Prepp
Your Personal Exams Guide

RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	iON Dizital Zone Faridabad
Test Date:	05/10/2018
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
Subject:	Level 1

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

Q.1 एक मोटर-वाहन, 105 km/hr की गति से 7 घंटे में अपनी यात्रा पूरी कर सकता है। यदि उसी दूरी को 10 घंटे में पूरा किया जाना हो, तो मोटर-वाहन की गति कितनी होनी चाहिए?

Ans
✗ 1. 83.5 km/hr
✗ 2. 75.5 km/hr
✓ 3. 73.5 km/hr
✗ 4. 72.5 km/hr

Question ID : **6789132013**
Option 1 ID : **6789138051**
Option 2 ID : **6789138049**
Option 3 ID : **6789138050**
Option 4 ID : **6789138052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 ब्राज़ील का सबसे बड़ा शहर कौन सा है?

Ans
✓ 1. साओ पोलो
✗ 2. साल्वेडर
✗ 3. रियो डी ज़ेनेरियो
✗ 4. फोर्टलेज़ा

Question ID : **6789132097**
Option 1 ID : **6789138385**
Option 2 ID : **6789138387**
Option 3 ID : **6789138386**
Option 4 ID : **6789138388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3

prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

देश में दूध के कुल उत्पादन का लगभग 17.22% दूध उत्पादित करने वाला ______देश का सबसे बड़ा दुग्ध उत्पादक राज्य है।

Ans
✔ 1. उत्तर प्रदेश
✗ 2. आंध्रप्रदेश
✗ 3. राजस्थान
✗ 4. गुजरात

Question ID : 6789132093
Option 1 ID : 6789138371
Option 2 ID : 6789138372
Option 3 ID : 6789138370
Option 4 ID : 6789138369
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 ________ बुझे हुए चूने का रासायनिक नाम है।

Ans
✗ 1. कैल्शियम ऑक्साइड
✗ 2. कैल्शियम क्लोराइड
✔ 3. कैल्शियम हाइड्रोक्साइड
✗ 4. कैल्शियम कार्बोनेट

Question ID : 6789132070
Option 1 ID : 6789138279
Option 2 ID : 6789138280
Option 3 ID : 6789138278
Option 4 ID : 6789138277
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 COOH, निम्नलिखित में से किस क्रियात्मक समूह में उपस्थित है?

Ans
✔ 1. कार्बोक्सिलिक अम्ल
✗ 2. कीटोन
✗ 3. एल्डिहाइड
✗ 4. अल्कोहॉल

Question ID : 6789132072
Option 1 ID : 6789138287
Option 2 ID : 6789138285
Option 3 ID : 6789138286
Option 4 ID : 6789138288
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 किसी पदार्थ पर ___________कार्य करने के बावज़ूद भी उसके आकार में परिवर्तन न होने का गुण _________कहलाता है।

Prepp
Your Personal Exams Guide

Ans
1. वाह्य बल, आकार ✗
2. वाह्य आयतन, दृढ़ता ✗
3. वाह्य क्षेत्रफल, दृढ़ता ✗
4. वाह्य बल, दृढ़ता ✓

Question ID : **6789132069**
Option 1 ID : **6789138273**
Option 2 ID : **6789138275**
Option 3 ID : **6789138274**
Option 4 ID : **6789138276**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 _______ की खोज बाद में हुई थी और इसे ईका-सिलिकॉन से बदल दिया गया था।

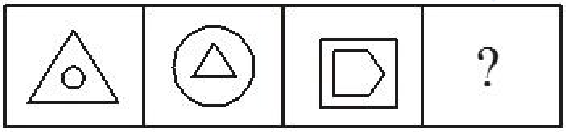
Ans
1. स्कैंडियम ✗
2. रूबिडीयाम ✗
3. जर्मेनियम ✓
4. गैलियम ✗

Question ID : **6789132074**
Option 1 ID : **6789138293**
Option 2 ID : **6789138296**
Option 3 ID : **6789138295**
Option 4 ID : **6789138294**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

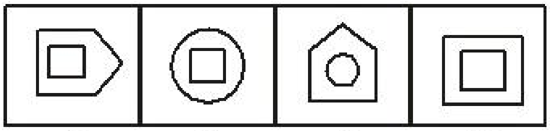
Prepp Your Personal Exam Guide

Q.8 निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सा उत्तर चित्र आएगा?

प्रश्न चित्र:



उत्तर चित्र:



A B C D

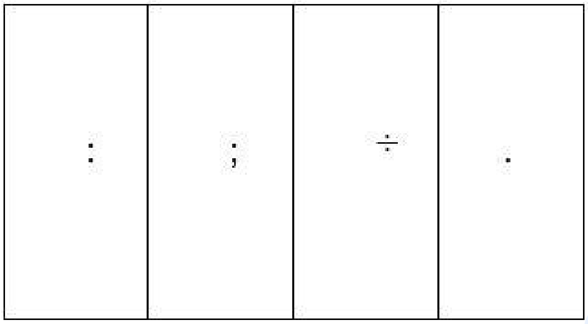
Ans
1. A ✓
2. B ✗
3. C ✗

4. D

Question ID : **6789132044**
Option 1 ID : **6789138173**
Option 2 ID : **6789138174**
Option 3 ID : **6789138175**
Option 4 ID : **6789138176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 निम्न में से विषम चित्र चुनें:

a b c d



Ans
1. a
2. b
3. c ✔
4. d

Question ID : **6789132046**
Option 1 ID : **6789138181**
Option 2 ID : **6789138182**
Option 3 ID : **6789138183**
Option 4 ID : **6789138184**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 यदि x का मान 12 (5x-4)=16 (5x+1) को संतुष्ट करता है, तो इसे हल करें और x के मान का आकलन करें।

Ans
1. -3.2 ✔
2. 2.8
3. 1.4
4. -2.8

Question ID : **6789132023**
Option 1 ID : **6789138091**
Option 2 ID : **6789138092**
Option 3 ID : **6789138089**
Option 4 ID : **6789138090**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

prepp Your Personal Exam Guide

Your Personal Exams Guide

Q.11 जुलाई 2018 के अनुसार भारत के मुख्य निर्वाचन आयुक्त कौन हैं?

Ans
✔ 1. ओम प्रकाश रावत
✗ 2. ओजेश प्रकाश रावत
✗ 3. ओमकार प्रकाश रावत
✗ 4. ओम प्रताप रावत

Question ID : **6789132092**
Option 1 ID : **6789138366**
Option 2 ID : **6789138368**
Option 3 ID : **6789138367**
Option 4 ID : **6789138365**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

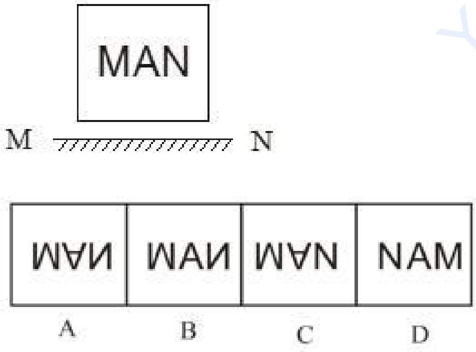
Q.12 ब्रिटिश पार्लियामेंट हाउस द्वारा किसे 'विश्व विविधता पुरस्कार-2017' से सम्मानित किया गया?

