



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

2nd Stage CBT for ALP & TECHNICIANS (CEN-01/2018)

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	23/01/2019
Test Time:	8:30 AM - 11:00 AM
Subject:	Part A and Exam Trade : Mechanic Diesel

- Options shown in green color with a tick icon are correct
- Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate
- The numbers indicated against the Question ID and Option ID are the numbers to be noted and used for raising objections

Section : Part A

Q.1 80 N भार वाले लकड़ी के एक घनाकार टुकड़े की भुजा की लंबाई (सेमी में) ज्ञात कीजिए ($g = 10 \text{ m/s}^2$, लकड़ी का घनत्व = 1g/cm^3 लें)

- Ans
- ☒ 1. 80
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 60

Question ID : 54335319073
Option 1 ID : 54335376551
Option 2 ID : 54335376549
Option 3 ID : 54335376548
Option 4 ID : 54335376550
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 30 kg और 15 kg वजन वाले दो बच्चे, झूले (सी-सॉ) के एक तरफ आलंब से क्रमशः 1 मीटर और 1.2 मीटर की दूरी पर बैठे हैं। 'M' kg का एक लड़का झूले (सी-सॉ) के दूसरी तरफ आलंब से 1.2 मीटर की दूरी पर बैठा है, और झूला (सी-सॉ) संतुलन की अवस्था में है। M का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 48
 - ☒ 2. 40
 - ☒ 3. 45
 - ☒ 4. 36

Question ID : 54335319066
Option 1 ID : 54335376520
Option 2 ID : 54335376522
Option 3 ID : 54335376523
Option 4 ID : 54335376521

Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3 प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको बयानों को सत्य मानना है, भले ही

कथन १: कुछ गाड़ी छोड़ागाड़ी हैं।

कथन २: सभी गाड़ी ठेलागाड़ी हैं।

निष्कर्ष I: सभी छोड़ागाड़ी ठेलागाड़ी हैं।

निष्कर्ष II: कुछ ठेलागाड़ी छोड़ागाड़ी हैं।

- Ans
- ☒ 1. न तो I और न ही II लागू होते हैं
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष I लागू होता है
 - ☒ 3. I और II दोनों लागू होते हैं
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष II लागू होता है

Question ID : 54335319132

Option 1 ID : 54335376787

Option 2 ID : 54335376784

Option 3 ID : 54335376786

Option 4 ID : 54335376785

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 50 ग्राम द्रव्यमान वाले उस ठोस का आपेक्षिक घनत्व ज्ञात कीजिए, जिसे पानी में पूरी तरह से डुबाये जाने पर उसका वजन 10 ग्राम प्राप्त होता है?

- Ans
- ☒ 1. 1.25
 - ☒ 2. 2.5
 - ☒ 3. 0.8
 - ☒ 4. 5

Question ID : 54335319083

Option 1 ID : 54335376588

Option 2 ID : 54335376591

Option 3 ID : 54335376590

Option 4 ID : 54335376589

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 24 Ω का प्रभावी प्रतिरोध प्राप्त करने के लिए R Ω और 60 Ω के दो प्रतिरोधों को समानांतर क्रम में जोड़ा जाता है। R का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 56
 - ☒ 2. 64
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 48

Question ID : 54335319079
Option 1 ID : 54335376573
Option 2 ID : 54335376575
Option 3 ID : 54335376574
Option 4 ID : 54335376572
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 3 बक्सों का वजन 4, 7 और 10 किलोग्राम है. इनमें से कौन बक्सों के किसी भी संयोजन का किलोग्राम में कुल वजन नहीं हो सकता?

- Ans
- ☒ 1. 18
 - ☒ 2. 17
 - ☒ 3. 21
 - ☒ 4. 14

Question ID : 54335319143
Option 1 ID : 54335376829
Option 2 ID : 54335376830
Option 3 ID : 54335376831
Option 4 ID : 54335376828
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 यदि $3A = 6B = 7C$; $A : B : C$. का मान बताएं

- Ans
- ☒ 1. 12 : 7 : 3
 - ☒ 2. 14 : 7 : 6
 - ☒ 3. 7 : 12 : 6
 - ☒ 4. 7 : 3 : 12

Question ID : 54335319101
Option 1 ID : 54335376663
Option 2 ID : 54335376661
Option 3 ID : 54335376660
Option 4 ID : 54335376662
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा असम का लोक नृत्य है?

- Ans
- ☒ 1. बागुरुम्बा
 - ☒ 2. गिद्धा
 - ☒ 3. लेझिम

✗ 4. नाटी

Question ID : 54335319054

Option 1 ID : 54335376473

Option 2 ID : 54335376474

Option 3 ID : 54335376475

Option 4 ID : 54335376472

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 एक गोली 0.2 सेकंड में 90 मीटर की दूरी तय करती है। इसकी चाल km/hr में ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 1,250

✗ 2. 125

✗ 3. 162

✓ 4. 1,620

Question ID : 54335319088

Option 1 ID : 54335376611

Option 2 ID : 54335376608

Option 3 ID : 54335376609

Option 4 ID : 54335376610

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सी गैस अत्यधिक जहरीली, गंधहीन, स्वादहीन और रंगहीन है?

Ans ✗ 1. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड

✗ 2. मीथेन

✗ 3. कार्बन डाइऑक्साइड

✓ 4. कार्बन मोनोऑक्साइड

Question ID : 54335319092

Option 1 ID : 54335376626

Option 2 ID : 54335376625

Option 3 ID : 54335376624

Option 4 ID : 54335376627

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 A ने B से कहा, "आप मेरे पति की बहू के बेटे हैं।" B और A के बीच क्या रिश्ता है?

Ans ✗ 1. B, A का पिता है

✓ 2. B, A का पोता/नाती

✗ 3. B, A का भाई है

✗ 4. B, A का बेटा है

Question ID : 54335319129

Option 1 ID : 54335376774

Option 2 ID : 54335376772

Option 3 ID : 54335376775

Option 4 ID : 54335376773

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सा प्रथम श्रेणी के उत्तोलक का उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. बर्फ उठाने की चिमटी (आइस टॉंग)
 - ☒ 2. एक पहिए का ठेला (व्हील बैरो)
 - ☒ 3. कैंची
 - ☒ 4. सरौता (नट क्रैकर)

Question ID : 54335319090

Option 1 ID : 54335376619

Option 2 ID : 54335376616

Option 3 ID : 54335376617

Option 4 ID : 54335376618

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 _____ मैप, रंग की तीव्रता या ग्रे स्केल संबंधी जानकारी को इस प्रकार की दिखावट प्रदान करने के लिए उभारता है,
3 जिससे वह सतह के ऊपर उठे हुए, जैसे-उभारदार अक्षरों में, प्रतीत होते हैं।

- Ans
- ☒ 1. बंप
 - ☒ 2. टिंट
 - ☒ 3. शेड
 - ☒ 4. टोन

Question ID : 54335319069

Option 1 ID : 54335376534

Option 2 ID : 54335376533

Option 3 ID : 54335376532

Option 4 ID : 54335376535

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सी मूल इकाई नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. एम्पियर
 - ☒ 2. रेडियन
 - ☒ 3. मोल
 - ☒ 4. कैन्डेला

Question ID : 54335319070

Option 1 ID : 54335376539

Option 2 ID : 54335376537

Option 3 ID : 54335376538

Option 4 ID : 54335376536
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
5 -100° सेल्सियस = _____ फ़ारेनहाइट

- Ans
- ✓ 1. -148°
 - ✗ 2. 173°
 - ✗ 3. -212°
 - ✗ 4. -373°

Question ID : 54335319089
Option 1 ID : 54335376612
Option 2 ID : 54335376614
Option 3 ID : 54335376613
Option 4 ID : 54335376615
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
6 कोई संख्या 36 से बढ़ने के बाद अपने 109% के बराबर हो जाती है तो वह संख्या क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 450
 - ✓ 2. 400
 - ✗ 3. 360
 - ✗ 4. 300

Question ID : 54335319102
Option 1 ID : 54335376667
Option 2 ID : 54335376666
Option 3 ID : 54335376664
Option 4 ID : 54335376665
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
7 कौन सा खतरनाक पदार्थ फेफड़ों के कैंसर का कारण बन सकता है?

- Ans
- ✗ 1. खरपतवारनाशक (हर्बिसाइड)
 - ✗ 2. बेंजीन वाष्प
 - ✓ 3. अम्ल के कण
 - ✗ 4. आर्सेनिक

Question ID : 54335319063
Option 1 ID : 54335376511
Option 2 ID : 54335376508
Option 3 ID : 54335376509
Option 4 ID : 54335376510
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
8 संविधान मसौदा समिति के अध्यक्ष कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. जवाहर लाल नेहरू
 - ☒ 2. डॉ. बी आर अम्बेडकर
 - ☒ 3. डॉ. राजेंद्र प्रसाद
 - ☒ 4. सरदार पटेल

Question ID : 54335319045

Option 1 ID : 54335376437

Option 2 ID : 54335376438

Option 3 ID : 54335376436

Option 4 ID : 54335376439

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 हर दो साल में जारी की गई लिविंग प्लैनेट रिपोर्ट, किस संगठन का प्रमुख प्रकाशन है?

- Ans
- ☒ 1. द नेचर कंजर्वेसी
 - ☒ 2. वाइल्डलाइफ कंजर्वेशन सोसाइटी
 - ☒ 3. कंजर्वेशन इंटरनेशनल
 - ☒ 4. वर्ल्ड वाइड फण्ड फॉर नेचर

Question ID : 54335319046

Option 1 ID : 54335376440

Option 2 ID : 54335376441

Option 3 ID : 54335376443

Option 4 ID : 54335376442

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 एक व्यापारी 60 बोरी अनाज ₹ 400 प्रत्येक बोरी की दर पर खरीदता है। यदि वह 8% लाभ पर 18 बोरियां बेचता है, तो उसे 60 बोरी पर कुल 16.4% लाभ कमाने के लिए शेष बोरियां किस कीमत पर बेचनी चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 480
 - ☒ 2. ₹ 500
 - ☒ 3. ₹ 520
 - ☒ 4. ₹ 540

Question ID : 54335319110

Option 1 ID : 54335376699

Option 2 ID : 54335376696

Option 3 ID : 54335376697

Option 4 ID : 54335376698

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 किस टीम ने 2018 में आयोजित इंडियन प्रीमियर लीग (आईपीएल) जीती?

- Ans
- ☒ 1. रॉयल चैलेंजर्स बेंगलोर
 - ☒ 2. हैदराबाद सनराइजर्स

✓ 3. चेन्नई सुपर किंग्स

✗ 4. कोलकाता नाइट राइडर्स

Question ID : 54335319051

Option 1 ID : 54335376460

Option 2 ID : 54335376463

Option 3 ID : 54335376462

Option 4 ID : 54335376461

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
2 यदि $5x / 2 - 1/4 (6x - 5/3) = 7/6$ है, तो x का मान _____ है।

Ans ✓ 1. 3/4

✗ 2. 3/7

✗ 3. 5/4

✗ 4. 5/7

Question ID : 54335319111

Option 1 ID : 54335376700

Option 2 ID : 54335376702

Option 3 ID : 54335376701

Option 4 ID : 54335376703

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
3 दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए
-1.3, -0.8, -0.3, ? , 0.7, 1.2

Ans ✗ 1. 0.3

✗ 2. 0.4

✗ 3. 0.1

✓ 4. 0.2

Question ID : 54335319123

Option 1 ID : 54335376748

Option 2 ID : 54335376750

Option 3 ID : 54335376751

Option 4 ID : 54335376749

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
4 शास्त्रीय संगीतज्ञ शिवकुमार शर्मा किस वाद्य यंत्र से संबंधित हैं?

