



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 Jamshedpur
Test Date	24/07/2021
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 भारत के संविधान के अनुच्छेद 344 (1) और 351 के अनुसार आठवीं अनुसूची के अंतर्गत _____ भाषाओं को मान्यता दी गई है।

- Ans
- ☒ 1. 23
 - ☒ 2. 22
 - ☐ 3. 20
 - ☐ 4. 26

Question ID : 94891115357

Option 1 ID : 94891161428

Option 2 ID : 94891161427

Option 3 ID : 94891161426

Option 4 ID : 94891161425

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 दिया गया है कि भाज्य 2200 है, शेषफल 13 है और भाजक, भागफल के एक तिहाई के बराबर है, तो भाजक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 27
 - ☐ 2. 25
 - ☐ 3. 24
 - ☐ 4. 20

Question ID : 94891115380

Option 1 ID : 94891161518

Option 2 ID : 94891161517

Option 3 ID : 94891161519

Option 4 ID : 94891161520

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 लूनी नदी किस पर्वत श्रृंखला से निकलती है?

- Ans
- ☐ 1. हिमालय
 - ☐ 2. सतपुड़ा
 - ☐ 3. विंध्याचल
 - ☒ 4. अरावली

Question ID : 94891115353

Option 1 ID : 94891161409

Option 2 ID : 94891161412

Option 3 ID : 94891161411

Option 4 ID : 94891161410

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 राजा राममोहन राय ने भारत के किस शहर में 'ब्रह्म सभा' (जिसे बाद में ब्रह्म समाज कहा गया) के नाम से एक सुधार संघ की स्थापना की थी?

- Ans
- ☐ 1. बर्धवान
 - ☐ 2. बैरकपुर
 - ☐ 3. मुर्शिदाबाद
 - ☒ 4. कलकत्ता

Question ID : 94891115348

Option 1 ID : 94891161392

Option 2 ID : 94891161391

Option 3 ID : 94891161390

Option 4 ID : 94891161389

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 निम्नलिखित में से किस स्वतंत्रता सेनानी ने 'नौजवान भारत सभा' की स्थापना की थी?

Ans

- ✓ 1. भगत सिंह
- ✗ 2. अशफ़ाकउल्ला खान
- ✗ 3. दादाभाई नौरोजी
- ✗ 4. विनायक दामोदर सावरकर

Question ID : 94891115351

Option 1 ID : 94891161402

Option 2 ID : 94891161403

Option 3 ID : 94891161401

Option 4 ID : 94891161404

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-युग्म का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BUDS, CTER, ? , ERGP, FQHO

Ans

- ✗ 1. DWFP
- ✓ 2. DSFQ
- ✗ 3. DVFP
- ✗ 4. DTFM

Question ID : 94891115315

Option 1 ID : 94891161258

Option 2 ID : 94891161260

Option 3 ID : 94891161257

Option 4 ID : 94891161259

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 पादप कोशिकाओं की भित्तियां _____ से बनी होती हैं।

Ans

- ✗ 1. साइटोसॉल (cytosol)
- ✗ 2. कोशिकाद्रव्य (cytoplasm)
- ✓ 3. सेलुलोज (cellulose)
- ✗ 4. ग्लूकोज (glucose)

Question ID : 94891115345

Option 1 ID : 94891161380

Option 2 ID : 94891161379

Option 3 ID : 94891161378

Option 4 ID : 94891161377

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8 दिसंबर 2018 में, संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा 7 जून को किस दिवस के रूप में घोषित किया गया?


Ans  1. विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस (World Food Safety Day)

 2.

विश्व जैविक खाद्य दिवस (World Organic Food Day)

 3.

विश्व स्वस्थ खाद्य दिवस (World Healthy Food Day)

 4. विश्व भूख रहित दिवस (World No Hunger Day)

Question ID : 94891115361

Option 1 ID : 94891161442

Option 2 ID : 94891161444

Option 3 ID : 94891161443

Option 4 ID : 94891161441

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, POSITIVE को KQHKGKEG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में NATIONAL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans  1. MCGKLPZN

 2. MCGKOCPL

 3. MCKGPLZN

 4. MCGKLPCO

Question ID : 94891115310

Option 1 ID : 94891161237

Option 2 ID : 94891161239

Option 3 ID : 94891161238

Option 4 ID : 94891161240

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.10 एक निश्चित संख्या में कुछ पुरुष किसी कार्य को 50 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि 5 पुरुष अधिक होते, तो इस कार्य को पूरा होने में 10 दिन कम लगते। पुरुषों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 30

 2. 10

 3. 40

 4. 20

Question ID : 94891115391

Option 1 ID : 94891161562

Option 2 ID : 94891161561

Option 3 ID : 94891161563

Option 4 ID : 94891161564


Status : Answered

Chosen Option : 4


Q.11 निम्नलिखित को हल कीजिए।


$$\frac{1}{2} \left[\frac{1}{3} - \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{4} \right) + \frac{1}{2} - \frac{1}{4} \right] = ?$$

Ans

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

 2. 0

 3. $\frac{1}{4}$

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

Question ID : 94891115374

Option 1 ID : 94891161494

Option 2 ID : 94891161496

Option 3 ID : 94891161493


Option 4 ID : 94891161495


Status : Answered


Chosen Option : 4


Q.12 1480 के 16% के 19% का मान इनमें से किसके बराबर है?

Ans

 1. 1480 के 8% के 38%

 2. 1480 के 6% के 48%

 3. 1480 के 26% के 9%

 4. 1480 के 1% के 35%

Question ID : 94891115384

Option 1 ID : 94891161533

Option 2 ID : 94891161535

Option 3 ID : 94891161536

Option 4 ID : 94891161534

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 अमेरिका, जापान, ऑस्ट्रेलिया और भारत के बीच अनौपचारिक रणनीतिक बार्ता के लिए मार्च 2021 में आयोजित शिखर सम्मेलन का क्या नाम है?

Ans

☒ 1.

गुटनिरपेक्ष आंदोलन शिखर सम्मेलन (Non-Aligned Movement Summits)

☒ 2. फ्रांसोफोनी शिखर सम्मेलन (Francophonie Summits)

☒ 3. क्वाड शिखर सम्मेलन (Quad Summit)

☒ 4. अर्काडिया सम्मेलन (Arcadia Conference)

Question ID : 94891115363

Option 1 ID : 94891161451

Option 2 ID : 94891161452

Option 3 ID : 94891161449

Option 4 ID : 94891161450

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 निम्नलिखित में से किस राज्य में, मार्च-अप्रैल 2021 में विधानसभा चुनाव का आयोजन नहीं किया गया था?

Ans

☒ 1. पश्चिम बंगाल

☒ 2. मणिपुर

☒ 3. केरल

☒ 4. असम

Question ID : 94891115359

Option 1 ID : 94891161434

Option 2 ID : 94891161433

Option 3 ID : 94891161436

Option 4 ID : 94891161435

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडन द्वारा निम्नलिखित में से किस भारतीय मूल के चिकित्सक को 2021 में सर्जन जनरल के रूप में नियुक्त किया गया है?

