



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन आर आर सी - ०१/२०१९ - CEN RRC - 01/2019



| | |
|------------------|---|
| Roll Number | Join Telegram Link Given in App |
| Candidate Name | Join Telegram Link Given in App |
| Test Center Name | iON Digital Zone iDZ Karhi Road Amoudha |
| Test Date | 24/08/2022 |
| Test Time | 9:00 AM - 10:30 AM |
| Subject | Level 1 |

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

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

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : Level 1

Q.1 सरल कीजिए: $(x^2 + m^2 - z^2)^2 - (x^2 - m^2 + z^2)^2$

- Ans
- ☒ 1. $4x(m^2 - z^2)$
 - ☒ 2. $4x^2(m^2 - z^2)$
 - ☒ 3. $3x^2(m^2 - z^2)$
 - ☒ 4. $2x^2(m^2 - z^2)$

Question ID : 7518975700
Option 1 ID : 75189722797
Option 2 ID : 75189722799
Option 3 ID : 75189722798
Option 4 ID : 75189722800

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 नवंबर 2021 में, निम्न में से किस राज्य सरकार ने बच्चों पर होने वाली सभी प्रकार की हिंसा, दुर्व्यवहार और शोषण की रोकथाम करने और उनसे सुरक्षा सुनिश्चित करने के उद्देश्य से 'बच्चों के लिए राज्य नीति 2021' जारी की थी?

- Ans
- ☒ 1. केरल
 - ☒ 2. तमिलनाडु
 - ☒ 3. पंजाब
 - ☒ 4. राजस्थान

Question ID : 7518976532
Option 1 ID : 75189726125
Option 2 ID : 75189726127
Option 3 ID : 75189726128
Option 4 ID : 75189726126

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 निम्नलिखित संख्या श्रेणी के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 2 5 4 3 7 8 6 7 9 4 3 7 8 6 2 3 4 8 9 4 8 7 6 4 3 7 2 8 9 7 5 3 2 4 5 9 (दाएं)

उपरोक्त श्रेणी में ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं जिनके ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद भी एक सम संख्या है? (कोई भी गणना केवल बाएं से दाएं कीजिए)

- Ans
- ✓ 1. चार
 - ✗ 2. पांच
 - ✗ 3. छह
 - ✗ 4. सात

Question ID : 7518975232
Option 1 ID : 75189720925
Option 2 ID : 75189720926
Option 3 ID : 75189720927
Option 4 ID : 75189720928

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 पौधे अपने अपशिष्ट उत्पादों को किन विभिन्न भागों में संग्रहित करते हैं?

- Ans
- ✗ 1. रसधानियों, छाल और लाइसोसोम में
 - ✗ 2. पत्तियों, लाइसोसोम और अवर्णीलवक में
 - ✗ 3. लाइसोसोम, फलों और अवर्णीलवकों में
 - ✓ 4. पत्तियों, रसधानियों और पुराने जाइलम में

Question ID : 7518974559
Option 1 ID : 75189718234
Option 2 ID : 75189718233
Option 3 ID : 75189718236
Option 4 ID : 75189718235

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 ईस्ट इंडिया कंपनी अधिनियम, 1813 को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

- Ans
- ✓ 1. चार्टर अधिनियम
 - ✗ 2. भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम
 - ✗ 3. ब्रिटिश संसद अधिनियम
 - ✗ 4. भारतीय परिषद अधिनियम

Question ID : 7518974166
Option 1 ID : 75189716664
Option 2 ID : 75189716661
Option 3 ID : 75189716662
Option 4 ID : 75189716663

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 जब किसी टीवी का विक्रय मूल्य ₹18,700 होता है, तो दुकानदार को 15% की हानि होती है। 15% का लाभ प्राप्त करने के लिए उस टीवी का विक्रय मूल्य कितना रखा जाना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. ₹43,200
 - ☒ 2. ₹25,300
 - ☒ 3. ₹34,200
 - ☒ 4. ₹19,800

Question ID : 7518975626

Option 1 ID : 75189722503

Option 2 ID : 75189722504

Option 3 ID : 75189722501

Option 4 ID : 75189722502

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 निम्नलिखित की माध्यिका ज्ञात कीजिए:

| Ci | 0-10 | 10-20 | 20-30 | 30-40 | 40-50 | 50-60 | 60-70 |
|----|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| F | 2 | 4 | 7 | 9 | 10 | 12 | 6 |

- Ans
- ☒ 1. 43
 - ☒ 2. 42
 - ☒ 3. 41
 - ☒ 4. 40

Question ID : 7518975684

Option 1 ID : 75189722736

Option 2 ID : 75189722735

Option 3 ID : 75189722734

Option 4 ID : 75189722733

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 53 के अनुसार, संघ की सभी कार्यकारी शक्तियां किसमें निहित होती हैं?

Ans

- ✓ 1. राष्ट्रपति
- ✗ 2. मुख्य न्यायाधीश
- ✗ 3. प्रधानमंत्री
- ✗ 4. राज्यपाल

Question ID : 7518973927

Option 1 ID : 75189715706

Option 2 ID : 75189715708

Option 3 ID : 75189715705

Option 4 ID : 75189715707

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 A एक निश्चित कार्य को 32 दिनों में पूरा कर सकता है। B, A से 60% अधिक कार्य कुशल है। B अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans

- ✗ 1. 32 दिन
- ✗ 2. 10 दिन
- ✗ 3. 15 दिन
- ✓ 4. 20 दिन

Question ID : 7518975878

Option 1 ID : 75189723512

Option 2 ID : 75189723509

Option 3 ID : 75189723510

Option 4 ID : 75189723511

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 पांच लड़कियां - अमिता, फौजिया, गार्गी, रंजीता और सुचेता, एक सीधी पंक्ति में बैठी हैं। सभी का मुख उत्तर दिशा की ओर है। सुचेता, गार्गी के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। फौजिया, सुचेता के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। अमिता और रंजीता के बीच में केवल एक लड़की बैठी है। अमिता किसी भी सिरे पर नहीं बैठी है। कौन सी दो लड़कियां पंक्ति के सिरों पर बैठी हैं?

Ans

- ✗ 1. गार्गी और सुचेता
- ✗ 2. सुचेता और फौजिया
- ✓ 3. रंजीता और फौजिया
- ✗ 4. रंजीता और गार्गी

Question ID : 7518975141

Option 1 ID : 75189720562

Option 2 ID : 75189720563

Option 3 ID : 75189720564

Option 4 ID : 75189720561

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 84 है। यदि संख्याओं का अनुपात 2 : 3 है, तो संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 40
 - ☒ 2. 70
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 60

Question ID : 7518976040
Option 1 ID : 75189724158
Option 2 ID : 75189724160
Option 3 ID : 75189724157
Option 4 ID : 75189724159

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

$$68.27 - 140.1 + 9.99 \times 7.7 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 35
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 8

Question ID : 7518974873
Option 1 ID : 75189719489
Option 2 ID : 75189719492
Option 3 ID : 75189719490
Option 4 ID : 75189719491

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 निम्नलिखित में से कौन सा संबंध, उत्तल दर्पण द्वारा उत्पन्न आवर्धन m को सही ढंग से दर्शाता है?