Ans ✗ 1. वायलिन

✗ 2. शहनाई

✓ 3. संतूर

✗ 4. तबला

Question ID : 54335319053

Option 1 ID : 54335376470

Option 2 ID : 54335376469

Option 3 ID : 54335376471

Option 4 ID : 54335376468

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 5 8 सेमी भुजाओं वाले समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल (सेमी² में) क्या होगा?

Ans ☒ 1. $64\sqrt{3}$

☒ 2. $32\sqrt{3}$

☒ 3. $16\sqrt{3}$

☒ 4. $8\sqrt{3}$

Question ID : 54335319103

Option 1 ID : 54335376671

Option 2 ID : 54335376670

Option 3 ID : 54335376669

Option 4 ID : 54335376668

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 6 _____ करना, किसी संग्राहक माध्यम, सामान्यतः डिस्क, को पाठन (रीडिंग) एवं लेखन (राइटिंग) के लिए तैयार करना है।

Ans ☒ 1. डिफ्रैग (defrag)

☒ 2. मैप (map)

☒ 3. बूट (boot)

☒ 4. फॉर्मेट (format)

Question ID : 54335319094

Option 1 ID : 54335376633

Option 2 ID : 54335376634

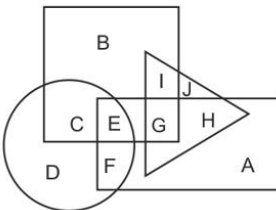
Option 3 ID : 54335376632

Option 4 ID : 54335376635

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 7 निम्नलिखित आकृति में, त्रिकोण अभिनेताओं का प्रतिनिधित्व करता है, वर्ग प्रोफेसरों का प्रतिनिधित्व करता है, सर्कल भारतीयों का प्रतिनिधित्व करता है और आयत पिता का प्रतिनिधित्व करता है। अक्षरों का कौन सा सेट ऐसे भारतीयों का प्रतिनिधित्व करता है जो या तो प्रोफेसर या पिता हैं?



Ans ☒ 1. E

- ☒ 2. IGH
☒ 3. G
☒ 4. CEF

Question ID : 54335319130
Option 1 ID : 54335376776
Option 2 ID : 54335376777
Option 3 ID : 54335376778
Option 4 ID : 54335376779
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 पाइप A किसी टैंक को 6 घंटे में भर सकता है। पाइप B इसे 15 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोला जाता है, तो टैंक कितने घंटों में भर जाएगा?

- Ans ☒ 1. 8
☒ 2. 10
☒ 3. 12
☒ 4. 9

Question ID : 54335319119
Option 1 ID : 54335376732
Option 2 ID : 54335376734
Option 3 ID : 54335376735
Option 4 ID : 54335376733
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 _____ वह स्थिति है, जब हम किसी सतह को समतल आकृतियों के पैटर्न से इस प्रकार ढकते हैं, ताकि कोई ओवरलैप या रिक्त स्थान (गैप) न हो।

- Ans ☒ 1. टेसेलेशन
☒ 2. ट्रेकिंग
☒ 3. ग्रेडिएंट
☒ 4. कर्निंग

Question ID : 54335319067
Option 1 ID : 54335376526
Option 2 ID : 54335376525
Option 3 ID : 54335376527
Option 4 ID : 54335376524
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3 0 फैरड प्रति मीटर _____ की इकाई है।

- Ans ☒ 1. विद्युतशीलता
☒ 2. वाट प्रति स्टेरेडियन
☒ 3. पारगम्यता

✗ 4. विद्युत चालकता

Question ID : 54335319071
Option 1 ID : 54335376541
Option 2 ID : 54335376543
Option 3 ID : 54335376542
Option 4 ID : 54335376540
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
1 506 और 782 का महत्तम समापवर्तक बताएं।

Ans
✓ 1. 46
✗ 2. 22
✗ 3. 34
✗ 4. 29

Question ID : 54335319100
Option 1 ID : 54335376657
Option 2 ID : 54335376656
Option 3 ID : 54335376658
Option 4 ID : 54335376659
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
2 एक डाकिया डाकघर से साइकिल चलाना शुरू करके दक्षिण की ओर 13 किमी साइकिल चलाकर जाता है, फिर पश्चिम की ओर मुड़ता है और 10 किमी तक साइकिल चलाता है, फिर उत्तर की ओर मुड़ता है और 8 किमी तक साइकिल चलाता है, फिर पूर्व की ओर मुड़ता है और 2 किमी साइकिल चलाने के बाद अपनी बाईं ओर मुड़ता है और 5 किमी तक साइकिल चलाता है। अब वह अपनी प्रारंभिक स्थिति से अब कहां है?

Ans
✓ 1. 8 किमी पश्चिम
✗ 2. 12 किमी पूर्व
✗ 3. 12 किमी पश्चिम
✗ 4. 8 किमी पूर्व

Question ID : 54335319137
Option 1 ID : 54335376804
Option 2 ID : 54335376807
Option 3 ID : 54335376806
Option 4 ID : 54335376805
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
3 $20 - 2 [25\% \text{ of } (15 \times 8 \div 6 + 12)] = \underline{\hspace{2cm}}?$

- Ans ☒ 1. 4
☒ 2. 6
☒ 3. 10
☒ 4. 8

Question ID : 54335319097
Option 1 ID : 54335376647
Option 2 ID : 54335376644
Option 3 ID : 54335376646
Option 4 ID : 54335376645
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
4 कृत्रिम भाषा में कुछ शब्द इस प्रकार से हैं
unacri मतलब lighthouse
bancri मतलब lightweight
banetu मतलब overweight
किस शब्द का मतलब 'overdrive' होगा?

- Ans ☒ 1. criteh
☒ 2. adietu
☒ 3. simuna
☒ 4. adiban

Question ID : 54335319125
Option 1 ID : 54335376759
Option 2 ID : 54335376758
Option 3 ID : 54335376756
Option 4 ID : 54335376757
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3
5 प्रश्न में दिए गए वाक्य, जो ठीक से अनुक्रमित होने पर, एक सुसंगत पैराग्राफ बनाते हैं। प्रत्येक वाक्य को एक अक्षर के साथ लेबल किया गया है। एक सुसंगत पैराग्राफ के निर्माण के लिए दिए गए विकल्पों में से वाक्यों का सबसे तार्किक क्रम चुनें।

उनकी खिड़की के बाहर आकर्षक पत्तों के समूह के साथ एक बेल थी, लेकिन गर्मी बीतने के बाद जैसे-जैसे सर्दी पड़नी शुरू हुई पत्ते एक-एक करके गिरने लगे।

A - नीचे आकर जब विस्तर पर पड़ी मुरझाई और बीमार जॉनसी ने अपनी खिड़की से बाहर देखा तो पत्ती अब भी वहीं

B - अंततः, एक आखिरी पत्ती बच गई। जॉनसी ने सू से कहा कि जब अंतिम पत्ती टूटेगी, उसके जीवन का भी अंत हो

C - लड़की ने जीने की अपनी इच्छा को फिर से जगाई और कुछ ही दिनों में पूरी तरह से ठीक हो गई।

D - लड़कियों की एक मित्र और चिंतित बुजुर्ग कलाकार ने यह कहानी सुनी, तो कड़कड़ाती सर्द रात में भी बाहर खिड़की पर चढ़ गई और उसी स्थान पर पत्ती की एक जीवंत तस्वीर बना दी जहां अंतिम पत्ती अभी-अभी गिरी ही थी।

- Ans ☒ 1. DBCA
☒ 2. BDAC
☒ 3. BDCA
☒ 4. DBAC

Question ID : 54335319142

Option 1 ID : 54335376827

Option 2 ID : 54335376824

Option 3 ID : 54335376825

Option 4 ID : 54335376826

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 If $8 \# 12 = 10$; $5 \# 9 = 7$; $6 \# 10 = 8$, then find the value of $14 \# 4$.

- Ans
- ☒ 1. 5
 - ☒ 2. 10
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 3

Question ID : 54335319127

Option 1 ID : 54335376766

Option 2 ID : 54335376764

Option 3 ID : 54335376765

Option 4 ID : 54335376767

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 उस घिरनी प्रणाली (पुली सिस्टम) की दक्षता ज्ञात कीजिए, जिसका यांत्रिक लाभ 2.5 हो और जहां रस्सी को 10 मीटर खींचने पर भार 2.5 मीटर ऊपर उठता हो।

- Ans
- ☒ 1. 100.00%
 - ☒ 2. 62.50%
 - ☒ 3. 40.00%
 - ☒ 4. 25.00%

Question ID : 54335319082

Option 1 ID : 54335376584

Option 2 ID : 54335376587

Option 3 ID : 54335376586

Option 4 ID : 54335376585

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 2.5 k Ω के उस प्रतिरोध पर विभवान्तर (V में) ज्ञात कीजिए, जिससे 2mA की विद्युत धारा प्रवाहित होती है।

- Ans
- ☒ 1. 5
 - ☒ 2. 0.8
 - ☒ 3. 0.2
 - ☒ 4. 1.25

Question ID : 54335319081

Option 1 ID : 54335376583

Option 2 ID : 54335376581

Option 3 ID : 54335376582

Option 4 ID : 54335376580

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 बाइनरी 110110101 दशमलव _____ के बराबर है।

- Ans
- ☒ 1. 349
 - ☒ 2. 333
 - ☒ 3. 437
 - ☒ 4. 477

Question ID : 54335319095

Option 1 ID : 54335376636

Option 2 ID : 54335376639

Option 3 ID : 54335376638

Option 4 ID : 54335376637

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 _____, एक निजी नेटवर्क की सुरक्षा बनाए रखने के लिए प्रयुक्त सॉफ्टवेयर है।

- Ans
- ☒ 1. एन्क्रिप्शन
 - ☒ 2. क्लिकबैट
 - ☒ 3. मैलवेयर
 - ☒ 4. फ़ायरवॉल

Question ID : 54335319064

Option 1 ID : 54335376513

Option 2 ID : 54335376512

Option 3 ID : 54335376515

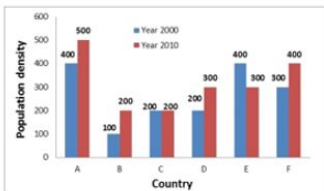
Option 4 ID : 54335376514

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 बार ग्राफ वर्ष 2000 और 2010 के लिए 6 देशों के जनसंख्या घनत्व को दर्शाता है। देश बी का क्षेत्रफल

देश डी के क्षेत्रफल से कितना अधिक है, यदि 2000 में देश बी की जनसंख्या 1 करोड़ थी और 2010 में कट्री डी की जनसंख्या थी 60 लाख। यहां जनसंख्या घनत्व प्रति 100 वर्ग किमी में निवास करने वाले व्यक्तियों की संख्या के रूप में मापा जाता है।



- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☒ 2. 20%
 - ☒ 3. 400%

✗ 4. 500%

Question ID : 54335319139

Option 1 ID : 54335376815

Option 2 ID : 54335376814

Option 3 ID : 54335376812

Option 4 ID : 54335376813

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 _____ वक्र को परिभाषित करने के लिए कम से कम तीन बिंदुओं का प्रयोग किया जाता है। वक्र के दो अंतिम बिंदुओं को एंकर पॉइंट कहा जाता है। अन्य बिंदु, जो वक्र की आकृति को परिभाषित करते हैं, उन्हें हैंडल, स्पर्शरेखीय बिंदु (टैजेंट पॉइंट्स) या नोड्स कहा जाता है।

- Ans
- ✓ 1. बेज़ियर
 - ✗ 2. डेल्टॉयड
 - ✗ 3. कापा
 - ✗ 4. बाईकॉर्न

Question ID : 54335319068

Option 1 ID : 54335376531

Option 2 ID : 54335376529

Option 3 ID : 54335376530

Option 4 ID : 54335376528

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 _____ is the physiological adjustment by an organism to environmental change.

