



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 29th March 2016 Shift 2

Roll No:	www.exammix.com
Participants Name:	
Test Center Name:	www.exammix.com
Test Date:	29/03/2016
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 एक संकेतिक भाषा में ACCOUNT को NPPFHAG लिखा गया है तो, ONLINE को लिखा क्या जाएगा?

A. DETA
B. ZAHRTG
C. BTDOFK
D. BAYVAR

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

Question ID : 205523898
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 स्वेज नहर (Suez canal) भूमध्य सागर को किस सागर से जोड़ती है?

A. कैस्पियन सागर
B. लाल सागर
C. बाल्टिक सागर
D. उत्तरी सागर

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

Question ID : 205523825
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 कामरूप का प्राचीन साम्राज्य राज्य किस राज्य में मौजूद था?

A. राजस्थान
B. मणिपुर
C. असम
D. केरल

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

Question ID : 205523850
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4

Question ID : 205523915
Status : Answered
Chosen Option : 4

निम्नलिखित में से भिन्न जात करें।

49, 63, 77, 119

A. 63

B. 49

C. 119

D. 77

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Q.5 यदि $4^3 \times 5^6 = 10^m$ है तो m का मान जात करें।

A. 4

B. 6

C. 8

D. 2

Ans 1. A

2. C

3. D

4. B

Question ID : 205523883

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 यदि एक समकोण त्रिभुज ABCD का क्षेत्रफल 25 वर्ग से.मी. है, तो त्रिभुज BCD का क्षेत्रफल जात करें।

A. 25 से.मी.

B. 25 वर्ग से.मी.

C. 12.5 से.मी.

D. 12.5 वर्ग से.मी.

Ans 1. A

2. D

3. B

4. C

Question ID : 205523865

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 शब्द रडार (RADAR) किससे व्युत्पन्न है?

A. Retro Diagnosis And Recognition

B. Radio Detection And Resolution

C. Rapid Detection And Reaction

D. Radio Detection And Ranging

Ans 1. D

2. C

3. A

4. B

Question ID : 205523855

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 2012 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में भारत ने कितने पदक जीते थे?

A. 0

B. 4

C. 6

D. 2

Ans 1. C

Question ID : 205523841

Status : Answered

Chosen Option : 2

2. B
 3. A
 4. D

Q.9 'टाइम्स पर्सन ऑफ़ द यर 2015' किसे घोषित किया गया था?

- A. एन्जेला मर्केल
 B. व्लादिमीर पुतिन
 C. बराक ओबामा
 D. डेविड कैमरून

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

Question ID : 205523860

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में से किससे ग्रीनहाउस प्रभाव बढ़ता है?

- A. क्विण्टन
 B. कार्बन डाइऑक्साइड
 C. नाइट्रोजन
 D. ऑक्सीजन

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

Question ID : 205523842

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 यदि GEM = NJZ तो KID = ?

- A. VRH
 B. LOG
 C. BOY
 D. SKR

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

Question ID : 205523897

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.12 DPT वैक्सीन में 'P' किसे संदर्भित करता है?

- A. सोरायसिस (Psoriasis)
 B. पर्टुसिस (Pertussis)
 C. पैकोलाइटिस (Pancolitis)
 D. पार्किंसंस (Parkinson's)

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

Question ID : 205523831

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13

Question ID : 205523828

निम्नलिखित भाषाओं में से कौन सी भाषा चिन्हाक्षरी (Ideographs) का उपयोग करती है?

- A. जापानी
- B. इतालवी
- C. फ्रेंच
- D. अंग्रेजी

Ans

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

Chosen Option : 1

Q.14 _____ प्रकंद (rhizome) का एक उदाहरण है।

- A. गाजर
- B. शकरकंद
- C. लहसुन
- D. अदरक

Ans

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

Question ID : 205523826

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 2 किलोमीटर का मूलतः समतलक 400 24 है, इसका लगभग समतलक 1000 किन्तुलिखित में से कौन सा हो सके है?

- A. 100
- B. 104
- C. 108
- D. 112

Ans

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

Question ID : 205523874

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 Foot: Inch तो metre:?

- A. Kilometre
- B. Centimetre
- C. Length
- D. Measure

Ans

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

Question ID : 205523904

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.17 सरल करें: $\frac{3}{7\frac{1}{2}} + \frac{2}{3\frac{1}{7}}$

- A. $1\frac{2}{11}$
- B. $1\frac{4}{11}$
- C. $2\frac{3}{7}$
- D. $2\frac{4}{7}$

Ans

- 1. B
- 2. A

Question ID : 205523879

Status : Answered

Chosen Option : 1

X 3. C

X 4. D

Q.18 एक महिला किसी व्यक्ति का परिचय करते हुए कहती है "जिसके घुंघुं से पिंज की सफाई होती है" (Q.18/18) है। वह व्यक्ति किस पेशा महिला से संबंधित है?

- A. पीर
B. पिंज
C. पेशा/पेशा
D. पुंज

Ans 1. A

X 2. C

X 3. D

X 4. B

Question ID : 205523909

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 सूरज की रोशनी को उसके संघटक रंगों में कौन विभाजित कर सकता है?

- A. अपवर्तन
B. परावर्तन
C. प्रत्याकर्षण
D. विकिरण

Ans 1. D

 2. A

X 3. B

X 4. C

Question ID : 205523851

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 यदि $\frac{16}{a} = \frac{1}{\sqrt{0.25}}$ है, तो A का मान ज्ञात करें।

- A. 3
B. 4
C. 5
D. 9

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

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

Question ID : 205523881

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.21 मालविकाग्निमित्रम् (Malavikagnimitram) किसने लिखा था?

- A. भास
B. कप्पिसय
C. बाणभट्ट
D. कालिदास

Ans 1. D

X 2. A

X 3. C

X 4. B

Question ID : 205523852

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22

Question ID : 205523864

Status : Answered

Chosen Option : 3

प्रदूषण में सूचकांक SPM का पूर्ण रूप क्या है?

- A. Solid Pollution Matter
- B. Suspended Particulate Matter
- C. Soluble Particle Method
- D. Surrounding Pollution Matter

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

Q.23 A एक कम को 40 डिग्री में समान कर सकते हैं और B को कम 30 डिग्री में समान कर सकते हैं। यदि दोनों मिश्रण कर सकते हैं, तो यह कम समान करने में कितना समय लगेगा?

- A. 17 $\frac{1}{2}$
- B. 70
- C. 22 $\frac{1}{2}$
- D. 19 $\frac{1}{2}$

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

Question ID : 205523877

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 Mammal: Huma तो Flower:?

- A. Smell
- B. Living
- C. Bouquet
- D. Rose

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

Question ID : 205523905

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.25 Below are given statements followed by some conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with the commonly known facts.

Statements:

- I. Apples are red.
- II. No red colored fruits are cheap.

Conclusions:

- I. All apples are cheap.
- II. Red colored apples are not cheap.

Decide which of the given conclusions actually follow(s) 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. C
 2. A
 3. B
 4. D

Question ID : 205523925

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.26 यदि HAPPY = 66, SORROW = 108 तो LAUGH = ?

- A. 72
- B. 49
- C. 87
- D. 24

Ans 1. C

Question ID : 205523896

Status : Answered

Chosen Option : 4

2. A
 3. D
 4. B

Q.27 सरल करें: $a^6 \times a^{-4} \div a^3$

- A. a^2
 B. a
 C. $1/a$
 D. $1/a^2$

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

Question ID : 205523868

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 एक लीटर में 40 घन सेंटीमीटर के गोले का वजन 72.5 है। अब में वह एक घन के काली से एक घन के अंक 24 से जल्द 14 मिले जाते हैं। घन का वजन क्या है?

- A. 78.25
 B. 60.25
 C. 72.75
 D. 73.4

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

Question ID : 205523894

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 कौन सी नदी कर्नाटक और तमिलनाडु में बहती है?

- A. कृष्णा
 B. गोदावरी
 C. कावेरी
 D. पेरियार

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

Question ID : 205523843

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.30 जिका वायरस किसके द्वारा मनुष्य में संचारित होता है?

- A. घूहा
 B. मच्छर
 C. झींगुर
 D. खरगोश

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

Question ID : 205523858

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31

Question ID : 205523845

Status : Answered

Chosen Option : 4

निम्नलिखित में से किन कणों में सकारात्मक आवेश होता है?

- A. न्यूट्रॉन
- B. प्रोटोन
- C. इलेक्ट्रॉन
- D. क्रिप्टन

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

Q.32 जीरो कृष्ण कक्षा उनके सिद्धांतों के साथ दिये गए हैं। उपरोक्त दिये गए कक्षा यदि सम्बन्धित हों तब तो किन कक्षाओं में फिर भी उन्हें सत्य मानना है।

कक्षाएँ

1. कृष्ण शरीर का है।
2. सफेद शरीर का है।

सिद्धांत

1. सभी शरीर लाल हैं।
2. कृष्ण शरीर पृथक हैं।

अब सा (के) सिद्धांत दिए गए कक्षाओं में सम्बन्धित हैं।

- A. कक्षा सिद्धांत 1 सम्बन्धित है।
- B. कक्षा सिद्धांत 2 सम्बन्धित है।
- C. 1 और 2 दोनों सम्बन्धित हैं।
- D. कोई भी सिद्धांत सम्बन्धित नहीं है।

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

Question ID : 205523926

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 बेकिंग सोडा क्या है?

