



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	Shiva Infotech
Test Date	22/02/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

*** Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

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

Section : NTPC

Q.1 यदि $x = \frac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1}$ और $y = \frac{1}{x}$ हो, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 7

Question ID : 9489117052

Option 1 ID : 94891128208

Option 2 ID : 94891128207

Option 3 ID : 94891128206

Option 4 ID : 94891128205

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 इनमें से किस देश ने भारत को वर्ष 1975 में अपना पहला कृत्रिम उपग्रह प्रक्षेपित करने के लिए सहायता प्रदान की थी?

- Ans
- ✓ 1. सोवियत संघ
 - ✗ 2. फ्रांस
 - ✗ 3. यूके
 - ✗ 4. यूएसए

Question ID : 9489116631
Option 1 ID : 94891126522
Option 2 ID : 94891126523
Option 3 ID : 94891126524
Option 4 ID : 94891126521
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 यदि $a = 0.1 + \sqrt{0.9}$ और $b = 0.1 - \sqrt{0.9}$ हो, तो $a^2 + b^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 1.82
 - ✗ 2. 2.82
 - ✗ 3. 1.9
 - ✗ 4. 2

Question ID : 9489117051
Option 1 ID : 94891128201
Option 2 ID : 94891128203
Option 3 ID : 94891128204
Option 4 ID : 94891128202
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 A flame is made up of three parts: the innermost part, the middle part and the outermost part. Why is the innermost part black?

- Ans
- ✗ 1. Because of the incomplete combustion of fuel
 - ✓ 2. Because of the presence of un-burnt carbon particles
 - ✗ 3. Because of complete combustion of fuel
 - ✗ 4. Because of the presence of oxygen

Question ID : 9489116613
Option 1 ID : 94891126451
Option 2 ID : 94891126450
Option 3 ID : 94891126449
Option 4 ID : 94891126452
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 Google Drive, Sky Drive and Dropbox are perfect examples of:

- Ans
- ☒ 1. cloud storage services
 - ☐ 2. virtual reality
 - ☐ 3. internet computing
 - ☐ 4. virtual drives

Question ID : 9489116637
Option 1 ID : 94891126546
Option 2 ID : 94891126548
Option 3 ID : 94891126547
Option 4 ID : 94891126545
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 Which of the following carries blood from the heart to the kidneys?

- Ans
- ☐ 1. Vena cava
 - ☐ 2. Renal vein
 - ☐ 3. Coronary artery
 - ☒ 4. Renal artery

Question ID : 9489116615
Option 1 ID : 94891126459
Option 2 ID : 94891126458
Option 3 ID : 94891126460
Option 4 ID : 94891126457
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 8 अप्रैल 2015 को शुरू की गई उस योजना का नाम बताइए, जिसके अंतर्गत उप-योजना 'शिशु' के तहत ₹50,000; उप-योजना 'किशोर' के तहत ₹50,000 से ₹5.0 लाख के बीच; और उप-योजना 'तरुण' के तहत ₹5.0 लाख से ₹10.0 लाख के बीच का ऋण प्रदान किया जाता है।

- Ans
- ☐ 1. प्रधानमंत्री सुरक्षा बीमा योजना (PMSBY)
 - ☐ 2. अटल पेंशन योजना (APY)
 - ☒ 3. प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (PMMY)
 - ☐ 4. प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना (PMJJBY)

Question ID : 9489116640
Option 1 ID : 94891126559
Option 2 ID : 94891126558
Option 3 ID : 94891126557
Option 4 ID : 94891126560
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 एक परिवार में छह सदस्य A, B, C, X, Y और Z हैं। इसमें दो विवाहित जोड़े हैं। B एक इंजीनियर है और Y का पिता है। Z, C का दादा है और एक वैज्ञानिक है। X, Y की दादी है और पेंटर है। Y और C बहनें हैं और दोनों क्रिकेटर हैं। A, C की माँ है और एक एक्टर है। समूह में एक इंजीनियर, एक वैज्ञानिक, एक एक्टर, एक पेंटर और दो क्रिकेटर हैं। निम्नलिखित में कौन-सा विकल्प केवल पुरुष सदस्यों का समूह है?

- Ans
- ☒ 1. BZ
 - ☐ 2. ZY
 - ☐ 3. BZY
 - ☐ 4. BZA

Question ID : 9489116803

Option 1 ID : 94891127209

Option 2 ID : 94891127212

Option 3 ID : 94891127210

Option 4 ID : 94891127211

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 Which of the following options has the correct types of Planetary winds?

- Ans
- ☐ 1. Local Winds and Periodic Winds
 - ☐ 2. Trade Winds and Periodic Winds
 - ☒ 3. Trade Winds, Westerlies and Polar Easterlies
 - ☐ 4. Polar Winds and Westerlies

Question ID : 9489116626

Option 1 ID : 94891126504

Option 2 ID : 94891126502

Option 3 ID : 94891126503

Option 4 ID : 94891126501

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 नीचे एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्धारित करें कि कथन के संदर्भ में कौन से तर्क पुष्ट हैं?

कथन:

कंप्यूटर साक्षरता वांछनीय है।

तर्क:

(i) हाँ, चूँकि अधिकांश कार्य कुशलतापूर्वक किया जाता है।

(ii) नहीं, कंप्यूटर बाधा (nuisance) है।

Ans

✗ 1. दोनों तर्क पुष्ट हैं।

✗ 2. कोई भी तर्क पुष्ट नहीं है।

✓ 3. केवल तर्क (i) पुष्ट है।

✗ 4. केवल तर्क (ii) पुष्ट है।

Question ID : 9489116781

Option 1 ID : 94891127123

Option 2 ID : 94891127124

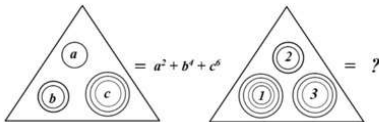
Option 3 ID : 94891127121

Option 4 ID : 94891127122

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 $a^2 + b^4 + c^6$ किसी तरीके से पहले रेखाचित्र से संबंधित हैं। उसी तरीके का पालन करते हुए दूसरे रेखाचित्र में प्रश्न चिह्न (?) का मान ज्ञात कीजिए।



Ans

✗ 1. 420

✗ 2. 540

✗ 3. 500

✓ 4. 746

Question ID : 9489116784

Option 1 ID : 94891127135

Option 2 ID : 94891127133

Option 3 ID : 94891127134

Option 4 ID : 94891127136

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

Ans  1.

भिन्नो का म.स.प (HCF) = अंशों का म.स.प. (HCF)/हरो का ल.स.प. (LCM)

 2.

भिन्नो का ल.स.प. = अंशों का म.स.प. (HCF)/हरो का ल.स.प. (LCM)

 3.

