒ 4.

फिजिकल फाइबर और ऑप्टिकल डिवाइस, जिसके माध्यम से सिग्नल को दूर संचार नेटवर्क में उपयोगकर्ताओं तक वितरित किया जाता है।

Question ID : 9489118638

Option 1 ID : 94891134550

Option 2 ID : 94891134552

Option 3 ID : 94891134551

Option 4 ID : 94891134549

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 एक आयत का क्षेत्रफल  $1287 \text{ cm}^2$  है और इसकी लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 13 : 11 के अनुपात में हैं। इसका परिमाण ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. 144 cm

☒ 2. 142 cm

☒ 3. 140 cm

☒ 4. 138 cm

Question ID : 9489116466

Option 1 ID : 94891125861

Option 2 ID : 94891125862

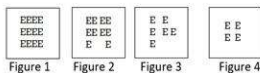
Option 3 ID : 94891125863

Option 4 ID : 94891125864

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 नीचे दी गई चार आकृतियों में से तीन आकृतियां किसी तरीके से एक समान हैं और एक आकृति (Figure) असंगत है। असंगत आकृति का चयन करें।



Ans

☒ 1. आकृति 1

☒ 2. आकृति 2

☒ 3. आकृति 3

☒ 4. आकृति 4

Question ID : 9489118994

Option 1 ID : 94891135973

Option 2 ID : 94891135974

Option 3 ID : 94891135975

Option 4 ID : 94891135976

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 नेशनल इंस्टिट्यूशनल रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) 2019 के अनुसार, इनमें से कौन सा विश्वविद्यालय/संस्थान भारत में समग्र श्रेणी में प्रथम स्थान पर है?

Ans

- ☒ 1. आईसीटी (ICT) मुंबई
- ☒ 2. आईआईटी (IIT) मद्रास
- ☒ 3. जेएनयू (JNU) नई दिल्ली
- ☒ 4. बीएचयू (BHU) वाराणसी

Question ID : 9489118606

Option 1 ID : 94891134422

Option 2 ID : 94891134421

Option 3 ID : 94891134423

Option 4 ID : 94891134424

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 फल 'आम' का वैज्ञानिक नाम क्या है?

Ans

- ☒ 1. पाइरस मल्स (Pyrus malus)
- ☒ 2. मैंगीफेरा इंडिका (Mangifera indica)
- ☒ 3. सोलनम ट्यूबरोसम (Solanum tuberosum)
- ☒ 4. मूसा पैराडिसिकम (Musa paradisiacum)

Question ID : 9489118613

Option 1 ID : 94891134450

Option 2 ID : 94891134449

Option 3 ID : 94891134451

Option 4 ID : 94891134452

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.13** नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन:

1. इस विद्यालय में पढ़ाई जाने वाली कुछ भाषाएं अंग्रेजी, पुर्तगाली, तमिल और संस्कृत हैं।
2. इस विद्यालय में न तो अरबी पढ़ाई जाती है और न फ्रेंच पढ़ाई जाती है।
3. इस विद्यालय में सभी भाषाएं सुयोग्य शिक्षकों द्वारा पढ़ाई जाती हैं।

निष्कर्ष:

- (i) इस विद्यालय में अंग्रेजी, पुर्तगाली, संस्कृत और तमिल के अलावा कुछ अन्य भाषाएं भी पढ़ाई जाती हैं।
- (ii) इस विद्यालय में तमिल सुयोग्य शिक्षक द्वारा पढ़ाई जाती है।
- (iii) इस विद्यालय में या तो अरबी पढ़ाई जाती है या फ्रेंच पढ़ाई जाती है।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष (i) और (ii) पालन करते हैं।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष (i) पालन करता है।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष (iii) पालन करता है।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष (i) और (iii) पालन करते हैं।

Question ID : 9489118982

Option 1 ID : 94891135926

Option 2 ID : 94891135925

Option 3 ID : 94891135927

Option 4 ID : 94891135928

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.14** 24 cm लंबाई, 16 cm चौड़ाई और 16 cm ऊंचाई वाले घनाभ को पिघलाकर 8 cm भुजा वाले कितने घन बनाए जा सकते हैं?

Ans

- ✗ 1. 16
- ✗ 2. 14
- ✗ 3. 10
- ✓ 4. 12

Question ID : 9489116464

Option 1 ID : 94891125853

Option 2 ID : 94891125854

Option 3 ID : 94891125856

Option 4 ID : 94891125855

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 सुल्तान अजलान शाह हॉकी टूर्नामेंट, 2019 किस देश ने जीता?

Ans

- ☒ 1. भारत
- ☒ 2. मलेशिया
- ☒ 3. दक्षिण कोरिया
- ☒ 4. पाकिस्तान

Question ID : 9489118604

Option 1 ID : 94891134414

Option 2 ID : 94891134413

Option 3 ID : 94891134415

Option 4 ID : 94891134416

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 अल्टर (Alter), हाउटन (Houghton) और राइस (Rice) को संयुक्त रूप से इनमें से किस खोज के लिए 2020 में फिजियोलॉजी या मेडिसिन के क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans

☒ 1. हैपेटाइटिस सी विषाणु की पहचान

☒ 2. मलेरिया रोकथाम थेरेपी

☒ 3.

जैविक आवर्तन (circadian rhythm) को नियंत्रित करने वाला आणविक तंत्र

☒ 4. ऑटोफैगी (autophagy) तंत्र

Question ID : 9489118607

Option 1 ID : 94891134426

Option 2 ID : 94891134428

Option 3 ID : 94891134425

Option 4 ID : 94891134427

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 किसी धनराशि को चक्रवृद्धि ब्याज पर उधार दिया गया। यह पहले वर्ष की समाप्ति पर ₹500 और दूसरे वर्ष की समाप्ति पर ₹550 हो गई। चक्रवृद्धि ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात करें।

Ans

☒ 1. 10%

☒ 2. 5%

☒ 3. 20%

☒ 4. 15%

Question ID : 9489116458

Option 1 ID : 94891125830

Option 2 ID : 94891125829

Option 3 ID : 94891125832

Option 4 ID : 94891125831

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा आंदोलन नील की बलात्-कृषि से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. दांडी यात्रा
- ☒ 2. चंपारण सत्याग्रह
- ☒ 3. असहयोग आंदोलन
- ☒ 4. बारडोली सत्याग्रह

Question ID : 9489118618  
Option 1 ID : 94891134472  
Option 2 ID : 94891134470  
Option 3 ID : 94891134471  
Option 4 ID : 94891134469

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 नीचे दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी तरीके से एक समान हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर समूह का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. GIVO
- ☒ 2. NPMK
- ☒ 3. FIUR
- ☒ 4. BDYW

Question ID : 9489118993  
Option 1 ID : 94891135970  
Option 2 ID : 94891135972  
Option 3 ID : 94891135971  
Option 4 ID : 94891135969

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 एक पुस्तक को 15% लाभ पर ₹230 में बेचा गया। इसे ₹210 में बेचने पर होने वाला प्रतिशत लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 5% हानि
- ☒ 2. 5% लाभ
- ☒ 3. 4% लाभ
- ☒ 4. 4% हानि

Question ID : 9489116459  
Option 1 ID : 94891125833  
Option 2 ID : 94891125834  
Option 3 ID : 94891125836  
Option 4 ID : 94891125835

Status : Answered

Chosen Option : 2



Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3, 8, 18, 33, 53, ?

