



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड  www.mpcareer.in
right career dista

RRB NTPC 27th April 2016 Shift 1

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Ojas Global Academy
Test Date:	27/04/2016
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 एक समकोण त्रिभुज में, ज्यामितीय आधार से, लम्ब 4 सेमी बड़ा है और कर्ण उससे 4 सेमी बड़ा है. कर्ण की लंबाई गणना कीजिए।

- A. 12 सेमी
- B. 10 सेमी
- C. 20 सेमी
- D. 8 सेमी

Ans 1. A

2. C

3. B

4. D

Question ID : 9888373050

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.2 मेमरी आकार और प्रदर्शन के आधार पर, किस प्रकार के कंप्यूटर को "बिग आइरन" ("Big iron") के रूप में जाना जाता है?

- A. माइक्रो कंप्यूटर (Micro Computer)
- B. मिनी कंप्यूटर (Minicomputer)
- C. मेनफ्रेम (Mainframe)
- D. सुपर कंप्यूटर (Supercomputer)

Ans 1. C

2. D

3. A

4. B

Question ID : 9888373006

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.3 100 मी. रस्सी से घिरे आयातकार मैदान का अधिकतम क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- A. 500 m²
- B. 625 m²
- C. 400 m²
- D. 100 m²

Ans 1. D

2. A

3. B

4. C

Question ID : 9888373051

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.4 यदि A का 90% = B का 30% तथा B = A का x% है तो x ज्ञात कीजिए।

- A. 600
- B. 900
- C. 300
- D. 1200

Ans 1. A

2. D

3. C

Question ID : 9888373028

Status : Answered

Chosen Option : 3

~~X~~ 4. B

Q.5 निम्न में से कौन सा हार्मोन पिट्यूटरी ग्लैंड (Pituitary gland) द्वारा स्रावित नहीं किया जाता है?

- A. थायरॉइड उत्तेजक हार्मोन / Thyroid-stimulating hormone (TSH)
- B. प्रोलैक्टिन (Prolactin)
- C. वैसोप्रेसिन (Vasopressin)
- D. सोमाटोस्टाटिन (Somatostatin)

Question ID : 9888373015

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans ~~X~~ 1. A

~~X~~ 2. C

~~X~~ 3. B

✓ 4. D

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में TOGGLE को OTGGEL लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में KEPLER को क्या लिखा जाएगा?

- A. EEKLPR
- B. PREEKL
- C. RPEEKL
- D. EKLPRE

Question ID : 9888373060

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans ~~X~~ 1. A

~~X~~ 2. C

~~X~~ 3. B

✓ 4. D

Q.7 कथन को पढ़ें और दिए गए विकल्पों में से निष्कर्ष चुनें:

कथन : एक कारखाने के किसी कर्मचारी के चार बच्चे हैं। कारखाने में किसी और के चार बच्चे नहीं हैं।

- A. कारखाने के सभी कर्मचारियों में से प्रत्येक के चार बच्चे हैं।
- B. कारखाने में सभी के बच्चे हैं।
- C. कारखाने के कुछ कर्मचारियों के चार से ज्यादा बच्चे हैं।
- D. कारखाने में केवल एक कर्मचारी के चार बच्चे हैं।

Question ID : 9888373088

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans ~~X~~ 1. C

~~X~~ 2. A

~~X~~ 3. B

✓ 4. D

Q.8 शुक्र (venus) के वातावरण में निम्न गैसों में से ज्यादातर कौन सी शामिल होती है?

- A. नाइट्रोजन
- B. हाइड्रोजन
- C. आक्सीजन
- D. कार्बन डाइऑक्साइड

Question ID : 9888373025

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans ✓ 1. D

~~X~~ 2. A

~~X~~ 3. C

~~X~~ 4. B

Q.9 मनीष, मुकेश और सचिन एकअंडे हैं। मुकेश अकेला 5 घंटे में और सचिन अकेला 4 घंटे में एक पिट्टन फाइल कर सकता है। तीनों मिलकर यह काम 2 घंटे में कर सकते हैं। मनीष अकेला यह काम करने में कितना समय (घंटों में) लेगा?