भिन्नो का म.स.प. = अंशों का ल.स.प. (LCM)/हरो का म.स.प. (HCF)

 4.

उन संख्याओं को असहभाज्य (co-prime) कहा जाता है, जिसका ल.स.प. (LCM) 1 होता है।

Question ID : 9489117046

Option 1 ID : 94891128184

Option 2 ID : 94891128182


Option 3 ID : 94891128181


Option 4 ID : 94891128183


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.13 What is the function of insulin in the human body?

Ans  1. It supplies oxygen to the lungs.

 2. It regulates the flow of blood.

 3. It supplies filtered blood to the heart.

 4. It regulates how the body uses and stores glucose and fat.

Question ID : 9489116611

Option 1 ID : 94891126442

Option 2 ID : 94891126444

Option 3 ID : 94891126441


Option 4 ID : 94891126443

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 Select the option that is different from the rest.

Ans  1. Golf ball

 2. Tennis ball

 3. Cricket ball

 4. American football

Question ID : 9489116793

Option 1 ID : 94891127171

Option 2 ID : 94891127169

Option 3 ID : 94891127170

Option 4 ID : 94891127172

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.15 16 पुरुष किसी कार्य को 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं जबकि 20 महिलाएँ और 4 पुरुष उसी कार्य को 16 दिनों में सकते हैं। उस कार्य को 10 महिलाएँ मिलकर कितने दिनों में पूरा कर सकती हैं?

- Ans
- ☐ 1. 48 दिन
 - ☐ 2. 60 दिन
 - ☐ 3. 40 दिन
 - ☒ 4. 64 दिन

Question ID : 9489117061
Option 1 ID : 94891128241
Option 2 ID : 94891128244
Option 3 ID : 94891128243
Option 4 ID : 94891128242
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, कितने आईआईएम (भारतीय प्रबंधन संस्थान) मौजूद हैं?

- Ans
- ☐ 1. 12
 - ☒ 2. 20
 - ☐ 3. 16
 - ☐ 4. 24

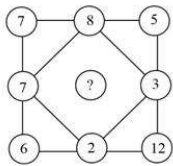
Question ID : 9489116642
Option 1 ID : 94891126565
Option 2 ID : 94891126566
Option 3 ID : 94891126568
Option 4 ID : 94891126567
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.17 यदि x का 60%, 60 में जोड़ा जाता है, तो परिणाम $x+20$ मिलता है। संख्या x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 80
 - ☒ 2. 100
 - ☐ 3. 70
 - ☐ 4. 90

Question ID : 9489117059
Option 1 ID : 94891128234
Option 2 ID : 94891128236
Option 3 ID : 94891128233
Option 4 ID : 94891128235
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.18 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो कि प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ✓ 1. 10
 - ✗ 2. 8
 - ✗ 3. 12
 - ✗ 4. 5

Question ID : 9489116801

Option 1 ID : 94891127203

Option 2 ID : 94891127204

Option 3 ID : 94891127202

Option 4 ID : 94891127201

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 निम्नलिखित को हल करें:

$$3.\overline{36} - 2.\overline{05} + 1.\overline{33} = ?$$

- Ans
- ✗ 1. $2.\overline{60}$
 - ✗ 2. $2.\overline{61}$
 - ✓ 3. $2.\overline{64}$
 - ✗ 4. $2.\overline{63}$

Question ID : 9489117048

Option 1 ID : 94891128191

Option 2 ID : 94891128189

Option 3 ID : 94891128190

Option 4 ID : 94891128192

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 भारत की सबसे बड़ी खारे पानी की झील _____ में स्थित है।

Ans

- ☒ 1. कृष्णा डेल्टा
- ☒ 2. रेगिस्तान क्षेत्र
- ☒ 3. गंगा डेल्टा
- ☒ 4. महानदी डेल्टा

Question ID : 9489116625
Option 1 ID : 94891126498
Option 2 ID : 94891126500
Option 3 ID : 94891126499
Option 4 ID : 94891126497
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 Which country unveiled the world's first floating nuclear power station?

Ans

- ☒ 1. Russia
- ☒ 2. India
- ☒ 3. USA
- ☒ 4. China

Question ID : 9489116606
Option 1 ID : 94891126422
Option 2 ID : 94891126424
Option 3 ID : 94891126421
Option 4 ID : 94891126423
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.22 सोने एवं तांबे को मिलाकर निर्मित दो मिश्र-धातुओं A और B में सोने और तांबे के अनुपात क्रमशः 5 : 3 और 5 : 11 है। नई मिश्र-धातु C बनाने के लिए इन दो मिश्र-धातुओं की समान मात्राओं को पिघलाया गया और उन्हें मिलाया गया। अब मिश्र-धातु C में सोने और तांबे का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 15 : 17
- ☒ 2. 17 : 15
- ☒ 3. 33 : 25
- ☒ 4. 25 : 23

Question ID : 9489117056
Option 1 ID : 94891128223
Option 2 ID : 94891128224
Option 3 ID : 94891128222
Option 4 ID : 94891128221
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 $6^{1.2} \times 36^7 \times 30^{2.4} \times 25^{1.3} = 30^5$ में ? का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 2.6
 - ☒ 2. 0.1
 - ☒ 3. 0.7
 - ☒ 4. 1.4

Question ID : 9489117049

Option 1 ID : 94891128196

Option 2 ID : 94891128194

Option 3 ID : 94891128193

Option 4 ID : 94891128195

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 Which of the following is NOT a non-renewable resource?

- Ans
- ☒ 1. Liquefied Petroleum Gas
 - ☒ 2. Natural Gas
 - ☒ 3. Solar Energy
 - ☒ 4. Coal

Question ID : 9489116612

Option 1 ID : 94891126448

Option 2 ID : 94891126445

Option 3 ID : 94891126446

Option 4 ID : 94891126447

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 निम्नलिखित में से किस शहर में वर्ष 2019 में राष्ट्रीय युवा दिवस पर स्वामी विवेकानंद की 33 फीट ऊंची कांस्य प्रतिमा का उद्घाटन किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. ग्वालियर, मध्य प्रदेश
 - ☒ 2. वडोदरा, गुजरात
 - ☒ 3. वारंगल, तेलंगाना
 - ☒ 4. रांची, झारखंड

Question ID : 9489116609

Option 1 ID : 94891126436

Option 2 ID : 94891126433

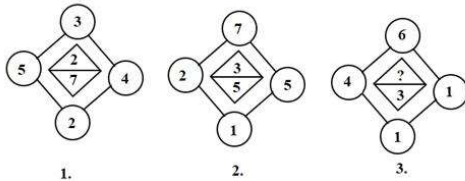
Option 3 ID : 94891126434

Option 4 ID : 94891126435

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 4

Question ID : 9489116786

Option 1 ID : 94891127141

Option 2 ID : 94891127143

Option 3 ID : 94891127144

Option 4 ID : 94891127142

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 In which year was The Right of Children to Free and Compulsory Education Act introduced in India?