- A. पोटेशियम परमैंगनेट
- B. सोडियम क्लोराइड
- C. सोडियम बाइकार्बोनेट
- D. सोडियम कार्बोनेट

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

Question ID : 205523840

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 ग्राफीन (Graphene) क्या है?

- A. कार्बन का अपरूप
- B. एक लोकप्रिय ग्राफिक्स सॉफ्टवेयर
- C. एक पौराणिक जानवर
- D. एक संक्रमित घाव

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

Question ID : 205523838

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35

Question ID : 205523837

Status : Answered

Chosen Option : 2

निम्नलिखित में से प्राचीन संस्कृत शब्दकोश कौन सा है?

- A. वाक्यवृत्ति
- B. शब्दकोष
- C. अमरकोष
- D. हर्षचरित

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

Q.36 सबसे पहले पहिये किससे बने थे?

- A. रबर
- B. कांच
- C. लकड़ी
- D. लोहा

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

Question ID : 205523829

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 चंद्रशेखर सीमा किस पर लागू होती है?

- A. सितारों पर
- B. ज्वालामुखी पर
- C. प्रकाश की गति पर
- D. वनस्पति जीवन पर

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

Question ID : 205523846

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 निम्नलिखित श्रृंखला में अगली संख्या कौन सी होगी?
 36, 100, 196, ___?

- A. 256
- B. 288
- C. 324
- D. 356

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

Question ID : 205523916

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.39

Question ID : 205523849

Status : Answered

Chosen Option : 2

टमाटर क्या है?

- A. सब्जी
- B. फल
- C. फली
- D. खाद्य तना (Edible stem)

Ans 1. B

2. C

3. A

4. D

Q.40 एक दुकानदार दो कुर्सियों 450 रुपये में बेचता है। एक पर वह 12% का लाभ करता है और दूसरी पर 12% की हानि। किन्हीं-किसी में से कौन सा सही है।

- A. उसे 150 रुपये का लाभ होता है।
- B. उसे 13.50 रुपये का लाभ होता है।
- C. उसे न लाभ होता है न हानि
- D. उसे 13.50 रुपये की हानि होती है।

Ans 1. C

2. D

3. A

4. B

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

Question ID : 205523887

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.41 ABC एक ब्राह्मणी काली में 120,333 रुपये का मुद्रण खर्च करते हैं जिसे A,B,C में 5:6:1 के अनुपात में बाँटा जाता है। B को कितना हिस्सा मिलता है।

- A. 40,121
- B. 13,377
- C. 23,345
- D. 43,491

Ans 1. D

2. C

3. A

4. B

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

Question ID : 205523871

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.42 एक नीलम के ऊपर में 20 मीटर दूरी पर स्थित बिंदु से नीलम की चोटी का उन्नयन कोण 40° है। नीलम की ऊँचाई का पता लगाए।

- A. 30.5 मीटर
- B. 34.5 मीटर
- C. 36.5 मीटर
- D. 38 मीटर

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 205523882

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.43 यदि $(a+b)^2=100$ और $a:b=1:3$ हैं तो ab ज्ञात करें।

- A. 10
- B. 14.50
- C. 18.75
- D. 20.50

Ans 1. D

2. B

3. C

4. A

Question ID : 205523889

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44

यदि पृथ्वी पर आपका वजन 38 किलो है, तो बुध ग्रह पर आपका वजन कितना होगा?

- A. 19 किलोग्राम
- B. 760 किलोग्राम
- C. 10 किलोग्राम
- D. 14.3 किलोग्राम

Ans

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

Question ID : 205523833

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियाँ का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

कुछ लड़के और लड़कियाँ एक पंक्ति में खड़े हैं।

पहली लड़की के बाद 1 लड़का है, फिर दूसरी के बाद 2 लड़के और इसी क्रम में आगे पंक्ति में खड़े हैं।

पंक्ति में कुल 35 लड़के और लड़कियाँ हैं।

SubQuestion No : 45

Q.4 5 21वें और 30वें स्थान के मध्य कितनी लड़कियाँ हैं?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. कोई नहीं

Ans

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

Question ID : 205523912

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियाँ का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

कुछ लड़के और लड़कियाँ एक पंक्ति में खड़े हैं।

पहली लड़की के बाद 1 लड़का है, फिर दूसरी के बाद 2 लड़के और इसी क्रम में आगे पंक्ति में खड़े हैं।

पंक्ति में कुल 35 लड़के और लड़कियाँ हैं।

SubQuestion No : 46

Q.4 6 कुल कितनी लड़कियाँ हैं?

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 9

Ans

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

Question ID : 205523911

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियों का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

कुछ लड़के और लड़कियां एक पंक्ति में खड़े हैं।

पहली लड़की के बाद 1 लड़का है, फिर दूसरी के बाद 2 लड़के और इसी क्रम में आगे पंक्ति में खड़े हैं।

पंक्ति में कुल 35 लड़के और लड़कियां हैं।

SubQuestion No : 47

Q.47 5^{वा} और 17^{वा} स्थान के मध्य कितने लड़के हैं?

- A. 12
- B. 10
- C. 8
- D. 13

Ans

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

Question ID : 205523913

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 किस व्यक्ति ने ओलंपिक खेलों में सर्वाधिक स्वर्ण पदक जीते हैं?

- A. मार्क स्पिट्ज़
- B. माइकल फेलप्स
- C. मैट वीओडी
- D. माइकल रिग्थ

Ans

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

Question ID : 205523835

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 2 वर्षों में एक मूलधन पर 5% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज और वसूलन समय में उसे मूलधन पर सरल ब्याज खर्च की 10 रुपये ज्यादा है, तो मूलधन कितना था?

- A. 5,000
- B. 4,500
- C. 4,000
- D. 3,500

Ans

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

Question ID : 205523869

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 युमामी क्या है?

- A. चिकित्सा पद्धति की शाखा है
- B. स्वाद का प्रकार है
- C. धातु का प्रकार है
- D. एक बैंड समूह है

Ans

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

Question ID : 205523832

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.51

Question ID : 205523895

यदि 'FIRE' को 59185, 'SNOW' को 19141823 लिखा जाए, तो 'RAIN' को क्या लिखा जाएगा?

- A. 81914
- B. 18169
- C. 181914
- D. 189114

Ans

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

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 किस टेनिस खिलाड़ी ने अधिकतम ग्रैंड स्लैम खिताब जीते हैं?

- A. पीट सैम्प्रस
- B. अंद्रे अगासी
- C. रोजर फेडरर
- D. राफेल नडाल

Ans

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

Question ID : 205523844

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 दो घंटों का अनुपात 1:2 है। यदि दोनों अनुपात में 7 जोड़ दिए जायें तो अनुपात 2:1 हो जाता है। छोटी संख्या ज्ञात करें।

- A. 7
- B. 28
- C. 35
- D. 17

Ans

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

Question ID : 205523878

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 A और B की आयु का अनुपात 1:2 है। 7 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 3:5 हो जाएगा। उनकी वर्तमान आयु ज्ञात करें।

- A. 14 और 28
- B. 6 और 12
- C. 15 और 30
- D. 10 और 20

Ans

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

Question ID : 205523867

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.55 निम्नलिखित में से एकदम भिन्न को चुनें :

Queen, Spade, Square, Diamond

- A. Queen
- B. Spade
- C. Square
- D. Diamond

Ans

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

Question ID : 205523903

Status : Answered

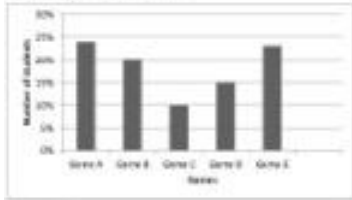
Chosen Option : 4

Q.56

Question ID : 205523893

Status : Answered

निम्नलिखित चार्ट क्या-के-क्यों द्वारा होते-जैसे-क्यों को दर्शाता है। यदि 105 लाख D बोल-बोलते-हैं, तो विकल्प में सही-की-सूत्र-संख्या-कितनी-है?



- A. 1100
B. 1650
C. 1300
D. 1050

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

Chosen Option : 3

Q.57 एक-दुकानदार-जाने-सामान-पर-ब्या-सूत्र-से-25%-अधिक-सूत्र-अधिक-कर-है-और-अधिक-सूत्र-पर-25%-की-सूत्र-दिया-है-दुकान-जाने-का-हानि-कितना-ह-दुआ?

- A. 25% कम
B. 25% अधिक
C. 20% कम
D. 16.67% कम

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

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

Question ID : 205523875

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 यदि P, Q के बेटे के बेटे का भाई है, तो P का Q से क्या संबंध है?

- A. बेटा
B. भतीजा (Cousin)
C. पोता/नाती
D. दादा-दादी/नाना-नानी

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

Question ID : 205523908

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 वर्तमान में दुनिया की सबसे ऊंची इमारत कौन सी है?

