



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 31st March 2016 Shift 1

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	31/03/2016
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
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 यदि $A = 2B = 3C$ है, तो $A:B:C = ?$

- A. 2:3:6
B. 1/3:1/2:1
C. 6:3:2
D. 6:2:3

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

Question ID : 988837564

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 रिमोट सेंसिंग त्तर उपग्रह, चंद्रयान-1 को किस वर्ष में प्रक्षेपित किया गया था?

- A. 2007
B. 2008
C. 2009
D. 2010

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

Question ID : 988837552

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.3 भारत में राज्यपाल की नियुक्ति कौन करता है?

- A. राष्ट्रपति
B. प्रधानमंत्री
C. मुख्यमंत्री
D. केंद्रीय गृहमंत्री

- Ans 1. C
 2. A

Question ID : 988837533

Status : Answered

Chosen Option : 2

3. B

4. D

Q.4 P और Q की गति का अनुपात 2:3 है। 3 घंटे में Q, 160 किलोमीटर की दूरी तय करता है। P की गति कितनी है?

- A. 80 कि.मी./घंटा
B. 75 कि.मी./घंटा
C. 60 कि.मी./घंटा
D. 70 कि.मी./घंटा

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 988837569

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 2 की घातक जगु A की जगु से जगु है। 5 की घात 2 और A की जगु का अनुपात 11:5 हो जायेगा। 5 की घात 2 की जगु कितनी होगी?

- A. 25
B. 30
C. 28
D. 22

Ans 1. B

2. C

3. D

4. A

Question ID : 988837558

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा एक 'उपग्रह सेवा प्रदाता' (satellite service provider) है?

- A. यूथसैट (Youthsat)
B. इंटेलसैट (Intelsat)
C. ओशियनसैट (Oceansat)
D. एस्ट्रोसैट (Astrosat)

Ans 1. C

2. A

3. B

4. D

Question ID : 988837553

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 नीचे दी गई श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।

5, 11, 19, 29, ?, 55, 71

- A. 40
B. 41
C. 42
D. 43

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 988837591

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8

Question ID : 988837548

Status : Answered

Chosen Option : 3

निम्नलिखित में से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

- A. मालवेयर (Malware)
- B. फिशिंग (Phishing)
- C. रैन्समवेयर (Ransomware)
- D. स्पैम (Spam)

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

Q.9 एक भारतीय राज्य की प्रथम महिला मुख्यमंत्री _____ थी।

- A. नंदिनी सत्पथी
- B. मायावती
- C. सुषमा स्वराज
- D. सुचेता कृपलानी

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

Question ID : 988837532

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 वेबपेज _____ का उपयोग करके बनाये जाते हैं।

- A. एच. टी. टी. पी. (HTTP)
- B. यू. आर. एल. (URL)
- C. एच. टी. एम. एल. (HTML)
- D. एफ. टी. पी. (FTP)

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

Question ID : 988837549

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 शब्दों के चार जोड़े नीचे दिये गए हैं। इनमें से अलग जोड़े को जात करें।

- A. जलीय : समुद्री
- B. उभयधर : वायवीय
- C. वायवीय : आकाश
- D. स्थलीय : भूमि

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

Question ID : 988837595

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12

Question ID : 988837522

Status : Answered

निम्नलिखित में से कौन से व्यक्तिने स्वतंत्र भारत के प्रथम गृह मंत्री के रूप में कार्य किया?

Chosen Option : 4

- A. के. कामराज
- B. राजसोपालाचारी
- C. सरदार वल्लभभाई पटेल
- D. मौरारजी देसाई

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

Q.13 एक अद्वैत फने निम्नलिखित व्यपट्टी की पूर्ता करने वाले कारों का चयन करती है:

1. ऐसे कार जिन्होंने 10वीं कक्षा या उसके समकक्ष विद्या में कम से कम 70% अर्जित किये हों।
2. ऐसे कार जिन्होंने 12वीं कक्षा या उसके समकक्ष विद्या में कम से कम 60% अर्जित किये हों।
3. ऐसे कार जो केवल विज्ञान ब्रम्ह में हैं।

निम्नलिखित कारों में से कौनसे कार का चयन फन विनियत हो करेगी?

- A. S एक कम ब्रम्ह का कार है, जिसने 12वीं कक्षा में 70% और 10वीं कक्षा में 80% अर्जित किये हैं।
- B. P ने 12वीं कक्षा में 80% और 10वीं कक्षा में 90% अर्जित किये हैं और ब्रम्हिय का अध्ययन किया है।
- C. U जिसने कक्षा 10 में 65% और 12वीं कक्षा में 65% अर्जित किये हैं और विज्ञान का अध्ययन किया है।
- D. G जिसने कक्षा 10 में 75% और 12वीं कक्षा में 65% अर्जित किये हैं और विज्ञान का अध्ययन किया है।

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

Question ID : 988837616

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 जोश्या फिन लादेन को 2011 में अमेरिकी सेवा द्वारा पहचानान के कौन से शहर में मार डाल गया था?

- A. क्वेटा (Quetta)
- B. बिसाल (Bisal)
- C. डेर इस्माइल खान (Ismai Khan Dera)
- D. मुल्तान (Multan)

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

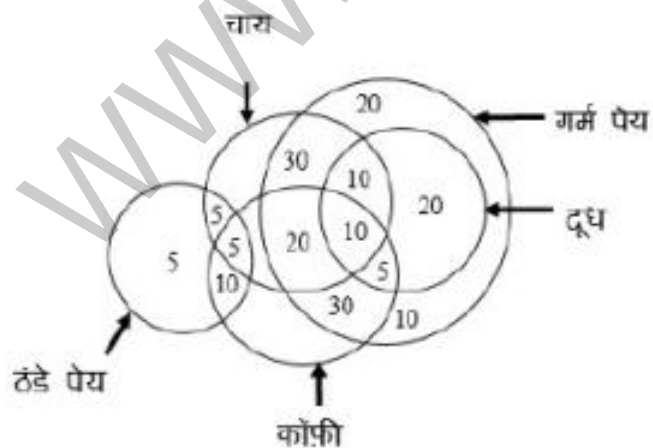
Question ID : 988837517

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

नीचे दी गई आकृतियों का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 15

Q.1
5

Question ID : 988837611

Status : Answered

Chosen Option :

3

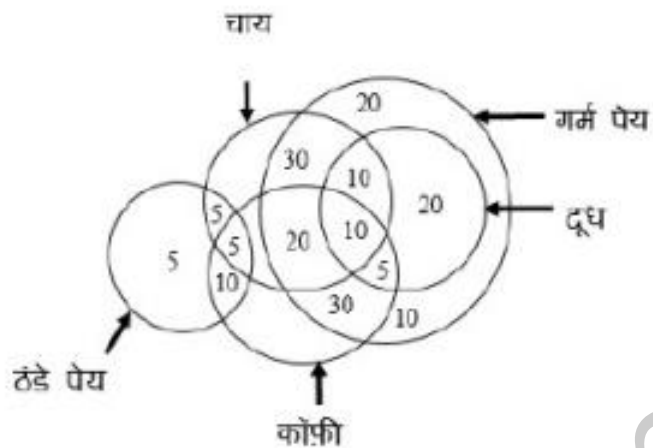
जो चाय, कॉफी और दूध के अलावा गर्म व ठंडे पेय पीते हैं, उन लोगों की कुल संख्या _____ है।

- A. 15
- B. 25
- C. 30
- D. 35

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

Comprehension:

नीचे दी गई आकृतियों का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 16

Q.1 वे लोग जो दूध पीते हैं, उन लोगों के साथ जो गर्म पेय पीते हैं उनका अनुपात कितना होगा?

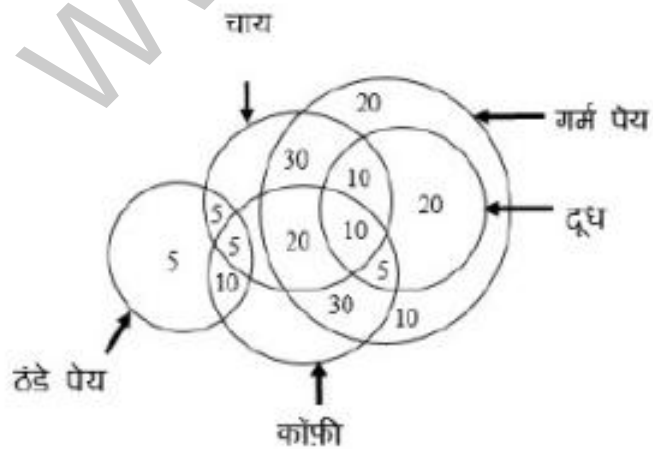
- A. 2/31
- B. 4/31
- C. 7/31
- D. 9/31

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

Question ID : 988837610
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Comprehension:

नीचे दी गई आकृतियों का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 17

Q.1 कितने प्रतिशत कुल लोग हैं, जो केवल चाय और कलेस पीते हैं और दोनों ने ज़रूरी पेय पिया नहीं है?

7

- A. 8.34%
- B. 9.68%
- C. 11.11%
- D. 13.14%

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

Question ID : 988837609

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 $(\operatorname{cosec}^2 \theta + 2 \tan \theta \cot \theta - \cot^2 \theta)$ का मान है:

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

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

Question ID : 988837581

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 पद्म के पिता के पुत्र की बहन अरविन्द की मता है। अरविन्द से पद्म के पिता का क्या रिश्ता है?