- Ans
- ☒ 1. 2009
 - ☒ 2. 2011
 - ☒ 3. 2002
 - ☒ 4. 2005

Question ID : 9489116641

Option 1 ID : 94891126564

Option 2 ID : 94891126562

Option 3 ID : 94891126561

Option 4 ID : 94891126563

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 Where is the Nuclear Fuel Complex of India situated?

- Ans
- ☒ 1. Hyderabad
 - ☒ 2. Hubli
 - ☒ 3. Chennai
 - ☒ 4. Visakhapatnam

Question ID : 9489116630

Option 1 ID : 94891126519

Option 2 ID : 94891126518

Option 3 ID : 94891126520

Option 4 ID : 94891126517

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.29 यूरोपीय संघ (European Union) की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?

- Ans
- ☐ 1. 1989
 - ☐ 2. 1994
 - ☐ 3. 1992
 - ☒ 4. 1993

Question ID : 9489116633
Option 1 ID : 94891126531
Option 2 ID : 94891126532
Option 3 ID : 94891126529
Option 4 ID : 94891126530
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.30 यदि $a \times b = a + b + \left(\sqrt{\frac{a}{b}}\right) + \sqrt{ab}$ हो, तो 16×4 का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 26
 - ☐ 2. 28
 - ☐ 3. 32
 - ☒ 4. 30





Question ID : 9489117053
Option 1 ID : 94891128209
Option 2 ID : 94891128210
Option 3 ID : 94891128212
Option 4 ID : 94891128211
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.31 यदि किसी कूट भाषा में, ALCHEMIST को YJAFCKGQR लिखा गया है, तो उसी कूट भाषा में ALPHONSE को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. XJNFMLQC
 - ☐ 2. YJNFMNQC
 - ☒ 3. YJNFMLQC
 - ☐ 4. YJNGMLQC

Question ID : 9489116774
Option 1 ID : 94891127096
Option 2 ID : 94891127094
Option 3 ID : 94891127093
Option 4 ID : 94891127095
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.32 Which of the following pairs is NOT correctly matched (instrument to the artist)?

- Ans
-  1. Sarod - Amjad Ali Khan
 -  2. Pakhawaj - Shiv Kumar Sharma
 -  3. Tabla - Kishan Maharaj
 -  4. Sitar – Pt. Ravi Shankar

Question ID : 9489116608

Option 1 ID : 94891126430

Option 2 ID : 94891126431





Option 3 ID : 94891126432

Option 4 ID : 94891126429

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 यदि $\cos A + \sec A = \frac{5}{2}$ और कोण A न्यून कोण हो, तो $\sin A + \operatorname{cosec} A$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
-  1. $\frac{7}{2\sqrt{3}}$
 -  2. $\frac{7}{\sqrt{3}}$
 -  3. $\frac{5}{2\sqrt{3}}$
 -  4. $2\sqrt{\frac{3}{5}}$

Question ID : 9489117071

Option 1 ID : 94891128284

Option 2 ID : 94891128282

Option 3 ID : 94891128283

Option 4 ID : 94891128281

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.34 आप 3.33 घंटे को घंटे, मिनट और सेकंड में कैसे लिखेंगे?

Ans

- ☒ 1. 3 घंटे, 30 मिनट, 30 सेकंड
- ☒ 2. 3 घंटे, 33 मिनट
- ☒ 3. 3 घंटे, 30 मिनट, 3 सेकंड
- ☒ 4. 3 घंटे, 19 मिनट, 48 सेकंड

Question ID : 9489116802

Option 1 ID : 94891127205

Option 2 ID : 94891127207

Option 3 ID : 94891127206

Option 4 ID : 94891127208

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35 इनमें से किसने 1982 में भारत के प्रथम अंटार्कटिक अभियान का नेतृत्व किया था?

Ans

- ☒ 1. डॉ. एस जेड कासिम
- ☒ 2. डॉ. परमजीत सिंह
- ☒ 3. डॉ. ए पी जे अब्दुल कलाम
- ☒ 4. डॉ. जहूर कासिम

Question ID : 9489116632

Option 1 ID : 94891126525

Option 2 ID : 94891126527

Option 3 ID : 94891126526

Option 4 ID : 94891126528

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.36 ☐ उन गणनाओं के समूह को निरूपित करता है, जो दिए गए सभी समीकरणों के लिए उभयनिष्ठ हैं। इसमें शामिल गणनाओं की पहचान कीजिए और उसके आधार पर तीसरे समीकरण को हल कीजिए:

4 ☐ $3 = 16 ; 9 ; 25$

6 ☐ $2 = 36 ; 4 ; 40$

7 ☐ $4 = ? ; ? ; ?$

Ans ☒ 1. 54, 11, 18

☒ 2. 49, 16, 65

☒ 3. 72, 5, 12

☒ 4. 10, 6, 4

Question ID : 9489116787

Option 1 ID : 94891127148

Option 2 ID : 94891127145

Option 3 ID : 94891127147

Option 4 ID : 94891127146

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 दो संख्याओं का योग 98 है और उनका म.स.प. (HCF) 14 है। ऐसे कितने युग्म बनाए जा सकते हैं?

Ans ☒ 1. 3

☒ 2. 1

☒ 3. 4

☒ 4. 2

Question ID : 9489117045

Option 1 ID : 94891128179

Option 2 ID : 94891128177

Option 3 ID : 94891128180

Option 4 ID : 94891128178

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 Which of the following statements is true with respect to a triangle?

Ans ☒ 1.

The concurrent point of internal angle bisectors is called orthocenter.

☒ 2. The sum of medians is less than perimeter.

☒ 3.

Any two sides together are less than twice the median of remaining side.

☒ 4. The concurrent point of altitudes is called centroid.

Question ID : 9489117073

Option 1 ID : 94891128292

Option 2 ID : 94891128290

Option 3 ID : 94891128291

Option 4 ID : 94891128289

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 भारत सरकार के प्रमुख कार्यक्रम 'प्रधानमंत्री वय वंदन योजना' का मुख्य एजेंडा क्या है?

Ans

☒ 1. सभी को किफायती आवास प्रदान करना

☒ 2.

₹330 वार्षिक प्रीमियम के एवज में ₹200,000 का जीवन बीमा कवर प्रदान करना

☒ 3.

₹1000 या ₹2000 की न्यूनतम मासिक पेंशन प्रदान करना

☒ 4.

वरिष्ठ नागरिकों के लिए न्यूनतम आरंभिक निवेश करने के बाद 8% की गारंटीकृत वापसी पर सुनिश्चित पेंशन

Question ID : 9489116643

Option 1 ID : 94891126572

Option 2 ID : 94891126571

Option 3 ID : 94891126569

Option 4 ID : 94891126570

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 Which galaxy is the nearest to the Milky Way?