- Ans
- ☒ 1. 83
  - ☒ 2. 78
  - ☒ 3. 73
  - ☒ 4. 68

Question ID : 9489118987  
Option 1 ID : 94891135947  
Option 2 ID : 94891135948  
Option 3 ID : 94891135945  
Option 4 ID : 94891135946

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 निम्नलिखित में से कौन सा कथन भारत के बैंकों के संदर्भ में सही नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. भारतीय रिजर्व बैंक भारत का निजी बैंक है
  - ☒ 2. पूरे भारत में एसबीआई (SBI) की सर्वाधिक शाखाएँ हैं
  - ☒ 3. मोबाइल एटीएम (ATM) सबसे पहले आईसीआईसीआई (ICICI) बैंक ने पेश किया
  - ☒ 4. इलाहाबाद बैंक भारत का सबसे पुराना सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक है

Question ID : 9489118605  
Option 1 ID : 94891134420  
Option 2 ID : 94891134418  
Option 3 ID : 94891134419  
Option 4 ID : 94891134417

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 \_\_\_\_\_ स्थित इंस्टीट्यूट ऑफ टीचिंग एंड रिसर्च इन आयुर्वेद (ITRA), आयुष (AYUSH) क्षेत्र में इंस्टीट्यूशन ऑफ नेशनल इम्पोर्टेंस (INI) दर्जा प्राप्त करने वाला पहला संस्थान होगा।

- Ans
- ☒ 1. देहरादून
  - ☒ 2. हरिद्वार
  - ☒ 3. जामनगर
  - ☒ 4. नई दिल्ली

Question ID : 9489118634  
Option 1 ID : 94891134536  
Option 2 ID : 94891134535  
Option 3 ID : 94891134534  
Option 4 ID : 94891134533

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 निम्नलिखित में कौन सा सुमेलित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. कुडनकुलम नाभिकीय शक्ति संयंत्र - तमिलनाडु
  - ☒ 2. कैगा परमाणु शक्ति संयंत्र - कर्नाटक
  - ☒ 3. तारापुर नाभिकीय रिएक्टर - महाराष्ट्र
  - ☒ 4. नरोरा नाभिकीय रिएक्टर - राजस्थान

Question ID : 9489118632  
Option 1 ID : 94891134525  
Option 2 ID : 94891134527  
Option 3 ID : 94891134526  
Option 4 ID : 94891134528

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 3, 5, 0, 6 अंकों का प्रयोग करते हुए बनने वाली चार अंकों की सबसे छोटी संख्या कौन-सी है?

- Ans
- ☒ 1. 0356
  - ☒ 2. 3056
  - ☒ 3. 0536
  - ☒ 4. 3506

Question ID : 9489116445  
Option 1 ID : 94891125777  
Option 2 ID : 94891125778  
Option 3 ID : 94891125779  
Option 4 ID : 94891125780

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.26 नीचे दिए गए चार शब्दों से तीन शब्द किसी तरीके से एक समान हैं और एक शब्द असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. हल
  - ☒ 2. करघा
  - ☒ 3. सीड ड्रिल
  - ☒ 4. ट्रैक्टर

Question ID : 9489118995  
Option 1 ID : 94891135979  
Option 2 ID : 94891135978  
Option 3 ID : 94891135980  
Option 4 ID : 94891135977

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 भारत सरकार की किस योजना के तहत ग्रीनफील्ड उद्यम स्थापित करने हेतु कम से कम एक अनुसूचित जाति/ अनुसूचित जनजाति उधारकर्ता एवं कम से कम एक महिला उधारकर्ता के लिए प्रति बैंक शाखा ₹10 लाख से ₹1 करोड़ तक का ऋण उपलब्ध कराया किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. प्रधान मंत्री जन धन योजना
- ☒ 2. प्रधान मंत्री सुरक्षा बीमा योजना
- ☒ 3. प्रधान मंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना
- ☒ 4. स्टैंड अप इंडिया स्कीम

Question ID : 9489118640

Option 1 ID : 94891134557

Option 2 ID : 94891134559

Option 3 ID : 94891134558

Option 4 ID : 94891134560

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.28 नीचे दिए गए कथन और की जाने वाली कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन सी कार्यवाही कथन का ताकिक रूप से पालन करती है/हैं?

कथन:

यदि कल तक कोई भी कर्मचारी अपनी कार्य-रिपोर्ट प्रस्तुत नहीं करता है तो मासिक परियोजना संकट में पड़ जाएगी।

कार्यवाही :

- i. कार्य-रिपोर्ट प्रस्तुत करने की तारीख बढ़ाई जानी चाहिए।
- ii. कुछ कर्मचारियों को तेजी से कार्य करके कल तक अपनी कार्य-रिपोर्ट प्रस्तुत करनी चाहिए।
- iii. अधिकांश कर्मचारियों द्वारा विलम्ब से कार्य-रिपोर्ट प्रस्तुत किए जाने के कारण का पता लगाया जाना चाहिए और इसकी रोकथाम के लिए उचित उपाय किए जाने चाहिए।

Ans

- ☒ 1. (i), (ii) और (iii) सभी कार्यवाहियां पालन करती हैं।
- ☒ 2. केवल कार्यवाही (ii) और (iii) पालन करती हैं।
- ☒ 3. केवल कार्यवाही (iii) पालन करती है।
- ☒ 4. केवल कार्यवाही (i) और (ii) पालन करती हैं।

Question ID : 9489118981

Option 1 ID : 94891135923

Option 2 ID : 94891135924

Option 3 ID : 94891135922

Option 4 ID : 94891135921

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29  $\cos 37^\circ \sec 143^\circ + \sin 34^\circ \operatorname{cosec} 146^\circ$  का मान ज्ञात करें।

Ans

- ☒ 1.  $\frac{1}{2}$   
☒ 2. 0  
☒ 3. 1  
☒ 4. -1

Question ID : 9489116469

Option 1 ID : 94891125876

Option 2 ID : 94891125873

Option 3 ID : 94891125874

Option 4 ID : 94891125875

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.30 विविध विषयों पर वैज्ञानिक जानकारी के संग्रह 'बृहत संहिता' को किस द्वारा लिखा गया है?