- Ans
- ☒ 1. $m = 1$
 - ☒ 2. $m > 1$
 - ☒ 3. $m < 0$
 - ☒ 4. $0 < m < 1$

Question ID : 7518975390
Option 1 ID : 75189721558
Option 2 ID : 75189721560
Option 3 ID : 75189721559
Option 4 ID : 75189721557

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
225, 221, 214, 201, 176, ?

- Ans
- ☒ 1. 132
 - ☒ 2. 125
 - ☒ 3. 127
 - ☒ 4. 129

Question ID : 7518975073

Option 1 ID : 75189720292

Option 2 ID : 75189720290

Option 3 ID : 75189720289

Option 4 ID : 75189720291

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 निम्न में से कौन सी अभिक्रिया संभव होगी?

- Ans
- ☒ 1. $\text{MgCl}_2 + \text{Cu} \rightarrow \text{CuCl}_2 + \text{Mg}$
 - ☒ 2. $\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3 + \text{Pb} \rightarrow \text{PbSO}_4 + \text{Al}$
 - ☒ 3. $\text{ZnSO}_4 + \text{Fe} \rightarrow \text{FeSO}_4 + \text{Zn}$
 - ☒ 4. $\text{CuSO}_4 + \text{Ca} \rightarrow \text{CaSO}_4 + \text{Cu}$

Question ID : 7518973489

Option 1 ID : 75189713953

Option 2 ID : 75189713956

Option 3 ID : 75189713954

Option 4 ID : 75189713955

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 BTE 11 और DVG120 के बीच एक निश्चित संबंध है। PAN 9 और RCP 80 के बीच भी वही संबंध है। समान तर्क के आधार पर, GMT 12 निम्न में से किससे संबंधित होगा?

- Ans
- ☒ 1. IOV 119
 - ☒ 2. IOV 120
 - ☒ 3. IOV 143
 - ☒ 4. IOW 143

Question ID : 7518975054

Option 1 ID : 75189720213

Option 2 ID : 75189720214

Option 3 ID : 75189720215

Option 4 ID : 75189720216

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.17 सरल कीजिए:

$$\frac{4.32 \times 4.32 - 2.64 \times 2.64}{1.68}$$

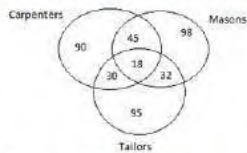
- Ans
- ☒ 1. 6.96
 - ☐ 2. 6.99
 - ☐ 3. 6.56
 - ☐ 4. 6.94

Question ID : 7518975698
Option 1 ID : 75189722790
Option 2 ID : 75189722791
Option 3 ID : 75189722792
Option 4 ID : 75189722789

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएँ विभिन्न व्यवसायों में संलग्न व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।



कितने राजमिस्त्री (Mason), दर्जी (Tailor) भी हैं?

- Ans
- ☐ 1. 18
 - ☐ 2. 45
 - ☐ 3. 32
 - ☒ 4. 50

Question ID : 7518974941
Option 1 ID : 75189719764
Option 2 ID : 75189719761
Option 3 ID : 75189719762
Option 4 ID : 75189719763

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 नीचे एक कथन और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है?

कथन: $Z > M = A < U \geq G \geq L = D$

- Ans
- ☒ 1. $G < D$
 - ☒ 2. $A > Z$
 - ☒ 3. $U > M$
 - ☒ 4. $A = G$

Question ID : 7518975197

Option 1 ID : 75189720787

Option 2 ID : 75189720785

Option 3 ID : 75189720788

Option 4 ID : 75189720786

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्न तालिका दिए गए वर्षों में एक कंपनी द्वारा विभिन्न प्रकार की घरेलू वस्तुओं का उत्पादन (लाखों में) दर्शाती है। तालिका का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

| वस्तुएं | विभिन्न घरेलू वस्तुओं का उत्पादन | | | | | |
|---------|----------------------------------|-----|-----|-----|----|-----|
| | P | Q | R | S | T | U |
| वर्ष | | | | | | |
| 2016 | 70 | 80 | 75 | 90 | 50 | 80 |
| 2017 | 72 | 90 | 70 | 100 | 52 | 85 |
| 2018 | 75 | 95 | 80 | 100 | 58 | 90 |
| 2019 | 80 | 100 | 90 | 110 | 60 | 110 |
| 2020 | 85 | 90 | 95 | 118 | 64 | 120 |
| 2021 | 88 | 110 | 100 | 120 | 70 | 148 |

उत्पादन के मामले में, किसी एक वर्ष के दौरान इनमें से किस प्रकार की घरेलू वस्तु में अधिकतम वार्षिक वृद्धि दर दर्ज की गई और ऐसा किस वर्ष में हुआ?

- Ans
- ☒ 1. वस्तु P, 2017 में
 - ☒ 2. वस्तु S, 2017 में
 - ☒ 3. वस्तु Q, 2018 में
 - ☒ 4. वस्तु R, 2018 में

Question ID : 7518975127

Option 1 ID : 75189720505

Option 2 ID : 75189720508

Option 3 ID : 75189720506

Option 4 ID : 75189720507

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 B सुबह की सैर कर रही थी। वह एक बिंदु से चलना शुरू करती है, और पूर्व की ओर 50 m चलती है। फिर वह दाएं मुड़ती है, 30 m चलती है, पुनः दाएं मुड़ती है, और 50 m चलती है। वह अंततः बाएं मुड़ती है, 10 m चलती है, और रुक जाती है। वह मूल आरंभ बिंदु से कितनी दूर है?

(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

- Ans
- ☒ 1. 20 m
 - ☒ 2. 50 m
 - ☒ 3. 40 m
 - ☒ 4. 30 m

Question ID : 7518974835

Option 1 ID : 75189719337

Option 2 ID : 75189719340

Option 3 ID : 75189719339

Option 4 ID : 75189719338

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 K, L, M, N और P में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले किसी एक सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। शुक्रवार और शनिवार को कोई परीक्षा आयोजित नहीं की जाती है। केवल दो व्यक्तियों की परीक्षाएं N और M के बीच हैं। L की परीक्षा बुधवार को आयोजित की जाती है। N और L के बीच में केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। P की परीक्षा रविवार को आयोजित की जाती है। किसकी परीक्षा सोमवार को आयोजित की जाती है?

- Ans
- ☒ 1. M
 - ☒ 2. L
 - ☒ 3. K
 - ☒ 4. N

Question ID : 7518975151

Option 1 ID : 75189720603

Option 2 ID : 75189720602

Option 3 ID : 75189720601

Option 4 ID : 75189720604

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 निम्नलिखित में से कौन 2021 में अपना NFT (नॉन-फंजिबल टोकन) संग्रह जारी करने वाला भारत का पहला फिल्म स्टार बना?

- Ans
- ☒ 1. रजनीकांत
 - ☒ 2. अमिताभ बच्चन
 - ☒ 3. शाहरुख खान
 - ☒ 4. सलमान खान

Question ID : 7518974156

Option 1 ID : 75189716624

Option 2 ID : 75189716623

Option 3 ID : 75189716622

Option 4 ID : 75189716621

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 निम्न में से कौन सा शारीरिक परिवर्तन यौन विकास के चरण का एक हिस्सा नहीं है?