- A. 15
- B. 20
- C. 17
- D. 10

Question ID : 9888373039

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans ✓ 1. B

~~X~~ 2. A

~~X~~ 3. D

~~X~~ 4. C

Q.10

Question ID : 9888373089

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

कथन को पढ़ें और दिए गए विकल्पों में से निम्नलिखित चुनें:

कथन: फिल्में दर्शकों को यह विश्वास दिलाती हैं कि उनका किसी हिंसक अपराध का शिकार बनने की संभावना बहुत अधिक है। साथ ही साथ फिल्में अपनी सहज प्रकृति द्वारा दर्शकों के मन में यह विचारों हैं कि जो कुछ उनके साथ घटित होता है उसे निष्क्रिय रह स्वीकार कर ले।

- A. फिल्में देखना, आपराधिक व्यवहार को बढ़ावा देता है।
- B. दूसरी की तुलना में, फिल्मों के दर्शकों के अधिक पीड़ित होने की संभावना है।
- C. लोगों को फिल्में नहीं देखनी चाहिए।
- D. फिल्में दर्शकों में असहाय असुरक्षा की भावना को बढ़ावा देती हैं।

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

Q.11 एक चोर x कि.मी./घंटा की गति से अपनी मोटरसाइकिल चलाता है। 4 घंटे बाद एक पुलिसवाला एक जीप में उसका पीछा करना शुरू करता है और उसे 4 घंटे में पकड़ लेता है। यदि पुलिसवाले की जीप की औसत गति 40 कि.मी./घंटा है, तो चोर की मोटरसाइकिल की गति कि.मी./घंटा में ज्ञात कीजिए।

- A. 30
- B. 36
- C. 45
- D. 20

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

Question ID : 9888373040

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

जानकारी को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह लड़कियाँ एक गोल घेरे में केन्द्र की ओर मुँह किए बैठी हैं। इन लड़कियों के नाम प्रिया, नेहा, रश्मि, सोनाली, टीना और वीरा हैं। टीना, नेहा और सोनाली के मध्य में नहीं है, लेकिन कोई और है। प्रिया, वीरा के बाएँ ठीक बगल में है। रश्मि, प्रिया के दाहिने ओर चौथी है।

SubQuestion No : 12

Q.1 टीना किस स्थान पर बैठी है?

- A. नेहा के ठीक दाएँ
- B. प्रिया के बाएँ दूसरी
- C. नेहा और रश्मि के मध्य
- D. वीरा के ठीक दाएँ

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

Question ID : 9888373075

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

जानकारी को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह लड़कियाँ एक गोल घेरे में केन्द्र की ओर मुँह किए बैठी हैं। इन लड़कियों के नाम प्रिया, नेहा, रश्मि, सोनाली, टीना और वीरा हैं। टीना, नेहा और सोनाली के मध्य में नहीं है, लेकिन कोई और है। प्रिया, वीरा के बाएँ ठीक बगल में है। रश्मि, प्रिया के दाहिने ओर चौथी है।

SubQuestion No : 13

Q.1 यदि प्रिया और रश्मि आपस में अपने स्थान बदल लें तो निम्न में से कौन सा युग्म एक साथ होगा?

- A. रश्मि और टीना
- B. प्रिया और वीरा
- C. वीरा और टीना
- D. नेहा और वीरा

Ans 1. B

Question ID : 9888373074

Status : Answered

Chosen Option : 2

2. C
3. D
4. A

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

Comprehension:

जानकारी को ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें:

छह लड़कियाँ एक गोल घेरे में केन्द्र की ओर मुँह किए बैठी हैं। इन लड़कियों के नाम प्रिया, नेहा, रश्मि, सोनाली, टीना और वीरा हैं। टीना, नेहा और सोनाली के मध्य में नहीं है, लेकिन कोई और है। प्रिया, वीरा के बाएँ ठीक बगल में है। रश्मि, प्रिया के दाहिने ओर चौथी है।

SubQuestion No : 14

Q.1
4 वीरा के ठीक दाएँ में कौन बैठी है?

- A. प्रिया
B. टीना
C. रश्मि
D. सोनाली

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

Question ID : 9888373076
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.15 $200 \times 20 \times 2 \times 0.2 \times 0.02 \times 0.002$ का मान ज्ञात कीजिए

- A. 0.064
B. 0.64
C. 64
D. 640

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

Question ID : 9888373033
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.16 निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

13	12	5
17	15	8
25	24	?
29	21	20

- A. 7
B. 9
C. 15
D. 11

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

Question ID : 9888373065
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Q.17

$x^2 - 8x + 12$ के गुणखंड हैं:

- A. $(x+6)(x+2)$
- B. $(x-6)(x+2)$
- C. $(x-4)^2$
- D. $(x+6)(x-2)$

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

Question ID : 9888373048

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.18 रजत, संजय का भाई है और मनीष, रजत का पिता है। जय, श्रेया का भाई है और श्रेया, संजय की बेटा है। जय का चाचा कौन है?