- Ans
- ✗ 1. Bioremediation
 - ✓ 2. Acclimation
 - ✗ 3. Bioaccumulation
 - ✗ 4. Cogeneration

Question ID : 54335319093

Option 1 ID : 54335376629

Option 2 ID : 54335376631

Option 3 ID : 54335376628

Option 4 ID : 54335376630

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 एक विमासूचक रेखा (डायमेंशन लाइन) के सिरे पर मौजूद तीर की नोक लगभग _____ लंबी और 1 mm चौड़ी होती है।

- Ans
- ✗ 1. 1.5 mm
 - ✗ 2. 5 mm
 - ✓ 3. 3 mm
 - ✗ 4. 1 mm

Question ID : 54335319059

Option 1 ID : 54335376492

Option 2 ID : 54335376495

Option 3 ID : 54335376494

Option 4 ID : 54335376493

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक निश्चित गियर ट्रेन में, संचालक (डाइवर) गियर में 18 दांते हैं, जबकि संचालित (फॉलोअर) गियर में 8 दांते हैं।

5 संचालक (डाइवर) के प्रत्येक 16 चक्कर के लिए, संचालित (फॉलोअर) गियर _____ बार घूमता है।

Ans ☒ 1. 9

☒ 2. 36

☒ 3. 18

☒ 4. 8

Question ID : 54335319062

Option 1 ID : 54335376507

Option 2 ID : 54335376504

Option 3 ID : 54335376506

Option 4 ID : 54335376505

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों और संख्याओं का कौन सा समूह दी गई श्रृंखला के खाली स्थानों में क्रमानुसार रखे जाने

6 पर इसे पूरा करेगा?

1_2x_bb_yy_cc_6zzz

Ans ☒ 1. 3a4b5

☒ 2. 3a45b

☒ 3. a345c

☒ 4. 3a45c

Question ID : 54335319122

Option 1 ID : 54335376746

Option 2 ID : 54335376745

Option 3 ID : 54335376747

Option 4 ID : 54335376744

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 यदि A \$ B का मतलब है कि A, B का पति है, A # B का मतलब है कि A, B का भाई है और A + B का

7 मतलब है कि A, B की माँ है, तो P \$ Q + R # S का क्या मतलब है?

Ans ☒ 1. P, S का बेटा है

☒ 2. P, S का पिता है

☒ 3. P, S का साला है

☒ 4. P, S का भाई है

Question ID : 54335319128

Option 1 ID : 54335376768

Option 2 ID : 54335376771

Option 3 ID : 54335376770

Option 4 ID : 54335376769

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 A और B, बिंदु P से बिंदु Q की ओर चलना शुरू करते हैं। P और Q के बीच की दूरी 9 किमी है। B, A से 4 मिनट बाद चलना शुरू करता है। A, Q पर पहुँचने के बाद तुरंत वापस लौटता है और एक किलोमीटर चलने के बाद B से मिलता है। यदि A 10 मिनट में एक किलोमीटर की दूरी तय करता है, तो B की चाल, किलोमीटर प्रति मिनट में ज्ञात कीजिए?

- Ans ☒ 1. 1/12
☒ 2. 1/15
☒ 3. 1/6
☒ 4. 1/8

Question ID : 54335319084

Option 1 ID : 54335376592

Option 2 ID : 54335376595

Option 3 ID : 54335376594

Option 4 ID : 54335376593

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 यदि $\sqrt{X} + 0.24 = \sqrt{0.1296}$, X का मान बताएं.

- Ans ☒ 1. 0.0012
☒ 2. 0.12
☒ 3. 0.0144
☒ 4. 1.44

Question ID : 54335319116

Option 1 ID : 54335376722

Option 2 ID : 54335376721

Option 3 ID : 54335376723

Option 4 ID : 54335376720

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 बिंदु (-4,7) और (2,3) से जुड़ने वाले परिच्छेद के मध्य बिंदु के निर्देशांक बताएं।

- Ans ☒ 1. (2,4)
☒ 2. (-2,3)
☒ 3. (-1,5)
☒ 4. (1,-5)

Question ID : 54335319113

Option 1 ID : 54335376708

Option 2 ID : 54335376709

Option 3 ID : 54335376710

Option 4 ID : 54335376711

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 वर्तमान में, अनु और डिम्पी की उम्र के बीच का अनुपात 5 : 8 है। 2 साल बाद, उनकी उम्र का अनुपात 2 : 3 हो जाएगा. 2 साल पहले डिम्पी की उम्र क्या थी?

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 10
 - ☒ 3. 12
 - ☒ 4. 14

Question ID : 54335319117
Option 1 ID : 54335376725
Option 2 ID : 54335376726
Option 3 ID : 54335376727
Option 4 ID : 54335376724
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 एक स्थिर-बहती नदी में, एक नाव धारा की दिशा में 12 किमी / घंटा की चाल से एक निश्चित दूरी तक जाती है और
2 फिर उसी दूरी को विपरीत दिशा में 24 किमी/ घंटा की चाल से तय करती है। कुल यात्रा के लिए औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 18 km/h
 - ☒ 2. 15 km/h
 - ☒ 3. 16 km/h
 - ☒ 4. 20 km/h

Question ID : 54335319107
Option 1 ID : 54335376685
Option 2 ID : 54335376687
Option 3 ID : 54335376684
Option 4 ID : 54335376686
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.5 यदि 10, 4, 1, 15, 15, x, 12 और 14 का माध्य 10 है तो x का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 54335319115
Option 1 ID : 54335376716
Option 2 ID : 54335376718
Option 3 ID : 54335376717
Option 4 ID : 54335376719
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 एक धातु की छड़ का प्रतिरोध _____ के अलावा निम्नलिखित सभी पर निर्भर करता है।

- Ans
- ☒ 1. तापमान
 - ☒ 2. घनत्व
 - ☒ 3. प्रतिरोधकता

✗ 4. लंबाई

Question ID : 54335319078

Option 1 ID : 54335376568

Option 2 ID : 54335376570

Option 3 ID : 54335376571

Option 4 ID : 54335376569

Status : Answered

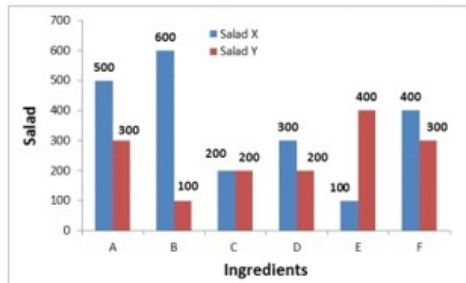
Chosen Option : 3

Q.5 बार ग्राफ दो प्रकार के सलाद X और Y बनाने के लिए आवश्यक सभी अवयवों

(ग्राम में) को दर्शाया गया है। अगर सलाद X के घटक B को 100 ग्राम कम

कर दिया जाए और सलाद Y के घटक E को 25% तक बढ़ा दिया जाता है तो

सलाद Y, सलाद X से _____ हल्का होगा।



Ans ✗ 1. 25%

✗ 2. 22.50%

✗ 3. 37.50%

✓ 4. 20%

Question ID : 54335319140

Option 1 ID : 54335376816

Option 2 ID : 54335376819

Option 3 ID : 54335376817

Option 4 ID : 54335376818

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 उस पंप की शक्ति (W में) ज्ञात कीजिए, जो 30 मिनट में 1 टन पानी को 90 मीटर तक ऊपर चढ़ा सकता हो।

6 (दक्षता को 100% मान लें और $g = 10 \text{ m/s}^2$ लें)

Ans ✗ 1. 50

✗ 2. 25

✓ 3. 500

✗ 4. 250

Question ID : 54335319055

Option 1 ID : 54335376476

Option 2 ID : 54335376478

Option 3 ID : 54335376479

Option 4 ID : 54335376477

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5
7 अधिक _____ वाली वस्तु का जड़त्व अधिक होता है।

- Ans
- ☒ 1. त्वरण
 - ☒ 2. द्रव्यमान
 - ☒ 3. आयतन
 - ☒ 4. वेग

Question ID : 54335319072

Option 1 ID : 54335376546

Option 2 ID : 54335376545

Option 3 ID : 54335376547

Option 4 ID : 54335376544

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
8 उम्मेद भवन पैलेस किस शहर में स्थित है?

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

Question ID : 54335319052

Option 1 ID : 54335376465

Option 2 ID : 54335376464

Option 3 ID : 54335376467

Option 4 ID : 54335376466

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5
9 राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) भारत के _____ के तहत गठित एक सार्वजनिक-निजी साझेदारी है।

- Ans
- ☒ 1. विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय
 - ☒ 2. वित्त मंत्रालय
 - ☒ 3. कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय
 - ☒ 4. इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

Question ID : 54335319047

Option 1 ID : 54335376446

Option 2 ID : 54335376444

Option 3 ID : 54335376447

Option 4 ID : 54335376445

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6
0 1386 सेमी² क्षेत्रफल वाले एक गोले का व्यास (सेमी में) क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 24.5
 - ☒ 2. 10.5
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 21

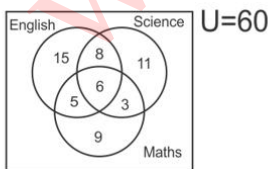
Question ID : 54335319104
Option 1 ID : 54335376675
Option 2 ID : 54335376673
Option 3 ID : 54335376674
Option 4 ID : 54335376672
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
1 दो कारें, X और Y, क्रमशः 50 km/hr और 75 km/hr की औसत गति से A से B तक की यात्रा करती हैं। यदि X को इस यात्रा में Y की तुलना में 2 घंटे अधिक समय लगता है, तो A और B के बीच की दूरी _____ किमी है।

- Ans
- ☒ 1. 800
 - ☒ 2. 300
 - ☒ 3. 400
 - ☒ 4. 600

Question ID : 54335319075
Option 1 ID : 54335376559
Option 2 ID : 54335376558
Option 3 ID : 54335376556
Option 4 ID : 54335376557
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
2 दिए गए वेन आरेख में उन छात्रों की संख्या को दिखाया गया है जो तीन परीक्षाओं- अंग्रेजी, विज्ञान और गणित में उत्तीर्ण



- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 12
 - ☒ 4. 3

Question ID : 54335319131

Option 1 ID : 54335376782

Option 2 ID : 54335376781

Option 3 ID : 54335376783

Option 4 ID : 54335376780

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 चंद्रमा पर गुरुत्वजनित त्वरण पृथ्वी का $1/6$ है। यदि पृथ्वी पर किसी अंतरिक्ष यात्री का भार 90 kgf है, तो चंद्रमा पर उसका भार कितना होगा? (पृथ्वी पर गुरुत्वजनित त्वरण = 10m/s^2)

- Ans
- ✓ 1. 150 N
 - ✗ 2. 9 N
 - ✗ 3. 15 N
 - ✗ 4. 90 N

Question ID : 54335319065

Option 1 ID : 54335376518

Option 2 ID : 54335376519

Option 3 ID : 54335376517

Option 4 ID : 54335376516

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 1.25 gm नाइट्रोजन (Jg^{-1}) के वाष्पीकरण की विशिष्ट गुप्त ऊष्मा ज्ञात कीजिए, यदि यह इसके क्वथनांक 196°C पर संघनित होने पर 250 जूल ऊष्मा मुक्त करती है।

- Ans
- ✗ 1. 500
 - ✗ 2. 469
 - ✗ 3. 312.5
 - ✓ 4. 200

Question ID : 54335319057

Option 1 ID : 54335376485

Option 2 ID : 54335376486

Option 3 ID : 54335376484

Option 4 ID : 54335376487

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 यदि $a - b = 5$ और $ab = 14$ है, तो $a^2 + b^2$ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 53
 - ✗ 2. 19
 - ✗ 3. 5
 - ✗ 4. 27

Question ID : 54335319112

Option 1 ID : 54335376705

Option 2 ID : 54335376706

Option 3 ID : 54335376707

Option 4 ID : 54335376704

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 एंटीहिस्टामाइन दवाएं, कुछ प्राथमिक चिकित्सा बक्से (फर्स्ट-एड बॉक्स) में मौजूद होती हैं। इन दवाओं को कब लिया जाना चाहिए?

