



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	iON Digital Zone iDZ Plexus IT system Mangal Compound Dewas Naka
Test Date	16/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

* Note

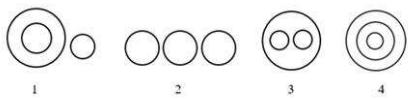
Correct Answer will carry 1 mark per Question.

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 जीचे दिए गए चार वेन आरेखों में से कौनसा वेन आरेख, चिकित्सकों, अभियंताओं और अधिवक्ताओं के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है?



Ans 1. 4
 2. 3
 3. 2
 4. 1

Question ID : 9489112896
Option 1 ID : 94891111584
Option 2 ID : 94891111583
Option 3 ID : 94891111582
Option 4 ID : 94891111581
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 शीतल पेय में फ़िज़ (सनसनाहट) उत्पन्न करने के लिए निम्नलिखित में से क्या मिलाया जाता है?

- Ans
- 1. कार्बनिक अम्ल
 - 2. सल्फ़यूरिक अम्ल
 - 3. एसिटिक अम्ल
 - 4. सिट्रिक अम्ल

Question ID : 9489112314

Option 1 ID : 9489119254

Option 2 ID : 9489119256

Option 3 ID : 9489119253

Option 4 ID : 9489119255

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.3 एक रेलगाड़ी 5 धंडे में 240 km/h की चाल से एक निश्चित दूरी तय करती है। यदि किसी हवाई जहाज को 45 मिनट में समान दूरी तय करनी हो, तो उसे किस चाल से यात्रा करनी चाहिए?

- Ans
- 1. 1250 km/h
 - 2. 1600 km/h
 - 3. 1440 km/h
 - 4. 1200 km/h

Question ID : 9489114263

Option 1 ID : 94891117050

Option 2 ID : 94891117051

Option 3 ID : 94891117052

Option 4 ID : 94891117049

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 यदि $x^2 + 1 = 2x$ है, तो $x - \left(\frac{1}{x}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2
 - 2. 4
 - 3. 0
 - 4. 12

Question ID : 9489114256

Option 1 ID : 94891117022

Option 2 ID : 94891117023

Option 3 ID : 94891117021

Option 4 ID : 94891117024

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 _____ गंथि, जो हाइपोथेलमस से एक पतले डंठल से लटकी हुई होती है, मानव शरीर की मास्टर गंथि कहलाती है।

- Ans 1. थायरॉड
 2. अधिवृक्क
 3. पिट्यूटरी
 4. अग्न्याशय

Question ID : 9489112315

Option 1 ID : 9489119257

Option 2 ID : 9489119258

Option 3 ID : 9489119260

Option 4 ID : 9489119259

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 भारतीय रूपये का नया मुद्रा प्रतीक आधिकारिक तौर पर किस वर्ष अपनाया गया था?

- Ans 1. 2018
 2. 2010
 3. 1995
 4. 2000

Question ID : 9489112343

Option 1 ID : 9489119369

Option 2 ID : 9489119371

Option 3 ID : 9489119372

Option 4 ID : 9489119370

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 कामगारों के उस समूह जो उच्च अर्हता प्राप्त व कुशल होता है तथा मानसिक कार्य करता है, को _____ कहा जाता है।

- Ans 1. किसान (Farmers)
 2. कारीगर (Artisans)
 3. वेतनभोगी कर्मचारी (White collar workers)
 4. प्लंबर (Plumbers)

Question ID : 9489112324

Option 1 ID : 9489119295

Option 2 ID : 9489119296

Option 3 ID : 9489119293

Option 4 ID : 9489119294

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 यदि किसी बेलन की विज्या 5 cm है और इसकी ऊर्ध्वाधर ऊंचाई 172 cm है, तो इसका आयतन ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $1500 \pi \text{cm}^3$
 2. $4300 \pi \text{cm}^3$
 3. $1000 \pi \text{cm}^3$
 4. $4100 \pi \text{cm}^3$

Question ID : 9489114266

Option 1 ID : 94891117062

Option 2 ID : 94891117064

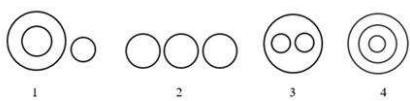
Option 3 ID : 94891117061

Option 4 ID : 94891117063

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 नीचे दिए गए चार बेन आरेखों में से कौनसा बेन आरेख, केला, भोजन और फल वर्गों के बीच संबंध को सर्वात्मम ढंग से निरूपित करता है?



- Ans 1. 1
 2. 3
 3. 2
 4. 4

Question ID : 9489112897

Option 1 ID : 9489111585

Option 2 ID : 9489111587

Option 3 ID : 9489111586

Option 4 ID : 9489111588

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो नीचे दी गयी श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

CX, FU, IR, (?)

- Ans 1. JQ
 2. LO
 3. HS
 4. KP

Question ID : 9489112884

Option 1 ID : 9489111535

Option 2 ID : 9489111533

Option 3 ID : 9489111536

Option 4 ID : 9489111534

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 48 और 65 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 3120

✗ 2. 1

✗ 3. 65

✗ 4. 48

Question ID : 9489114250

Option 1 ID : 94891117000

Option 2 ID : 94891116999

Option 3 ID : 94891116998

Option 4 ID : 94891116997

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.12 L और A सहपाठी होने के साथ-साथ अच्छे मित्र भी हैं। 30 छात्रों की कक्षा में, L के 10 मित्र ऐसे हैं जो केवल उसी के मित्र हैं और 5 ऐसे मित्र हैं, जो A के भी मित्र हैं। कक्षा में A के कुल 17 मित्र हैं। कितने छात्र न तो L के मित्र हैं और न ही A के मित्र हैं?

Ans ✗ 1. 5

✗ 2. 2

✗ 3. 4

✓ 4. 3

Question ID : 9489112901

Option 1 ID : 9489111604

Option 2 ID : 9489111601

Option 3 ID : 9489111603

Option 4 ID : 9489111602

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 विकास एक कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है। बबलू उसी कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ मिलकर कार्य करते हैं, तो उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans ✗ 1. 5 दिन

✗ 2. 8 दिन

✗ 3. 9 दिन

✓ 4. 6 दिन

Question ID : 9489114261

Option 1 ID : 94891117044

Option 2 ID : 94891117042

Option 3 ID : 94891117043

Option 4 ID : 94891117041

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 मछलियों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Ans ✗ 1.