- A. पिता
- B. चाचा (Uncle)
- C. भाई
- D. दादा (Grandfather)

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

Question ID : 988837598

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 कैप्चा (CAPTCHA) _____ एक कंप्यूटर प्रोग्राम है।

- A. मानव इनपुट को मशीनी इनपुट से अलग करने के लिए
- B. उपयोगकर्ता की पहचान स्थापित करने के लिए
- C. वायरस को हटाने के लिए
- D. उपयोगकर्ता द्वारा परीक्षण करने के लिए

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

Question ID : 988837550

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.21 यदि कोई कितनी सवारी की बीम्या 120 रुपये है तो एक किलोबाम के तीन-चौपाई का मूल्य कितना होगा?

- A. 48 रुपये
- B. 36 रुपये
- C. 60 रुपये
- D. 54 रुपये

- Ans
- 1. D
 - 2. A

Question ID : 988837556

Status : Answered

Chosen Option : 3

✓ 3. B

✗ 4. C

Q.22 निम्नलिखित में से कौन से स्थान को अद्वितीय प्राकृतिक पर्यावरण होने की वजह से यूनेस्को द्वारा 1985 में वैश्विक विरासत स्थल घोषित किया गया था?

- A. चम्पार-पावगढ़ पुरातन पार्क, गुजरात
(Champarn-Pavagadi Archaeological Park, Gujarat)
- B. मनुसा वन्यजीव अभयारण्य, असम
(Manas Wildlife Sanctuary, Assam)
- C. एलिफंटा की गुफाएँ, महाराष्ट्र
(Elephanta Caves, Maharashtra)
- D. सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान, पश्चिम बंगाल
(Sunderban National Park, West Bengal)

Ans ✓ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. C

Question ID : 988837536

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 $(3x + y)(2x - 3y)$ को हल करें:

- A. $6x^2 - 9xy - 3y^2$
- B. $6x^2 - 7xy + 3y^2$
- C. $6x^2 - 7xy - 3y^2$
- D. $6x^2 - 11xy + 3y^2$

Ans ✗ 1. D

✓ 2. C

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 988837577

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 निम्नलिखित में से कौन सा अधिकतम है?

- A. 0.5
- B. $1/0.5$
- C. 0.5×0.5
- D. 0.5×2

Ans ✓ 1. B

✗ 2. C

✗ 3. A

✗ 4. D

Question ID : 988837559

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.25 1 और 4 एक समय को प्रत्येक 10 और 90 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एक साथ मिलकर काम करते हैं, तो कितने दिनों में वे इस काम को पूरा करेंगे?

- A. 60
- B. 45
- C. 70
- D. 2250

Ans ✗ 1. A

✓ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. B

Question ID : 988837567

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26

Question ID : 988837561

Status :

$(-1)(-3) + 3\left[\frac{1}{2}\left(\frac{1}{4}\right) - 2\left(\frac{1}{4}\right)\left(\frac{1}{5}\right)\right]6 - 1(-2) + (-1)(0)$ का मान है:

Chosen Option : 4

- A. 119/20
- B. 109/20
- C. 69/20
- D. 29/20

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

Q.27 सौन से क्रिकेटर ने विश्व कप टी-20 क्रिकेट में एक ओवर में 6 छजके लगाए थे?

Question ID : 988837526

Status : Answered

Chosen Option : 3

- A. सचिन तेंडुलकर
- B. युवराज सिंह
- C. इरॉन ब्रिन्स
- D. ए. बी. डिविलियर्स

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

Q.28



एक और 2 समकोण कोण हैं और 1 उन को कोटने वाला एक अक्ष (axis) है। नियमितिक में से कोण की स्थिति के कोनों का क्या सम्बन्ध है?

Question ID : 988837580

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. 2,3,5
- B. 2,4,8
- C. 1,4,7
- D. 4,5,7

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

Q.29 1, 4, 5, 3, 8, 5, 4, 5, 3 का माध्यम (mean), बहुलक (mode) और शून्यिक (range) ज्ञात करें।

Question ID : 988837584

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- A. 4, 4, 4
- B. 4, 4, 3
- C. 3, 4, 4
- D. 4, 3, 4

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

Q.30 यदि ORANGE को ZKQWV कहा जाता है और CUSTARD को OPTLBEY कहा जाता है, तो GARGANTUA को क्या कहा जायेगा?

Question ID : 988837589

Status : Answered

Chosen Option : 1

- A. VKEVLSPKS
- B. VKEVSLPKE
- C. VKEVLEPKS
- D. VKEVSLPKS

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

4. B

Q.31 निम्नलिखित में से सही सही फसल 'राष्ट्रीय फसल बीमा योजना' को दर्शाती है?

- A. पी. एम. एस. बी. वाई. (PMSBY)
 B. पी. एम. जे. डी. वाई. (PMJDY)
 C. पी. एम. एफ. बी. वाई. (PMFBY)
 D. पी. एम. जे. जे. बी. वाई. (PMJBY)

Ans 1. C

2. D

3. B

4. A

Question ID : 988837518

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.32 निम्नलिखित में समावृत्त जात करें:

नाव, जहाज, पनडुब्बी, क्रीडा-नौका(यॉच) (Boat, Ship, Submarine, Yacht)

- A. ये सब पानी में विहार करते हैं।
 B. ये सब पानी के पात्र (water vessels) हैं।
 C. इन सब में उच्च पतवार (high sails) हैं।
 D. ये सब कागज के बने हुए हैं।

Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 988837597

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.33 एक निश्चित क्षमता के समय संशोधन व्यय की दर हो 3 वर्ष और 5 वर्ष की परिपक्वता मुद्रा क्रमशः 10% बचो और 9,425 रुपये हैं। व्यय का वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

- A. 1%
 B. 3%
 C. 7%
 D. 5%

Ans 1. A

2. C

3. B

4. D

Question ID : 988837570

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.34 किसी कोट में '1000 are not' को 10% रिहा कर और '1000 are not' को 10% रिहा कर, और '1000 are not are' को 10% रिहा कर। तो कोट का अर्थ क्या होगा?

- A. 3
 B. 1
 C. 4

D. कल्पना नहीं किया जा सकता है।

Ans 1. A

2. D

3. B

4. C

Question ID : 988837586

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 1 और 2 रुपये के सिक्के _____ से बनते हैं।

- A. फेरिटिक स्टेनलेस स्टील (Ferritic stainless steel)
 B. चांदी और स्टील (Silver and steel)
 C. तांबा-निकिल मिश्रधातु (Cupro nickel alloy)
 D. स्टील और पीतल (Steel and brass)

Ans

Question ID : 988837540

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.36 आई. एम. ओ. (IMO) का विस्तारित रूप क्या है?

- A. अंतरराष्ट्रीय मौद्रिक संगठन (International Monetary Organisation)
 B. भारतीय मौसम विज्ञान संगठन (Indian Metrological Organisation)
 C. अंतरराष्ट्रीय समुद्री संगठन (International Maritime Organisation)
 D. भारतीय मौद्रिक संगठन (Indian Monetary Organisation)

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

Question ID : 988837529

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 नीचे दी गई श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।

CA, FD, IG, LJ, OM, US, ?, XV

A. QP

B. PR

C. QR

D. RP

Ans 1. B

2. C

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 : 988837590

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 72 और 68 का उच्चतम समापवर्तक (highest common factor) ज्ञात कीजिए।

A. 12

B. 24

C. 6

D. 63

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

Question ID : 988837563

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.39 48 और 60 का उच्चतम समापवर्तक (highest common factor) ज्ञात कीजिए।

A. 48

B. 96

C. 36

D. 60

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

Question ID : 988837557

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.40 एक बैंक बचत खाते पर 4% व्याज की दर से छमाही में व्याज देती है। वर्ष के अंत में छावनी व्याज दर कितनी होगी?

- A. 4.04%
B. 4.05%
C. 4.02%
D. 4.00%

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

Question ID : 988837571

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.41 $\tan(1125^\circ)$ का मान है:

- A. 1
B. -1
C. 0
D. ∞

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

Question ID : 988837582

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.42 जब जलवा वायु के तापमान में वायु के जलवायु लक्षण से अंतर 5.4-9°C की कमी होती है, तो इस स्थिति को _____ के रूप में जाना जाता है।

- A. जलवा (Vapor)
B. हाइपोथर्मिया (Hypothermia)
C. फ्रीजिंग (Freeze)
D. हाइपरथर्मिया (Hyperpyrexia)

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

Question ID : 988837546

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 मगरमच्छ के बच्चे को क्या कहा जाता है?

- A. कोडलिंग (Coddling)
B. गोस्लिंग (Gosling)
C. फिंगरलिंग (Fingerling)
D. हैचलिंग (Hatchling)

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

Question ID : 988837541

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.44 यदि दो अंकों का योग 15 है और अंतर 3 है, तो वह अंक _____ होंगे।

- A. 8 और 7
B. 6 और 9
C. 5 और 10
D. 3 और 12

Ans 1. C

Question ID : 988837575

Status : Answered

Chosen Option : 3

2. D
 3. B
 4. A

Q.45 जल की बूंदों से _____ होकर इंद्रधनुष बनता है।

- A. प्रकाश का प्रतिबिम्बन (reflection of sunlight.)
 B. प्रकाश का अपवर्तन (refraction of sunlight.)
 C. प्रकाश का प्रतिबिम्बन एवं अपवर्तन (reflection & refraction of sunlight.)
 D. प्रकाश का प्रसार (diffusion of sunlight.)