Ans ☒ 1.

परागज ज्वर (हे फीवर) और अन्य एलर्जी के लक्षणों को कम करने के लिए

☒ 2. रक्त के थक्के जमाने में मदद करने के लिए

☒ 3. अपच एवं सीने में जलन को कम करने के लिए

☒ 4. अस्थमा से राहत पाने के लिए

Question ID : 54335319086

Option 1 ID : 54335376601

Option 2 ID : 54335376600

Option 3 ID : 54335376603

Option 4 ID : 54335376602

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 'द मॉन्क हू सोल्ड हिज फेरारी' के लेखक _____ हैं।

Ans ☒ 1. रॉबिन शर्मा

☒ 2. अरविन्द अडिग

☒ 3. मनोहर मालगांवकर

☒ 4. अरुंधति राय

Question ID : 54335319050

Option 1 ID : 54335376459

Option 2 ID : 54335376458

Option 3 ID : 54335376456

Option 4 ID : 54335376457

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 5000 kg द्रव्यमान के एक ट्रक को 25 m/s से 35 m/s तक त्वरित किया जाता है। इसकी गतिज ऊर्जा में होने वाला परिवर्तन (MJ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 1.5

☒ 2. 2

☒ 3. 2.5

☒ 4. 1

Question ID : 54335319087

Option 1 ID : 54335376606

Option 2 ID : 54335376605

Option 3 ID : 54335376607

Option 4 ID : 54335376604

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 $(0.1^2 - 0.025^2) \div (0.1 - 0.025) =$ _____.

- Ans ☒ 1. 0.125
☒ 2. 0.325
☒ 3. 0.25
☒ 4. 0.625

Question ID : 54335319098
Option 1 ID : 54335376649
Option 2 ID : 54335376651
Option 3 ID : 54335376648
Option 4 ID : 54335376650
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
0 Find the value of $5 \sin \theta - 2 \operatorname{Cosec} \theta$, if $\theta = 30^\circ$.

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

Question ID : 54335319114
Option 1 ID : 54335376712
Option 2 ID : 54335376713
Option 3 ID : 54335376715
Option 4 ID : 54335376714
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
1 यदि 750 N का एक बल 30 kg द्रव्यमान की एक गाड़ी को 16 m तक विस्थापित करता है, तो किया गया कार्य (kJ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 24
☒ 2. 48
☒ 3. 36
☒ 4. 12

Question ID : 54335319061
Option 1 ID : 54335376500
Option 2 ID : 54335376502
Option 3 ID : 54335376503
Option 4 ID : 54335376501
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7
2 उन अक्षरों को चुनें जो बाकी से अलग हैं।

- Ans ☒ 1. PRT
☒ 2. UWY
☒ 3. HJL
☒ 4. VTR

Question ID : 54335319135
Option 1 ID : 54335376797
Option 2 ID : 54335376798
Option 3 ID : 54335376796
Option 4 ID : 54335376799
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 दो बाइनरी संख्याओं 1101111 और 1100101 का योग _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 11110000
 - ☒ 2. 100000110
 - ☒ 3. 11010100
 - ☒ 4. 100011100

Question ID : 54335319096
Option 1 ID : 54335376641
Option 2 ID : 54335376642
Option 3 ID : 54335376640
Option 4 ID : 54335376643
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7 200 gm द्रव्यमान वाली एक कड़ाही (पैन) की ऊष्मा धारिता ज्ञात कीजिए, यदि इसे 2000 J ऊष्मा दिए जाने पर इसके तापमान में 8°C की वृद्धि होती है।

- Ans
- ☒ 1. 1.25 Jkg⁻¹K⁻¹
 - ☒ 2. 5 JK⁻¹
 - ☒ 3. 50 Jkg⁻¹K⁻¹
 - ☒ 4. 250 JK⁻¹

Question ID : 54335319076
Option 1 ID : 54335376563
Option 2 ID : 54335376562
Option 3 ID : 54335376561
Option 4 ID : 54335376560
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 यदि किसी आवेश Q को 8V विभवान्तर वाले दो बिंदुओं के बीच स्थानांतरित करने में किया गया कार्य 36 जूल हो, तो Q का मान (कूलाम में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 288
 - ☒ 2. 4.5
 - ☒ 3. 16
 - ☒ 4. 9

Question ID : 54335319080
Option 1 ID : 54335376576
Option 2 ID : 54335376579
Option 3 ID : 54335376578

Option 4 ID : 54335376577

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 वाक्य के खंडों को सही क्रम में पुनर्व्यवस्थित करें।

कारणों के संदर्भ में कि एक ग्राहक

X -संभावना है कि उन्होंने वास्तव में चेंजिंग(कपड़ा बदलना) कर लिया है, लेकिन

Y - वे चेंजिंग रूम से बाहर नहीं आए होंगे, एक

Z - कपड़े निराशाजनक रूप से अनुपयुक्त हैं

Ans ☒ 1. ZXY

☒ 2. YXZ

☒ 3. XZY

☒ 4. ZYX

Question ID : 54335319141

Option 1 ID : 54335376820

Option 2 ID : 54335376823

Option 3 ID : 54335376822

Option 4 ID : 54335376821

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7 हमारे आहार में मौजूद हरी और पीली सब्जियां ज्यादातर हमें भोजन के रूप में कौन सा तत्व प्रदान करती हैं?

Ans ☒ 1. तांबा

☒ 2. जस्ता

☒ 3. सोडियम

☒ 4. पोटैशियम

Question ID : 54335319091

Option 1 ID : 54335376620

Option 2 ID : 54335376622

Option 3 ID : 54335376623

Option 4 ID : 54335376621

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 एक निश्चित कोड में लिखे जाने पर यदि DIRTY को 24759 और FOAM को 1863 के रूप में लिखा गया हो तो

8 उसी कोड का उपयोग करके ARID को _____ के रूप में लिखा जाएगा।

Ans ☒ 1. 2489

☒ 2. 9165

☒ 3. 1579

☒ 4. 6742

Question ID : 54335319124

Option 1 ID : 54335376753

Option 2 ID : 54335376752

Option 3 ID : 54335376755

Option 4 ID : 54335376754

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 2 सेमी भुजा वाले लोहे के घन का द्रव्यमान ज्ञात कीजिए। (लोहे का घनत्व 7.8 gm/cm^3 है)

- Ans
- ☒ 1. 15.6 gm
 - ☒ 2. 0.975 gm
 - ☒ 3. 62.4 gm
 - ☒ 4. 3.9 gm

Question ID : 54335319060
Option 1 ID : 54335376499
Option 2 ID : 54335376496
Option 3 ID : 54335376497
Option 4 ID : 54335376498
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 जो बाकी से अलग है उसे चुनें।

- Ans
- ☒ 1. सास
 - ☒ 2. पिता
 - ☒ 3. पुत्र
 - ☒ 4. भाई

Question ID : 54335319136
Option 1 ID : 54335376803
Option 2 ID : 54335376800
Option 3 ID : 54335376802
Option 4 ID : 54335376801
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 Find the specific heat capacity (in $\text{Jg}^{-1}\text{K}^{-1}$) of a block of metal of mass 500 g, the temperature of which rises by 80°C when it absorbs 10 kJ of heat?

- Ans
- ☒ 1. 0.16
 - ☒ 2. 0.4
 - ☒ 3. 0.25
 - ☒ 4. 1.56

Question ID : 54335319077
Option 1 ID : 54335376565
Option 2 ID : 54335376566
Option 3 ID : 54335376567
Option 4 ID : 54335376564
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 यदि कोई दुकानदार ₹ 2,700 रु पर एक वस्तु बेचता है, तो वह 8% लाभ कमाता है। यदि वह ₹ 3,000 पर वस्तु को बेचता है तो लाभ का प्रतिशत क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☒ 2. 25
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 20

Question ID : 54335319109
Option 1 ID : 54335376692
Option 2 ID : 54335376693
Option 3 ID : 54335376694
Option 4 ID : 54335376695
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से किस प्राप्तकर्ता को मरणोपरांत दादा साहब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. दुर्गा खोटे
 - ☒ 2. नौशाद
 - ☒ 3. सत्यजीत रे
 - ☒ 4. विनोद खन्ना

Question ID : 54335319048
Option 1 ID : 54335376449
Option 2 ID : 54335376448
Option 3 ID : 54335376451
Option 4 ID : 54335376450
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 एक कथन दिया गया है, इसके बाद दो धारणाएँ । और II दी गई हैं।
4 आपको कथन को सत्य मानना है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो। आपको यह तय करना है कि दिए गए कथन में से कौन सी धारणा निश्चित रूप से तैयार की जा सकती है।

कथन:

"आपको अस्थायी आधार पर प्रशिक्षु लेखाकार के रूप में नियुक्त किया गया है। एम.कॉम की अंतिम परीक्षा उत्तीर्ण होने का परिणाम प्रस्तुत करने पर आपका रोजगार स्वतः ही स्थायी हो जाएगा।" - नियुक्ति पत्र का अंश।

मान्यताएं:

- I. एम कॉम अंतिम परीक्षा एक एकाउंटेंट की क्षमता का एक उचित प्रमाण है।
- II. सभी प्रशिक्षुओं को अस्थायी आधार पर नियुक्त किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. धारणा I और II दोनों अंतर्निहित हैं

- ✗ 2. केवल धारणा । । अंतर्निहित है
- ✗ 3. न तो धारणा । और न ही । । अंतर्निहित है
- ✓ 4. केवल धारणा । अंतर्निहित है

Question ID : 54335319138

Option 1 ID : 54335376811

Option 2 ID : 54335376809

Option 3 ID : 54335376810

Option 4 ID : 54335376808

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

5 कविता : छंद :: पुस्तक : ?

- Ans ✗ 1. भाषा
- ✓ 2. पृष्ठ
- ✗ 3. कहानी
- ✗ 4. छपाई

Question ID : 54335319121

Option 1 ID : 54335376743

Option 2 ID : 54335376742

Option 3 ID : 54335376740

Option 4 ID : 54335376741

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 A अकेला 35 दिनों में एक कार्य कर सकता है और B उसे अकेला 14 दिनों में कर सकता है। यदि वे दोनों 5 दिनों

6 के लिए इस पर एक साथ काम करते हैं, तो कार्य कितना शेष बचा है?