Ans
✗ 1. अमिताभ बच्चन
✗ 2. शाहरुख़ खान
✗ 3. संजय दत्त
✔ 4. सलमान खान

Question ID : **6789132087**
Option 1 ID : **6789138346**
Option 2 ID : **6789138345**
Option 3 ID : **6789138348**
Option 4 ID : **6789138347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

prepp Your Personal Exam Guide

Q.13 निम्नलिखित आकृति की दर्पण छवि का चयन करें।



Ans
✔ 1. A
✗ 2. C
✗ 3. D
✗ 4. B

Question ID : **6789132055**
Option 1 ID : **6789138217**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 2 ID : **6789138219**
Option 3 ID : **6789138220**
Option 4 ID : **6789138218**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 उस पद का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

Meghalaya : Shillong :: Bihar : ?

Ans
1. Lucknow ✗
2. Patna ✓
3. Hyderabad ✗
4. Dispur ✗

Question ID : **6789132026**
Option 1 ID : **6789138102**
Option 2 ID : **6789138104**
Option 3 ID : **6789138103**
Option 4 ID : **6789138101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 किसी क्रॉस सेक्शन पर ट्रैफिक लाइट्स क्रमशः 48 s, 72 s और 108 s पर परिवर्तित होती हैं। यदि वे एकसाथ 9:15:00 a.m. पर परिवर्तित हुई तो अगली बार वे पुनः कब एकसाथ क्रमशः परिवर्तित होंगी?

Ans
1. 9:22:12 a.m. ✓
2. 9:24:27 a.m. ✗
3. 9:21:07 a.m. ✗
4. 9:23:17 a.m. ✗

Question ID : **6789132003**
Option 1 ID : **6789138010**
Option 2 ID : **6789138012**
Option 3 ID : **6789138009**
Option 4 ID : **6789138011**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 भारत सरकार द्वारा 'साहित्य अकादमी पुरस्कार' निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए प्रदान किया जाता है?

Ans
1. नवाचार ✗
2. संगीत ✗
3. साहित्य ✓
4. खेल ✗

Question ID : **6789132086**
Option 1 ID : **6789138342**
Option 2 ID : **6789138343**
Option 3 ID : **6789138344**
Option 4 ID : **6789138341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Q.17 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

दिए गए माह का तेरहवां दिन कौन सा है?

कथन:

I. महीने का अंतिम दिन मंगलवार है।

II. महीने का सोलहवां दिन उस महीने का तीसरा शुक्रवार है।

Ans
✗ 1. कथन I और II में दिए गए आंकड़े एकसाथ पर्याप्त नहीं हैं
✗ 2. या तो कथन I अथवा कथन II में दिया गया आंकड़ा अलग अलग पर्याप्त है
✓ 3. कथन II में दिया गया आंकड़ा पर्याप्त है
✗ 4. कथन I में दिया गया आंकड़ा पर्याप्त है

Question ID : **6789132043**
Option 1 ID : **6789138172**
Option 2 ID : **6789138171**
Option 3 ID : **6789138170**
Option 4 ID : **6789138169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 एक कुली 13 kg के सामान को जमीन से 1.5 m ऊपर उठाकर अपने सर पर रखता है। उसके द्वारा किया गया कार्य ज्ञात कीजिए? ($g = 10ms^{-2}$)

Ans
✗ 1. 140 J
✓ 2. 195 J
✗ 3. 100 N
✗ 4. 150 J

Question ID : **6789132061**
Option 1 ID : **6789138243**
Option 2 ID : **6789138241**
Option 3 ID : **6789138244**
Option 4 ID : **6789138242**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 2017 में संपन्न हुए 64वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार समारोह में किस फिल्म ने सर्वश्रेष्ठ बाल फिल्म का खिताब जीता?

Ans
✗ 1. कोछादियान
✗ 2. जंगल बुक
✓ 3. धनक
✗ 4. चिल्लर गैंग

Question ID : **6789132085**
Option 1 ID : **6789138339**
Option 2 ID : **6789138338**
Option 3 ID : **6789138337**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 4 ID : **6789138340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 निम्नलिखित श्रृंखला की अगली संख्या क्या होगी?

2, 7, 17, 32, 52, ?

Ans
1. 80
2. 77
3. 79
4. 76

Question ID : **6789132037**
Option 1 ID : **6789138148**
Option 2 ID : **6789138146**
Option 3 ID : **6789138147**
Option 4 ID : **6789138145**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 $216 \div [55 - \{45 - (32 - 27 \div 9 \times 2)\}] = ?$

Ans
1. 8
2. 6
3. 4
4. 3

Question ID : **6789132007**
Option 1 ID : **6789138025**
Option 2 ID : **6789138026**
Option 3 ID : **6789138027**
Option 4 ID : **6789138028**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 किसी पदार्थ का प्रति इकाई आयतन पर द्रव्यमान क्या कहलाता है?

Ans
1. घनत्व
2. द्रव्यमान
3. द्रव्य
4. ऊर्जा

Question ID : **6789132067**
Option 1 ID : **6789138265**
Option 2 ID : **6789138268**
Option 3 ID : **6789138267**
Option 4 ID : **6789138266**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2

Prepp
Your Personal Exams Guide

Q.23 नवंबर 1525 में स्थापित होने के बाद बाबर दिल्ली से 80 km उत्तर की ओर पानीपत में 21 अप्रैल ________ को इब्राहिम से मिला था।

Ans
1. 1527
2. 1526 ✔
3. 1521
4. 1519

Question ID : **6789132095**
Option 1 ID : **6789138380**
Option 2 ID : **6789138378**
Option 3 ID : **6789138379**
Option 4 ID : **6789138377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 काले धन पर विशेष जांच दल (SIT), जिसने ₹3 लाख से अधिक के नकद लेनदेन पर प्रतिबंध लगाने की सिफारिश की थी, के अध्यक्ष कौन थे?

Ans
1. अरुण जेटली
2. नरेंद्र मोदी
3. एम. बी. शाह ✔
4. अहमद पटेल

Question ID : **6789132100**
Option 1 ID : **6789138397**
Option 2 ID : **6789138398**
Option 3 ID : **6789138399**
Option 4 ID : **6789138400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

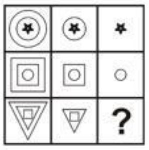
Q.25 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प हाइड्रोजन परमाणुओं का सही अवरोही क्रम दर्शाता है?