- A. रजत
- B. संजय
- C. मनीष
- D. निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

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

Question ID : 9888373072

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 केंद्रीय बजट 2015-16 में, दो नए IIM निम्न राज्यों में से कहाँ खोले जाएंगे

- A. जम्मू-कश्मीर, पंजाब
- B. आंध्र प्रदेश, पंजाब
- C. आंध्र प्रदेश, जम्मू-कश्मीर
- D. जम्मू-कश्मीर, बिहार

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

Question ID : 9888372996

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.20 $\sqrt{0.0144}$ का मान है:

- A. 0.12
- B. 0.012
- C. 1.2
- D. 0.0012

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

Question ID : 9888373029

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्नलिखित में से कौन सी भिन्न सबसे बड़ी है?

- A. $\frac{3}{4}$
- B. $\frac{4}{5}$
- C. $\frac{5}{6}$
- D. $\frac{7}{8}$

Ans 1. D
 2. A
 3. B

Question ID : 9888373032

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

 4. C

Q.22 इनमे से कौन सा क्षेत्रफल के मामले में सबसे बड़ा नेटवर्क है?

- A. MAN
- B. WAN
- C. इंटरनेट (Intranet)
- D. इंटरनेट (Internet)

Question ID : 9888373004

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. A

 2. D

 3. C

 4. B

Q.23 विशाल ग्रेट रेड स्पॉट के रूप में जाना जाता तूफान किस ग्रह से संबंधित है?

- A. मंगल ग्रह (mars)
- B. वीनस
- C. प्लूटो
- D. बृहस्पति (Jupiter)

Question ID : 9888373023

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans  1. A

 2. D

 3. B

 4. C

Q.24 अम्ल वर्षा का pH मान कितना होता है?

- A. 5.5 या कम
- B. 12.5 या ज्यादा
- C. 10.5 या ज्यादा
- D. 8.5 या ज्यादा

Question ID : 9888373026

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. C

 2. B

 3. D

 4. A

Q.25 सबसे बड़ी तथा सबसे छोटी दो अंकों की अभाज्य संख्याओं के अन्तर की गणना कीजिए।

- A. 9298
- B. 9892
- C. 9292
- D. 9288

Question ID : 9888373031

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Q.26 किस साल में ओले रोमर (Ole Romer) ने इतिहास में पहली बार प्रकाश की गति को मापा था?

- A. 1776
- B. 1676
- C. 1876
- D. 1867

Question ID : 9888373017

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans  1. B

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

Q.27 305 रुपये का एक लोन वक्रवृद्धि ब्याज की एक निश्चित वार्षिक दर से 3 वर्ष के लिया गया। 3 वर्ष के बाद कुल 670 रुपये अदा किये गये। वक्रवृद्धि ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।
A. 30%
B. 35%
C. 33%
D. 25%

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

Question ID : 9888373042

Status : Not Attempted and Mark ed For Review

Chosen Option : --

Q.28 यदि $A+B=90^\circ$ तथा $\cos B=1/3$ है, तो $\sin A$ का मान है:

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

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

Question ID : 9888373054

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.29 मक्का मस्जिद, हैदराबाद ___ द्वारा सम्पूर्ण किया गया

- A. मुहम्मद कुली कुतुब शाह
- B. जहाँगीर
- C. कुतुबशाही
- D. औरंगजेब

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

Question ID : 9888373009

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.30 60 साल की उमर से कम और HUF (FY 2015-16) के पुरुष व्यक्तियों के लिए वर्तमान व्यक्तिगत आयकर छूट की सीमा क्या है?

- A. 2.5 लाख रुपये
- B. 3 लाख रुपये
- C. 1.5 लाख रुपये
- D. 4 लाख रुपये

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

Question ID : 9888372997

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31

Question ID : 9888373046

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

शिवम इंडस्ट्रीज ने पाँच साल पहले एक आटा मिल 3,00,000 रुपये में स्थापित की थी। यदि मूल्यहास की निर्धारित वार्षिक दर 5% है और उसने इस मिल को 2,50,000 रुपये में बेचा हो, तो उसके लाभ/हानि की प्रतिशत क्या होगी?