मछलियों के गलफड़ों के द्वारा रक्त को पंप किया जाता है और यह ऑक्सीकृत होता है।

✗ 2. मछलियों के हृदय में केवल दो कक्ष होते हैं।

✓ 3. मछलियों में दोहरा परिसंचरण होता है।

✗ 4.

मछली के हृदय से होकर रक्त एक चक्र में केवल एक बार ही प्रवाहित होता है।

Question ID : 9489112312

Option 1 ID : 9489119246

Option 2 ID : 9489119245

Option 3 ID : 9489119248

Option 4 ID : 9489119247

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.15 _____ भारत के प्रथम और एकमात्र कार्यकारी प्रधानमंत्री (acting PM) थे।

Ans ✗ 1. एच.डी. देवगौड़ा

✗ 2. आई.के. गुजराल

✗ 3. वी.पी. सिंह

✓ 4. गुलजारीलाल नंदा

Question ID : 9489112328

Option 1 ID : 9489119311

Option 2 ID : 9489119309

Option 3 ID : 9489119310

Option 4 ID : 9489119312

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 $8 + \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{4}\right) \times 16$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 20

✗ 2. 10

✗ 3. 4

✗ 4. 35

Question ID : 9489114245

Option 1 ID : 94891116977

Option 2 ID : 94891116978

Option 3 ID : 94891116979

Option 4 ID : 94891116980

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 एक विशेष कूट भाषा में, LOTUS को KPSVR लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में WATER को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. UQSGB
 - 2. VBFSQ
 - 3. UBFSQ
 - 4. VBSFQ

Question ID : 9489112879

Option 1 ID : 94891111514

Option 2 ID : 94891111516

Option 3 ID : 94891111513

Option 4 ID : 94891111515

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 अशोकभाई अपनी मासिक आय का 10% घट्य करते हैं और प्रति माह ₹5,400 की बचत करते हैं। उनकी मासिक आय जात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹6,000
 - 2. ₹5,000
 - 3. ₹6,400
 - 4. ₹5,400

Question ID : 9489114253

Option 1 ID : 94891117010

Option 2 ID : 94891117012

Option 3 ID : 94891117011

Option 4 ID : 94891117009

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 नील की बलात-कृषि के खिलाफ महात्मा गांधी द्वारा प्रेरित प्रमुख विद्रोह का नाम बताइए।

- Ans
- 1. दांडी मार्च
 - 2. मुँडा विद्रोह
 - 3. चंपारण सत्याग्रह
 - 4. असहयोग आंदोलन

Question ID : 9489112321

Option 1 ID : 9489119284

Option 2 ID : 9489119281

Option 3 ID : 9489119283

Option 4 ID : 9489119282

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा मानव रक्त में मौजूद एक वर्णक है, जो ऑक्सीजन को हमारे फेफड़ों से शरीर के सभी अंगों में ले जाता है?

Ans ✗ 1. प्लेटलेट्स

✗ 2. श्वेत रक्त कणिकाएं

✗ 3. लसीका

✓ 4. हीमोग्लोबिन

Question ID : 9489112311

Option 1 ID : 9489119241

Option 2 ID : 9489119243

Option 3 ID : 9489119244

Option 4 ID : 9489119242

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 यदि $x : y = 2 : 3$ है, तो $(5x + 3y) : (5x - 3y)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 19 : 3

✗ 2. 19 : 2

✗ 3. 9 : 1

✓ 4. 19 : 1

Question ID : 9489114260

Option 1 ID : 94891117039

Option 2 ID : 94891117038

Option 3 ID : 94891117040

Option 4 ID : 94891117037

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 डोमेन नाम इंटरनेट पर प्रत्येक वेबसाइट को दिया गया एक अद्वितीय नाम होता है। डोमेन नाम के अंतिम भाग को डोमेन एक्सटेंशन के रूप में जाना जाता है। निम्नलिखित में से कौन सा किसी भी सरकारी वेबसाइट का डोमेन एक्सटेंशन है?

Ans ✓ 1. .gov

✗ 2. .net

✗ 3. .com

✗ 4. .mil

Question ID : 9489112338

Option 1 ID : 9489119350

Option 2 ID : 9489119352

Option 3 ID : 9489119349

Option 4 ID : 9489119351

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 _____ इंसुलेटर का एक उदाहरण नहीं है।

- Ans 1. रबर
 2. हीरा
 3. मानव शरीर
 4. कांच

Question ID : 9489112316

Option 1 ID : 9489119262

Option 2 ID : 9489119263

Option 3 ID : 9489119261

Option 4 ID : 9489119264

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के प्रथम अध्यक्ष का नाम क्या था?

- Ans 1. जे.बी. कृपलानी
 2. ट्योमेश चंद्र बनर्जी
 3. जवाहर लाल नेहरू
 4. एनी बेसेंट

Question ID : 9489112339

Option 1 ID : 9489119355

Option 2 ID : 9489119356

Option 3 ID : 9489119354

Option 4 ID : 9489119353

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 उस देश का नाम बताइए, जिसने अपनी प्रगति की गणना के लिए आधिकारिक मानक के तौर पर 'सकल राष्ट्रीय खुशहाली' (GNH) की घोषणा की।

- Ans 1. भूटान
 2. भारत
 3. नेपाल
 4. श्रीलंका

Question ID : 9489112326

Option 1 ID : 9489119303

Option 2 ID : 9489119301

Option 3 ID : 9489119302

Option 4 ID : 9489119304

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.26 दो जहाज एक लाइटहाउस के दोनों ओर समुद्र में नौकायन कर रहे हैं। जहाजों से देखे जाने पर लाइटहाउस के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमशः 45° और 60° हैं। यदि लाइटहाउस की ऊँचाई 81 m है, तो दोनों जहाजों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\frac{81}{\sqrt{3}} \text{ m}$