Ans
1. एल्काइन, एल्कीन, एल्केन
2. एल्केन, एल्कीन, एल्काइन ✔
3. एल्केन, एल्काइन, एल्कीन
4. एल्कीन, एल्काइन, एल्केन

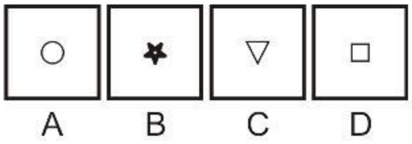
Question ID : **6789132073**
Option 1 ID : **6789138291**
Option 2 ID : **6789138290**
Option 3 ID : **6789138289**
Option 4 ID : **6789138292**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.26

Prepp Your Personal Exam Guide



निम्न में से उस चित्र का चयन करें जो उपरोक्त चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर आएगा?



Ans
1. C ✗
2. D ✓
3. B ✗
4. A ✗

Question ID : **6789132048**
Option 1 ID : **6789138191**
Option 2 ID : **6789138192**
Option 3 ID : **6789138190**
Option 4 ID : **6789138189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.27 72 m × 48 m के एक आयताकार पार्क में 2 m चौड़े दो रास्ते नेहरु रोड और जू पार्क रोड एक दूसरे को पार्क के केंद्र में समकोण पर काटते हैं। प्रत्येक रास्ता पार्क की एक विमा के समानांतर है। ₹ 150 प्रति वर्ग मीटर की दर से मार्ग को बनाने की लागत क्या होगी?

Ans
1. ₹35,395 ✗
2. ₹35,300 ✗
3. ₹35,400 ✓
4. ₹35,350 ✗

Question ID : **6789132020**
Option 1 ID : **6789138079**
Option 2 ID : **6789138080**
Option 3 ID : **6789138077**
Option 4 ID : **6789138078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.28 किये हुए कार्य की गति कहलाती है-

Ans
1. ऊर्जा ✗
2. बल ✗
3. दाब ✗
4. शक्ति ✓

Question ID : **6789132062**
Option 1 ID : **6789138246**
Option 2 ID : **6789138245**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 3 ID : **6789138248**
Option 4 ID : **6789138247**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 आधुनिक आवर्त सारिणी में, ________ अंतिम उपधातु है।

Ans
✗ 1. आर्सेनिक
✗ 2. टेलूरियम
✗ 3. एन्टिमोनी
✓ 4. पोलोनियम

Question ID : **6789132075**
Option 1 ID : **6789138300**
Option 2 ID : **6789138297**
Option 3 ID : **6789138299**
Option 4 ID : **6789138298**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.30 कार्बन का परमाणु द्रव्यमान 12 है। कार्बन के 24 g में अणुओं की संख्या होगी:

Ans
✗ 1. 4
✗ 2. 3
✓ 3. 2
✗ 4. 1

Question ID : **6789132068**
Option 1 ID : **6789138272**
Option 2 ID : **6789138271**
Option 3 ID : **6789138270**
Option 4 ID : **6789138269**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 जल संसाधन, नदी विकास और गंगा कायाकल्प मंत्रालय द्वारा गंगा को स्वच्छ करने के लिए सार्वजनिक संगठनों से एकत्र किये जाने वाले फण्ड का नाम क्या है?

Ans
✗ 1. स्वच्छ जल फण्ड
✗ 2. PSU फण्ड
✓ 3. स्वच्छ गंगा फण्ड
✗ 4. जल फण्ड

Question ID : **6789132098**
Option 1 ID : **6789138391**
Option 2 ID : **6789138389**
Option 3 ID : **6789138392**
Option 4 ID : **6789138390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Prepp Your Personal Exam Guide

www.prepp.in

Your Personal Exams Guide

Q.32 'ब्लैक रॉक' रेगिस्तान कहाँ स्थित है?

Ans
✔ 1. यूनाइटेड स्टेट
✘ 2. चीन
✘ 3. दक्षिण अफ्रीका
✘ 4. इजिप्ट

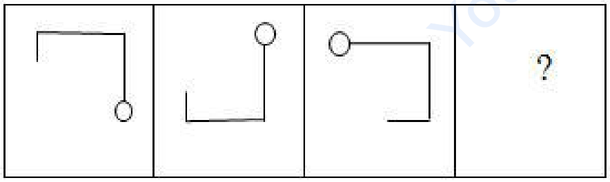
Question ID : **6789132096**
Option 1 ID : **6789138382**
Option 2 ID : **6789138384**
Option 3 ID : **6789138381**
Option 4 ID : **6789138383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

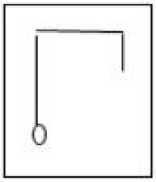
Q.33 6% वार्षिक ब्याज की दर से ₹ 2500 पर 2 साल 3 महीने में मिलने वाला ब्याज कितना होगा?

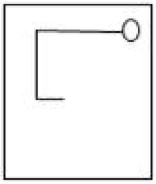
Ans
✘ 1. ₹ 375
✘ 2. ₹ 423.50
✔ 3. ₹ 337.50
✘ 4. ₹ 445

Question ID : **6789132010**
Option 1 ID : **6789138038**
Option 2 ID : **6789138039**
Option 3 ID : **6789138037**
Option 4 ID : **6789138040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

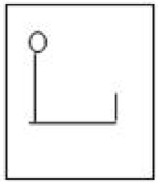
Q.34 निम्न श्रृंखला को कौन सी विकल्प आकृति पूर्ण करेगी?

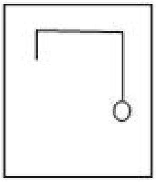


Ans
✘ 1. 

✔ 2. 

Prepp Your Personal Exams Guide

3. ✗ 

4. ✗ 

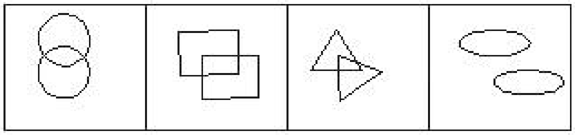
Question ID : **6789132028**
Option 1 ID : **6789138109**
Option 2 ID : **6789138111**
Option 3 ID : **6789138112**
Option 4 ID : **6789138110**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.35 गौतम बुद्ध की माँ का नाम क्या था?

Ans
1. ✗ त्रिशला
2. ✓ माया
3. ✗ कनिका
4. ✗ कौशल्या

Question ID : **6789132094**
Option 1 ID : **6789138373**
Option 2 ID : **6789138374**
Option 3 ID : **6789138375**
Option 4 ID : **6789138376**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.36 निम्न में से विषम चित्र चुनें:



A B C D

Ans
1. ✗ C
2. ✓ D
3. ✗ B
4. ✗ A

Question ID : **6789132045**
Option 1 ID : **6789138179**
Option 2 ID : **6789138180**

prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

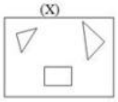
Option 3 ID : **6789138178**
Option 4 ID : **6789138177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

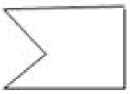
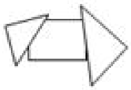
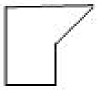
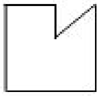
Q.37 यह कोई वस्तु तैरती है तो वस्तु पर जल द्वारा लागाया जाने वाला उत्क्षेप बल _________होगा।

Ans
1. वस्तु के भार से कम
2. शून्य
3. वस्तु के भार से अधिक
4. वस्तु के भार के बराबर

Question ID : **6789132059**
Option 1 ID : **6789138233**
Option 2 ID : **6789138236**
Option 3 ID : **6789138235**
Option 4 ID : **6789138234**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.38 निम्न (X) चित्र समूह में दिए गए चित्रों द्वारा विकल्पों में दिया गया कौन सा चित्र निर्मित किया जा सकता है?