Ans

- ☒ 1. मासिक धर्म
- ☒ 2. मोटापा
- ☒ 3. आवाज़ में बदलाव
- ☒ 4. मुहांसे आना

Question ID : 7518974415

Option 1 ID : 75189717659

Option 2 ID : 75189717660

Option 3 ID : 75189717657

Option 4 ID : 75189717658

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 सात बच्चे - P, Q, R, S, T, U और V, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे थे। उनमें से तीन मेज के कोनों पर बैठे थे, जबकि अन्य चार मेज की भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे थे। एक कोना खाली था। U, जो कि मेज की किसी एक भुजा के मध्य में बैठा था, T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा था। P और U के बीच एक खाली कुर्सी मौजूद थी। R और Q एक-दूसरे के विकर्णतः सामने बैठे थे। T, Q के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। S, V के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। निम्नलिखित में से कौन सा बच्चा मेज के एक कोने पर बैठा था?

Ans

- ☒ 1. U
- ☒ 2. V
- ☒ 3. T
- ☒ 4. S

Question ID : 7518974898

Option 1 ID : 75189719592

Option 2 ID : 75189719589

Option 3 ID : 75189719591

Option 4 ID : 75189719590

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 यदि किसी धनराशि पर 8% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज ₹1,000 है, तो ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करने पर, समान राशि पर समान दर से समान अवधि का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. ₹1,260
- ☒ 2. ₹1,140
- ☒ 3. ₹1,060
- ☒ 4. ₹1,040

Question ID : 7518976072

Option 1 ID : 75189724288

Option 2 ID : 75189724286

Option 3 ID : 75189724287

Option 4 ID : 75189724285

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 निम्न में से क्या नमामि गंगे कार्यक्रम के लक्ष्यों में से एक है?

Ans ☒ 1.

पीने के प्रयोजनों के लिए गंगा नदी के जल की आपूर्ति में वृद्धि करना

☒ 2.

पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए गंगा नदी में क्रूज का यातायात शुरू करना

☒ 3. गंगा नदी को पुनर्जीवित करना

☒ 4. गंगा नदी के जल से धार्मिक अनुष्ठान करना

Question ID : 7518974507

Option 1 ID : 75189718028

Option 2 ID : 75189718027

Option 3 ID : 75189718026

Option 4 ID : 75189718025

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम ने अपना हजारवां एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय मैच किस टीम के खिलाफ खेला था?

Ans

☒ 1. ऑस्ट्रेलिया

☒ 2. दक्षिण अफ्रीका

☒ 3. श्रीलंका

☒ 4. वेस्ट इंडीज

Question ID : 7518973943

Option 1 ID : 75189715770

Option 2 ID : 75189715771

Option 3 ID : 75189715769

Option 4 ID : 75189715772

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.29 उस समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका आधार 15cm है, और संगत ऊंचाई 6 cm है।

Ans

☒ 1. 45 cm^2

☒ 2. 80 cm^2

☒ 3. 60 cm^2

☒ 4. 90 cm^2

Question ID : 7518975963

Option 1 ID : 75189723850

Option 2 ID : 75189723852

Option 3 ID : 75189723849

Option 4 ID : 75189723851

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Q.30** नीचे तीन कथन और तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का पालन करते हैं?
कथन:
I. सभी कैडी, खरबूजे हैं।
II. सभी बिस्किट, खरबूजे हैं।
III. सभी केक, बिस्किट हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी केक, खरबूजे हैं।
II. कुछ कैडी, बिस्किट हैं।
III. कुछ कैडी, बिस्किट नहीं हैं।

Ans

☒ 1. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

☒ 2.

निष्कर्ष I और या तो निष्कर्ष II या निष्कर्ष III पालन करता है।

☒ 3. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।

☒ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 7518974934

Option 1 ID : 75189719736

Option 2 ID : 75189719734

Option 3 ID : 75189719735

Option 4 ID : 75189719733

Status : Answered

Chosen Option : 2

- Q.31** एक कथन और उसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। कथन और तर्कों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और दिए गए विकल्पों में से उचित उत्तर का चयन कीजिए।

कथन:

घरेलू बाजारों में बढ़ती कीमतों को रोकने के लिए, सरकार ने अगले 4 सप्ताह के लिए गेहूं के निर्यात पर प्रतिबंध लगाया जाना प्रस्तावित किया है।

तर्क:

I. देश के विभिन्न हिस्सों में बाढ़ के कारण, इस मौसम में गेहूं की फसल के उत्पादन में तीव्र गिरावट आई है।

II. गेहूं के निर्यात पर प्रतिबंध के परिणामस्वरूप मौजूदा अनुबंधों के पूरा न होने पर अंतरराष्ट्रीय बाजारों में भारी जुर्माना लगेगा।

Ans

☒ 1.

तर्क II कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि तर्क I कथन का समर्थन करता है

☒ 2.

तर्क I कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि तर्क II कथन का समर्थन करता है

☒ 3. तर्क I और II, दोनों कथन का समर्थन नहीं करते हैं

☒ 4. तर्क I और II, दोनों कथन का समर्थन करते हैं

Question ID : 7518976403

Option 1 ID : 75189725610

Option 2 ID : 75189725609

Option 3 ID : 75189725611

Option 4 ID : 75189725612

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 ब्लीचिंग पाउडर बनाने में किस गैस का प्रयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. कार्बन डाइआक्साइड
- ☒ 2. ऑक्सीजन
- ☒ 3. हाइड्रोजन
- ☒ 4. क्लोरीन

Question ID : 7518973476

Option 1 ID : 75189713904

Option 2 ID : 75189713902

Option 3 ID : 75189713901

Option 4 ID : 75189713903

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 एक निश्चित कूट भाषा में, MARKS को QEVOW और CLOSE को GPSWI लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DRIVE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- ☒ 1. HVMAJ
- ☒ 2. HVMZI
- ☒ 3. GVNZI
- ☒ 4. HVMZK

Question ID : 7518975243

Option 1 ID : 75189720972

Option 2 ID : 75189720970

Option 3 ID : 75189720971

Option 4 ID : 75189720969

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 निम्न अक्षर श्रृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
G Y A B B R I B R X M R A Y E J S F U Y H U Y H N R P Q S D A I
उपरोक्त श्रृंखला के बाएँ सिरे से सातवें और बाएँ सिरे से छठे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला में कितने अक्षर हैं?

Ans

- ☒ 1. 8
- ☒ 2. 7
- ☒ 3. 6
- ☒ 4. 5

Question ID : 7518974998

Option 1 ID : 75189719992

Option 2 ID : 75189719990

Option 3 ID : 75189719991

Option 4 ID : 75189719989

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 जब कोयले और पेट्रोलियम को अपर्याप्त वायु (ऑक्सीजन) की उपस्थिति में जलाया जाता है, तो कौन सी प्रदूषणकारी हानिकारक गैस उत्पन्न होती है?

Ans

- ☒ 1. सल्फर डाइऑक्साइड
- ☒ 2. कार्बन डाइऑक्साइड
- ☒ 3. कार्बन मोनोऑक्साइड
- ☒ 4. नाइट्रोजन के ऑक्साइड

Question ID : 7518974666
Option 1 ID : 75189718664
Option 2 ID : 75189718662
Option 3 ID : 75189718663
Option 4 ID : 75189718661

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 फरवरी 2022 में ब्रांड फाइनैस द्वारा जारी एक ब्रांड मूल्यांकन रिपोर्ट के अनुसार, विश्व स्तर पर बीमा ब्रांडों की सूची में भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC) की रैंक क्या है?