Question ID : 988837537

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.46 यदि W का अर्थ 'न' होता है, D का अर्थ 'न' होता है, H का अर्थ 'न' होता है और U का अर्थ 'न' होता है, तो 2 W 4 H 3 D 7 H 4 D 9 H 4 D 4 H 5 का मान कितना होगा ?

- A. 8/15
 B. 27/15
 C. 38/15
 D. 45/15

Question ID : 988837592

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.47 1 से 100 तक की गिनती में अंक 2 दहाई के स्थान पर कितनी बार आता है ?

- A. 20
 B. 11
 C. 10
 D. 19

Question ID : 988837560

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.48 यदि भरपूर : प्रचुर है, तो अतिशय : _____

- A. विस्तृत
 B. अत्यधिक
 C. साधन-संपन्न
 D. छलकाव

Question ID : 988837596

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.49

Question ID : 988837585

Status : Not Attempted

{10, 10, 9, 10, 10, 11, 10, 11, 9} इस समुच्चय का मानक विचलन है:

Chosen Option :--

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

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

Q.50 निम्नलिखित में से कौन सा इस समूह से संबंधित नहीं है?

Question ID : 988837521

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. श्रीलंका
B. म्यांमार
C. बांग्लादेश
D. भूटान

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

Q.51 नालंदा विश्वविद्यालय के पुनस्तथान में महत्वपूर्ण भूमिका किसने निभाई थी?

Question ID : 988837523

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

- A. गोपाल सगरवाल
B. नरेंद्र मोदी
C. नितोश कुमार
D. अमर्त्य सेन

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

Q.52 यदि $\frac{x}{5} + \frac{y}{7} = 1$ और $x = 2$ है, तो $y = ?$

Question ID : 988837576

Status : Answered

Chosen Option : 1

- A. 3/5
B. 7/5
C. 5/3
D. 2/5

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

Q.53 सर्वोत्तम विकल्प चुनने के लिए उत्तर के व्युत्पन्न के सिद्धांत का प्रयोग _____ से किया जाता है।

Question ID : 988837554

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. मातृप्रदेव जीवन
B. रिकिनरेटर
C. सीजर
D. इलेक्ट्रिक केतली

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

Q.54 शब्दों के चार जोड़े नीचे दिये गए हैं। इनमें से अलग जोड़े को जात करें।

- A. पारा : तरल
 B. मनपावदर : लोस
 C. कपूर : गैस
 D. हेलियम : गैस

Ans

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

Question ID : 988837594

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.55 नीचे कुछ कथन और उनके बाद कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन:

- A. कुछ मोड़क झींकते हैं। वे सब मोड़क जो झींकते हैं, वे निश्चित ही काट लेते हैं।
 B. कुछ मोड़क साँप को पसंद नहीं करते हैं।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी झींकनेवाला मोड़क हो सकता है, जिसे साँप पसंद नहीं होगा।
 II. कोई भी मोड़क जो काट लेता है, जरूरी नहीं की वह झींक।

दिये गए निष्कर्षों में से सही से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत हैं?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
 B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
 C. निष्कर्ष I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
 D. निष्कर्ष I या II कोई भी तर्कसंगत नहीं है।

Ans

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

Question ID : 988837606

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 4, 8, 7, ? का चतुर्थानुपाती क्या होगा?

- A. 6
 B. 12
 C. 14
 D. 16

Ans

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

Question ID : 988837565

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57

Question ID : 988837605

Status : Answered

Chosen Option : 3

नीचे कुछ कथन और उनके बाद कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन:

- A. कुछ कार बस हैं और अन्य ट्रेंस हैं।
- B. कुछ ट्रेंस कार हैं और अन्य ट्रेंस हैं।
- C. सब ट्रेंस जल पर विहार करते हैं।

निष्कर्ष:

- I. वहां कम से कम एक तो बस है, जो जल पर विहार करती है।
- II. सब ट्रेंस कारे हैं।

दिये गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत हैं?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
- B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
- C. निष्कर्ष I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
- D. निष्कर्ष I या II कोई भी तर्कसंगत नहीं है।

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

Q.58 मानव शरीर में, अग्न्याशय (pancreas) _____ का एक भाग है।

- A. गूत्र प्रणाली
- B. श्वसन प्रणाली
- C. पाचन तंत्र
- D. चेतन संस्था

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

Question ID : 988837547

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 एक वस्तु 200 की दूरी से 2,400 रुपये में बेटी जाती है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए उसका विक्रय मूल्य कितना होना चाहिए?

- A. 3,300 रुपये
- B. 3,600 रुपये
- C. 2,500 रुपये
- D. 3,400 रुपये

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

Question ID : 988837573

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 1905 में बंगाल के विभाजन का आदेश किसके द्वारा दिया गया था?

- A. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
- B. लॉर्ड माउंटबेटन (Lord Mountbatten)
- C. लॉर्ड लिनलिथगो (Lord Linlithgow)
- D. लॉर्ड मैकाले (Lord Macaulay)

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

Question ID : 988837524

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.61 महात्मा गांधी को 'बापू' का उपाधि किसने दी थी?

- A. गोपाल कृष्ण गोखले
- B. दादाभाई नौरोजी
- C. रवीन्द्रनाथ टैगोर
- D. मोतीलाल नेहरू

Ans 1. A

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

Question ID : 988837525

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 यदि ROYAL को 43560 कहा जाता है और ECHOES को 498762 कहा जाता है, तो PSYCHO को क्या कहा जाएगा?

- A. 554980
- B. 562980
- C. 852980
- D. 564980

Ans 1. B

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

Question ID : 988837588

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.63 कौन से रोग के उपचार में डायलिसिस किया जाता है?

- A. कैंसर (Cancer)
- B. दृष्टिवैषम्य (Astigmatism)
- C. गुर्दे की खराबी (Renal failure)
- D. गठिया (Rheumatism)

Ans 1. B

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

Question ID : 988837555

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.64 तीन बरत, जिनमें 10 पंजिर वाले 25 पैकेट हैं, जो 5000 रुपये में बेचे जाते हैं, यदि एक 15x पैकेट हो, तो उनका कुल मूल्य क्या होगा?

- A. 7,400 रुपये
- B. 7,500 रुपये
- C. 7,600 रुपये
- D. 7,700 रुपये

Ans 1. B

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

Question ID : 988837574

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 यदि एक आयत का परिमल 34 से.मी. और विकर्ण 13 से.मी. है, तो उसका क्षेत्रफल क्या होगा?

- A. 987 वर्ग से.मी.
- B. 240 वर्ग से.मी.
- C. 120 वर्ग से.मी.
- D. 60 वर्ग से.मी.

Ans 1. C

- 2. A
- 3. B

Question ID : 988837579

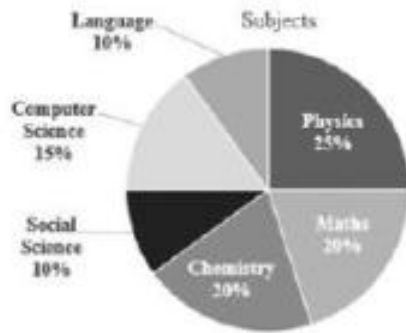
Status : Answered

Chosen Option : 4

✓ 4. D

Comprehension:

पाई चार्ट एक कक्षा की छात्रों की पसंद को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 66

Q.6 भौतिकी विषय से संबंधित सेक्टर का कोण _____ है।

- A. 36°
 B. 54°
 C. 72°
 D. 90°

Ans
 ✗ 1. B
 ✗ 2. A
 ✗ 3. C
 ✓ 4. D

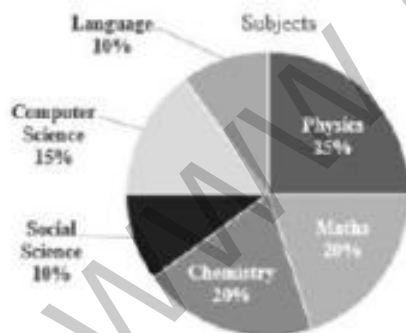
Question ID : 988837614

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

पाई चार्ट एक कक्षा की छात्रों की पसंद को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 67

Q.6 छात्रों की कुल संख्या 560 है, तो फूले छात्र जो कंप्यूटर साइबर, इंग्लिश भाषा और प्रौद्योगिकी पसंद करते हैं, उनका अनुपात अन्य विषयों के छात्रों के साथ कितना होगा?

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

Ans
 ✗ 1. D
 ✗ 2. B
 ✗ 3. A
 ✓ 4. C

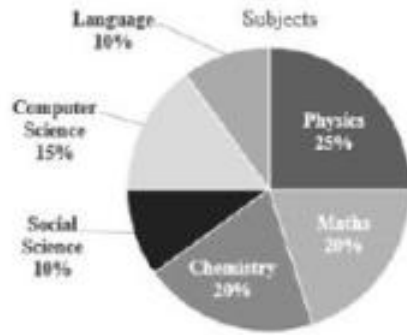
Question ID : 988837615

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

पाई चार्ट एक कक्षा की छात्रों की पसंद को दर्शाता है। चार्ट का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 68

Q.6 यदि कक्षा में कुल 80 छात्र हैं, तो उनमें से कितने छात्रों को कंप्यूटर साइंस पसंद है?