Ans

☒ 1. Triangulum Galaxy

☒ 2. Virgo Stellar Stream

☒ 3. Whirlpool Galaxy

☒ 4. Andromeda Galaxy

Question ID : 9489116623

Option 1 ID : 94891126490

Option 2 ID : 94891126492

Option 3 ID : 94891126491

Option 4 ID : 94891126489

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.41 दो स्टेशनों 'A' और 'B' के बीच की दूरी 420 km है। एक रेलगाड़ी स्टेशन 'A' से दोपहर बाद 3 बजे, 60 km/h की चाल से स्टेशन 'B' की ओर चलना आरंभ करती है। दूसरी रेलगाड़ी स्टेशन 'B' से शाम 4 बजे, 30 km/h की चाल से स्टेशन 'A' की ओर चलना आरंभ करती है। वे किस समय पर एक दूसरी से मिलेंगी?

Ans

☒ 1. रात 8 बजे

☒ 2. रात 9 बजे

☒ 3. रात 10:30 बजे

☒ 4. रात 10 बजे

Question ID : 9489117063

Option 1 ID : 94891128249

Option 2 ID : 94891128250

Option 3 ID : 94891128252

Option 4 ID : 94891128251

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.42 An international treaty, designed to protect human health and phase out the use of mercury, was signed in 2013 at _____.

Ans

- ☒ 1. Minamata, Japan
- ☐ 2. Betio, Kiribati
- ☐ 3. Tianjin, China
- ☐ 4. The Hague, Netherlands

Question ID : 9489116635

Option 1 ID : 94891126538

Option 2 ID : 94891126539

Option 3 ID : 94891126540

Option 4 ID : 94891126537

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.43 India's constitutional provision of 'Indirect election of Rajya Sabha members' was adopted from which country?

Ans

- ☐ 1. USA
- ☒ 2. South Africa
- ☐ 3. Germany
- ☐ 4. England

Question ID : 9489116629

Option 1 ID : 94891126515

Option 2 ID : 94891126514

Option 3 ID : 94891126516

Option 4 ID : 94891126513

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.44 यदि $x^{11} = y^0$ और $x = 2y$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

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

Question ID : 9489117064

Option 1 ID : 94891128256

Option 2 ID : 94891128254

Option 3 ID : 94891128253

Option 4 ID : 94891128255

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 यदि $a : b = 2 : 3$ हो, तो $(3a + 7b) : (6a - 3b)$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 3 : 1
 - ☒ 2. 6 : 1
 - ☒ 3. 2 : 1
 - ☒ 4. 9 : 1

Question ID : 9489117054

Option 1 ID : 94891128214

Option 2 ID : 94891128215

Option 3 ID : 94891128213

Option 4 ID : 94891128216

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.46 'Nuclear Fusion' is the process of combining of two or more light nuclei. What is the required temperature (approximately) for nuclear fusion?

- Ans
- ☒ 1. 812 million K
 - ☒ 2. 10 million K
 - ☒ 3. 100 million K
 - ☒ 4. 810 million K

Question ID : 9489116614

Option 1 ID : 94891126456

Option 2 ID : 94891126455

Option 3 ID : 94891126453

Option 4 ID : 94891126454

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.47 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ सुइयां तलवारें हैं।

सभी तलवारें तेज हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी सुइयां तेज हैं।

II. सभी तलवारें सुइयां हैं।

Ans

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

Question ID : 9489116776

Option 1 ID : 94891127104

Option 2 ID : 94891127101

Option 3 ID : 94891127102

Option 4 ID : 94891127103

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 इनमें से कौन दो बार भारत के कार्यवाहक प्रधानमंत्री (Acting Prime Minister) बने?

Ans

- ✗ 1. चरण सिंह
- ✓ 2. गुलजारी लाल नंदा
- ✗ 3. इंदिरा गांधी
- ✗ 4. मोरारजी देसाई

Question ID : 9489116628

Option 1 ID : 94891126510

Option 2 ID : 94891126511

Option 3 ID : 94891126512

Option 4 ID : 94891126509

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 मुगल साम्राज्य के शासन काल के दौरान गैर-मुस्लिम व्यक्तियों पर लगाए गए व्यक्ति कर (poll tax) को निर्दिष्ट करने के लिए किस शब्द का इस्तेमाल किया जाता था?

Ans

- ☒ 1. ज़िज़िया (Jizyah)
- ☐ 2. शरीया (Sharia)
- ☐ 3. शाफिई (Shafi'i)
- ☐ 4. जाहिलिया (Jahiliyah)

Question ID : 9489116620

Option 1 ID : 94891126480

Option 2 ID : 94891126479

Option 3 ID : 94891126477

Option 4 ID : 94891126478

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 यदि $x^2 - 3x + 1 = 0$ हो, तो $x^2 + x + \left(\frac{1}{x}\right) + \left(\frac{1}{x^2}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 6
- ☐ 2. 2
- ☐ 3. 8
- ☒ 4. 10

Question ID : 9489117067

Option 1 ID : 94891128267

Option 2 ID : 94891128266

Option 3 ID : 94891128268

Option 4 ID : 94891128265

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.51 निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans  1.

किसी भी त्रिभुज में, त्रिभुज की किन्हीं दो भुजाओं की लंबाइयों का अंतर, तीसरी भुजा की लंबाई से कम होता है।

 2.

किसी भी त्रिभुज में, त्रिभुज के किन्हीं दो कोणों का योग, तीसरे कोण की माप से अधिक होता है।

 3.

किसी भी त्रिभुज की सबसे बड़ी भुजा, प्रत्येक अन्य भुजा के साथ न्यून कोण बनाती है।

 4.

किसी भी त्रिभुज में, त्रिभुज की किन्हीं दो भुजाओं की लंबाइयों का योग तीसरी भुजा की लंबाई से अधिक होता है।

Question ID : 9489117070

Option 1 ID : 94891128277

Option 2 ID : 94891128280

Option 3 ID : 94891128279

Option 4 ID : 94891128278


Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.52 यदि $(a - b)$ का 60%, $(a + b)$ के 40% के बराबर है, तो b , a के कितने प्रतिशत के बराबर है?

Ans  1. 20

 2. 24

 3. 26

 4. 22

Question ID : 9489117057

Option 1 ID : 94891128225

Option 2 ID : 94891128227

Option 3 ID : 94891128228

Option 4 ID : 94891128226

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 If the difference between the exterior and the interior angles of a regular polygon is 60° , with an interior angle being greater than the corresponding exterior angle, then find the number of sides of the polygon.

