



## रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



सर्वानन्द जयते

Participant ID	<a href="#">Join YouTube Channel</a>
Participant Name	<a href="#">Join YouTube Channel</a>
Test Center Name	Shri Aatm Vallabh Jain Girls P.G College
Test Date	12/03/2021
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 पुस्तक 15% के लाभ पर ₹20.70 में बेची गई। यदि यह पुस्तक ₹18.54 में बेची गई होती, तो इस पर कितने प्रतिशत लाभ प्राप्त होता?

- Ans  1. 4.5%  
 2. 3.5%  
 3. 4%  
 4. 3%

Question ID : 9489119757

Option 1 ID : 94891139028

Option 2 ID : 94891139025

Option 3 ID : 94891139027

Option 4 ID : 94891139026

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.2** एक व्यक्ति 8 km की दूरी को 56 मिनट में तय करता है। यदि वह आधी दूरी को कुल समय के दो-तिहाई भाग में तय कर लेता है, तो शेष दूरी को शेष समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/h में) कितनी होनी चाहिए?

Ans

1.  $12\frac{4}{7}$

2.  $12\frac{5}{7}$

3.  $2\frac{6}{7}$

4.  $12\frac{6}{7}$

Question ID : 9489119761

Option 1 ID : 94891139043

Option 2 ID : 94891139042

Option 3 ID : 94891139044

Option 4 ID : 94891139041

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.3** उस पद का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

ABC : 234 :: XYZ : ?

Ans

1. 242526

2. 252627

3. 262524

4. 232425

Question ID : 9489119888

Option 1 ID : 94891139551

Option 2 ID : 94891139552

Option 3 ID : 94891139550

Option 4 ID : 94891139549

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 'जियोग्राफी (Geography)' शब्द किसके द्वारा गढ़ा गया था?

Ans

- 1. कार्ल रिटर (Karl Ritter)
- 2. उलिस अल्ड्रोवैंडी (Ulisse Aldrovandi)
- 3. अलेक्जेंडर बॉन हम्बोल्ट (Alexander Von Humboldt)
- 4. एरेटोस्थनीज़ (Eratosthenes)

Question ID : 9489119623

Option 1 ID : 94891138491

Option 2 ID : 94891138492

Option 3 ID : 94891138490

Option 4 ID : 94891138489

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 एक आदमी ने, एक वस्तु को इसके अंकित मूल्य के  $\frac{3}{4}$  मूल्य पर खरीदा और इसे इसके अंकित मूल्य से 15% अधिक मूल्य पर बेच दिया। उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans

- 1.  $5\frac{1}{3}\%$
- 2.  $53\frac{1}{3}\%$
- 3.  $1\frac{1}{3}\%$
- 4.  $15\frac{1}{5}\%$

Question ID : 9489119759

Option 1 ID : 94891139033

Option 2 ID : 94891139034

Option 3 ID : 94891139035

Option 4 ID : 94891139036

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 किसी वर्ग के अंतःवृत्त के क्षेत्रफल और परिवृत्त के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 9489119765  
Option 1 ID : 94891139059  
Option 2 ID : 94891139060  
Option 3 ID : 94891139058  
Option 4 ID : 94891139057  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7 चीनी यात्री हवेन सांग (Hiuen Tsang) किसके शासनकाल में भारत आया था?

- Ans  1. कीर्तिवर्मन  
 2. पुलकेशिन द्वितीय  
 3. हर्षवर्धन  
 4. विक्रमादित्य

Question ID : 9489119618  
Option 1 ID : 94891138472  
Option 2 ID : 94891138470  
Option 3 ID : 94891138469  
Option 4 ID : 94891138471  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 दुनिया भर से निवेश आकर्षित करना और भारत के विनिर्माण क्षेत्र को सुदृढ़ करना इनमें से किसका मुख्य उद्देश्य था?

- Ans  1. मेकअप इंडिया  
 2. डिजिटल इंडिया  
 3. मेक इन इंडिया  
 4. स्टार्टअप इंडिया

Question ID : 9489119640  
Option 1 ID : 94891138560  
Option 2 ID : 94891138557  
Option 3 ID : 94891138558  
Option 4 ID : 94891138559  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 30/05/2019 को नई दिल्ली स्थित राष्ट्रपति भवन में आयोजित शपथ गहण समारोह के अवसर पर प्रधान मंत्री श्री नरेन्द्र मोदी सहित कितने मंत्रियों ने क्रमशः कैबिनेट मंत्री, राज्य मंत्री- स्वतंत्र प्रभार और राज्य मंत्री पद की शपथ गहण की?

- Ans  1. 25, 9, 25  
 2. 25, 8, 24  
 3. 24, 8, 24  
 4. 25, 9, 24

Question ID : 9489119607

Option 1 ID : 94891138428

Option 2 ID : 94891138426

Option 3 ID : 94891138425

Option 4 ID : 94891138427

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.10 पांच अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 15, 21 और 35 से विभाज्य है।

- Ans  1. 99950  
 2. 99980  
 3. 99960  
 4. 99940

Question ID : 9489119747

Option 1 ID : 94891138985

Option 2 ID : 94891138988

Option 3 ID : 94891138986

Option 4 ID : 94891138987

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.11 UNESCO का पूर्ण रूप क्या है?**

Ans

1.

यूनाइटेड नेशन्स इकोनॉमिक सेटलमेंट कमिटी (United Nations Economic Settlement Committee)

2.

यूनाइटेड नेशन्स इकोनॉमिक, सोशल एंड कम्यूनल आर्गनाइजेशन (United Nations Economic, Social and Communal Organization)

3.

यूनाइटेड नेशन्स एजुकेशनल, साइंटिफिक एंड कल्चरल आर्गनाइजेशन (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization)

4.