- 8
- A. 8
 - B. 12
 - C. 16
 - D. 20

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

Question ID : 988837613

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.69 गन्धमो में आयोजित 2014 के राष्ट्रमंडल खेलों में बैडमिंटन का स्वर्ण पदक निम्नलिखित जीता था?

- A. प्रसाव पाटकोन
- B. सेवक मंडी
- C. कश्यप पारपन्ती
- D. पी. वी. सिधु

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

Question ID : 988837534

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 निम्नलिखित में से कौन सा एक भारत का प्रमुख चाय उत्पादक राज्य है?

- A. आंध्र प्रदेश
- B. पश्चिम बंगाल
- C. उत्तराखण्ड
- D. महाराष्ट्र

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

Question ID : 988837520

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 भारत में एशियाई खेलों का आयोजन कौन से साल किया गया था?

- A. 1978
- B. 1982
- C. 1986
- D. 1990

Question ID : 988837528

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

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

Q.72 टॉम ने कहा, "जोरी की बारी (aunt), मेरी माता के पिता की दूसरी पत्नी है और मेरी नानी (grandmother) की बच्चा की पुतली को भी" जोरी की माता का टॉम से क्या रिश्ता है?

- A. दादी (Grandmother)
- B. मामी (Maternal Aunt)
- C. माता
- D. बहन

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

Question ID : 988837600

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.73 नीचे एक विधान (A) और एक कारण (R) दिये गए हैं।

कथन (A) : वर्षा जल संचयन मिट्टी के क्षरण को कम करता है।

कारण (R) : जल के संरक्षण के लिए वर्षा जल संचयन महत्वपूर्ण नहीं है।
सही विकल्प का चयन करें।

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

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

Question ID : 988837618

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 चीन द्वारा पॉजिटीव 2015 का उद्देश्य क्या है?

- A. पर्यावरण-अनुकूल राजस्वों के विकास को बढ़ावा देना।
- B. मशीनों के उत्पादन को बढ़ावा देना।
- C. सड़कों को दृढ़-भरा रखने के लिए कार्य करने वाले गैर-सरकारी संगठनों की सुरक्षा करना।
- D. अधिक वर्षा होने के लिए उपाय करना।

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

Question ID : 988837530

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.75 6, 7, 8, 9, 5, 6, 7, 4, 8, 9, 5, 9 इन आंकड़ों का रेंज (range) ज्ञात कीजिए।

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

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

Question ID : 988837583

Status : Answered

Chosen Option : 3

नेशनल एवरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (नासा) कहाँ पर स्थित है?

- A. वाशिंगटन
- B. न्यूयॉर्क
- C. कैलिफोर्निया
- D. फ्लोरिडा

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

Question ID : 988837551

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.77 15 जून्मी एक काम को 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उसी काम को 9 जून्मी कितने दिनों में पूरा करेंगे?

- A. 35
- B. 50
- C. 45
- D. 40

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

Question ID : 988837566

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.78 भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) _____ का नियामक प्राधिकरण है।

- A. बैंको
- B. बैंक एवं म्यूचुअल फंड
- C. बैंक, म्यूचुअल फंड एवं शेयर बाजार
- D. बैंक, म्यूचुअल फंड, शेयर बाजार एवं रेटिंग एजेंसी

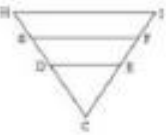
Ans 1. B
 2. C
 3. A
 4. D

Question ID : 988837516

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.79



HL, GF और DE समान्तर रेखाएं हैं, यदि $DG = 6$, $GH = 4$ और $HF = 8$, तो $EF = ?$

- A. 8
- B. 9
- C. 12
- D. 16

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

Question ID : 988837578

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 भारत में, वर्ष 2015 का 'राष्ट्रीय एकता दिवस' (National Unity Day) कब मनाया गया था?

- A. 31 अगस्त
- B. 30 सितंबर
- C. 31 अक्टूबर
- D. 30 नवंबर

Ans 1. D

Question ID : 988837531

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

2. B
 3. A
 4. C

Q.81 भारत में सर्वाधिक व्यापक वनों के प्रकार कौन से हैं?

- A. पर्णपाती वन (Deciduous forest)
 B. कंटोले वन (Thorn forest)
 C. ज्वारीय वन (Tidal forest)
 D. पर्वतीय वन (Montane Forest)

Question ID : 988837519

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.82 NaSTAR अंतरिक्ष-अधारित एक्स-रे टेलीस्कोप की मदद से _____ का गहन सर्वेक्षण किया जाता है।

- A. धूमकेतु (Comets)
 B. कृष्ण चिपक (Black holes)
 C. ग्रह (Planets)
 D. खोटे तारे (Asteroids)

Question ID : 988837543

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Q.83 निम्नलिखित समीकरण में यदि अज्ञेय प्रतीक 'x' और 'y' को ज्ञान में बदलें जहाँ x और y समीकरण में 5 को 2 से बदल दिया जाता है, तो

$$x - 11 + 3 = 5 + 3x - y$$

- A. 2
 B. 0
 C. -22
 D. -16

Question ID : 988837593

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Q.84 2018 के फीफा (FIFA) विश्व कप की मेजबानी किसके द्वारा की जाना निश्चित हुआ है?

- A. नीदरलैंड (Netherlands)
 B. पुर्तगाल (Portugal)
 C. रूस (Russia)
 D. इंग्लैंड (England)

Question ID : 988837527

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.85

Question ID : 988837568

Status : Answered

Chosen Option : 4

आर A की गति 88 कि.मी./घंटा है। वह 6 घंटे में एक निश्चित दूरी को तय करता है। उस 8 घंटे समय में आर A की 60 कि.मी. कम दूरी को तय करता है। आर B की गति कि.मी. है?

- A. 50 कि.मी./घंटा
B. 70 कि.मी./घंटा
C. 60 कि.मी./घंटा
D. 55 कि.मी./घंटा

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

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें।
छह बच्चे F, R, I, M, E और S, वृत्ताकार में एक दूसरे के सामने खड़े हैं।

1. F के तुरंत दाएँ तरफ I है।
2. जो बच्चा M के तुरंत दाएँ तरफ है, वही F के तुरंत बाएँ तरफ है।
3. R और E के ठीक बीच में M खड़ा है।

SubQuestion No : 86

Q.8
6 किसके तुरंत बाएँ तरफ I है?

- A. F
B. E
C. R
D. S

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

Question ID : 988837603

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें।
छह बच्चे F, R, I, M, E और S, वृत्ताकार में एक दूसरे के सामने खड़े हैं।

1. F के तुरंत दाएँ तरफ I है।
2. जो बच्चा M के तुरंत दाएँ तरफ है, वही F के तुरंत बाएँ तरफ है।
3. R और E के ठीक बीच में M खड़ा है।

SubQuestion No : 87

Q.8
7 यदि यह पता हो कि F के तुरंत बाएँ तरफ E है, तो _____ के ठीक बीच में S खड़ा है।

- A. I और R
B. M और F
C. F और I
D. M और R

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

Question ID : 988837604

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित सूचनाओं पर विचार करें और उन पर आधारित सवालों के जवाब दें।
छह बच्चे F, R, I, M, E और S, वृत्ताकार में एक दूसरे के सामने खड़े हैं।

1. F के तुरंत दाएँ तरफ I है।
2. जो बच्चा M के तुरंत दाएँ तरफ है, वही F के तुरंत बाएँ तरफ है।
3. R और E के ठीक बीच में M खड़ा है।

SubQuestion No : 88

Q.8 R इनके ठीक बीच में खड़ा है।

- A. S और M
- B. M और F
- C. F और I
- D. पता नहीं लगा सकते हैं।

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

Question ID : 988837602

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.89 एक पक्ष और (1), (4) और (8) लेना किसे दू (1) कक्षा दिने गए है। उसके बाद एक कक्षा है की कक्षा में जो जानकी के

नहीं है, एक पक्ष का कक्षा देने हेतु परीक्षा है यह नहीं है।

प्रश्न: कक्षा का संख्या ज्ञात करें।

उत्तर:

1. इसके कक्षा की संख्या 500 है।
2. कक्षा का परिमाण 20 है।
3. एक कक्षा की संख्या 5 है।

उत्तरों में से सही विकल्प का चयन करें।

- A. कक्षा 1 और 2 परीक्षा है।
- B. कक्षा 2 और 3 परीक्षा है।
- C. 1, 2 या 3) कक्षा में से कोई भी एक परीक्षा है।
- D. सभी लेनी कक्षा की संख्या है।

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

Question ID : 988837617

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.90 नीयर फील्ड कम्युनिकेशन (NFC) _____ पर आधारित है।

- A. कम दूरी के उच्च आवृत्ति वायरलेस संचार पर
- B. लंबी दूरी के उच्च आवृत्ति वायरलेस संचार पर
- C. लंबी दूरी के निम्न आवृत्ति वायरलेस संचार पर
- D. कम दूरी के निम्न आवृत्ति वायरलेस संचार पर

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

Question ID : 988837544

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.91

Question ID : 988837539

Status : Answered

निम्नलिखित कथनों में से कौन सा कथन सत्य है?

