



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड



mpcareer.in
right career disha

www.mpcareer.in

RRB NTPC 11th April 2016 Shift 2

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	ION Digital Zone iDZ, Tatisilwai
Test Date:	11/04/2016
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	RRB NTPC Graduate

- 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

Q.1 आदित्य ने कहा, "मेरे दो बच्चे हैं और अनिल मेरी बेटी की इकलौती माजी (niece) का पिता है"। अनिल का आदित्य से क्या रिस्ता है?

- A. पिता
- B. बेटा
- C. दादा (Grandfather)
- D. माई

Ans 1. A

2. C

3. B

4. D

Question ID : 9888371732

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.2 यदि किसी कोड के अनुसार, 'book is big' को 756 है; 'big is story' को 764 और 'story book is interesting' को 4356 लिखा जाता है तो कौन सा अंक 'interesting' को दर्शाता है?

- A. 3
- B. 4
- C. 5
- D. 6

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C





Question ID : 9888371719

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.3 $\frac{5}{28} \div \frac{28}{35} \div \frac{20}{112}$ को सरल बनाएं।

- A. 4/5
B. 5/4
C. 4/7
D. 7/4

Ans  1. C
 2. B
 3. A
 4. D

Question ID : 9888371726

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 भारत में निम्नलिखित में से कौन सा फुटबॉल स्टेडियम नहीं है?

- A. बखशी स्टेडियम, श्रीनगर
B. बाइचुंग स्टेडियम, सिक्किम
C. सॉल्ट लेक स्टेडियम, कोलकाता
D. सरदार पटेल स्टेडियम, अहमदाबाद

Ans  1. A
 2. B
 3. C
 4. D

Question ID : 9888371660

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 19 मिनट का टेलीफोन बिल 13 रुपये है, 15 मिनट 50 सेकण्ड का बिल कितने रुपये होगा? (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)

- A. 10.8
B. 10.7
C. 10.6
D. 10.9

Ans  1. B
 2. A
 3. C
 4. D

Question ID : 9888371698

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 एक वस्तु को 2% तथा 12% के लाभ में बेचने पर विक्रय मूल्य में 3 रुपये का अन्तर है, तो दोनों विक्रय मूल्यों का अनुपात है:

- A. 51:56
B. 51:53
C. 52:53
D. 55:56

Ans  1. D
 2. B
 3. C
 4. A

Question ID : 9888371707

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 अंतरिक्ष यान के अंदर अंतरिक्ष यात्री _____ वजन महसूस करते हैं।

- A. ज्यादा
- B. कम
- C. शून्य
- D. जी फ़ोर्स पर निर्भर करता है।

Question ID : 9888371687

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Q.8 -3, 4, 0, 4, -2, -5, 1, 7, 10, 5 आंकड़ों की माध्यिका (median) है:

- A. 2
- B. 2.5
- C. 2.75
- D. 3

Question ID : 9888371717

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Q.9 A junior college inducts students based on the following criteria –

1. Students who scored above 75% in Physics, 85% in Mathematics and 70% in Chemistry.
2. Students who scored at least 60% in English.
3. Students who are good in a sport or play a musical instrument or know a dance form.

Which student among the following will the college definitely take?

- A. Shakti with 80% in Physics, 65% in Chemistry, 85% in Mathematics, 61% in English and plays veena.
- B. Megha secured 80% in Physics, 87% in Mathematics, 70% in English, 75% in Chemistry and is a singer.
- C. Sheela secured 78% in Physics, 70% in Chemistry, 85% in Mathematics, 75% in English knows Manipuri folk dance.
- D. Mallika secured 70% in Chemistry, 70% in Mathematics, 85% in Physics, 65% in English and plays basketball.

Question ID : 9888371750

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans  1. D

 2. A

 3. C

 4. B

Q.10 लोकसभा सीटों की संख्या 1973 में 525 से बढ़ाकर _____ की गई थी।

- A. 560
- B. 555
- C. 550
- D. 545

Question ID : 9888371664

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans  1. B

 2. D

3. A

4. C

Q.11 221 रुपये को 1:3:6:7 के अनुपात में विभाजित किया, तो उनके संबंधित अनुपात में रुपये हैं:

- A. 13,39,77 और 92
- B. 13,39,79 और 90
- C. 13,39,78 और 91
- D. 13,40,80 और 91

Ans 1. C

2. A

3. D

4. B

Question ID : 9888371697

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.12 5 जुलाई, 2016 से लेकर 5 सालों के लिए अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष के प्रबंध निदेशक के रूप में किसको नियुक्त किया गया था?