यूनाइटेड नेशन्स एन्यूलॉयमेंट स्कीम कांसर्टिंग आर्गनाइजेशन (Union National Employment Scheme Concerning Organization)

Question ID : 9489119633

Option 1 ID : 94891138532

Option 2 ID : 94891138529

Option 3 ID : 94891138530

Option 4 ID : 94891138531

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.12 भारतीय राज्य के इनमें से किस पूर्व मुख्यमंत्री को 2021 में मरणोपरांत पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था?**

Ans

1. राम विलास पासवान

2. मोतीलाल बोरा

3. माधव सिंह सोलंकी

4. तरुण गोगोई

Question ID : 9489119605

Option 1 ID : 94891138417

Option 2 ID : 94891138419

Option 3 ID : 94891138418

Option 4 ID : 94891138420

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13  $x$  और  $y$  के बीच का ऐसा संबंध ज्ञात कीजिए, जिसके लिए  $(x, y)$ ,  $(5, 3)$  और  $(4, 6)$  से समदूरस्थ हैं।

Ans ✗ 1.  $x - 3y = 9$

✗ 2.  $x + 3y = 10$

✓ 3.  $3y - x = 9$

✗ 4.  $x + 3y + 9 = 0$

Question ID : 9489119773

Option 1 ID : 94891139089

Option 2 ID : 94891139090

Option 3 ID : 94891139091

Option 4 ID : 94891139092

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : —

Q.14 हाल ही में, भारत सरकार ने \_\_\_\_\_ वर्षों से अधिक पुराने वाहनों पर "ग्रीन टैक्स" कर लगाने का प्रस्ताव रखा है।

Ans ✗ 1. 6

✗ 2. 15

✓ 3. 8

✗ 4. 10

Question ID : 9489119642

Option 1 ID : 94891138568

Option 2 ID : 94891138565

Option 3 ID : 94891138567

Option 4 ID : 94891138566

Status : Not Answered

Chosen Option : —

Q.15 दूरदर्शन, प्रसार भारती के साथ मिलकर विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) ने जनवरी 2019 में डीडी साइंस और इंडिया साइंस नामक दो विज्ञान संचार पहलों का शुभारंभ करने की घोषणा की। इन पहलों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

Ans ✗ 1.

डीडी साइंस इंटरनेट आधारित साइंस चैनल है, जबकि इंडिया साइंस दूरदर्शन नेशनल चैनल पर एक घंटे का स्लॉट है।

✗ 2.

डीडी साइंस इंटरनेट आधारित साइंस चैनल है, जबकि इंडिया साइंस दूरदर्शन नेशनल चैनल पर 24x7 है।

✓ 3.

डीडी साइंस दूरदर्शन नेशनल चैनल पर एक घंटे का स्लॉट है, जबकि इंडिया साइंस इंटरनेट आधारित साइंस चैनल है।

✗ 4.

डीडी साइंस दूरदर्शन नेशनल चैनल पर 24x7 स्लॉट है, जबकि इंडिया साइंस इंटरनेट आधारित साइंस चैनल है।

Question ID : 9489119631

Option 1 ID : 94891138524

Option 2 ID : 94891138522

Option 3 ID : 94891138521

Option 4 ID : 94891138523

Status : Not Answered

Chosen Option : —

Q.16 'मृच्छकटिक' नामक साहित्यिक कृति के लेखक कौन थे?

Ans

- 1. श्री हर्ष
- 2. कालिदास
- 3. चाणक्य
- 4. शूद्रक

Question ID : 9489119609

Option 1 ID : 94891138436

Option 2 ID : 94891138433

Option 3 ID : 94891138435

Option 4 ID : 94891138434

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 दो संख्याएं, एक तीसरी संख्या से क्रमशः 30% और 80% अधिक हैं। इन दो संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

- 1. 7 : 2
- 2. 3 : 8
- 3. 13 : 18
- 4. 8 : 13

Question ID : 9489119756

Option 1 ID : 94891139024

Option 2 ID : 94891139022

Option 3 ID : 94891139021

Option 4 ID : 94891139023

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

पक्षी : आकाश :: जलयान : ?

Ans

- 1. कंटेनर
- 2. कश्ती
- 3. हवाइअड्डा
- 4. समुद्र

Question ID : 9489119875

Option 1 ID : 94891139500

Option 2 ID : 94891139499

Option 3 ID : 94891139497

Option 4 ID : 94891139498

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 भारत 2018 के विश्व पर्यावरण दिवस (5 जून) का वैश्विक मेज़बान था। इस वर्ष के लिए इसकी विषय-वस्तु (theme) क्या थी?

Ans

- 1. जल प्रदूषण को रोकना (Beat Water Pollution)
- 2. प्लास्टिक प्रदूषण को रोकना (Beat Plastic Pollution)
- 3. तापीय प्रदूषण को रोकना (Beat Thermal Pollution)
- 4. वायु प्रदूषण को रोकना (Beat Air Pollution)

Question ID : 9489119634

Option 1 ID : 94891138536

Option 2 ID : 94891138534

Option 3 ID : 94891138535

Option 4 ID : 94891138533

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 नीचे दी गई घटनाओं का सही कालानुक्रम क्या है?

- A. असहयोग आंदोलन
- B. चौरी-चौरा कांड
- C. भारत छोड़ो आंदोलन
- D. सविनय अवज्ञा आंदोलन

Ans

- 1. A, B, C, D
- 2. A, D, C, B
- 3. A, C, D, B
- 4. A, B, D, C

Question ID : 9489119621

Option 1 ID : 94891138481

Option 2 ID : 94891138484

Option 3 ID : 94891138483

Option 4 ID : 94891138482

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 तख्त-ए-अकबरी नामक मंच, जहां पर अकबर का समाट के रूप में राज्याभिषेक किया गया था, किस राज्य में स्थित है?

- Ans  1. राजस्थान  
 2. उत्तर प्रदेश  
 3. हरियाणा  
 4. पंजाब

Question ID : 9489119608

Option 1 ID : 94891138431

Option 2 ID : 94891138429

Option 3 ID : 94891138432

Option 4 ID : 94891138430

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.22 बैंकिंग पाउडर में पाए जाने वाले तत्वों के नाम बताएं।

- Ans  1. सल्फर, हाइड्रोजन, कार्बन और ऑक्सीजन  
 2. पोटैशियम, सल्फर और ऑक्सीजन  
 3. सोडियम, हाइड्रोजन, कार्बन और ऑक्सीजन  
 4. हाइड्रोजन, पोटैशियम, सल्फर और ऑक्सीजन

Question ID : 9489119614

Option 1 ID : 94891138456

Option 2 ID : 94891138454

Option 3 ID : 94891138453

Option 4 ID : 94891138455

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 अनुच्छेद 370 के मुख्य मसौदाकार कौन थे?

