

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



| Participant ID   | Jo <b>in</b> YouTube C <b>hann</b> el |
|------------------|---------------------------------------|
| Participant Name | Jo <b>in</b> YouTube C <b>hann</b> el |
| Test Center Name | iON Digital Zone iDZ Dohna            |
| Test Date        | 13/01/2021                            |
| Test Time        | 3:00 PM - 4:30 PM                     |
| Subject          | NTPC                                  |

<sup>\*</sup> 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 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती

9, 36, 144, ?

Ans

× 1 675

× 2. 657

√ 3. 576

X 4. 756

Question ID: 9489112084

Option 1 ID: 9489118335

Option 2 ID: 9489118336

Option 3 ID: 9489118333 Option 4 ID: 9489118334

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.2 निम्नलिखित में से किस उपग्रह को भारत की पहली समर्पित बहु-तरंगदैर्ध्य अंतरिक्ष वेधशाला (Dedicated Multi-Wavelength Space Observatory) के रूप में जाना जाता है?

Ans

√ ा एस्ट्रोसैट (Astrosat)

🗡 2. आईआरएस (IRS)

🗶 3. जुगन् (JUGNU)

🗡 ⁴. इनसैट (INSAT)

Question ID: 9489112430

Option 1 ID: 9489119720

Option 2 ID: 9489119718

Option 3 ID: 9489119719

Option 4 ID: 9489119717

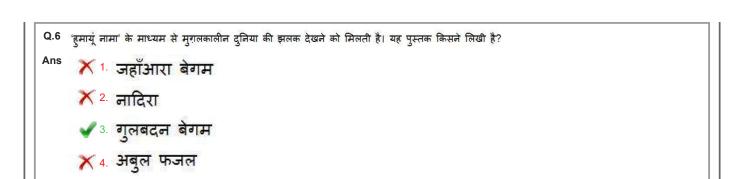
Status: Not Answered

**√** 3. 22 X 4. 12 Question ID: 9489112431 Option 1 ID: 9489119722 Option 2 ID: 9489119721 Option 3 ID: 9489119724 Option 4 ID: 9489119723 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.4 1000 लड़के और 600 लड़कियां, एक परीक्षा में भाग लेते हैं। यदि 40% लड़के और 35% लड़कियां उत्तीर्ण हुईं, तो परीक्षा में अनुत्तीर्ण उम्मीदवारों की कुल संख्या का प्रतिशत (लगभग) जात कीजिए। Ans X 1. 50.89% × 2. 70.25% √ 3. 61.88% X 4. 31.75% Question ID: 9489112354 Option 1 ID: 9489119414 Option 2 ID: 9489119413 Option 3 ID: 9489119416 Option 4 ID: 9489119415 Status: Answered Chosen Option: 3 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वहीं संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है। लड़का : आदमी :: बच्चा : ? Ans 🗶 1. शिशु X 2. महिला **X** 3. लड़की √ 4. auxan Question ID: 9489112075 Option 1 ID: 9489118300 Option 2 ID: 9489118299 Option 3 ID: 9489118298 Option 4 ID: 9489118297 Status: Answered Chosen Option: 4

2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत में कितने नाभिकीय रिएक्टर परिचालन में हैं?

Ans X 1. 7

X 2. 17



Question ID: 9489112421
Option 1 ID: 9489119682
Option 2 ID: 9489119681
Option 3 ID: 9489119684
Option 4 ID: 9489119683
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 यदि प्रत्येक 10 cm भुजा वाले दो घनों के सिरों को जोड़कर एक घनाभ बनाया जाता है, तो इस प्रकार बने घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल जात कीजिए।

Ans

X 1. 300 cm<sup>2</sup>

X 2. 500 cm<sup>2</sup>

✓ 3. 1000 cm<sup>2</sup>

X 4. 100 cm<sup>2</sup>

Question ID: 9489112366
Option 1 ID: 9489119463
Option 2 ID: 9489119464
Option 3 ID: 9489119462
Option 4 ID: 9489119461
Status: Not Answered

Chosen Option : --

**Q.8** 500 ट्यक्ति एक घनाभाकार तालाब में डुबकी लगा रहे हैं, जो 80 m लंबा और 50 m चौड़ा है। यदि एक ट्यक्ति द्वारा विस्थापित पानी का औसत आयतन  $0.04 \text{ m}^3$  है, तो तालाब के जल स्तर में हुई वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans

X 1. 2.5 cm

X 2. 1 cm

X 3. 1.5 cm

√ 4. 0.5 cm.

Question ID: 9489112367 Option 1 ID: 9489119467

Option 2 ID : **9489119468** Option 3 ID : **9489119465** 

Option 4 ID : **9489119466** 

Status: Not Answered

Q.9 किसी ट्यक्ति ने एक लड़के से पूछा, "मुझे वह संख्या बताओ, जो '4' से अधिक है, लेकिन '9' से कम है। इसके अलावा, यह '7' से अधिक होनी चाहिए, लेकिन '11' से कम होनी चाहिए। वह संख्या क्या होगी?
Ans X 1. 6

**※** 3. 7 **✓** 4. 8

X 2. 10

Question ID: 9489112101
Option 1 ID: 9489118401
Option 2 ID: 9489118404
Option 3 ID: 9489118402
Option 4 ID: 9489118403
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.10 सोवियत गणराज्य (USSR) के उस पहले देश का नाम बताइए, जिसने अपनी स्वतंत्रता की घोषणा की।

Ans 🗶 1. यूक्रेन (Ukraine)

🗸 २ लिथुएनिया (Lithuania)

🗡 3. जॉर्जिया (Georgia)

🗡 ४ मालदोव (Moldova)

Question ID: 9489112424
Option 1 ID: 9489119696
Option 2 ID: 9489119694
Option 3 ID: 9489119693
Option 4 ID: 9489119695
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 कंप्यूटर में डाटा को प्रोसेस करने के लिए इनमें में से किस भाषा का उपयोग किया जाता है?

Ans 🗶 1 कोबोल (COBOL)

√ 2. बाइनरी

✗³. बेसिक (BASIC)

🗡 4. विंडोज़

Question ID: 9489112436
Option 1 ID: 9489119744
Option 2 ID: 9489119741
Option 3 ID: 9489119742
Option 4 ID: 9489119743
Status: Answered

Q.12 स्टैनफोर्ड द्वारा 2019 में किए गए एक अध्ययन के अनुसार, ग्लोबल वार्मिंग की वजह से 1961 से 2010 के बीच भारतीय अर्थटयवस्था \_\_\_ \_\_\_\_ संक्चित हुई है। **√** 1. 31% Ans X 2. 39% X 3. 31.6% X 4. 37% Question ID: 9489112440 Option 1 ID: 9489119758 Option 2 ID: 9489119760 Option 3 ID: 9489119757 Option 4 ID: 9489119759 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.13 ने सन् 2019 में प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी जी को अपने सर्वोच्च नागरिक सम्मान, जायद पदक से सम्मानित किया। Ans **४** ¹ यूएई (UAE) 🗙 2. कुवैत 🗙 ३. सऊदी अरब 🗙 ४. ओमान Question ID: 9489112406 Option 1 ID: 9489119622 Option 2 ID: 9489119624 Option 3 ID: 9489119623 Option 4 ID: 9489119621 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.14 वर्ष 1969 में भारत में कितने बैंकों का राष्ट्रीयकरण किया गया था? Ans X 1. 8 X 2. 15 **3**. 14 X 4. 10 Question ID: 9489112441 Option 1 ID: 9489119764 Option 2 ID: 9489119763 Option 3 ID: 9489119761 Option 4 ID: 9489119762 Status: Answered Chosen Option: 3

Q.15 एक प्रश्न और उसके बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएं कि प्रश्न के सबंध में कौन से तर्क प्ष्ट हैं?