Ans

☒ 1. संजय गुप्ता

☒ 2. विवेक मूर्ति

☒ 3. अनीता गोयल

☒ 4. दीपक चोपड़ा

Question ID : 94891115337

Option 1 ID : 94891161346

Option 2 ID : 94891161347

Option 3 ID : 94891161345

Option 4 ID : 94891161348

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 जनवरी 2021 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत का सबसे बड़ा ताप विद्युत संयंत्र (thermal power plant) कौन सा है?

Ans

- ☒ 1. तालचर महा ताप विद्युत संयंत्र
- ☒ 2. मुंद्रा ताप विद्युत संयंत्र
- ☒ 3. तिरोडा ताप विद्युत संयंत्र
- ☒ 4. विंध्याचल ताप विद्युत संयंत्र

Question ID : 94891115362

Option 1 ID : 94891161448

Option 2 ID : 94891161446

Option 3 ID : 94891161445

Option 4 ID : 94891161447

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 केसीन (Casein) एक प्रोटीन है, जो _____ में पाया जाता है।

Ans

- ☒ 1. मांस
- ☒ 2. गाजर
- ☒ 3. सोयाबीन
- ☒ 4. दूध

Question ID : 94891115344

Option 1 ID : 94891161375

Option 2 ID : 94891161376

Option 3 ID : 94891161374

Option 4 ID : 94891161373

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.18 मंगोलिया देश निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. अंटार्कटिका
- ☒ 2. एशिया
- ☒ 3. यूरोप
- ☒ 4. अफ्रीका

Question ID : 94891115352

Option 1 ID : 94891161407

Option 2 ID : 94891161408

Option 3 ID : 94891161406

Option 4 ID : 94891161405

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में, HISTORICAL को IKVXTQGZWG लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में ACCESSIBLE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. BEFIXRHYZ
 - ☐ 2. BFFHXRGYZ
 - ☐ 3. BEFIXRGZHZ
 - ☒ 4. BEFIXRGYHZ

Question ID : 94891115309

Option 1 ID : 94891161233

Option 2 ID : 94891161235

Option 3 ID : 94891161234

Option 4 ID : 94891161236

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 निम्नलिखित में से किस फिल्म को ऑस्कर 2021 में 'बेस्ट एडाप्टेड स्क्रीनप्ले' (Best Adapted Screenplay) श्रेणी में नामांकित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. दि फ़ादर (The Father)
 - ☐ 2. जोकर (Joker)
 - ☒ 3. दि व्हाइट टाइगर (The White Tiger)
 - ☐ 4. दि शेप ऑफ़ वॉटर (The Shape of Water)

Question ID : 94891115335

Option 1 ID : 94891161340

Option 2 ID : 94891161339

Option 3 ID : 94891161338

Option 4 ID : 94891161337

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.21 पीतल इनमें से किसका मिश्रण है?

- Ans
- ☐ 1. 80% जस्ता और 20% तांबा
 - ☐ 2. 20% जस्ता और 80% तांबा
 - ☐ 3. 70% जस्ता और 30% तांबा
 - ☒ 4. 30% जस्ता और 70% तांबा

Question ID : 94891115346

Option 1 ID : 94891161384

Option 2 ID : 94891161381

Option 3 ID : 94891161382

Option 4 ID : 94891161383

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 चार अकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 7, 9 और 11 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में 5 शेषफल प्राप्त होता है।

- Ans  1. 9707
 2. 9467
 3. 9236
 4. 9763

Question ID : 94891115383

Option 1 ID : 94891161531

Option 2 ID : 94891161530





Option 3 ID : 94891161529

Option 4 ID : 94891161532

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 3 क्रमागत प्राकृत संख्याओं का औसत (जो आरोही क्रम में हैं) K है। यदि संख्याओं के पहले समूह के तुरंत बाद की दो और क्रमागत संख्याओं को इसमें शामिल कर लिया जाए, तो प्राप्त होने वाला नया औसत ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 94891115395

Option 1 ID : 94891161579

Option 2 ID : 94891161578

Option 3 ID : 94891161577

Option 4 ID : 94891161580

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 यदि छूट और प्रतिशत लाभ दोनों ही 20% हैं, तो अंकित मूल्य, क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans  1. 50%
 2. 40%
 3. 70%
 4. 60%

Question ID : 94891115385

Option 1 ID : 94891161538

Option 2 ID : 94891161537

Option 3 ID : 94891161540

Option 4 ID : 94891161539

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 एक त्रिभुज के दो कोणों का योग, इसके तीसरे कोण के बराबर है। तीसरे कोण का माप कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 50°
 - ☒ 2. 60°
 - ☒ 3. 80°
 - ☒ 4. 90°

Question ID : 94891115399

Option 1 ID : 94891161596

Option 2 ID : 94891161595

Option 3 ID : 94891161593

Option 4 ID : 94891161594

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 प्लासी की लड़ाई के बाद अंग्रेजों ने भारत में राजनीतिक सत्ता हासिल कर ली थी। यह लड़ाई किस वर्ष में हुई थी?

- Ans
- ☒ 1. 1757
 - ☒ 2. 1857
 - ☒ 3. 1858
 - ☒ 4. 1756

Question ID : 94891115349

Option 1 ID : 94891161394

Option 2 ID : 94891161396

Option 3 ID : 94891161395

Option 4 ID : 94891161393

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.27 मार्च 2021 में निम्नलिखित में से किस अमेरिकी रक्षा सचिव ने भारत का दौरा किया था?

- Ans
- ☒ 1. एश्टन बी कार्टर (Ashton B Carter)
 - ☒ 2. जेम्स एन मैटिस (James N Mattis)
 - ☒ 3. लॉयड जे ऑस्टिन III (Lloyd J Austin III)
 - ☒ 4. मार्क टी एस्पर (Mark T Esper)

Question ID : 94891115336

Option 1 ID : 94891161343

Option 2 ID : 94891161344

Option 3 ID : 94891161342

Option 4 ID : 94891161341

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.28 निम्नलिखित में से किस शहर को 'ब्लू सिटी' के नाम से भी जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. जयपुर
 - ☒ 2. अजमेर
 - ☒ 3. जोधपुर
 - ☒ 4. बीकानेर

Question ID : 94891115340

Option 1 ID : 94891161360

Option 2 ID : 94891161359

Option 3 ID : 94891161357

Option 4 ID : 94891161358

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 यदि $2a + \frac{1}{2a} = 6$ है, तो $64a^6 + \frac{1}{64a^6}$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 42592
 - ☒ 2. 46656
 - ☒ 3. 39202
 - ☒ 4. 36752

Question ID : 94891115397

Option 1 ID : 94891161588

Option 2 ID : 94891161587

Option 3 ID : 94891161586

Option 4 ID : 94891161585

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सही मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय कीजिए कि कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है (करते हैं)।

कथन:

सभी विद्यार्थी लड़कियाँ हैं।

कोई भी लड़की लड़का नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. सभी लड़कियाँ विद्यार्थी हैं।
- II. कोई भी लड़का विद्यार्थी नहीं है।

Ans

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

Question ID : 94891115306

Option 1 ID : 94891161224

Option 2 ID : 94891161223

Option 3 ID : 94891161221

Option 4 ID : 94891161222

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 निम्नलिखित में से कौन सा अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) का एक कार्य नहीं है?