Chosen Option : 4

- A. पानी हाइड्रोजन और ऑक्सीजन का मिश्रण है।
 B. पानी नाइट्रोजन और ऑक्सीजन का एक यौगिक है।
 C. पानी ऑक्सीजन और हाइड्रोजन का एक यौगिक है।
 D. पानी एक मूलतत्व है।

- Ans
 ✗ 1. D
 ✗ 2. B
 ✗ 3. A
 ✓ 4. C

Q.92 निम्नलिखित में से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Question ID : 988837538

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. गति (Speed)
 B. समय (Time)
 C. द्रव्यमान (Mass)
 D. त्वरण (Acceleration)

- Ans
 ✗ 1. A
 ✗ 2. B
 ✗ 3. D
 ✓ 4. C

Q.93 कुडनकुलम परमाणु ऊर्जा संयंत्र कौन से राज्य में स्थित है?

Question ID : 988837545

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. आंध्र प्रदेश
 B. कर्नाटक
 C. तमिलनाडु
 D. केरल

- Ans
 ✗ 1. B
 ✓ 2. C
 ✗ 3. D
 ✗ 4. A

Q.94 भूकंपीय तरंगों को एक प्रकार में पुनर्व्यवस्था करें जिससे एक सही क्रम में संचयन बन जाए और फिर वेब विकल्प चुनें जो अन्य विकल्पों से भिन्न हो।

Question ID : 988837607

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. AIRHE
 B. VIERR
 C. KIRADIA
 D. UGUM

- Ans
 ✗ 1. A
 ✗ 2. C
 ✗ 3. D
 ✓ 4. B

Q.95 एक समूह में 8 बच्चे हैं। एक टूटने वाला टुकड़ा है। कौन से बच्चे को समझाया गया कि वे किसे किसे जानें वे किसे की मृत्यु का सच्य जिले की बच्चे

Question ID : 988837562

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

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

Q.96 मानव शरीर में, कंठ को क्या कहा जाता है?

- A. अनुनादक तन्तु (Resonator cord)
 B. स्पन्दनशील तन्तु (Vibratory cord)
 C. वॉयस बॉक्स (Voice box)
 D. थायरोरीटेनॉयड (Thyroarytenoid)

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

Question ID : 988837542

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 निम्न में पञ्चम को सफा देखते हुए कदा, "सकल मम पुत्र, मेरा चाचा (aunt) के भाई का पत्नी है और मेरे चाचा (grandmother) को केवल दो बच्चे हैं।" निम्न का संबंध से क्या रिश्ता है?

- A. चाचा (Aunt)
 B. माता
 C. पिता
 D. पति नहीं लग सकते हैं।

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

Question ID : 988837599

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 एक व्यक्ति ने एक वस्तु 25% लाभ पर 1,250 रुपये में बेची। वस्तु का क्रय मूल्य बताएं।

- A. 1,050 रुपये
 B. 1,100 रुपये
 C. 1,000 रुपये
 D. 1,150 रुपये

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

Question ID : 988837572

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.99 एक कोड भाषा में, यदि DHIOSAUR - LPTTWDWS कहा जाता है, तो FLAMINGO - ?

- A. HRIWQWQX
 B. NTHUQWQW
 C. NSITQUQV
 D. HSGRMQIP

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

Question ID : 988837587

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10
0

Question ID : 988837535

Answer

निम्नलिखित में से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Chosen Option : 1

- A. बुलंद दरवाजा
- B. आगरा फोर्ट
- C. गेटवे ऑफ इंडिया
- D. जोधा बाई का महल

Ans

✓ 1. C

✗ 2. B

✗ 3. A

✗ 4. D

www.exammix.com



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 31st March 2016 Shift 2

Roll No:	www.exammix.com
Participants Name:	
Test Center Name:	www.exammix.com
Test Date:	31/03/2016
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 विशेष वृक्ष का नाम है, 'Dargun' is a tree की 4123 मिटर ऊंचा है, 'A tree has a root' की 75,422 मिटर ऊंचा है और 'Tree is green' की 345 मिटर ऊंचा है। तो कौन से एक दूसरा 'root' मिटर ऊंचा है?

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

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

Question ID : 2055231204

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 पृथ्वी के अध्ययन को _____ के नाम से भी जाना जाता है।

- A. पारिस्थितिकी (Ecology)
B. जीवविज्ञान (Biology)
C. आचरशास्त्र (Ethology)
D. भूगर्भशास्त्र (Geology)

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

Question ID : 2055231173

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 महात्मा गांधी द्वारा लिखित 'नुस्खे' नामक प्रसिद्ध पुस्तक _____ के विषय में है।

- A. सत्यमेव जयते
B. मेरठ
C. बड़े दिन्नी
D. अंबाला शहर

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

Question ID : 2055231154

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4

Q.9 वालीबॉल के खेल में प्रत्येक टीम में कितने खिलाड़ी होते हैं?

- A. 6
B. 8
C. 5
D. 7

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

Question ID : 2055231146

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में क्या समानता है?
कार्बन, सिलिकॉन, बोरान, आर्सेनिक

- A. ये सभी गैसें हैं।
B. ये सभी गैर धातु हैं।
C. ये सभी धातु हैं।
D. कोई समानता नहीं है।

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

Question ID : 2055231215

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 एक दुग्धदायिनी ने 15 दिनों में 100 लीटर और 20 दिनों में 200 लीटर दूध बनाया। 30 दिनों में वह कितना दूध बनाएगी? यदि वह दूध 200 लीटर बनाने पर 100 रुपये और 200 लीटर बनाने पर 200 रुपये का लाभ बनाएगी। दूध कितने रुपये में बिकता है?

- A. 2,550 रुपये
B. 2,625 रुपये
C. 4,800 रुपये
D. 1,575 रुपये

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

Question ID : 2055231190

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 यदि $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + n^2 = \frac{n(n+1)(2n+1)}{6}$ और $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$ का मान ज्ञात करें।

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

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

Question ID : 2055231211

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.13

Question ID : 2055231169

Status : Answered

Chosen Option : 4

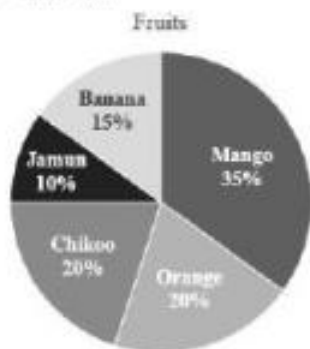
एक्सोबायोलॉजी (Exobiology) किससे संबंधित है?

- A. बाह्य अंतरिक्ष में जीवन।
- B. पशुओं का जीवन।
- C. पौधों का जीवन।
- D. पृथ्वी पर मानव जीवन।

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

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 14

Q.1 चेत में पाई (Chikoo) और आम (Mango) के पेड़ का जामुन (Jamun), संतरे (Orange) और केले (Banana) के पेड़ से मिलान अनुपात है?

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

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

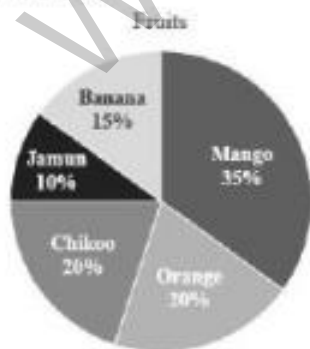
Question ID : 2055231231

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 15

Q.1

5 केले का सेक्टर कोण _____ है ।

- A. 90°
- B. 54°
- C. 72°
- D. 36°

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

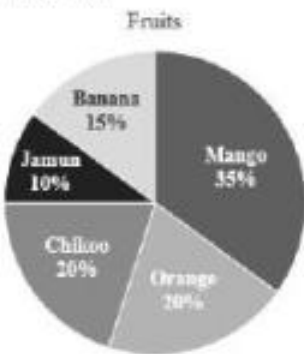
Question ID : 2055231233

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 16

Q.1 6 यदि कुल 960 पेड़ हैं, तो उनमें से कितने आम (Mango) के पेड़ हैं?

- A. 192
- B. 288
- C. 384
- D. 336

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

Question ID : 2055231232

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 कनो के तेल दुन्नी की सबसे कम लंबाई 1.20 मीटर, 1.30 मीटर और 1.42 है। कितनी अधिकतम सवालों द्वारा इसे पूरा-पूरा रखा जा सकता है?

- A. 12 सवालों
- B. 14 सवालों
- C. 16 सवालों
- D. 18 सवालों

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

Question ID : 2055231181

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18

Question ID : 2055231179

Status : Answered

Chosen Option : 4

निम्नलिखित दशमलव संख्याओं में से सबसे छोटी संख्या जात करें।

- A. $0.2 \times 0.2 \times 0.2$
 B. $0.02 / 3$
 C. $0.01 / 2$
 D. $0.1 \times 0.02 \times 2$

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

Q.19 निम्नलिखित में से सही संख्या 100 में से घटावे जमीं चाहिए जमीं कितना संख्या 21 में पूरी तरह विभाजित हो सके।

- A. 15
 B. 12
 C. 8
 D. 7

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

Question ID : 2055231177

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 अंतरिक्ष पर्यटन का मतलब क्या है?