Ans  1. 7

 2. 8

 3. 5

 4. 6

Question ID : 9489117072

Option 1 ID : 94891128287

Option 2 ID : 94891128288

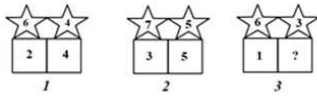
Option 3 ID : 94891128285

Option 4 ID : 94891128286

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans ☒ 1. 8
☒ 2. 4
☒ 3. 6
☒ 4. 2

Question ID : 9489116783
 Option 1 ID : 94891127129
 Option 2 ID : 94891127132
 Option 3 ID : 94891127131
 Option 4 ID : 94891127130

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 भारत के राष्ट्र गीत की रचना इनमें से किसने की थी?

- Ans ☒ 1. बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
☒ 2. सरोजिनी नायडू
☒ 3. श्री अरविंद
☒ 4. रबींद्रनाथ टैगोर

Question ID : 9489116617
 Option 1 ID : 94891126467
 Option 2 ID : 94891126466
 Option 3 ID : 94891126468
 Option 4 ID : 94891126465

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 यदि समकोण त्रिभुज का परिमाप 56 cm है और त्रिभुज का क्षेत्रफल 84 cm^2 है, तो कर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 25 cm
☒ 2. 24 cm
☒ 3. 50 cm
☒ 4. 7 cm

Question ID : 9489117065
 Option 1 ID : 94891128257
 Option 2 ID : 94891128260
 Option 3 ID : 94891128258
 Option 4 ID : 94891128259

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 $61 \times 62 \times 63 \dots \times 69$ के गुणनफल में इकाई के स्थान पर कौन सा अंक होगा?

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

Question ID : 9489117047

Option 1 ID : 94891128187

Option 2 ID : 94891128185

Option 3 ID : 94891128188

Option 4 ID : 94891128186

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 $30 - (3 \times 4 + 15 \div 3) + 8 \times 3 \div 6$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 19
 - ☒ 2. 17
 - ☒ 3. 15
 - ☒ 4. 21

Question ID : 9489117044

Option 1 ID : 94891128175

Option 2 ID : 94891128174

Option 3 ID : 94891128173

Option 4 ID : 94891128176

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 The study of the universe is known as:

- Ans
- ☒ 1. Anthropology
 - ☒ 2. Etymology
 - ☒ 3. Anatomy
 - ☒ 4. Cosmology

Question ID : 9489116622

Option 1 ID : 94891126487

Option 2 ID : 94891126485

Option 3 ID : 94891126488

Option 4 ID : 94891126486

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 यदि एक समबाहु त्रिभुज की भुजा $2\sqrt{2}$ cm है, तो शीर्ष से भुजा पर खींचे गए लंब की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $\sqrt{5}$ cm
 - ☒ 2. $\sqrt{6}$ cm
 - ☐ 3. $\sqrt{7}$ cm
 - ☐ 4. 2 cm

Question ID : 9489117066

Option 1 ID : 94891128262

Option 2 ID : 94891128263

Option 3 ID : 94891128264

Option 4 ID : 94891128261

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.61 Which nation hosted the 14th Conference of Parties (COP) of the United Nations Convention to Combat Desertification (UNCCD)?

- Ans
- ☐ 1. UAE
 - ☐ 2. South Africa
 - ☐ 3. China
 - ☒ 4. India

Question ID : 9489116634

Option 1 ID : 94891126533

Option 2 ID : 94891126534

Option 3 ID : 94891126535

Option 4 ID : 94891126536

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.62 With which of the following sports is the English professional club, Chelsea associated?

- Ans
- ☒ 1. Football
 - ☐ 2. Hockey
 - ☐ 3. Cricket
 - ☐ 4. Rugby

Question ID : 9489116604

Option 1 ID : 94891126414

Option 2 ID : 94891126416

Option 3 ID : 94891126413

Option 4 ID : 94891126415

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.63 Select the option in which the words do NOT share the same relationship as that shared by the rest.

- Ans
- ☒ 1. Carrot : Vegetable
 - ☒ 2. Car : Vehicle
 - ☒ 3. Parrot : Bird
 - ☒ 4. Fruit : Tree

Question ID : 9489116795

Option 1 ID : 94891127177

Option 2 ID : 94891127179

Option 3 ID : 94891127180

Option 4 ID : 94891127178

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.64 विनोद ने अपने घर से अपने कार्यालय तक की यात्रा, 20 km/h की चाल से की और 5 km/h की चाल से वापस आया। उसे पूरी यात्रा में 4 h लगे। उसके कार्यालय और उसके घर के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 16 km
 - ☒ 2. 8 km
 - ☒ 3. 6 km
 - ☒ 4. 10 km

Question ID : 9489117062

Option 1 ID : 94891128245

Option 2 ID : 94891128247

Option 3 ID : 94891128248

Option 4 ID : 94891128246

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 इनमें से कौन से स्वतंत्रता सेनानी, मोतीलाल नेहरू के साथ स्वराज पार्टी के सह-संस्थापक थे?

- Ans
- ☒ 1. चित्तरंजन दास
 - ☒ 2. अंबिका चरण मजूमदार
 - ☒ 3. भूपेन्द्र नाथ बोस
 - ☒ 4. रास बिहारी घोष

Question ID : 9489116621

Option 1 ID : 94891126484

Option 2 ID : 94891126481

Option 3 ID : 94891126483

Option 4 ID : 94891126482

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.66 1 और 111 के बीच की सम संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3082
 - ☒ 2. 3076
 - ☒ 3. 3080
 - ☒ 4. 3078

Question ID : 9489117050
Option 1 ID : 94891128200
Option 2 ID : 94891128197
Option 3 ID : 94891128199
Option 4 ID : 94891128198
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.67 What is the correct full form of "VIRUS" in computer programming?

- Ans
- ☒ 1. Vital Inter Change Result Until Source
 - ☒ 2. Vital Information Record User Seize
 - ☒ 3. Vital Information Recognize Search
 - ☒ 4. Vital Information Resources Under Seize

Question ID : 9489116636
Option 1 ID : 94891126543
Option 2 ID : 94891126541
Option 3 ID : 94891126544
Option 4 ID : 94891126542
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.68 The world's largest drainage basin is:

- Ans
- ☒ 1. Mississippi Basin
 - ☒ 2. Nile Basin
 - ☒ 3. Amazon Basin
 - ☒ 4. Ganga Basin

Question ID : 9489116624
Option 1 ID : 94891126494
Option 2 ID : 94891126496
Option 3 ID : 94891126493
Option 4 ID : 94891126495
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.69 साधारण ब्याज पर उधार दी गई धनराशि दो वर्ष के बाद ₹600 हो जाती है, और अगले 5 वर्ष की अतिरिक्त अवधि के बाद ₹900 हो जाती है। ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10%
 - ☒ 2. 12%
 - ☒ 3. 12.5%
 - ☒ 4. 13%

Question ID : 9489117060

Option 1 ID : 94891128237

Option 2 ID : 94891128238

Option 3 ID : 94891128239

Option 4 ID : 94891128240

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 नीचे एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्धारित करें कि प्रश्न के संदर्भ में कौन से तर्क पुष्ट हैं?