Ans

- ☒ 1. अपने सदस्य देशों की वित्तीय और आर्थिक नीतियों की निगरानी करना
- ☒ 2. उन देशों को ऋण प्रदान करना, जिन्हें अपने अंतरराष्ट्रीय भुगतानों को पूरा करने में कठिनाई आती है
- ☒ 3. मुख्य रूप से निम्न और मध्यम आय वाले देशों को अपनी अर्थव्यवस्थाओं को प्रभावी रूप से प्रबंधित करने के लिए सहायता प्रदान करना
- ☒ 4. अपने सदस्य देशों की संपत्ति में वृद्धि करने के लिए अभिनव व्यावसायिक मॉडल बनाना

Question ID : 94891115364

Option 1 ID : 94891161453

Option 2 ID : 94891161455

Option 3 ID : 94891161456

Option 4 ID : 94891161454

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.32 एक रेलगाड़ी 50 m लंबे स्टेशन प्लेटफॉर्म को 15 s में पार करती है और 20 m लंबे दूसरे स्टेशन प्लेटफॉर्म को 10 s में पार करती है। रेलगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 40 m
 - ☐ 2. 50 m
 - ☐ 3. 60 m
 - ☐ 4. 35 m

Question ID : 94891115393

Option 1 ID : 94891161570

Option 2 ID : 94891161571

Option 3 ID : 94891161572

Option 4 ID : 94891161569

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.33 निम्नलिखित में से कौन सा शहर कालीघाट पेंटिंग्स के लिए प्रसिद्ध है?

- Ans
- ☐ 1. मदुरै
 - ☒ 2. कोलकता
 - ☐ 3. बनारस
 - ☐ 4. नाथद्वारा

Question ID : 94891115339

Option 1 ID : 94891161353

Option 2 ID : 94891161356

Option 3 ID : 94891161355

Option 4 ID : 94891161354

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.34 निम्न में से किस प्रकार का नेटवर्क अधिकतम भौगोलिक क्षेत्र को आच्छादित (कवर) करता है?

- Ans
- ☐ 1. PAN
 - ☐ 2. LAN
 - ☐ 3. MAN
 - ☒ 4. WAN

Question ID : 94891115366

Option 1 ID : 94891161461

Option 2 ID : 94891161462

Option 3 ID : 94891161463


Option 4 ID : 94891161464


Status : Answered


Chosen Option : 4


Q.35 a, 11, 23 और 17 का औसत 15 है और a, b, 12 और 25 का औसत 16 है। $\frac{a}{b}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

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

 2. $\frac{1}{3}$

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

 4. $\frac{2}{3}$

Question ID : 94891115394

Option 1 ID : 94891161576

Option 2 ID : 94891161573

Option 3 ID : 94891161574


Option 4 ID : 94891161575


Status : Answered


Chosen Option : 3


Q.36 $\frac{-5}{7}$ में इनमें से कौन सी संख्या जोड़ी जानी चाहिए, ताकि प्राप्त परिणाम $\frac{-2}{3}$ हो?

Ans

 1. $\frac{-7}{21}$

 2. $\frac{10}{21}$

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

 4. $\frac{7}{21}$

Question ID : 94891115376

Option 1 ID : 94891161502

Option 2 ID : 94891161504

Option 3 ID : 94891161501

Option 4 ID : 94891161503

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.37 'सिली प्वाइंट', 'स्लिप' और 'गली' शब्दों का उपयोग किस खेल में किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. फुटबॉल
- ☐ 2. क्रिकेट
- ☐ 3. साइकिलिंग
- ☐ 4. हॉकी

Question ID : 94891115372

Option 1 ID : 94891161488

Option 2 ID : 94891161487

Option 3 ID : 94891161485

Option 4 ID : 94891161486

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 मार्च 2021 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सी कंपनी सार्वजनिक क्षेत्र का एक उपक्रम है?

Ans

- ☒ 1. भारतीय कंटेनर निगम
- ☐ 2. मद्रास रबर फैक्ट्री
- ☐ 3. इंपीरियल टोबैको कंपनी ऑफ इंडिया लिमिटेड
- ☐ 4. भारतीय परिवहन निगम

Question ID : 94891115369

Option 1 ID : 94891161473

Option 2 ID : 94891161476

Option 3 ID : 94891161474

Option 4 ID : 94891161475

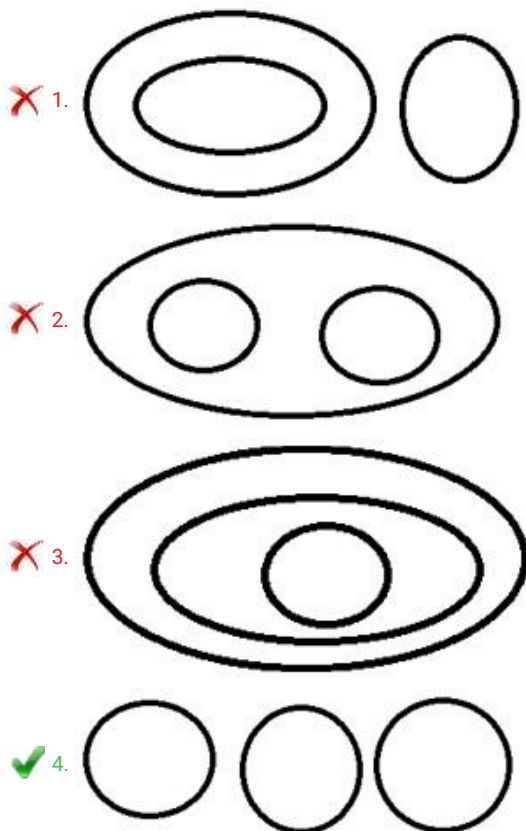
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

त्रिपुरा, सिक्किम, अरुणाचल प्रदेश

Ans



Question ID : 94891115328

Option 1 ID : 94891161309

Option 2 ID : 94891161311

Option 3 ID : 94891161310

Option 4 ID : 94891161312

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.40 यदि $10p_r = 5040$ है, तो r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- Four options are shown, each with a green checkmark and a number:
1. 4
 2. 6
 3. 3
 4. 5

Question ID : 94891115396

Option 1 ID : 94891161583

Option 2 ID : 94891161584

Option 3 ID : 94891161581

Option 4 ID : 94891161582

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.41 दिए गए चार शब्दों में से, तीन किसी प्रकार से आपस में संबंधित हैं, और एक भिन्न है। भिन्न शब्द की पहचान कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. तालाब
 - ☒ 2. नलकूप
 - ☒ 3. नदी
 - ☒ 4. झील