- A. स्ट्रॉस-खान (Strauss-Khan)
- B. क्रिस्टीन लागार्डे (Christine Lagarde)
- C. जिम योंग किम (Jim Yong Kim)
- D. रोड्रिगो डी रातो (Rodrigo de Rato)

Ans 1. A

2. C

3. D

4. B

Question ID : 9888371651

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.13 The human spinal column is made up of _____ bones.

- A. 33
- B. 42
- C. 44
- D. 53

Ans 1. D

2. A

3. C

4. B

Question ID : 9888371680

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.14 नेपाल की पहली महिला राष्ट्रपति कौन हैं?

- A. रीता भंडारी
- B. विद्या देवी भंडारी
- C. ऐश्वर्या राज्य लक्ष्मी
- D. कोमल राज्य लक्ष्मी

Ans 1. A

Question ID : 9888371666

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

2. C
 3. D
 4. B

Q.15 निम्नलिखित में से किसका पहले भारतीय आजादी के युद्ध के रूप में वर्णन किया गया था?

- A. बंगाल का विभाजन, 1905
 B. 1857 के विद्रोह
 C. सविनय अवज्ञा आंदोलन, 1930-1931
 D. भारत छोड़ो आंदोलन, 1942

- Ans** 1. C
 2. A
 3. D
 4. B

Question ID : 9888371657

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 कीर्यना एक स्थान से चल कर उसी स्थान पर राइडिंग करते हुए वापस आने में 9 घंटे 20 मिनट का समय लेती है। दोनों ओर चलने में उसे 11 घंटे 15 मिनट लगते तो दोनों ओर राइड करने में उसे कितना समय लगेगा?

- A. 7 घंटे 25 मिनट
 B. 7 घंटे 35 मिनट
 C. 7 घंटे 45 मिनट
 D. 7 घंटे 15 मिनट

- Ans** 1. C
 2. A
 3. B
 4. D

Question ID : 9888371701

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 4 आदमी एक छोटे घर को 12 दिनों में बना सकते हैं। 6 आदमी उसी घर को बनाने में कितना समय लेंगे?

- A. 9 दिन
 B. 8 दिन
 C. 8.1 दिन
 D. 8.2 दिन

- Ans** 1. A
 2. D
 3. C
 4. B

Question ID : 9888371699

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 Ms. Alina borrowed Rs. 650 at 6% per annum simple interest. What amount will she pay to clear her debt after 4 years?

- A. Rs. 165
 B. Rs. 860
 C. Rs. 806
 D. Rs. 156

- Ans** 1. D
 2. B
 3. A
 4. C

Question ID : 9888371703

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 एक दुकानदार फल खरीदने और बेचने में, कम तौल का उपयोग करके 8% तक घोखा देता है, तो उसका कुल लाभ प्रतिशत है :

- A. 16.25
- B. 16.64
- C. 16.75
- D. 16.5

Ans  1. B

 2. C

 3. A

 4. D

Question ID : 9888371706

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 _____ मैमरी क्षमता के माप से संबंधित नहीं है।

A. GB

B. TB

C. HB

D. ZB

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371682

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 हल कीजिए : $1000x - 5 = -6$

A. $\frac{1}{1000}$

B. $\frac{-1}{1000}$

C. $\frac{-11}{1000}$

D. $\frac{11}{1000}$

Ans  1. A

 2. B

 3. D

 4. C

Question ID : 9888371710

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 माउंट एवरेस्ट _____ में स्थित है।

- A. तिब्बत
- B. भारत
- C. नेपाल
- D. भूटान

Ans 1. C

- 2. B
- 3. D
- 4. A

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, Th is question is ignored for all candidates.

Question ID : 9888371652

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 Function key ____ in a Windows keyboard can perform several functions, and does not have an assigned Windows default.

- A. F1
- B. F6
- C. F8
- D. F9

Ans  1. A

 2. D

 3. C

 4. B

Question ID : 9888371681

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 कौन सा मोबाइल फोन टच पैनल संवेदन (sensing) तरीकों से संबंधित नहीं है?

- A. फिंगर टच (Finger touch)
- B. वॉइस रिकग्नीशन (Voice recognition)
- C. ग्लव्ड टच (Gloved touch)
- D. लाइट ट्रांसमिटेंस (Light transmittance)

Ans  1. B

 2. C

 3. A

 4. D

Question ID : 9888371671

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 यदि O = 15 और STAR = 58 तो CAMEL = ?