- A. वैज्ञानिक अंतरिक्ष अन्वेषण।
 B. छुट्टी मनाने के लिए अंतरिक्ष यात्रा।
 C. केवल हवाई यात्रा के माध्यम से दुनिया घूमना।
 D. मंगल ग्रह तक पहुँचना।

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

Question ID : 2055231170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्नलिखित में से भिन्न जात करें।

- A. ECS
 B. RTGS
 C. NEFT
 D. EMI

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

Question ID : 2055231163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22

Question ID : 2055231196

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

बिंदु (4, -2) किस चतुर्थांश (quadrant) में स्थित होगा?

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

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

Q.23 बंसी, दुग् के लड़े की बेटी है। दुग् की एक बहन पद्म है जो एक लड़के से शादी कर चुकी है। जो बंसी का बंधन ले क्या रिश्ता है।

- A. बहन
- B. पिता
- C. बेटा
- D. बहिन (sister)

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

Question ID : 2055231216

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।

NA, QD, ?, WJ, ZM

- A. SF
- B. TG
- C. UH
- D. VI

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

Question ID : 2055231208

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 एक विधिगत कोश में, 134 का अर्थ AGE है और 2276 का अर्थ HUNGR है। तब 316923 का अर्थ क्या होगा ज्ञात करें।

- A. EATING
- B. HUNGER
- C. RATHER
- D. GINGER

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

Question ID : 2055231205

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.26 48, 92 तथा 140 का महत्तम समापवत्य (HCF) ज्ञात कीजिए।

- A. 8
- B. 6
- C. 4
- D. 3

Ans 1. A
 2. B

Question ID : 2055231180

Status : Answered

Chosen Option : 1

✓ 3. C

✗ 4. D

Q.27 AB रक्त वर्ग वाला एक व्यक्ति :

- A. A, B और O रक्त वर्ग वाले लोगों को रक्त दान कर सकता है।
 B. सार्वभौमिक रक्त दाता कहा जाता है।
 C. किसी भी वर्ग से रक्त ले सकता है।
 D. न तो एक सार्वभौमिक प्राप्तकर्ता है, और न ही एक सार्वभौमिक दाता है।

Ans

✗ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. D

✓ 4. C

Question ID :2055231164

Status :Answered

Chosen Option :4

Q.28 यदि S का मान 2 है, L का मान 3 है, P का मान 4 है और C का मान 5 है, तो 21S+107L+15P+6C का मान कितना होगा?

- A. -50
 B. 26
 C. -29
 D. 28

Ans

✗ 1. B

✗ 2. A

✓ 3. C

✗ 4. D

Question ID :2055231210

Status :Not Attempted

Chosen Option :--

Q.29 निम्नलिखित देशों में से फुटबॉल किसका राष्ट्रीय खेल नहीं है?

- A. घाना
 B. हंगरी
 C. अर्जेंटीना
 D. मॉरीशस

Ans

✗ 1. A

✗ 2. B

✓ 3. C

✗ 4. D

Question ID :2055231144

Status :Answered

Chosen Option :2

Q.30 1 अप्रैल 2010 से, बैंक ने बचत खातों की सेवा सप्ति पर _____ स्वाज देना शुरू किया है।

- A. नॉनिक आधार पर
 B. छमाही आधार पर
 C. तिमाही आधार पर
 D. दैनिक आधार पर

Ans

✗ 1. C

✓ 2. D

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID :2055231135

Status :Answered

Chosen Option :3

Q.31 संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) _____ केन्द्रित है।

- A. वैश्विक विकास की चुनौतियों के समाधानों पर
 B. विकासशील देशों पर
 C. अल्प विकसित देशों पर
 D. विकसित देशों पर

Ans

✗ 1. C

Question ID :2055231147

Status :Answered

Chosen Option :4

2. D
 3. A
 4. B

Q.32 अन्वयविधि आसरी को पुनर्व्यवस्था करने और एक संबंधक शब्द आसल और फिर उस में से विकल्प को चुनो।

- A. DENS
 B. KWILA
 C. ALIN
 D. EDAN

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

Question ID : 2055231225

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.33 जब गी की आयु 43 वर्ष की जब गी और पुन की आयु में 20 वर्ष का अंतर था। यदि फिर, गी की 3 वर्ष की है तो, जब फिर की आयु 50 वर्ष होगी, तब फिर और पुन की आयु में कितना अंतर होगा।

- A. 21
 B. 22
 C. 23
 D. 24

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

Question ID : 2055231174

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.34 बलेशरीकी की तीन बेटियों को 1,2,3 अनुक्रम में देना दिया है। यदि उन्हें क्रमशः 50, 100 और 150 की रकम मुझे मिले, तो उनके देना का नया अनुक्रम क्या होगा।

- A. 21:44:66
 B. 70:20:23
 C. 74:41:23
 D. 21:22:23

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

Question ID : 2055231183

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.35 भिन्नविधि बहरी में से कौन सा एक 'भरते विधि विधि' के तहत नलरी 20% में रूंद सलर दलर नली 20 फलरील भरते विधि की फली दूरी में सलर है।

- A. सुलरी
 B. सुनरी
 C. बरीदर
 D. कोनलर

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

Question ID : 2055231136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 एक Gigabyte = ? (दशमलव मान में)

- A. 1000 bytes
 B. 1000^2 bytes
 C. 1000^3 bytes
 D. 1000^4 bytes

- Ans 1. B
 2. C

Question ID : 2055231167

Status : Answered

Chosen Option : 3

3. D

4. A

Q.37 निम्नलिखित में से कौन सा देश क्षेत्रफल के अनुसार सबसे छोटा है?

A. ब्राजील

B. भारत

C. कनाडा

D. रूस

Ans 1. C

2. B

3. A

4. D

Question ID : 2055231153

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 साल मिट्टी पर खेती करना कठिन है, क्योंकि _____

A. इसकी जल धारण क्षमता कम होती है।

B. यह अत्यधिक दूषित होती है।

C. जैविक घटक इसके साथ मिश्रित नहीं होते हैं।

D. यह साल रंग की होती है।

Ans 1. B

2. C

3. D

4. A

Question ID : 2055231138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 11,500 रुपये पर 2 वर्षों के लिए 20% की वार्षिक दर से साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज में अंतर होने का परिमाण कितना होगा?

A. 750 रुपये

B. 850 रुपये

C. 950 रुपये

D. 580 रुपये

Ans 1. B

2. D

3. C

4. A

Question ID : 2055231188

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.40 मानव शरीर में प्रोस्टेट एक _____ है।

A. संयोजी ऊतक (Connective tissue)

B. ग्रंथि

C. झिल्ली (Membrane)

D. मांसपेशी

Ans 1. C

2. A

3. B

4. D

Question ID : 2055231165

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.41

Question ID : 2055231175

कितने मिलीमीटर से दस किलोमीटर बनते हैं?

Chosen Option : 1

- A. 10^{10}
 B. 10^9
 C. 10^8
 D. 10^7

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

Q.42 निम्नलिखित में से कौन-सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Question ID : 2055231161

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. मेस्ट्रो
 B. वीज़ा
 C. मास्टर
 D. क्रेडिट कार्ड

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

Q.43 भारत में निम्नलिखित में से कौन से अधिकारी का चुनाव अनुसूचित प्रतिनिधित्व के अन्तर्गत किया जाता है?

Question ID : 2055231150

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. प्रधान मंत्री
 B. राष्ट्रपति
 C. राज्यपाल
 D. लोकसभा अध्यक्ष

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

Q.44 यदि $x = 4$ हो, तो $x^2(x^2 - x^2 - x)$ का मान ज्ञात करें।

Question ID : 2055231193

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. 2816
 B. 3328
 C. 2516
 D. 3332

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

Q.45 x एक वर्ष का 25% एक दिन में खर्चा कर सकता है। y जोी वर्ष का 12.5% एक दिन में खर्चा कर सकता है। यदि वे दोनों एक साथ मिलकर खर्चा करें, तो कितने दिनों में खर्चा समाप्त हो जाएगा?

Question ID : 2055231185

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- A. 2.67 दिन
 B. 2.33 दिन
 C. 3.33 दिन
 D. 3.67 दिन

- Ans 1. C

2. B 3. D 4. A

Q.46 क्रिकेटर विराट कोहली को वर्ष _____ में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

- A. 2011
B. 2012
C. 2013
D. 2014

Ans

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

Question ID : 2055231151

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 मृग के मस्तिष्क को मुक्तमान पृथक् करने वाला जीवा (ZIKA) वायुस _____ द्वारा वाह्य होता है।

- A. मच्छर
B. चूहा
C. वायु
D. जीवाणु

Ans

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

Question ID : 2055231160

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.48 यदि $\sin\theta = 2/3$ तो $\sec\theta$ तथा $\cot\theta$ का मान ज्ञात करें।

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

Ans

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

Question ID : 2055231199

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.49 श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।

1, 1, 4, 8, 9, ?, 16, 64, _____

- A. 21
B. 23
C. 25
D. 27

Ans

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

Question ID : 2055231209

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50

Question ID : 2055231142

Status : Answered

हिन्दुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (Hindustan Socialist Republican Association) की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

Chosen Option : 1

- A. सुभाष चंद्र बोस
- B. विनायक दामोदर इलालकर
- C. जवाहरलाल नेहरू
- D. भगत सिंह

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

Q.51 अगर Sun : Star तो Moon: _____

Question ID : 2055231212

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. Star
- B. Planet
- C. Comet
- D. Satellite

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

Q.52 एक वायु की आवर्तन गति को निर्धारित करने के लिए _____ का इस्तेमाल किया जाता है।

Question ID : 2055231162

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. स्पीडोमीटर (Speedometer)
- B. टैकोमीटर (Tachometer)
- C. एनीमोमीटर (Anemometer)
- D. क्रोनोमीटर (Chronometer)

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

Q.53 नीचे एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) दिया गया है।

Question ID : 2055231235

Status : Answered

Chosen Option : 1

अभिकथन (A): आम जव पके होते है तो गीठे होते हैं।

कारण (R): आम मुख्य रूप से भारत में गर्मियों में उपलब्ध होते हैं।

सही विकल्प चुने।

- A. A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
- B. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- C. A सच है, लेकिन R गलत है।
- D. A गलत है, लेकिन R सच है।

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

Q.54

Question ID : 2055231139

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

कौन से साल बांग्लादेश एक स्वतंत्र संसदीय लोकतंत्र बना?