(X)


Ans
1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : **6789132049**
Option 1 ID : **6789138195**
Option 2 ID : **6789138194**
Option 3 ID : **6789138196**
Option 4 ID : **6789138193**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जैसा कि दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

Talk : Chat :: Pour : ?

Ans
1. Fall
2. Drown
3. Drop

Prepp Your Personal Exam Guide

Prepp
Your Personal Exams Guide

✔ 4. Dispense

Question ID : **6789132030**
Option 1 ID : **6789138120**
Option 2 ID : **6789138118**
Option 3 ID : **6789138119**
Option 4 ID : **6789138117**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.40 यहाँ एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि कौन से तर्क प्रश्न के संदर्भ में तर्कसंगत है?

प्रश्न:

क्या सरकार को विद्युत् चालित वाहनों के प्रचलन को बढ़ाने के लिए सब्सिडी देनी चाहिए?

तर्क:

1. हाँ, इससे विद्युत् चालित वाहनों की बिक्री बढ़ेगी।
2. नहीं, लोगों को ऐसी किसी सब्सिडी का इंतजार ना करके उन्हें पर्यावरण की सुरक्षा करने के लिए आगे आना चाहिए।

Ans

✘ 1. ना तो 1 और ना ही 2 तर्कसंगत है।

✘ 2. 1 और 2 दोनों ही तर्कसंगत हैं।

✘ 3. केवल 2 तर्कसंगत है।

✔ 4. केवल 1 तर्कसंगत है।

Question ID : **6789132035**
Option 1 ID : **6789138139**
Option 2 ID : **6789138137**
Option 3 ID : **6789138138**
Option 4 ID : **6789138140**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.41 ______ तरंगें चमगादड़ को उनके रास्ते में आने वाली बाधाओं का पता लगाने में मदद करती हैं।

Ans

✘ 1. पराध्वनिक

✘ 2. अपश्रव्य

✔ 3. पराश्रव्य

✘ 4. अति पराध्वनिक

Question ID : **6789132064**
Option 1 ID : **6789138256**
Option 2 ID : **6789138253**
Option 3 ID : **6789138255**
Option 4 ID : **6789138254**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.42 ________की एस.आई. इकाई वोल्ट है?

Ans

✔ 1. विभवान्तर

✘ 2. विद्युत आवेश

Your Personal Exams Guide

✗ 3. प्रतिरोध

✗ 4. विद्युत धारा

Question ID : **6789132065**
Option 1 ID : **6789138260**
Option 2 ID : **6789138258**
Option 3 ID : **6789138257**
Option 4 ID : **6789138259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

40 व्यक्तियों की एक पंक्ति में श्री X का स्थान कौन सा है?

कथन:

1. श्री X के आगे 16 व्यक्ति हैं।
2. श्री X के पीछे 23 व्यक्ति हैं।

Ans

✗ 1. केवल 2 ही पर्याप्त है जबकि पहला अकेला पर्याप्त नहीं है।

✗ 2. केवल 1 ही पर्याप्त है जबकि दूसरा अकेला पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त हैं।

✓ 4. या तो अकेला कथन 1 या अकेला 2 पर्याप्त है।

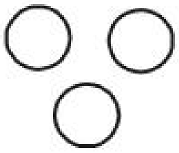
Question ID : **6789132042**
Option 1 ID : **6789138166**
Option 2 ID : **6789138165**
Option 3 ID : **6789138168**
Option 4 ID : **6789138167**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Your Personal Exam Guide

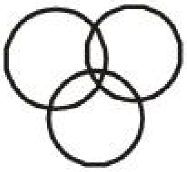
Q.44 निम्नलिखित के लिए उपयुक्त वेन आरेख चुनें:
सब्जियां, शिमला मिर्च, सेम

Ans

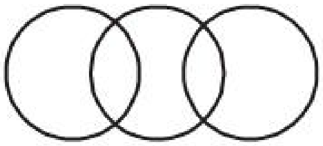
✗ 1.



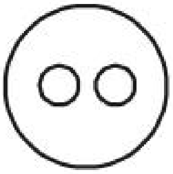
✗ 2.



✗ 3.



Your Personal Exams Guide

✔ 4. 

Question ID : **6789132052**
Option 1 ID : **6789138208**
Option 2 ID : **6789138205**
Option 3 ID : **6789138207**
Option 4 ID : **6789138206**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.45 एक पुराने फ़ोन को ₹ 6,360 पर बेचने पर रंजिता को इसे कुछ वर्ष पहले ख़रीदने पर आई लागत से 47% कम मूल्य प्राप्त हुआ। 13% का लाभ प्राप्त करने के लिए रंजिता को इसे किस मूल्य पर बेचना चाहिए था?

Ans
✘ 1. ₹ 11,550
✘ 2. ₹ 12,550
✘ 3. ₹ 10,550
✔ 4. ₹ 13,560

Question ID : **6789132011**
Option 1 ID : **6789138044**
Option 2 ID : **6789138042**
Option 3 ID : **6789138041**
Option 4 ID : **6789138043**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 निम्नलिखित श्रृंखला का अगला अक्षरांकीय पद कौन सा होगा?
4R, 7P, 10N, 13L, ?

Ans
✘ 1. 16X
✘ 2. 12K
✔ 3. 16J
✘ 4. 15V

Question ID : **6789132036**
Option 1 ID : **6789138142**
Option 2 ID : **6789138144**
Option 3 ID : **6789138141**
Option 4 ID : **6789138143**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 पृथ्वी पर किसी वस्तु का भार 200 N और द्रव्यमान 20 kg है। गुरुत्वीय त्वरण का मान क्या होगा?

Ans
✔ 1. $10\ m/s^2$
✘ 2. $9.8\ m/s^2$

prepp Your Personal Exam Guide

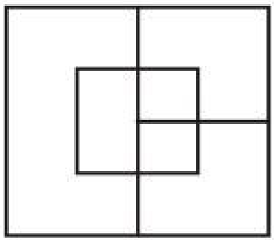
Prepp
Your Personal Exams Guide

✗ 3. $10\ m/s^{-2}$

✗ 4. $9.8\ m/s^{-2}$

Question ID : **6789132057**
Option 1 ID : **6789138228**
Option 2 ID : **6789138225**
Option 3 ID : **6789138227**
Option 4 ID : **6789138226**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.48 निम्न चित्र में कितने वर्ग हैं?



Ans

✓ 1. 6

✗ 2. 4

✗ 3. 10

✗ 4. 8

Question ID : **6789132050**
Option 1 ID : **6789138198**
Option 2 ID : **6789138197**
Option 3 ID : **6789138200**
Option 4 ID : **6789138199**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.49 3 kg की एक पिस्तौल से 150 ms^{-1} वेग से 20 g की एक गोली क्षैतिज रूप से चलाई गयी है। पिस्तौल का प्रतिघाती वेग कितना है?