प्रश्न : क्या संयुक्त परिवार, एकल परिवारों से बेहतर हैं?

तर्क :

- 1. हाँ, संयुक्त परिवारों में सुरक्षा सुनिश्चित होती है और काम का भार भी बंट जाता है।
- 2. नहीं, एकल परिवारों में स्वतंत्रता स्निश्चित होती है और कोई व्यवधान नहीं होता है।

Ans

- 🔀 1. केवल तर्क 2 पुष्ट है।
- 🗶 2. केवल तर्क 1 पुष्ट है।
- 🔀 3. न तो तर्क 1 और न ही 2 पुष्ट है।
- √ 4. तर्क 1 और 2 दोनों पुष्ट हैं।

Question ID : 9489112081

Option 1 ID: 9489118322

Option 2 ID : 9489118321

Option 3 ID: 9489118323

Option 4 ID : **9489118324**Status : **Answered** 

Chosen Option: 4

<sup>Q.16</sup> UNDP का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

**X** 1.

यूनाइटेड नेशंस डिजिटल प्रोजेक्ट (United Nations Digital Project)

X 2

यूनाइटेड नेशंस डिजिटल प्रोग्राम (United Nations Digital Programme)

**X** 3.

यूनाइटेड नेशंस डेवलपमेंट प्रोजेक्ट (United Nations Development Project)

**4** 

युनाइटेड नेशंस डेवलपमेंट प्रोग्राम (United Nations Development Programme)

Question ID: 9489112433

Option 1 ID: 9489119730

Option 2 ID: 9489119729

Option 3 ID : 9489119731

Option 4 ID: 9489119732

Status: Not Answered

Q.17 इनमें से कौन सा चिपको आंदोलन का प्राथमिक उद्देश्य है?

- Ans 🗸 1. पेड़ों और वनों को बचाना
  - X 2 जल संसाधनों को संरक्षित करना
  - 🔀 ३. पृथ्वी की सुरक्षा करना
  - X 4. ग्लोबल वार्मिंग को रोकना

Question ID: 9489112434

Option 1 ID: 9489119733

Option 2 ID: 9489119734

Option 3 ID: 9489119735

Option 4 ID: 9489119736

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.18 यदि  $x = a sin \theta$  और  $y = b tan \theta$  हो, तो  $\frac{a^2}{x^2} - \frac{b^2}{v^2}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 2
  - X 2. -1
  - X 3. O
  - **4**. 1

Question ID: 9489112369

Option 1 ID: 9489119476

Option 2 ID: 9489119474

Option 3 ID: 9489119475

Option 4 ID: 9489119473

Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.19 किंग जॉर्ज - तृतीय ने मद्रास में उच्चतम न्यायालय की स्थापना किस वर्ष में कराई थी?

- Ans X 1. 1774
  - X 2. 1857
  - X 3. 1757
  - √ 4. 1800

Question ID: 9489112419

Option 1 ID: 9489119675

Option 2 ID: 9489119676

Option 3 ID: 9489119673

Option 4 ID: 9489119674

Status: Not Answered

Q.20 किसी कूट भाषा में R को 9 लिखा जाता है, C को 24 और E को 22 लिखा जाता है। उसी भाषा में RECITE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

× 1 9222318722

X 2. 9222417822

√ 3. 9222418722

X 4. 9222418227

Question ID : 9489112078

Option 1 ID: 9489118310

Option 2 ID: 9489118311

Option 3 ID : **9489118312** Option 4 ID : **9489118309** 

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.21 नीचे दी गई तालिका 40 छात्रों वाली एक कक्षा में विशेष आयु-वर्ग के छात्रों की संख्या को दर्शाती है। छात्रों की माध्य आयु ज्ञात कीजिए।

| आयु वर्ष में (x)      | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|-----------------------|----|----|----|----|----|----|
| छात्रों की संख्या (f) | 3  | 8  | 10 | 10 | 5  | 4  |

Ans

**√** 1. 17.45

X 2. 16.35

X 3. 15.45

X 4. 18.25

Question ID: 9489112370

Option 1 ID: 9489119479

Option 2 ID: 9489119477 Option 3 ID: 9489119478

Option 4 ID : **9489119480** 

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.22 तीन-अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 6, 9, 12 और 15 से पूर्णतः विभाज्य है।

Ans

X 1. 925

X 2. 999

X 3. 895

**4.** 900

Question ID: 9489112344

Option 1 ID: 9489119373

Option 2 ID: 9489119374

Option 3 ID: 9489119375

Option 4 ID: 9489119376

Status : Answered

# Q.23 प्रसिद्ध जलियां वाला बाग इनमें से किस शहर में स्थित है?

- Ans 🗶 1. पानीपत
  - × 2. अंबाला
  - 🗸 ३. अमृतसर
  - X 4. पटना

Question ID: 9489112408 Option 1 ID: 9489119632 Option 2 ID: 9489119631 Option 3 ID: 9489119630 Option 4 ID: 9489119629 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण विद्युत चुम्बकीय प्रेरण की घटना पर आधारित है?

- X 1. गैल्वेनोमीटर
- X 2. बल्ब
- 🔀 ३. एमीटर
- √ 4. जेनरेटर

Question ID: 9489112412 Option 1 ID: 9489119648 Option 2 ID: 9489119645 Option 3 ID: 9489119646 Option 4 ID: 9489119647 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.25 इनमें से कौन सी अधिकांश कोशिकीय प्रक्रियाओं के लिए ऊर्जा मापन की इकाई (Energy Currency) है?

- √ ¹. एटीपी (ATP)
- 🗶 र पाइरुवेट (Pyruvate)
- 🔀 ३. ग्लूकोज़ (Glucose)
- 🔀 4. एडीपी (ADP)

Question ID: 9489112416

Option 1 ID: 9489119661 Option 2 ID: 9489119664

Option 3 ID: 9489119663 Option 4 ID: 9489119662

Status: Not Answered

Q.26 दी गयी आकृति में  $DE \parallel BC$  है। यदि AD=x, DB=x-2, AE=x+2 और EC=x-1 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।



Ans

X 1. 5

X 2. 3

X 4. 2

Question ID: 9489112372

Option 1 ID: 9489119488

Option 2 ID: 9489119486

Option 3 ID: 9489119487

Option 4 ID: 9489119485

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.27 कार A, कार B से दोगुनी तेज है, और कार B, कार C से तीन गुनी तेज है। कार C द्वारा 60 मिनट में तय की गई दूरी को तय करने में कार B को कितना समय लगेगा?