- Ans  1. डॉ. बीआर अंबेडकर  
 2. लाल बहादुर शास्त्री  
 3. एन गोपालस्वामी अयंगर  
 4. सरदार वल्लभभाई पटेल

Question ID : 9489119628

Option 1 ID : 94891138509

Option 2 ID : 94891138510

Option 3 ID : 94891138511

Option 4 ID : 94891138512

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.24 निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2019 के लिए 'कला-अभिनय-रंगमंच' श्रेणी के तहत पद्म विभूषण पुरस्कार के लिए चुना गया है?

Ans

- 1. अतुल पंज
- 2. ग्रांथी मल्लिकार्जुन राव
- 3. अनिलकुमार मणिभाई नाइक
- 4. बलवंत मोरेश्वर पुरंदरे

Question ID : 9489119606

Option 1 ID : 94891138424

Option 2 ID : 94891138422

Option 3 ID : 94891138421

Option 4 ID : 94891138423

Status : Not Answered

Chosen Option : –

Q.25 क्षयरोग (Tuberculosis) किसके कारण होता है?

Ans

- 1. प्रोटोजोआ
- 2. विषाणु
- 3. जीवाणु
- 4. कवक

Question ID : 9489119615

Option 1 ID : 94891138460

Option 2 ID : 94891138457

Option 3 ID : 94891138458

Option 4 ID : 94891138459

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.26 11 भुजाओं वाले एक बहुभुज के अंतः-कोणों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans

- 1.  $1610^\circ$
- 2.  $1620^\circ$
- 3.  $1650^\circ$
- 4.  $1500^\circ$

Question ID : 9489119772

Option 1 ID : 94891139085

Option 2 ID : 94891139087

Option 3 ID : 94891139086

Option 4 ID : 94891139088

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 ग्लोबल एफडीआई (FDI) कॉन्फिडेंस इंडेक्स, 2019 में भारत की रैंक \_\_\_\_\_ थी।

- Ans  1. 11  
 2. 10  
 3. 15  
 4. 12

Question ID : 9489119639

Option 1 ID : 94891138554

Option 2 ID : 94891138553

Option 3 ID : 94891138556

Option 4 ID : 94891138555

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.28 जौचे चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन शब्द किसी तरह से संगत हैं और एक शब्द असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

- Ans  1. हाथी  
 2. बाघ  
 3. भेड़िया  
 4. तेंदुआ

Question ID : 9489119893

Option 1 ID : 94891139571

Option 2 ID : 94891139570

Option 3 ID : 94891139572

Option 4 ID : 94891139569

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.29 किस संशोधन के तहत भारतीय संविधान के अनुच्छेद 75 में यह जोड़ा गया था कि मंत्रिपरिषद् में प्रधान मंत्री सहित मंत्रियों की कुल संख्या लोक सभा सदस्यों की कुल संख्या के 15 प्रतिशत से अधिक नहीं होगी?

- Ans  1. संविधान (93वां संशोधन) अधिनियम, 2005  
 2. संविधान (91वां संशोधन) अधिनियम, 2003  
 3. संविधान (94वां संशोधन) अधिनियम, 2006  
 4. संविधान (92वां संशोधन) अधिनियम, 2003

Question ID : 9489119629

Option 1 ID : 94891138515

Option 2 ID : 94891138514

Option 3 ID : 94891138516

Option 4 ID : 94891138513

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.30 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{1}{1 \times 2} + \frac{1}{2 \times 3} + \cdots + \frac{1}{99 \times 100}$$

Ans

- 1. 0.92
- 2. 0.29
- 3. 0.95
- 4. 0.99

Question ID : 9489119744

Option 1 ID : 94891138974

Option 2 ID : 94891138975

Option 3 ID : 94891138976

Option 4 ID : 94891138973

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 एक निश्चित बल 10 kg द्रव्यमान की एक वस्तु पर 2 सेकंड तक कार्य करता है, इससे वस्तु का वेग 5 मीटर/सेकंड से बढ़कर 10 मीटर/सेकंड हो जाता है। लगाए गए बल का परिमाण ज्ञात करें। अब यदि समान बल 5 सेकंड तक लगाया जाता है तो वस्तु का अंतिम वेग क्या होगा?

Ans

- 1. लगाया गया बल = 25 न्यूटन, अंतिम वेग = 7.5 मीटर/सेकंड
- 2. लगाया गया बल = 20 न्यूटन, अंतिम वेग = 7.5 मीटर/सेकंड
- 3. लगाया गया बल = 20 न्यूटन, अंतिम वेग = 17.5 मीटर/सेकंड
- 4. लगाया गया बल = 25 न्यूटन, अंतिम वेग = 17.5 मीटर/सेकंड

Question ID : 9489119616

Option 1 ID : 94891138461

Option 2 ID : 94891138463

Option 3 ID : 94891138464

Option 4 ID : 94891138462

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.32 द्वितीय पीढ़ी के कंप्यूटर \_\_\_\_\_ पर आधारित थे।

Ans ✓ 1. ट्रांजिस्टर्स (Transistors)

✗ 2. सिलिकन चिप्स (Silicon chips)

✗ 3. बायो ऑप्टिक्स (Bio optics)

✗ 4. वैक्यूम ट्यूब्स (Vacuum tubes)

Question ID : 9489119638

Option 1 ID : 94891138551

Option 2 ID : 94891138549

Option 3 ID : 94891138550

Option 4 ID : 94891138552

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.33 P, 20 s में 300 m की दूरी तय कर सकता है और Q, 30 s में समान दूरी तय कर सकता है। यदि दोनों एक ही समय पर दौड़ना शुरू करते हैं, तो 4 s के बाद P, Q से कितना आगे होगा?

Ans ✗ 1. 30 m

✗ 2. 40 m

✗ 3. 60 m

✓ 4. 20 m

Question ID : 9489119762

Option 1 ID : 94891139047

Option 2 ID : 94891139046

Option 3 ID : 94891139045

Option 4 ID : 94891139048

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

C, F, I, L, O, R, ?