Question ID : 94891115311

Option 1 ID : 94891161242

Option 2 ID : 94891161243

Option 3 ID : 94891161241

Option 4 ID : 94891161244

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42 निम्नलिखित कंप्यूटर उपकरणों में से कौन सा एक आउटपुट डिवाइस नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. कंप्यूटर स्क्रीन
 - ☒ 2. माउस
 - ☒ 3. हेडफोन
 - ☒ 4. प्रिंटर

Question ID : 94891115367

Option 1 ID : 94891161467

Option 2 ID : 94891161468

Option 3 ID : 94891161465

Option 4 ID : 94891161466

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.43 60 km/h की चाल से चलने वाली एक रेलगाड़ी एक खंभे को 33 s में पार करती है। रेलगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 550 m
 - ☒ 2. 490 m
 - ☒ 3. 400 m
 - ☒ 4. 495 m

Question ID : 94891115392

Option 1 ID : 94891161565

Option 2 ID : 94891161568

Option 3 ID : 94891161566

Option 4 ID : 94891161567

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 पश्चिम मध्य रेलवे का मुख्यालय _____ में स्थित है।

Ans

- ☒ 1. बिलासपुर
- ☒ 2. जयपुर
- ☒ 3. जबलपुर
- ☒ 4. मुंबई

Question ID : 94891115371

Option 1 ID : 94891161483

Option 2 ID : 94891161481

Option 3 ID : 94891161484

Option 4 ID : 94891161482

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$0.25(0.25 \times 0.25) \div 0.625 = ?$$

Ans

- ☒ 1. 0.025
- ☒ 2. 0.25
- ☒ 3. 0.0025
- ☒ 4. 2.5

Question ID : 94891115375

Option 1 ID : 94891161497

Option 2 ID : 94891161499

Option 3 ID : 94891161498

Option 4 ID : 94891161500

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.46 निम्नलिखित में से कौन सा जीवाणु फलीदार (leguminous) पादपों की मूल पर्विकाओं के निर्माण से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. साल्मोनेला (Salmonella)
- ☒ 2. एश्केरिकिया (Escherichia)
- ☒ 3. राइजोबियम (Rhizobium)
- ☒ 4. क्लोस्ट्रीडियम (Clostridium)

Question ID : 94891115343

Option 1 ID : 94891161372

Option 2 ID : 94891161369

Option 3 ID : 94891161370

Option 4 ID : 94891161371

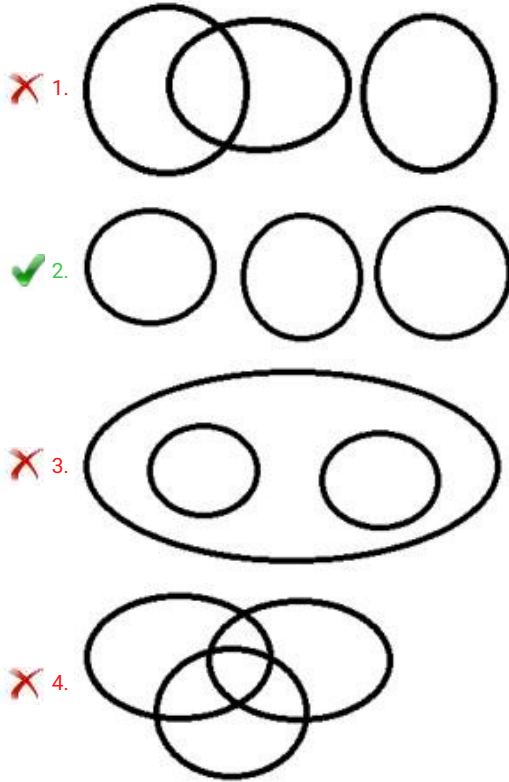
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.47 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

कैनवास, पेंट, ब्रश

Ans



Question ID : 94891115326

Option 1 ID : 94891161301

Option 2 ID : 94891161302

Option 3 ID : 94891161303

Option 4 ID : 94891161304

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.48 दीपिका पल्लीकल कार्तिक और जोशना चिनप्पा किस खेल में भारत का प्रतिनिधित्व करती हैं?

Ans

1. टेबल टेनिस
2. टेनिस
3. स्कवैश
4. बॉलीबाल

Question ID : 94891115365

Option 1 ID : 94891161458

Option 2 ID : 94891161459

Option 3 ID : 94891161457

Option 4 ID : 94891161460

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.49 IRCTC का पूर्ण रूप क्या है?

Ans  1.

इंडियन रेलवे सेंट्रल टूरिज्म कॉर्पोरेशन (Indian Railway Central Tourism Corporation)

 2.

इंडियन रेलवे केटरिंग एंड ट्रांसपोर्ट कॉर्पोरेशन (Indian Railway Catering and Transport Corporation)

 3.

इंडियन रेलवे केटरिंग एंड टूरिज्म कॉर्पोरेशन (Indian Railway Catering and Tourism Corporation)

 4.

इंडियन रेलवे सेंट्रल ट्रांसपोर्ट कॉर्पोरेशन (Indian Railway Central Transport Corporation)

Question ID : 94891115373

Option 1 ID : 94891161490

Option 2 ID : 94891161492

Option 3 ID : 94891161489


Option 4 ID : 94891161491


Status : Answered


Chosen Option : 3

Q.50 12% वार्षिक ब्याज की दर से ₹1,00,000 की राशि पर 18 माह के चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज का अंतर ज्ञात कीजिए, जबकि ब्याज को अर्द्धवार्षिक आधार पर चक्रवृद्धि किया जाता है?

Ans  1. ₹11,016

 2. ₹1,101.6

 3. ₹1.11016

 4. ₹110.16

Question ID : 94891115387

Option 1 ID : 94891161546

Option 2 ID : 94891161545

Option 3 ID : 94891161548

Option 4 ID : 94891161547

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51 मार्च 2021 में, भारत के मुख्य न्यायाधीश एसए बोबडे ने अपने उत्तराधिकारी के रूप में किसके नाम की अनुशंसा की थी?

Ans

- ☒ 1. न्यायमूर्ति एम वी मुरलीधरन
- ☒ 2. न्यायमूर्ति उदय यू ललित
- ☒ 3. न्यायमूर्ति रोहिंटन फली नरीमन
- ☒ 4. न्यायमूर्ति रमण

Question ID : 94891115358

Option 1 ID : 94891161432

Option 2 ID : 94891161430

Option 3 ID : 94891161431

Option 4 ID : 94891161429

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

HSJQ : JQLO :: CXEV : ?