प्रश्न:

क्या कक्षा के मॉनिटरों की नियुक्ति से छात्रों में घृणा की भावना उत्पन्न होती है?

तर्क:

- (i) हाँ, सभी कक्षा मॉनिटर घमंड पूर्ण व्यवहार करते हैं।
- (ii) नहीं, इससे सभी छात्रों को एक नेता के नेतृत्व में टीम भावना सीखने का मौका मिलता है तथा उनमें समानता का भाव विकसित होता है।

- Ans
- ☒ 1. केवल तर्क (i) पुष्ट है।
 - ☒ 2. कोई भी तर्क पुष्ट नहीं है।
 - ☒ 3. केवल तर्क (ii) पुष्ट है।
 - ☒ 4. दोनों तर्क पुष्ट हैं।

Question ID : 9489116782

Option 1 ID : 94891127125

Option 2 ID : 94891127128

Option 3 ID : 94891127126

Option 4 ID : 94891127127

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.71 श्री गुरु गोबिंद सिंह जी ने _____ में 'खालसा पंथ' की स्थापना की थी।

- Ans
- ☐ 1. 1705
 - ☒ 2. 1699
 - ☐ 3. 1697
 - ☐ 4. 1701

Question ID : 9489116619

Option 1 ID : 94891126476

Option 2 ID : 94891126474

Option 3 ID : 94891126475

Option 4 ID : 94891126473

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.72 The Vedic time period in India lasted from:

- Ans
- ☐ 1. 3000 to 2600 BC
 - ☐ 2. 550 to 323 BC
 - ☒ 3. 1500 to 500 BC
 - ☐ 4. 336 to 323 BC

Question ID : 9489116618

Option 1 ID : 94891126469

Option 2 ID : 94891126470

Option 3 ID : 94891126471

Option 4 ID : 94891126472

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.73 The Postal Index Number (PIN) is a six digit code used by Indian postal department, what does the first two digit of the code (taken together) stands for :

- Ans
- ☐ 1. Municipal corporation
 - ☐ 2. District
 - ☐ 3. Delivery post office
 - ☒ 4. Sub region or one of the postal circles

Question ID : 9489116639

Option 1 ID : 94891126554

Option 2 ID : 94891126555

Option 3 ID : 94891126553

Option 4 ID : 94891126556

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 'TENDULKAR' शब्द से दो अक्षर चुने जाते हैं। दोनों अक्षरों के स्वर होने की प्रायिकता क्या है?

Ans

✓ 1. $\frac{1}{12}$

✗ 2. $\frac{5}{9}$

✗ 3. $\frac{2}{9}$

✗ 4. $\frac{5}{12}$

Question ID : 9489117069

Option 1 ID : 94891128273

Option 2 ID : 94891128276

Option 3 ID : 94891128274

Option 4 ID : 94891128275

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75 Select the option in which the words share the same relationship as that shared by the given pair of words.

Car : Travel

Ans

✗ 1. Food : Fire

✗ 2. Fat : Thin

✓ 3. Book : Read

✗ 4. Apple : Juicer

Question ID : 9489116779

Option 1 ID : 94891127116

Option 2 ID : 94891127113

Option 3 ID : 94891127115

Option 4 ID : 94891127114

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 'राष्ट्रीय युद्ध स्मारक (National War Memorial)' कहाँ स्थित है, जिसका उद्घाटन प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी जी द्वारा किया गया था?

Ans

- ☒ 1. बेंगलुरु
- ☒ 2. मुंबई
- ☒ 3. नई दिल्ली
- ☒ 4. कोलकाता

Question ID : 9489116607
Option 1 ID : 94891126425
Option 2 ID : 94891126427
Option 3 ID : 94891126428
Option 4 ID : 94891126426
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.77 कितने प्रतिशत वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर एक धनराशि 20 वर्षों में स्वयं की चार गुनी हो जाएगी?

Ans

- ☒ 1. 20%
- ☒ 2. 10%
- ☒ 3. 5%
- ☒ 4. 15%

Question ID : 9489117055
Option 1 ID : 94891128220
Option 2 ID : 94891128218
Option 3 ID : 94891128217
Option 4 ID : 94891128219
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.78 इनमें से किस कंपनी के पास KUKA रोबोटिक्स (औद्योगिक रोबोट) का स्वामित्व है?

Ans

- ☒ 1. होकोमा ग्रुप, स्विट्जरलैंड (Hocom Group, Switzerland)
- ☒ 2. पासलिन समूह, यूएसए (Paslin Group, USA)
- ☒ 3. माइडिया समूह, चीन (Midea Group, China)
- ☒ 4. कियोन समूह, चीन (Kion Group, China)

Question ID : 9489116638
Option 1 ID : 94891126552
Option 2 ID : 94891126549
Option 3 ID : 94891126551
Option 4 ID : 94891126550
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.79 LASER का पूर्ण रूप क्या है?

Ans  1.

लोअर एप्लीकेशन ऑफ सिस्टम एमिशन ऑफ रेडियोएक्टिविटी (Lower Application of System Emission of Radioactivity)

 2.

लर्निंग टू एम्पलीफाई एंड स्टिम्युलेट एमिशन ऑफ रेडिएशन (Learning to Amplify and Stimulate Emission of Radiation)

 3.

लाइट एम्पलीफिकेशन बाई स्टिम्युलेटेड एमिशन ऑफ रेडिएशन (Light Amplification by Stimulated Emission of Radiation)

 4.