Ans ✗ 1. V

✓ 2. U

✗ 3. W

✗ 4. T

Question ID : 9489119883

Option 1 ID : 94891139530

Option 2 ID : 94891139529

Option 3 ID : 94891139532

Option 4 ID : 94891139531

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 यदि  $4x^2 - 8x + 3 = 0$  है, तो x के संभव मान ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 2.5, 1.5  
 2. 0.2, 0.5  
 3. 2, 1.5  
 4. 1.5, 0.5

Question ID : 9489119766

Option 1 ID : 94891139061

Option 2 ID : 94891139063

Option 3 ID : 94891139064

Option 4 ID : 94891139062

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.36 प्रकाश \_\_\_\_\_ में संचरित होता है।

- Ans  1. क्षेत्रिज रेखा  
 2. ऊर्ध्व रेखा  
 3. वक्र रेखा  
 4. सीधी रेखा

Question ID : 9489119612

Option 1 ID : 94891138445

Option 2 ID : 94891138446

Option 3 ID : 94891138448

Option 4 ID : 94891138447

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37

भूप्रावरण (earth's mantle) के ऊपरी भाग को क्या कहा जाता है?

- Ans  1. दुर्बलतापमंडल (Asthenosphere)  
 2. स्थलमंडल (Lithosphere)  
 3. समतापमंडल (Stratosphere)  
 4. क्षोभमंडल (Troposphere)

Question ID : 9489119626

Option 1 ID : 94891138502

Option 2 ID : 94891138501

Option 3 ID : 94891138504

Option 4 ID : 94891138503

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 एक विशिष्ट कूटभाषा में, 'QVZFG' को 'OMFAU' लिखा जाता है। इसी कूटभाषा में 'RNTWS' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans  1. AEZTW  
 2. ADASW  
 3. ADZSV  
 4. AEZTV

Question ID : 9489119897

Option 1 ID : 94891139587

Option 2 ID : 94891139588

Option 3 ID : 94891139586

Option 4 ID : 94891139585

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

Q.39 एक लिखित धनराशि  $6\frac{1}{4}\%$  वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 3 वर्ष में ₹4,913 हो जाती है, जबकि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। उसी धनराशि पर समान दर से समान अवधि का साधारण ब्याज ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. ₹768  
 2. ₹756  
 3. ₹766  
 4. ₹764

Question ID : 9489119758

Option 1 ID : 94891139031

Option 2 ID : 94891139032

Option 3 ID : 94891139030

Option 4 ID : 94891139029

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 निम्नलिखित आंकड़ों के लिए मानक विचलन की गणना कीजिए।

4, 7, 9, 10, 15

- Ans  1. 3.133  
 2. 3.633  
 3. 3.533  
 4. 2.733

Question ID : 9489119769

Option 1 ID : 94891139073

Option 2 ID : 94891139074

Option 3 ID : 94891139076

Option 4 ID : 94891139075

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

Q.41 यदि  $\frac{a^2-1}{a} = 5$  है, तो  $\frac{a^6-1}{a^3}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 130  
 2. 125  
 3. 120  
 4. 140

Question ID : 9489119767

Option 1 ID : 94891139067

Option 2 ID : 94891139068

Option 3 ID : 94891139065

Option 4 ID : 94891139066

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 निम्नलिखित में से कौन कंप्यूटर प्रोग्रामिंग में बाइनरी लॉजिक और अरिथ्मेटिक (binary logic and arithmetic) के प्रवर्तक हैं?

- Ans  1. क्लाउड शेनन (Claude Shannon)  
 2. नोम चोम्स्की (Noam Chomsky)  
 3. लेस्ली लामपोर्ट (Leslie Lamport)  
 4. जॉन बैकस (John Backus)

Question ID : 9489119636

Option 1 ID : 94891138541

Option 2 ID : 94891138542

Option 3 ID : 94891138544

Option 4 ID : 94891138543

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.43  $8 + 3\sqrt{3}$  और  $16 - 6\sqrt{3}$  के बीच का मध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans  1.  $\sqrt{74}$   
 2.  $\sqrt{54}$   
 3.  $\sqrt{48}$   
 4.  $\sqrt{128}$

Question ID : 9489119754

Option 1 ID : 94891139014

Option 2 ID : 94891139015

Option 3 ID : 94891139016

Option 4 ID : 94891139013

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 BSI (बोटेनिकल सर्व ऑफ इंडिया) लुप्तप्राय पौधों की सूची निम्नलिखित में से किस नाम से प्रकाशित करता है?

Ans  1. रेड डाटा बुक (Red Data Book)

2. ग्रीन डाटा बुक (Green Data Book)

3. ब्लैक डाटा बुक (Black Data Book)

4. ब्लू डाटा बुक (Blue Data Book)

Question ID : 9489119613

Option 1 ID : 94891138449

Option 2 ID : 94891138450

Option 3 ID : 94891138451

Option 4 ID : 94891138452

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.45 सूर्य के वाहयतम क्षेत्र को किस नाम से जाना जाता है?

Ans  1. कोरोना

2. वर्णमंडल

3. संवहन क्षेत्र

4. विकिरण क्षेत्र

Question ID : 9489119624

Option 1 ID : 94891138496

Option 2 ID : 94891138495

Option 3 ID : 94891138494

Option 4 ID : 94891138493

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.46 यदि A, B का 125% है, तो B, (A - B) के कितने प्रतिशत के बराबर होगा?

Ans  1. 400%

2. 150%

3. 200%

4. 300%

Question ID : 9489119760

Option 1 ID : 94891139039

Option 2 ID : 94891139038

Option 3 ID : 94891139037

Option 4 ID : 94891139040

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.47 चार शब्द-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

- Ans  1. संगीत - संगीतज्ञ  
 2. समाचार पत्र - संपादक  
 3. बाज़ - वायुयान  
 4. कागज - कलम

Question ID : 9489119874

Option 1 ID : 94891139494

Option 2 ID : 94891139495

Option 3 ID : 94891139496

Option 4 ID : 94891139493

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 यदि  $\sin \theta + \cos \theta = 1$  है, तो  $\tan 2\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 9489119770

Option 1 ID : 94891139079

Option 2 ID : 94891139077

Option 3 ID : 94891139078

Option 4 ID : 94891139080

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.49 इनमें से कौन सा खिलाड़ी आईसीसी (ICC) विश्व कप 2019 में भारतीय क्रिकेट टीम में शामिल नहीं था?