- Ans ✓ 1. आधा
- ✗ 2. चौथाई
- ✗ 3. तीन चौथाई
- ✗ 4. एक तिहाई

Question ID : 54335319105

Option 1 ID : 54335376679

Option 2 ID : 54335376676

Option 3 ID : 54335376677

Option 4 ID : 54335376678

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8

7

प्रश्न में, दो कथन दिए गए हैं, इसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। आपको बयानों को सत्य मानना है, भ

कथन १: सभी झंडे बैनर हैं।

कथन २: कुछ झंडे प्रतीक हैं।

निष्कर्ष I: कुछ प्रतीक चिह्न बैनर हैं।

निष्कर्ष II: सभी बैनर प्रतीक चिह्न हैं।

निष्कर्ष III: कोई प्रतीक चिह्न बैनर नहीं हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I और III लागू होगा
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष III लागू होगा
 - ☒ 3. निष्कर्ष I, II और III सभी लागू होंगे
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष I लागू होगा

Question ID : 54335319133

Option 1 ID : 54335376790

Option 2 ID : 54335376789

Option 3 ID : 54335376791

Option 4 ID : 54335376788

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन प्रतिरोध 'R', चालकता 'σ', लंबाई 'L' और धातु के तार के क्रॉस सेक्शन 'A' के क्षेत्रफल के बीच सही संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. $RA = L\sigma$
 - ☒ 2. $\sigma = RL/A$
 - ☒ 3. $RL = A\sigma$
 - ☒ 4. $R\sigma A = L$

Question ID : 54335319058

Option 1 ID : 54335376489

Option 2 ID : 54335376490

Option 3 ID : 54335376491

Option 4 ID : 54335376488

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 नीली जींस का आविष्कार किसने किया था?

- Ans
- ☒ 1. गियानी वर्सेस

- ✓ 2. लेवी स्ट्रांस
✗ 3. केल्विन क्लेन
✗ 4. टॉड ओल्डम

Question ID : 54335319049

Option 1 ID : 54335376455

Option 2 ID : 54335376454

Option 3 ID : 54335376453

Option 4 ID : 54335376452

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, '+' से 'x' को व्यक्त किया जाता है, '-' से '+' को व्यक्त किया जाता है, 'x' से '-' को व्यक्त किया जाता है और '-' से '-' को व्यक्त किया जाता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात कीजिए।
0 $12 \div 6 - 2 + 10 \times 5 = ?$

- Ans
✗ 1. 50
✗ 2. 16
✓ 3. 37
✗ 4. 23

Question ID : 54335319126

Option 1 ID : 54335376763

Option 2 ID : 54335376760

Option 3 ID : 54335376762

Option 4 ID : 54335376761

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक कर्मचारी का मासिक वेतन ₹ 12,600 है, और वह इसका 5/7 भाग खर्च कर देता है। यदि उसका वेतन 1/3 बढ़ जाता है और खर्च में वर्तमान खर्च के 1/5 वें भाग की वृद्धि हो जाती है, तो अब वह अपने वेतन का कितना हिस्सा बचा पाएगा?
1

- Ans
✗ 1. 8/15
✓ 2. 5/14
✗ 3. 7/16
✗ 4. 7/15

Question ID : 54335319099

Option 1 ID : 54335376654

Option 2 ID : 54335376652

Option 3 ID : 54335376655

Option 4 ID : 54335376653

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
2 पत्र : लिफाफा :: खंजर : ?

- Ans
✗ 1. हथियार
✗ 2. तलवार
✗ 3. धारदार

✓ 4. मयान

Question ID : 54335319120

Option 1 ID : 54335376737

Option 2 ID : 54335376738

Option 3 ID : 54335376739

Option 4 ID : 54335376736

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9
3 210 मिमी x 297 मिमी _____ आकार के कागज़ (पेपर) की माप है।

Ans ✗ 1. A3

✓ 2. A4

✗ 3. A2

✗ 4. A1

Question ID : 54335319056

Option 1 ID : 54335376480

Option 2 ID : 54335376483

Option 3 ID : 54335376481

Option 4 ID : 54335376482

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 यदि A, B और C क्रमशः 12, 18 और 36 दिनों में एक काम को अकेले पूरा कर सकते हैं। वे सभी 2 दिनों के लिए
4 एक साथ काम करते हैं, फिर B काम छोड़ देता है। A और C एक साथ काम करते रहें तो शेष कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

Ans ✓ 1. 6

✗ 2. 4

✗ 3. 9

✗ 4. 3

Question ID : 54335319106

Option 1 ID : 54335376682

Option 2 ID : 54335376681

Option 3 ID : 54335376680

Option 4 ID : 54335376683

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
5 ढाई बजे घंटे की सूई और मिनट की सूई के बीच कोण क्या होगा?

Ans ✓ 1. 105°

✗ 2. 75°

✗ 3. 120°

✗ 4. 90°

Question ID : 54335319118

Option 1 ID : 54335376729

Option 2 ID : 54335376728

Option 3 ID : 54335376731
Option 4 ID : 54335376730
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 किसी मूलधन पर पहले और दूसरे साल के अंत में चक्रवृद्धि ब्याज पर प्राप्त राशि क्रमशः ₹ 1,350 और ₹ 1,458 है,
6 तो ब्याज दर क्या है?

Ans ☒ 1. 08%
☒ 2. 15%
☒ 3. 12%
☒ 4. 10%

Question ID : 54335319108
Option 1 ID : 54335376690
Option 2 ID : 54335376691
Option 3 ID : 54335376689
Option 4 ID : 54335376688
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 If the speed of a car increases from 54 km/hr to 90 km/hr, its kinetic energy would increase in the ratio _____.
7

Ans ☒ 1. 4/9
☒ 2. 9/25
☒ 3. 3/5
☒ 4. 9/16

Question ID : 54335319074
Option 1 ID : 54335376553
Option 2 ID : 54335376555
Option 3 ID : 54335376552
Option 4 ID : 54335376554
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.9 यदि 90 °C तापमान वाले आधा लीटर गर्म पानी को 10 °C तापमान वाले साढ़े तीन लीटर ठंडे पानी के साथ
8 मिलाया जाता है, तो कोई ऊष्मा हानि न होने पर, अंतिम संतुलन तापमान (°C में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 50
☒ 2. 20
☒ 3. 30
☒ 4. 40

Question ID : 54335319085
Option 1 ID : 54335376599
Option 2 ID : 54335376596
Option 3 ID : 54335376597
Option 4 ID : 54335376598
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.9

9 एक कथन के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह तय करें कि दिए गए कथन में से कौन सा निष्कर्ष निश्चित रूप से निकाला जा सकता है।

कथन: आय बढ़ने के साथ-साथ लोगों के लिए कारें खरीदना संभव हो जाता है।

निष्कर्ष I: प्रौद्योगिकी के अधिक उपयोग के साथ, कारें अब पिछली पीढ़ी की तुलना में सस्ती हैं।

निष्कर्ष II: कारें इतनी अधिक हो जाएंगी कि भविष्य की कोई भी तकनीक ट्राफिक समस्या का समाधान नहीं कर सकेगी।

Ans ☒ 1. केवल निष्कर्ष II लागू होता है

☒ 2. न तो I और न ही II लागू होता है

☒ 3. I और II दोनों लागू होता है

☒ 4. केवल निष्कर्ष I लागू होता है

Question ID : 54335319144

Option 1 ID : 54335376833

Option 2 ID : 54335376834

Option 3 ID : 54335376835

Option 4 ID : 54335376832

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 वह चित्र चुनें जो बाकी से अलग हो।

Ans

☒ 1.

Z	C	H
F	A	N
Q	D	E

☒ 2.

N	H	Z
C	F	D
A	E	Q

☒ 3.

A	C	Q
Z	D	E
N	F	H

☒ 4.

H	D	N
F	O	Z
C	E	A

Question ID : 54335319134

Option 1 ID : 54335376793

Option 2 ID : 54335376795

Option 3 ID : 54335376792

Option 4 ID : 54335376794

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 बैटरी संबंधी विफलताओं का मुख्य कारण क्या होता है?

- Ans
- ☒ 1. कंटेनर संबंधी खराबी
 - ☒ 2. वेंट कैप का ढीला होना
 - ☒ 3. विद्युत अपघट्य (इलेक्ट्रोलाइट) का उच्च स्तर
 - ☒ 4. गलत मिश्रित इलेक्ट्रोलाइट

Question ID : 54335319167

Option 1 ID : 54335376925

Option 2 ID : 54335376924

Option 3 ID : 54335376926

Option 4 ID : 54335376927

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 निम्नलिखित चित्र में प्रदर्शित पुर्जे की पहचान कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. प्लेन वॉशर
 - ☒ 2. लॉक प्लेट
 - ☒ 3. टूथड लॉक वॉशर
 - ☒ 4. स्प्लिट लॉक वॉशर

Question ID : 54335319200

Option 1 ID : 54335377057

Option 2 ID : 54335377059

Option 3 ID : 54335377058

Option 4 ID : 54335377056

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 A two - stroke diesel engine is used in:

- Ans
- ☒ 1. Marine application
 - ☒ 2. road transport vehicles
 - ☒ 3. fork lift
 - ☒ 4. Spacecraft

Question ID : 54335319162

Option 1 ID : 54335376906

Option 2 ID : 54335376904

Option 3 ID : 54335376905

Option 4 ID : 54335376907

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 Expand the term VTVT.

Ans ☒ 1. Variable Valve Timing and Lift Electronic Control

☒ 2. Variable Valve Variable Timing

☒ 3. Variable Valve Timing

☒ 4. Variable Timing Valve Train

Question ID : 54335319207

Option 1 ID : 54335377086

Option 2 ID : 54335377085

Option 3 ID : 54335377087

Option 4 ID : 54335377084

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 कॉमन रेल डायरेक्ट इंजेक्शन में, ईंधन फीड प्रणाली के घटकों को निम्नलिखित में से किस क्रम में व्यवस्थित किया गया जाता है?

Ans ☒ 1.

ईंधन फिल्टर, ईंधन टैंक, कॉमन रेल, निम्न दाब ईंधन पम्प, उच्च दाब ईंधन पम्प, इंजेक्टर और इंजन

☒ 2.

ईंधन टैंक, निम्न दाब ईंधन पंप, ईंधन फिल्टर, उच्च दाब ईंधन पंप, कॉमन रेल, इंजेक्टर और इंजन

☒ 3.

ईंधन टैंक, उच्च दाब ईंधन पम्प, कॉमन रेल, निम्न दाब ईंधन पम्प, ईंधन फिल्टर, इंजेक्टर और इंजन

☒ 4.

ईंधन टैंक, निम्न दाब ईंधन पंप, ईंधन फिल्टर, इंजेक्टर, इंजन, उच्च दाब ईंधन पंप और कॉमन रेल

Question ID : 54335319214

Option 1 ID : 54335377113

Option 2 ID : 54335377112

Option 3 ID : 54335377115

Option 4 ID : 54335377114

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 पूर्णतया आवेशित बैटरी का आपेक्षिक घनत्व कितना होता है?