Ans

- ☒ 1. कल्हण  
☒ 2. वराहमिहिर  
☒ 3. नागार्जुन  
☒ 4. चरक

Question ID : 9489118617

Option 1 ID : 94891134465

Option 2 ID : 94891134467

Option 3 ID : 94891134468

Option 4 ID : 94891134466

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 कोलकाता बंदरगाह किस नदी पर स्थित है?

Ans

- ☒ 1. हुगली  
☒ 2. गोदावरी  
☒ 3. गंगा  
☒ 4. महानदी

Question ID : 9489118623

Option 1 ID : 94891134491

Option 2 ID : 94891134489

Option 3 ID : 94891134492

Option 4 ID : 94891134490

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 10 वर्ष पहले, पति और उसकी पत्नी की औसत उम्र 42 वर्ष थी। अब, परिवार, जिसमें पति, पत्नी और उनका पुत्र शामिल है, की औसत उम्र 39 वर्ष है। पुत्र की वर्तमान उम्र ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 13 वर्ष
  - ✗ 2. 20 वर्ष
  - ✗ 3. 10 वर्ष
  - ✗ 4. 15 वर्ष

Question ID : 9489116473

Option 1 ID : 94891125891

Option 2 ID : 94891125889

Option 3 ID : 94891125892

Option 4 ID : 94891125890

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.33 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

न्यायाधीश (Judge) : फैसला (Verdict) :: कोच (Coach) : ?

- Ans
- ✗ 1. टीम (Team)
  - ✗ 2. खेल (Sports)
  - ✗ 3. खिलाड़ी (Player)
  - ✓ 4. प्रशिक्षण (Train)

Question ID : 9489118976

Option 1 ID : 94891135901

Option 2 ID : 94891135904

Option 3 ID : 94891135902

Option 4 ID : 94891135903

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 हमें 7 और 9 में से प्रत्येक में कितना जोड़ना चाहिए ताकि इस प्रकार बनी दो संख्याओं का अनुपात 13 : 14 हो।

- Ans
- ✓ 1. 19
  - ✗ 2. 17
  - ✗ 3. 18
  - ✗ 4. 16

Question ID : 9489116455

Option 1 ID : 94891125817

Option 2 ID : 94891125819

Option 3 ID : 94891125818

Option 4 ID : 94891125820

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 2
  - ☐ 2. 3
  - ☐ 3. 16
  - ☐ 4. 21

Question ID : 9489118985  
 Option 1 ID : 94891135939  
 Option 2 ID : 94891135937  
 Option 3 ID : 94891135940  
 Option 4 ID : 94891135938  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.36 ब्रिटिश सेना के किस भारतीय सिपाही ने 1857 के भारतीय विद्रोह के फैलने से तुरंत पहले की घटनाओं में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी?

- Ans
- ☐ 1. भगत सिंह
  - ☐ 2. मंगल सिंह
  - ☒ 3. मंगल पांडे
  - ☐ 4. लोकमान्य तिलक

Question ID : 9489118619  
 Option 1 ID : 94891134474  
 Option 2 ID : 94891134473  
 Option 3 ID : 94891134476  
 Option 4 ID : 94891134475  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.37 रिकू, दीपक की तुलना में दोगुना कुशल है और वे एक साथ मिल कर किसी कार्य को 28 दिनों में पूरा कर लेते हैं। रिकू अकेले उस कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. 42 दिन
  - ☐ 2. 44 दिन
  - ☐ 3. 43 दिन
  - ☐ 4. 41 दिन

Question ID : 9489116461  
 Option 1 ID : 94891125842  
 Option 2 ID : 94891125844  
 Option 3 ID : 94891125843  
 Option 4 ID : 94891125841  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.38 109 और 121, दोनों शामिल, के बीच कितने पूर्णांक, अभिज्य संख्याएँ हैं?

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

Question ID : 9489116448  
Option 1 ID : 94891125791  
Option 2 ID : 94891125792  
Option 3 ID : 94891125790  
Option 4 ID : 94891125789

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 दो समरूप त्रिभुजों की संगत ऊँचाइयाँ 8 cm और 11 cm हैं। उनके क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. 121 : 64
  - ☐ 2. 8 : 11
  - ☐ 3. 11 : 8
  - ☒ 4. 64 : 121

Question ID : 9489116470  
Option 1 ID : 94891125880  
Option 2 ID : 94891125877  
Option 3 ID : 94891125878  
Option 4 ID : 94891125879

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय वैज्ञानिकों द्वारा विकसित सुपर-कंप्यूटर परम (PARAM) की श्रृंखला नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. परम (PARAM) 8600
  - ☐ 2. परम (PARAM) 8000
  - ☒ 3. परम मित्र (PARAM MITRA)
  - ☐ 4. परम ब्रह्म (PARAM BRAHMA)

Question ID : 9489118637  
Option 1 ID : 94891134546  
Option 2 ID : 94891134545  
Option 3 ID : 94891134547  
Option 4 ID : 94891134548

Status : Answered

Chosen Option : 4



Q.41 रेशम \_\_\_\_\_ से प्राप्त किया जाता है।

- Ans
- ☐ 1. क्यूलेक्स (Culex)
  - ☒ 2. बॉम्बिक्स मोरी (Bombyx mori)
  - ☐ 3. तितली (Butterfly)
  - ☐ 4. मस्का डोमेस्टिका (Musca domestica)

Question ID : 9489118611  
Option 1 ID : 94891134444  
Option 2 ID : 94891134443  
Option 3 ID : 94891134441  
Option 4 ID : 94891134442

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.42 रेड डाटा बुक किससे संबंधित डेटा प्रदान करती है?