- Ans  1. केदार जाधव  
 2. कुलदीप यादव  
 3. विजय शंकर  
 4. युवराज सिंह

Question ID : 9489119604

Option 1 ID : 94891138414

Option 2 ID : 94891138413

Option 3 ID : 94891138416

Option 4 ID : 94891138415

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.50 उस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी भुजा का माप 13 cm है, और इसके एक विकर्ण का माप 24 cm है।

- Ans  1.  $115 \text{ cm}^2$   
 2.  $125 \text{ cm}^2$   
 3.  $120 \text{ cm}^2$   
 4.  $110 \text{ cm}^2$

Question ID : 9489119764

Option 1 ID : 94891139056

Option 2 ID : 94891139055

Option 3 ID : 94891139054

Option 4 ID : 94891139053

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.51 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$0.\overline{077} \div 7.\overline{33}$$

- Ans  1.  $\frac{7}{66}$   
 2.  $\frac{7}{333}$   
 3.  $\frac{7}{666}$   
 4.  $\frac{7}{33}$

Question ID : 9489119745

Option 1 ID : 94891138978

Option 2 ID : 94891138977

Option 3 ID : 94891138979

Option 4 ID : 94891138980

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.52 पांच लड़के B1, B2, B3, B4 तथा B5 उत्तर की ओर मुँह करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। B1 तथा B3 के बीच में केवल दो लड़के बैठे हैं। B4, B3 के दायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B2 तथा B5 के बीच में केवल एक लड़का बैठा है। B5, B4 का पड़ोसी नहीं है।

पंक्ति के बीच में कौन बैठा है?

- Ans  1. B2  
 2. B4  
 3. B3  
 4. B5

Question ID : 9489119901  
Option 1 ID : 94891139601  
Option 2 ID : 94891139604  
Option 3 ID : 94891139602  
Option 4 ID : 94891139603  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : -

Q.53 उस भारतीय राज्य का नाम बताइए, जहां चार अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे हैं?

- Ans  1. केरल  
 2. गुजरात  
 3. कर्नाटक  
 4. महाराष्ट्र

Question ID : 9489119635  
Option 1 ID : 94891138540  
Option 2 ID : 94891138539  
Option 3 ID : 94891138537  
Option 4 ID : 94891138538  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : -

Q.54 कंप्यूटर प्रणालियों में संग्रहण (Storage) के लिए इनमें से किसका उपयोग नहीं किया जाता है?

- Ans  1. लैच (Latch)  
 2. एडर (Adder)  
 3. फिलप फ्लॉप (Flip Flop)  
 4. रजिस्टर (Register)

Question ID : 9489119637  
Option 1 ID : 94891138545  
Option 2 ID : 94891138548  
Option 3 ID : 94891138547  
Option 4 ID : 94891138546  
Status : Not Answered  
Chosen Option : -

Q.55 31 दिसंबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (AAI) के चेयरमैन का नाम बताइए।

- Ans ✗ 1. अनुज अग्रवाल  
✗ 2. एस सुरेश  
✓ 3. अरविंद सिंह  
✗ 4. इंद्रकांति नरसिंहा मूर्ति

Question ID : 9489119643

Option 1 ID : 94891138570

Option 2 ID : 94891138571

Option 3 ID : 94891138569

Option 4 ID : 94891138572

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.56 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

261, 252, 243, 234, 225, ?

- Ans ✗ 1. 214  
✗ 2. 224  
✗ 3. 218  
✓ 4. 216

Question ID : 9489119885

Option 1 ID : 94891139539

Option 2 ID : 94891139538

Option 3 ID : 94891139540

Option 4 ID : 94891139537

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57 इनमें से कौन सी अभाज्य संख्या है?

- Ans ✗ 1. 377  
✓ 2. 337  
✗ 3. 243  
✗ 4. 343

Question ID : 9489119749

Option 1 ID : 94891138993

Option 2 ID : 94891138994

Option 3 ID : 94891138996

Option 4 ID : 94891138995

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 सेटर फॉर स्पेस साइंस एंड टेक्नोलॉजी एज्यूकेशन इन एशिया-पैसिफिक (CSSTEAP) कहाँ स्थित है?

Ans ✗ 1. जयपुर

✗ 2. मुंबई

✓ 3. देहरादून

✗ 4. बैंगलुरु

Question ID : 9489119630

Option 1 ID : 94891138519

Option 2 ID : 94891138520

Option 3 ID : 94891138518

Option 4 ID : 94891138517

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

Q.59 एक कार्य को 3 आदमी और 6 औरतें मिलकर 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं, जबकि उसी कार्य को 5 आदमी और 4 औरतें मिलकर 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी कार्य को 1 आदमी अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकेगा?

Ans ✗ 1.  $43\frac{2}{5}$

✓ 2.  $43\frac{1}{5}$

✗ 3.  $42\frac{1}{5}$

✗ 4.  $41\frac{1}{5}$

Question ID : 9489119763

Option 1 ID : 94891139052

Option 2 ID : 94891139049

Option 3 ID : 94891139051

Option 4 ID : 94891139050

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 दिए गए समीकरण में X और Z के उच्चतम मान ज्ञात कीजिए।

$$7X^2 + 9Y^3 + Z^35 = 1770$$

Ans ✗ 1.  $X = 1, Z = 1$

✗ 2.  $X = 3, Z = 2$

✓ 3.  $X = 3, Z = 1$

✗ 4.  $X = 7, Z = 2$

Question ID : 9489119752

Option 1 ID : 94891139006

Option 2 ID : 94891139008

Option 3 ID : 94891139007

Option 4 ID : 94891139005

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

Q.61 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

10, 14, 24, 38, 62, ?

Ans ✗ 1. 90

✗ 2. 110

✗ 3. 82

✓ 4. 100

Question ID : 9489119886

Option 1 ID : 94891139541

Option 2 ID : 94891139544

Option 3 ID : 94891139543

Option 4 ID : 94891139542

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

Q.62 तीन बर्टनों में क्रमशः 204, 136 तथा 119 लीटर पानी भरा हुआ है। उस छोटे बर्टन की अधिकतम धारिता ज्ञात कीजिए, जिससे सभी बर्टनों के पानी को निश्चित बार में पूर्णतया मापा जा सकता हो।

Ans ✗ 1. 15 लीटर

✓ 2. 17 लीटर

✗ 3. 19 लीटर

✗ 4. 18 लीटर

Question ID : 9489119753

Option 1 ID : 94891139010

Option 2 ID : 94891139011

Option 3 ID : 94891139012

Option 4 ID : 94891139009

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.63 यदि एक वस्तु 150% के लाभ पर बेची जाती है, तो उसके क्रय मूल्य और उसके विक्रय मूल्य का अनुपात जात कीजिए।

Ans  1. 2 : 5

2. 5 : 7

3. 3 : 5

4. 4 : 9

Question ID : 9489119755

Option 1 ID : 94891139018

Option 2 ID : 94891139019

Option 3 ID : 94891139017

Option 4 ID : 94891139020

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.64 वर्ष 1920-21 के आस-पास किस नदी के किनारे खुदाई के दौरान हड्डपा शहर मिला?