- A. न लाभ - न हानि
- B. हानि, 10%
- C. लाभ, 12.5%
- D. लाभ, 10.0%

Ans 1. A

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

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

Q.32 निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली संख्या चुनें।

18	24	32
12	14	16
3	?	4
72	112	128

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

Ans 1. D

2. C

3. A

4. B

Question ID : 9888373064

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.33 पाकिस्तान के संसद को दिया गया स्थानीय नाम क्या है?

- A. मजलिस (Majilis)
- B. मजलिस-इ-शूरा (Majlis-e-Shoora)
- C. साईमा-इ-मजलिस (Saeima-e-majilis)
- D. जाटिया संसद (Jatia Parliament)

Ans 1. A

2. B

3. C

4. D

Question ID : 9888373020

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.34 नीति नेतृत्व वर्ग में 2015 का "यूनाइटेड नेशन्स चैंपियंस ऑफ़ दी अर्थ" ("United Nations Champions of the Earth") पुरस्कार का विजेता है _____ ।

- A. शेख हरीश
- B. पील पोलमैन
- C. नरेंद्र मोदी
- D. बरक ओबामा

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 9888372992

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.35

Question ID : 9888373021

Status : Answered

Chosen Option : 2

उस तापमान का माप कितना होता है जो मानव शरीर में सामान्य माना जाता है?

- A. 95 डिग्री F
- B. 97 डिग्री F
- C. 98.6 डिग्री F
- D. 96.8 डिग्री F

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

Q.36 Which of the following is not true about Frictional force?

- A. Friction is the force which opposes the relative motion of two surfaces in contact.
- B. The force of friction that acts when a body is moving (sliding) on a surface is called sliding friction.
- C. Friction in machines wastes energy and also causes wear and tear.
- D. Rolling friction is much more than sliding friction, the use of ball bearings in a machine considerably reduces friction.

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

Question ID : 9888372990

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 एक निश्चित कूट भाषा में STRING को TSIRGN लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में RANDOM को क्या लिखा जाएगा?

- A. ANRDMO
- B. ARDONM
- C. ARDNMO
- D. ADROHM

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

Question ID : 9888373061

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 चार अंकों की बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिसको 8, 12, 16 से विभाजित किया जाए तो 2 शेष बचता है।

- A. 9984
- B. 9985
- C. 9986
- D. 9987

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

Question ID : 9888373035

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.39 1907 में भारतीय स्वतंत्रता लीग कहाँ विकसित हुई थी?

- A. सूरत
- B. कलकत्ता
- C. कैलिफोर्निया
- D. बर्लिन

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

Question ID : 9888373014

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.40

Question ID : 9888373008

Status : Answered

Chosen Option : 4

_____ , पृथ्वी पर सबसे अधिक बुद्धिमान स्तनधारी हैं।

- A. डॉल्फिन
- B. हाथी
- C. हिरण
- D. हिप्पोस

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

Q.41 CDM का पूरा नाम क्या है?

- A. क्लीन डेवलपमेंट मेकानिसम (Clean Development Mechanism)
- B. कार्बन डीजेनेरेशन मेकानिसम (Carbon Degeneration Mechanism)
- C. कार्बन डीजेनेरेशन मिशन (Carbon Degeneration Mission)
- D. कैश डिपोजिट मेकानिसम (Cash Deposit Mechanism)

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

Question ID : 9888373027

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.42 P भाई है Q का। Qभाई है R का। Pबेटा है S का। इन तीन जानकारियों के आधार पर निम्न कथनों में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सत्य हो सकता है?

- A. Qभाई है P का।
- B. Qपुत्र है S का।
- C. Pभाई है R का।
- D. S भाई है Q का।

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

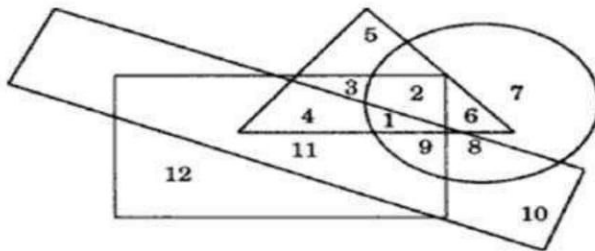
Question ID : 9888373071

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नांकित चित्र में वृत्त बेरोजगार व्यक्तियों को, छोटा आयत आलसी व्यक्तियों को, त्रिभुज शहरी व्यक्तियों को और बड़ा आयत मूर्ख व्यक्तियों को दर्शाता है। इस चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