- Ans
- ☐ 1. रेड लॉयन्स
  - ☒ 2. लुप्तप्राय पादप और जंतु
  - ☐ 3. रेड बर्ड्स
  - ☐ 4. पादपों और जंतुओं की सूची

Question ID : 9489118614  
Option 1 ID : 94891134453  
Option 2 ID : 94891134456  
Option 3 ID : 94891134454  
Option 4 ID : 94891134455

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.43 निम्नलिखित में से किस संगठन का मुख्यालय सुमेरित नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. नाटो (NATO) - ब्रुसेल्स
  - ☐ 2. यूनिसेफ (UNICEF) - न्यूयॉर्क
  - ☐ 3. विश्व बैंक - वाशिंगटन
  - ☒ 4. ओपेक (OPEC) - ज्यूरिख

Question ID : 9489118635  
Option 1 ID : 94891134540  
Option 2 ID : 94891134538  
Option 3 ID : 94891134537  
Option 4 ID : 94891134539

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.44 भारतीय संसद का उच्च सदन कौन सा है?

Ans

- ☐ 1. राष्ट्रपति भवन
- ☒ 2. राज्य सभा
- ☐ 3. लोक सभा
- ☐ 4. विधान सभा

Question ID : 9489118627  
Option 1 ID : 94891134507  
Option 2 ID : 94891134506  
Option 3 ID : 94891134505  
Option 4 ID : 94891134508

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.45 निम्नलिखित में से कौन सा पौधा थैलोफाइट्स नहीं है?

Ans

- ☐ 1. चारा
- ☐ 2. उलवा
- ☐ 3. यूलोथ्रिक्स
- ☒ 4. फ्यूनेरिया

Question ID : 9489118615  
Option 1 ID : 94891134457  
Option 2 ID : 94891134460  
Option 3 ID : 94891134458  
Option 4 ID : 94891134459

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.46 एक समबहुभुज के शीर्ष पर बने अंतः कोण और बाह्य कोण का अंतर  $140^\circ$  है। बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 20
- ☐ 2. 22
- ☐ 3. 24
- ☒ 4. 18

Question ID : 9489116472  
Option 1 ID : 94891125887  
Option 2 ID : 94891125886  
Option 3 ID : 94891125885  
Option 4 ID : 94891125888

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.47 हिना 110 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन द्वारा एक निश्चित दूरी तय करती है और वह 50 km/h की चाल से चलने वाली कार द्वारा समान दूरी तय करके आरंभ बिंदु पर वापस लौटती है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल ज्ञात करें।

- Ans  1. 68.75 km/h  
 2. 69.25 km/h  
 3. 69.75 km/h  
 4. 68.25 km/h

Question ID : 9489116462  
Option 1 ID : 94891125846  
Option 2 ID : 94891125847  
Option 3 ID : 94891125848  
Option 4 ID : 94891125845

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 सेलेना, जेम्स की बहन है और जेम्स, ईडन का पिता है। मार्को, जेम्स की बहन का बेटा है। ईडन के पति रॉबर्ट की एक मित्र इलेना है, जो सेलेना की बुआ है, तो रॉबर्ट का जेम्स से क्या संबंध है?





- Ans  1. बेटा  
 2. बहन का बेटा  
 3. बेटी का पति  
 4. पत्नी का पिता

Question ID : 9489118978  
Option 1 ID : 94891135911  
Option 2 ID : 94891135912  
Option 3 ID : 94891135909  
Option 4 ID : 94891135910

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 31 अगस्त 2020 को किसने विश्व व्यापार संगठन (World Trade Organization) के महानिदेशक पद से त्याग पत्र दिया?

- Ans  1. रोबेर्टो एजेवेडो (Roberto Azevêdo)  
 2. चार्ल्स गोमेज (Charles Gomez)  
 3. डेविड वॉकर (David Walker)  
 4. पास्कल लैमी (Pascal Lamy)

Question ID : 9489118633  
Option 1 ID : 94891134531  
Option 2 ID : 94891134532  
Option 3 ID : 94891134530  
Option 4 ID : 94891134529

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 2019 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने हर वर्ष \_\_\_\_\_ को इंटरनेशनल डे ऑफ क्लीन एयर फॉर ब्लू स्काईज (International Day of Clean Air for blue skies) मनाने का प्रस्ताव अंगीकृत किया।

- Ans
- ☒ 1. 30 सितंबर
  - ☒ 2. 7 सितंबर
  - ☒ 3. 15 सितंबर
  - ☒ 4. 1 अक्टूबर

Question ID : 9489118616

Option 1 ID : 94891134463

Option 2 ID : 94891134461

Option 3 ID : 94891134462

Option 4 ID : 94891134464

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.51 स्वतंत्रता संग्राम के दौरान हुई घटनाओं को कालानुक्रमिक रूप से व्यवस्थित करें।

- A. जलियांवाला बाग हत्याकांड
- B. भारत छोड़ो आंदोलन
- C. ध्वज सत्याग्रह
- D. असहयोग आंदोलन

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

Question ID : 9489118621

Option 1 ID : 94891134482

Option 2 ID : 94891134481

Option 3 ID : 94891134483

Option 4 ID : 94891134484

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.52 निम्नलिखित में से किसकी स्थापना भारत के योजना आयोग के विकल्प के रूप में की गई है?

- Ans
- ☒ 1. नीति आयोग (NITI Aayog)
  - ☒ 2. यूपीएससी (UPSC)
  - ☒ 3. ज्ञान आयोग (Knowledge commission)
  - ☒ 4.

कृषि लागत एवं मूल्य आयोग (Commission for Agricultural Costs and Prices)

Question ID : 9489118643

Option 1 ID : 94891134572

Option 2 ID : 94891134569

Option 3 ID : 94891134570

Option 4 ID : 94891134571

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 इनमें से कौन सा भारतीय राज्य शीर्ष 5 वन आच्छादित प्रदेशों में शामिल नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. छत्तीसगढ़
  - ☐ 2. महाराष्ट्र
  - ☐ 3. मध्य प्रदेश
  - ☒ 4. पंजाब

Question ID : 9489118625  
Option 1 ID : 94891134498  
Option 2 ID : 94891134499  
Option 3 ID : 94891134497  
Option 4 ID : 94891134500  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.54 भारत सरकार की किस योजना का उद्देश्य सौ दिनों के श्रम-रोजगार की गारंटी देकर ग्रामीण क्षेत्रों में लोगों की आजीविका सुरक्षा को बढ़ाना है?