Ans  1. झेलम

2. द्वास

3. चेनाब

4. रावी

Question ID : 9489119622

Option 1 ID : 94891138485

Option 2 ID : 94891138488

Option 3 ID : 94891138486

Option 4 ID : 94891138487

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 यदि,  $\sqrt{x} \div \sqrt{169} = 0.05$  है, तो x का मान जात कीजिए।

Ans  1. 0.4115

2. 0.4223

3. 0.4225

4. 0.4234

Question ID : 9489119751

Option 1 ID : 94891139003

Option 2 ID : 94891139002

Option 3 ID : 94891139001

Option 4 ID : 94891139004

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66 नीचे दिए गए शासकों का सही कालानुक्रम क्या है?

- A. तैमूर
- B. महमूद गजनवी
- C. चंगेज खँ
- D. मुहम्मद गौरी

Ans  1. B, D, A, C  
 2. B, C, D, A  
 3. B, D, C, A  
 4. D, B, C, A

Question ID : 9489119620

Option 1 ID : 94891138477

Option 2 ID : 94891138478

Option 3 ID : 94891138479

Option 4 ID : 94891138480

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.67 यदि कोई राज्य संवैधानिक तरीके से संचालन में विफल होता है, तो वहाँ राज्य आपातकाल लागू किया जा सकता है।  
इनमें से कौन राज्य आपातकाल की घोषणा कर सकता है?

Ans  1. भारत का महान्यायवादी  
 2. उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश  
 3. भारत का राष्ट्रपति  
 4. उस राज्य का राज्यपाल

Question ID : 9489119627

Option 1 ID : 94891138506

Option 2 ID : 94891138508

Option 3 ID : 94891138507

Option 4 ID : 94891138505

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.68** इसरो (ISRO) ने छाव समुदाय के बीच स्टार्ट-अप और उद्यमशीलता को प्रोत्साहित करने तथा देश में अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी के लिए शिक्षा और उद्योग जगत के बीच अनुकूल वातावरण तैयार करने के लिए तीसरा स्पेस टेक्नोलॉजी इन्ड्यूबेशन सेंटर (S-TIC) कहां स्थापित किया है?

- Ans  1. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, तिरुचिरापल्ली  
 2. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कालीकट  
 3. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, आंध्र प्रदेश  
 4. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कर्नाटक

Question ID : 9489119632

Option 1 ID : 94891138528

Option 2 ID : 94891138526

Option 3 ID : 94891138527

Option 4 ID : 94891138525

Status : Not Answered

Chosen Option : -

**Q.69** दिए गए कथन तथा निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन :

आधुनिक युग में भारत की GDP में वृद्धि हुई है।

निष्कर्ष :

1. देश में आर्थिक गतिविधि में वृद्धि हुई है।
2. सरकार देश में होने वाली आर्थिक गतिविधि में अहम भूमिका नहीं निभाती है।

- Ans  1.

निष्कर्ष 1 पालन करता है, किंतु निष्कर्ष 2 पालन नहीं करता है।

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

निष्कर्ष 1 पालन नहीं करता है, किंतु निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 9489119882

Option 1 ID : 94891139528

Option 2 ID : 94891139525

Option 3 ID : 94891139526

Option 4 ID : 94891139527

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.70  $\sin \alpha = \frac{1}{\sqrt{5}}$  and  $\cos \beta = \frac{3}{\sqrt{10}}$ , then find the value of  $\alpha + \beta$

- Ans  1.  $60^\circ$   
 2.  $90^\circ$   
 3.  $45^\circ$   
 4.  $30^\circ$

Question ID : 9489119771  
Option 1 ID : 94891139081  
Option 2 ID : 94891139084  
Option 3 ID : 94891139082  
Option 4 ID : 94891139083  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : -

Q.71 इनमें से कौन सा पाषाण युग (Stone Age) के तीन प्रमुख कालों के अंतर्गत नहीं आता है?

- Ans  1. पुरापाषाण (Palaeolithic)  
 2. नवपाषाण (Neolithic)  
 3. ताम्रपाषाण (Eneolithic)  
 4. मध्यपाषाण (Mesolithic)

Question ID : 9489119617  
Option 1 ID : 94891138468  
Option 2 ID : 94891138467  
Option 3 ID : 94891138465  
Option 4 ID : 94891138466  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.72 यदि,  $\sqrt{3^n} = \sqrt{6561}$  है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 6  
 2. 4  
 3. 3  
 4. 8

Question ID : 9489119750  
Option 1 ID : 94891139000  
Option 2 ID : 94891138997  
Option 3 ID : 94891138998  
Option 4 ID : 94891138999  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.73 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\sqrt{0.0025} \times \sqrt{2.25} \times \sqrt{0.0625}$$

Ans ✗ 1. 0.01245

✓ 2. 0.01875

✗ 3. 0.02255

✗ 4. 0.01275

Question ID : 9489119748

Option 1 ID : 94891138992

Option 2 ID : 94891138989

Option 3 ID : 94891138991

Option 4 ID : 94891138990

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 निम्नलिखित में से कौन सी नदी बंगाल की खाड़ी में गिरती है?

Ans ✗ 1. सिंधु

✓ 2. कावेरी

✗ 3. नर्मदा

✗ 4. ताप्ती

Question ID : 9489119625

Option 1 ID : 94891138497

Option 2 ID : 94891138498

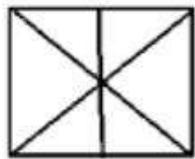
Option 3 ID : 94891138499

Option 4 ID : 94891138500

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.75 निम्नलिखित आकृति में कितने विभुज हैं?



Ans

- 1. 10
- 2. 12
- 3. 8
- 4. 6

Question ID : 9489119903

Option 1 ID : 94891139611

Option 2 ID : 94891139612

Option 3 ID : 94891139610

Option 4 ID : 94891139609

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 दिए गए कथन तथा निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन :

आजकल विद्यालय के बच्चों में आत्मघाती प्रवृत्ति अधिकतम होती है।

निष्कर्ष :

- 1. अभिभावकों की अपेक्षाएं दिन-प्रतिदिन बढ़ती जा रही हैं।
- 2. सामाजिक-सांस्कृतिक कारक भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

Ans

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

Question ID : 9489119881

Option 1 ID : 94891139524

Option 2 ID : 94891139521

Option 3 ID : 94891139522

Option 4 ID : 94891139523

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.77 खारे पानी में रहने वाले मगरमच्छ कहाँ पाए जाते हैं?