Ans

X ¹ 16 मिनट

X 2. 25 用<sub>可</sub>己

**√**<sup>3.</sup> 20 मिनट

**×** <sup>4.</sup> 18 मिनट

Question ID: 9489112363

Option 1 ID: 9489119452

Option 2 ID: 9489119451

Option 3 ID: 9489119449

Option 4 ID: 9489119450 Status : Answered

Q.28 12 m ऊंचा एक पेड़ हवा से टूटकर इस प्रकार जमीन पर गिरता है कि इसका शीर्ष सिरा जमीन को स्पर्श करता है और जमीन के साथ 60° का कोण बनाता है। पेड़ हवा की वजह से जमीन से कितनी ऊंचाई से टूटा है?



Ans

$$\times$$
 1.  $(2\sqrt{3}-3)m$ 

$$\times$$
 2.  $24\sqrt{3} m$ 

**√** 3. 
$$(24\sqrt{3} - 36)m$$

$$\times$$
 4.  $(24\sqrt{2}-30) m$ 

Question ID: 9489112373
Option 1 ID: 9489119492
Option 2 ID: 9489119490
Option 3 ID: 9489119489
Option 4 ID: 9489119491

Status : **Not Answered** Chosen Option : --

Q.29  $\frac{2}{3}, \frac{4}{9}, \frac{8}{15}$  और  $\frac{10}{21}$  का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 
$$\frac{40}{3}$$

$$\times$$
 2.  $\frac{3}{40}$ 

$$\times$$
 3.  $\frac{3}{20}$ 

$$\times$$
 4.  $\frac{20}{3}$ 

Question ID: 9489112345

Option 1 ID: 9489119379

Option 2 ID: 9489119380

Option 3 ID : 9489119377

Option 4 ID: 9489119378

Status : Not Answered

### JNNURM का पूर्ण रूप क्या है?

जवाहरलाल नेहरू नेशनल यृटिलिटी रुरल मिशन (Jawaharlal Nehru National Utility Rural Mission)

जवाहरलाल नेहरू नेशनल यूटिलिटी रिन्यूअल मिशन (Jawaharlal Nehru National Utility Renewal Mission)

जवाहरलाल नेहरू नेशनल अर्बन रिन्यूअल मिशन (Jawaharlal Nehru National Urban Renewal Mission)

X 4.

जनाहरलाल नेहरू नेशनल अर्बन रेजुवेनेशन मिशन (Jawaharlal Nehru National Urban Rejuvenation Mission)

Question ID: 9489112442 Option 1 ID: 9489119767 Option 2 ID: 9489119766 Option 3 ID: 9489119765 Option 4 ID: 9489119768 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.31 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती

2, 6, 18, 54, ?

Ans X 1. 104

√ 2. 162

X 3. 84

X 4. 94

Question ID: 9489112083 Option 1 ID: 9489118332 Option 2 ID: 9489118330 Option 3 ID: 9489118329 Option 4 ID: 9489118331

Status: Answered

Chosen Option: 2

## Q.32 निम्नलिखित में से कौन-सा ऊर्जा का पारंपरिक स्रोत नहीं है?

Ans 🗶 1. कोयला

√ 2. पवन चक्की

🔀 3. प्राकृतिक गैस

🔀 4. पेट्रोलियम

Question ID: 9489112415

Option 1 ID: 9489119660

Option 2 ID: 9489119658

Option 3 ID: 9489119657

Option 4 ID: 9489119659 Status: Not Answered

Q.33 एक संख्या का एक चौथाई, दूसरी संख्या के  $\frac{3}{8}$  के बराबर है। यदि पहली संख्या में 30 जोड़ा जाता है, तो यह दूसरी संख्या के छह गुने के बराबर हो जाती है। पहली संख्या जात कीजिए। Ans X 1. 12 X 2. 20 **3**. 10 X 4. 15 Question ID: 9489112351 Option 1 ID: 9489119403 Option 2 ID: 9489119404 Option 3 ID: 9489119402 Option 4 ID: 9489119401 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.34 निम्नलिखित में से किसने सन् 2019 में बैंकॉक में आयोजित एशियन बॉक्सिंग चैंपियनशिप में बॉक्सिंग में स्वर्ण Ans 🗸 १. पूजा रानी X 2. मैरी कॉम X 3. भाग्यवती कचारी X 4 कविता चहल Question ID: 9489112405 Option 1 ID: 9489119618 Option 2 ID: 9489119620 Option 3 ID: 9489119617 Option 4 ID: 9489119619 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.35 हैदराबाद में स्थित \_ रिमोट सेंसिंग उपग्रह डाटा अधिग्रहण एवं प्रसंस्करण, डाटा प्रसार, एरियल रिमोट सेंसिंग और आपदा प्रबंधन हेत् निर्णयन सहयोग के लिए जिम्मेदार है। Ans √ ¹ नेशनल रिमोट सेंसिंग सेंटर (NRSC) X 2 नेशनल इन्फॉर्मेटिक्स सेंटर (NIC) इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस एजुकेशन एंड रिसर्च (IISER) 🗡 4 इंडियन स्पेस रिसर्च ऑर्गेनाइजेशन (ISRO) Question ID: 9489112432 Option 1 ID: 9489119727 Option 2 ID: 9489119728 Option 3 ID: 9489119726 Option 4 ID: 9489119725 Status: Not Answered Chosen Option: --

# Q.36 दी गई श्रेणी में पदों की संख्या जात कीजिए।

4, 8, 16, 32, ... 512

Ans X 1. 10

V 2. 8

X 3. 9

X 4. 7

Question ID: 9489112353

Option 1 ID: 9489119409

Option 2 ID: 9489119411

Option 3 ID: 9489119412

Option 4 ID: 9489119410

Status: Answered

Chosen Option: 2

 $0.7 \times 0.936 + 0.7 \times 0.064$ 

Q.37 0.868 × 0.237 + 0.868 × 0.763 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 1.42

X 2. 12.4

X 3. 0.124

**√** 4. 1.24

Question ID: 9489112346

Option 1 ID: 9489119384

Option 2 ID: 9489119383

Option 3 ID: 9489119382 Option 4 ID: 9489119381

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

### ASCII का पूर्ण रूप क्या है?



अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फ़ॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज (American Standard Code for Information Interchange)



अमेरिकन स्टेबल कोड फ़ॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज (American Stable Code for Information Interchange)



अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फ़ॉर इंटरनेशनल इंटरचेंज (American Standard Code for International Interchange)



अमेरिकन स्टेबल कोड फ़ॉर इंस्टीट्यूशनल इंटरचेंज (American Stable Code for Institutional Interchange)