- A. 35
- B. 34
- C. 33
- D. 36

Ans  1. C

 2. A

Question ID : 9888371720

Status : Answered

Chosen Option : 4

 3. D

 4. B

Q.26 Which of the following is not regarded as helpful to compost?

A. Egg shells

B. Sawdust

C. Tea-bags

D. Fish bones

Ans  1. D

 2. A

 3. C

 4. B

Question ID : 9888371662

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.27 $2.31 \times 0.34 =$ का मान है :

A. 1.7854

B. 0.7854

C. 0.7845

D. 0.7584

Ans  1. D

 2. C

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371692

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.28 2015 में नेपाल के प्रधानमंत्री के रूप में किसको निर्वाचित किया गया था?

A. खिल राज रेग्मी (Khil Raj Regmi)

B. सुशील कोइराला (Sushil Koirala)

C. के. पी शर्मा ओली (K. P. Sharma Oli)

D. बाबूराम भट्टाराई (Baburam Bhattarai)

Ans  1. A

 2. C

 3. D

 4. B

Question ID : 9888371654

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.29 Statements followed by some conclusions are given below.

Statements:

- A. Ravi works more than Meera who works 8 hours every day.
B. Yuvi works for 9 hours a day which is lesser than Ravi's by 1 hour.

Conclusions:

- I. Ravi works for 8 hours.
II. Ravi and Yuvi both work more than Meera every day.

Find which of the given conclusions logically follow from the given statements.

- A. Only conclusion I follows.
B. Only conclusion II follows.
C. Both I and II follow.
D. Neither I nor II follows.

Ans  1. B

 2. A

 3. D

 4. C

Question ID : 9888371749

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.30 2, 9, 9, 3, 6, 9, 4 आकड़ों का माध्य (mean) है;

A. $\frac{33}{7}$

B. 6

C. $\frac{43}{7}$

D. 7

Ans  1. C

 2. D

 3. A

 4. B

Question ID : 9888371716

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 कालिंदी _____ नदी का दूसरा नाम है:

A. गंगा

B. भागीरथी

C. यमुना

D. ब्रह्मपुत्र

Ans  1. B

 2. D

 3. C

Question ID : 9888371653

Status : Answered

Chosen Option : 1

 4. A

Q.32 Borosilicate glass wear is used in microwave oven because

- A. It is not brittle
- B. It is highly heat resistant
- C. It cooks faster than any other vessel
- D. It is energy efficient

Question ID : 9888371688

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. C

 2. A

 3. D

 4. B

Q.33 दो संख्याओं का अनुपात 4:5 तथा HCF 13 है, तो LCM है:

- A. 260
- B. 52
- C. 65
- D. 265

Question ID : 9888371696

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans  1. D

 2. B

 3. A

 4. C

Q.34 सरल कीजिए : $5x - 2x(x-1)$

- A. $3x - 2$
- B. $3x + 2$
- C. $7x + 2x^2$
- D. $7x - 2x^2$

Question ID : 9888371709

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans  1. C





 2. D

 3. A

 4. B

Q.35 यदि PQRST : SPTRQ तो HIJKL :?

- A. KHJLI
- B. KHLIJ
- C. KHLJI
- D. KHILJ

Ans  1. A
 2. D
 3. C
 4. B

Question ID : 9888371724

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 Which one of the following does not directly refer to cholesterol?

- A. Low density lipoprotein
- B. High density lipoprotein
- C. Rhesus factor
- D. Packaged protein coat

Ans  1. C
 2. A
 3. B
 4. D

Question ID : 9888371679

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.37 Q, P की बहन है। R, P की माँ है, M, श्रीमती R के पिताजी हैं। Q के पिता का M से क्या रिश्ता है?

- A. बेटा
- B. पोता (Grandson)
- C. दामाद
- D. भाई

Ans  1. C
 2. A
 3. D
 4. B

Question ID : 9888371733

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 नीचे एक निश्चित वाक्य (A) और कारण (R) दिया गया है।

निश्चित वाक्य (A) : जंगल के बाहर की कुछ भूमि उपजाऊ नहीं है।

कारण (R) : अत्यधिक पशु चराई से मिट्टी की उर्वरता कम हो जाती है।
सही विकल्प का चयन करें

- A. A और R दोनों सही हैं तथा R, A का सही स्पष्टीकरण है।
- B. A और R दोनों सही हैं परंतु R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
- C. A सही है, परंतु R गलत है।
- D. A गलत है, परंतु R सही है।

Question ID : 9888371751

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Ans 1. D
 2. A
 3. C
 4. B

Q.39 यदि अमोनिया : गैस तो कपूर : ?