Ans

- 1. दमन और दीव द्वीपसमूह
- 2. कर्नाटक द्वीपसमूह
- 3. केरल द्वीपसमूह
- 4. अंडमान और निकोबार द्वीपसमूह

Question ID : 9489119611

Option 1 ID : 94891138442

Option 2 ID : 94891138443

Option 3 ID : 94891138444

Option 4 ID : 94891138441

Status : Not Answered

Chosen Option : –

Q.78 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

सेना : सैनिक :: विद्यालय : ?

Ans

- 1. विद्यार्थी
- 2. कक्षाएं
- 3. प्रधानाचार्य
- 4. पुस्तकें

Question ID : 9489119878

Option 1 ID : 94891139511

Option 2 ID : 94891139512

Option 3 ID : 94891139509

Option 4 ID : 94891139510

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 'जन गण मन' को संविधान सभा द्वारा आधिकारिक रूप से भारत के राष्ट्रगान के रूप में कब स्वीकार किया गया था?

Ans

- 1. 24 जनवरी, 1950
- 2. 26 जनवरी, 1950
- 3. 26 जनवरी, 1949
- 4. 27 दिसम्बर, 1911

Question ID : 9489119610

Option 1 ID : 94891138439

Option 2 ID : 94891138437

Option 3 ID : 94891138438

Option 4 ID : 94891138440

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.80 जोधे दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5	7	8	9
7	6	2	5
4	5	4	?
140	210	64	270

- Ans ✓ 1. 6  
✗ 2. 5  
✗ 3. 7  
✗ 4. 4

Question ID : 9489119887

Option 1 ID : 94891139547

Option 2 ID : 94891139546

Option 3 ID : 94891139548

Option 4 ID : 94891139545

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 वर्ष \_\_\_\_\_ से नई दिल्ली स्थित मशहूर स्मारक इंडिया गेट पर अमर जवान ज्योति अखंड रूप से प्रज्ञविक्षित है।

- Ans ✗ 1. 1947  
✓ 2. 1971  
✗ 3. 1962  
✗ 4. 1965

Question ID : 9489119619

Option 1 ID : 94891138473

Option 2 ID : 94891138476

Option 3 ID : 94891138474

Option 4 ID : 94891138475

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.82 केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्रक उद्यमों (CPSEs) को महारत्न, नवरत्न और मिनीरत्न का दर्जा कौन देता है?

Ans ✗ 1. निजी उद्यम विभाग

✓ 2. लोक उद्यम विभाग

✗ 3. गृह मंत्रालय

✗ 4. वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय

Question ID : 9489119641

Option 1 ID : 94891138562

Option 2 ID : 94891138561

Option 3 ID : 94891138563

Option 4 ID : 94891138564

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.83 एक विशेष कूट भाषा में, BOOK को 2151511 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में CHAIR को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ✗ 1. 918382

✗ 2. 918238

✓ 3. 381918

✗ 4. 382918

Question ID : 9489119879

Option 1 ID : 94891139515

Option 2 ID : 94891139516

Option 3 ID : 94891139513

Option 4 ID : 94891139514

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 निम्नलिखित आंकड़ों के माध्य की गणना कीजिए।

2.7, 3.2, 7.3, 12.4, 16.3

Ans ✗ 1. 8.44

✓ 2. 8.38

✗ 3. 8.42

✗ 4. 8.40

Question ID : 9489119768

Option 1 ID : 94891139072

Option 2 ID : 94891139069

Option 3 ID : 94891139071

Option 4 ID : 94891139070

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 निम्नलिखित समीकरण के लिए  $y$  का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{396 \div 18 \times 5 - 100}{y} = 7^2 \div 8 + 3.875$$

Ans ✓ 1.  $y = 1$

✗ 2.  $y = -1$

✗ 3.  $y = -2$

✗ 4.  $y = 2$

Question ID : 9489119746

Option 1 ID : 94891138981

Option 2 ID : 94891138982

Option 3 ID : 94891138984

Option 4 ID : 94891138983

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.86 नीचे दी गई तालिका वर्ष 2014 तथा वर्ष 2019 में हुए पांच अलग-अलग राज्यों के मतदान प्रतिशत को दर्शाती है।

तालिका का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

राज्य	2014 में मतदान का %	2019 में मतदान का %
A	65.55	68.50
B	67.50	70.33
C	75.80	62.65
D	55.75	57.45
E	70.24	78.90

वर्ष 2019 में किन दो राज्यों में मतदान का प्रतिशत सर्वाधिक रहा?

Ans ✗ 1. A और B

✗ 2. C और E

✗ 3. A और E

✓ 4. B और E

Question ID : 9489119889

Option 1 ID : 94891139555

Option 2 ID : 94891139556

Option 3 ID : 94891139554

Option 4 ID : 94891139553

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.87** नीचे दी गई तालिका वर्ष 2014 तथा वर्ष 2019 में हुए पांच अलग-अलग राज्यों के मतदान प्रतिशत को दर्शाती है।  
तालिका का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

राज्य	2014 में मतदान का %	2019 में मतदान का %
A	65.55	68.50
B	67.50	70.33
C	75.80	62.65
D	55.75	57.45
E	70.24	78.90

औसतन, इनमें से कौन सा राज्य, अधिकतम मतदान प्रतिशत के मामले में द्वितीय स्थान पर रहा?

- Ans  1. A  
 2. E  
 3. B  
 4. C

Question ID : 9489119890

Option 1 ID : 94891139560

Option 2 ID : 94891139557

Option 3 ID : 94891139559

Option 4 ID : 94891139558

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.88** नीचे दी गई तालिका वर्ष 2014 तथा वर्ष 2019 में हुए पांच अलग-अलग राज्यों के मतदान प्रतिशत को दर्शाती है।  
तालिका का ध्यानपूर्वक अवलोकन कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

राज्य	2014 में मतदान का %	2019 में मतदान का %
A	65.55	68.50
B	67.50	70.33
C	75.80	62.65
D	55.75	57.45
E	70.24	78.90

औसतन, इनमें से किस राज्य में मतदान प्रतिशत सबसे कम रहा?