Question ID: 9489112438

Option 1 ID: 9489119750

Option 2 ID: 9489119749

Option 3 ID: 9489119751

Option 4 ID: 9489119752

Status: Not Answered

| Ans 🗸 1. 20 : 9   |   |
|---|---|
| × 2. 20 : 7   |   |
| × 3. 9 : 20   |   |
| × 4. 7 : 20   |   |
| 7 . 20  |   |
|   | Question ID : 9489112358  |
|   | Option 1 ID : 9489119431  |
|   | Option 2 ID : 9489119432  |
|   | Option 3 ID : 9489119430<br>Option 4 ID : 9489119429            |
|   | Status : Answered   |
|   | Chosen Option : 1   |
| Q.40 रिव ने एक बैंक से 8% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ऋण लिया। 5 वर्ष के बाद, उसे                 |   |
| के रूप में ₹6,400 का भुगतान करना पड़ा। रिव द्वारा उधार लिया गया मूलधन ज्ञात कीरि<br>Ans 🔀 1 ₹10,000 | जेए।  |
| Ans × 1. ₹10,000  |   |
| <b>√</b> 2. ₹16,000   |   |
| × 3. ₹15,000  |   |
| <b>X</b> 4. ₹18,000   |   |
| 10 5 100 000 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1  |   |
|   | Question ID : 9489112359  |
|   | Option 1 ID : 9489119435  |
|   | Option 2 ID : <b>9489119433</b> Option 3 ID : <b>9489119434</b> |
|   | Option 4 ID : <b>9489119436</b>                                 |
|   | Status : Answered   |
|   | Chosen Option : 2   |
| Q.41 भारतीय मानक समय (IST), ग्रीनविच माध्य समय (GMT) से   | आगे है।   |
| Ans 🗶 1 5 ਬੰਟੇ, 10 ਸਿਜਟ   |   |
| X <sup>2</sup> 6 घंटे, 15 मिनट  |   |
| <b>√</b> <sup>3.</sup> 5 घंटे, <mark>30 मिनट</mark>   |   |
| ★ 4 3 घंटे, 30 मिनट   |   |
|   | Question ID : 9489112422  |
|   | Option 1 ID : 9489119686  |
|   | Option 2 ID : <b>9489119685</b>                                 |
|   | Option 3 ID : 9489119688  |
|   | Option 4 ID : <b>9489119687</b> Status : <b>Answered</b>        |
|   | Chosen Option : 3   |

Q.39 एक कॉलेज में, यदि लड़कों की संख्या का 15%, लड़कियों की संख्या के एक तिहाई के बराबर है, तो कॉलेज में लड़कों की संख्या और लड़कियों की संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए। Q.42 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी भिन्न से वही संबंध है, जो दूसरी भिन्न का पहली भिन्न से है।

$$\frac{1}{4}:\frac{1}{8}::\frac{1}{3}:?$$

Ans

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

$$\times$$
 2.  $\frac{1}{4}$ 

$$\checkmark$$
 3.  $\frac{1}{6}$ 

$$\times$$
 4.  $\frac{1}{9}$ 

Question ID: 9489112095

Option 1 ID: 9489118380

Option 2 ID : 9489118378

Option 3 ID: 9489118377 Option 4 ID: 9489118379

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.43 लेंस की शक्ति की SI इकाई क्या है?

Ans

🗡 1 हाइपरमेट्रोपिक (Hypermetropic)

√ ² डायोप्टर (Dioptre)

🔀 ३. मायोपिक (Myopic)

🗙 ४ प्रेसबायोपिक (Presbyopic)

Question ID: 9489112413

Option 1 ID: 9489119650

Option 2 ID: 9489119649

Option 3 ID: 9489119652

Option 4 ID : **9489119651** Status : **Answered** 

Chosen Option: 2

Q.44 इनमें से किस वर्ष में आईएनसी (INC) के लाहौर सत्र में 'पूर्ण स्वराज' को भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के लक्ष्य के रूप में स्वीकार किया गया था?

Ans

X 1. 1931

X 2. 1928

√ 3. 1929

X 4. 1939

Question ID: 9489112420

Option 1 ID : 9489119677

Option 2 ID: 9489119680

Option 3 ID: 9489119679

Option 4 ID: 9489119678

Status: Not Answered

√ 4. 65.46% Question ID: 9489112425 Option 1 ID: 9489119699 Option 2 ID: 9489119700 Option 3 ID: 9489119697 Option 4 ID: 9489119698 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.46 यदि  $\alpha$  और  $\beta$ , बहुपद  $f(x)=kx^2+4x+4$  के ऐसे शून्यक हैं कि  $\alpha^2+\beta^2=24$  है, तो k का धनात्मक मान जात Ans Question ID: 9489112364 Option 1 ID: 9489119453 Option 2 ID: 9489119454 Option 3 ID: 9489119456 Option 4 ID: 9489119455 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.47 भारतीय राजनीतिक प्रणाली के तहत, इनमें से किसमें महिलाओं के लिए आरक्षण की ट्यवस्था प्रदान की गई है? X 1. लोकसभा X 2. राज्य विधानसभा √ 3. पंचायती राज संस्थान 🗙 ४. राज्यसभा Question ID: 9489112428 Option 1 ID: 9489119709 Option 2 ID: 9489119711 Option 3 ID: 9489119712

> Option 4 ID : 9489119710 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.45 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में महिला साक्षरता का प्रतिशत लगभग कितना था?

Ans X 1. 46.89%

× 2 59.23% × 3 29.32% Q.48 एक दूसरे की ओर चलने वाली दो रेलगाड़ियाँ, एक ही समय पर 250 km की दूरी पर स्थित दो स्टेशनों से चलना श्रूक करती हैं। रेलगाड़ियाँ किसी एक स्टेशन से 130 km दूर किसी स्थान पर एक दूसरे से मिलती हैं। उनकी चालों का अनुपात ज्ञात कीजिए। Ans X 1. 15 : 14 X 2. 9 : 8 **√** 3. 13 : 12 X 4. 12 : 11 Question ID: 9489112362 Option 1 ID: 9489119447 Option 2 ID: 9489119446 Option 3 ID: 9489119448 Option 4 ID: 9489119445 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.49 आयोडीन, के संश्लेषण के लिए आवश्यक है। 🗡 1 एस्ट्रोजेन (Oestrogen) 🔀 २ इंसुलिन (Insulin) 🔀 3. साइटोकाइनिन (Cytokinin) 🗸 ४ थाइरॉक्सिन (Thyroxine) Question ID: 9489112411 Option 1 ID: 9489119644 Option 2 ID: 9489119641 Option 3 ID: 9489119643 Option 4 ID: 9489119642 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.50 ₹8,000 की धनराशि पर 5% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज, ब्याज गणना वार्षिक तौर पर होती है, ज्ञात कीजिए। Ans ✓ 1. ₹820 × 2. ₹630 × 3. ₹780 X 4. ₹920 Question ID: 9489112360 Option 1 ID: 9489119438 Option 2 ID: 9489119440 Option 3 ID: 9489119439 Option 4 ID: 9489119437 Status: Answered

Q.51 निम्नलिखित में से किस समूह के पादपों के बीज आवरण रहित होते हैं?

Ans

- 🗸 1. अनावृतबीजी (Gymnosperms)
- 🗶 २ आवृतबीजी (Angiosperms)
- 🔀 ३ टेरिडोफ़ाइटा (Pteridophytes)
- 🗡 4 थैलोफाइटा (Thallophytes)

Question ID: 9489112414
Option 1 ID: 9489119655
Option 2 ID: 9489119653
Option 3 ID: 9489119656
Option 4 ID: 9489119654
Status: Not Answered

Chosen Option: --

 $^{Q.52}$  पत्थर की बनी नृत्य करते हुए पुरुष की मूर्ति, 'नटराज' किस स्थान पर पाई गई थी?