Ans

- ☒ 1. 8 वीं
- ☒ 2. 7 वीं
- ☒ 3. 9 वीं
- ☒ 4. 10 वीं

Question ID : 7518973869
Option 1 ID : 75189715474
Option 2 ID : 75189715473
Option 3 ID : 75189715475
Option 4 ID : 75189715476

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.37 यदि, चतुर्भुज ABCD में, कोणों A, B, C, और D के माप 2 : 3 : 5 : 6 के अनुपात में हैं, तो यह चतुर्भुज एक _____ होगा।

Ans

- ☒ 1. पतंग
- ☒ 2. समांतर चतुर्भुज
- ☒ 3. वर्ग
- ☒ 4. समलंब

Question ID : 7518976380
Option 1 ID : 75189725518
Option 2 ID : 75189725519
Option 3 ID : 75189725517
Option 4 ID : 75189725520

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 निम्नलिखित में से किस मामले में एक वृत्ताकार कुंडली से संयोजित गैल्वेनोमीटर द्वारा एक धारा दर्ज की जाएगी?

- (i) जब किसी चुंबक को कुंडली के पास स्थिर रखा जाता है।
- (ii) जब चुंबक को कुंडली की ओर ले जाया जाता है।
- (iii) जब किसी चुंबक को कुंडली से दूर ले जाया जाता है।

Ans

✓ 1. (ii) और (iii) दोनों

✗ 2. केवल (i)

✗ 3. (i) और (ii) दोनों

✗ 4. केवल (iii)

Question ID : 7518975534

Option 1 ID : 75189722136

Option 2 ID : 75189722133

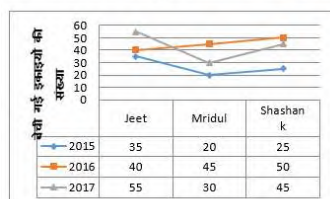
Option 3 ID : 75189722135

Option 4 ID : 75189722134

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.39 निम्नांकित ग्राफ और तालिका तीन अलग-अलग वर्षों - 2015, 2016 और 2017 में जीत (Jeet), मृदुल (Mridul) और शशांक (Shashank) नामक तीन सेल्समैनों द्वारा बेची गई कुल इकाइयों को दर्शाते हैं। ग्राफ एवं तालिका का अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि 2015 से 2019 तक की पांच वर्षों की अवधि के दौरान जीत ने औसतन 40 इकाइयां बेची हैं, और यदि अगले दो वर्षों अर्थात 2018 और 2019 में जीत द्वारा बेची गई इकाइयों की संख्या बिल्कुल समान है, तो उसने वर्ष 2018 में कितनी इकाइयां बेचीं?

Ans

✗ 1. 30

✓ 2. 35

✗ 3. 45

✗ 4. 40

Question ID : 7518975331

Option 1 ID : 75189721324

Option 2 ID : 75189721322

Option 3 ID : 75189721323

Option 4 ID : 75189721321

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.40 Q, W, E, R, T और Y एक ही इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, जिसमें एक मंजिल खाली है। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 7 है। T, सातवीं मंजिल पर रहता है, और W पहली मंजिल पर रहता है। Q, E और R के बीच की मंजिल पर रहता है। E के ठीक ऊपर की एक मंजिल खाली है। R और W के बीच केवल Y रहता है। 5वीं मंजिल पर E रहता है। Q किस मंजिल पर रहता है?

- Ans
- ☒ 1. तीसरी
 - ☒ 2. पांचवीं
 - ☒ 3. चौथी
 - ☒ 4. दूसरी

Question ID : 7518974727
Option 1 ID : 75189718906
Option 2 ID : 75189718908
Option 3 ID : 75189718907
Option 4 ID : 75189718905
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.41 दिए गए समीकरण में किन दो संख्याओं के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?

$$11 + 13 \times 3 - 14 \div 7 = 44$$

- Ans
- ☒ 1. 11 और 13
 - ☒ 2. 14 और 11
 - ☒ 3. 11 और 7
 - ☒ 4. 14 और 13

Question ID : 7518975326
Option 1 ID : 75189721301
Option 2 ID : 75189721303
Option 3 ID : 75189721302
Option 4 ID : 75189721304
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.42 Systolic blood pressure is exerted by the blood against the walls of the artery during which of the following phases?

- Ans
- ☒ 1. Ventricular relaxation
 - ☒ 2. Auricular relaxation
 - ☒ 3. Auricular contraction
 - ☒ 4. Ventricular contraction

Question ID : 7518974600
Option 1 ID : 75189718399
Option 2 ID : 75189718400
Option 3 ID : 75189718398
Option 4 ID : 75189718397
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.43 प्रोपेन अणु में तीन कार्बन परमाणुओं द्वारा सभी हाइड्रोजन परमाणुओं के साथ कुल कितने इलेक्ट्रॉनों की साझेदारी की जाती है?

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

Question ID : 7518973390
Option 1 ID : 75189713560
Option 2 ID : 75189713559
Option 3 ID : 75189713558
Option 4 ID : 75189713557

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 पौधों को ऊर्जा की कम आवश्यकता क्यों होती है?

- Ans
- ☒ 1. क्योंकि उनमें अत्यधिक मृत कोशिकाएं पाई जाती हैं।
 - ☐ 2. क्योंकि वे केवल ऊंचाई में बढ़ते हैं।
 - ☐ 3. क्योंकि वे अपना भोजन स्वयं बनाते हैं।
 - ☐ 4. क्योंकि वे ऑक्सीजन का उत्पादन करते हैं।

Question ID : 7518974321
Option 1 ID : 75189717284
Option 2 ID : 75189717281
Option 3 ID : 75189717283
Option 4 ID : 75189717282

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, और साथ ही 'x' और '÷' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

$$15 - 8 \div 4 + 30 \times 5 = ?$$

- Ans
- ☐ 1. 39
 - ☒ 2. 41
 - ☐ 3. 42
 - ☐ 4. 40

Question ID : 7518975324
Option 1 ID : 75189721293
Option 2 ID : 75189721295
Option 3 ID : 75189721296
Option 4 ID : 75189721294

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.46 Select the option that shows the correct matching of Column I with Column II regarding Asexual

Reproduction.

| Column I | Column II |
|---------------|-----------------------|
| A. Leishmania | i) Regeneration |
| B. Yeast | ii) Binary fission |
| C. Plasmodium | iii) Multiple fission |
| D. Hydra | iv) Budding |

Ans ✓ 1. A-ii, B-iv, C-iii, D-i

✗ 2. A-iv, B-ii, C-i, D-iii

✗ 3. A-ii, B-i, C-iii, D-iv

✗ 4. A-i, B-ii, C-iii, D-iv

Question ID : 7518974611

Option 1 ID : 75189718442

Option 2 ID : 75189718443

Option 3 ID : 75189718444

Option 4 ID : 75189718441

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 अगस्त 2021 में, जायडस कैडिला (Zydus Cadila) को किस वैक्सीन के लिए ड्रग कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DCGI) से आपातकालीन उपयोग प्राधिकरण (EUA) के लिए मंजूरी मिली है?