- Ans
- ☐ 1. पीएमजीएसवाई (PMGSY)
  - ☐ 2. पीएमजेडीवाई (PMJDY)
  - ☐ 3. कुशल भारत योजना
  - ☒ 4. मनरेगा (MGNREGA)

Question ID : 9489118641  
Option 1 ID : 94891134562  
Option 2 ID : 94891134561  
Option 3 ID : 94891134564  
Option 4 ID : 94891134563  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.55 पल्लवी अपनी कॉलेज लाइब्रेरी से 70 m उत्तर की ओर चलती है, उसके बाद 60 m पूर्व की ओर चलती है, उसके बाद 45 m उत्तर की ओर चलती है और उसके बाद 60 m पश्चिम की ओर चलती है। वह इस जगह कैंडी शॉप से कुछ कैंडी खरीदने के लिए रुकती है। फिर वह 50 m उत्तर की ओर चलती है। कैंडी शॉप से पल्लवी की कॉलेज लाइब्रेरी कितनी दूर और किस दिशा में है?

- Ans
- ☒ 1. 115 m, दक्षिण
  - ☐ 2. 165 m, दक्षिण
  - ☐ 3. 115 m, उत्तर
  - ☐ 4. 150 m, पूर्व

Question ID : 9489118997  
Option 1 ID : 94891135985  
Option 2 ID : 94891135986  
Option 3 ID : 94891135988  
Option 4 ID : 94891135987  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प "राज्य-विधान सभा विधायकों की संख्या" के संयोजन के संदर्भ में गलत है?

Ans

- ✓ 1. दिल्ली-50  
✗ 2. उत्तराखंड-70  
✗ 3. राजस्थान-200  
✗ 4. महाराष्ट्र-288

Question ID : 9489118628

Option 1 ID : 94891134511

Option 2 ID : 94891134509

Option 3 ID : 94891134512

Option 4 ID : 94891134510

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4	7	7	3
5	1	4	2
2	3	?	9
4	4	2	1

Ans

- ✓ 1. 2  
✗ 2. 1  
✗ 3. 5  
✗ 4. 11

Question ID : 9489119000

Option 1 ID : 94891135998

Option 2 ID : 94891135999

Option 3 ID : 94891135997

Option 4 ID : 94891136000

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 1 से 10, दोनों शामिल, तक की प्राकृत संख्याओं के घनों का योग कितना है?

Ans

- ✗ 1. 3022  
✓ 2. 3025  
✗ 3. 3023  
✗ 4. 3024

Question ID : 9489116453

Option 1 ID : 94891125812

Option 2 ID : 94891125809

Option 3 ID : 94891125811

Option 4 ID : 94891125810

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 दो संख्याओं का योग 30 है। यदि उनके व्युत्क्रमों का योग  $\frac{6}{25}$  है, तो दोनों संख्याएं ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 7 तथा 23
  - ☒ 2. 11 तथा 19
  - ☒ 3. 9 तथा 21
  - ☒ 4. 5 तथा 25

Question ID : 9489116467  
Option 1 ID : 94891125866  
Option 2 ID : 94891125868  
Option 3 ID : 94891125867  
Option 4 ID : 94891125865  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.60  $7^6 + 5$  को 6 से विभाजित किए जाने पर प्राप्त शेषफल ज्ञात करें?

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

Question ID : 9489116447  
Option 1 ID : 94891125788  
Option 2 ID : 94891125787  
Option 3 ID : 94891125786  
Option 4 ID : 94891125785  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.61 'भोटिया' (Bhotiya) भारत के किस राज्य से संबंधित अनुसूचित जन जातियों में से एक है?

- Ans
- ☒ 1. उत्तराखंड
  - ☒ 2. राजस्थान
  - ☒ 3. महाराष्ट्र
  - ☒ 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 9489118609  
Option 1 ID : 94891134434  
Option 2 ID : 94891134436  
Option 3 ID : 94891134433  
Option 4 ID : 94891134435  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --



Q.62 छह अंकों की सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 100000
  - ☒ 2. 1099999
  - ☒ 3. 199999
  - ☒ 4. 999999

Question ID : 9489116444  
Option 1 ID : 94891125775  
Option 2 ID : 94891125773  
Option 3 ID : 94891125776  
Option 4 ID : 94891125774  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.63 दो संख्याओं के म.स.प. (HCF) और ल.स.प. (LCM) क्रमशः 75 और 450 हैं। यदि पहली संख्या को 3 से विभाजित किया जाता है, तो भागफल 75 आता है। दूसरी संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 225
  - ☒ 2. 150
  - ☒ 3. 75
  - ☒ 4. 450

Question ID : 9489116451  
Option 1 ID : 94891125803  
Option 2 ID : 94891125802  
Option 3 ID : 94891125801  
Option 4 ID : 94891125804  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.64 भारतीय संविधान की किस अनुसूची में राज्यों व केन्द्रशासित प्रदेशों और उनके अधिकारों की सूची शामिल है?

- Ans
- ☒ 1. पहली
  - ☒ 2. 8वीं
  - ☒ 3. 12वीं
  - ☒ 4. 5वीं

Question ID : 9489118629  
Option 1 ID : 94891134513  
Option 2 ID : 94891134515  
Option 3 ID : 94891134516  
Option 4 ID : 94891134514  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.65 भारत की महान साहित्यिक कृतियां 'मेघदूत' और 'अभिज्ञान शाकुंतलम' की रचना किसने की थी?

- Ans
- ☐ 1. चाणक्य
  - ☐ 2. शूद्रक
  - ☐ 3. भास
  - ☒ 4. कालिदास

Question ID : 9489118610

Option 1 ID : 94891134438

Option 2 ID : 94891134437

Option 3 ID : 94891134439

Option 4 ID : 94891134440

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 एक आयत का परिमाप 240 मीटर है। यदि इसकी लंबाई, इसकी चौड़ाई से तीन गुनी है, तो इसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1.  $2800 \text{ m}^2$
  - ☒ 2.  $2700 \text{ m}^2$
  - ☐ 3.  $2600 \text{ m}^2$
  - ☐ 4.  $2500 \text{ m}^2$

Question ID : 9489116465

Option 1 ID : 94891125860

Option 2 ID : 94891125859

Option 3 ID : 94891125858

Option 4 ID : 94891125857

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.67 FTTP का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ☐ 1. फ्यूजन टू द प्रिमाइसेस (Fusion To The Premises)
  - ☐ 2. फाइबर टू द परमिशन (Fiber To The Permission)
  - ☐ 3. फ्रेम टू द परमिशन (Frame To The Permission)
  - ☒ 4. फाइबर टू द प्रिमाइसेस (Fiber To The Premises)

Question ID : 9489118636

Option 1 ID : 94891134544

Option 2 ID : 94891134542

Option 3 ID : 94891134543

Option 4 ID : 94891134541

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.68 विक्की किसी कार्य को 40 दिनों में पूरा कर सकता है। उसने 8 दिनों तक कार्य किया, उसके बाद गुरप्रीत सिंह ने उसे 32 दिनों में पूरा कर दिया। विक्की और गुरप्रीत सिंह एक साथ मिलकर उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans

- ✓ 1. 20 दिन
- ✗ 2. 25 दिन
- ✗ 3. 10 दिन
- ✗ 4. 15 दिन

Question ID : 9489116463  
Option 1 ID : 94891125851  
Option 2 ID : 94891125852  
Option 3 ID : 94891125849  
Option 4 ID : 94891125850

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 निम्नलिखित में कौन सा कर/शुल्क जीएसटी (GST) के अंतर्गत नहीं आता है?