Ans

- ☒ 1. BWDU
- ☒ 2. DUFW
- ☒ 3. EVGT
- ☒ 4. EZGX

Question ID : 94891115324

Option 1 ID : 94891161294

Option 2 ID : 94891161296

Option 3 ID : 94891161295

Option 4 ID : 94891161293

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.53 पाँच अध्यापक U, V, W, X और Y उत्तर की ओर मुँह किए एक पंक्ति में बैठे हैं। U, V के बाएँ और W के दाएँ है। Y बाएँ छोर पर है। V, X के बाएँ है। पंक्ति के मध्य में कौन बैठा है?

Ans

- ☒ 1. V
- ☒ 2. W
- ☒ 3. X
- ☒ 4. U

Question ID : 94891115329

Option 1 ID : 94891161315

Option 2 ID : 94891161313

Option 3 ID : 94891161316

Option 4 ID : 94891161314

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 प्रथम 100 प्राकृत संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 100
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 1

Question ID : 94891115378

Option 1 ID : 94891161510

Option 2 ID : 94891161509

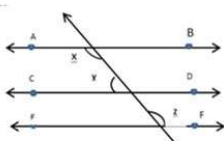
Option 3 ID : 94891161512

Option 4 ID : 94891161511

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.55



दी गई आकृति में, एक तिर्यक रेखा, तीन समानांतर रेखाओं को प्रतिच्छेदित करती है। चिह्नित कोणों में से, दो बड़े कोणों का माप समान है। बड़े कोण और छोटे कोण के माप का अनुपात 7 : 3 है। बड़े कोण का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 110°
 - ☒ 2. 90°
 - ☒ 3. 18°
 - ☒ 4. 126°

Question ID : 94891115400

Option 1 ID : 94891161597

Option 2 ID : 94891161599

Option 3 ID : 94891161600

Option 4 ID : 94891161598

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर का एक इनपुट डिवाइस नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. स्कैनर
 - ☐ 2. बारकोड रीडर
 - ☐ 3. माउस
 - ☒ 4. प्रोजेक्टर

Question ID : 94891115368

Option 1 ID : 94891161471

Option 2 ID : 94891161470

Option 3 ID : 94891161472

Option 4 ID : 94891161469

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57 निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ कच्छ के रण का कुछ हिस्सा साझा करता है?

- Ans
- ☐ 1. अफगानिस्तान
 - ☒ 2. पाकिस्तान
 - ☐ 3. चीन
 - ☐ 4. नेपाल

Question ID : 94891115355

Option 1 ID : 94891161420

Option 2 ID : 94891161417

Option 3 ID : 94891161419

Option 4 ID : 94891161418

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 किसी वस्तु की बिक्री के दौरान 12.5% लाभ और 10.5% हानि के बीच का अंतर ₹161 है। यदि अपेक्षित लाभ 19% है, तो वस्तु का विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. ₹833
 - ☐ 2. ₹798
 - ☐ 3. ₹817
 - ☐ 4. ₹850

Question ID : 94891115389

Option 1 ID : 94891161555

Option 2 ID : 94891161553

Option 3 ID : 94891161554

Option 4 ID : 94891161556

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 कामिनी, माधुरी, गुंजन, अनीता, सुनीता और राखी सहेलियाँ हैं। सुनीता आयु में कामिनी से छोटी लेकिन राखी से बड़ी है। माधुरी उन सब में सबसे बड़ी है। अनीता कामिनी से कुछ महीने छोटी है, लेकिन सुनीता से कुछ वर्ष बड़ी है। गुंजन कामिनी से बड़ी है। उन सबमें तीसरी सबसे बड़ी कौन है?

Ans

- ☒ 1. गुंजन
- ☒ 2. सुनीता
- ☒ 3. अनीता
- ☒ 4. कामिनी

Question ID : 94891115330

Option 1 ID : 94891161320

Option 2 ID : 94891161318

Option 3 ID : 94891161319

Option 4 ID : 94891161317

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 विकल्पों में से उस शब्द का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

Canterbury

Ans

- ☒ 1. Brat
- ☒ 2. Burnt
- ☒ 3. Crane
- ☒ 4. Anther

Question ID : 94891115332

Option 1 ID : 94891161325

Option 2 ID : 94891161326

Option 3 ID : 94891161328


Option 4 ID : 94891161327

Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.61 $(\frac{3}{4} - \frac{2}{3})$ में से इनमें से कौन सी संख्या घटाई जानी चाहिए, ताकि परिणाम $\frac{-1}{6}$ प्राप्त हो?

Ans

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

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

 3. $\frac{2}{4}$

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

Question ID : 94891115377

Option 1 ID : 94891161507

Option 2 ID : 94891161508

Option 3 ID : 94891161505


Option 4 ID : 94891161506


Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 भारत में अंग्रेजी शिक्षा को बढ़ावा देने में निम्नलिखित में से किसकी महत्वपूर्ण भूमिका थी?


Ans

 1. विलियम कैरी (William Carey)

 2. चार्ल्स वुड (Charles Wood)

 3.

थॉमस बैबिंगटन मैकाले (Thomas Babington Macaulay)

 4. जेम्स मिल (James Mill)

Question ID : 94891115354

Option 1 ID : 94891161416

Option 2 ID : 94891161413

Option 3 ID : 94891161415

Option 4 ID : 94891161414

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 $\tan 75^\circ - \cot 75^\circ$ का मान इनमें से किसके बराबर है?

- Ans
- ☒ 1. $1 + 2\sqrt{3}$
 - ☒ 2. $2 + \sqrt{3}$
 - ☒ 3. $2 - \sqrt{3}$
 - ☒ 4. $2\sqrt{3}$

Question ID : 94891115403

Option 1 ID : 94891161609

Option 2 ID : 94891161610

Option 3 ID : 94891161611

Option 4 ID : 94891161612

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.64 ₹1,800 की राशि पर 10% वार्षिक व्याज की दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि व्याज (दशमलव के बाद दो अंकों तक) ज्ञात कीजिए, यदि व्याज की गणना अर्धवार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है?

- Ans
- ☒ 1. ₹1,986.86
 - ☒ 2. ₹86.86
 - ☒ 3. ₹286.86
 - ☒ 4. ₹387.91

Question ID : 94891115390

Option 1 ID : 94891161559

Option 2 ID : 94891161558

Option 3 ID : 94891161557

Option 4 ID : 94891161560

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 'दुर्गेशनंदिनी' के लेखक कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. प्रेमचंद
 - ☒ 2. चांद मेनन
 - ☒ 3. रवींद्रनाथ टैगोर
 - ☒ 4. बंकिमचंद्र चट्टोपाध्याय

Question ID : 94891115356

Option 1 ID : 94891161422

Option 2 ID : 94891161421

Option 3 ID : 94891161423

Option 4 ID : 94891161424

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.66 दिए गए चार संख्या-युग्मों में से, तीन किसी प्रकार से आपस में संबंधित हैं, और एक भिन्न है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए, जो अन्य तीनों से भिन्न है।

- Ans
- ☒ 1. 29, 324
 - ☒ 2. 37, 441
 - ☒ 3. 53, 225
 - ☒ 4. 23, 216

Question ID : 94891115312

Option 1 ID : 94891161245

Option 2 ID : 94891161246

Option 3 ID : 94891161248

Option 4 ID : 94891161247

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 किसने अपनी पुस्तक 'गुलामगिरी' (1871) में जाति व्यवस्था की कुरीतियों के बारे में लिखा था?