Ans ✗ 1. जायकोवडिला (ZyCovdila)

✓ 2. जायकोव-डी (ZyCoV-D)

✗ 3. जायकोर्बेवैक्स (ZyCorbeVax)

✗ 4. जायकोविड (ZyCovid)

Question ID : 7518973969

Option 1 ID : 75189715876

Option 2 ID : 75189715873

Option 3 ID : 75189715875

Option 4 ID : 75189715874

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 1960 में हस्ताक्षरित सिंधु जल संधि के विनियम के अनुसार, भारत सिंधु नदी प्रणाली द्वारा प्रवाहित कुल जल के केवल _____ भाग का उपयोग कर सकता है।

- Ans
- ☒ 1. 10%
 - ☒ 2. 50%
 - ☒ 3. 40%
 - ☒ 4. 20%

Question ID : 7518974084
Option 1 ID : 75189716333
Option 2 ID : 75189716336
Option 3 ID : 75189716335
Option 4 ID : 75189716334

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.49 रेड सैंडर्स (Red Sanders) नामक स्थानिक वृक्ष प्रजाति, इनमें से किस भारतीय भौतिक विभाजन तक सीमित है?

- Ans
- ☒ 1. हिमालय पर्वतीय क्षेत्र
 - ☒ 2. पश्चिमी घाट
 - ☒ 3. गंगा के मैदान
 - ☒ 4. पूर्वी घाट

Question ID : 7518974283
Option 1 ID : 75189717131
Option 2 ID : 75189717130
Option 3 ID : 75189717132
Option 4 ID : 75189717129

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 $\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करते हुए, उस अर्धवृत्त का परिमाण ज्ञात कीजिए जिसके व्यास की लंबाई 21 cm है।

- Ans
- ☒ 1. 64.5 cm
 - ☒ 2. 54.0 cm
 - ☒ 3. 72.5 cm
 - ☒ 4. 77.5 cm

Question ID : 7518975965
Option 1 ID : 75189723857
Option 2 ID : 75189723859
Option 3 ID : 75189723858
Option 4 ID : 75189723860

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51 विद्युत चुंबकीय प्रेरण की खोज किसने की थी?

Ans

- ☒ 1. अल्बर्ट आइंस्टीन
- ☒ 2. आइजैक न्यूटन
- ☒ 3. माइकल फैराडे
- ☒ 4. एलेसेंड्रो वोल्टा

Question ID : 7518975533

Option 1 ID : 75189722131

Option 2 ID : 75189722130

Option 3 ID : 75189722129

Option 4 ID : 75189722132

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.52 एक उत्तल लेंस एक वास्तविक, उल्टा और छोटा प्रतिबिंब निर्मित करता है। वस्तु की स्थिति क्या है?

Ans

- ☒ 1. F और 2F के मध्य
- ☒ 2. O और F के मध्य
- ☒ 3. अनंत पर
- ☒ 4. 2F से परे

Question ID : 7518975406

Option 1 ID : 75189721622

Option 2 ID : 75189721624

Option 3 ID : 75189721623

Option 4 ID : 75189721621

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 सरल कीजिए: $\frac{423 \times 423 - 325 \times 325}{423 - 325}$

Ans

- ☒ 1. 874
- ☒ 2. 487
- ☒ 3. 478
- ☒ 4. 748

Question ID : 7518975802

Option 1 ID : 75189723206

Option 2 ID : 75189723208

Option 3 ID : 75189723205

Option 4 ID : 75189723207

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 What will be the angle of incidence for a ray of light incident along the principal axis of a convex mirror?

- Ans
- ☒ 1. 60°
 - ☒ 2. 90°
 - ☒ 3. 0°
 - ☒ 4. 30°

Question ID : 7518975351
Option 1 ID : 75189721403
Option 2 ID : 75189721404
Option 3 ID : 75189721401
Option 4 ID : 75189721402

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.55 निम्नलिखित संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें:

(बाएं) 5 2 # 3 % 2 3 & 8 \$ 7 8 # 9 5 @ 6 & 4 9 \$ 3 6 # 7 5 \$ 8 % 6 2 & 8 2 % 3 8 @ 9 (दाएं)

यदि उपरोक्त शृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दाएं से सातवें स्थान पर होगी?

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 5

Question ID : 7518975235
Option 1 ID : 75189720940
Option 2 ID : 75189720937
Option 3 ID : 75189720939
Option 4 ID : 75189720938

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा ग्रंथ वैदिक साहित्य का हिस्सा नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. ब्राह्मण
 - ☒ 2. आरण्यक
 - ☒ 3. पिटक
 - ☒ 4. उपनिषद्

Question ID : 7518974212
Option 1 ID : 75189716846
Option 2 ID : 75189716848
Option 3 ID : 75189716847
Option 4 ID : 75189716845

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.57

निम्नलिखित में से किस संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में शिक्षा का अधिकार शामिल किया गया था?

Ans

- ☒ 1. 83
- ☒ 2. 85
- ☒ 3. 87
- ☒ 4. 86

Question ID : 7518973924
Option 1 ID : 75189715695
Option 2 ID : 75189715696
Option 3 ID : 75189715694
Option 4 ID : 75189715693

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58

$0.2\bar{7}$ को $\frac{p}{q}$ के रूप में व्यक्त कीजिए, जहां p और q पूर्णांक हैं, और $q \neq 0$ है।

Ans

- ☒ 1. $\frac{18}{7}$
- ☒ 2. $\frac{18}{5}$
- ☒ 3. $\frac{5}{18}$
- ☒ 4. $\frac{7}{18}$

Question ID : 7518976023
Option 1 ID : 75189724092
Option 2 ID : 75189724090
Option 3 ID : 75189724089
Option 4 ID : 75189724091

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.59 निम्न में से कौन सा विकल्प दिए गए समीकरण के दाएं पक्ष (RHS) को दर्शाता है?

$$\sqrt{\frac{1+\sin A}{1-\sin A}} =$$

Ans

☒ 1. $\frac{1}{\operatorname{cosec} A}$

☒ 2. $\sec A + \cot A$

☒ 3. $\sin A + \cos A$

☒ 4. $\sec A + \tan A$

Question ID : 7518975784

Option 1 ID : 75189723136

Option 2 ID : 75189723133

Option 3 ID : 75189723134

Option 4 ID : 75189723135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 1500 व्यक्ति शनिवार को प्रदर्शनी देखने गए, जबकि 1680 लोग रविवार को प्रदर्शनी देखने गए। प्रदर्शनी में जाने वाले लोगों की संख्या में हुई प्रतिशत वृद्धि _____ है।

Ans

☒ 1. 13%

☒ 2. 10%

☒ 3. 18%

☒ 4. 12%

Question ID : 7518975595

Option 1 ID : 75189722379

Option 2 ID : 75189722377

Option 3 ID : 75189722380

Option 4 ID : 75189722378

Status : Answered

Chosen Option : 4

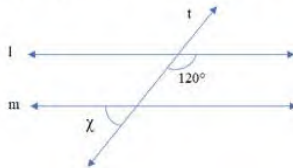
Q.61 पुलकित, आर्यन, माही, सोमी, विनय और जीनत नामक छह मित्रों में से प्रत्येक ने एक परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए। आर्यन ने केवल चार अन्य मित्रों से कम अंक प्राप्त किए। सोमी ने माही से कम अंक प्राप्त किए। जीनत ने विनय से कम अंक प्राप्त किए। पुलकित ने आर्यन से कम अंक प्राप्त किए। माही ने जीनत से कम अंक प्राप्त किए। सभी छह मित्रों में से किसने सर्वाधिक अंक प्राप्त किए?