- A. गैस
 B. ठोस
 C. तरल
 D. अर्ध-ठोस

- Ans 1. D
 2. A
 3. C
 4. B

Question ID : 9888371728

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 अक्षर एक बस 15% की हानि पर 20,400 रुपये में बेचता है। उसे 15% लाभ पाने के लिए बस को किस कीमत पर बेचना चाहिए?

- A. 27,400 रुपये
 B. 27,300 रुपये
 C. 27,500 रुपये
 D. 27,600 रुपये

- Ans 1. D
 2. B
 3. A
 4. C

Question ID : 9888371705

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

प्रकृति के 100 प्रेमियों में से 20 लोग केवल जंगली भैंस देखना चाहते थे, 30, जंगली भैंस और बाघ देखना चाहते थे, देखना चाहते थे, 25 केवल बाघ देखना चाहते थे, 5, जंगली भैंस और तेंदुआ, दोनों देखना चाहते थे और शेष केवल 3 चाहते थे।

SubQuestion No : 41

Q.4 भालू देखने के इच्छुक लोगों की तुलना में चीता देखने के इच्छुक लोगों का अनुपात:
1

- A. 1/11
 B. 11/3
 C. 11/1
 D. 3/11

- Ans 1. A
 2. D
 3. C
 4. B

Question ID : 9888371744

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

प्रकृति के 100 प्रेमियों में से 20 लोग केवल जंगली भैंस देखना चाहते थे, 30, जंगली भैंस और बाघ देखना चाहते थे, देखना चाहते थे, 25 केवल बाघ देखना चाहते थे, 5, जंगली भैंस और तेंदुआ, दोनों देखना चाहते थे और शेष केवल ३ चाहते थे।

SubQuestion No : 42

Q.4 कितने लोग केवल एक जानवर देखना चाहते थे?

- A. 35
B. 65
C. 60
D. 50

Ans  1. D
 2. C
 3. A
 4. B

Question ID : 9888371742

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Comprehension:

प्रकृति के 100 प्रेमियों में से 20 लोग केवल जंगली भैंस देखना चाहते थे, 30, जंगली भैंस और बाघ देखना चाहते थे, देखना चाहते थे, 25 केवल बाघ देखना चाहते थे, 5, जंगली भैंस और तेंदुआ, दोनों देखना चाहते थे और शेष केवल ३ चाहते थे।

SubQuestion No : 43

Q.4 कितने लोग जंगली भैंस देखना चाहते थे, परंतु तेंदुआ नहीं देखना चाहते थे?

- A. 5
B. 15
C. 50
D. 55

Ans  1. D
 2. C
 3. A
 4. B

Question ID : 9888371743

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q.44 $0.0\bar{1}8$ की सही अभिव्यक्ति है:

- A. $\frac{1}{55}$
B. $\frac{18}{100}$
C. $\frac{18}{1000}$
D. $\frac{1}{66}$

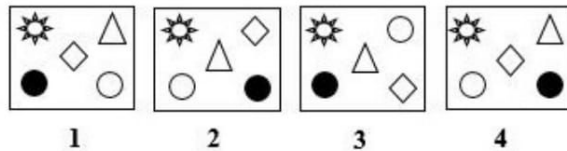
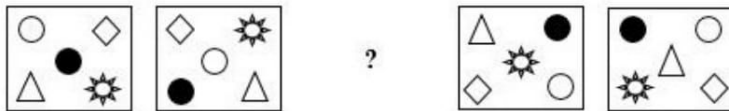
Question ID : 9888371693

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

- Ans ~~1. D~~
 ✓ 2. C
~~3. B~~
~~4. A~~

Q.45 दिए गए अनुक्रम में कौन सा चित्र (?) का स्थान लेगा?