- A. बुर्ज खलीफ़ा
B. पेट्रोनास
C. वॉरसॉ रेडियो मास्त
D. शंघाई वर्ल्ड फाइनेंशियल सेंटर

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

Question ID : 205523834

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60

Question ID : 205523927

Status : Answered

Chosen Option : 4

नीचे कुछ कथन उनके विचारों के साथ दिये गए हैं। अपनी दिये गए कथन यदि सत्यता जोत लवों तो सिक लवों हो सिक लो लवों सल सलल लो।

सलल:

1. लोटे सललल सलल लो ल लल लो।
2. लुल सलललल लुल ल लल लो।

सललल:

1. लोटे सलललल लुल ल लल लो।
2. लोटे लो सलललल सलल लो ल लल लो।

लल ल (ल) सललल लल ल ललल लो ललललल लो।

- A. ललल सललल ल ललललल लो।
- B. ललल सललल ल ललललल लो।
- C. ल लल ल ललल ललललल लो।
- D. लोटे लो सललल ललललल लो लो।

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

Q.61 लल ललललल 100 ललललल लो ललल लो लल लो लो लल ललल लललल 100 ललल लो। ललललल ललल लल लल लो लल ललल लो ललल ललल ललल लल लो।

- A. 4.05 लललल
- B. 5 लललल
- C. 8.1 लललल
- D. 10 लललल

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

Question ID : 205523876

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.62 लललललललल लो लो लललल लललल ललललल लो ललल लललल ललल लो?

- A. ए आर ललललल
- B. लुलललल
- C. ललललललल ललल
- D. लुलललल

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

Question ID : 205523848

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.63 ललल ललललललललल आंकडो ल लललल 52 ल, लो x ल ललल ललल ललल।

52, 45, 49, 54, 56, 52, x-3, 56

- A. 52
- B. 55
- C. 54
- D. 56

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

Question ID : 205523891

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.64 ललल ल - +, ल - x, ल - - ल, लो $3x4y2z9$ ल ललल ललल ललल।

- A. 12
- B. 9
- C. 7
- D. 5

- Ans
1. D
 2. A
 3. C

Question ID : 205523901

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

4. B

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

Q.65 सरल करे: $8\frac{1}{3} \times 4\frac{1}{5} + 5\frac{1}{4}$

- A. $4\frac{2}{5}$
 B. $5\frac{3}{4}$
 C. $7\frac{1}{3}$
 D. $6\frac{2}{3}$

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

Question ID : 205523880

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.66 लास्ट सपर किसने चित्रित किया था?

- A. माइकल एंजेलो
 B. लियोनार्डो दा विंसी
 C. पाब्लो पिकासो
 D. रेम्ब्रांट

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

Question ID : 205523863

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.67 यदि $x\%$ का $15\% = 1.2\%$ है तो x ज्ञात करें।

- A. 12
 B. 10
 C. 8
 D. 15

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

Question ID : 205523872

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.68 निम्नलिखित में से कौन एक प्रमुख मनोवैज्ञानिक थे?

- A. ओलिवर गोल्डस्मिथ
 B. नील्स बोह्र
 C. सिगमंड फ्रॉयड
 D. आइजैक न्यूटन

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

Question ID : 205523853

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 निम्नलिखित में से किसके अधिकतम पैर होते हैं?

- A. मकड़ी (Spider)
B. सहस्रपाद (Millipede)
C. गोजर (Centipede)
D. व्याध पतंग (Dragonfly)

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

Question ID : 205523827
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.70 यदि '+' को '-' और '-' को '+' समझा जाए तो $3 + 6 - 3$ का मान क्या होगा?

- A. 11
B. 4
C. 5
D. 14

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

Question ID : 205523899
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.71 लीमर (lemur) क्या है?

- A. मानव शरीर में एक हड्डी
B. कैंसर के विकास का एक प्रकार
C. एक साधारण मशीन
D. मेडागास्कर में पाया जाने वाला एक जानवर

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

Question ID : 205523847
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.72 प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर कौन सा चिह्न आना चाहिए?
 $72? 8? 3 - 27$

- A. +, ×
B. -, ×
C. -, -
D. ×, +

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

Question ID : 205523900
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.73 A, 3480 रुपये की साइकिल बेच कर 20% का लाभ कमाता है। क्या मूल्य ज्ञात करें।

- A. ₹. 2784
B. ₹. 2900
C. ₹. 2874
D. ₹. 3122

Ans 1. C

Question ID : 205523888
Status : Answered
Chosen Option : 2

2.A 3.D 4.B

Q.74 बर्लिन की दीवार को किस वर्ष ध्वस्त किया गया था?

- A. 1999
B. 1989
C. 1982
D. 2000

Question ID : 205523839

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.75 निम्नलिखित प्राकृतिक घटनाओं में से कौन सी घटना भूकंप का कारण बनती है?

- A. टिड्डियों के हमले
A. तूफान
B. चंद्रग्रहण
C. ज्वालामुखीय विस्फोट

Question ID : 205523830

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.76 एक खोटी एक इन्च के बड़े बॉले हैं। खोटी का अर्थ इन्च में 4 मीटर दूर है। खोटी इन्च पर 10 मीटर की ऊंचाई तक पहुँचती है। खोटी की लंबाई का पाप लगाने।

- A. 11
B. 14
C. 15
D. 16

Question ID : 205523892

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans 1.A

2.D

3.B

4.C

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

Q.77 School: Principal तो Court:?

- A. वकील
B. न्यायाधीश
C. अभियुक्त
D. मुकदमा

Question ID : 205523906

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.78

Question ID : 205523861

Status : Answered

Chosen Option : 2

ज्यामिति का जनक किसे कहा जाता है?

- A. यूक्लिड (Euclid)
- B. पादयागोरस (Pythagoras)
- C. रामानुजम (Ramanujam)
- D. फिबोनाची (Fibonacci)

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

Q.79 एक बरतमान अणु जोर में ही रहता है, उसे खतरा एक जोर में अधिकतम किन्ना खतरा कर सकता है, इसमें जो खतरा, खतरा या जोरको शामिल नहीं है?

- A. 30
- B. 34
- C. 35
- D. 31

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

Question ID : 205523836

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.80 उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की सेवानिवृत्ति की उम्र क्या है?

- A. 61 साल
- B. 63 वर्ष
- C. 65 साल
- D. 68 साल

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

Question ID : 205523856

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त कौन हैं?

- A. ओम प्रकाश रावत
- B. डॉ. नसीम जैदी
- C. अचल कुमार ज्योति
- D. हरिशंकर ब्रह्मा

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

Question ID : 205523859

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.82 एक घण्टे की लम्बी बड़ी जैक का भार 10 टोन्स, जो लम्बी छोटी जैक का भार 4 टोन्स है। घण्टे की किन्ना लम्बी छोटी जैक का भार 4 टोन्स है?

- A. 20 टोन्स
- B. 5 टोन्स
- C. 8 टोन्स
- D. 2 टोन्स

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

Question ID : 205523866

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

नीचे दी गई तालिका का संदर्भ ले और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

पुरुष प्रतिभागियों की संख्या कुल प्रतिभागियों के आधी है। अभिनय के क्षेत्र में केवल पुरुष प्रतिभागी हैं।

क्षेत्र	पंजाब	प.बंगाल	केरल	कुल
गायन	60	46	74	180
नृत्य	90	74	120	284
अभिनय	40	20	36	96

SubQuestion No : 83

Q.8 महिला प्रतिभागियों की कुल संख्या कितनी है?

- A. 186
B. 271
C. 232
D. 290

Ans ✓ 1. C

- ✗ 2. A
✗ 3. B
✗ 4. D

Question ID : 205523923

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

नीचे दी गई तालिका का संदर्भ ले और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

पुरुष प्रतिभागियों की संख्या कुल प्रतिभागियों के आधी है। अभिनय के क्षेत्र में केवल पुरुष प्रतिभागी हैं।

क्षेत्र	पंजाब	प.बंगाल	केरल	कुल
गायन	60	46	74	180
नृत्य	90	74	120	284
अभिनय	40	20	36	96

SubQuestion No : 84

Q.8 पुरुष प्रतिभागियों की कुल संख्या कितनी है?

- A. 328
B. 280
C. 364
D. 428

Ans ✓ 1. A

- ✗ 2. B
✗ 3. C
✗ 4. D

Question ID : 205523922

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

नीचे दी गई तालिका का संदर्भ ले और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

पुरुष प्रतिभागियों की संख्या कुल प्रतिभागियों के आधी है। अभिनय के क्षेत्र में केवल पुरुष प्रतिभागी हैं।

क्षेत्र	पंजाब	प.बंगाल	केरल	कुल
गायन	60	46	74	180
नृत्य	90	74	120	284
अभिनय	40	20	36	96

SubQuestion No : 85

Q.8 5 पुरुष प्रतिभागियों की अधिकतम संख्या किस राज्य में है?

- A. पंजाब
B. पश्चिम बंगाल
C. केरल
D. कोई नहीं

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

Question ID : 205523924
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.86 यदि एक घण्टा के 2 डेर में मिलकर दूध 120 किलो, 144 किलो और 204 किलो है। एक डेर की अधिकतम संभव ऊंचाई को ज्ञात करने के लिए दो घण्टा को घेर की अधिकतम संख्या में एक किलो का दूध है?

- A. 12
B. 10
C. 15
D. 18

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

Question ID : 205523870
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Q.87 यदि 18 मीटर एक बच्चे को 20 मिनट में चलाना का समय है, तो 18 मीटरों पर एक बच्चे को चलाना करने में कितने दिन लगेगे?

- A. 12
B. 15
C. 20
D. 35

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

Question ID : 205523885
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.88 एक 100 मीटर लंबी स्तंभ एक विद्युत्त शक्ति को 8 सेकंड में पार करता है। यदि वह एक पोलखाने को पार करने में 20 सेकंड लेता है, तो स्तंभ की लंबाई कितनी है?