2. $\frac{[81(1 + \sqrt{3})]}{\sqrt{3}} \text{ m}$

3. $\frac{(1 + \sqrt{3})}{\sqrt{3}} \text{ m}$

4. $\frac{(1 + \sqrt{3})}{81\sqrt{3}} \text{ m}$

Question ID : 9489114272

Option 1 ID : 94891117086

Option 2 ID : 94891117087

Option 3 ID : 94891117085

Option 4 ID : 94891117088

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.27 यदि $a : b = \sqrt{7} : \sqrt{3}$ है, तो $(3a + 2b) : (3a - 2b)$ का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans

1. $\frac{2 + \sqrt{21}}{(-2 + \sqrt{21})}$

2. $\frac{2 + \sqrt{21}}{(2 - \sqrt{21})}$

3. $\frac{2 + \sqrt{21}}{(-2 - \sqrt{21})}$

4. $\frac{2 - \sqrt{21}}{(2 + \sqrt{21})}$

Question ID : 9489114254

Option 1 ID : 94891117015

Option 2 ID : 94891117013

Option 3 ID : 94891117016

Option 4 ID : 94891117014

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, अले ही यह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन सा/से निष्कर्ष, तर्कपूर्ण ढंग से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

इन दिनों गलत दिशा में गाड़ी चलाना आम बात हो गई है।

निष्कर्ष:

- I. चालकों को यह पता नहीं है कि गाड़ी किधर चलानी है।
- II. दुर्घटनाओं की संभावनाएं बढ़ जाती हैं।

Ans 1. या तो निष्कर्ष । या निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

2. केवल निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

3. न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

4. केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

Question ID : 9489112881

Option 1 ID : 94891111523

Option 2 ID : 94891111522

Option 3 ID : 94891111524

Option 4 ID : 94891111521

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.29 एक समचतुर्भुज का परिमाप 68 cm है और इसके एक विकर्ण की लंबाई 16 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल जात कीजिए।

Ans 1. 220 sq cm

2. 200 sq cm

3. 320 sq cm

4. 240 sq cm

Question ID : 9489114264

Option 1 ID : 94891117054

Option 2 ID : 94891117055

Option 3 ID : 94891117056

Option 4 ID : 94891117053

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.30 इंटरनेट TCP/IP नामक एक प्रोटोकॉल का उपयोग करके काम करता है। TCP/IP का पूर्ण रूप क्या है?

Ans ✓ 1.

ट्रांसमिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल/इंटरनेट प्रोटोकॉल (Transmission Control Protocol/Internet Protocol)

✗ 2.

टेली कंप्यूटर प्रोटोकॉल/इंटरनेट प्रोटोकॉल (Tele Computer Protocol/Internet Protocol)

✗ 3.

टेम्पररी कंप्यूटर प्रोटोकॉल/इंटरनेट प्रोटोकॉल (Temporary Computer Protocol/Internet Protocol)

✗ 4.

ट्रांसमिशन कंप्यूटर प्रोग्राम/इंटरनेट प्रोटोकॉल (Transmission Computer Programme/Internet Protocol)

Question ID : 9489112337

Option 1 ID : 9489119347

Option 2 ID : 9489119346

Option 3 ID : 9489119348

Option 4 ID : 9489119345

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 विकास ₹30,000 में एक पुरानी बाइक खरीदता है और इसकी मरम्मत पर ₹5,000 खर्च करता है। यदि वह उस बाइक को ₹42,000 में बेचता है, तो उसका प्रतिशत लाभ जात कीजिए।

Ans ✓ 1. 20%

✗ 2. 18%

✗ 3. 17%

✗ 4. 19%

Question ID : 9489114257

Option 1 ID : 94891117028

Option 2 ID : 94891117027

Option 3 ID : 94891117026

Option 4 ID : 94891117025

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद संसद को संविधान में संशोधन करने की शक्ति देता है?

Ans ✗ 1. अनुच्छेद 356

✗ 2. अनुच्छेद 144

✓ 3. अनुच्छेद 368

✗ 4. अनुच्छेद 198

Question ID : 9489112327

Option 1 ID : 9489119307

Option 2 ID : 9489119308

Option 3 ID : 9489119305

Option 4 ID : 9489119306

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.33 एक बहुभुज के आंतरिक कोणों की मापों का योग 3240° है। बहुभुज में भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 10
 2. 20
 3. 5
 4. 15

Question ID : 9489114270

Option 1 ID : 94891117078

Option 2 ID : 94891117079

Option 3 ID : 94891117080

Option 4 ID : 94891117077

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 श्री गुरु राम दास जी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा कहाँ स्थित है?

- Ans 1. शिमला
 2. चंडीगढ़
 3. बरेली
 4. अमृतसर

Question ID : 9489112340

Option 1 ID : 9489119358

Option 2 ID : 9489119357

Option 3 ID : 9489119360

Option 4 ID : 9489119359

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.35 प्रसिद्ध 'जुलु' जनजाति किस देश से संबंधित है?

- Ans 1. पाकिस्तान
 2. दक्षिण अफ्रीका
 3. भारत
 4. चीन

Question ID : 9489112322

Option 1 ID : 9489119287

Option 2 ID : 9489119286

Option 3 ID : 9489119285

Option 4 ID : 9489119288

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 यदि $a \cot\theta = b$ है, तो $\frac{a \cos \theta - b \sin \theta}{a \cos \theta + b \sin \theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $2a$
 2. $a + b$
 3. 0
 4. $a - b$

Question ID : 9489114269

Option 1 ID : 94891117075

Option 2 ID : 94891117073

Option 3 ID : 94891117076

Option 4 ID : 94891117074

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.37 सत मिन एक वृत्त-खंड की आकृति में अंदर की ओर मुँह करके बैठे हैं। R और V कोनों पर बैठे हैं। T कहता है कि, "मेरे दाईं ओर दो से अधिक व्यक्ति बैठे हैं और R उनमें से अंतिम है।" Q कहता है कि, "मेरे बाईं और तीन व्यक्ति बैठे हैं, और V उनमें से अंतिम है।" S और V एक दूसरे के बगल में बैठे हैं। T के बाईं ओर दाईं ओर क्रमशः कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans 1. चार और दो
 2. तीन और तीन
 3. दो और चार
 4. एक और पाँच