Ans

- ✓ 1. स्टाम्प शुल्क
- ✗ 2. केंद्रीय उत्पाद शुल्क
- ✗ 3. मनोरंजन कर
- ✗ 4. वैट (VAT)

Question ID : 9489118642  
Option 1 ID : 94891134566  
Option 2 ID : 94891134567  
Option 3 ID : 94891134568  
Option 4 ID : 94891134565

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 नियाग्रा फाल्स \_\_\_\_\_ की सीमा पर स्थित है।

Ans

- ✗ 1. यूएसए और मेक्सिको
- ✗ 2. मेक्सिको और ग्वाटेमाला
- ✗ 3. फ्रांस और जर्मनी
- ✓ 4. कनाडा और यूएसए

Question ID : 9489118622  
Option 1 ID : 94891134486  
Option 2 ID : 94891134487  
Option 3 ID : 94891134488  
Option 4 ID : 94891134485

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 लुधियाना शहर की जनसंख्या में प्रतिवर्ष 20% की वृद्धि होती है। यदि इसकी वर्तमान जनसंख्या 8,47,000 है, तो 2 वर्षों में जनसंख्या कितनी हो जाएगी?

- Ans ☒ 1. 12,19,680  
☒ 2. 12,12,068  
☒ 3. 12,14,682  
☒ 4. 12,10,681

Question ID : 9489116460  
Option 1 ID : 94891125837  
Option 2 ID : 94891125839  
Option 3 ID : 94891125840  
Option 4 ID : 94891125838

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 एक बॉक्स में ₹110 रखे हुए हैं, जिसमें 1 : 2 : 3 के अनुपात में एक रुपये, 50 पैसे और 25 पैसे के सिक्के शामिल हैं। 50 पैसे के सिक्कों की संख्या कितनी है?

- Ans ☒ 1. 77  
☒ 2. 79  
☒ 3. 78  
☒ 4. 80

Question ID : 9489116456  
Option 1 ID : 94891125824  
Option 2 ID : 94891125822  
Option 3 ID : 94891125823  
Option 4 ID : 94891125821

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.73 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

18	8	22	15	18	14
7	17	7	14	13	?

- Ans ☒ 1. 20  
☒ 2. 17  
☒ 3. 26  
☒ 4. 12

Question ID : 9489118984  
Option 1 ID : 94891135933  
Option 2 ID : 94891135936  
Option 3 ID : 94891135934  
Option 4 ID : 94891135935

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 \_\_\_\_\_ को खिलाड़ियों के संबंधित खेल में उनकी प्रतिभा को निखारने में सहायता करने और खेल कल्याण उपायों को दृढ़ता के साथ लागू करने में शानदार योगदान देने हेतु 'राष्ट्रीय खेल प्रोत्साहन पुरस्कार 2020' से सम्मानित किया गया।

Ans

- ☒ 1. साई (SAI)
- ☒ 2. एएफएससीबी (AFSCB)
- ☒ 3. हॉकी इंडिया (Hockey India)
- ☒ 4. बीसीसीआई (BCCI)

Question ID : 9489118639

Option 1 ID : 94891134555

Option 2 ID : 94891134554

Option 3 ID : 94891134556

Option 4 ID : 94891134553

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 निम्नलिखित में से किस पौधे को जड़, तना और पत्तियों में विभेदित नहीं किया जा सकता है?

Ans

- ☒ 1. मोरपंखी (Thuja)
- ☒ 2. मासीलिया
- ☒ 3. फर्न
- ☒ 4. स्पाइरोगाइरा

Question ID : 9489118612

Option 1 ID : 94891134447

Option 2 ID : 94891134445

Option 3 ID : 94891134446

Option 4 ID : 94891134448

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 18 सेब के पेड़, 21 आम के पेड़ और 39 संतरे के पेड़ पंक्तियों में ऐसे लगाए जाने हैं कि प्रत्येक पंक्ति में पेड़ों की संख्या समान हो और पंक्ति में केवल एक ही किस्म के पेड़ हो। पंक्तियों की न्यूनतम संख्या कितनी है, जिनमें पेड़ लगाए जा सकते हैं?

Ans

- ☒ 1. 26
- ☒ 2. 22
- ☒ 3. 28
- ☒ 4. 24

Question ID : 9489116452

Option 1 ID : 94891125807

Option 2 ID : 94891125805

Option 3 ID : 94891125808

Option 4 ID : 94891125806

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.77 केरल से गुजरने वाले अक्षांश \_\_\_\_\_ से भी गुजरते हैं।

- Ans
- ☒ 1. तेलंगाना
  - ☒ 2. उत्तराखंड
  - ☒ 3. तमिलनाडु
  - ☒ 4. राजस्थान

Question ID : 9489118624

Option 1 ID : 94891134493

Option 2 ID : 94891134496

Option 3 ID : 94891134495

Option 4 ID : 94891134494

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.78 960 cm लंबी छड़ी से सटीक 17 cm लंबाई वाले अधिकतम कितने टुकड़े काटे जा सकते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 58
  - ☒ 2. 54
  - ☒ 3. 60
  - ☒ 4. 56

Question ID : 9489116446

Option 1 ID : 94891125783

Option 2 ID : 94891125781

Option 3 ID : 94891125784

Option 4 ID : 94891125782

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.79 तीन संख्याएँ, 11 : 16 : 23 के अनुपात में हैं। यदि उनका योग 150 है, तो सबसे बड़ी संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 92
  - ☒ 2. 46
  - ☒ 3. 115
  - ☒ 4. 69

Question ID : 9489116454

Option 1 ID : 94891125814

Option 2 ID : 94891125816

Option 3 ID : 94891125815

Option 4 ID : 94891125813

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 जलियांवाला बाग हत्याकांड में अहम भूमिका के कारण माइकल फ्रांसिस ओ'डायर (Michael Francis O'Dwyer) की हत्या किसके द्वारा की गई थी?