- A. 375 मीटर
B. 425 मीटर
C. 100 मीटर
D. 475 मीटर

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

Question ID : 205523884
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Q.89

Question ID : 205523873
Status : Answered
Chosen Option : 1

निम्नलिखित में से कौन सी संख्या एक पूर्ण वर्ग है?

- A. 0.09
- B. 8.1
- C. 0.025
- D. All

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

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियों का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

40 विद्यार्थियों की कक्षा में 24 विद्यार्थी खो-खो, 20 विद्यार्थी कबड्डी तथा 38 विद्यार्थी कोई भी एक खेल खेल सकते हैं।

SubQuestion No : 90

Q.9
0 कितने विद्यार्थी कबड्डी नहीं खेलते हैं?

- A. 18
- B. 22
- C. 20
- D. 24

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

Question ID : 205523920
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियों का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

40 विद्यार्थियों की कक्षा में 24 विद्यार्थी खो-खो, 20 विद्यार्थी कबड्डी तथा 38 विद्यार्थी कोई भी एक खेल खेल सकते हैं।

SubQuestion No : 91

Q.9
1 कितने विद्यार्थी दोनों खेल खेलते हैं?

- A. 2
- B. 6
- C. 8
- D. 4

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

Question ID : 205523918
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारियों का अध्ययन करें और नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

40 विद्यार्थियों की कक्षा में 24 विद्यार्थी खो-खो, 20 विद्यार्थी कबड्डी तथा 38 विद्यार्थी कोई भी एक खेल खेल सकते हैं।

SubQuestion No : 92

Q.9
2

Question ID : 205523919
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

कितने विद्यार्थी कोई भी खेल नहीं खेलते?

- A. 4
B. 6
C. 3
D. 2

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

Q.93 निम्नलिखित शृंखला में अगला पद कौन सा होगा?
DQ, FS, HU, ___?

- A. JW
B. JK
C. IW
D. BR

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

Question ID : 205523914
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.94 एक महिला किसी व्यक्ति का प्यार करने लग जाती है। उनके अर्थ के विना में, उदाहरण के एकही युग्म है। महिला का उस व्यक्ति में क्या विचार है?

- A. नई
B. प्यार/प्यार
C. बुरा
D. बेटी

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

Question ID : 205523907
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.95 22 से.मी. की परिधि वाले एक घूर्णाकार क्षेत्र का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- A. 22 वर्ग से.मी.
B. 11 वर्ग से.मी.
C. 44 वर्ग से.मी.
D. 38.5 वर्ग से.मी.

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

Question ID : 205523890
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.96 एक विद्यार्थी संख्याएँ स्वयं की दूर पर एक नहीं 3 वर्ष में बच्चा का 2 गुना हो जाती है। संभव स्वयं 14 पर इसे नहीं का 5 गुना होने में कितना समय लगेगा?

- A. 14 वर्ष
B. 15 वर्ष
C. 16 वर्ष
D. 18 वर्ष

Ans 1. D
 2. A
 3. B

Question ID : 205523886
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

✓ 4. C

Q.97 भारत के राष्ट्रपति के पद की शपथ किसके द्वारा दलाई जाती है?

- A. प्रधान मंत्री
B. लोक सभा के अध्यक्ष
C. मुख्य चुनाव आयुक्त
D. भारत के मुख्य न्यायाधीश

Question ID : 205523862

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans ✗ 1. C

✓ 2. D

✗ 3. A

✗ 4. B

Q.98 निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया नर्वन वाइऑनसाइट के वातावरण को इटाती है?

- A. प्रकाश संश्लेषण (Photosynthesis)
B. बायोडीग्रेडेशन (Biodegradation)
C. विद्युत अपघटन (Electrolysis)
D. गैल्वनीकरण (Galvanization)

Question ID : 205523857

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans ✗ 1. D

✗ 2. C

✗ 3. B

✓ 4. A

Q.99 भीमबेटका की गुफा कितने साल पुरानी मानी जाती है?

- A. 1000 साल
B. 5000 साल
C. 30,000 साल
D. 300 साल

Question ID : 205523854

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans ✗ 1. D

✗ 2. A

✗ 3. B

✓ 4. C

Q.10 यदि $1 + 2 = 5$, $3 + 4 = 25$ तो $5 + 6$ क्या होगा?

- A. 11
B. 125
C. 625
D. 61

Question ID : 205523902

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans ✗ 1. B

✓ 2. D

✗ 3. A

✗ 4. C



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 29th March 2016 Shift 3

Roll No:	www.exammix.com
Participants Name:	
Test Center Name:	www.exammix.com
Test Date:	29/03/2016
Test Time:	4:00 PM - 5:30 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 जैव प्रौद्योगिकी (Biotechnology) का तात्पर्य है-

- A. बैक्टीरिया का तकनीकी अध्ययन।
- B. शरीर में रसायनों का तकनीकी अध्ययन।
- C. मानव शरीर-रचना विज्ञान के क्षेत्र में तकनीक का दुरुपयोग।
- D. औद्योगिक प्रक्रियाओं में सूजीवों का उपयोग।

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

Question ID : 988837336

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 360 तथा 450 का सबसे बड़ा गुणनखंड क्या है?

- A. 90
- B. 45
- C. 10
- D. 9

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

Question ID : 988837356

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 2% दर्जन बंदों का एक गुणन रूप 360 है, प्रत्येक क्षेत्र को अपने 10 में देना क्या है तो लाभ प्रतिशत कितना है?

- A. 30%
- B. 50%
- C. 60%
- D. 25%

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

Question ID : 988837368

Status : Answered

Chosen Option : 4

 4. B

Q.4 विस्तार कीजिए: $(s + 2)^3$

A. $s^3 + 3s^2 + 12s + 8$

B. $s^3 + 3s^2 + 6s + 8$

C. $s^3 + 6s^2 + 12s + 8$

D. $s^3 + 6s^2 + 6s + 8$

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 988837370

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 यदि $L:M = 3:5$ और $M:N = 2:3$ है, तो $N:L=?$

A. 2:1

B. 5:2

C. 3:2

D. 1:2

Ans  1. A

 2. D

 3. C

 4. B

Question ID : 988837358

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 गुण में 2 टर्नेट कम करने 480 में बढ़ाते तथा 4 फीस के पैकेट के द्वारा से रुपये 100 में प्रति पैकेट सेवा। अपना लाभ % निकालें होगा?

A. 26%

B. 14%

C. 18%

D. 25%

Ans  1. A

 2. C

 3. B

 4. D

Question ID : 988837367

Status : Answered

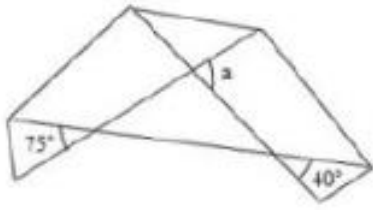
Chosen Option : 4

Q.7

Question ID : 988837374

Status : Answered

Chosen Option : 2



a का मान क्या है?

- A. 65°
- B. 75°
- C. 105°
- D. 115°

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

Q.8 सामान्यतः निम्नलिखित में से कौन सा कैंसर का कारण नहीं है?

- A. पर्यावरणीय कारक
- B. अनुवांशिक उत्परिवर्तन
- C. अनुवांशिक संशोधन
- D. ट्रांसमिशन

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

Question ID : 988837335

Status : Not Attempted and Mark
ed For Review

Chosen Option :--

Q.9 एक से शिवा को 3 वर्षों के लिए रुपये 6000 तथा दूसरा को 5 वर्षों के लिए रुपये 6000 पर्याप्त समस्त स्वयं की वार्षिक दर से उधार दिए, उसे दोनों से कुल रुपये 5220 वापस लिये। स्वयं की वार्षिक दर का प्रतिशत ज्ञान कीजिए?

- A. 6%
- B. 7%
- C. 8%
- D. 9%

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

Question ID : 988837364

Status : Not Attempted and Mark
ed For Review

Chosen Option :--

Q.10 बी आई ओ एस (BIOS) का पूरा नाम ----- है।

- A. बाइनरी इंटरचेंज ऑपरेशन सिस्टम
- B. बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम
- C. बिगनर्स इनपुट ऑपरेशन सिंबल
- D. बेसिक इंटरफेस ओरिएंटेड सर्विस

Ans 1. D

Question ID : 988837342

Status : Answered

Chosen Option : 3

2. C

3. B

4. A

Q.11 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए जोड़े जैसे संबंध दर्शाता हो-
यार्न : फेब्रिक

- A. जड : पेड
B. हृदय : शरीर
C. धातु : तलवार
D. स्याही : कलम

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Question ID : 988837389

Status : Not Attempted and Mark
ed For Review

Chosen Option : --

Q.12 भारत की सबसे लंबी सीमा किस देश के साथ है?

- A. पाकिस्तान
B. बांग्लादेश
C. चीन
D. नेपाल

Ans 1. C

2. B

3. D

4. A

Question ID : 988837314

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 मंगल ऑर्बिटर मिशन (MOM), मंगलवान को किस वर्ष में प्रक्षेपित किया गया था?