- A. दिसंबर, 1971
B. जनवरी, 1972
C. मार्च, 1972
D. फरवरी, 1972

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

Q.55 निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है?

- A. ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन दो अलग-अलग मुद्दे हैं।
B. ग्लोबल वार्मिंग से पूरे वर्ष के दौरान ग्लेशियर में बहने वाली बर्फ कम हो जायेगी।
C. ग्लोबल वार्मिंग के कारण समुद्र का जल स्तर कम हो सकता है।
D. ग्लोबल वार्मिंग के कारण रेगिस्तान कम हो सकते हैं।

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

Question ID : 2055231148

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 निम्न पद पाठ सही तब जोड़िये तब तक तब तक 'आल-आल-आल' के रूप में जाने जाये वे। उनमें से अन्य दो ज्ञान से?

- A. मुख्य पद जोड़ और तब तक जोड़िये
B. तब तक जोड़िये और तब तक जोड़िये
C. तब तक जोड़िये और तब तक जोड़िये
D. तब तक जोड़िये और तब तक जोड़िये

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

Question ID : 2055231143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 यदि $x + 2y = 27$ और $x - 2y = -1$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 13
B. 14
C. 7
D. 26

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

Question ID : 2055231195

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.58 $\{10, 11, 12, 9, 8\}$ समुच्चय का मानक विचलन _____ है।

- A. 1
B. $\sqrt{2}$
C. 2
D. $2\sqrt{2}$

Ans 1. C
 2. B

Question ID : 2055231203

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

3. D

4. A

Q.59 'वेद सौम्य' का मतलब एक कैरेक्टर नहीं है। कृपया प्रमुख ऐतिहासिक दृष्टिकोण से सही उत्तर चुनें।

- A. अहिंसक और शांतिपूर्ण
 B. अहिंसक और शांतिपूर्ण, युद्ध और विद्रोह
 C. शांतिपूर्ण, युद्ध और विद्रोह
 D. शांतिपूर्ण, युद्ध और विद्रोह और अहिंसक

Ans

1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 2055231145

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 यदि 15,500 रुपये दो वर्षों के लिए साधारण ब्याज की 12.5% दर पर जमा किये जाते हैं, तो परिशुद्ध मूल्य कितना होगा?

- A. 15,887.50 रुपये
 B. 16,875.00 रुपये
 C. 16,875.58 रुपये
 D. 16,785.00 रुपये

Ans

1. C

2. A

3. B

4. D

Question ID : 2055231189

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.61 भारतीय मूल की कल्पना चावला अंतरिक्ष में _____ यान से गई थी?

- A. कोलंबिया
 B. चैलेंजर
 C. अटलांटिस
 D. एंडेवर

Ans

1. C

2. D

3. B

4. A

Question ID : 2055231171

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 शब्दों के चार जोड़े दिये गए हैं। इनमें से भिन्न को चुनें।

- A. Horse : Calf
 B. Deer : Fawn
 C. Fish : Fry
 D. Goat : Kid

Ans

1. B

2. C

3. A

4. D

Question ID : 2055231214

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.63

Question ID : 2055231200

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

$\cos (1110^\circ)$ का मान _____ है।

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

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

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे सार्वसिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को जाता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 64

Q.6
4 कौन सा जोड़ा सही है?

- A. सोमवार - इलेक्ट्रीशियन
- B. गुरुवार - कुक
- C. मंगलवार - बढ़ई
- D. शुक्रवार - डॉक्टर

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

Question ID : 2055231222

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे यादृच्छिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को आता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 65

Q.6
5 कौन से दिन डॉक्टर कार्यालय में जाता है?

- A. शुक्रवार को
- B. बुधवार को
- C. गुरुवार को
- D. मंगलवार को

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

Question ID : 2055231220
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे यादृच्छिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को आता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 66

Q.6
6 प्लम्बर कौन है?

- A. Q
- B. S
- C. R
- D. T

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

Question ID : 2055231221
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

 4. B

Q.67 एक जड़ने 40 मिटरमेंटर प्रति घंटे की गति से चल सकता है। यदि उसने गति में 16 मिटरमेंटर प्रति घंटे की वृद्धि की होती, तो वह जड़ने दो घण्टा में 80 मिटरमेंटर अधिक तय कर सकता था। तब की गयी सापेक्षिक दूरी क्या होगी।

- A. 40 कि.मी.
B. 20 कि.मी.
C. 30 कि.मी.
D. 48 कि.मी.

Ans  1. B

 2. A

 3. C

 4. D

Question ID : 2055231186

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Q.68 नीचे कुछ कथनों के साथ कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन:

- धूम्रपान स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है, और कैंसर के कारणों में से एक है।
- सरकार ने सार्वजनिक स्थलों पर धूम्रपान निषिद्ध किया है।

निष्कर्ष:

- धूम्रपान से कैंसर होता है।
- सिगरेट की बिस्कि पर प्रतिबंध लगा दिया जाना चाहिए।

वहाँ से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत है?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
C. I और II दोनों तर्कसंगत है।
D. न तो I न ही II तर्कसंगत है।

Ans  1. D

 2. B

 3. C

 4. A

Question ID : 2055231224

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 यदि SELFIE - LXKEYBX, है तो PHYSICS -

- A. IARLBVL
B. IARLBJL
C. IARBLJL
D. IARBLVL

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

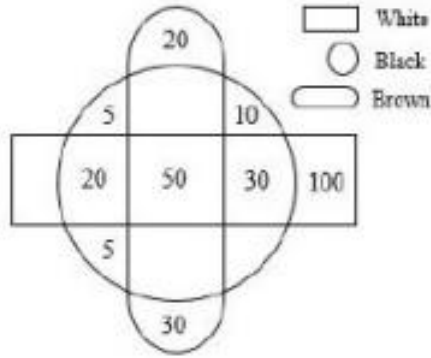
Question ID : 2055231206

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 70

Q.7 कितने बच्चों को भूरा और सफेद दोनों पसंद है, लेकिन काला पसंद नहीं है?

- 0
- A. 10
 - B. 20
 - C. 50
 - D. कोई नहीं

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

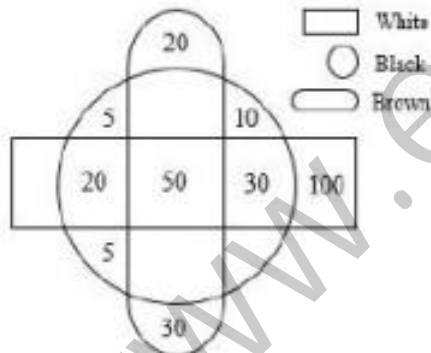
Question ID : 2055231228

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 71

Q.7 कितने बच्चों को केवल सफेद पसंद है उसका, कितने बच्चों को केवल काला और सफेद पसंद है, उससे कितना अनुपात है?

- 1
- A. 2:1
 - B. 3:2
 - C. 14:5
 - D. 5:12

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

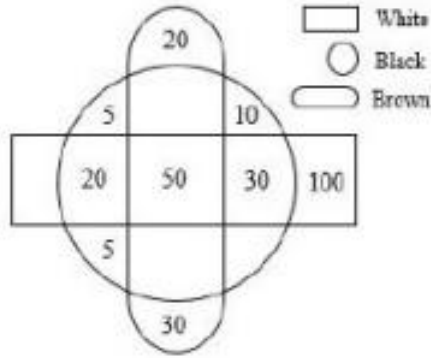
Question ID : 2055231229

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 72

Q.7 जिन बच्चों को भूरा पसंद है उनका, जिन को काला रंग पसंद है उनसे कितना अनुपात है?