- Ans**
- ☒ 1. जीनत
 - ☒ 2. विनय
 - ☒ 3. माही
 - ☒ 4. पुलकित

Question ID : 7518975211
 Option 1 ID : 75189720842
 Option 2 ID : 75189720841
 Option 3 ID : 75189720843
 Option 4 ID : 75189720844

Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.62 दी गई आकृति में, रेखा l, m के समानांतर हैं, और t तिर्यक रेखा है। कोण x का माप ज्ञात कीजिए।

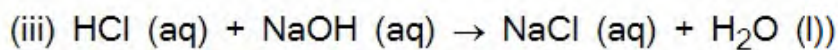
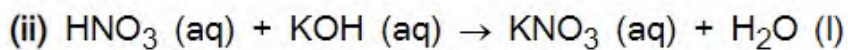
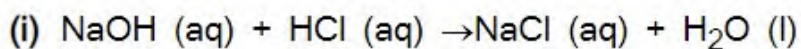


- Ans**
- ☒ 1. 120°
 - ☒ 2. 30°
 - ☒ 3. 60°
 - ☒ 4. 40°

Question ID : 7518975765
 Option 1 ID : 75189723057
 Option 2 ID : 75189723059
 Option 3 ID : 75189723058
 Option 4 ID : 75189723060

Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सी उदासीनीकरण अभिक्रियाएं हैं?



Ans ☒ 1. i और iii

☒ 2. ii और iii

☒ 3. i, ii और iii

☒ 4. i और ii

Question ID : 7518973603

Option 1 ID : 75189714411

Option 2 ID : 75189714412

Option 3 ID : 75189714409

Option 4 ID : 75189714410

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.64 निम्नलिखित में से कौन सा एल्युमिनियम का अयस्क है?

Ans ☒ 1. मोनेज़ाइट

☒ 2. हेमेटाइट

☒ 3. सिडेराइट

☒ 4. बॉक्साइट

Question ID : 7518974265

Option 1 ID : 75189717059

Option 2 ID : 75189717057

Option 3 ID : 75189717058

Option 4 ID : 75189717060

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 तत्वों के रासायनिक गुणों का अध्ययन करने के लिए, मेंडलीफ ने किन दो तत्वों से बनने वाले यौगिकों पर ध्यान केंद्रित किया था?

- Ans
- ☒ 1. C और H
 - ☒ 2. N और Cl
 - ☒ 3. H और O
 - ☒ 4. O और S

Question ID : 7518973509
Option 1 ID : 75189714034
Option 2 ID : 75189714035
Option 3 ID : 75189714036
Option 4 ID : 75189714033
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.66 10 और 50 का तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 300
 - ☒ 2. 125
 - ☒ 3. 250
 - ☒ 4. 1250

Question ID : 7518975607
Option 1 ID : 75189722428
Option 2 ID : 75189722426
Option 3 ID : 75189722425
Option 4 ID : 75189722427
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.67 भारत का प्रसिद्ध त्योहार मकर संक्रांति किस माह में मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. जनवरी
 - ☒ 2. जुलाई
 - ☒ 3. मई
 - ☒ 4. मार्च

Question ID : 7518973811
Option 1 ID : 75189715241
Option 2 ID : 75189715244
Option 3 ID : 75189715243
Option 4 ID : 75189715242
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.68 दो बल्ब A और B, एक 3 V स्रोत के साथ समानांतर क्रम में संयोजित हैं। यदि बल्ब A और बल्ब B के प्रतिरोधों का अनुपात 1 : 3 है, तो एक निश्चित समय में बल्ब A और बल्ब B द्वारा उत्पन्न ऊष्माओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. 1 : 3

☒ 2. 1 : 9

☒ 3. 3 : 1

☒ 4. 9 : 1

Question ID : 7518975495

Option 1 ID : 75189721977

Option 2 ID : 75189721979

Option 3 ID : 75189721978

Option 4 ID : 75189721980

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 15 जून 2022 तक, इनमें से कौन ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री थे?

Ans

☒ 1. धर्मेन्द्र प्रधान

☒ 2. गिरिराज सिंह

☒ 3. अमित शाह

☒ 4. पियूष गोयल

Question ID : 7518973940

Option 1 ID : 75189715759

Option 2 ID : 75189715760

Option 3 ID : 75189715757

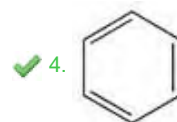
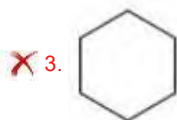
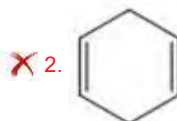
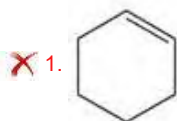
Option 4 ID : 75189715758

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70 निम्नलिखित में से कौन सी बेंजीन अणु की सही संरचना है?

Ans



Question ID : 7518973550

Option 1 ID : 75189714200

Option 2 ID : 75189714199

Option 3 ID : 75189714197

Option 4 ID : 75189714198

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 $3a^2x^2 + 8abx + 4b^2 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. $-\frac{2b}{a}$ और $-\frac{2b}{a}$

☒ 2. $-\frac{2b}{3a}$ और $-2b$

☒ 3. $-\frac{2b}{a}$ और $-\frac{3b}{2a}$

☒ 4. $-\frac{2b}{a}$ और $-\frac{2b}{3a}$

Question ID : 7518975742

Option 1 ID : 75189722965

Option 2 ID : 75189722968

Option 3 ID : 75189722967

Option 4 ID : 75189722966

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.72 A ray of light travelling in air enters a glass slab. Which of the following statements is/are correct?

- (i) Angle of incidence is greater than the angle of refraction.
- (ii) Angle of incidence is equal to angle of emergence.
- (iii) The emergent ray is parallel to the incident ray.

Ans

- ☒ 1. Both (ii) and (iii)
- ☒ 2. Both (i) and (ii)
- ☒ 3. Both (i) and (iii)
- ☒ 4. (i), (ii) and (iii)

Question ID : 7518975397

Option 1 ID : 75189721586

Option 2 ID : 75189721585

Option 3 ID : 75189721587

Option 4 ID : 75189721588

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.73 फोर्ब्स के अनुसार दुनिया में सबसे ज्यादा बोली जाने वाली भाषाओं में से बंगाली भाषा का स्थान कौन सा है?