- A. 2012
B. 2013
C. 2014
D. 2015

Ans 1. A

2. C

3. D

4. B

Question ID : 988837347

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 डी आर डी ओ (DRDO) द्वारा विकसित 'आकाश' है-

- A. सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली।
B. सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल प्रणाली।
C. हवा से सतह पर मार करने वाली मिसाइल प्रणाली।
D. मिसाइल प्रणाली नहीं।

Ans 1. C

Question ID : 988837337

Status : Answered

Chosen Option : 4

2. B 3. D 4. A

Q.15 103 वे भारतीय वार्षिक विज्ञान कांग्रेस का आयोजन ----- में किया गया था-

- A. बंगलुरु
B. मैसूर
C. नई दिल्ली
D. लखनऊ

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

Question ID : 988837338

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 11, 13, 9, 17, 13, 19, 10, 11 आँकड़ों का परिसर ज्ञात कीजिए:

- A. 9
B. 10
C. 11
D. 13

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

Question ID : 988837379

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.17 एक 18 मीटर ऊंचा बिजली का खम्भा 6 मीटर ऊंचे पेड़ से 10 मीटर की दूरी पर स्थित है। पेड़ की पराबद्ध की ऊंचाई कितनी होगी?

- A. 10 मीटर
B. 7.5 मीटर
C. 6 मीटर
D. 5 मीटर

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

Question ID : 988837373

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 विमान व विद्युत एक घंटे को 50 किमी में चल कर वापस है। दोनों में 20 किमी तक मिलकर वापस किया जब फिर वापस को (वैग) दिया। कबला उनके कुल चला गया कितना किमी है?

- A. 36
B. 10
C. 40
D. 25

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

Question ID : 988837360

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 यूनेस्को (UNESCO) का वैश्विक विरासत स्थल, क्विटेरोस मेमोरियाल हाल किस भारतीय शहर में स्थित है?

- A. मुंबई
B. चेन्नई
C. कोलकाता
D. दिल्ली

Question ID : 988837329

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.20 ग्लूकोमीटर (Glucometer) के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सही है?

- A. यह एक विविक्तक उपकरण है।
- B. यह एक गैर-विविक्तक उपकरण है।
- C. इसका उपयोग हवा में ऑक्सीजन (oxygen) I के स्तर को मापने के लिए किया जाता है।
- D. इसका उपयोग हवा में नाइट्रोजन (nitrogen level) के स्तर को मापने के लिए किया जाता है।

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

Question ID : 988837348

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित में से कौन सी एक गैस ग्रीनहाउस नहीं है?

- A. ओजोन (Ozone)
- B. नाइट्रस ऑक्साइड (Nitrous oxide)
- C. जलवाष्प (Water vapor)
- D. हाइड्रोजन (Hydrogen)

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

Question ID : 988837334

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 विवरण और उनके बाद के कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गए हैं.

विवरण:

1. एक थैले में 2 सफेद, 3 काली, 4 लाल व 6 हरी गेंद हैं.
2. थैले में से अव्यवस्थित रूप से 2 गेंद का चयन किया गया है.

निष्कर्ष:

- I. काली गेंद के चयन होने की संभावना $1/5$ है.
- II. लाल गेंद के चयन होने की संभावना $6/15$ है.

दिए गए विवरणों में से किस निष्कर्ष का तर्कसंगत ढंग से मेल होता है.

- A. केवल निष्कर्ष I का मेल होता है.
- B. केवल निष्कर्ष II का मेल होता है.
- C. दोनों निष्कर्ष I व II का मेल होता है.
- D. I और II दोनों का मेल नहीं होता है.

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

Question ID : 988837401

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.23 यदि किसी वर्ग के विकर्ण की लंबाई 13√2 यूनिट है तो उसका क्षेत्रफल कितना होगा?

- A. 104 वर्ग यूनिट
- B. 169 वर्ग यूनिट
- C. 338 वर्ग यूनिट
- D. 676 वर्ग यूनिट

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

Question ID : 988837372

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित गड़बड़ शब्दों को पूरा। इस प्रकार जमाएँ कि उससे एक सार्थक वाक्य बन जाए:

- 5: and
- 6: Gope
- 7: a famous mathematician
- 8: is also
- 9: is a great writer

उचित क्रमनुसार होना चाहिए:

- A. 68759
- B. 69875
- C. 69587
- D. 68795

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

Question ID : 988837399

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 'Cow' को किसके द्वारा परनेसिटी ऑफ द इयर 2015 घोषित किया गया है-

- A. माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft)
- B. गूगल (Google)
- C. याहू इंडिया (Yahoo India)
- D. फेसबुक (Facebook)

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

Question ID : 988837316

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 निम्नलिखित एजेंटों में से कौन सा पेषजल की शुद्धिकरण (शोधन) के लिए अच्छा है?

- A. उत्प्रेरक (कैटालिटिक) एजेंट (Catalytic agent)
- B. अपचयक (रिड्यूसिंग) एजेंट (Reducing agent)
- C. स्टरलाइजिंग एजेंट (Sterilizing agent)
- D. ऑक्सीडाइजिंग एजेंट (Oxidizing agent)

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

Question ID : 988837349

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27

Question ID : 988837324

विश्व पर्यावरण दिवस ----- को मनाया जाता है।

Chosen Option : 1

- A. 5 अप्रैल
- B. 15 मई
- C. 5 जून
- D. 15 जुलाई

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

Q.28 $\tan(-405^\circ)$ का मान है?

- A. 1
- B. -1
- C. ∞
- D. 0

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

Question ID : 988837376

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.29 निम्नलिखित में से कौन सी एक गैस रंगहीन एवं गंधहीन नहीं है?

- A. नाइट्रोजन (Nitrogen)
- B. क्लोरिन (Chlorine)
- C. हाइड्रोजन (Hydrogen)
- D. ऑक्सीजन (Oxygen)

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

Question ID : 988837333

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.30 जब मानव शरीर का तापमान सामान्य शारीरिक तापमान से लगभग 2-3.5° F अधिकतर कम हो जाता है, तो इस स्थिति को क्या कहा जाता है?

- A. बुखार
- B. शरीरकमी
- C. शरीरतापमान
- D. शरीरतापमानवृद्धि

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

Question ID : 988837340

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31

Question ID : 988837366

Status : Answered

यदि एक व्यक्ति ने 30% लाभ से एक वस्तु रुपये 1300 में बेची तो वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात करिए?

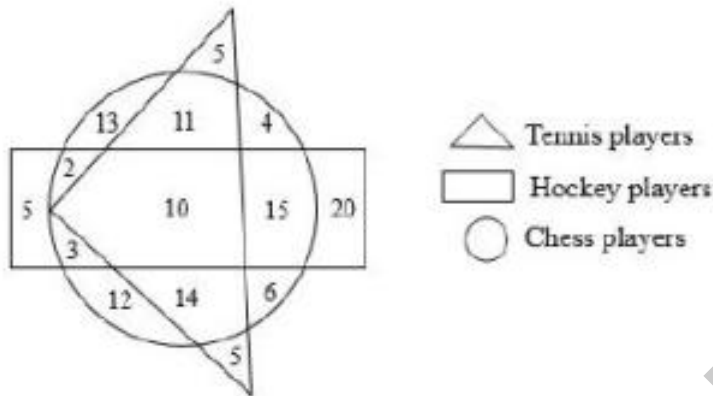
Chosen Option : 4

- A. 1,000 रुपये
- B. 1,200 रुपये
- C. 1,250 रुपये
- D. 1,100 रुपये

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

Comprehension:

निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें.



SubQuestion No : 32

Q.3 वे टेनिस खिलाड़ी जो हॉकी के खिलाड़ी नहीं हैं, उनकी संख्या कितनी है

- A. 10
- B. 50
- C. 55
- D. 35

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

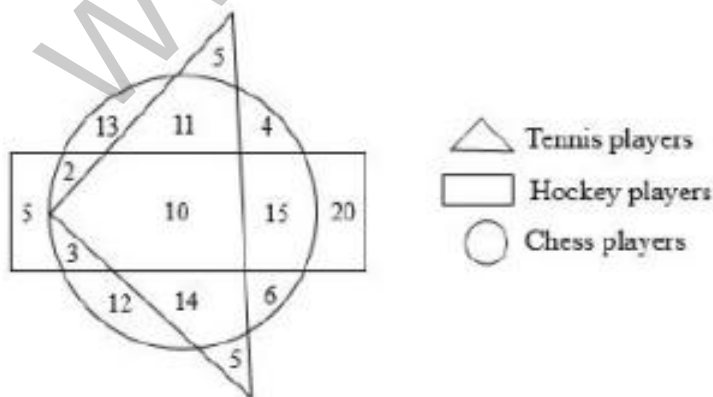
Question ID : 988837404

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें.



SubQuestion No : 33

Q.3

3 हॉकी के खिलाड़ियों का शतरंज के खिलाड़ियों से कितना अनुपात है

- A. 9/18
B. 10/18
C. 11/18
D. 15/18

Question ID : 988837403

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans 1. C

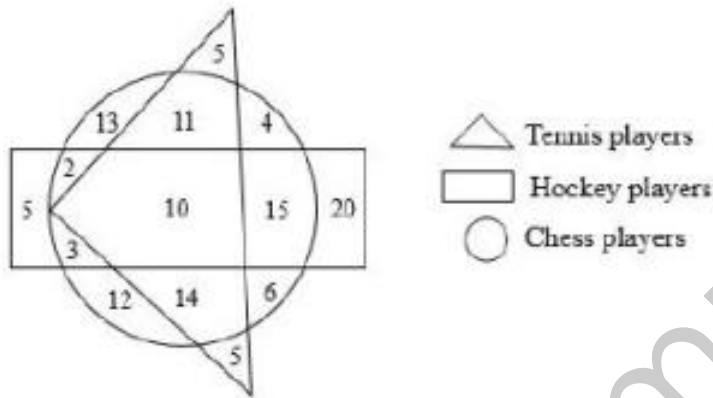
2. A

3. B

4. D

Comprehension:

निम्नलिखित आकृति का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें.