- A. 1
 B. 2
 C. 3
 D. 4

- Ans ✓ 1. D
~~2. B~~
~~3. C~~
~~4. A~~

Question ID : 9888371739

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.46 गणना कीजिए : $4082 \div 157 - 23$

- A. -3
 B. 3
 C. 2041/67
 D. 2014/67

- Ans ~~1. C~~
~~2. D~~
~~3. A~~
 ✓ 4. B

Question ID : 9888371690

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ते हुए उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

छः छात्राएं लिली, मैरी, जूली, डेज़ी, रोज़ी और फ़ैरी, गोलाकार (सर्कल) में एक दूसरे के सामने इस प्रकार से बैठी

1. मैरी, जूली के बगल में दाईं ओर बैठी है।
2. लिली, फ़ैरी के पास नहीं बैठी है।
3. जूली के पास में बाईं ओर बैठी छात्रा, फ़ैरी के पास में दाईं ओर बैठी है।
4. रोज़ी, मैरी के पास में दाईं ओर नहीं बैठी है।

SubQuestion No : 47

Q.4 फ़ैरी के पास में दाईं ओर कौन बैठा है?

- A. डेज़ी
- B. रोज़ी
- C. मैरी
- D. निर्णीत नहीं किया जा सकता है।

Ans  1. A
 2. D
 3. C
 4. B

Question ID : 9888371735

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ते हुए उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

छः छात्राएं लिली, मैरी, जूली, डेज़ी, रोज़ी और फ़ैरी, गोलाकार (सर्कल) में एक दूसरे के सामने इस प्रकार से बैठी

1. मैरी, जूली के बगल में दाईं ओर बैठी है।
2. लिली, फ़ैरी के पास नहीं बैठी है।
3. जूली के पास में बाईं ओर बैठी छात्रा, फ़ैरी के पास में दाईं ओर बैठी है।
4. रोज़ी, मैरी के पास में दाईं ओर नहीं बैठी है।

SubQuestion No : 48

Q.4 यदि जूली सर्कल से उठ जाए तो लिली के पास में दाईं ओर कौन बैठा होगा?

- A. फ़ैरी
- B. रोज़ी
- C. डेज़ी
- D. निर्णीत नहीं किया जा सकता है।

Ans  1. B
 2. D
 3. C
 4. A

Question ID : 9888371737

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ते हुए उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

छः छात्राएं लिली, मैरी, जूली, डेज़ी, रोज़ी और फ़ैरी, गोलाकार (सर्कल) में एक दूसरे के सामने इस प्रकार से बैठी

1. मैरी, जूली के बगल में दाईं ओर बैठी है।
2. लिली, फ़ैरी के पास नहीं बैठी है।
3. जूली के पास में बाईं ओर बैठी छात्रा, फ़ैरी के पास में दाईं ओर बैठी है।
4. रोज़ी, मैरी के पास में दाईं ओर नहीं बैठी है।

SubQuestion No : 49

Q.4 _____, लिली के बगल बाईं ओर बैठी है।

- A. डेज़ी
- B. मैरी
- C. रोज़ी
- D. जूली

Ans  1. B
 2. D
 3. C
 4. A

Question ID : 9888371736

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 विषम चुनें।

- A. कोकीन (Cocaine)
- B. कैफीन (Caffeine)
- C. निकोटीन (Nicotine)
- D. हेरोइन (Heroin)

Ans  1. B
 2. C
 3. D
 4. A

Question ID : 9888371674

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.51 देशव्यापी अभियान 'ऑपरेशन स्माइल' ('Operation Smile') _____ से संबंधित है।

- A. वरिष्ठ नागरिकों
- B. युद्ध विधवाओं
- C. स्वतंत्रता सेनानियो
- D. लापता बच्चों

Ans  1. A
 2. C
 3. B

Question ID : 9888371649

Status : Answered

Chosen Option : 4

✓ 4. D

Q.52 अमरीकी अंतरिक्ष यात्री स्कॉट जोसेफ केली (Scott Joseph Kelly) ने _____ पर 340 दिनों के लिए लगातार अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन की कमान संभाली थी।

- A. एक्सपेडिशन 24
B. एक्सपेडिशन 25
C. एक्सपेडिशन 26
D. एक्सपेडिशन 27

Ans ✓ 1. C

- ✗ 2. A
✗ 3. B
✗ 4. D

Question ID : 9888371686

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.53 यदि $\tan A = \frac{15}{8}$ तथा $\tan B = \frac{7}{24}$ है, तो $\tan (A - B) = ?$

- A. $\frac{304}{297}$
B. $\frac{304}{425}$
C. $\frac{416}{87}$
D. $\frac{87}{416}$