Ans

✗ 1. $-1.5ms^{-1}$

✗ 2. $-1.25ms^{-1}$

✗ 3. $-2.0ms^{-1}$

✓ 4. $-1.0ms^{-1}$

Question ID : **6789132056**
Option 1 ID : **6789138221**
Option 2 ID : **6789138224**
Option 3 ID : **6789138223**
Option 4 ID : **6789138222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 प्रशांति सिंह निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित हैं?

Ans

Prepp
Your Personal Exams Guide

✗ 1. बैडमिन्टन

✗ 2. क्रिकेट

✓ 3. बास्केटबॉल

✗ 4. टेबल टेनिस

Question ID : **6789132083**
Option 1 ID : **6789138331**
Option 2 ID : **6789138329**
Option 3 ID : **6789138330**
Option 4 ID : **6789138332**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.51 वह विकल्प चुनें जो परिसंचरण तंत्र के संदर्भ में सत्य नहीं है।

Ans

✗ 1. रक्त को सामान्यतः 'रिवर ऑफ़ लाइफ' कहा जाता है।

✗ 2. इनमें रक्त उच्च दाब पर, झटके से और तेजी से बहता है।

✗ 3. यह शरीर के वजन के लगभग 7-8% होता है।

✓ 4. मानव लाल रुधिर कणिकाओं (RBCs) का जीवन काल 15-20 दिन है।

Question ID : **6789132078**
Option 1 ID : **6789138311**
Option 2 ID : **6789138309**
Option 3 ID : **6789138310**
Option 4 ID : **6789138312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.52 दीपिका और उसकी माँ की आयु का अनुपात 3:11 है। 3 साल बाद उनकी आयु का अनुपात 1:3 हो जाता है। दीपिका की आयु कितनी है?

Ans

✓ 1. 9 वर्ष

✗ 2. 11 वर्ष

✗ 3. 13 वर्ष

✗ 4. 15 वर्ष

Question ID : **6789132018**
Option 1 ID : **6789138069**
Option 2 ID : **6789138070**
Option 3 ID : **6789138071**
Option 4 ID : **6789138072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.53 _______ दर्पण हमेशा वस्तु की एक ऐसी छवि निर्मित करता है जो आभासी, बड़ी और समान आकार में होती है।

Ans

Prepp
Your Personal Exams Guide

✗ 1. समतलोत्तल
✗ 2. अवतल
✗ 3. उत्तल
✓ 4. समतल

Question ID : **6789132063**
Option 1 ID : **6789138252**
Option 2 ID : **6789138249**
Option 3 ID : **6789138251**
Option 4 ID : **6789138250**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 ब्रह्मांड की प्रत्येक वस्तु एक बल के साथ प्रत्येक अन्य वस्तु को आकर्षित करती है, जो होता है:

Ans
✗ 1. उनके द्रव्यमान के योग का अनुपात और उनके बीच की दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती है
✓ 2. उनके द्रव्यमान के गुणन के आनुपातिक और उनके बीच की दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
✗ 3. उनके द्रव्यमान के गुणन के आनुपातिक और उनके बीच की दूरी के वर्ग के व्युत्क्रमानुपाती
✗ 4. उनके द्रव्यमान के गुणन के व्युत्क्रमानुपाती और उनके बीच की दूरी के वर्ग के आनुपातिक

Question ID : **6789132058**
Option 1 ID : **6789138229**
Option 2 ID : **6789138230**
Option 3 ID : **6789138232**
Option 4 ID : **6789138231**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.55 दिए गए कथनों को सही मानें भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और उनके आधार पर निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:
1. कुछ खरगोश बिल्लियाँ हैं।
2. सभी बिल्लियाँ पपीते हैं।

निष्कर्ष:
1. सभी पपीते बिल्लियाँ हैं।
2. कुछ खरगोश पपीते हैं।

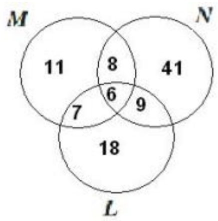
Ans
✗ 1. 1 और 2 दोनों ही अनुसरण करते हैं।
✓ 2. केवल 2 अनुसरण करता है।
✗ 3. या फिर 1 या 2 अनुसरण करता है।
✗ 4. केवल 1 अनुसरण करता है।

Question ID : **6789132031**
Option 1 ID : **6789138124**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 2 ID : **6789138122**
Option 3 ID : **6789138123**
Option 4 ID : **6789138121**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.56



उपर्युक्त वेन आरेख उन छात्रों को दर्शाता है जो एक कक्षा में 3 खेल M, N और L खेलते हैं। खेल L खेलने वाले छात्रों की कुल संख्या है?

Ans
1. 41
2. 40 ✔
3. 18
4. 23

Question ID : **6789132051**
Option 1 ID : **6789138202**
Option 2 ID : **6789138203**
Option 3 ID : **6789138201**
Option 4 ID : **6789138204**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 रक्त एक ______ ऊतक है।

Ans
1. मांसपेशी
2. संयोजी ✔
3. वाहिका
4. तन्त्रिका

Question ID : **6789132077**
Option 1 ID : **6789138307**
Option 2 ID : **6789138308**
Option 3 ID : **6789138306**
Option 4 ID : **6789138305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.58 69 व्यक्ति, किसी कार्य को 6 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी कार्य को पूरा करने में 23 व्यक्तियों को कितना समय लगेगा?

Ans
1. 18 ✔
2. 10
3. 16
4. 15

Prepp
Your Personal Exams Guide

Question ID : **6789132015**
Option 1 ID : **6789138057**
Option 2 ID : **6789138059**
Option 3 ID : **6789138060**
Option 4 ID : **6789138058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.59 भुवनेश्वर में 6 जुलाई से 9 जुलाई 2017 के बीच संपन्न हुए 22वें एशिया एथलेटिक चैंपियनशिप में भारत ने कुल कितने पदक जीते?

Ans
1. 26
2. 29 ✔
3. 27
4. 28

Question ID : **6789132082**
Option 1 ID : **6789138328**
Option 2 ID : **6789138325**
Option 3 ID : **6789138327**
Option 4 ID : **6789138326**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 44, 88 और 154 का महत्तम समापवर्तक कितना है?