SubQuestion No : 43

Q.4 बेरोजगार, आलसी, शहरी और मूर्ख व्यक्तियों की संख्या है:

- A. 9
- B. 2
- C. 1
- D. 3

Ans 1. C
 2. A

Question ID : 9888373081

Status : Answered

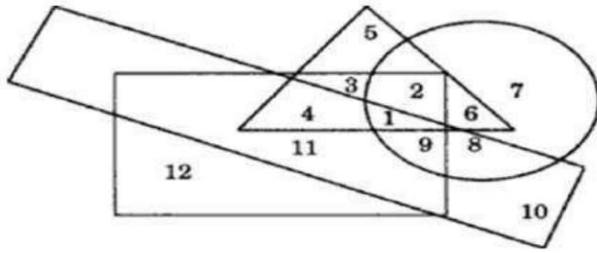
Chosen Option : 1

~~X~~ 3. D

~~X~~ 4. B

Comprehension:

निम्नांकित चित्र में वृत्त बेरोजगार व्यक्तियों को, छोटा आयत आलसी व्यक्तियों को, त्रिभुज शहरी व्यक्तियों को और बड़ा आयत मूर्ख व्यक्तियों को दर्शाता है। इस चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



SubQuestion No : 44

Q.4 उन गैर-शहरी, बेरोजगार व्यक्तियों की संख्या जो ना तो मूर्ख हैं और ना ही आलसी :

- A. 12
- B. 11
- C. 10
- D. 7

Ans 1. D

~~X~~ 2. C

~~X~~ 3. A

~~X~~ 4. B

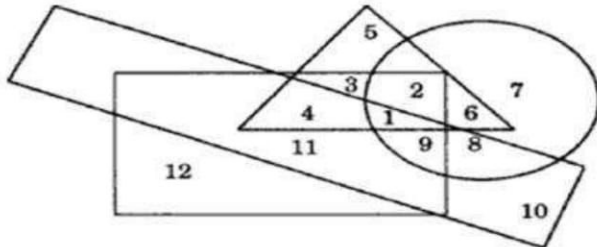
Question ID : 9888373083

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

निम्नांकित चित्र में वृत्त बेरोजगार व्यक्तियों को, छोटा आयत आलसी व्यक्तियों को, त्रिभुज शहरी व्यक्तियों को और बड़ा आयत मूर्ख व्यक्तियों को दर्शाता है। इस चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



SubQuestion No : 45

Q.4 गैर -शहरी, बेरोजगार, आलसी और मूर्ख व्यक्तियों की संख्या है:

- A. 8
- B. 9
- C. 10
- D. 11

Ans ~~X~~ 1. A

~~X~~ 2. D

~~X~~ 3. C

4. B

Question ID : 9888373082

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.46 If 22, x, 88 are in a continued proportion, find the value of x.

- A. 24
- B. 33
- C. 44
- D. 36

Ans ~~X~~ 1. B

~~X~~ 2. A

Question ID : 9888373037

Status : Answered

Chosen Option : 3

✓ 3. C

✗ 4. D

Q.47 कथनों को पढ़ें और दिए गए विकल्पों में से निष्कर्ष चुनें :

कथन:

कुछ डॉक्टर राजा हैं।

सभी राजा सुंदर हैं

निष्कर्ष:

I. सभी डॉक्टर सुंदर हैं।

II. सभी राजा डॉक्टर हैं।

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

C. या तो I या II अनुसरण करता है।

D. ना तो I ना ही II अनुसरण करता है

Ans ✗ 1. C

✓ 2. D

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 9888373078

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 श्रीमती इंदिरा गाँधी द्वारा लगाए गए आपातकालीन दौरान अभिनीत

_____, को महत्वपूर्ण और बड़ी संख्या वाले परिवर्तनों की वजह से

मिनी संविधान के रूप में जाना जाता है.

A. 42वें संशोधन अधिनियम

B. 44वें संशोधन अधिनियम

C. 74वें संशोधन अधिनियम

D. 73वें संशोधन अधिनियम

Ans ✗ 1. C

✓ 2. A

✗ 3. B

✗ 4. D

Question ID : 9888373003

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 अंतरिक्ष अनुसंधान केन्द्र पर आधारित रूस द्वारा विकसित पारिस्थितिकी (ecologically) तौर पर क्लीन रॉकेट का नाम क्या है?