Ans ✗ 1. B

- ✓ 2. A
✗ 3. C
✗ 4. D

Question ID : 9888371715

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.54 विश्व विरासत स्थल पशुपतिनाथ मंदिर (Pashupatinath temple) _____ में स्थित है।

- A. पेशावर
B. काबुल
C. काठमांडू
D. मुल्तान

Ans ✗ 1. D

- ✓ 2. C
✗ 3. B
✗ 4. A

Question ID : 9888371668



Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 दी गयी जोड़ी के समान संबंध दर्शाने वाले विकल्प का चयन करें।

Impulsive : Impromptu

- A. Moderate : Increase
- B. Flawless : Impeccable
- C. Perpetual : Transitory
- D. Resistant : Receptive

- Ans  1. C
 2. A
 3. D
 4. B

Question ID : 9888371730

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.56 _____ एक रासायनिक परिवर्तन नहीं है।

- A. एक अंडा पकाना
- B. एक आइस क्यूब पिघलाना
- C. केक को बेक करना
- D. केला सड़ना (rotting)

- Ans  1. C
 2. D
 3. B
 4. A

Question ID : 9888371672

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.57 Anand's mother is Chandra's father's son's sister. How is Anand related to Chandra's father?

- A. Grandfather
- B. Father
- C. Uncle
- D. Grandson

- Ans  1. D
 2. C
 3. B
 4. A

Question ID : 9888371731

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 मनोज, अनुराज से दोगुना सक्षम मछुआरा है तथा वे मिलकर एक कार्य को 22 दिनों में समाप्त करते हैं। अनुराज अकेला उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेगा?

- A. 44
- B. 66
- C. 88
- D. 60

- Ans  1. C
 2. D
 3. B

Question ID : 9888371700

Status : Answered

Chosen Option : 3

 4. A

Q.59 एक आयत जिसकी लम्बाई 9 से.मी. तथा चौड़ाई 5 से.मी. है, के विकर्ण की लम्बाई से.मी. में ज्ञात कीजिए।

- A. $\sqrt{106}$
 B. $\pm\sqrt{106}$
 C. $2\sqrt{14}$
 D. $\pm 2\sqrt{14}$

Ans  1. D

 2. A

 3. B

 4. C

Question ID : 9888371712

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 निम्नलिखित क्रम में अगला अंक क्या होगा?

4, 8, 8, 16, 12, 24, ____

A. 32

B. 48

C. 28

D. 16

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371723

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.61 नीचे कुछ कथन और कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं।

कथन:

- कुछ ब्लू वॉयलेट हैं, जबकि कुछ पर्पल हैं।
- सभी ऑरेंज, रेड हैं और कुछ रेड, वॉयलेट हैं।
- सभी पर्पल, रेड हैं।

निष्कर्ष:

- कुछ रेड, ब्लू हैं।
- कुछ ऑरेंज, वॉयलेट हैं।

निम्नलिखित में से कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता (करते) है?

- केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- न I और ना ही II अनुसरण करता है।

Ans  1. C

 2. D

 3. A

 4. B

Question ID : 9888371738

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 Physical Research Laboratory was founded by _____.

- A. S. K. Mitra
- B. C. V. Raman
- C. Homi Bhaba
- D. Vikram Sarabhai

Ans 1. B
 2. C
 3. D
 4. A

Question ID : 9888371685
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.63 एक बहुत पुराने मॉडल पेंडुलम घड़ी की कार्य पद्धति पूरी तरह से ____ थी।

- A. मैकेनिकल
- B. मैकेनिकल और इलेक्ट्रिकल
- C. विद्युत (Electrical)
- D. बैटरी संचालित

Ans 1. C
 2. D
 3. B
 4. A

Question ID : 9888371670
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.64 ट्रांसपैरेंसी इंटरनेशनल (Transparency International - TI) ने जनवरी 2016 को अपने अष्टावार बोध इंडेक्स में भारत को 168 देशों की सूची में क्रमांक _____ पर डाल दिया है।

- A. 68
- B. 76
- C. 84
- D. 101

Ans 1. C
 2. B
 3. D
 4. A

Question ID : 9888371650
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.65 हवा एक _____ है।

- A. शुद्ध मिश्रण
- B. केवल मिश्रणों का मिश्रण
- C. केवल तत्वों का मिश्रण
- D. दोनों तत्वों और यौगिकों का मिश्रण

Ans 1. A
 2. C

Question ID : 9888371673
 Status : Answered
 Chosen Option : 4