Ans

- **X** 1. लोथल
  - 🔀 2. रंगपुर
  - **√** 3. हड़प्पा
  - 🔀 ४. मोहनजोदड़ो

Question ID: 9489112417
Option 1 ID: 9489119665
Option 2 ID: 9489119666
Option 3 ID: 9489119668
Option 4 ID: 9489119667
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.53 भारत का इनमें से कौन सा राज्य बॉक्साइट का सबसे बड़ा उत्पादक है?

Ans

- ★ 1. बिहार
- √ 2. ओडिशा
- 🗙 ३. पंजाब
- 🔀 ४. महाराष्ट्र

Question ID : **9489112423** Option 1 ID : **9489119690** 

Option 2 ID : 9489119692

Option 3 ID : **9489119689** Option 4 ID : **9489119691** 

Status : Not Answered

Q.54 इनमें से कौन भारतीय संविधान की मसौदा समिति के सदस्य नहीं थे?

Ans

X 1.

सैयद मोहम्मद सादुल्लाह (Syed Mohammad Saadullah)

X 2

एन गोपालास्वामी अय्यंगर (N. Gopalaswami Ayyangar)

- 🔀 3. डॉ के एम मुंशी (Dr K. M. Munshi)
- √ 4 ए वी ठक्कर (A. V. Thakkar)

Question ID : 9489112429

Option 1 ID: 9489119716

Option 2 ID: 9489119713

Option 3 ID: 9489119714

Option 4 ID : **9489119715**Status : **Answered** 

Chosen Option : 4

Q.55 अप्रैल 2019 में इनमें से किस प्राधिकरण ने पियरलेस जनरल फाइनेंस एंड इनवेस्टमेंट कंपनी लिमिटेड से जमाकर्ताओं के ₹1514 करोड़ की वसूली करने में सफलता प्राप्त की?

Ans

- √ । निवेशक शिक्षा एवं संरक्षण निधि प्राधिकरण (IEPFA)
- 🗡 2. केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI)
- 🔀 ३. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)
- 🗡 4 भारतीय रिजर्व बैंक (RBI)

Question ID: 9489112443

Option 1 ID: 9489119771

Option 2 ID: 9489119772

Option 3 ID: 9489119769

Option 4 ID : 9489119770 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.56 संयुक्त राष्ट्र की इनमें से कौन सी एजेंसी, अंतर्राष्ट्रीय श्रम अधिकारों का संवर्धन करती है?

Ans

🗡 1 IMF (आईएमएफ़)

X 2. IMO (आईएमओ)

🗸 अ ILO (आईएलओ)

🗡 4 ICAO (आईसीएओ)

Question ID: 9489112435

Option 1 ID: 9489119739

Option 2 ID: 9489119738

Option 3 ID : 9489119737

Option 4 ID: 9489119740

Status: Not Answered

Q.57 If the mean of the following data is 15, then find the value of k.

| X | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
|---|---|----|----|----|----|
| f | 6 | k  | 6  | 10 | 5  |

Ans X 1. 6

X 2. 10

**3.** 8

X 4. 7

Question ID: 9489112371

Option 1 ID: 9489119481

Option 2 ID: 9489119482

Option 3 ID: 9489119484 Option 4 ID: 9489119483

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.58 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

7:54::9:?

Ans X 1. 63

X 2. 71

**√** 3. 86

X 4. 81

Question ID: 9489112093

Option 1 ID: 9489118371

Option 2 ID: 9489118370

Option 3 ID: 9489118372

Option 4 ID: 9489118369

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.59 किस देश ने फीफा विश्व कप 2018 के विजेता का खिताब हासिल किया?

Ans 🗶 1. इटली

X 2. ब्राज़ील

**√** 3. फ्रांस

🗡 4. कोएशिया

Question ID: 9489112407

Option 1 ID: 9489119628

Option 2 ID: 9489119627

Option 3 ID: 9489119626

Option 4 ID: 9489119625

Status: Not Answered

Q.60 A और B किसी परियोजना को 10 दिन में पूर्ण कर सकते हैं, B और C इसे 20 दिन में पूर्ण कर सकते हैं, तथा C और A इसे 30 दिन में पूर्ण कर सकते हैं। यदि A, B और C एक साथ मिलकर काम करते हैं, तो वे परियोजना को कितने दिन में पूर्ण कर लेंगे?

Ans

× 3. 
$$\frac{120}{7}$$
 दिन

× 4. 
$$\frac{130}{11}$$
 दिन

Question ID: 9489112361 Option 1 ID: 9489119441

Option 2 ID: 9489119442 Option 3 ID: 9489119444 Option 4 ID: 9489119443

Status: Answered

Chosen Option: 1

**Q.61** x का वह मान ज्ञात कीजिए कि ट्यंजक  $(12.95 \times 12.95 + 12.95 \times x + 0.03 \times 0.03)$  का मान पूर्ण वर्ग हो।

Ans 🗸 1. 0.06

× 2. 0.015

X 3. 0.006

X 4. 0.6

Question ID: 9489112347

Option 1 ID: 9489119387

Option 2 ID: 9489119385

Option 3 ID: 9489119386

Option 4 ID: 9489119388

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.62 \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_ साउंड इफेक्ट फाइलों के दो प्रकार हैं, जिन्हें माइक्रोसॉफ्ट पॉवरपॉइंट में जोड़ा जा सकता है।

🗸 1 .wav फाइलें, .mid फाइलें

🗡 2 .jpg फाइलें, .pdf फाइलें

🗡 3. .wav फाइलें, .jpg फाइलें

X 4 .doc फ़ाइलें, .gif फ़ाइलें

Question ID: 9489112437

Option 1 ID: 9489119747

Option 2 ID: 9489119745

Option 3 ID: 9489119748

Option 4 ID: 9489119746

Status: Answered

Q.63 a और b के वे मान जात कीजिए, जिनके लिए दिए गए समीकरण निकाय के अनंत हल हों।

$$2x - (a - 4)y = 2b + 1$$
,  $4x - (a - 1)y = 5b - 1$ 

Ans

Question ID: 9489112365 Option 1 ID: 9489119458 Option 2 ID: 9489119460 Option 3 ID: 9489119459

Option 4 ID: 9489119457 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.64 यदि किसी गाँव की जनसंख्या 5 वर्ष में 1,75,000 से बढ़कर 2,62,500 हो जाती है, तो जनसंख्या में प्रतिवर्ष होने वाली औसत प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

Ans

X 1. 15%

X 2. 9%

√ 3. 10%

X 4. 12%

Question ID: 9489112355

Option 1 ID: 9489119418

Option 2 ID: 9489119419

Option 3 ID: 9489119417

Option 4 ID: 9489119420 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.65 U, V, W, X, Y एवं Z एक वृत्ताकार घेरे में केंद्र की ओर मूंह करके बैठे हैं। V, Y के बाई ओर बैठा है; W, Y के दाई ओर बैठा है; Z, U और X के बीच में बैठा है और U, W के दाई ओर एकदम बगल में बैठा है। V के बाई ओर एकदम बगल में कौन बैठा है?