Ans ☒ 1. 0.290

☒ 2. 1.110

☒ 3. 1.200

☒ 4. 1.290

Question ID : 54335319165

Option 1 ID : 54335376917

Option 2 ID : 54335376919

Option 3 ID : 54335376918

Option 4 ID : 54335376916

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7 किस प्रकार की EGR प्रणाली में, EGR वाल्व को संचालित करने के लिए इंजन वैक्यूम का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. पिस्टन नियंत्रित
 - ☒ 2. निर्वात नियंत्रित
 - ☒ 3. जल नियंत्रित
 - ☒ 4. भार नियंत्रित

Question ID : 54335319217

Option 1 ID : 54335377126

Option 2 ID : 54335377124

Option 3 ID : 54335377127

Option 4 ID : 54335377125

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8 टॉर्क रिंग का उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. ब्रेक को कसने के लिए
 - ☒ 2. बोल्ट और नट को समायोजित करने के लिए
 - ☒ 3. बोल्ट और नट को कसने के लिए
 - ☒ 4. तारों को कसने के लिए

Question ID : 54335319148

Option 1 ID : 54335376850

Option 2 ID : 54335376851

Option 3 ID : 54335376848

Option 4 ID : 54335376849

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 लेड एसिड बैटरी में वैद्युत अपघट्य (इलेक्ट्रोलाइट) के रूप में निम्नलिखित में से किसका प्रयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. CH_3COOH
 - ☒ 2. H_2SO_4
 - ☒ 3. NaCl
 - ☒ 4. HNO_3

Question ID : 54335319187

Option 1 ID : 54335377007

Option 2 ID : 54335377005

Option 3 ID : 54335377006

Option 4 ID : 54335377004

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
0 पिस्टन की TDC से BDC के बीच गति को कहा जाता है:

Ans ☒ 1. स्ट्रोक

☒ 2. वॉल्यूमेट्रिक एफिशिएंसी (आयतनमितीय दक्षता)

☒ 3. BHP

☒ 4. क्लियरेंस वॉल्यूम

Question ID : 54335319185

Option 1 ID : 54335376996

Option 2 ID : 54335376998

Option 3 ID : 54335376999

Option 4 ID : 54335376997

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
1 निम्नलिखित में से किस तेल का श्यानता (विस्कोसिटी) ग्रेड उच्चतम होता है?

Ans ☒ 1. SAE - 30

☒ 2. SAE - 120

☒ 3. SAE - 5

☒ 4. SAE - 90

Question ID : 54335319175

Option 1 ID : 54335376957

Option 2 ID : 54335376959

Option 3 ID : 54335376956

Option 4 ID : 54335376958

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
2 _____, वाह्य थ्रेड काटने के लिए प्रयुक्त कर्तन उपकरण (कटिंग टूल) है।

Ans ☒ 1. टैप

☒ 2. ड्रिल

☒ 3. रीमर

☒ 4. डाई

Question ID : 54335319203

Option 1 ID : 54335377071

Option 2 ID : 54335377068

Option 3 ID : 54335377069

Option 4 ID : 54335377070

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
3



चित्र में प्रदर्शित उपकरण का नाम क्या है?

Ans

- ☒ 1. स्केल (पैमाना)
- ☒ 2. टार्क रेंच
- ☒ 3. स्कूइडवर (पेंचकस)
- ☒ 4. सॉकेट स्पैनर

Question ID : 54335319186

Option 1 ID : 54335377001

Option 2 ID : 54335377002

Option 3 ID : 54335377000

Option 4 ID : 54335377003

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सा परिवर्ती प्रतिरोध संवेदक (वैरिएबल रेजिस्टेंस सेंसर) का उदाहरण है?

4

Ans

- ☒ 1. कैम पोजीशन सेंसर
- ☒ 2. थ्रॉटल पोजीशन सेंसर
- ☒ 3. क्रैंक पोजीशन सेंसर
- ☒ 4. ऑक्सीजन सेंसर

Question ID : 54335319218

Option 1 ID : 54335377129

Option 2 ID : 54335377128

Option 3 ID : 54335377130

Option 4 ID : 54335377131

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 विंग नट का उपयोग निम्नलिखित में से किसे कसने के लिए किया जाता है?

5

Ans

- ☒ 1. एयर क्लीनर
- ☒ 2. टैपेट
- ☒ 3. वाल्व
- ☒ 4. हेड बोल्ट

Question ID : 54335319151

Option 1 ID : 54335376861

Option 2 ID : 54335376862

Option 3 ID : 54335376863

Option 4 ID : 54335376860

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग निकलने वाले धुएं (एग्जॉस्ट स्मोक) को कम करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. लेम्डा सेंसर
 - ☒ 2. कैटेलिटिक कनवर्टर
 - ☒ 3. टर्बुलेंस एयर फ़िल्टर
 - ☒ 4. EGR वाल्व

Question ID : 54335319168

Option 1 ID : 54335376930

Option 2 ID : 54335376928

Option 3 ID : 54335376931

Option 4 ID : 54335376929

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 वहिर्मापी माइक्रोमीटर का उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. आंतरिक व्यास मापने के लिए
 - ☒ 2. गहराई मापने के लिए
 - ☒ 3. लंबाई मापने के लिए
 - ☒ 4. बाह्य व्यास मापने के लिए

Question ID : 54335319149

Option 1 ID : 54335376853

Option 2 ID : 54335376855

Option 3 ID : 54335376854

Option 4 ID : 54335376852

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 ऑटोमोबाइल इंजन द्वारा ऊर्जा के किस रूप का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. ऊष्मीय ऊर्जा
 - ☒ 2. नाभिकीय ऊर्जा
 - ☒ 3. विद्युत ऊर्जा
 - ☒ 4. रासायनिक ऊर्जा

Question ID : 54335319145

Option 1 ID : 54335376838

Option 2 ID : 54335376839

Option 3 ID : 54335376836

Option 4 ID : 54335376837

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 कैटेलिटिक कनवर्टर में कोटिंग (लेपन) सामग्री के रूप में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. टिन, लेड और पीतल
 - ☒ 2. वैनेडियम, रोडियम और पैलेडियम
 - ☒ 3. इस्पात, कार्बन और एल्यूमीनियम
 - ☒ 4. पीतल, टिन और लोहा

Question ID : 54335319211

Option 1 ID : 54335377101

Option 2 ID : 54335377100

Option 3 ID : 54335377102

Option 4 ID : 54335377103

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 IC इंजन में, इनलेट एयर टेम्प्रेचर सेंसर (इनलेट वायु ताप संवेदक) लगाया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. कैमशाफ्ट पर
 - ☒ 2. एग्जॉस्ट मैनीफोल्ड पर
 - ☒ 3. क्रैंकशाफ्ट पर
 - ☒ 4. इनलेट मैनीफोल्ड पर

Question ID : 54335319212

Option 1 ID : 54335377107

Option 2 ID : 54335377104

Option 3 ID : 54335377106

Option 4 ID : 54335377105

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 डीजल इंजन में, फ्यूल इंजेक्टर का कार्य है:

- Ans
- ☒ 1. क्रैंककेस में ईंधन इंजेक्ट करना
 - ☒ 2. ईंधन इंजेक्ट करने के लिए दाब विकसित करना
 - ☒ 3. दहन कक्ष (कम्बस्टन चैंबर) में ईंधन इंजेक्ट करना
 - ☒ 4. फिल्टर में ईंधन की आपूर्ति करना

Question ID : 54335319216

Option 1 ID : 54335377121

Option 2 ID : 54335377122

Option 3 ID : 54335377120

Option 4 ID : 54335377123

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
2 अपघर्षक पहिए (ग्राइंडिंग व्हील) में, सामान्यतः प्रयुक्त निर्मित अपघर्षक है:

- Ans
- ☒ 1. लेड मिश्रधातु (लेड एलॉय)
 - ☒ 2. इस्पात मिश्रधातु (स्टील एलॉय)
 - ☒ 3. एल्यूमीनियम ऑक्साइड
 - ☒ 4. टिन मिश्रधातु (टिन एलॉय)

Question ID : 54335319201
Option 1 ID : 54335377062
Option 2 ID : 54335377063
Option 3 ID : 54335377060
Option 4 ID : 54335377061
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
3 The difference between the maximum and minimum sizes allowed for the manufacturing of a component is called:

- Ans
- ☒ 1. Allowance
 - ☒ 2. tolerance
 - ☒ 3. clearance
 - ☒ 4. air gap

Question ID : 54335319182
Option 1 ID : 54335376985
Option 2 ID : 54335376986
Option 3 ID : 54335376984
Option 4 ID : 54335376987
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
4 हैक्सॉ ब्लेड की मानक लंबाई होती है:

- Ans
- ☒ 1. 100 mm
 - ☒ 2. 150 mm
 - ☒ 3. 250 mm
 - ☒ 4. 200 mm

Question ID : 54335319181
Option 1 ID : 54335376980
Option 2 ID : 54335376981
Option 3 ID : 54335376983
Option 4 ID : 54335376982
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2

5 निम्नलिखित में से कौन सा एक सेंसर है?

- Ans
- ☐ 1. स्पार्क प्लग
 - ☐ 2. रिले
 - ☒ 3. क्रैंकशाफ्ट पोजीशन
 - ☐ 4. इंजेक्टर

Question ID : 54335319213

Option 1 ID : 54335377109

Option 2 ID : 54335377111

Option 3 ID : 54335377110

Option 4 ID : 54335377108

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
6 A centre punch is used for:

- Ans
- ☐ 1. drilling on base plates
 - ☒ 2. point marking
 - ☐ 3. chipping metal
 - ☐ 4. cutting metal

Question ID : 54335319150

Option 1 ID : 54335376859

Option 2 ID : 54335376856

Option 3 ID : 54335376857

Option 4 ID : 54335376858

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
7 IC इंजन को _____ नामक तीन भागों में विभाजित किया जाता है।

- Ans
- ☐ 1. क्रैंककेस, संप तथा ऑयल पंप
 - ☐ 2. सिलिंडर हेड, पिस्टन तथा क्रैंकशाफ्ट
 - ☐ 3. सिलिंडर ब्लॉक, कैमशाफ्ट तथा क्रैंकशाफ्ट
 - ☒ 4. सिलिंडर हेड, सिलिंडर ब्लॉक और क्रैंककेस

Question ID : 54335319196

Option 1 ID : 54335377042

Option 2 ID : 54335377041

Option 3 ID : 54335377043

Option 4 ID : 54335377040

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
8 अग्निशमन उपकरण के लिए प्रयुक्त संकेतों पर किन रंगों का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1.

लाल रंग के पृष्ठभूमि पर सफेद रंग का चित्रिय आरेख (पिक्टोग्राम)

✗ 2.

हरे रंग के पृष्ठभूमि पर सफेद रंग का चित्रिय आरेख (पिक्टोग्राम)

✗ 3.

काले रंग के पृष्ठभूमि पर सफेद रंग का चित्रिय आरेख (पिक्टोग्राम)

✗ 4.

पीले रंग की पृष्ठभूमि पर काले रंग का चित्रिय आरेख (पिक्टोग्राम)

Question ID : 54335319183

Option 1 ID : 54335376990

Option 2 ID : 54335376989

Option 3 ID : 54335376991

Option 4 ID : 54335376988

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 कनेक्टिंग रॉड की अनुप्रस्थ काट होती है -

Ans ✗ 1. L - सेक्शन

✗ 2. D - सेक्शन

✗ 3. P - सेक्शन

✓ 4. I - सेक्शन

Question ID : 54335319146

Option 1 ID : 54335376840

Option 2 ID : 54335376843

Option 3 ID : 54335376841

Option 4 ID : 54335376842

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 मल्टीमीटर का उपयोग क्या मापने के लिए किया जाता है?

Ans ✗ 1. केवल धारा और वोल्टेज

✓ 2. धारा, वोल्टेज और प्रतिरोध

✗ 3. केवल AMP

✗ 4. केवल वोल्टेज

Question ID : 54335319160

Option 1 ID : 54335376896

Option 2 ID : 54335376899

Option 3 ID : 54335376898

Option 4 ID : 54335376897

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित में से किस बैटरी का प्रयोग भारत में ऑटोमोबाइल इंजनों में आम तौर पर नहीं किया जाता है?