- Ans
- ☒ 1. काशी बाबा
 - ☒ 2. डॉ. बीआर अंबेडकर
 - ☒ 3. ईवी रामास्वामी नाइकर
 - ☒ 4. ज्योतिराव गोविंदराव फुले

Question ID : 94891115347

Option 1 ID : 94891161385

Option 2 ID : 94891161388

Option 3 ID : 94891161386

Option 4 ID : 94891161387

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.68 चार अंकों की ऐसी कितनी संख्याएं हो सकती हैं, जो 5, 12 और 18 से पूर्णतः विभाज्य हों?

- Ans
- ☒ 1. 49
 - ☒ 2. 47
 - ☒ 3. 48
 - ☒ 4. 50

Question ID : 94891115382

Option 1 ID : 94891161526

Option 2 ID : 94891161527

Option 3 ID : 94891161525

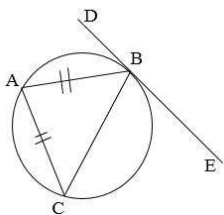
Option 4 ID : 94891161528

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.69 दी गयी आकृति में, DE एक बिंदु B पर वृत्त की स्पर्श रेखा है। $\triangle ABC$ इस प्रकार बनाया गया है कि A और C, दिए गए वृत्त की परिधि पर स्थित बिंदु हैं, जहाँ $\overline{AB} = \overline{AC}$ है। यदि $\angle ABD = 65^\circ$ है, तो $\angle BAC$ का माप ज्ञात कीजिए।

(आकृति मापनीय नहीं है)



- Ans
- ☒ 1. 60°
 - ☒ 2. 40°
 - ☒ 3. 80°
 - ☒ 4. 50°

Question ID : 94891115401

Option 1 ID : 94891161603

Option 2 ID : 94891161601

Option 3 ID : 94891161604

Option 4 ID : 94891161602

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.70 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (GCD) 9 है और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 270 है। उनमें से एक संख्या यदि 27 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 90
 - ☒ 2. 900
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 54

Question ID : 94891115379

Option 1 ID : 94891161515

Option 2 ID : 94891161516

Option 3 ID : 94891161513

Option 4 ID : 94891161514

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 श्रीहरिकोटा, जहाँ से चंद्रयान-2 को प्रक्षेपित किया गया था, किस जिले में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. चेन्नई
- ☒ 2. तिरुअनंतपुरम
- ☒ 3. बेंगलुरु
- ☒ 4. नेल्लोर

Question ID : 94891115334

Option 1 ID : 94891161336

Option 2 ID : 94891161334

Option 3 ID : 94891161335

Option 4 ID : 94891161333

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 एक आदमी एक वस्तु ₹950 में खरीदता है और इसे ₹1000 में बेच देता है। उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $5\frac{5}{19}\%$
- ☒ 2. $5\frac{5}{9}\%$
- ☒ 3. $5\frac{1}{9}\%$
- ☒ 4. 5%

Question ID : 94891115388

Option 1 ID : 94891161550

Option 2 ID : 94891161551

Option 3 ID : 94891161552

Option 4 ID : 94891161549

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 चंद्रयान-2 मिशन के दौरान भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के अध्यक्ष कौन थे?

Ans

- ☒ 1. जी माधवन नायर
- ☒ 2. के राधाकृष्णन
- ☒ 3. एस किरण कुमार
- ☒ 4. के सिवन

Question ID : 94891115360

Option 1 ID : 94891161437

Option 2 ID : 94891161440

Option 3 ID : 94891161438

Option 4 ID : 94891161439

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 भारतीय वाणिज्य एवं उद्योग महासंघ (FICCI) का गठन निम्न में से किस वर्ष किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1927
 - ☐ 2. 1930
 - ☐ 3. 1932
 - ☐ 4. 1935

Question ID : 94891115370

Option 1 ID : 94891161480

Option 2 ID : 94891161478

Option 3 ID : 94891161479

Option 4 ID : 94891161477

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 भारत छोड़ो आंदोलन को महात्मा गांधी द्वारा अखिल भारतीय कांग्रेस समिति के मुंबई (तत्कालीन बॉम्बे) अधिवेशन में शुरू किया गया था। यह सत्र 1942 के _____ महीने में हुआ था।

- Ans
- ☐ 1. नवंबर
 - ☐ 2. सितंबर
 - ☒ 3. अगस्त
 - ☐ 4. दिसंबर

Question ID : 94891115350

Option 1 ID : 94891161399

Option 2 ID : 94891161397

Option 3 ID : 94891161398

Option 4 ID : 94891161400

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 निम्न तालिका में बारंबारता-बंटन दिया गया है जिसका समांतर माध्य 33 है। बंटन से k के संभावित मानों का गुणनफल ज्ञात कीजिए।

मान (x)	बारंबारता (f)
29	4
30	3
$30 + k$	$3k$
34	2
62	1

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

Question ID : 94891115402

Option 1 ID : 94891161608

Option 2 ID : 94891161607

Option 3 ID : 94891161605

Option 4 ID : 94891161606

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.77 वह छोटी से छोटी धनात्मक पूर्णांक संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 2750 में से घटाए जाने पर प्राप्त अंतर एक पूर्ण घन हो?

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☒ 2. 14
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 6

Question ID : 94891115381

Option 1 ID : 94891161521

Option 2 ID : 94891161522

Option 3 ID : 94891161523

Option 4 ID : 94891161524

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.78 निम्नलिखित में से कौन सा वर्णक हमारे बालों, त्वचा और आँखों के रंग के लिए मुख्य रूप से उत्तरदायी है?

- Ans
- ☒ 1. मायोग्लोबिन (Myoglobin)
 - ☒ 2. क्लोरोफिल (Chlorophyll)
 - ☒ 3. मेलेनिन (Melanin)
 - ☒ 4. जैन्थोफिल (Xanthophyll)

Question ID : 94891115341

Option 1 ID : 94891161364

Option 2 ID : 94891161362

Option 3 ID : 94891161361

Option 4 ID : 94891161363

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.79 एक निश्चित कूट भाषा में, अंग्रेजी वर्णमाला के सभी अक्षरों को विषम संख्याओं, जैसे A = 1, B = 3, C = 5 और आगे इसी क्रम में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में HEAD को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 15735
 - ☒ 2. 13915
 - ☒ 3. 15917
 - ☒ 4. 15919

Question ID : 94891115308

Option 1 ID : 94891161231

Option 2 ID : 94891161230

Option 3 ID : 94891161229

Option 4 ID : 94891161232

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार समारोह में निम्नलिखित में से किसे 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेता' या 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री' का पुरस्कार नहीं मिला?