Question ID : 9489112900

Option 1 ID : 9489111599

Option 2 ID : 9489111598

Option 3 ID : 9489111597

Option 4 ID : 9489111600

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 किसी निश्चित कूट भाषा में CHARGER को 129 लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में HINGES को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans 1. 99
 2. 100
 3. 102
 4. 101

Question ID : 9489112880

Option 1 ID : 9489111517

Option 2 ID : 9489111518

Option 3 ID : 9489111519

Option 4 ID : 9489111520

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.39 _____ भारत का पहला मन्दी-पेटाफ्लॉप सुपरकंप्यूटर है, जिसे इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ ट्रॉपिकल मेटरोलॉजी (IITM),
पुणे में स्थापित किया गया है। ₹450 करोड़ की लागत से विकसित, इस सुपरकंप्यूटर का उपयोग मौसम और जलवायु
की अधिकारियों के लिए किया जाता है।

Ans 1. प्रत्युष

2. आदित्य

3. परम

4. प्रत्यक्ष

Question ID : 9489112332

Option 1 ID : 9489119325

Option 2 ID : 9489119326

Option 3 ID : 9489119328

Option 4 ID : 9489119327

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40 31 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, 'संयुक्त राष्ट्र' में _____ सदस्य देश शामिल हैं।

Ans 1. 150

2. 250

3. 193

4. 100

Question ID : 9489112333

Option 1 ID : 9489119329

Option 2 ID : 9489119332

Option 3 ID : 9489119330

Option 4 ID : 9489119331

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 E और C परस्पर एक दूसरे के साथ काम करना पसंद करते हैं। A, C और H के साथ काम करना पसंद करता है।

H और L को किसी के साथ काम करना पसंद नहीं है। इनमें से कौन कार्यालय में सबसे अलग है?

Ans 1. A

2. H और L दोनों

3. L

4. H

Question ID : 9489112899

Option 1 ID : 94891111595

Option 2 ID : 94891111596

Option 3 ID : 94891111594

Option 4 ID : 94891111593

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.42 यदि $x \cos 45^\circ \sin 120^\circ + \sin 60^\circ = -x \sin 90^\circ + 1$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\frac{(2 + \sqrt{3})}{(\sqrt{2} + \sqrt{3})}$

2. $\frac{(2 - \sqrt{3})}{(2\sqrt{2} + \sqrt{3})}$

3. $\frac{(2 - \sqrt{3})}{(\sqrt{2} + \sqrt{3})}$

4. $\frac{2\sqrt{2} - \sqrt{6}}{2\sqrt{2} + \sqrt{3}}$

Question ID : 9489114271

Option 1 ID : 94891117081

Option 2 ID : 94891117082

Option 3 ID : 94891117083

Option 4 ID : 94891117084

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 'हाई आई एम हिंदू' नामक पुस्तक किसने लिखी है?

Ans

1. मनमोहन सिंह

2. शशि थरूर

3. अटल बिहारी वाजपेयी

4. नरेन्द्र मोदी

Question ID : 9489112305

Option 1 ID : 9489119217

Option 2 ID : 9489119220

Option 3 ID : 9489119219

Option 4 ID : 9489119218

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.44 यदि $x + y = 5$ और $xy = 6$ है, तो $x^3 + y^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 35
 2. 45
 3. 25
 4. 55

Question ID : 9489114267

Option 1 ID : 94891117065

Option 2 ID : 94891117067

Option 3 ID : 94891117066

Option 4 ID : 94891117068

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 निम्न में से किसका संबंध 'भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम' से नहीं है?

- Ans 1. के. शिवन
 2. सतीश धवन
 3. सत्येंद्र नाथ बोस
 4. ए.एस. किरण कुमार

Question ID : 9489112330

Option 1 ID : 9489119317

Option 2 ID : 9489119319

Option 3 ID : 9489119320

Option 4 ID : 9489119318

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.46 भारत में 'राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग' की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

- Ans 1. 1857
 2. 1993
 3. 1950
 4. 1947

Question ID : 9489112329

Option 1 ID : 9489119316

Option 2 ID : 9489119313

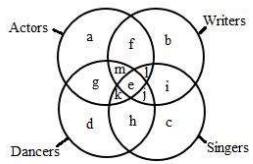
Option 3 ID : 9489119314

Option 4 ID : 9489119315

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 निम्नांकित बेन आरेख का अध्ययन करें और उन लोगों को दर्शाने वाले भाग का पता लगाएं, जो लेखक, गायक और नर्तक हैं, लेकिन अभिनेता नहीं हैं।



Actors = अभिनेता, Writers = लेखक, Dancers = नर्तक, Singers = गायक

- Ans 1. e
 2. j
 3. k
 4. f

Question ID : 9489112898

Option 1 ID : 94891111590

Option 2 ID : 94891111589

Option 3 ID : 94891111591

Option 4 ID : 94891111592

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 यदि $a = \frac{3}{7}b$ है, तो $\frac{8a - b}{2a + 3b}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 17
 2. $\frac{17}{27}$
 3. $\frac{21}{17}$
 4. $\frac{17}{2}$

Question ID : 9489114255

Option 1 ID : 94891117020

Option 2 ID : 94891117017

Option 3 ID : 94891117019

Option 4 ID : 94891117018

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 27 और 81 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 27; 27

✓ 2. 81; 27

✗ 3. 81; 81

✗ 4. 27; 81

Question ID : 9489114251

Option 1 ID : 94891117003

Option 2 ID : 94891117001

Option 3 ID : 94891117004

Option 4 ID : 94891117002

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 ईस्ट इंडिया कंपनी ने बंगाल और बिहार पर 'दीवानी' अधिकार किस वर्ष प्राप्त किया?

Ans ✗ 1. 1865

✓ 2. 1765

✗ 3. 1675

✗ 4. 1965

Question ID : 9489112318

Option 1 ID : 9489119269

Option 2 ID : 9489119270

Option 3 ID : 9489119271

Option 4 ID : 9489119272

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें 25 जोड़ने पर प्राप्त संख्या 25, 36 और 40 से पूर्णतः विभाज्य हो?