SubQuestion No : 34

Q.3 वे खिलाड़ी जो शतरंज व हॉकी दोनों खेलते हैं उनका तुलना में शतरंज नहीं खेलनेवाले खिलाड़ियों का संख्या कितनी अधिक है।

- 4
A. 5
B. 10
C. यह एक समान है
D. इसे मातृम नहीं किया जा सकता है

Question ID : 988837405

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Q.35 श्रेणी में गायब (?) मालूम करें

BCA, FGE, ?, NOM, RSQ, VWU

- A. IJH
B. KLJ
C. KJI
D. JKI

Question ID : 988837386

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Q.36 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए जोड़े जैसे संबंध दर्शाता हो-
बाघ: शावक

Question ID : 988837388

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

- A. हाथी: बछड़ा
B. कुत्ता: शायक
C. तेंदुआ: बिल्ली का बच्चा
D. घोड़ा: हिरन का बच्चा

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

Q.37 जल्दिये 20 को 15 को 15 घटिया है जब दोनो पक्ष को करारियो से जल जहाज किन्ड बनाने चहते है। किन्ड किन्ड जगती को छोडे जल किन्ड अधिकतम उध्याय बना सकते है।

- A. 5
B. 4
C. 3
D. 2

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

Question ID : 988837357

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 2015 में संसद में पेश किया गया जीएसटी (GST) विधेयक है-

- A. एक वित्तीय विधेयक।
B. एक आर्थिक विधेयक नहीं।
C. एक संविधान संशोधन विधेयक।
D. एक साधारण विधेयक।

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

Question ID : 988837325

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 किसी एक भाषा में यदि PLATE को CYNGR लिखा गया हो, तब SHOCK को लिखा जाएगा

- A. HSLXP
B. FUBPX
C. HUYPX
D. FSBXP

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

Question ID : 988837382

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 किसी कोड में यदि LEMON को PWOMA कोड लिखा गया हो तो SHIRT को कोड दिया जाएगा

- A. ITSJH
B. GRQHF
C. HSRIG
D. TRIHS

Ans 1. D

Question ID : 988837380

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

✓ 2. A

✗ 3. C

✗ 4. B

Q.41 स्वतंत्रता पूर्व भारत में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पहली महिला अध्यक्ष कौन थी?

- A. विजयलक्ष्मी पंडित
B. सरोजिनी नायडू
C. एनी बेसेंट
D. मैडम कामा

Ans ✗ 1. B

✗ 2. D

✗ 3. A

✓ 4. C

Question ID : 988837318

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 एक निश्चित धनराशि पर 2 वर्षों में 10% वार्षिक व्याज की दर से रुपये 2000 संकलित व्याज मिलता है। यदि उसी धनराशि पर व्याज वार्षिक संयोजित होता है तो दोनो प्रकार के व्याज का अंतर कितना होगा?

- A. 200 रुपये
B. 220 रुपये
C. 180 रुपये
D. 120 रुपये

Ans ✓ 1. C

✗ 2. D

✗ 3. A

✗ 4. B

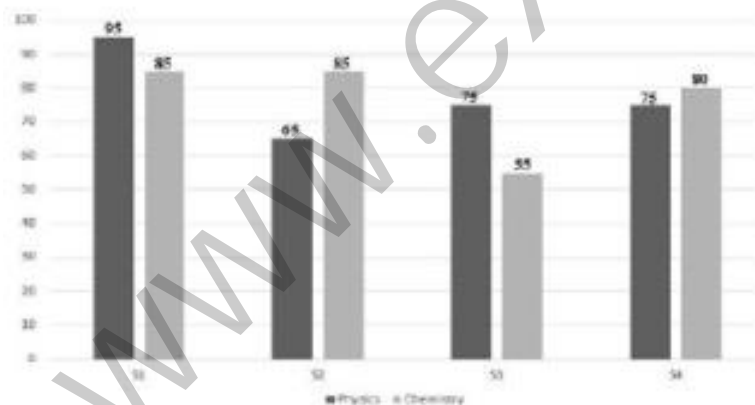
Question ID : 988837365

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Comprehension:

एक बार चाट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्त अंक दर्शाता है. बार चाट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No : 43

Q.4 छात्र S3 का S1 से भौतिकी में प्राप्त कुल अंको का अनुपात कितना है?

- A. 11/19
B. 15/19
C. 13/19
D. 17/19

Ans ✗ 1. A

✗ 2. D

Question ID : 988837409

Status : Answered

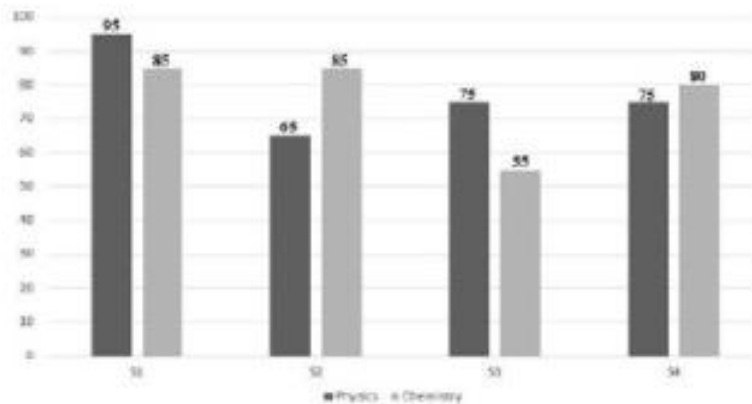
Chosen Option : 3

✓ 3. B

✗ 4. C

Comprehension:

एक बार चाट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्तांक दर्शाता है. बार चाट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No : 44

Q.4 छात्र S2 का S4 से दोनों विषयों में प्राप्त कुल अंकों का अनुपात कितना है?

- A. 25/31
B. 30/31
C. 36/31
D. 31/25

Question ID : 988837408

Status : Answered

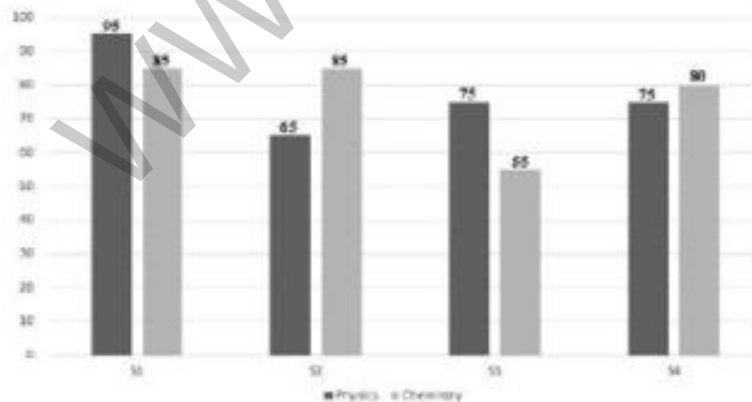
Chosen Option : 3

Ans

- ✗ 1. A
✗ 2. D
✓ 3. B
✗ 4. C

Comprehension:

एक बार चाट चार छात्रों S1, S2, S3 व S4 के भौतिकी व रसायन शास्त्र में प्राप्तांक दर्शाता है. बार चाट पर विचार करते हुए उस पर आधारित सवालों के जवाब दीजिए।



SubQuestion No : 45

Q.4
5

Question ID : 988837407

Status : Not Attempted

सभी छात्रों के रसायन शास्त्र व भौतिकी के कुल प्रतिशत अंकों का अनुपात कितना है?

Chosen Option :--

- A. 94%
- B. 96%
- C. 98%
- D. 102%

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

Q.46 निम्नलिखित में समानता मालूम करें :

गिद्ध, पतंग, चमगादड़, उल्लू

- A. ये सभी रात्रि में उड़नेवाले पक्षी हैं।
- B. ये सभी स्तनधारी हैं।
- C. ये सभी उड़ सकते हैं।
- D. कोई समानता नहीं है।

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

Question ID : 988837391

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.47 विश्व तंबाकू निषेध No-Tobacco दिवस कब मनाया जाता है?

- A. 1 मई
- B. 31 मई
- C. 1 जून
- D. 30 जून

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

Question ID : 988837312

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 यदि $4x + 5y = 14$ तथा $x - 5y = 16$ है, तो x तथा y के मान होंगे?

- A. 10 तथा $-6/5$
- B. 6 तथा 2
- C. 10 तथा $6/5$
- D. 6 तथा -2

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

Question ID : 988837371

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Q.49

Question ID : 988837328

भारत के 69 वें स्वतंत्रता दिवस समारोह के अवसर पर मुख्य अतिथि कौन थे?

- A. फ्रांस के राष्ट्रपति
- B. चीन के राष्ट्रपति
- C. भूटान के प्रधानमंत्री
- D. संयुक्त राज्य अमेरिका के राष्ट्रपति

Ans 1. D

2. C

3. A

4. B

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 सूई के अन्वेषक के लिए इनसे (ISRO) द्वारा 2019-20 में प्रेषित किया जाने वाले अंतरिक्ष यान का नाम क्या है?