1

- Ans ☒ 1. 18 V
☐ 2. 12 V
☐ 3. 20 V
☐ 4. 6 V

Question ID : 54335319171

Option 1 ID : 54335376941

Option 2 ID : 54335376943

Option 3 ID : 54335376942

Option 4 ID : 54335376940

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 अंतर्मापी माइक्रोमीटर का उपयोग निम्नलिखित में से किसे मापने के लिए किया जा सकता है?

- Ans ☐ 1. पाइपों का बाहरी व्यास
☐ 2. बॉल बियरिंग का वाह्य व्यास
☐ 3. हेड सरफेस का व्यास
☒ 4. पाइपों का आंतरिक व्यास

Question ID : 54335319164

Option 1 ID : 54335376914

Option 2 ID : 54335376912

Option 3 ID : 54335376915

Option 4 ID : 54335376913

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 In a diesel engine, the starter motor is a:

- Ans ☐ 1. DC series motor
☐ 2. DC shunt motor
☒ 3. single-phase AC motor
☐ 4. synchronous motor

Question ID : 54335319169

Option 1 ID : 54335376933

Option 2 ID : 54335376934

Option 3 ID : 54335376932

Option 4 ID : 54335376935

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 कैमशाफ्ट द्वारा नियंत्रित प्रत्येक सिलेंडर के ऊपर स्थित एक इकाई में समाहित इंजेक्टर एवं पंप को कहा जाता है:

- Ans ☐ 1. डिस्ट्रीब्यूटर पंप
☐ 2. जर्क पंप

✓ 3. यूनिट इंजेक्टर

✗ 4. इनलाइन पंप

Question ID : 54335319215

Option 1 ID : 54335377118

Option 2 ID : 54335377116

Option 3 ID : 54335377119

Option 4 ID : 54335377117

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3
5 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द बैटरी से संबंधित नहीं है?

Ans ✗ 1. विद्युत अपघट्य (इलेक्ट्रोलाइट)

✓ 2. बेन्डिक्स

✗ 3. वेंट कैप

✗ 4. सेल डिवाइडर

Question ID : 54335319153

Option 1 ID : 54335376868

Option 2 ID : 54335376870

Option 3 ID : 54335376869

Option 4 ID : 54335376871

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
6 निम्नलिखित में से कौन सा टर्बोचार्जर का हिस्सा नहीं है?

Ans ✗ 1. थ्रस्ट बियरिंग

✗ 2. कम्प्रेसर व्हील

✗ 3. टर्बाइन व्हील

✓ 4. मफलर

Question ID : 54335319147

Option 1 ID : 54335376846

Option 2 ID : 54335376844

Option 3 ID : 54335376845

Option 4 ID : 54335376847

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
7 निम्नलिखित में से कौन सा फिल्टर इनटेक मैनीफोल्ड पर लगा होता है?

Ans ✓ 1. एयर फिल्टर

✗ 2. ईंधन फिल्टर

✗ 3. ऑयल फिल्टर

✗ 4. पॉलेन फिल्टर

Question ID : 54335319155

Option 1 ID : 54335376877

Option 2 ID : 54335376876

Option 3 ID : 54335376879

Option 4 ID : 54335376878

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा विद्युतरोधी (इलेक्ट्रिकल इन्सुलेटर) का उदाहरण है?

Ans ✗ 1. सोना

✓ 2. प्लास्टिक

✗ 3. एल्यूमीनियम

✗ 4. तांबा

Question ID : 54335319189

Option 1 ID : 54335377013

Option 2 ID : 54335377014

Option 3 ID : 54335377015

Option 4 ID : 54335377012

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 संयोजक छड़ों (कनेक्टिंग रॉड) के मुड़ने एवं झुकने की जांच निम्नलिखित में से किस उपकरण द्वारा की जा सकती है?

Ans ✗ 1. सर्फेस प्लेट

✓ 2. डायल टेस्ट इंडिकेटर

✗ 3. कनेक्टिंग रॉड अलाइनमेंट जिग

✗ 4. स्ट्रेट एज

Question ID : 54335319158

Option 1 ID : 54335376889

Option 2 ID : 54335376888

Option 3 ID : 54335376890

Option 4 ID : 54335376891

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 RTV सीलर के संदर्भ में RTV का पूर्ण रूप क्या है?

Ans ✗ 1. Road Tyre Vulcanising (रोड टायर वल्कनाइजिंग)

✓ 2.

Room Temperature Vulcanising (रूम टेंप्रेचर वल्कनाइजिंग)

✗ 3.

Restricted Temperature Voltage (रिस्ट्रिक्टेड टेंप्रेचर वोल्टेज)

✗ 4. Rigid Thickness Volatile (रिजिड थिकनेस वोलेटाइल)

Question ID : 54335319199

Option 1 ID : 54335377054

Option 2 ID : 54335377052

Option 3 ID : 54335377053

Option 4 ID : 54335377055

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4
1 वह अवधि, जिसके दौरान इनलेट और एग्जॉस्ट वाल्व खुले रहते हैं, कहलाती है:

Ans

✓ 1. वाल्व अवधि (वाल्व ड्यूरेशन)

✗ 2. वाल्व लैग

✗ 3. वाल्व ओवरलैप

✗ 4. वाल्व लीड

Question ID : 54335319156

Option 1 ID : 54335376883

Option 2 ID : 54335376881

Option 3 ID : 54335376882

Option 4 ID : 54335376880

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
2 आर्क वेल्डिंग में निम्नलिखित में से किस उपकरण का इस्तेमाल किया जाता है?

Ans

✗ 1. GI वायर

✗ 2. सोल्डरिंग वायर

✓ 3. इलेक्ट्रोड

✗ 4. प्लास्टिक की छड़ी

Question ID : 54335319192

Option 1 ID : 54335377026

Option 2 ID : 54335377025

Option 3 ID : 54335377024

Option 4 ID : 54335377027

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
3 शेपिंग एवं फॉर्मिंग कार्य के लिए बॉल पीन हैमर के किस भाग का प्रयोग किया जाता है?

Ans

✓ 1. पीन

✗ 2. फेस

✗ 3. चीक

✗ 4. वेज

Question ID : 54335319197

Option 1 ID : 54335377044

Option 2 ID : 54335377045

Option 3 ID : 54335377046

Option 4 ID : 54335377047

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4
4 क्रैंकशाफ्ट का व्यास मापा जाता है:

- Ans
- ☒ 1. बोर डायल गेज द्वारा
 - ☒ 2. फीलर गेज द्वारा
 - ☒ 3. वहिर्मापी माइक्रोमीटर द्वारा
 - ☒ 4. अंतर्मापी माइक्रोमीटर द्वारा

Question ID : 54335319198

Option 1 ID : 54335377051

Option 2 ID : 54335377049

Option 3 ID : 54335377050

Option 4 ID : 54335377048

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
5 किसी पूर्ण की आंतरिक विमायें, जैसे- किसी छिद्र या ट्यूब का आंतरिक व्यास, मापने के लिए किस उपकरण का प्रयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. अंतर्मापी माइक्रोमीटर
 - ☒ 2. डायल गेज
 - ☒ 3. वहिर्मापी माइक्रोमीटर
 - ☒ 4. बोर डायल गेज

Question ID : 54335319188

Option 1 ID : 54335377010

Option 2 ID : 54335377011

Option 3 ID : 54335377008

Option 4 ID : 54335377009

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
6 इंजन के फ्यूल इंजेक्टरों को लगाया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. सिलेंडर
 - ☒ 2. दहन कक्ष (कम्बस्चन चैम्बर)
 - ☒ 3. क्लियरेंस वॉल्यूम
 - ☒ 4. सिलेंडर हेड

Question ID : 54335319173

Option 1 ID : 54335376948

Option 2 ID : 54335376950

Option 3 ID : 54335376951
Option 4 ID : 54335376949
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 60° से अधिक माप वाले कोणों और कोनों को रेतने (फाइल करने) के लिए किस प्रकार की रेती का प्रयोग किया जाता है?

- Ans
- ✓ 1. ट्रैंगुलर फाइल (त्रिभुजाकार रेती)
 - ✗ 2. राउंड फाइल (गोल रेती)
 - ✗ 3. स्क्वायर फाइल (वर्गाकार रेती)
 - ✗ 4. नाइफ-एज फाइल

Question ID : 54335319184
Option 1 ID : 54335376994
Option 2 ID : 54335376993
Option 3 ID : 54335376992
Option 4 ID : 54335376995
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 8 फैन बेल्ट अत्यधिक कसी हुई होने पर इंजन के साथ क्या होता है?

- Ans
- ✓ 1. वाटर पंप काम करना बंद कर देता है।
 - ✗ 2. रेडिएटर गर्म हो जाता है।
 - ✗ 3. इंजन गर्म हो जाता है।
 - ✗ 4. इंजन धीमी गति से चलना शुरू करता है।

Question ID : 54335319177
Option 1 ID : 54335376966
Option 2 ID : 54335376964
Option 3 ID : 54335376965
Option 4 ID : 54335376967
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 9 इंजन स्टार्ट करते समय, स्टार्टर मोटर पिनियन _____ के साथ जुड़ जाता है।

- Ans
- ✗ 1. कैमशाफ्ट
 - ✓ 2. फ्लाइव्हील रिंग गियर
 - ✗ 3. क्लच
 - ✗ 4. क्रैंकशाफ्ट

Question ID : 54335319172
Option 1 ID : 54335376945
Option 2 ID : 54335376946
Option 3 ID : 54335376947
Option 4 ID : 54335376944

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
0 छेनी किस सामग्री से बनी होती है?

- Ans
- ☒ 1. लेड
 - ☒ 2. उच्च कार्बन स्टील (हाई कार्बन स्टील)
 - ☒ 3. एल्यूमीनियम
 - ☒ 4. टिन

Question ID : 54335319202

Option 1 ID : 54335377066

Option 2 ID : 54335377064

Option 3 ID : 54335377067

Option 4 ID : 54335377065

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
1 डीजल का आपेक्षिक घनत्व होता है:

- Ans
- ☒ 1. 1.05
 - ☒ 2. 0.5
 - ☒ 3. 0.60
 - ☒ 4. 0.84

Question ID : 54335319174

Option 1 ID : 54335376955

Option 2 ID : 54335376952

Option 3 ID : 54335376954

Option 4 ID : 54335376953

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5
2 ऑटोमोबाइल बैटरी की क्षमता निम्नलिखित में से किस पर निर्भर करती है?