लाइट एडिशन टू सिस्टेमेटिक इलेक्ट्रोमैग्नेटिक रेडिएशन (Light Addition to Systematic Electromagnetic Radiation)

Question ID : 9489116616

Option 1 ID : 94891126461

Option 2 ID : 94891126464

Option 3 ID : 94891126463


Option 4 ID : 94891126462


Status : Answered


Chosen Option : 3


Q.80 यदि राजू की कमाई, वेंकट की कमाई से 40% कम है, तो वेंकट की कमाई, राजू की कमाई से कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans

 1. $\left(\frac{200}{3}\right)\%$

 2. 200%

 3. 100%

 4. $\left(\frac{400}{3}\right)\%$

Question ID : 9489117058

Option 1 ID : 94891128231

Option 2 ID : 94891128232

Option 3 ID : 94891128230


Option 4 ID : 94891128229


Status : Answered


Chosen Option : 1


Q.81 एक बॉक्स में 6 सफेद गेंदें और 7 काली गेंदें हैं। इसमें से यादृच्छिक रूप से दो गेंदें निकाली जाती हैं। दोनों गेंदों के अलग-अलग रंग की होने की प्रायिकता ज्ञात कीजिए।

Ans

 1. $\frac{6}{13}$

 2. $\frac{2}{13}$

 3. $\frac{4}{13}$

 4. $\frac{7}{13}$

Question ID : 9489117068

Option 1 ID : 94891128272

Option 2 ID : 94891128269

Option 3 ID : 94891128270


Option 4 ID : 94891128271

Status : Not Answered


Chosen Option : --


Q.82 _____ एक प्रसिद्ध कथक नर्तक/नर्तकी हैं।

Ans

 1. बिरजू महाराज

 2. गीता चंद्रन

 3. जोसुला सीतारमैया

 4. पद्मा सुब्रह्मण्यम

Question ID : 9489116610

Option 1 ID : 94891126440

Option 2 ID : 94891126438

Option 3 ID : 94891126439

Option 4 ID : 94891126437

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 भारतीय संविधान में 'लोकायुक्त' का क्या अर्थ है?

Ans ☒ 1.

लोक सेवकों या किसी भी राजनेता के खिलाफ भ्रष्टाचार संबंधी शिकायत की जांच करने के लिए केंद्रीय स्तर पर संचालित एक निकाय

☒ 2.

लोक सेवकों या किसी भी राजनेता के खिलाफ किसी व्यक्ति की भ्रष्टाचार संबंधी शिकायत की जांच करने के लिए राज्य स्तर पर संचालित एक निकाय

☒ 3.

वित्तीय क्षेत्र में होने वाली धोखाधड़ी के संबंध में की गई शिकायतों पर कार्यवाही करने के लिए बनाया गया निकाय

☒ 4. इसे 'लोकपाल' भी कहा जाता है।

Question ID : 9489116627

Option 1 ID : 94891126506

Option 2 ID : 94891126505

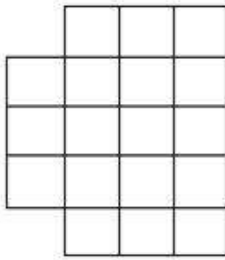
Option 3 ID : 94891126508

Option 4 ID : 94891126507

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 दिए गए रेखा-चित्र में कितने वर्ग हैं?



Ans ☒ 1. 46

☒ 2. 32

☒ 3. 44

☒ 4. 48

Question ID : 9489116799

Option 1 ID : 94891127195

Option 2 ID : 94891127193

Option 3 ID : 94891127194

Option 4 ID : 94891127196

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.85 निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी का उपनाम 'CR7' है?

Ans

- ☐ 1. क्रिस गेल (Chris Gayle)
- ☐ 2. क्रिस री (Chris Rea)
- ☐ 3. क्रिस पॉल (Chris Paul)
- ☒ 4. क्रिस्टियानो रोनाल्डो (Cristiano Ronaldo)

Question ID : 9489116605

Option 1 ID : 94891126417

Option 2 ID : 94891126420

Option 3 ID : 94891126419

Option 4 ID : 94891126418

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 नीचे दी गई तालिका में, 2016 से 2019 तक के वर्षों में अलग-अलग राज्यों A, B, C के आम उत्पादन (टन में) को दर्शाया गया है।

वर्ष राज्य	2016	2017	2018	2019
A	3	4.2	5.3	4.8
B	5	5.4	4	5.6
C	4.1	4.3	5	5.6

वर्ष 2017 की तुलना में वर्ष 2019 में राज्य A के उत्पादन में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

Ans

- ☐ 1. 10%
- ☐ 2. 17%
- ☒ 3. 14%
- ☐ 4. 20%

Question ID : 9489116789

Option 1 ID : 94891127156

Option 2 ID : 94891127155

Option 3 ID : 94891127154

Option 4 ID : 94891127153

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.87 दी गई तालिका में, उन अभ्यर्थियों की संख्या दर्शाई गई है, जो कि दिए गये वर्षों के दौरान अलग-अलग राज्यों से एक प्रवेश परीक्षा में शामिल (appeared) हुए और उत्तीर्ण (qualified) हुए।

Year States	2016		2017		2018	
	Appeared	Qualified	Appeared	Qualified	Appeared	Qualified
A	1200	800	1500	700	1800	1000
B	1500	600	1600	800	2000	1100
C	2000	680	2200	900	1800	1100
D	1600	700	1500	950	1800	1200
E	1500	490	1100	400	1300	800

2016 में राज्य D और E में से कुल मिलाकर, परीक्षा में शामिल हुए कुल अभ्यर्थियों में से लगभग कितने प्रतिशत अभ्यर्थी उत्तीर्ण हुए?

- Ans
- ✗ 1. 25%
- ✓ 2. 38%
- ✗ 3. 32%
- ✗ 4. 45%

Question ID : 9489116790

Option 1 ID : 94891127157

Option 2 ID : 94891127158

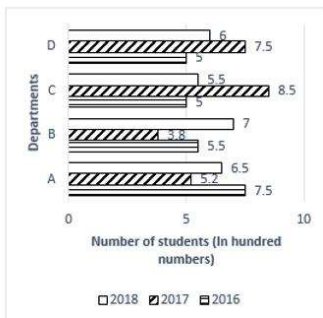
Option 3 ID : 94891127159

Option 4 ID : 94891127160

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.88 दिए गए बार-ग्राफ में उन छात्रों की संख्या (सैकड़ों में) {number of students (in hundreds)} दर्शाई गई है, जो 3 क्रमिक वर्षों में एक विश्वविद्यालय के 4 अलग-अलग विभागों (departments) A, B, C और D से स्नातक हुए।



वर्ष 2017 में, सभी विभागों से स्नातक होने वाले छात्रों की औसत संख्या (सैकड़ों में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 625
- ✗ 2. 100
- ✗ 3. 420
- ✗ 4. 500

Question ID : 9489116791

Option 1 ID : 94891127161

Option 2 ID : 94891127162

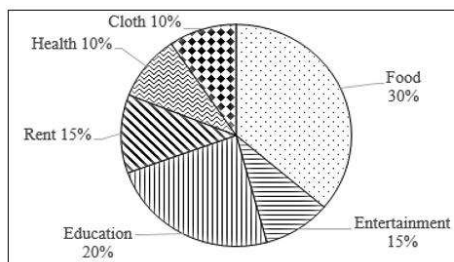
Option 3 ID : 94891127163

Option 4 ID : 94891127164

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.89 दिए गए पाई चार्ट में परिवार का अलग-अलग बस्तुओं पर मासिक व्यय दर्शाया गया है।



शिक्षा (Education) पर किया गया व्यय किराए (Rent) पर किए गए व्यय के लगभग कितने प्रतिशत के बराबर है?