Ans X 1. Y

✓ 2. X

X 3. W

X 4. Z

Question ID: 9489112103

Option 1 ID: 9489118412

Option 2 ID: 9489118411

Option 3 ID: 9489118410

Option 4 ID: 9489118409

Status: Answered

Q.66 नीचे दिए गए आरेख में, A सेवाकर्मियों को, B धनी व्यक्तियों को और C ईमानदार व्यक्तियों को दर्शाता है। कौन सी संख्या धनी सेवाकर्मियों को दर्शाती है? A В С 5(4)3(2)1 Ans **1.4** X 2. 2 X 3. 3 X 4. 5 Question ID: 9489112096 Option 1 ID: 9489118381 Option 2 ID: 9489118382 Option 3 ID: 9489118383 Option 4 ID: 9489118384 Status: Answered Chosen Option: 1 'वी बलसारा (V Balsara)' इनमें से किस संगीत वाद्य यंत्र से संबद्ध थे? Ans 🗶 1. सारंगी √ 2. पियानो 🗙 ३. मैन्डोलिन (Mandolin) X 4. जल तरंग Question ID: 9489112410 Option 1 ID: 9489119637 Option 2 ID: 9489119638 Option 3 ID: 9489119639 Option 4 ID: 9489119640 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.68 दो कथन और उनके बाद एक निष्कर्ष दिया गया है। बताएं कि कथनों के संबंध में निष्कर्ष सत्य है या असत्य? 1. हर चमकती चीज़ सोना नहीं होती। 2. सोना चमकदार होता है। निष्कर्ष : हर चमकने वाली चीज़ सोने के अलावा कुछ और होती है। Ans √ ¹ निष्कर्ष निश्चित रूप से असत्य है। X 2 निष्कर्ष संभवतः सत्य है। Х 3. निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है। 🗙 ४ निष्कर्ष संभवतः असत्य है। Question ID: 9489112082 Option 1 ID: 9489118328 Option 2 ID: 9489118326 Option 3 ID: 9489118325 Option 4 ID: 9489118327 Status: Answered

Q.69 मानव संसाधन विकास मंत्रालय ने शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार लाने और बच्चों और शिक्षकों को सशक्त बनाने हेतु प्रौद्योगिकी का उपयोग करने पर केंद्रित योजना- समग्र शिक्षा अभियान का शुभारंभ कब किया?

- X 1 जनवरी 2015
- X 2. मार्च 2019
- 🗸 ३. मई 2018
- 🗶 ४. जुलाई 2017

Question ID: 9489112439

Option 1 ID: 9489119755

Option 2 ID: 9489119756

Option 3 ID: 9489119754

Option 4 ID: 9489119753 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.70 
$$\left(\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1} + \frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1} + \frac{2-\sqrt{3}}{2+\sqrt{3}} + \frac{2+\sqrt{3}}{2-\sqrt{3}}\right)$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- **√** 1. 18
- X 2. 16
- X 3. 20
- X 4. 14

Question ID: 9489112348

Option 1 ID: 9489119389

Option 2 ID: 9489119390

Option 3 ID: 9489119391

Option 4 ID: 9489119392

Status: Answered Chosen Option: 1

Q.71 2019 के लोकसभा चुनावों के लिए, भारत को कितने निर्वाचन क्षेत्रों में विभाजित किया गया था?

- Ans X 1. 345
  - X 2. 342
  - **√** 3. 543
  - X 4. 247

Question ID: 9489112427

Option 1 ID: 9489119707

Option 2 ID: 9489119705

Option 3 ID: 9489119706

Option 4 ID: 9489119708

Status: Not Answered

यदि 
$$\tan\theta=\frac{12}{13}$$
 हो, तो  $\frac{2\sin\theta\cos\theta}{\cos^2\theta-\sin^2\theta}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- **√** 1.  $\frac{312}{25}$
- $\times$  2.  $\frac{413}{25}$
- $\times$  3.  $\frac{512}{25}$
- $\times$  4.  $\frac{13}{12}$

Question ID : 9489112368

Option 1 ID : 9489119472

Option 2 ID: 9489119471

Option 3 ID: 9489119470 Option 4 ID: 9489119469

Status : Answered

Chosen Option: 1

## <sup>Q.73</sup> 'हिंद स्वराज' नामक पुस्तक इनमें से किसने लिखी?

- Ans
- 🗶 1. सुभाष चंद्र बोस
  - 🔀 2. सरोजिनी नायडू
  - √ 3. महात्मा गांधी
  - X 4. जवाहर लाल नेहरू

Question ID: 9489112409

Option 1 ID: 9489119634

Option 2 ID: 9489119635

Option 3 ID: 9489119636

Option 4 ID: 9489119633

Status: Not Answered

Chosen Option : --

- Q.74 2019 में, संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण सभा (UNEA) ने भारत द्वारा संचालित दो संकल्पों को अंगीकृत किया। ये दोनों मंकल्प कौन से थे?
- Ans
- 🗡 1 बेहतर जीवन स्तर और प्रदूषण नियंत्रण
- √ ² एकल-उपयोग प्लास्टिक और चिरस्थाई नाइट्रोजन प्रबंधन
- 🔀 3. वायु प्रदूषण एवं ध्विन प्रदूषण संबंधी जांचें
- 🗡 4 जल प्रदूषण और बेहतर जल निकासी प्रणालियों की जांच

Question ID : 9489112426

Option 1 ID : 9489119701

Option 2 ID: 9489119704

Option 3 ID: 9489119703

Option 4 ID: 9489119702

Status: Not Answered

| <b>₹</b> 2. <b>20</b> %  |   |
|--|---|
| × 3. 15%   |   |
| × 4. 17%   |   |
|  | Question ID : 9489112356  |
|  | Option 1 ID : 9489119424  |
|  | Option 2 ID : <b>9489119423</b>   |
|  | Option 3 ID : 9489119422  |
|  | Option 4 ID : 9489119421  |
|  | Status : Answered   |
|  | Chosen Option : 2   |
| 76 लड़िकयों की एक पंक्ति में वाणी एक सिरे से छठे स्थान पर है और दूसरे सि<br>लड़िकयों की कुल संख्या जात कीजिए।                                    | रे से आठवें स्थान पर है। पंक्ति में   |
| ns × 1. 12   |   |
| × 2. 14  |   |
| <b>√</b> 3. <b>13</b>  |   |
| × 4. 15  |   |
|  | Question ID : 9489112102  |
|  | Option 1 ID : 9489118405  |
|  | Option 2 ID : 9489118407  |
|  | Option 3 ID : 9489118406  |
|  | Option 4 ID : 9489118408  |
|  |   |
|  | Status : Answered   |
|  | Chosen Option : 3   |
| 77 रोहन की घड़ी मे प्रदर्शित समय के अनुसार, अभी साढ़े छह बजे हैं और घड़ी की कर रही हैं. तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सई दी गई दिशाओं में से किस दि | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  *** 1. 3त्तर  | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि   1. उत्तर   2. दक्षिण   | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि   1. उत्तर   2. दक्षिण   | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  15 X 1. उत्तर   | Chosen Option : 3   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  ** 1. उत्तर  ** 2. दक्षिण   | Chosen Option : 3  ा सुइयां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  ** ** 1. उत्तर  ** 2. दक्षिण  | Chosen Option : 3  ा सुइयां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097 Option 1 ID : 9489118385  |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **                                    | Chosen Option : 3  ा सुइयां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097 Option 1 ID : 9489118385 Option 2 ID : 9489118388   |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  ** 1. उत्तर  ** 2. दक्षिण   | Chosen Option : 3  प्रमुद्भां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097 Option 1 ID : 9489118385 Option 2 ID : 9489118388 Option 3 ID : 9489118386                            |
| कर रही हैं, तो ठीक 24 घंटे बाद मिनट की सुई दी गई दिशाओं में से किस दि  ** 1. उत्तर  ** 2. दक्षिण   | Chosen Option : 3  प्रमुद्ध्यां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097 Option 1 ID : 9489118385 Option 2 ID : 9489118388 Option 3 ID : 9489118386 Option 4 ID : 9489118387 |
| Ans <b>X</b> 1. उत्तर<br><b>४</b> <sup>2.</sup> दक्षिण   | Chosen Option : 3  प्रमुद्भां दक्षिण दिशा की ओर इंगित शा की ओर इंगित करेगी?  Question ID : 9489112097 Option 1 ID : 9489118385 Option 2 ID : 9489118388 Option 3 ID : 9489118386                            |