Ans
1. 8
2. 22 ✔
3. 11
4. 44

Question ID : **6789132002**
Option 1 ID : **6789138008**
Option 2 ID : **6789138005**
Option 3 ID : **6789138007**
Option 4 ID : **6789138006**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 नीचे दिए गए कथन और धारणाओं को पढ़कर तय कीजिए कि कथन में में कौन सी धारणा अंतर्निहित है।

कथन:

इस गीत को इतने उत्कृष्ट रूप में कभी नहीं सुना।

धारणाएं:

I. कुछ अन्य गीत गाये गए थे।

II. गीत को इतने उत्कृष्ट रूप में गा पाना नामुमकिन है।

Ans
1. I एवं II दोनों अंतर्निहित हैं
2. केवल धारणा II अंतर्निहित है
3. केवल धारणा I अंतर्निहित है ✔

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. न तो I न ही II अंतर्निहित है

Question ID : **6789132034**
Option 1 ID : **6789138136**
Option 2 ID : **6789138134**
Option 3 ID : **6789138133**
Option 4 ID : **6789138135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.62 $\sqrt{0.6}$ का मान है:

Ans
1. 0.774
2. 0.944
3. 0.894
4. 0.874

Question ID : **6789132006**
Option 1 ID : **6789138022**
Option 2 ID : **6789138021**
Option 3 ID : **6789138023**
Option 4 ID : **6789138024**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.63 हीरु ने ₹ 47,000 में पुरानी कार खरीदी और इसकी मरम्मत में ₹ 3000 खर्च किए। यदि वो कार को ₹ 58,000 में बेचता है, तो उसके लाभ का प्रतिशत कितना होगा?

Ans
1. 18%
2. 17%
3. 15%
4. 16%

Question ID : **6789132012**
Option 1 ID : **6789138048**
Option 2 ID : **6789138047**
Option 3 ID : **6789138045**
Option 4 ID : **6789138046**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.64 दोपहर 12:23 बजे घंटे वाली सुई और मिनट वाली सुई द्वारा बनाए दो कोणों में से छोटा कोण कितना होगा?

Ans
1. 126.5^0
2. 126^0
3. 127.5^0
4. 138^0

Question ID : **6789132019**
Option 1 ID : **6789138074**
Option 2 ID : **6789138073**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 3 ID : **6789138076**
Option 4 ID : **6789138075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.65 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

इस रेस्टोरेंट में सबसे अच्छा 'हॉट एंड सोर सूप' मिलता है।

निष्कर्ष:

I. अन्य रेस्टोरेंट्स में भी सूप मिलता है।

II. इस रेस्टोरेंट में मिलने वाला सूप दुनिया का सबसे अच्छा सूप है।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
✗ 2. I और II दोनों अनुसरण करता है
✓ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
✗ 4. न तो I और न ही II अनुसरण करता है

Question ID : **6789132032**
Option 1 ID : **6789138126**
Option 2 ID : **6789138128**
Option 3 ID : **6789138125**
Option 4 ID : **6789138127**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.66 1 नवंबर 2020 को कौन सा दिन होगा?

Ans
✗ 1. शनिवार
✓ 2. रविवार
✗ 3. शुक्रवार
✗ 4. बृहस्पतिवार

Question ID : **6789132017**
Option 1 ID : **6789138066**
Option 2 ID : **6789138065**
Option 3 ID : **6789138067**
Option 4 ID : **6789138068**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.67 2017 में पैरा एथलेटिक्स के लिए किसे राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
✗ 1. वरुन भाटी
✗ 2. दीपा मलिक
✓ 3. देवेन्द्र झाझड़िया
✗ 4. पी. मरियप्पन

Prepp
Your Personal Exams Guide

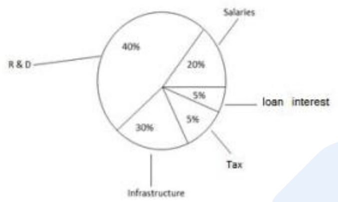
Question ID : **6789132081**
Option 1 ID : **6789138324**
Option 2 ID : **6789138322**
Option 3 ID : **6789138323**
Option 4 ID : **6789138321**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 15 kg के हथौड़े को जब 10 m की ऊंचाई तक उठाया जाता है, तो इसके द्वारा प्राप्त स्थितिज ऊर्जा ज्ञात कीजिए? ($g=10ms^{-2}$)

Ans
✗ 1. -150 J
✗ 2. 150 J
✓ 3. 1500 J
✗ 4. -1500 J

Question ID : **6789132060**
Option 1 ID : **6789138239**
Option 2 ID : **6789138237**
Option 3 ID : **6789138238**
Option 4 ID : **6789138240**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.69 निम्न पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिये।
पाई चार्ट कंपनी XYZ की 2015 की तीसरी तिमाही के विभिन्न मदों में व्यय की जानकारी देता है।



यदि कंपनी XYZ कुल ₹ 120 लाख करोड़ खर्च करती है, तो कंपनी द्वारा अपने इन्फ्रास्ट्रक्चर पर कितना (रुपए लाख करोड़) खर्च करती है?

Ans
✗ 1. ₹ 48
✓ 2. ₹ 36
✗ 3. ₹ 12
✗ 4. ₹ 24

Question ID : **6789132041**
Option 1 ID : **6789138164**
Option 2 ID : **6789138163**
Option 3 ID : **6789138161**
Option 4 ID : **6789138162**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 10V के विभवान्तर वाले दो बिंदुओं पर 2C के आवेश को स्थानांतरित करने के लिए कितना काम करना पड़ता है?

Ans
✗ 1. 20 Pa
✓ 2. 20 J
✗ 3. 20 C

4. 20 N

Question ID : **6789132066**
Option 1 ID : **6789138264**
Option 2 ID : **6789138261**
Option 3 ID : **6789138263**
Option 4 ID : **6789138262**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.71 एक चतुर्भुज के चारों कोणों का अनुपात 3 : 4 : 5 : 6 है। सबसे छोटे कोण का मान क्या होगा?

Ans
1. 60 °
2. 45 °
3. 36 °
4. 49 °

Question ID : **6789132024**
Option 1 ID : **6789138096**
Option 2 ID : **6789138094**
Option 3 ID : **6789138095**
Option 4 ID : **6789138093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.72 यदि tan A = ¾ है, तो $((1 - sin\,A)(1 + sin\,A))/(1 - cos\,A)(1 + cos\,A))$ का मान क्या है?

Ans
1. $\frac{16}{9}$
2. $\frac{9}{25}$
3. $\frac{9}{19}$
4. $\frac{16}{25}$

Question ID : **6789132021**
Option 1 ID : **6789138083**
Option 2 ID : **6789138082**
Option 3 ID : **6789138084**
Option 4 ID : **6789138081**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.73

Prepp Your Personal Exams Guide

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

I. सभी चमगादड़ काले हैं।

II. कुछ काले पंख हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी चमगादड़ पंख हैं।
2. कुछ पंख काले हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

✗ 2. न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करते हैं।

✓ 3. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।

✗ 4. दोनों 1 और 2 अनुसरण करते हैं।

Question ID : **6789132029**
Option 1 ID : **6789138113**
Option 2 ID : **6789138116**
Option 3 ID : **6789138115**
Option 4 ID : **6789138114**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 यदि पश्चिम, दक्षिण हो जाता है, तो उत्तर क्या होगा?