Ans ✓ 1. 3575

✗ 2. 25

✗ 3. 3725

✗ 4. 2225

Question ID : 9489114252

Option 1 ID : 94891117007

Option 2 ID : 94891117005

Option 3 ID : 94891117008

Option 4 ID : 94891117006

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

असम : तेजपुर :: केरल : ?

Ans ✗ 1. जयपुर

✗ 2. मिदनापुर

✗ 3. थेन्जोल

✓ 4. कोच्चि

Question ID : 9489112875

Option 1 ID : 94891111500

Option 2 ID : 94891111499

Option 3 ID : 94891111497

Option 4 ID : 94891111498

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.53 भारत में 1770 में स्थापित पहले बैंक का नाम क्या था?

Ans ✗ 1. इंडियन बैंक

✓ 2. बैंक ऑफ हिंदुस्तान

✗ 3. भारतीय स्टेट बैंक

✗ 4. बैंक ऑफ बड़ौदा

Question ID : 9489112341

Option 1 ID : 9489119361

Option 2 ID : 9489119364

Option 3 ID : 9489119362

Option 4 ID : 9489119363

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 भारत में अंग्रेजों द्वारा यात्रियों के लिए रेलवे की शुरुआत किस वर्ष की गई थी?

Ans ✗ 1. 1953

✓ 2. 1853

✗ 3. 1385

✗ 4. 1583

Question ID : 9489112320

Option 1 ID : 9489119279

Option 2 ID : 9489119280

Option 3 ID : 9489119277

Option 4 ID : 9489119278

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 वेदों को इंडो-आर्यन सभ्यता का सर्वप्रथम साहित्यिक अधिलेख माना जाता है। इसमें शामिल चार वेदों के नाम ऋग्वेद, सामवेद, यजुर्वेद और _____ हैं।

Ans 1. अथर्ववेद

2. धनुर्वेद

3. आयुर्वेद

4. शिल्पवेद

Question ID : 9489112309

Option 1 ID : 9489119235

Option 2 ID : 9489119233

Option 3 ID : 9489119234

Option 4 ID : 9489119236

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 यदि $3x + 4 \times 8 \div 9 = x \div 3 - 1$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\frac{21}{24}$

2. $-\frac{41}{24}$

3. 1

4. 2

Question ID : 9489114247

Option 1 ID : 94891116986

Option 2 ID : 94891116985

Option 3 ID : 94891116988

Option 4 ID : 94891116987

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 स्वच्छ सर्वेक्षण भारत भर के शहरों और कस्बों में साफ-सफाई और स्वच्छता का एक वार्षिक सर्वेक्षण है। स्वच्छ सर्वेक्षण 2020 ने _____ को भारत का सबसे स्वच्छ शहर घोषित किया।

Ans

1. दिल्ली

2. जयपुर

3. इंदौर

4. मुंबई

Question ID : 9489112335

Option 1 ID : 9489119339

Option 2 ID : 9489119340

Option 3 ID : 9489119337

Option 4 ID : 9489119338

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.58 $\sqrt{\frac{1 + \cos 2A}{1 - \cos 2A}}$ का मान ज्ञात कीजिए। (नोट: A अशून्य है)

- Ans 1. $\tan A$
 2. $\cos A$
 3. $\sin A$
 4. $\cot A$

Question ID : 9489114268

Option 1 ID : 94891117071

Option 2 ID : 94891117070

Option 3 ID : 94891117069

Option 4 ID : 94891117072

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 एक व्यक्ति 10 मिनट में 500 m लंबी सड़क पार करता है। व्यक्ति की चाल किलोमीटर प्रति घंटे (km/h) में ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 7 km/h
 2. 8 km/h
 3. 3 km/h
 4. 5 km/h

Question ID : 9489114262

Option 1 ID : 94891117047

Option 2 ID : 94891117048

Option 3 ID : 94891117045

Option 4 ID : 94891117046

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.60 निम्नलिखित में से कौन सा आर्थिक भूगोल का उप-क्षेत्र नहीं है?

- Ans 1. संसाधनों का भूगोल
 2. पर्यटन का भूगोल
 3. कृषि का भूगोल
 4. राजनीतिक भूगोल

Question ID : 9489112323

Option 1 ID : 9489119289

Option 2 ID : 9489119291

Option 3 ID : 9489119290

Option 4 ID : 9489119292

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.61 एक वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल 7200 m^2 है। 4 km/h की विधत चाल से चल रही एक साइकिल द्वारा इस मैदान को घुकण्ठतः पार करने में कितना समय लगेगा?

Ans ✗ 1. 25 मिनट

✗ 2. 30 मिनट

✗ 3. 5 मिनट

✓ 4. $\frac{9}{5}$ मिनट

Question ID : 9489114265

Option 1 ID : 94891117057

Option 2 ID : 94891117058

Option 3 ID : 94891117060

Option 4 ID : 94891117059

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.62 1857 के विद्रोह में अपने सभी श्वेत अधिकारियों की हत्या में कौन सी पैदल सेना (इन्फैट्री बटालियन) शामिल थी?

Ans ✗ 1. 21वीं नेटिव इन्फैट्री

✓ 2. 41वीं नेटिव इन्फैट्री

✗ 3. 20वीं नेटिव इन्फैट्री

✗ 4. प्रथम नेटिव इन्फैट्री

Question ID : 9489112319

Option 1 ID : 9489119274

Option 2 ID : 9489119273

Option 3 ID : 9489119276

Option 4 ID : 9489119275

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.63 राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन कब शुरू किया गया था?

Ans ✗ 1. 1 जनवरी, 2000

✗ 2. 30 दिसंबर, 2003

✓ 3. 12 अप्रैल, 2005

✗ 4. 15 अगस्त, 2005

Question ID : 9489112342

Option 1 ID : 9489119368

Option 2 ID : 9489119366

Option 3 ID : 9489119365

Option 4 ID : 9489119367

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.64 Kidney failure is treated periodically on a kidney machine. The process is known as _____.