- Ans
- ☒ 1. धनुष
 - ☒ 2. कंगना रनौत
 - ☒ 3. सुशांत सिंह राजपूत
 - ☒ 4. मनोज वाजपेयी

Question ID : 94891115338

Option 1 ID : 94891161351

Option 2 ID : 94891161352

Option 3 ID : 94891161350

Option 4 ID : 94891161349

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

धनुष : तीर :: बंदूक : ?

- Ans
- ☒ 1. पिस्तौल
 - ☒ 2. हथियार
 - ☒ 3. गोली
 - ☒ 4. शूट

Question ID : 94891115325

Option 1 ID : 94891161298

Option 2 ID : 94891161297

Option 3 ID : 94891161300

Option 4 ID : 94891161299

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.82 चिल्का झील निम्नलिखित में से किस पक्षी/जंतु के लिए प्रसिद्ध है?

- Ans
- ☒ 1. पेंगुइन
 - ☒ 2. राजहंस
 - ☒ 3. गैंडा
 - ☒ 4. कस्तूरी हिरन

Question ID : 94891115342

Option 1 ID : 94891161367

Option 2 ID : 94891161368

Option 3 ID : 94891161366

Option 4 ID : 94891161365

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.83 मोहन एक दिन ₹60 कमाता है और दूसरे दिन ₹50 खर्च कर देता है। वह तीसरे दिन फिर से ₹60 कमाता है और चौथे दिन ₹50 खर्च कर देता है, और बाकि दिन भी यही क्रम चलता रहता है। किस दिन खर्च करने से पहले उसके पास ₹200 होंगे?

Ans

☒ 1. 10वें

☒ 2. 14वें

☒ 3. 28वें

☒ 4. 29वें

Question ID : 94891115386

Option 1 ID : 94891161542

Option 2 ID : 94891161541

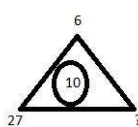
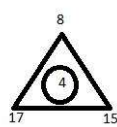
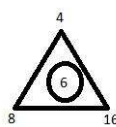
Option 3 ID : 94891161543

Option 4 ID : 94891161544

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.84 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

☒ 1. 27

☒ 2. 33

☒ 3. 9

☒ 4. 25

Question ID : 94891115333

Option 1 ID : 94891161332

Option 2 ID : 94891161329

Option 3 ID : 94891161330

Option 4 ID : 94891161331

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.85 एक समचतुर्भुज का एक विकर्ण, दूसरे से दोगुना है। यदि समचतुर्भुज का क्षेत्रफल $K \text{ cm}^2$ है, तो इसकी भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. $\sqrt{\frac{5k}{4}} \text{ cm}$

✗ 2. $\frac{\sqrt{5k}}{4} \text{ cm}$

✗ 3. $\frac{5\sqrt{k}}{4} \text{ cm}$

✗ 4. $5k \text{ cm}$

Question ID : 94891115398

Option 1 ID : 94891161591

Option 2 ID : 94891161590

Option 3 ID : 94891161589

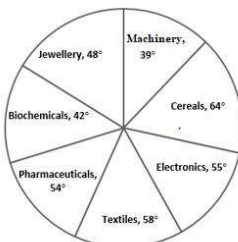
Option 4 ID : 94891161592

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.86 निम्नांकित पाई आरेख का अध्ययन कीजिए उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

पाई आरेख एक विशेष वर्ष के दौरान किसी देश से विभिन्न उत्पादों के आयात पर एक कंपनी के वार्षिक व्यय को दर्शाता है।



यदि उस वर्ष के दौरान जैव रासायनिक (biochemicals) और वस्त्रों (textiles) के आयात पर व्यय की गई राशि ₹8 करोड़ थी, तो उस वर्ष सभी उत्पादों के आयात पर व्यय की गई कुल अनुमानित राशि कितनी थी?

Ans

✗ 1. ₹45 करोड़

✓ 2. ₹29 करोड़

✗ 3. ₹36 करोड़

✗ 4. ₹16 करोड़

Question ID : 94891115319

Option 1 ID : 94891161276

Option 2 ID : 94891161275

Option 3 ID : 94891161274

Option 4 ID : 94891161273

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.87 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका विभिन्न स्थानों में विभिन्न आयु समूहों की जनसंख्या को दर्शाती है।

स्थान	वर्ष 12-17	वर्ष 18-25	वर्ष 26-40	कुल जनसंख्या
	वर्ष	वर्ष	वर्ष	
पुणे	120000	40000	65000	225000
दिल्ली	50000	80000	120000	250000
गोवा	30000	75000	70000	175000
बंगलुरु	40000	50000	110000	200000

यदि 18-25 वर्ष की आयु वर्ग के 25% लोग दिल्ली से गोवा चले जाते हैं, तो गोवा की कुल जनसंख्या कितनी हो जाएगी?

Ans

-  1. 20000
-  2. 200000
-  3. 175000
-  4. 195000

Question ID : 94891115320

Option 1 ID : 94891161277

Option 2 ID : 94891161278

Option 3 ID : 94891161280

Option 4 ID : 94891161279

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.88 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका विभिन्न स्थानों में विभिन्न आयु समूहों की जनसंख्या को दर्शाती है।

वर्ष स्थान	12-17 वर्ष	18-25 वर्ष	26-40 वर्ष	कुल जनसंख्या
पुणे	120000	40000	65000	225000
दिल्ली	50000	80000	120000	250000
गोआ	30000	75000	70000	175000
बंगलुरु	40000	50000	110000	200000

किस आयु वर्ग की जनसंख्या अधिकतम है और किस आयु वर्ग की जनसंख्या न्यूनतम है? (क्रमशः)

Ans

- ☒ 1. 12-17 वर्ष, 18-25 वर्ष
- ☒ 2. 12-17 वर्ष, 26-40 वर्ष
- ☒ 3. 18-25 वर्ष, 26-40 वर्ष
- ☒ 4. 26-40 वर्ष, 12-17 वर्ष

Question ID : 94891115321

Option 1 ID : 94891161282

Option 2 ID : 94891161284

Option 3 ID : 94891161283

Option 4 ID : 94891161281

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.89 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और उससे संबंधित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

निम्न तालिका विभिन्न स्थानों में विभिन्न आयु समूहों की जनसंख्या को दर्शाती है।

वर्ष स्थान	12-17 वर्ष	18-25 वर्ष	26-40 वर्ष	कुल जनसंख्या
पुणे	120000	40000	65000	225000
दिल्ली	50000	80000	120000	250000
गोवा	30000	75000	70000	175000
बैंगलुरु	40000	50000	110000	200000

जनवरी में, 26-40 वर्ष की आयु के 20% लोग पुणे से दिल्ली चले गए।

फरवरी में, 18-25 वर्ष की आयु के 10% लोग बैंगलुरु से दिल्ली चले गए।

मार्च में, 18-25 वर्ष की आयु के 20% लोग दिल्ली से गोवा चले गए।

यह मानते हुए कि जनवरी से अप्रैल तक उपरोक्त आंकड़ों के अतिरिक्त कोई अन्य आवागमन नहीं हुआ है, अप्रैल के महीने में दिल्ली की कुल जनसंख्या कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 263700
- ☒ 2. 274700
- ☒ 3. 251000
- ☒ 4. 269700