- Ans
- ☒ 1. बैटरी के आकार पर
 - ☒ 2. तापमान पर
 - ☒ 3. वोल्टेज पर
 - ☒ 4. प्लेटों की संख्या और उनके आकार पर

Question ID : 54335319166

Option 1 ID : 54335376921

Option 2 ID : 54335376922

Option 3 ID : 54335376923

Option 4 ID : 54335376920

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
3 मोटर साइकिल इंजन के सिलेंडर के ऊपरी भाग में मौजूद फिन, निचले भाग में मौजूद फिन की तुलना में अधिक लंबे होते हैं क्योंकि:

Ans ☒ 1. गर्म हवा ऊपर उठती है

☒ 2. ऊपरी भाग में अधिक स्थान होता है

☒ 3. ऊपरी भाग में अतिरिक्त सामर्थ्य की आवश्यकता होती है

☒ 4. वे गैर-अनावृत स्थिति में होते हैं

Question ID : 54335319209

Option 1 ID : 54335377092

Option 2 ID : 54335377093

Option 3 ID : 54335377095

Option 4 ID : 54335377094

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 मुख्य जर्नल और क्रैंक शाफ्ट पिन की केंद्र रेखाओं (सेंटरलाइन) के बीच की दूरी को कहा जाता है:

Ans ☒ 1. बैलेंस वेट

☒ 2. क्रैंक थ्रो

☒ 3. वेब

☒ 4. पिच

Question ID : 54335319157

Option 1 ID : 54335376885

Option 2 ID : 54335376884

Option 3 ID : 54335376887

Option 4 ID : 54335376886

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 ट्विस्ट ड्रिल को इसके _____ के अनुसार निर्दिष्ट किया जाता है।

Ans ☒ 1. गति, भार तथा व्यास

☒ 2. व्यास, औजार का प्रकार तथा सामग्री

☒ 3. चौड़ाई, ऊँचाई तथा औजार का प्रकार

☒ 4. गति, ऊँचाई तथा सामग्री

Question ID : 54335319206

Option 1 ID : 54335377081

Option 2 ID : 54335377080

Option 3 ID : 54335377082

Option 4 ID : 54335377083

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 लेड एसिड बैटरी में:

Ans ☒ 1. केवल विद्युत ऊर्जा संग्रहीत होती है

✗ 2. केवल रासायनिक ऊर्जा संग्रहीत होती है

✗ 3.

यांत्रिक ऊर्जा संग्रहीत होती है, जिसे विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित किया जाता है

✓ 4.

रासायनिक ऊर्जा संग्रहीत होती है, जिसे विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित किया जाता है

Question ID : 54335319161

Option 1 ID : 54335376900

Option 2 ID : 54335376903

Option 3 ID : 54335376902

Option 4 ID : 54335376901

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 7 _____, बैटरी को स्टार्टिंग मोटर से संयोजित करने के लिए प्रयुक्त एक उच्च-धारा रिले (स्विच) है।

Ans ✗ 1. स्टार्टर मोटर

✓ 2. सोलेनॉइड

✗ 3. इग्नीशन स्विच

✗ 4. क्रैंकशाफ्ट

Question ID : 54335319219

Option 1 ID : 54335377133

Option 2 ID : 54335377132

Option 3 ID : 54335377134

Option 4 ID : 54335377135

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 8 जब स्टार्टर बैटरी के वैद्युत अपघट्य का आपेक्षिक घनत्व घटकर 1.12 gm / cm^3 हो जाता है, तो बैटरी किस स्थिति में होती है?

Ans ✓ 1. डिस्चार्जिंग स्थिति में

✗ 2. चार्जिंग स्थिति में

✗ 3. प्रवर्तन (स्टार्टिंग) धारा प्रदान न कर पाने की स्थिति में

✗ 4. लघुपथन (शार्ट सर्किट) की स्थिति में

Question ID : 54335319190

Option 1 ID : 54335377017

Option 2 ID : 54335377016

Option 3 ID : 54335377018

Option 4 ID : 54335377019

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 9 निम्नलिखित में से कौन सा शीतलन (कूलिंग) प्रणाली का हिस्सा है?

Ans ✗ 1. पिस्टन

- ☒ 2. कनेक्टिंग रॉड
☒ 3. थर्मोस्टेट वाल्व
☒ 4. क्रैंक पिन

Question ID : 54335319210
Option 1 ID : 54335377098
Option 2 ID : 54335377099
Option 3 ID : 54335377097
Option 4 ID : 54335377096
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 एल्यूमीनियम की शीट्स की रिबेटिंग करते समय, रिबेट किस सामग्री का बना होना चाहिए:

- Ans ☒ 1. टिन
☒ 2. नर्म इस्पात (माइल्ड स्टील)
☒ 3. एल्यूमीनियम
☒ 4. तांबा (कॉपर)

Question ID : 54335319204
Option 1 ID : 54335377075
Option 2 ID : 54335377073
Option 3 ID : 54335377074
Option 4 ID : 54335377072
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 निम्नलिखित में से किस स्विच का प्रयोग स्टार्टिंग सिस्टम में किया जाता है?

- Ans ☒ 1. फ्लोट स्विच
☒ 2. इनर्शिया स्विच
☒ 3. सोलेनॉइड स्विच
☒ 4. टॉगल स्विच

Question ID : 54335319163
Option 1 ID : 54335376911
Option 2 ID : 54335376910
Option 3 ID : 54335376908
Option 4 ID : 54335376909
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 संयोजक छड़ (कनेक्टिंग रॉड) का बड़ा सिरा _____ द्वारा क्रैंकशाफ्ट से जुड़ा होता है।

- Ans ☒ 1. रिस्ट पिन
☒ 2. पिस्टन पिन
☒ 3. गज़न पिन

✓ 4. क्रैंक पिन

Question ID : 54335319208
Option 1 ID : 54335377090
Option 2 ID : 54335377088
Option 3 ID : 54335377089
Option 4 ID : 54335377091
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
3 वाल्व खुलने से पहले की समयावधि को कहा जाता है:

- Ans
- ✗ 1. वाल्व गैप
 - ✓ 2. वाल्व लीड
 - ✗ 3. ओवरलैप
 - ✗ 4. लैपिंग

Question ID : 54335319170
Option 1 ID : 54335376937
Option 2 ID : 54335376938
Option 3 ID : 54335376939
Option 4 ID : 54335376936
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6
4 4 - स्ट्रोक डीजल इंजन में, कम्प्रेसन (संपीडन) स्ट्रोक में क्या होता है?

- Ans
- ✗ 1. एग्जॉस्ट गैस निकलती हैं।
 - ✗ 2. वायु-ईंधन मिश्रण संपीडित होता है।
 - ✗ 3. हवा दहन कक्ष में प्रवेश करती है।
 - ✓ 4. दहन कक्ष में सिर्फ हवा संपीडित होती है।

Question ID : 54335319194
Option 1 ID : 54335377034
Option 2 ID : 54335377032
Option 3 ID : 54335377035
Option 4 ID : 54335377033
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
5 धारदार चपटी छेनी का उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ✗ 1. तारों को काटने के लिए
 - ✗ 2. अवांछित धातुओं को हटाने के लिए
 - ✓ 3. नटों को काटने के लिए
 - ✗ 4. धातुओं को फिनिशिंग प्रदान करने के लिए

Question ID : 54335319159

Option 1 ID : 54335376893

Option 2 ID : 54335376894

Option 3 ID : 54335376892

Option 4 ID : 54335376895

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 सुपरचार्जर का मुख्य कार्य है -

- Ans
- ✓ 1. हवा के घनत्व को बढ़ाना
 - ✗ 2. एग्जॉस्ट में धुएं के घनत्व को बढ़ाना
 - ✗ 3. तेल की खपत बढ़ाना
 - ✗ 4. इंजन rpm बढ़ाना

Question ID : 54335319154

Option 1 ID : 54335376872

Option 2 ID : 54335376873

Option 3 ID : 54335376874

Option 4 ID : 54335376875

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 रेडिएटर में पानी का स्तर कम होने पर क्या होता है?

- Ans
- ✗ 1. इंजन सीज हो जाता है।
 - ✗ 2. इंजन स्टार्ट नहीं होता।
 - ✗ 3. क्रैंकशाफ्ट घूमती नहीं है।
 - ✓ 4. इंजन अत्यधिक गर्म हो जाता है।

Question ID : 54335319176

Option 1 ID : 54335376961

Option 2 ID : 54335376962

Option 3 ID : 54335376963

Option 4 ID : 54335376960

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 खराबी संकेतन (इंडिकेटर) लैंप में, हरा प्रकाश क्या इंगित करता है:

- Ans
- ✗ 1. प्रणाली को तुरंत सर्विसिंग की आवश्यकता है
 - ✗ 2. गंभीर समस्या या सुरक्षा संबंधी मुद्दे को
 - ✗ 3. प्रणाली की मरम्मत किए जाने की आवश्यकता है
 - ✓ 4. प्रणाली सामान्य तरीके से काम कर रही है

Question ID : 54335319195

Option 1 ID : 54335377037

Option 2 ID : 54335377036

Option 3 ID : 54335377039

Option 4 ID : 54335377038

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 शब्द EGR संबंधित है -

Ans

- ✓ 1. वाहन की एग्जॉस्ट प्रणाली से
- ✗ 2. वाहन की ब्रेकिंग प्रणाली से
- ✗ 3. वाहन की स्नेहन (लुब्रिकेशन) प्रणाली से
- ✗ 4. वाहन की सस्पेंशन प्रणाली से

Question ID : 54335319152

Option 1 ID : 54335376866

Option 2 ID : 54335376867

Option 3 ID : 54335376865

Option 4 ID : 54335376864

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 सेंटर पंच का बिंदु कोण (पॉइंट एंगल) कितना होता है?

Ans

- ✗ 1. 45°
- ✗ 2. 30°
- ✓ 3. 90°
- ✗ 4. 60°

Question ID : 54335319180

Option 1 ID : 54335376979

Option 2 ID : 54335376976

Option 3 ID : 54335376978

Option 4 ID : 54335376977

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 तांबे को ड्रिल करने के लिए प्रयुक्त ड्रिल का बिंदु कोण (पॉइंट एंगल) कितना होता है?

Ans

- ✗ 1. 80°
- ✗ 2. 45°
- ✓ 3. 30°
- ✗ 4. 140°

Question ID : 54335319205

Option 1 ID : 54335377078

Option 2 ID : 54335377076

Option 3 ID : 54335377077

Option 4 ID : 54335377079

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
2 पोर्ट का प्रयोग किया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. सिंगल स्ट्रोक इंजन में
 - ☒ 2. 6 - स्ट्रोक इंजन में
 - ☒ 3. 2 - स्ट्रोक इंजन में
 - ☒ 4. 4 - स्ट्रोक इंजन में

Question ID : 54335319193
Option 1 ID : 54335377028
Option 2 ID : 54335377031
Option 3 ID : 54335377029
Option 4 ID : 54335377030
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
3 स्पार्क प्लग द्वारा उत्पन्न वोल्टेज कितना होता है?

- Ans
- ☒ 1. 1800 V
 - ☒ 2. 180000 V
 - ☒ 3. 18000 V
 - ☒ 4. 180 V

Question ID : 54335319178
Option 1 ID : 54335376969
Option 2 ID : 54335376971
Option 3 ID : 54335376970
Option 4 ID : 54335376968
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
4 वह उपकरण, जो धारा या वोल्टेज प्रवाह को नियंत्रित करता है और इलेक्ट्रॉनिक सिग्नलों के लिए स्विच या गेट के रूप में कार्य करता है, उसे कहा जाता है:

- Ans
- ☒ 1. रिले
 - ☒ 2. डायोड
 - ☒ 3. ट्रांजिस्टर
 - ☒ 4. इंसुलेटर (विद्युत्प्ररोधक)

Question ID : 54335319191
Option 1 ID : 54335377021
Option 2 ID : 54335377022
Option 3 ID : 54335377020
Option 4 ID : 54335377023
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7
5 बियरिंग का क्या कार्य होता है?

- Ans
- ☒ 1. ऊष्मा उत्पन्न करना
 - ☒ 2. शाफ्ट और गियर की गति को आसान बनाना
 - ☒ 3. शाफ्ट को संतुलित करना
 - ☒ 4. उच्च गति पर घुमाना

Question ID : 54335319179

Option 1 ID : 54335376975

Option 2 ID : 54335376972

Option 3 ID : 54335376973

Option 4 ID : 54335376974

Status : Answered

Chosen Option : 3