Ans 1. Hemodialysis

2. Metabolism

3. Circulation

4. Excretion

Question ID : 9489112313

Option 1 ID : 9489119249

Option 2 ID : 9489119252

Option 3 ID : 9489119251

Option 4 ID : 9489119250

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह समान्यतः जात तथ्यों से अनिन प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन सा/से निष्कर्ष, कथन के संबंध में सही है/हैं।

कथन:

सभी लड़के बुद्धिमान हैं।

सभी लड़के स्मार्ट हैं।

निष्कर्ष:

कुछ लड़के स्मार्ट और बुद्धिमान हैं।

सभी बुद्धिमान स्मार्ट हैं।

Ans 1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों सही हैं।

2. केवल निष्कर्ष 2 सही है।

3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 सही है।

4. केवल निष्कर्ष 1 सही है।

Question ID : 9489112876

Option 1 ID : 94891111504

Option 2 ID : 94891111502

Option 3 ID : 94891111503

Option 4 ID : 94891111501

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 निम्नलिखित में से किस शहर को 'द क्वीन ऑफ द अरेबियन सी' के नाम से जाना जाता है?

Ans ✗ 1. पोर्ट ब्लेयर

✗ 2. मुंबई

✗ 3. विशाखापट्टनम

✓ 4. कोच्चि

Question ID : 9489112310

Option 1 ID : 9489119239

Option 2 ID : 9489119237

Option 3 ID : 9489119238

Option 4 ID : 9489119240

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 निम्नलिखित में से किस फिल्म को ऑस्कर पुरस्कार के लिए नामांकित नहीं किया गया था?

Ans ✗ 1. सलाम बॉम्बे

✗ 2. लगान

✗ 3. मदर इंडिया

✓ 4. कर्मा

Question ID : 9489112308

Option 1 ID : 9489119230

Option 2 ID : 9489119231

Option 3 ID : 9489119229

Option 4 ID : 9489119232

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.68 चाँद की सतह पर सुरक्षित उत्तरने वाला पहला यान कौन सा था?

Ans ✓ 1. लूना 9

✗ 2. रेजर 6

✗ 3. स्पुतनिक 25

✗ 4. अपोलो 17

Question ID : 9489112306

Option 1 ID : 9489119221

Option 2 ID : 9489119223

Option 3 ID : 9489119224

Option 4 ID : 9489119222

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 120 पेन्स का क्रय मूल्य, x पेन्स के विक्रय मूल्य के बराबर है। यदि लाभ 25% है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 91
 2. 95
 3. 96
 4. 90

Question ID : 9489114258

Option 1 ID : 94891117032

Option 2 ID : 94891117031

Option 3 ID : 94891117030

Option 4 ID : 94891117029

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 $[3 \div 5 - 8 \text{ of } 4 + 3 \times \{8 \div 2 - (4 + 3)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $-\frac{202}{5}$
 2. $-\frac{202}{10}$
 3. $\frac{101}{5}$
 4. $\frac{201}{5}$

Question ID : 9489114248

Option 1 ID : 94891116992

Option 2 ID : 94891116991

Option 3 ID : 94891116989

Option 4 ID : 94891116990

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 $15 - (6 + 6 \times 6) \div (2 + 5)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 8
 2. 5
 3. 7
 4. 9

Question ID : 9489114244

Option 1 ID : 94891116973

Option 2 ID : 94891116975

Option 3 ID : 94891116974

Option 4 ID : 94891116976

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 2 m लंबा एक पर्यवेक्षक, एक मीनार से $150\sqrt{3}$ m की दूरी पर है। प्रेक्षक की ओँख से मीनार के शीर्ष का उन्नयन कोण 60° है। मीनार की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 400 m
 2. 450 m
 3. 480 m
 4. 452 m

Question ID : 9489114273

Option 1 ID : 94891117090

Option 2 ID : 94891117092

Option 3 ID : 94891117091

Option 4 ID : 94891117089

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 निम्नलिखित में से कौन सा स्थल सिंधु घाटी सभ्यता का हिस्सा नहीं है?

- Ans 1. मोहनजोदड़ी
 2. हड्डपा
 3. लोथल
 4. उरुक

Question ID : 9489112317

Option 1 ID : 9489119268

Option 2 ID : 9489119265

Option 3 ID : 9489119266

Option 4 ID : 9489119267

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 इसरो (ISRO) ने अक्टूबर 2008 में भारत के पहले लूनार प्रोब का प्रक्षेपण किया। उस समय इसरो के अध्यक्ष कौन थे?

- Ans 1. जी. माधवन नायर
 2. के. कस्तूरीरंगन
 3. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
 4. ए.एस. किरण कुमार

Question ID : 9489112331

Option 1 ID : 9489119323

Option 2 ID : 9489119321

Option 3 ID : 9489119322

Option 4 ID : 9489119324

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सा एक वेब ब्राउज़र नहीं है?

Ans

- 1. गूगल क्रोम
- 2. विकीपीडिया
- 3. ओपेरा
- 4. मोज़िला फायरफॉक्स

Question ID : 9489112336

Option 1 ID : 9489119341

Option 2 ID : 9489119344

Option 3 ID : 9489119343

Option 4 ID : 9489119342

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 _____ एक सर्बियाई ऑस्ट्रेलियाई प्रेरक वक्ता (motivational speaker) हैं, जो जन्मजात टेट्रा-एमेलिया सिंड्रोम (tetra-amelia syndrome) नामक रोग से ग्रस्त हैं, जिसे चारों पादांगों (हाथों एवं पैरों) की अनुपस्थिति वाले दुर्लभ विकार के रूप में परिभाषित किया जाता है।

Ans

- 1. निक वुजिसिक (Nick Vujicic)
- 2. टोनी रॉबिंस (Tony Robbins)
- 3. लिज़ा निकोलस (Lisa Nichols)
- 4. डेव रामसे (Dave Ramsey)

Question ID : 9489112304

Option 1 ID : 9489119215

Option 2 ID : 9489119214

Option 3 ID : 9489119216

Option 4 ID : 9489119213

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.77 एक निश्चित कृट भाषा में, A को 26 और O को 12 लिखा जाता है। उसी कृट भाषा में AMAZON को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- 1. 26122611213
- 2. 26132611213
- 3. 26152611213
- 4. 26142611213

Question ID : 9489112886

Option 1 ID : 94891111544

Option 2 ID : 94891111541

Option 3 ID : 94891111542

Option 4 ID : 94891111543

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.78 एक विक्रेता ने ₹1 में 10 की दर से टॉफियां खरीदी। 25% लाभ कमाने के लिए उसे ₹1 में कितनी टॉफियां बेचनी चाहिए?