Ans

- ✓ 1. ऊधम सिंह
- ✗ 2. भगत सिंह
- ✗ 3. मंगल पांडे
- ✗ 4. चंद्रशेखर आज़ाद

Question ID : 9489118620

Option 1 ID : 94891134477

Option 2 ID : 94891134478

Option 3 ID : 94891134480

Option 4 ID : 94891134479

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 प्रसिद्ध पुस्तक 'इग्नाइटेड माइंड्स (Ignited Minds)' के लेखक का नाम बताइए।

Ans

- ✗ 1. झुंपा लाहिरी
- ✓ 2. ए पी जे अब्दुल कलाम
- ✗ 3. रॉबिन शर्मा
- ✗ 4. चेतन भगत

Question ID : 9489118631

Option 1 ID : 94891134522

Option 2 ID : 94891134523

Option 3 ID : 94891134524

Option 4 ID : 94891134521

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.82 दो धनात्मक संख्याओं के ल.स.प. (LCM) और म.स.प. (HCF) का गुणनफल 72 है। दोनों संख्याओं का अंतर 1 है। संख्याएं ज्ञात करें।

Ans

- ✓ 1. 8 और 9
- ✗ 2. 9 और 7
- ✗ 3. 6 और 8
- ✗ 4. 8 और 7

Question ID : 9489116450

Option 1 ID : 94891125797

Option 2 ID : 94891125799

Option 3 ID : 94891125800

Option 4 ID : 94891125798

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.83 निम्नलिखित में से कौन सा दक्षिण अमेरिकी देश स्थल-रुद्ध (land locked) देश है?

- Ans
- ☒ 1. पराग्वे
  - ☐ 2. अर्जेंटीना
  - ☐ 3. ब्राजील
  - ☐ 4. पेरु

Question ID : 9489118626  
Option 1 ID : 94891134504  
Option 2 ID : 94891134503  
Option 3 ID : 94891134502  
Option 4 ID : 94891134501  
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.84 15,971 को एक निश्चित संख्या से विभाजित करने पर, भागफल 55 और शेषफल 21 आता है। भाजक ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. 275
  - ☐ 2. 280
  - ☒ 3. 290
  - ☐ 4. 285

Question ID : 9489116449  
Option 1 ID : 94891125793  
Option 2 ID : 94891125794  
Option 3 ID : 94891125796  
Option 4 ID : 94891125795  
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.85 यदि किसी समांतर चतुर्भुज के एक कोण का माप, सबसे छोटे कोण के दोगुने से  $39^\circ$  कम है, तो समांतर चतुर्भुज के सबसे छोटे कोण का माप कितना है?

- Ans
- ☐ 1.  $74^\circ$
  - ☒ 2.  $73^\circ$
  - ☐ 3.  $72^\circ$
  - ☐ 4.  $75^\circ$

Question ID : 9489116471  
Option 1 ID : 94891125883  
Option 2 ID : 94891125882  
Option 3 ID : 94891125881  
Option 4 ID : 94891125884  
Status : Answered

Chosen Option : 2

**Q.86** नीचे दी गई तालिका में एक हवाई जहाज में सवार यात्रियों की संख्या (No of passengers) और उनका संगत वजन (kg में) दर्शाया गया है, यात्रियों की कुल संख्या 40 है। तालिका के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

No of passengers	4	15	6	5	3	7
Weight in kg	90	60	75	78	72	45

सभी 40 यात्रियों का औसत वजन (weight) कितना है?

- Ans ☒ 1. 65.77 kg  
☒ 2. 75.77 kg  
☒ 3. 80.57 kg  
☒ 4. 72.57 kg

Question ID : 9489118989

Option 1 ID : 94891135953

Option 2 ID : 94891135955

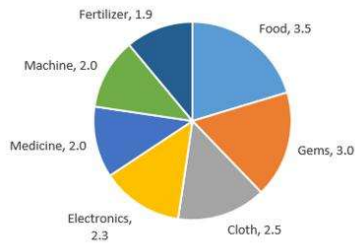
Option 3 ID : 94891135956

Option 4 ID : 94891135954

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.87** नीचे दिए गए पाई चार्ट में एक देश द्वारा किसी विशिष्ट वर्ष के दौरान पड़ोसी देश से किए गए विभिन्न उत्पादों के आयात पर व्यय (₹ करोड़ में) को दर्शाया गया है। पाई चार्ट के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



भोजन (Food) एवं कपड़ों (Cloth) पर हुए व्यय और मशीन (Machine) एवं दवा (Medicine) पर हुए व्यय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 9489118990

Option 1 ID : 94891135960

Option 2 ID : 94891135957

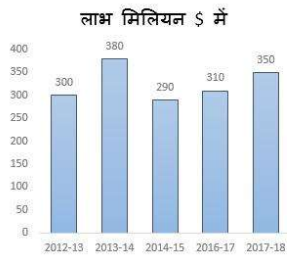
Option 3 ID : 94891135958

Option 4 ID : 94891135959

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.88 नीचे दिए गए बार-ग्राफ में किसी सॉफ्टवेयर कंपनी द्वारा 5 वर्षों (2012 से 2018) के दौरान अर्जित लाभ (मिलियन \$ में) दर्शाया गया है। बार-ग्राफ के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



वर्ष 2012-13 की तुलना में वर्ष 2013-14 के दौरान सॉफ्टवेयर कंपनी के लाभ में कितने प्रतिशत वृद्धि हुई?