Ans

✗ 1. पूर्व

✓ 2. पश्चिम

✗ 3. उत्तर

✗ 4. दक्षिण

Question ID : **6789132054**
Option 1 ID : **6789138214**
Option 2 ID : **6789138213**
Option 3 ID : **6789138215**
Option 4 ID : **6789138216**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.75 10816 का वर्गमूल _______ है।

Ans

✗ 1. 114

✗ 2. 106

✓ 3. 104

✗ 4. 96

Question ID : **6789132005**
Option 1 ID : **6789138017**
Option 2 ID : **6789138018**
Option 3 ID : **6789138019**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 4 ID : **6789138020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.76 राष्ट्रीय जनतांत्रिक गठबंधन के राष्ट्रपति पद की उम्मीदवारी के लिए नामित होने के पूर्व रामनाथ कोविंद ने निम्नलिखित किस पद से इस्तीफ़ा दिया था?

Ans
✔ 1. बिहार के राज्यपाल
✘ 2. तमिलनाडू के राज्यपाल
✘ 3. पश्चिम बंगाल के राज्यपाल
✘ 4. आंध्रप्रदेश के राज्यपाल

Question ID : **6789132091**
Option 1 ID : **6789138364**
Option 2 ID : **6789138362**
Option 3 ID : **6789138361**
Option 4 ID : **6789138363**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.77 खारे पानी में पैदा होने वाले पौधे कहलाते हैं?

Ans
✘ 1. हाइड्रोफाइटा
✔ 2. हैलोफाइटा
✘ 3. मैक्रोफाइटा
✘ 4. ज़ेरोफाइटा

Question ID : **6789132099**
Option 1 ID : **6789138393**
Option 2 ID : **6789138395**
Option 3 ID : **6789138394**
Option 4 ID : **6789138396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.78 किसने विद्युत, चुम्बकत्व और प्रकाश के संयोजन द्वारा यह प्रदर्शित किया कि प्रकाश एक विद्युतचुम्बकीय तरंग है?

Ans
✘ 1. शेल्डन ग्लाशो
✘ 2. कार्लो रूबिया
✔ 3. जेम्स मैक्सवेल
✘ 4. आइज़क न्यूटन

Question ID : **6789132088**
Option 1 ID : **6789138351**
Option 2 ID : **6789138352**
Option 3 ID : **6789138350**
Option 4 ID : **6789138349**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.79 MnO_2 + $4HCl \rightarrow MnCl_2$ + H_2O + Cl_2, दी गई अभिक्रिया ______ अभिक्रिया का एक उदाहरण है।

Ans
1. संयोजन
2. दोहरे विस्थापन
3. विस्थापन
4. रेडॉक्स

Question ID : 6789132071
Option 1 ID : 6789138281
Option 2 ID : 6789138283
Option 3 ID : 6789138282
Option 4 ID : 6789138284
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.80 निम्न स्थिति के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें-
'यदि एक पार्टी में गलती से आपके मित्र से आपके ऊपर कॉफ़ी गिर जाती है।' इस स्थिति में आप-

Ans
1. हंसकर टाल देंगे
2. उसे डांटेंगे
3. उसके ऊपर भी कॉफ़ी फेंकेंगे
4. आप अंदर से नाराज़ होंगे लेकिन फिर भी 'कोई बात नहीं' कहेंगे

Question ID : 6789132040
Option 1 ID : 6789138158
Option 2 ID : 6789138157
Option 3 ID : 6789138159
Option 4 ID : 6789138160
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.81 I और J दोनों एक-दूसरे की ओर मुंह करके खड़े हैं। I दक्षिण-पश्चिम की ओर मुंह करके खड़ा है। I के सापेक्ष J किस दिशा की ओर उन्मुख है?

Ans
1. दक्षिण-पश्चिम
2. दक्षिण-पूर्व
3. पूर्व-उत्तर
4. उत्तर-पश्चिम

Question ID : 6789132053
Option 1 ID : 6789138212
Option 2 ID : 6789138211
Option 3 ID : 6789138209
Option 4 ID : 6789138210
Status : Answered
Chosen Option : 3

Prepp
Your Personal Exams Guide

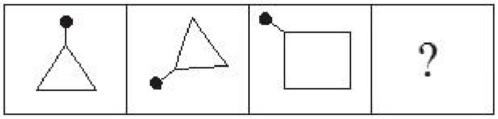
Q.82 वह बड़ी से बड़ी संख्या क्या है जिसके द्वारा 1657 और 2037 को विभाजित करने पर शेष क्रमशः 6 और 5 बचता है?

Ans
1. 130
2. 150
3. 125
4. 127 ✔

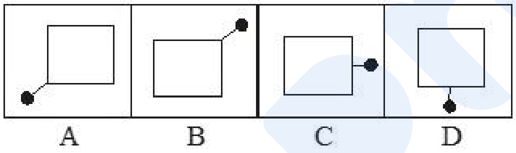
Question ID : **6789132004**
Option 1 ID : **6789138016**
Option 2 ID : **6789138015**
Option 3 ID : **6789138014**
Option 4 ID : **6789138013**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला में '?' के स्थान पर कौन सा उत्तर चित्र आएगा?

प्रश्न चित्र:



उत्तर चित्र:



Ans
1. D
2. C
3. A ✔
4. B

Question ID : **6789132047**
Option 1 ID : **6789138188**
Option 2 ID : **6789138187**
Option 3 ID : **6789138185**
Option 4 ID : **6789138186**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.84 किस प्रकार के ऊतक में एकसमान कार्य करने वाली विभिन्न प्रकार की कोशिकाएँ होती हैं?

Ans
1. मेरिस्टेमैटिक ऊतक
2. जटिल ऊतक ✔
3. एपिडर्मल ऊतक

Prepp
Your Personal Exams Guide

4. तंत्रिकीय ऊतक

Question ID : **6789132076**
Option 1 ID : **6789138302**
Option 2 ID : **6789138301**
Option 3 ID : **6789138303**
Option 4 ID : **6789138304**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.85 एक सम सप्तकोण के प्रत्येक आंतरिक कोण का मान ________ होता है।

Ans
1. 126.37°
2. 148.24°
3. 128.57° ✔
4. 137.56°

Question ID : **6789132025**
Option 1 ID : **6789138098**
Option 2 ID : **6789138100**
Option 3 ID : **6789138099**
Option 4 ID : **6789138097**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.86 8795 को 125 से गुणा करें:

Ans
1. 1099375 ✔
2. 1098375
3. 1099345
4. 1099305

Question ID : **6789132039**
Option 1 ID : **6789138154**
Option 2 ID : **6789138153**
Option 3 ID : **6789138155**
Option 4 ID : **6789138156**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 दो संख्याओं का अनुपात 2 : 7 है। यदि प्रत्येक संख्या में 4 को जोड़ा जाता है तो उनके बीच का अनुपात 4 : 9 हो जाता है। मूल संख्याएं क्या हैं?

Ans
1. 8, 18
2. 6, 21
3. 4, 14 ✔
4. 2, 7

Question ID : **6789132009**
Option 1 ID : **6789138033**
Option 2 ID : **6789138035**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 3 ID : **6789138034**
Option 4 ID : **6789138036**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 एक 48 m ऊँचे भवन की छाया किसी समय 32 m लम्बी है। इसी समय एक 144 m ऊँचे टावर के छाया की लम्बाई क्या होगी?