- Ans
- ☐ 1. 50%
 - ☐ 2. 120%
 - ☒ 3. 133%
 - ☐ 4. 100%

Question ID : 9489116792
Option 1 ID : 94891127168
Option 2 ID : 94891127165
Option 3 ID : 94891127166
Option 4 ID : 94891127167

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.90 एक निश्चित कूट भाषा में, L को 15 लिखा जाता है और T को 7 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में LATER को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. 15237229
 - ☒ 2. 15267229
 - ☐ 3. 15137229
 - ☐ 4. 15247229

Question ID : 9489116780
Option 1 ID : 94891127117
Option 2 ID : 94891127119
Option 3 ID : 94891127120
Option 4 ID : 94891127118

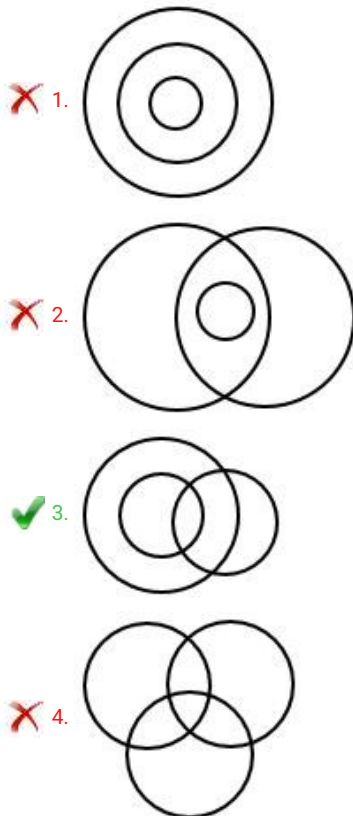
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.91 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

दंत चिकित्सक, महिला, अच्छा दंत चिकित्सक

Ans



Question ID : 9489116797
Option 1 ID : 94891127185
Option 2 ID : 94891127187
Option 3 ID : 94891127186
Option 4 ID : 94891127188

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 यदि किसी कूट भाषा में, ALCOHOL को 66 लिखा गया है, तो उसी कूट भाषा में, JUICE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

- Four options are shown, each with a red 'X' and a number:
1. 37
 2. 44
 3. 52
 4. 48

Question ID : 9489116775
Option 1 ID : 94891127097
Option 2 ID : 94891127098
Option 3 ID : 94891127100
Option 4 ID : 94891127099

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें शब्दों के बीच वही संबंध है, जो दिए गए शब्दों के युग्म में दर्शाया गया है।

बाज़ : पक्षी

Ans

✗ 1. शेर : चूहा

✗ 2. गरम : आग

✗ 3. फल : वृक्ष

✓ 4. वसा : पोषक तत्व

Question ID : 9489116778

Option 1 ID : 94891127111

Option 2 ID : 94891127112

Option 3 ID : 94891127110

Option 4 ID : 94891127109

Status : Answered

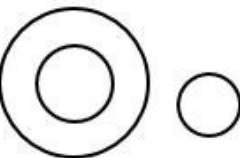
Chosen Option : 4

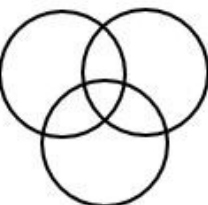
Q.94 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

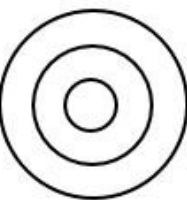
पीला, सूर्य, रंग

Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : 9489116796

Option 1 ID : 94891127182

Option 2 ID : 94891127183

Option 3 ID : 94891127184

Option 4 ID : 94891127181

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.95 इनमें से असंगत का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. दाई
- ☒ 2. चिकित्सक
- ☒ 3. नर्स
- ☒ 4. रोगी

Question ID : 9489116794

Option 1 ID : 94891127176

Option 2 ID : 94891127173

Option 3 ID : 94891127174

Option 4 ID : 94891127175

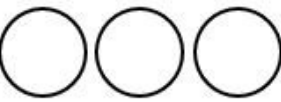
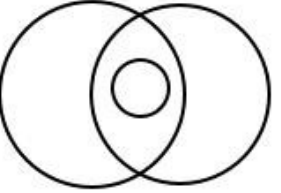
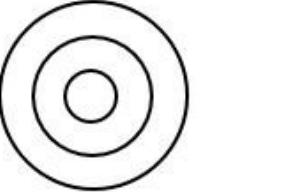
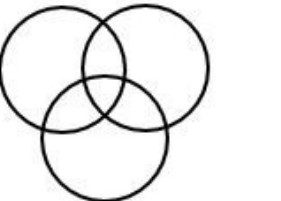
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.96 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

चंद्रमा, उपग्रह, आकाशीय पिंड

Ans

- ☒ 1. 
- ☒ 2. 
- ☒ 3. 
- ☒ 4. 

Question ID : 9489116798

Option 1 ID : 94891127190

Option 2 ID : 94891127191

Option 3 ID : 94891127189

Option 4 ID : 94891127192

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.97 Hawkins is Raman's sister's husband. Raman is Curie's brother. Einstein is Curie's father and Martha's husband. Martha has two children and two nephews. How is Martha related to Hawkins's wife?

- Ans
- ☒ 1. Maternal Aunt
 - ☒ 2. Mother
 - ☒ 3. Sister
 - ☒ 4. Mother-in-law

Question ID : 9489116777

Option 1 ID : 94891127107

Option 2 ID : 94891127106

Option 3 ID : 94891127105

Option 4 ID : 94891127108

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 दो संख्याओं के वर्गों का अंतर 39 है और इन दो संख्याओं का योगफल 13 है। वे संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10, 3
 - ☒ 2. 8, 5
 - ☒ 3. 4, 3
 - ☒ 4. 7, 6

Question ID : 9489116800

Option 1 ID : 94891127200

Option 2 ID : 94891127197

Option 3 ID : 94891127199

Option 4 ID : 94891127198

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.99 उस पद का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

3T3, 5S5, 9R7, 12P8, 23P11

- Ans
- ☒ 1. 23P11
 - ☒ 2. 12P8
 - ☒ 3. 3T3
 - ☒ 4. 9R7

Question ID : 9489116788

Option 1 ID : 94891127151

Option 2 ID : 94891127150

Option 3 ID : 94891127149

Option 4 ID : 94891127152

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.100 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

12, 17, 14, 19, 16, 21, 18, ?

- Ans**
-  1. 18
 -  2. 20
 -  3. 22
 -  4. 23

Question ID : **9489116785**

Option 1 ID : **94891127137**

Option 2 ID : **94891127138**

Option 3 ID : **94891127140**

Option 4 ID : **94891127139**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**