Ans

- ☒ 1. 6वां
- ☒ 2. 10वां
- ☒ 3. 17वां
- ☒ 4. 27वां

Question ID : 7518973821

Option 1 ID : 75189715284

Option 2 ID : 75189715283

Option 3 ID : 75189715281

Option 4 ID : 75189715282

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.74 2.5 mA की एक धारा $2\ \Omega$ प्रतिरोध वाले किसी चालक से होकर प्रवाहित होती है। चालक के सिरों के मध्य विभवांतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1.25 V
 - ☒ 2. 5 mV
 - ☒ 3. 5 V
 - ☒ 4. 1.25 mV

Question ID : 7518975451
Option 1 ID : 75189721801
Option 2 ID : 75189721804
Option 3 ID : 75189721803
Option 4 ID : 75189721802
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सी शक्ति की इकाई नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. जूल/सेकंड
 - ☒ 2. किलोवाट घंटा
 - ☒ 3. अश्वशक्ति
 - ☒ 4. वाट

Question ID : 7518975497
Option 1 ID : 75189721986
Option 2 ID : 75189721987
Option 3 ID : 75189721988
Option 4 ID : 75189721985
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.76 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए अक्षरों को समान क्रम में बाएं से दाएं की ओर नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में भरने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।
B _ G K M _ T V _ C E _ L

- Ans
- ☒ 1. DPYI
 - ☒ 2. DPYH
 - ☒ 3. DPZH
 - ☒ 4. DOYH

Question ID : 7518974978
Option 1 ID : 75189719909
Option 2 ID : 75189719911
Option 3 ID : 75189719912
Option 4 ID : 75189719910
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.77 The production function of a firm is a relationship between:

- Ans
- ☐ 1. input used, and output and waste produced
 - ☐ 2. inputs used and waste produced
 - ☒ 3. inputs used and output produced
 - ☐ 4. waste and output produced

Question ID : 7518974243

Option 1 ID : 75189716972

Option 2 ID : 75189716970

Option 3 ID : 75189716969

Option 4 ID : 75189716971

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.78 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

13, 17, 19, 23, 29, ?

- Ans
- ☐ 1. 21
 - ☐ 2. 33
 - ☐ 3. 35
 - ☒ 4. 31

Question ID : 7518974854

Option 1 ID : 75189719413

Option 2 ID : 75189719415

Option 3 ID : 75189719416

Option 4 ID : 75189719414

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.79 चंद्रशेखर ने 12 एक-समान वस्तुओं को कुल ₹420 में बेचा, जिसमें उसे 7 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर हानि हुई। एक वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. ₹35
 - ☐ 2. ₹60
 - ☒ 3. ₹84
 - ☐ 4. ₹48

Question ID : 7518975860

Option 1 ID : 75189723440

Option 2 ID : 75189723437

Option 3 ID : 75189723439

Option 4 ID : 75189723438

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 दो क्रमागत प्राकृतिक संख्याओं के वर्गों का योग 313 है। इन दोनों संख्याओं में से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☐ 2. 14
 - ☐ 3. 15
 - ☐ 4. 13

Question ID : 7518975952
Option 1 ID : 75189723805
Option 2 ID : 75189723807
Option 3 ID : 75189723808
Option 4 ID : 75189723806

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 $12 + 12 \times 12 - 12 \div 12$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 140
 - ☐ 2. 0
 - ☐ 3. 23
 - ☒ 4. 155

Question ID : 7518975550
Option 1 ID : 75189722200
Option 2 ID : 75189722198
Option 3 ID : 75189722197
Option 4 ID : 75189722199

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.82 पांच व्यक्ति - P, Q, R, S और T को पांच अलग-अलग वर्षों, अर्थात् 1991, 1992, 1993, 1994 और 1995 में नौकरी मिली। Q को T से ठीक पहले नौकरी मिली। R को P के ठीक बाद नौकरी मिली। S को R के ठीक बाद नौकरी मिली। T को वर्ष 1992 में नौकरी मिली। इनमें से किसे वर्ष 1995 में नौकरी मिली?

- Ans
- ☐ 1. Q
 - ☐ 2. R
 - ☐ 3. P
 - ☒ 4. S

Question ID : 7518975157
Option 1 ID : 75189720626
Option 2 ID : 75189720627
Option 3 ID : 75189720625
Option 4 ID : 75189720628

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.83 Why are mitochondria considered as a 'weird' organelle?

- Ans
- ☐ 1. Because they are the power-house of the cell
 - ☐ 2. Because they are the store of cellular contents
 - ☐ 3. Because they can digest microorganisms
 - ☒ 4. Because they contain ribosomes and DNA

Question ID : 7518974364

Option 1 ID : 75189717455

Option 2 ID : 75189717453

Option 3 ID : 75189717454

Option 4 ID : 75189717456

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.84 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवीं संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

18 : 96 :: 22 : 116 :: 23 : ?

- Ans
- ☐ 1. 164
 - ☒ 2. 121
 - ☐ 3. 132
 - ☐ 4. 146

Question ID : 7518975296

Option 1 ID : 75189721184

Option 2 ID : 75189721181

Option 3 ID : 75189721182

Option 4 ID : 75189721183

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 A, जिसकी आधुनिक आवर्त सारणी में स्थिति इसके गुणों के आधार पर, असंगत है। इसका इलेक्ट्रॉनिक विन्यास क्षार धातुओं के समान है, लेकिन यह द्विपरमाणुक अणुओं के रूप में मौजूद है। B वह तत्व है, जो तीसरे आवर्त में सोडियम के ठीक बाद आता है, और आधुनिक आवर्त सारणी में समूह C के अंतर्गत आता है।

A, B और C की पहचान कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. A = हीलियम, B = Al, C = 13
 - ☐ 2. A = लीथियम, B = K, C = 1
 - ☐ 3. A = लैंथेनाइड्स, B = Ne, C = 3
 - ☒ 4. A = हाइड्रोजन, B = Mg, C = 2

Question ID : 7518973720

Option 1 ID : 75189714878

Option 2 ID : 75189714880

Option 3 ID : 75189714879

Option 4 ID : 75189714877

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86 केंद्रीय महिला एवं बाल विकास मंत्री, स्मृति जुबिन ईरानी ने किसके सहयोग से 'स्त्री मनोरक्षा परियोजना' शुरू की?

- Ans ☒ 1. NIMHANS
☒ 2. स्वास्थ्य मंत्रालय
☒ 3. NCW
☒ 4. SBI

Question ID : 7518973988

Option 1 ID : 75189715949

Option 2 ID : 75189715951

Option 3 ID : 75189715950

Option 4 ID : 75189715952

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 इस प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षरों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। शर्तों के अनुसार कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर होगा।

| संख्या/प्रतीक | 5 | 4 | + | @ | ? | 3 | < | # | 2 | % | ! | 9 | = | 6 |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| कूट | B | S | R | T | U | P | D | Y | A | V | C | X | E | H |

शर्तें:

यदि पहला तत्व एक प्रतीक है, और अंतिम तत्व एक संख्या है, तो इन दोनों के कूटों को परस्पर बदला जाना चाहिए।

यदि पहला तत्व एक विषम संख्या है, और अंतिम तत्व एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम तत्वों को 0 के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

यदि दूसरे और तीसरे तत्व, दोनों या तो प्रतीक या संख्या हैं, तो तीसरे तत्व को दूसरे तत्व के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

'5 % = 3 ! 9' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans ☒ 1. X V E P C B
☒ 2. B V E P C X
☒ 3. B V V P C X
☒ 4. Ø V E P C Ø

Question ID : 7518975032

Option 1 ID : 75189720125

Option 2 ID : 75189720127

Option 3 ID : 75189720128

Option 4 ID : 75189720126

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवीं संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

15 : 24 :: 35 : 48 :: 63 : ?