- A. चंद्र
- B. अदित्य
- C. रश्मि
- D. ध्रुव

Ans 1. D

2. A

3. C

4. B

Question ID : 988837346

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.51 एक अभाज्य संख्या (prime number)

- A. यह एक घनात्मक पूर्णांक नहीं है।
- B. इसका कोई भाजक नहीं है।
- C. केवल खुद से तथा एक से विभाजित होती है।
- D. दो से अधिक भाजक होते हैं।

Ans 1. D

2. B

3. A

4. C

Question ID : 988837354

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 9 और 10 एक वर्ष के 50 दिनों में पूरा कर सकते हैं, यदि 8 और 10 वर्षों में यह कार्य कितने दिन पहले पूरा हो सकता है?

- A. 30
- B. 20
- C. 15
- D. 25

Ans 1. B

2. D

3. C

4. A

Question ID : 988837361

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 10 टर्न में, 15 टर्न में, 20 टर्न में घंटी बजने के लिए रखे गए। यदि प्रत्येक में ही क्रमशः 1/2, 1/3 तथा 1/4 घंटा बिक्रम का, तो कुल कितने घंटा बजेंगे वह बताएं।

- A. 420
- B. 360
- C. 180
- D. 360

Ans 1. D

2. C

Question ID : 988837359

Status : Answered

Chosen Option : 1

X 3.B

X 4.A

Q.54 1 से 100 तक की गिनती में 5 अंक कितनी बार आता है?

A. 21

B. 22

C. 20

D. 19

Ans ✓ 1.C

X 2.B

X 3.D

X 4.A

Question ID : 988837350

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.55 श्रेणी 3, 4, 6, 8, 12, ?, 18 में (?) का मान मालूम करें

A. 13

B. 14

C. 15

D. 16

Ans X 1.C

✓ 2.B

X 3.A

X 4.D

Question ID : 988837384

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.56 निम्नलिखित में से कौन भारत रत्न Bharat Ratna से सम्मानित नहीं है?

A. भीमसेन जोशी

B. ए. आर. रहमान

C. लता मंगेशकर

D. एम. एस. सुब्बुलक्ष्मी

Ans X 1.D

X 2.C

✓ 3.B

X 4.A

Question ID : 988837317

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 x तथा y की चालों का अनुपात 5:7 है। y 420 किमी की दूरी 3 घंटे में पूरा करता है। तो x की चाल कितनी होगी?

A. 80 किमी/घंटा

B. 90 किमी/घंटा

C. 100 किमी/घंटा

D. 120 किमी/घंटा

Ans X 1.D

X 2.A

X 3.B

✓ 4.C

Question ID : 988837363

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58

Question ID : 988837330

मध्य प्रदेश (MP) में स्थित वैश्विक विरासत स्थल भीमबेटक ----- प्रसिद्ध है

Status : Answered

Chosen Option : 3

- A. वनों के लिए
- B. पर्वत शृंखलाओं के लिए
- C. पाषाण आश्रय (रॉक शेल्टर) के लिए
- D. झरनों के लिए

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

Q.59 क्रिकेट Cricket विश्व कप 2015 की मेजबानी किसके द्वारा की गई?

Question ID : 988837320

Status : Answered

Chosen Option : 1

- A. इंग्लैंड
- B. न्यूजीलैंड
- C. ऑस्ट्रेलिया
- D. न्यूजीलैंड एवं ऑस्ट्रेलिया

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

Q.60 निम्नलिखित में से नौन सा एक पर्सनल कंप्यूटर(personal computer)में कंप्यूटिंग करता है?

Question ID : 988837344

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. CPU
- B. Motherboard
- C. RAM
- D. BIOS

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

Q.61 न्यूरोलॉजिकल जन्मगत विकारों के कारण रूप में जल जीवा (ZIKA) वायरस किसके द्वारा फैलता है?

Question ID : 988837339

Status : Answered

Chosen Option : 1

- A. घुंटे के काटने से
- B. मच्छर के काटने से
- C. साँप के काटने से
- D. बदर के काटने से

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

Q.62 'बिस्मार्क ऑफ़ इंडिया' 'Bismarck of India' किसे कहा जाता है?

Question ID : 988837319

Status : Answered

Chosen Option : 1

- A. जवाहर लाल नेहरू
- B. वल्लभभाई पटेल
- C. सरोजिनी नायडू
- D. लोकमान्य तिलक

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Q.63 2015 के अंतरराष्ट्रीय टैलेंट फेडरेशन द्वारा घोषित महिला उबन्स विश्व चैंपियन हैं-

- A. मार्टिना हिंगिस एवं सानिया मिर्जा
B. एम. सैंड्स एवं एल. सफारीया
C. सेरेना विलियम्स एवं वीनस विलियम्स
D. सारा इरानी एवं रोबर्टी विस्सी

Ans 1. C

2. A

3. B

4. D

Question ID : 988837322

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.64 डिबगिंग Debugging कौन सी प्रक्रिया है?

- A. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को रोल आउट करने की।
B. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम को संशोधित करने की।
C. एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम में त्रुटियों की जाँच करने की।
D. एक कार्यक्रम की डिजाइन संरचना को बदलने की।

Ans 1. C

2. A

3. B

4. D

Question ID : 988837343

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 सूचना का अधिकार (आरटीआई) (RTI) अधिनियम किस वर्ष में लागू हुआ?

- A. 2004
B. 2005
C. 2006
D. 2007

Ans 1. B

2. A

3. C

4. D

Question ID : 988837326

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.66 यदि नकारात्मक संख्या 'x' का अर्थ है, 'x' का अर्थ है 'x' का अर्थ है 'x' का अर्थ है 'x', तो जब $17 - 7 + 27 + 3 = 79$ का मान है

- A. -1
B. 8
C. 1
D. 2

Ans 1. C

2. D

3. A

4. B

Question ID : 988837385

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.67

Question ID : 988837375

Not Attempted Status :

$(\sec^2\theta + 2\tan\theta\cot\theta - \tan^2\theta)$ का मान है?

Chosen Option :--

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

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

Q.68 भारत की दूसरी सबसे लंबी नदी कौन सी है?

- A. नर्मदा
- B. यमुना
- C. ब्रह्मपुत्र
- D. गोदावरी

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

Question ID : 988837313

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 एक कथन (A) व एक कथन (B) नीचे दिए गए हैं।

कथन (A) : ओटोसिंसिलि की प्रक्रिया के दौरान पीप प्रत्यक्ष ऊर्जा को रासायनिक ऊर्जा में रूपांतरित कर देती है।
 कथन (B) : ओटोसिंसिलि से पीपे द्वारा प्राप्त क्लोरोफिल का उपयोग इंसान के द्वारा ऊर्जा के प्रयोग के रूप में किया जाता है।
 सही विकल्प का चयन करें।

- A. जैसे A व B सही हैं और A का नहीं सम्बंधन B से है।
- B. जैसे A व B सही हैं, लेकिन A का नहीं सम्बंधन B से नहीं है।
- C. A सही है व B सत्य है।
- D. A सत्य है व B सही है।

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

Question ID : 988837411

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Q.70 $\{10, 11, 9, 11, 9\}$ समूह का मानक विचलन है:

- A. $1/\sqrt{5}$
- B. $2/\sqrt{5}$
- C. $3/\sqrt{5}$
- D. 0

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

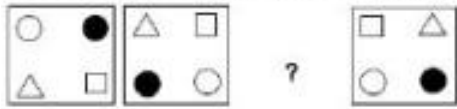
Question ID : 988837378

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Q.71

पैटर्न जात करने के लिए संकेतों के अनुक्रम को ध्यान से देखिये.

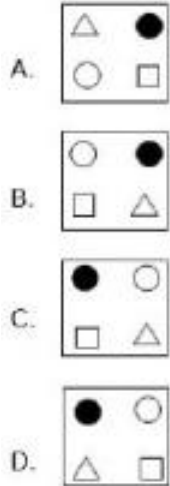


Question ID : 988837400

Status : Answered

Chosen Option : 1

अनुक्रम में निम्न में से कौन (?) को प्रस्थापित करेगा?



Ans

✓ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. B

Q.72

हल कीजिए: $(x + 2y)(2x - y)$

A. $2x^2 + 5xy + 2y^2$

B. $2x^2 + 3xy - 2y^2$

C. $x^2 + 4xy + y^2$

D. $x^2 + 4xy - y^2$

Ans

✗ 1. D

✓ 2. B

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : 988837369

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.73

भारत सरकार द्वारा रुपये चिन्ह '₹' को किस वर्ष में अपनाया गया था?

A. 2009

B. 2010

C. 2011

D. 2012

Ans

✓ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 988837311

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 ओलंपिक Olympic में बैडमिंटन badminton पदक जीतने वाला पहला भारतीय था-

- A. सैयद मोदी
- B. प्रकाश पादुकोने
- C. पुलेसा गोपीचंद
- D. सायना नेहवाल

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

Question ID : 988837321

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.75 हाटों के चार जोड़े दिए गए हैं, तीन जोड़े संतुलित हैं और एक कुछ गूदे पर गिरता है, गिरने वाला पहचानें।

- A. Hydrogen : Sulphuric Acid
- B. Chlorine : Salt
- C. Oxygen : Water
- D. Nitrogen : Hydrochloric Acid

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

Question ID : 988837390

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.76 निम्नलिखित अनुक्रम में कितने 7 हैं, जिनके तुरंत बाद 9 है, और जिनके तुरंत पहले 5 नहीं है?