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

Question ID : 9489119891

Option 1 ID : 94891139564

Option 2 ID : 94891139561

Option 3 ID : 94891139562

Option 4 ID : 94891139563

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.89 शब्द RAILWAY को 4 अलग अलग कोड में कोडित किया गया है।

कोड 1: TCKNYCA

कोड 2: PYGJUYW

कोड 3: IZRODZB

कोड 4: SCLPBGF

निम्नलिखित में से कौन सा कोड BERTH को YVIGS के तौर पर लिखने के लिए इस्तेमाल किया जाता है?

Ans

1. कोड 1

2. कोड 3

3. कोड 2

4. कोड 4

Question ID : 9489119892

Option 1 ID : 94891139568

Option 2 ID : 94891139565

Option 3 ID : 94891139567

Option 4 ID : 94891139566

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

पांच लिङ्ग A, B, C, D और E केटीन में एक गोल मेज के चारों ओर बैठे हुए हैं। वे दाएं से बाएं B, A, E, D और C के क्रम में बैठे हैं। कुछ समय के बाद, E, B के साथ तथा A, D के साथ अपना स्थान बदल लेता है।

अब D कहाँ पर बैठा है?

Ans

1. C और A के बीच

2. E और A के बीच

3. E और B के बीच

4. C और B के बीच

Question ID : 9489119896

Option 1 ID : 94891139584

Option 2 ID : 94891139582

Option 3 ID : 94891139581

Option 4 ID : 94891139583

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.91** सात लड़कियां A, B, C, D, E, F तथा G दक्षिण की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठी हुई हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। C, D के दाईं ओर निकटतम स्थान पर हैं। D बाएं सिर से तीसरे स्थान पर है। A किसी एक सिर पर है तथा E की पड़ासी है। E तथा C के मध्य केवल B बैठी हुई है।

इनमें से कौन सी लड़कियां एक दूसरे के बगल में नहीं बैठी हैं?

- Ans  1. F तथा G  
 2. E तथा A  
 3. C तथा B  
 4. D तथा E

Question ID : 9489119900

Option 1 ID : 94891139598

Option 2 ID : 94891139599

Option 3 ID : 94891139600

Option 4 ID : 94891139597

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Q.92** Four words have been given, out of which three are alike in some manner and one is different. Select the odd one.

- Ans  1. Advocate  
 2. Teacher  
 3. Inspector  
 4. Doctor

Question ID : 9489119894

Option 1 ID : 94891139575

Option 2 ID : 94891139573

Option 3 ID : 94891139576

Option 4 ID : 94891139574

Status : Not Attempted and  
Marked For Review

Chosen Option : -

**Q.93** नीचे चार पद दिए गए हैं, जिनमें से तीन पद किसी तरह से संगत हैं और एक पद असंगत है। असंगत पद का चयन करें।

- Ans  1. NPR  
 2. KMO  
 3. CEG  
 4. RSU

Question ID : 9489119895

Option 1 ID : 94891139580

Option 2 ID : 94891139577

Option 3 ID : 94891139578

Option 4 ID : 94891139579

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1. 2.5, 5.5, 11.5, 23.5, ?

Ans  1. 47.5

2. 43.5

3. 33.5

4. 34.5

Question ID : 9489119884

Option 1 ID : 94891139534

Option 2 ID : 94891139533

Option 3 ID : 94891139535

Option 4 ID : 94891139536

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.95 एक विशेष कूट भाषा में, ARMY को XOVJ लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में CALCULATOR को कैसे लिखा जाएगा?

Ans  1. DBMDVMBUPS

2. ZXIZRIXQLO

3. ECNEWNCVQT

4. AYJASJYRMP

Question ID : 9489119880

Option 1 ID : 94891139519

Option 2 ID : 94891139518

Option 3 ID : 94891139520

Option 4 ID : 94891139517

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

एक चड़ी बेचने वाला चूड़ी बेचने के लिए प्रतिदिन अपने घर से गाँव A में जाता है; उसके घर और गाँव A के बीच की दूरी 5.5 km है। गाँव A से, वह गाँव B में जाता है, गाँव A से गाँव B की दूरी 4.5 km है। गाँव B से वह बाजार के जाता है, गाँव B और बाजार के बीच की दूरी 3.5 km है। बाजार से, वह सीधे घर जाता है, उसके घर एवं बाजार के बीच की दूरी 3 km है।

दिए गए विकल्पों में से उसके घर एवं गाँव B के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

Ans  1. 8.25 km

2. 5.5 km

3. 6.5 km

4. 10 km

Question ID : 9489119899

Option 1 ID : 94891139595

Option 2 ID : 94891139596

Option 3 ID : 94891139593

Option 4 ID : 94891139594

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.97 जीवे दिए गए सैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

Z			
O		K	
D		U	A
J	B	I	?

- Ans  1. S  
 2. E  
 3. T  
 4. G

Question ID : 9489119902

Option 1 ID : 94891139608

Option 2 ID : 94891139606

Option 3 ID : 94891139605

Option 4 ID : 94891139607

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 एक विशेष कूट भाषा में MANGO को LZMFN लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में APPLE को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans  1. ZOOKD  
 2. BOPKD  
 3. BQPMF  
 4. BQQMF

Question ID : 9489119876

Option 1 ID : 94891139501

Option 2 ID : 94891139503

Option 3 ID : 94891139504

Option 4 ID : 94891139502

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 एक विशेष कोड भाषा में, 'NATION' को '72' लिखा जाता है, 'NATURE' को '78' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'PACKED' का कोड क्या है?

- Ans  1. 41  
 2. 45  
 3. 39  
 4. 43

Question ID : 9489119898

Option 1 ID : 94891139590

Option 2 ID : 94891139592

Option 3 ID : 94891139589

Option 4 ID : 94891139591

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 एक विशेष कूट भाषा में, CALENDAR को 31125144518 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में WATCH को कैसे लिखा जाएगा?

Ans  1. 2222038

 2. 2312038

 3. 2322038

 4. 3823220

Question ID : 9489119877

Option 1 ID : 94891139507

Option 2 ID : 94891139506

Option 3 ID : 94891139505

Option 4 ID : 94891139508

Status : Answered

Chosen Option : 2