Ans 1. 8

2. $\frac{1}{5}$

3. 6

4. 30

Question ID : 9489114259

Option 1 ID : 94891117035

Option 2 ID : 94891117036

Option 3 ID : 94891117034

Option 4 ID : 94891117033

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 $4 \times 5 \div 2 - 8 \times 7 + 9 - (3 + 2)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 35

2. 70

3. -42

4. 21

Question ID : 9489114246

Option 1 ID : 94891116982

Option 2 ID : 94891116981

Option 3 ID : 94891116983

Option 4 ID : 94891116984

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 Among the four words listed below, three are alike in some manner and one is different. Select the odd one.

Ans 1. Fear

2. Intelligence

3. Happiness

4. Anger

Question ID : 9489112893

Option 1 ID : 94891111570

Option 2 ID : 94891111572

Option 3 ID : 94891111569

Option 4 ID : 94891111571

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 किसी व्यक्ति के मूल स्थान के निर्धारण वाले कम आकर्षक कारक, जैसे: बेरोजगारी, खराब रहन-सहन और अप्रिय जलवायु, _____ कारक कहलाते हैं।

Ans ✗ 1. पुल

✗ 2. नकारात्मक

✗ 3. जलवायु संबंधी

✓ 4. पुश

Question ID : 9489112325

Option 1 ID : 9489119300

Option 2 ID : 9489119297

Option 3 ID : 9489119299

Option 4 ID : 9489119298

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82 यदि $PI = Y$ और $SD = W$, तो $GN = ?$

Ans ✗ 1. Z

✗ 2. X

✓ 3. U

✗ 4. V

Question ID : 9489112883

Option 1 ID : 94891111532

Option 2 ID : 94891111531

Option 3 ID : 94891111529

Option 4 ID : 94891111530

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.83 इनमें से किसे चार बार राष्ट्राध्यक्ष (Head of the State) चुना गया?

Ans ✗ 1. विक्टर जुबकोव (Viktor Zubkov)

✓ 2. व्लादिमीर पुतिन (Vladimir Putin)

✗ 3. दमित्री मेदवेदेव (Dmitry Medvedev)

✗ 4. बोरिस येल्तसिन (Boris Yeltsin)

Question ID : 9489112307

Option 1 ID : 9489119228

Option 2 ID : 9489119226

Option 3 ID : 9489119227

Option 4 ID : 9489119225

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.84 $180 \div 20 \{(15 - 6) + (24 - 18)\}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 180
 2. 110
 3. 135
 4. $\frac{9}{15}$

Question ID : 9489114249

Option 1 ID : 94891116994

Option 2 ID : 94891116993

Option 3 ID : 94891116995

Option 4 ID : 94891116996

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 निम्नलिखित में से किसे 2018 में यूनिसेफ (UNICEF) का वैश्विक सद्वाचना राजदूत नियुक्त किया गया था?

- Ans 1. नोवाक जोकोविच
 2. मिल्ली बॉबी ब्राउन
 3. लिली सिंह
 4. प्रियंका चोपड़ा

Question ID : 9489112334

Option 1 ID : 9489119333

Option 2 ID : 9489119335

Option 3 ID : 9489119334

Option 4 ID : 9489119336

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 नीचे दिए गए ग्राफ में सात महीनों की अवधि के दौरान बेची गई बाइकों (monthly sales of bikes) की संख्या को दर्शाया गया है। ग्राफ का अवलोकन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



नीचे दिए गए महीनों में से किस महीने में बिक्री, जनवरी (January) से जुलाई (July) की अवधि के दौरान हुई औसत बिक्री के लगभग थी?

Ans

- 1. अप्रैल (April)
- 2. फरवरी (February)
- 3. जनवरी (January)
- 4. मई (May)

Question ID : 9489112889

Option 1 ID : 94891111555

Option 2 ID : 94891111554

Option 3 ID : 94891111553

Option 4 ID : 94891111556

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.87 नीचे दिए गए ग्राफ में सात महीनों की अवधि के दौरान बेची गई बाइकों (monthly sales of bikes) की संख्या को दर्शाया गया है। ग्राफ का अवलोकन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



जुलाई (July) माह में हुई बिक्री, जनवरी (January) माह में हुई बिक्री की _____ गुनी थी।

Ans

- 1. 2.5
- 2. 2
- 3. 3
- 4. 3.5

Question ID : 9489112890

Option 1 ID : 94891111558

Option 2 ID : 94891111560

Option 3 ID : 94891111559

Option 4 ID : 94891111557

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 नीचे दिए गए ग्राफ में सात महीनों की अवधि के दौरान बेची गई बाइकों (monthly sales of bikes) की संख्या को दर्शाया गया है। ग्राफ का अवलोकन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



जनवरी (January) से मार्च (March) और अप्रैल (April) से जून (June) की अवधि के बीच बिक्री में हुई औसत प्रतिशत वृद्धि लगभग कितनी थी?

- Ans 1. 71%
 2. 83%
 3. 91%
 4. 17%

Question ID : 9489112891

Option 1 ID : 94891111561

Option 2 ID : 94891111564

Option 3 ID : 94891111563

Option 4 ID : 94891111562

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 नीचे दिए गए ग्राफ में सात महीनों की अवधि के दौरान बेची गई बाइकों (monthly sales of bikes) की संख्या को दर्शाया गया है। ग्राफ का अवलोकन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



पिछले महीने की तुलना में निम्न में से किस महीने में बिक्री का प्रतिशत सर्वाधिक था?