Ans
1. 112 m ✗
2. 96 m ✓
3. 128 m ✗
4. 84 m ✗

Question ID : **6789132014**
Option 1 ID : **6789138054**
Option 2 ID : **6789138055**
Option 3 ID : **6789138053**
Option 4 ID : **6789138056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.89 यदि $ का अर्थ +, # का अर्थ -, @ का अर्थ x और * का अर्थ ÷ है। तो 19 $ 8 @3#81*9 का मान कितना होगा?

Ans
1. 38 ✗
2. 35 ✗
3. 34 ✓
4. 36 ✗

Question ID : **6789132038**
Option 1 ID : **6789138149**
Option 2 ID : **6789138151**
Option 3 ID : **6789138152**
Option 4 ID : **6789138150**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.90 'भूपेन हजारिका राष्ट्रीय पुरस्कार-2017' से किसे सम्मानित किया गया?

Ans
1. लाऊ मैजाव ✗
2. जहनू बरुआ ✗
3. येशे दोरजी थोंगची ✓
4. गोपाल कृष्णन ✗

Question ID : **6789132084**
Option 1 ID : **6789138334**
Option 2 ID : **6789138336**
Option 3 ID : **6789138333**
Option 4 ID : **6789138335**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Q.91 यदि एक व्यक्ति का वेतन पहले साल 11% बढ़ता है और दूसरे साल 11% कम हो जाता है, तो आरंभिक वेतन के सापेक्ष तीसरे साल के आरंभ में उसके वेतन में प्रतिशत परिवर्तन कितना होगा?

Ans
1. +1.22
2. -1.23
3. -1.21 ✔
4. +1.21

Question ID : **6789132016**
Option 1 ID : **6789138063**
Option 2 ID : **6789138062**
Option 3 ID : **6789138064**
Option 4 ID : **6789138061**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 स्पाइरोगाइरा और प्लेनेरिया में _________ होता है।

Ans
1. निषेचन
2. विखंडन
3. बीजांड द्वारा प्रजनन
4. पुनर्जनन ✔

Question ID : **6789132079**
Option 1 ID : **6789138316**
Option 2 ID : **6789138315**
Option 3 ID : **6789138314**
Option 4 ID : **6789138313**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.93 नीचे दिए गए कथन और धारणाओं को पढ़कर तय कीजिए कि कथन में में कौन सी धारणा अंतर्निहित है।

कथन :

समाचारपत्र के एक कॉलम के शीर्षक में कहा गया है "हम सभी अपने विचारों के शिकार हैं"।

धारणाएं:

I. हमारे कार्य हमारे विचारों पर आधारित हैं।

II. समाचारपत्र सूचना का श्रेष्ठ स्रोत हैं।

Ans
1. केवल धारणा I अंतर्निहित है ✔
2. केवल धारणा II अंतर्निहित है
3. न तो I न ही II अंतर्निहित है
4. I एवं II दोनों अंतर्निहित हैं

Question ID : **6789132033**
Option 1 ID : **6789138129**
Option 2 ID : **6789138130**
Option 3 ID : **6789138131**
Option 4 ID : **6789138132**

Your Personal Exams Guide

Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.94 भारतीय रिज़र्व बैंक के वर्तमान गवर्नर कौन हैं?

Ans
✗ 1. रघुराम राजन
✓ 2. उर्जित पटेल
✗ 3. डी. सुब्बाराव
✗ 4. वाई.वी. रेड्डी

Question ID : **6789132090**
Option 1 ID : **6789138357**
Option 2 ID : **6789138358**
Option 3 ID : **6789138359**
Option 4 ID : **6789138360**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

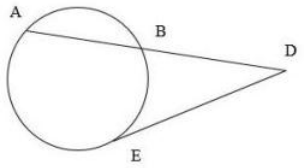
Q.95 एक हाऊसिंग सोसायटी के 5/8 निवासियों की अपनी कारें हैं और उनमें से 3/4 कार मालिकों ने कवर पार्किंग की जगह खरीदी है। यदि 150 लोगों ने कवर पार्किंग की जगह खरीदी है, तो सोसायटी में कितने निवासी थे?

Ans
✗ 1. 336
✗ 2. 352
✓ 3. 320
✗ 4. 360

Question ID : **6789132008**
Option 1 ID : **6789138031**
Option 2 ID : **6789138032**
Option 3 ID : **6789138029**
Option 4 ID : **6789138030**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

prepp Your Personal Exam Guide

Q.96 नीचे दिए गए वृत्त में, जीवा $\overline{AB}$ को स्पर्शरेखा $\overline{DE}$ के साथ बिंदु D पर मिलाने के लिए बढ़ाया गया है। यदि $\overline{AB}$ = 6 cm और $\overline{BD}$ = 2 cm है तो $\overline{DE}$ की लंबाई ज्ञात करें।



Ans
✗ 1. 5 cm
✗ 2. $\sqrt{12}$ cm
✗ 3. 4.5 cm
✓ 4. 4 cm

Question ID : **6789132022**
Option 1 ID : **6789138087**
Option 2 ID : **6789138085**
Option 3 ID : **6789138088**

Prepp
Your Personal Exams Guide

Option 4 ID : **6789138086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.97 30, 42 और 96 का महत्तम समापवर्तक कितना है?

Ans
✗ 1. 4
✓ 2. 6
✗ 3. 2
✗ 4. 8

Question ID : **6789132001**
Option 1 ID : **6789138003**
Option 2 ID : **6789138002**
Option 3 ID : **6789138004**
Option 4 ID : **6789138001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.98 प्रतिष्ठित 'सरस्वती पुरस्कार' 2016 में किसे प्रदान किया गया?

Ans
✗ 1. फारुकी
✗ 2. सुगत कुमारी
✗ 3. सुनीता जैन
✓ 4. महाबलेश्वर सेल

Question ID : **6789132089**
Option 1 ID : **6789138356**
Option 2 ID : **6789138354**
Option 3 ID : **6789138353**
Option 4 ID : **6789138355**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.99 मानव शुक्राणु में कितने गुणसूत्र मौजूद हैं?

Ans
✗ 1. 22
✗ 2. 24
✗ 3. 21
✓ 4. 23

Question ID : **6789132080**
Option 1 ID : **6789138318**
Option 2 ID : **6789138320**
Option 3 ID : **6789138317**
Option 4 ID : **6789138319**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.1

Prepp
Your Personal Exams Guide

00 राजेश, माधुरी के एकलौते भाई की बहन का बेटा है। राजेश का माधुरी के पिता से क्या रिश्ता है?

Ans
1. पुत्र
2. दादा
3. चचेरा भाई
4. चाचा

Question ID : **6789132027**
Option 1 ID : **6789138106**
Option 2 ID : **6789138105**
Option 3 ID : **6789138108**
Option 4 ID : **6789138107**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Prepp Your Personal Exam Guide