Q.75 एक दुकानदार ने एक वस्तु ₹3,000 में खरीदी। यदि वह उस वस्तु को ₹3,600 में बेचता है तो उसे होने वाला प्रतिशत लाभ (लगभग) जात कीजिए।

X 1. 22%

Ans

Q.78 रमेश एक वस्तु को इसके वास्तविक मूल्य से 15% कम मूल्य पर खरीदता है, और इसे इसके वास्तविक मूल्य से 10% अधिक मूल्य पर बेच देता है। प्रतिशत लाभ (लगभग) जात कीजिए।

Ans X 1. 41.52%

× 2. 25.62%

√ 3. 29.41%

X 4. 31.25%

Question ID: 9489112357

Option 1 ID: 9489119428

Option 2 ID: 9489119427

Option 3 ID: 9489119425 Option 4 ID: 9489119426

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.79 दी गई श्रेणी का मान ज्ञात कीजिए:

 $(2^2 + 4^2 + 6^2 + ... + 22^2)$ 

Ans 🗸 1. 2024

X 2. 1224

X 3. 4220

X 4. 1042

Question ID: 9489112352

Option 1 ID: 9489119406

Option 2 ID: 9489119407

Option 3 ID: 9489119408 Option 4 ID: 9489119405

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.80 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वहीं संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

आयात : निर्यात :: व्यय : ?

Ans

🗡 1 जमा (क्रेडिट)

**√** 2. राजस्व

X 3. बजट

X 4. अर्थट्यवम्था

Question ID: 9489112074

Option 1 ID: 9489118294

Option 2 ID: 9489118295

Option 3 ID: 9489118293

Option 4 ID: 9489118296

Status: Answered

Q.81 निम्नलिखित में से किस एयरलाइंस ने धन की कमी की वजह से 17 अप्रैल 2019 को अपने सभी परिचालन अनिश्चित काल के लिए निलंबित कर दिए? Ans √ ¹ जेट एयरवेज X 2. किंगफिशर 🔀 ३. स्पाइस जेट X 4. एयर विस्तारा Question ID: 9489112404 Option 1 ID: 9489119615 Option 2 ID: 9489119614 Option 3 ID: 9489119613 Option 4 ID: 9489119616 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.82 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 588 से गुणा करने पर प्राप्त संख्या पूर्ण वर्ग हो। Ans X 1. 5 V 2. 3 X 3. 2 X 4. 4 Question ID: 9489112349 Option 1 ID: 9489119393 Option 2 ID: 9489119395 Option 3 ID: 9489119394 Option 4 ID: 9489119396 Status: Not Answered Chosen Option: --इनमें से किसे 'भारत के नेपोलियन' के नाम से जाना जाता है? Ans 🗶 1. स्कंदगुप्त 🗸 2. समुद्रगुप्त 🗙 ३. चंद्रगुप्त 🗶 ४. कुमारगुप्त Question ID: 9489112418 Option 1 ID: 9489119672 Option 2 ID: 9489119670 Option 3 ID: 9489119669 Option 4 ID: 9489119671 Status: Answered

Q.84 किसी कूट भाषा में BOTTLE को 88 लिखा जाता है। उसी भाषा में GREEN को कैसे लिखा जाएगा?

Ans X 1. 77

**√** 2. **86** 

X 3. 66

X 4. 56

Question ID: 9489112079
Option 1 ID: 9489118314
Option 2 ID: 9489118316
Option 3 ID: 9489118313
Option 4 ID: 9489118315

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.85 जब किसी भिन्न के अंश में 6 जोड़ा जाता है, तो भिन्न का मान तीन-चौथाई बढ़ जाता है। भिन्न का हर जात कीजिए।

Ans 🗸 1. 8

X 2. 10

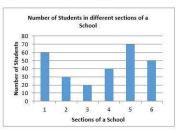
X 3. 12

X 4. 6

Question ID: 9489112350
Option 1 ID: 9489119397
Option 2 ID: 9489119399
Option 3 ID: 9489119400
Option 4 ID: 9489119398
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.86 एक विद्यालय के विभिन्न सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या (Number of Students in Different Sections of a School) को दर्शाने वाले बार ग्राफ को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।



निम्नलिखित में से किन दो सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या का अनुपात 1:3 है?

Ans 🔀 1. सेक्शन 2 और 5

√ ². सेक्शन 3 और 1

X 3. सेक्शन 3 और 5

X ⁴. सेक्शन 2 और 6

Question ID : 9489112089

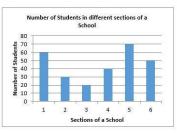
Option 1 ID : **9489118355** Option 2 ID : **9489118356** 

Option 3 ID : 9489118354

Option 4 ID: 9489118353

Status : Answered

Q.87 एक विद्यालय के विभिन्न सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या (Number of Students in Different Sections of a School) को दर्शाने वाले बार ग्राफ को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।



निम्नलिखित में से किस सेक्शन में विद्यार्थियों की संख्या, किसी अन्य सेक्शन की तुलना में ठीक दोगुनी है?