- Ans
- ☒ 1. 30%
  - ☒ 2. 20.50%
  - ☒ 3. 50%
  - ☒ 4. 26.66%

Question ID : 9489118991

Option 1 ID : 94891135964

Option 2 ID : 94891135962

Option 3 ID : 94891135961

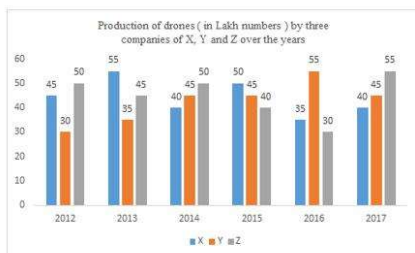
Option 4 ID : 94891135963

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.89 नीचे दिए गए बार-ग्राफ में तीन कंपनियों X, Y और Z में 6 वर्षों (2012 से 2017 तक) के दौरान हुए ड्रोन के उत्पादन (लाखों में) को दर्शाया गया है।

बार-ग्राफ के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



वर्ष 2014 से 2016 की अवधि के दौरान कंपनी X के औसत उत्पादन और उसी अवधि के दौरान कंपनी Y के औसत उत्पादन का अनुपात कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 15 : 23
  - ☒ 2. 25 : 29
  - ☒ 3. 17 : 19
  - ☒ 4. 23 : 25

Question ID : 9489118992

Option 1 ID : 94891135968

Option 2 ID : 94891135965

Option 3 ID : 94891135967

Option 4 ID : 94891135966

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 यदि किसी कूट भाषा में FREE को IUHH लिखा जाता है और TREE को WUHH लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में MORE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. QSUH
  - ☒ 2. PRUH
  - ☒ 3. PSUH
  - ☒ 4. OQUH

Question ID : 9489118974

Option 1 ID : 94891135894

Option 2 ID : 94891135895

Option 3 ID : 94891135893

Option 4 ID : 94891135896

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.91 नीचे दिए गए गिड का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

16	16	14
128	?	126
8	5	9

- Ans
- ☒ 1. 7
  - ☒ 2. 130
  - ☒ 3. 80
  - ☒ 4. 124

Question ID : 9489119002

Option 1 ID : 94891136006

Option 2 ID : 94891136008

Option 3 ID : 94891136007

Option 4 ID : 94891136005

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 7, 11, 20, 36, ?

- Ans
- ☒ 1. 51
  - ☒ 2. 61
  - ☒ 3. 57
  - ☒ 4. 60

Question ID : 9489119003

Option 1 ID : 94891136009

Option 2 ID : 94891136011

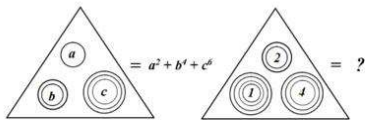
Option 3 ID : 94891136012

Option 4 ID : 94891136010

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.93 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 1040
  - ☒ 2. 8
  - ☒ 3. 4113
  - ☒ 4. 256

Question ID : 9489118986

Option 1 ID : 94891135942

Option 2 ID : 94891135944

Option 3 ID : 94891135941

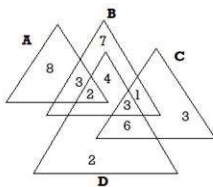
Option 4 ID : 94891135943

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 नीचे दी गई आकृति, 4 आकृतियों A, B, C और D का संयोजन है।

आकृति A उन लोगों की संख्या दर्शाती है जो कोका कोला पीते हैं। आकृति B उन लोगों की संख्या दर्शाती है जो पेप्सी पीते हैं। आकृतियां C और D उन लोगों की संख्या दर्शाती हैं जो क्रमशः स्पाइड और फैंटा पीते हैं। कितने लोग पेप्सी और स्पाइड दोनों पीते हैं परंतु फैंटा नहीं पीते हैं?



- Ans
- ☒ 1. 4
  - ☒ 2. 1
  - ☒ 3. 7
  - ☒ 4. 11

Question ID : 9489118998

Option 1 ID : 94891135990

Option 2 ID : 94891135989

Option 3 ID : 94891135991

Option 4 ID : 94891135992

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.95 यदि आप अपनी माँ, मैरी की इकलौती संतान हैं। आपके मामा क्रिस्टोफर, मर्सिया के पति हैं। सोफी मर्सिया की इकलौती बहन है। जोनाथन, सोफी की बहन का बेटा है। आपकी माँ का जोनाथन से क्या संबंध है?

Ans

- ☐ 1. माँ की बहन
- ☐ 2. माँ की माँ
- ☒ 3. पिता की बहन
- ☐ 4. पिता की माँ

Question ID : 9489118980

Option 1 ID : 94891135919

Option 2 ID : 94891135917

Option 3 ID : 94891135920

Option 4 ID : 94891135918

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.96 नीचे दिए गए कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि इनमें से कौन सा निष्कर्ष तर्कपूर्ण ढंग से कथनों का पालन नहीं करता है।

कथन 1: सभी आलू लहसुन हैं।

कथन 2: कुछ लहसुन सेब हैं।

कथन 3: कुछ आलू सेब नहीं हैं।

Ans

- ☐ 1. कुछ सेब लहसुन हैं।
- ☒ 2. सभी लहसुन या तो सेब हैं या तो आलू हैं।
- ☐ 3. कुछ सेब आलू नहीं हैं, किंतु वे लहसुन हैं।
- ☐ 4. कुछ लहसुन न तो सेब हैं और न ही आलू हैं।

Question ID : 9489118975

Option 1 ID : 94891135897

Option 2 ID : 94891135898

Option 3 ID : 94891135899

Option 4 ID : 94891135900

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.97 अंग्रेजी वर्णमाला के 12वें अक्षर के दाईं ओर 8वां अक्षर कौन सा होगा?

Ans

- ☐ 1. S
- ☐ 2. U
- ☐ 3. D
- ☒ 4. T

Question ID : 9489118999

Option 1 ID : 94891135993

Option 2 ID : 94891135995

Option 3 ID : 94891135994

Option 4 ID : 94891135996

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 नीचे दी गई चार संख्याओं में से तीन संख्याएं किसी तरीके से एक समान हैं और एक संख्या असंगत है। उस असंगत संख्या का चयन करें।

- Ans ☒ 1. 463  
☒ 2. 416  
☒ 3. 864  
☒ 4. 749

Question ID : 9489119001

Option 1 ID : 94891136004

Option 2 ID : 94891136002

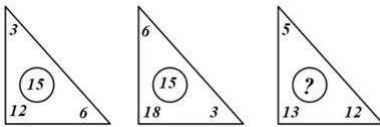
Option 3 ID : 94891136003

Option 4 ID : 94891136001

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 नीचे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans ☒ 1. 15  
☒ 2. 30  
☒ 3. 4  
☒ 4. 20

Question ID : 9489118983

Option 1 ID : 94891135932

Option 2 ID : 94891135930

Option 3 ID : 94891135931

Option 4 ID : 94891135929

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.100 यदि किसी कूट भाषा में, DAISY को CYFOT लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में ROSE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. SPTF  
☒ 2. QMOY  
☒ 3. PMOY  
☒ 4. QMPA

Question ID : 9489118979

Option 1 ID : 94891135913

Option 2 ID : 94891135914

Option 3 ID : 94891135916

Option 4 ID : 94891135915

Status : Answered

Chosen Option : 4