2

- A. 5/3
 B. 1/2
 C. 1
 D. 5/6

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

Question ID : 2055231227

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.73 'गैलन' सामान्यतः _____ इस्तेमाल किया जाता है।

- A. गति के लिए
 B. एक कंटेनर के लिए
 C. आयतन की माप के रूप में
 D. कंटेनरों को बैरल के संदर्भ में व्यक्त करने के लिए

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

Question ID : 2055231172

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 विरलन की अवधारणा _____ से संबंधित है।

- A. सिख धर्म
 B. जैन धर्म
 C. बौद्ध धर्म
 D. पारसी धर्म

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

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

Question ID : 2055231141

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75

Question ID : 2055231223

Status : Answered

नीचे कुछ कथनों के साथ कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

Chosen Option : 1

कथन:

1. सैम राम से अधिक सोता है, जो प्रतिदिन केवल 5 घंटों तक सोता है।
2. श्याम 8 घंटों तक सोता है, जो सैम की तुलना में 2 घंटे कम है।

निष्कर्ष:

- I. सैम 6 घंटों तक सोता है।
- II. राम को नींद की बुरी आदत है।

कौन से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत है?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
- B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
- C. I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
- D. न तो I न ही II तर्कसंगत है।

Ans

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

Q.76 यदि SWEET, XAHGU के जैसे लिखा जाता है तो HORSE - _____

- A. MSUVF
- B. MTVUF
- C. MTVUD
- D. MSUUF

Question ID : 2055231207

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans

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

Q.77 □ का भाई A है। बीमारी □ का बेटा D है। बीमारी □ के पिता B है। तो A का B से क्या रिश्ता है?

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

Question ID : 2055231218

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans

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

Q.78 ब्लीचिंग पाउडर का सर्वाधिक सक्रिय घटक है :

- A. आयोडीन
- B. कैल्शियम हाइपोक्लोराइड
- C. नाइट्रिक एसिड
- D. अमोनियम सल्फेट

Question ID : 2055231158

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans

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

Q.79 9, 5, 8, 3, 9, 7, 8, 9, 8 की मापिका (mode), मूलक (mode) और माध्य (mean) ज्ञात कीजिए।

- A. 9, 9, 9
B. 9, 8, 9
C. 8, 9, 8
D. 8, 9, 9

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

Question ID : 2055231202

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 हीराकुड जलाशय किस नदी पर निर्माण किया गया है?

- A. सतलज
B. गोदावरी
C. महानदी
D. नर्मदा

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

Question ID : 2055231137

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 दूरी गई जोड़ी के समान रूप में एक अलग संबंध दर्शाने वाला विकल्प चुने -

Crude : Raw

- A. Isolation : Separation
B. Distinguished : August
C. Assert : Hide
D. Stop : Conclude

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

Question ID : 2055231213

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.82 एक अल्पकालीन मैदान की ऊंचाई 125 मीटर और चौड़ाई 10 मीटर है जब मैदान के बीच में 3 मीटर चौड़े पैदाव पट्टे हैं।
पैदाव पट्टे के बिना मैदान का क्षेत्रफल क्या है?

- A. 9175 वर्ग मी.
B. 9300 वर्ग मी.
C. 9750 वर्ग मी.
D. 8825 वर्ग मी.

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

Question ID : 2055231197

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.83 जब कोई व्यक्ति केवल अर्द्धवृत्त होलोग्राफि इमेज को ही देखेगा, तो इस स्थिति को _____ कहा जाता है।

- A. दूर दृष्टि दोष (Hypermetria)
B. दृष्टिकोण (Anisometria)
C. निकट दृष्टि दोष (Myopia)
D. दृष्टिकोण विपरीत (Anisogamy)

Ans 1. B
 2. C
 3. A

Question ID : 2055231159

Status : Answered

Chosen Option : 3

4. D

Q.84 एक वृत्त का क्षेत्रफल 616 वर्ग मी. है। इसका व्यास ज्ञात कीजिए ($\pi=22/7$)

- A. 7 मी.
B. 14 मी.
C. 28 मी.
D. 56 मी.

Ans

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

Question ID : 2055231198

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 एक वीर सेर सिम्बोलिज्ड भावों के साथ उम्मीदवादी को नहीं करता है :

1. उम्मीदवादी ने कम से कम 10वीं कक्षा पढ़ित की हो।
2. उम्मीदवादी अकेले और पिछे में पढ़ाया होना चाहिए।
3. उम्मीदवादी को दिन और रात दोनों पक्षों में काम करने के लिए तैयार होना चाहिए।

सिम्बोलिज्ड में वे वीर का उम्मीदवादी वीर सेर में सिम्बोल रूप में नहीं किया जा सकता।

- A. वीर एक उम्मीदवादी है, मजदूर, पिछे और अकेले में पढ़ाया है; और दिन की पक्षों में ही काम कर सकते हैं।
B. वीर अकेले, लड़के और पिछे में पढ़ाया है, दोनों पक्षों में काम कर सकते हैं, और उन्हें बड़े बड़े औद्योगिक मिलों नहीं हो।
C. वीर अकेले और पिछे में पढ़ाया गया है वीरों है, दिन के काम रात की पक्षों के लिए ही तैयार है, और उन्हें पढ़ाई की कम से कम 10वीं कक्षा पढ़ना है।
D. वीरों को पक्षों में काम कर सकते हैं, और 650 रुपए मजदूरी पर 10 की कक्षा पढ़ाएंगे हैं और पिछे और मजदूरों में पढ़ाया है।

Ans

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

Question ID : 2055231234

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.86 $(x^5 \div x^4)^2 \div x$ को सरल कीजिए।

- A. x^3
B. x^2
C. x
D. x^{-1}

Ans

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

Question ID : 2055231194

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 1000 रुपये में 1.2 सेर और 1.3 सेर रुपये के दो दुकानें बनाएँ 330 रुपये तथा 270 रुपये में खरीदे और कुलमान कास्ट 1000 रुपये में बिके तो आपको कितने रुपये कमाएँ जायेंगे?

- A. 252 रु.
B. 204 रु.
C. 648 रु.
D. 235 रु.

Ans

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

Question ID : 2055231176

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 एक बालू 20% की छूट पर 2,400 रुपये में बेची जाये। यदि छूट 25% हो तो बालू का निरुपय मूल्य ज्ञात करें।

- A. 2,750 रुपये
B. 2,000 रुपये
C. 1,800 रुपये
D. 2,750 रुपये

Question ID : 2055231191

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.89 _____ द्वारा ए. सी. (AC) को डी. सी. (DC) में बदला जाता है।

- A. कंडेन्सर (Condenser)
- B. रेक्टिफायर (Rectifier)
- C. एम्प्लिफायर (Amplifier)
- D. फिल्टर (Filter)

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

Question ID : 2055231156

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 इनमें से भिन्न जात करें।

- A. NaCl
- B. Na₂CO₃
- C. H₂O
- D. He

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

Question ID : 2055231157

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.91 $97 \times 97 = ?$

- A. 9391
- B. 9409
- C. 9049
- D. 9309

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

Question ID : 2055231178

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 केंद्र साकार बहुभुज A, B, और C तीन कर्णों को एक बिंदु पर प्रतिच्छेद करते हैं। इनमें से कौन सा कर्ण सबसे लंबा है? यदि C को A से 400 मीटर लंबा अधिक मानें, तो B का मान क्या है?

- A. 400 मीटर लंबा
- B. 200 मीटर लंबा
- C. 600 मीटर लंबा
- D. 100 मीटर लंबा

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

Question ID : 2055231182

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

 4. B

Q.93 एक महिला को देखते हुए, जयि ने कहा, "जयि मेरी माँ की ससुर के पति की माँ हैं।" उस महिला का जयि के पिता से क्या रिश्ता है?

- A. माँ
B. मामी (Aunt)
C. ससुर
D. दादी (Grandmother)

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

Question ID : 2055231217

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.94 नई एम.एस. एक्ससेल वर्कशीट में स्तंभों की अधिकतम संख्या _____ होती है।

- A. 2^8
B. 2^{10}
C. 2^{17}
D. 2^9

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 : 2055231166

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.95 एक टैंक को 30 मिनट में भरा जा सकता है। टैंक में एक रिसक है जो टैंक को 90 मिनट में खाली कर सकता है। अगर टैंक किसी दर में भरा जा रहा है।

- A. 60 मिनट
B. 45 मिनट
C. 35 मिनट
D. 50 मिनट

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

Question ID : 2055231184

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.96 दास वंश की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

- A. कुतबुद्दीन ऐबक
B. महमूद गजनवी
C. मोहम्मद गोरी
D. रजिया सुल्ताना

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

Question ID : 2055231140

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 भारतीय संविधान के अंतर्गत, वैधानिक सत्ता का अधिकार किसे प्राप्त है?

- A. राष्ट्रपति
B. प्रधान मंत्री
C. केंद्रीय मंत्रिपरिषद
D. संसद

Ans

Question ID : 2055231149

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.98 कार B की गति कार A की गति से जल्दी है। यदि कार A, 15 घंटे में 120 किलोमीटर की दूरी तय करता है, तो कार B की गति कितनी है?

- A. 40 कि.मी./घंटा
- B. 60 कि.मी./घंटा
- C. 30 कि.मी./घंटा
- D. 50 कि.मी./घंटा

Ans 1. A

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

Question ID : 2055231187

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.99 एक वस्तु 12.5% के लाभ पर 4,500 रुपये में बेची गयी। उसकी लाभ राशि कितनी थी?

- A. 125 रुपये
- B. 250 रुपये
- C. 500 रुपये
- D. 300 रुपये

Ans 1. B

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

Question ID : 2055231192

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

- A. एंड्रॉयड (Android)
- B. बाडा (BADA)
- C. डॉस (DOS)
- D. सिम्बियन (Symbian)

Ans 1. A

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

Question ID : 2055231168

Status : Answered

Chosen Option : 3