Question ID : 94891115322

Option 1 ID : 94891161288

Option 2 ID : 94891161287

Option 3 ID : 94891161286

Option 4 ID : 94891161285

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.90 यदि '+' का अर्थ भाग है, '-' का अर्थ गुणा है, 'x' का अर्थ जोड़ है और '-' का अर्थ घटाना है, तो निम्न व्यंजक का मान क्या होगा?

$$7 \times 4 + 2 - 3$$

- Ans
- ☒ 1. 25
- ☒ 2. 27
- ☒ 3. 13
- ☒ 4. 20

Question ID : 94891115314

Option 1 ID : 94891161255

Option 2 ID : 94891161253

Option 3 ID : 94891161254

Option 4 ID : 94891161256

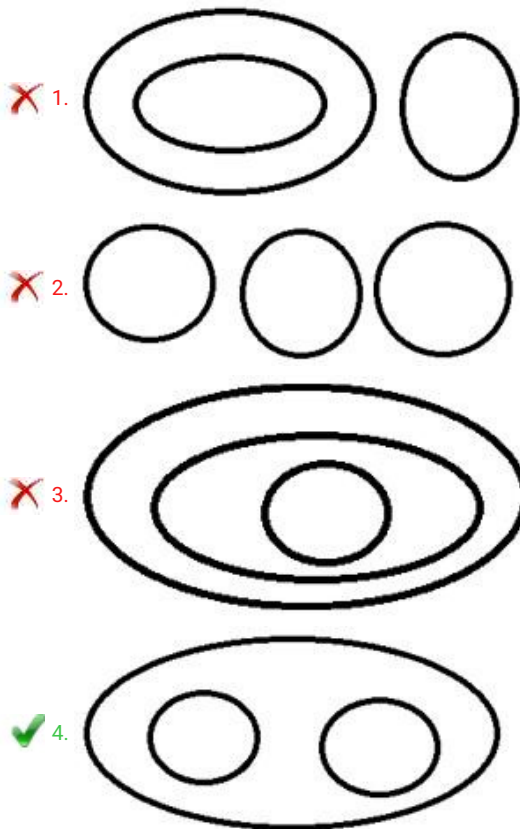
Status : Answered

Chosen Option : 3

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

एशिया, नेपाल, भारत

Ans



Question ID : 94891115327

Option 1 ID : 94891161308

Option 2 ID : 94891161306

Option 3 ID : 94891161307

Option 4 ID : 94891161305

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.92 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सही मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय कीजिए कि कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है (करते हैं)।

कथन:

सभी बेड मेज हैं।

कोई भी मेज अलमारी नहीं है।

कुल अलमारी कबर्ड हैं।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी कबर्ड मेज नहीं है।
- II. कुछ कबर्ड मेज नहीं हैं।
- III. कुछ बेड अलमारी हैं।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☐ 2. केवल निष्कर्ष I और II पालन करते हैं।
- ☐ 3. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।
- ☐ 4. केवल निष्कर्ष I और III पालन करते हैं।

Question ID : 94891115305

Option 1 ID : 94891161220

Option 2 ID : 94891161217

Option 3 ID : 94891161218

Option 4 ID : 94891161219

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.93 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

हवाई जहाज (Airplane) : हैंगर (Hangar) :: बस (Bus) : ?

Ans

- ☐ 1. ड्राइवर (Driver)
- ☒ 2. डिपो (Depot)
- ☐ 3. गंतव्य (Destination)
- ☐ 4. ट्रांसपोर्ट (Transport)

Question ID : 94891115323

Option 1 ID : 94891161289

Option 2 ID : 94891161291

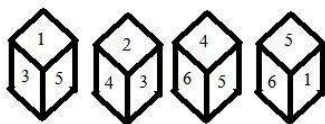
Option 3 ID : 94891161290

Option 4 ID : 94891161292

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.94 नीचे एक ही लकड़ी के टुकड़े के चार भिन्न दृश्य दिए गए हैं।



संख्या 5 के विपरीत पृष्ठ पर कौन सी संख्या होगी? (संख्याओं के अभिविन्यास पर ध्यान न दीजिए।)

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

Question ID : 94891115307

Option 1 ID : 94891161226

Option 2 ID : 94891161228

Option 3 ID : 94891161225

Option 4 ID : 94891161227

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.95 यदि P और Q बहनें हैं, R, Q का पिता है, S, R की माँ है और T, S का भाई है, तो P, S से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. माँ की माँ
 - ☒ 2. पिता की बहन
 - ☒ 3. माँ की बहन
 - ☒ 4. पुत्र की पुत्री

Question ID : 94891115304

Option 1 ID : 94891161215

Option 2 ID : 94891161213

Option 3 ID : 94891161216

Option 4 ID : 94891161214

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 यदि '+' का अर्थ भाग है, '-' का अर्थ गुणा है, 'x' का अर्थ जोड़ है और '÷' का अर्थ घटाना है, तो निम्न व्यंजक का मान क्या होगा?

$$2 + 4 \times 3 \div 2$$

- Ans  1. 1.5
-  2. 9
-  3. 2.5
-  4. 8

Question ID : 94891115313

Option 1 ID : 94891161249

Option 2 ID : 94891161252

Option 3 ID : 94891161251


Option 4 ID : 94891161250

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.97 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4, 13.5, 32, ?, 108

- Ans  1. 62.5
-  2. 49
-  3. 65.5
-  4. 50.5

Question ID : 94891115317

Option 1 ID : 94891161268

Option 2 ID : 94891161267

Option 3 ID : 94891161266

Option 4 ID : 94891161265

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.98 दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब ज्ञात कीजिए।

98S7F

Ans

☒ 1. 7F28Q

☒ 2. 7F28Q

☒ 3. 2821F

☒ 4. 9728F

Question ID : 94891115331

Option 1 ID : 94891161322

Option 2 ID : 94891161323

Option 3 ID : 94891161321

Option 4 ID : 94891161324

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.99 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

169, ?, 361, 529, 841

Ans

☒ 1. 225

☒ 2. 276

☒ 3. 289

☒ 4. 269

Question ID : 94891115316

Option 1 ID : 94891161261

Option 2 ID : 94891161264

Option 3 ID : 94891161262

Option 4 ID : 94891161263

Status : Answered


Chosen Option : 1


Q.100 वह संख्या ज्ञात कीजिए, जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

785, 851, 796, 840, 807, 827

Ans  1. 827

 2. 796

 3. 840

 4. 807

Question ID : 94891115318

Option 1 ID : 94891161271

Option 2 ID : 94891161269

Option 3 ID : 94891161270

Option 4 ID : 94891161272

Status : Not Answered

Chosen Option : --