Ans







X 4. 2

Question ID: 9489112090

Option 1 ID: 9489118357

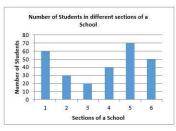
Option 2 ID : 9489118358

Option 3 ID : **9489118360** Option 4 ID : **9489118359** 

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.88 एक विद्यालय के विभिन्न सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या (Number of Students in Different Sections of a School) को दर्शाने वाले बार ग्राफ को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।



3 सर्वाधिक संख्या वाले सेक्शनों में छात्रों की औसत संख्या और 3 सबसे कम संख्या वाले सेक्शनों में छात्रों की औसत संख्या का अंतर जात कीजिए।

Ans

X 1. 50

× 2. 20

X 3. 40

**√** 4. 30

Question ID: 9489112091

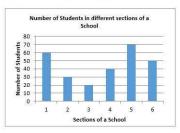
Option 1 ID: 9489118362

Option 2 ID : 9489118363

Option 3 ID : **9489118364** Option 4 ID : **9489118361** 

Status : Answered

Q.89 एक विद्यालय के विभिन्न सेक्शनों में विद्यार्थियों की संख्या (Number of Students in Different Sections of a School) को दर्शाने वाले बार ग्राफ को देखें और प्रश्न का उत्तर दें।



ग्राफ में प्रदर्शित सभी छह सेक्शनों की तुलना करने पर किस सेक्शन में विद्यार्थियों की संख्या, विद्यार्थियों की औसत संख्या के निकटतम है?

Ans

- <sup>★ 1</sup> सेक्शन 2 और 3
- √ 2. सेक्शन 4 और 6
- X 3. सेक्शन 1 और 3
- ★ 4. सेक्शन 4 और 5

Question ID: 9489112092

Option 1 ID: 9489118366

Option 2 ID: 9489118367

Option 3 ID: 9489118368

Option 4 ID: 9489118365 Status: Answered

Chosen Option : 2

Q.90 रेखा की घड़ी मे प्रदर्शित समय के अनुसार, अभी सवा नौ बजे हैं और घंटे की सुई पश्चिम की ओर इंगित कर रही है। 75 मिनट बाद मिनट की सुई किस दिशा की ओर इंगित करेगी?

Ans

- 🗶 1. पूर्व
- **X** 2. 3cc ₹
- **√**3. दक्षिण
- 🗡 4. पश्चिम

Question ID: 9489112098

Option 1 ID: 9489118392

Option 2 ID: 9489118389

Option 3 ID: 9489118391

Option 4 ID: 9489118390

Status: Answered

Q.91 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती 2, 9, 28, 65, ? X 1. 217 Ans √ 2. 126 X 3. 256 X 4. 124 Question ID: 9489112088 Option 1 ID: 9489118350 Option 2 ID: 9489118351 Option 3 ID: 9489118352 Option 4 ID: 9489118349 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option: --Q.92 किसी कूट भाषा में S को 8 लिखा जाता है, A को 26 और E को 22 लिखा जाता है। उसी भाषा में STORAGE को कैसे लिखा जाएगा? X 1 88129262022 √ 2. 87129262022 X 3. 87129262122 X 4. 87129226022

Option 1 ID: 9489112077
Option 1 ID: 9489118305
Option 2 ID: 9489118307
Option 3 ID: 9489118306
Option 4 ID: 9489118308
Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.93 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वहीं संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

DKQV: GNTY:: HMPS:?

Ans X 1. MGTD

X 2. SNTH

X 3. RPLS

√ 4. KPSV

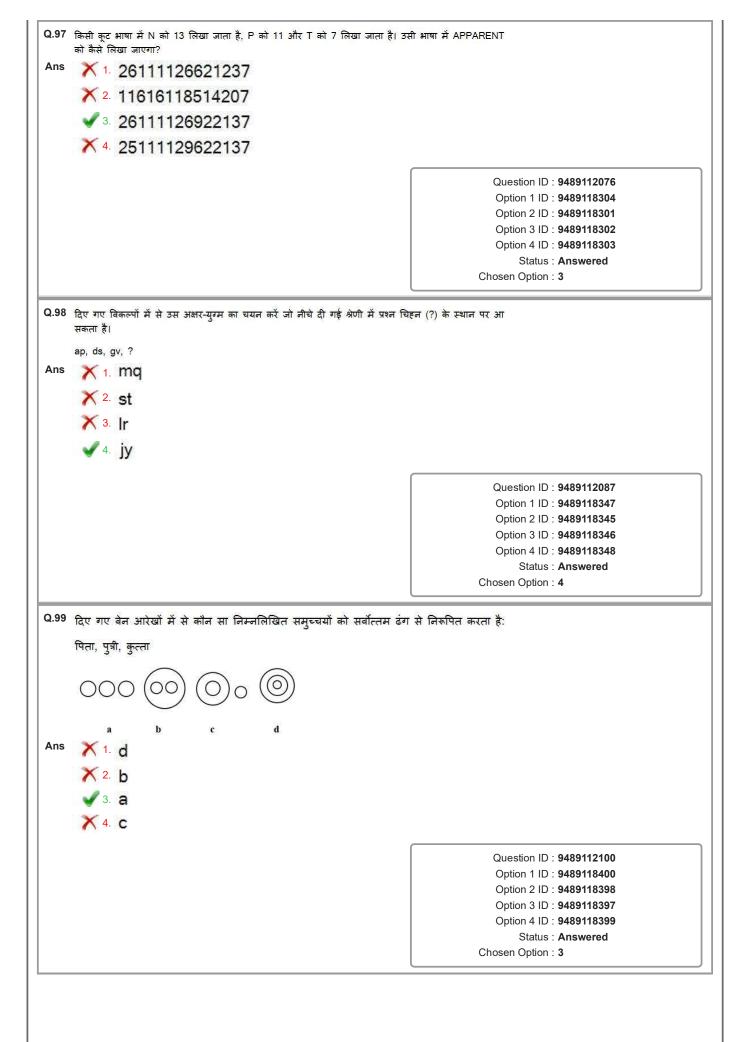
Question ID: 9489112099
Option 1 ID: 9489118394
Option 2 ID: 9489118395
Option 3 ID: 9489118396
Option 4 ID: 9489118393

Status : Answered

Ans X 1. 136 **√** 2. 135 X 3. 139 X 4. 169 Question ID: 9489112086 Option 1 ID: 9489118342 Option 2 ID: 9489118341 Option 3 ID: 9489118343 Option 4 ID: 9489118344 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.95 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या-युग्म का चयन करें, जिसकी पहली संख्या और दूसरी संख्या के बीच वह संबंध नहीं है, जो दिए गए संख्या युग्म की पहली संख्या और दूसरी संख्या के बीच है: 4:8 Ans **√** 1. 3 : 9 X 2. 8 : 32 X 3. 2 : 2 X 4. 6 : 18 Question ID: 9489112094 Option 1 ID: 9489118374 Option 2 ID: 9489118376 Option 3 ID: 9489118373 Option 4 ID: 9489118375 Status: Answered Chosen Option : 1 Q.96 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती 875, 175, 35, ? Ans X 1. 5 X 2. 20 **3**. **7** X 4. 15 Question ID: 9489112085 Option 1 ID: 9489118339 Option 2 ID: 9489118338 Option 3 ID: 9489118340 Option 4 ID: 9489118337 Status : Answered Chosen Option: 3

Q.94 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकती

108, 117, 126, ?



Q.100 किसी कूट भाषा में RICE को 73 लिखा जाता है। उसी भाषा में FLOUR को कैसे लिखा जाएगा?

Ans X 1. 53

**2**. **63** 

× 3. 83

× 4. 93

Question ID: 9489112080

Option 1 ID : 9489118318

Option 2 ID: 9489118317

Option 3 ID: 9489118319

Option 4 ID: 9489118320

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

QP HTML Generated date 2021/08/14-19:58:01