- Ans 1. अप्रैल
 2. जून
 3. फरवरी
 4. मई

Question ID : 9489112892

Option 1 ID : 94891111565

Option 2 ID : 94891111567

Option 3 ID : 94891111568

Option 4 ID : 94891111566

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 दिए गए कथन और धारणाओं को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन सा/से निष्कर्ष, तर्कपूर्ण ढंग से कथन का पालन करता है/करते हैं।

कथन:

परीक्षा के दौरान, निरीक्षकों को परीक्षा हाँल में मोबाइल फोन का उपयोग नहीं करना चाहिए।

धारणाएं:

- I. परीक्षा के दौरान मोबाइल से छात्रों को परेशानी होती है।
- II. मोबाइल को बंद रखने से उनकी सतर्कता को बेहतर रखने में मदद मिलती है।

Ans ✓ 1. निष्कर्ष । और निष्कर्ष ॥ दोनों पालन करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

✗ 4. न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ पालन करता है।

Question ID : 9489112882

Option 1 ID : 94891111527

Option 2 ID : 94891111525

Option 3 ID : 94891111526

Option 4 ID : 94891111528

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.91 जीचे दिए गए चार गणितीय व्यंजकों में से तीन किसी प्रकार से आपस में संबंधित हैं, जबकि उनमें से एक असंगत है।

असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans ✓ 1. $5 \ 4 \ 2 \ 5 = 51$

✗ 2. $6 \ 5 \ 8 \ 9 = 28$

✗ 3. $8 \ 4 \ 3 \ 7 = 22$

✗ 4. $7 \ 4 \ 9 \ 3 = 23$

Question ID : 9489112895

Option 1 ID : 94891111578

Option 2 ID : 94891111580

Option 3 ID : 94891111579

Option 4 ID : 94891111577

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.92 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो संबंध दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

18 : 27 :: 28 : ?

- Ans 1. 48
 2. 36
 3. 54
 4. 42

Question ID : 9489112874

Option 1 ID : 94891111495

Option 2 ID : 94891111493

Option 3 ID : 94891111496

Option 4 ID : 94891111494

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 नीचे दी गई चार संख्याओं में से तीन किसी प्रकार से आपस में संबंधित हैं, जबकि उनमें से एक असंगत संख्या का चयन करें।

- Ans 1. 143
 2. 159
 3. 165
 4. 187

Question ID : 9489112894

Option 1 ID : 94891111573

Option 2 ID : 94891111574

Option 3 ID : 94891111575

Option 4 ID : 94891111576

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 100 प्रश्न दिए गए हैं, जिनमें से प्रत्येक के सही उत्तर के लिए 1 अंक दिया जाता है। 100 प्रश्नों में से 30, 50 और 20 प्रश्न, क्रमशः आसान, मध्यम और कठिन स्तर के हैं। प्रश्न पत्र में कठिनाई स्तरों के समान वितरण और प्रश्नों की बराबर संख्या के साथ पांच अभिक्षमताओं को शामिल किया गया है। सचिन को तीन अभिक्षमताओं का उत्कृष्ट जान है, तेकिन अन्य दो अभिक्षमताओं में वह केवल आसान प्रश्नों को हल कर सकता है। यदि मूल्यांकनकर्ता प्रत्येक गलत उत्तर के लिए 0.33 अंक काटता है और सचिन सभी प्रश्नों को हल करता है, तो उसका अपेक्षित प्राप्तांक क्या होगा?

- Ans 1. 62.60
 2. 62.49
 3. 62.76
 4. 62.98

Question ID : 9489112903

Option 1 ID : 94891111610

Option 2 ID : 94891111612

Option 3 ID : 94891111611

Option 4 ID : 94891111609

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न विहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 10, 20, 24, 48, 52, (?)

- Ans 1. 56
 2. 64
 3. 100
 4. 104

Question ID : 9489112888

Option 1 ID : 94891111549

Option 2 ID : 94891111550

Option 3 ID : 94891111551

Option 4 ID : 94891111552

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न विहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

47, 64, 448, ?, 2315, 2328, 6987

- Ans 1. 459
 2. 463
 3. 461
 4. 465

Question ID : 9489112887

Option 1 ID : 94891111546

Option 2 ID : 94891111547

Option 3 ID : 94891111548

Option 4 ID : 94891111545

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.97 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न विहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

439, 503, 628, 844, ?

- Ans 1. 1817
 2. 1187
 3. 1893
 4. 1983

Question ID : 9489112885

Option 1 ID : 94891111539

Option 2 ID : 94891111538

Option 3 ID : 94891111537

Option 4 ID : 94891111540

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 इस वर्ष तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, 8 सदस्यों वाले एक परिवार की औसत आयु 39 वर्ष है। यह मानते हुए कि छह वर्ष बाद परिवार एक नवजात बच्चे को गोद लेता है, अब से 10 वर्ष बाद परिवार की औसत आयु क्या होगी?

Ans

- 1. 46 वर्ष, 8 माह
- 2. 49 वर्ष, 6 माह
- 3. 49 वर्ष
- 4. 44 वर्ष

Question ID : 9489112902

Option 1 ID : 94891111608

Option 2 ID : 94891111606

Option 3 ID : 94891111605

Option 4 ID : 94891111607

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.99 उस विकल्प का चयन कीजिये जो तीसरे संख्या-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा संख्या-समूह पहले संख्या-समूह से संबंधित है।

7591 : 5719 :: 5937 : ?

Ans

- 1. 9573
- 2. 9537
- 3. 5973
- 4. 3795

Question ID : 9489112877

Option 1 ID : 94891111508

Option 2 ID : 94891111507

Option 3 ID : 94891111506

Option 4 ID : 94891111505

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.100 S एक परिवार की महिला सदस्य है और उसके तीन बच्चे हैं। M, S का पुत्र है। M दो लड़कियों का मामा है, जो आपस में बहने नहीं हैं, बल्कि उनकी मारें, आपस में बहने हैं।

दी गयी जानकारी के आधार पर, निम्न में से कौनसा कथन सार्वाधिक सत्य हो सकता है?

Ans

✓ 1. S का एक पुत्र, दो पुत्रियाँ हैं।

✗ 2. S के दो पुत्र, एक पुत्री है।

✗ 3.

S का एक पुत्र है, और अन्य दो का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

✗ 4.

S का एक पुत्र, एक पुत्री है, और तीसरे का निर्धारण नहीं किया जा सकता है।

Question ID : 9489112878

Option 1 ID : 94891111509

Option 2 ID : 94891111510

Option 3 ID : 94891111511

Option 4 ID : 94891111512

Status : Answered

Chosen Option : 1