5 1 7 9 9 7 5 7 9 8 7 8 7 9 5 7 9

- A. 6
- B. 1
- C. 2
- D. 4

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

Question ID : 988837394

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.77 $P + Q = 2(P - Q)$ यदि $Q=10$ हो, तो P का मान ज्ञात करो?

- A. 10
- B. 40
- C. 20
- D. 30

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

Question ID : 988837352

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.78

Question ID : 988837410

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

विद्यमान और उनके बाद के कुछ विचारों को ध्यान में रखें।

विचार:

1. प्रायः हरी है, कभी-कभी भूरी है और पृथक् संकेत है।
2. नगर के आस-पास अधिक लोग प्रायः परसंद करते हैं।
3. वे लोग जो संकेत परसंद करते हैं, वे हरा परसंद नहीं करते हैं और कुछ लोग जो भूरा परसंद करते हैं, वे संकेत परसंद नहीं करते हैं।

निष्कर्ष:

1. नगर में हरा अधिक लोकप्रिय है।
2. कम से कम एक कभी-कभी भूरी वाला है जो प्रायः परसंद नहीं करता है।

साधन करें कि दिए गए विचारों के निष्कर्षों में से किसका तर्कसंगत रूप से मेल होता है।

- A. केवल निष्कर्ष I का मेल होता है।
- B. केवल निष्कर्ष II का मेल होता है।
- C. दोनों निष्कर्ष I व II का मेल होता है।
- D. I और II दोनों का मेल नहीं होता है।

Ans 1. D

2. A

3. C

4. B

Q.79 निम्नलिखित में से सबसे न्यूनतम भिन्न कौन सी है?

A. $\frac{6}{5}$

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

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

D. $\frac{5}{4}$

Ans 1. C

2. A

3. D

4. B

Question ID : 988837353

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.80 रूसी सुखोई 24 (SU-24) विमान को नवंबर 2015 में किसके द्वारा मार गिराया गया था?

- A. सीरिया
- B. उत्तरी कोरिया
- C. अफगानिस्तान
- D. तुर्की

Ans 1. D

2. A

3. C

4. B

Question ID : 988837310

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें।

सात छत्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खड़े हैं।

1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है।
2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के तुरंत बाएँ O है।
3. दाएँ सिरे पर Y है।

SubQuestion No : 81

Q.8
1

Question ID : 988837396

बाएँ सिरे पर कौन खड़ा है?

- A. H
- B. T
- C. I
- D. S

Chosen Option :--

Ans ✓ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. C

✗ 4. D

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें.
सात छात्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खड़े हैं.

1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है.
2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के तुरंत बाएँ O है.
3. दाएँ सिरे पर Y है.

SubQuestion No : 82

Q.8
2 अधिकतम एक व्यक्ति _____ के बीच खड़ा है

- A. H और R
- B. T और Y
- C. O और S
- D. I और H

Question ID : 988837398

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Ans ✗ 1. D

✗ 2. B

✓ 3. C

✗ 4. A

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें.
सात छात्र S, Y, O, R, H, T व I एक कतार में अव्यवस्थित क्रम में खड़े हैं.

1. T के बाएँ से दूसरे और Y से बाएँ से पाँचवें पर I खड़ा है.
2. S के दाएँ से तीसरे पर R है तथा R के तुरंत बाएँ O है.
3. दाएँ सिरे पर Y है.

SubQuestion No : 83

Q.8
3

Question ID : 988837397

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

कतार के बीच में जो व्यक्ति खड़ा है, उसके तुरंत बाद दाईं ओर कौन खड़ा है?

- A. S
- B. R
- C. I
- D. O

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

Q.84 ऑस्टियोपोरोसिस किस रोग से संबंधित है-

- A. हड्डी
- B. दिल
- C. गुर्दा
- D. फेफड़े

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

Question ID : 988837341

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.85 ऊंचाई पर उड़ते हुए विमान के केबिन के अंदर का दबाव _____ होता है।

- A. बाहर के समान।
- B. बाहर से कम।
- C. बाहर की तुलना में अधिक।
- D. समुद्र तल पर सामान्य वायुमंडलीय दबाव।

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

Question ID : 988837332

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.86 यदि PERK = 5638 एवं BLACKEN = 4917862 तब 7317896 है

- A. PRICKLE
- B. CRANKLE
- C. CRIPPLE
- D. CRACKLE

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

Question ID : 988837381

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 यह कथन कि 'खजान के लिए यह छोटा सा कदम, मानवता के लिए एक बड़ी कदम है।' (That's one small step for man, one giant leap for mankind.) किसने कहा था?

- A. लियोन जेडर (Lyndon Johnson)
- B. रिचर्ड निक्सन (Richard Nixon)
- C. नील आर्मस्ट्रॉंग (Neil Armstrong)
- D. जॉन एच कैनेडी (John F. Kennedy)

Question ID : 988837345

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.88 एक गतिशील वस्तु अनिवार्य रूप से ----- प्राप्त करती है

- A. गतिज ऊर्जा (Kinetic energy)
- B. स्थितिज ऊर्जा (Potential energy)
- C. यांत्रिक ऊर्जा (Mechanical energy)
- D. ताप ऊर्जा (Heat energy)

Question ID : 988837331

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.89 एक B, एक A से ठोड़ी दूरी से दौरी है। यदि एक A, 2 घंटे में 90 किलोमीटर की दूरी तय करती है तो एक B की दूरी कितनी होगी?

- A. 90 किलोमीटर
- B. 80 किलोमीटर
- C. 180 किलोमीटर
- D. 70 किलोमीटर

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

Question ID : 988837362

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.90 भारत-पाकिस्तान कारगिल Kargil युद्ध का कोड नाम ----- था।

- A. ऑपरेशन ब्लू स्टार Operation Blue Star
- B. ऑपरेशन विजय Operation Vijay
- C. ऑपरेशन विराट Operation Viraat
- D. ऑपरेशन कारगिल Operation Kargil

Question ID : 988837315

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.91 निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

- A. मैन्ग्रोव जैव विविधता को बनाए रखते हैं।
- B. मैन्ग्रोव आम प्रदान करते हैं।
- C. मैन्ग्रोव बाढ़ को रोकते हैं।
- D. शहरीकरण के कारण मैन्ग्रोव नष्ट हो रहे हैं।

Question ID : 988837323

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

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

4. A

Q.92 यदि ठाई किलो सब्जी का मूल्य 120 रुपये है तो आधा किलो सब्जी का मूल्य कितना होगा?

- A. 60
B. 36
C. 24
D. 48

Ans 1. C

2. A

3. D

4. B

Question ID : 988837351

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.93 किसी एक बरत में विमान छरीदने के लिए एक बाल छोटी बजार में विकल्प है, छरीदने हेतु स्वयं बजार में होता है, जहाँ की प्रसिद्ध स्थान होती है व एक एकविधता, दोन या विधानों में से कौनसा सही विकल्प प्राप्त होता है?

- A. ST बजार एक परिवारिक विकल्पता का लक्षण है।
B. ST बजार एक सुपरमार्केट है।
C. ST बजार का बरत में एकविधता है।
D. ST बजार को बरत के अतिरिक्त दोन बरत बरतों

Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 988837412

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.94 कछेर में बजार में बजार का बजार बजार है, बजार व दुकान के बीच में बीच बजार है, बजार में दुकान का बजार बजार है।

- A. 19
B. 16
C. 20
D. 17

Ans 1. B

2. C

3. A

4. D

Question ID : 988837392

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.95 यदि P का अर्थ '+', Q का अर्थ 'x', R का अर्थ '-' तथा S का अर्थ 'x' है, तब

10 R 192 P 48 S 48 P 96 Q 1 का मान है

- A. 10
B. 9
C. 8
D. 7

Ans 1. A

2. C

3. B

4. D

Question ID : 988837387

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.96 सलमान ने कहा, "रहीम का पुत्र मेरे पुत्र का मामा है." रहीम का सलमान से क्या रिश्ता है?

- A. साना
B. ससुर
C. पिता
D. दादा

Ans 1. B

2. A

Question ID : 988837393

Status : Answered

Chosen Option : 1

3. C

4. D

Q.97 तीन ब्रजागत सम संख्याओं का योगफल 42 है। मध्य संख्या को ज्ञात कीजिए।

A. 12

B. 18

C. 16

D. 14

Ans 1. C

2. D

3. A

4. B

Question ID : 988837355

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 इन संख्याएँ 1, 9, 5, 4, 2, 1, 9, 9, 2, 1, 9, 1, 2, 1 का मध्य (mean) या बहुलक (mode) क्या है?

A. 4 तथा 9

B. 5 तथा 1

C. 4 तथा 1

D. 5 तथा 9

Ans 1. B

2. A

3. C

4. D

Question ID : 988837377

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.99 किसी कोट में 502 का जहाँ है 'grapes are sweet' तथा 274 का जहाँ है 'I like oranges' तथा 267 का जहाँ है 'oranges are sour'. कौनसा कोट सार प्रदर्शित करता है?

A. 9

B. 5

C. 8

D. संपूर्ण नहीं किया जा सकता है

Ans 1. D

2. A

3. B

4. C

Question ID : 988837383

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 किस वर्ष में कैलाश,मन्दाकिनी और मन्दाकिनी नदी के संगम को संयुक्त रूप से नोबल पुरस्कार प्राप्त हुआ था?

A. 2012

B. 2013

C. 2014

D. 2015

Ans 1. B

2. A

3. C

4. D

Question ID : 988837327

Status : Answered

Chosen Option : 3