- Ans
- ☒ 1. 42
 - ☒ 2. 36
 - ☒ 3. 80
 - ☒ 4. 75

Question ID : 7518974863

Option 1 ID : 75189719451

Option 2 ID : 75189719450

Option 3 ID : 75189719452

Option 4 ID : 75189719449

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.89 जनवरी 2022 में, पंजाब और महाराष्ट्र को-ऑपरेटिव बैंक का किस बैंक में विलय हो गया है?

- Ans
- ☒ 1. कैपिटल स्मॉल फाइनेंस बैंक
 - ☒ 2. उज्जीवन स्मॉल फाइनेंस बैंक
 - ☒ 3. यूनिटी स्मॉल फाइनेंस बैंक
 - ☒ 4. एयू स्मॉल फाइनेंस बैंक

Question ID : 7518973862

Option 1 ID : 75189715445

Option 2 ID : 75189715448

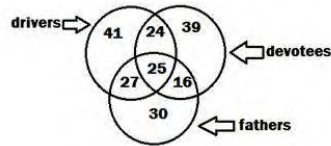
Option 3 ID : 75189715446

Option 4 ID : 75189715447

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.90 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।



Drivers - ड्राइवर

Fathers - पिता

Devotees - भक्त

ऐसे कितने पिता हैं, जो भक्त भी हैं?

- Ans
- ☒ 1. 49
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 41
 - ☒ 4. 25

Question ID : 7518975181

Option 1 ID : 75189720724

Option 2 ID : 75189720721

Option 3 ID : 75189720723

Option 4 ID : 75189720722

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.91 8 पुरुष और 12 महिलाएं किसी दीवार को 10 दिन में बना सकते हैं। 6 पुरुष और 8 महिलाएं इसे 14 दिन में बना सकते हैं। 1 महिला को अकेले इसे बनाने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 140 दिन
 - ☒ 2. 280 दिन
 - ☒ 3. 700 दिन
 - ☒ 4. 350 दिन

Question ID : 7518975713

Option 1 ID : 75189722851

Option 2 ID : 75189722852

Option 3 ID : 75189722850

Option 4 ID : 75189722849

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92

निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना के दौरान लाइसेंस राज शुरू किया गया था?

Ans

- ☒ 1. छठी पंचवर्षीय योजना
- ☒ 2. पांचवी पंचवर्षीय योजना
- ☒ 3. चौथी पंचवर्षीय योजना
- ☒ 4. द्वितीय पंचवर्षीय योजना

Question ID : 7518973881
Option 1 ID : 75189715524
Option 2 ID : 75189715521
Option 3 ID : 75189715522
Option 4 ID : 75189715523
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.93

यदि 10 अगस्त 2021 को मंगलवार था, तो 18 सितंबर 2021 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Ans

- ☒ 1. रविवार
- ☒ 2. सोमवार
- ☒ 3. शनिवार
- ☒ 4. मंगलवार

Question ID : 7518976424
Option 1 ID : 75189725694
Option 2 ID : 75189725695
Option 3 ID : 75189725693
Option 4 ID : 75189725696
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.94

शोभा बिंदु A से चलना शुरू करती है, और पूर्व की ओर 10 m चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है, और 10 m और चलती है। फिर वह दाएं मुड़ती है, और 30 m चलती है। वह पुनः दाएं मुड़ती है, और 15 m चलती है। फिर वह दाएं मुड़ती है, और 40 m चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है, और 5 m चलकर एक शॉपिंग मॉल तक पहुंचती है। बिंदु A, शॉपिंग मॉल से कितनी दूर और किस दिशा में है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans

- ☒ 1. 10 m, उत्तर
- ☒ 2. 10 m, दक्षिण
- ☒ 3. 5 m, उत्तर
- ☒ 4. 5 m, दक्षिण

Question ID : 7518975045
Option 1 ID : 75189720178
Option 2 ID : 75189720177
Option 3 ID : 75189720180
Option 4 ID : 75189720179
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.95 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 20, 30 और 60 दिन में कर सकते हैं। यदि प्रत्येक तीसरे दिन B और C, A की सहायता करते हैं, तो A उस कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. 12 दिन
 - ☒ 2. 24 दिन
 - ☒ 3. 13 दिन
 - ☒ 4. 15 दिन

Question ID : 7518975658

Option 1 ID : 75189722631

Option 2 ID : 75189722630

Option 3 ID : 75189722629

Option 4 ID : 75189722632

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 निम्न में से कौन सा सही मूलानुपाती सूत्र है?

- Ans
- ☒ 1. $3(\text{बहुलक} - \text{माध्य}) = \text{माधिका} - \text{माध्य}$
 - ☒ 2. $\frac{2}{3}(\text{बहुलक} - \text{माध्य}) = \text{माधिका} - \text{माध्य}$
 - ☒ 3. $\frac{\text{बहुलक} - \text{माध्य}}{3 \times 2} = \text{माधिका} - \text{माध्य}$
 - ☒ 4. $\frac{\text{बहुलक} - \text{माध्य}}{3} = \text{माधिका} - \text{माध्य}$

Question ID : 7518975688

Option 1 ID : 75189722749

Option 2 ID : 75189722750

Option 3 ID : 75189722751

Option 4 ID : 75189722752

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 5 अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 18, 15 और 21 से विभाज्य हो।

- Ans
- ☒ 1. 99545
 - ☒ 2. 99455
 - ☒ 3. 99450
 - ☒ 4. 99540

Question ID : 7518975813

Option 1 ID : 75189723249

Option 2 ID : 75189723250

Option 3 ID : 75189723251

Option 4 ID : 75189723252

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 6 पुरुष और 8 महिलाएं एक कार्य को 14 दिन में पूरा कर सकते हैं। 8 पुरुष और 12 महिलाएं उसी कार्य को 10 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि एक पुरुष अकेले कार्य करे, तो उसी कार्य को पूरा करने में उसे कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- ✓ 1. 140 दिन
 - ✗ 2. 280 दिन
 - ✗ 3. 175 दिन
 - ✗ 4. 210 दिन

Question ID : 7518976333

Option 1 ID : 75189725329

Option 2 ID : 75189725332

Option 3 ID : 75189725330

Option 4 ID : 75189725331

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 उस उदासीनीकरण अभिक्रिया के अभिकारकों का अनुमान लगाएं, जिसके उत्पाद लीथियम सल्फेट और जल हैं।

- Ans
- ✗ 1. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल और लीथियम नाइट्रेट
 - ✗ 2. सल्फ्यूरिक अम्ल और लीथियम कार्बोनेट
 - ✗ 3. हाइड्रोक्लोरिक अम्ल और लीथियम कार्बोनेट
 - ✓ 4. सल्फ्यूरिक अम्ल और लीथियम हाइड्रॉक्साइड

Question ID : 7518973444

Option 1 ID : 75189713773

Option 2 ID : 75189713774

Option 3 ID : 75189713775

Option 4 ID : 75189713776

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.100 28 नवंबर से 9 दिसंबर 2021 के बीच आयोजित, राष्ट्रीय सीनियर महिला फुटबॉल चैंपियनशिप का आयोजन किस राज्य में किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. तमिलनाडु
 - ✗ 2. आंध्र प्रदेश
 - ✗ 3. ओडिशा
 - ✓ 4. केरल

Question ID : 7518976516

Option 1 ID : 75189726061

Option 2 ID : 75189726062

Option 3 ID : 75189726064

Option 4 ID : 75189726063

Status : Answered

Chosen Option : 3

JoinTelegram