A. अंगारा

B. वोस्टोक

C. कोसोलेव

D. लूना

Ans ✗ 1. C

✗ 2. B

✗ 3. D

✓ 4. A

Question ID : 9888373019

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.50

Question ID : 9888373000

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

इंग्लैंड, ऑस्ट्रेलिया और दक्षिण अफ्रीका के प्रतिनिधियों द्वारा 1909 में स्थापित किया गया क्रिकेट का अंतरराष्ट्रीय नियमक मंडल, मतलब अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट काउंसिल (ICC) को पहले किस नाम से जाना जाता था?

- A. इंटरनेशनल क्रिकेट कोन्फेरेंस (International Cricket Conference)
- B. इंटरनेशनल क्रिकेट काउन्सिल (International Cricket Council)
- C. इंपीरियल क्रिकेट काउन्सिल (Imperial Cricket Council)
- D. इंपीरियल क्रिकेट कोन्फेरेंस (Imperial Cricket Conference)

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

Comprehension:

निम्नांकित बार चार्ट पर आधारित प्रश्नों के उत्तर دیجिए :

निम्नलिखित बार चार्ट दुनिया भर से भारत में म्युचुअल फंड के निवेश के रुझान को दर्शाता है।



SubQuestion No : 51

Q.5 यदि भारत का म्युचुअल फंड निवेश देशों से 1992 एवं 1997 में आनुपातिक रूप में ठीक उतना ही था जितना पूरे विश्व का कुल म्युचुअल फंड निवेश था और यदि देशों से 1992 में म्युचुअल फंड निवेश 2 मिलियन यूरो था, तो 1997 में देशों से म्युचुअल फंड निवेश की मात्रा क्या थी?

- A. 11
- B. 0.72
- C. 11.28
- D. 11.5

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

Question ID : 9888373086

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नांकित बार चार्ट पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दिजिए :

निम्नलिखित बार चार्ट दुनिया भर से भारत में म्युचुअल फंड के निवेश के रुझान को दर्शाता है।



SubQuestion No : 52

Q.5 1996 से 1997 के मध्य भारत में म्युचुअल फंड के निवेश में कितना शुद्ध अंतर था?

- A. 7.29
- B. 7.13
- C. 8.13
- D. 7.77

Ans ✓ 1. B

✗ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : 9888373085

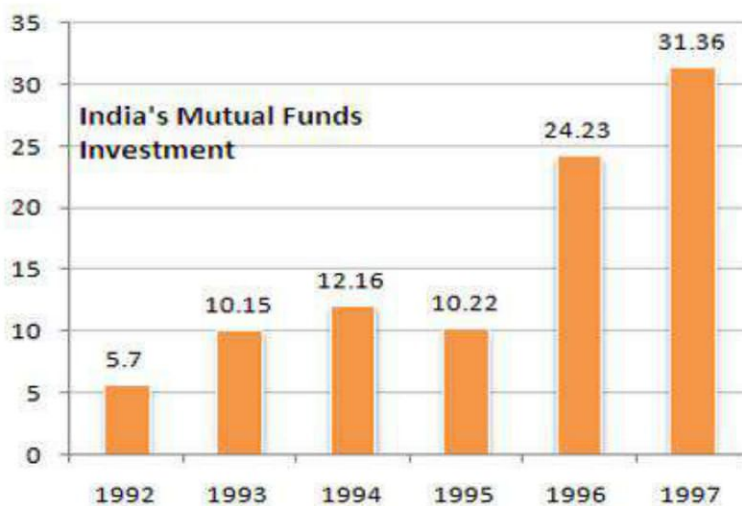
Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नांकित बार चार्ट पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दिजिए :

निम्नलिखित बार चार्ट दुनिया भर से भारत में म्युचुअल फंड के निवेश के रुझान को दर्शाता है।



SubQuestion No : 53

Q.5 दी गई अवधि के दौरान किस वर्ष में भारत में म्युचुअल फंड निवेश में सबसे अधिक वृद्धि दर्ज की गई?

- A. 1993
- B. 1994
- C. 1995
- D. 1996

Ans ✗ 1. B

✓ 2. D

Question ID : 9888373087

Status : Answered

Chosen Option : 3

3. A

4. C

Q.54 5% वार्षिक दर से 10 वर्ष के लिए 1800 रुपये का साधारण ब्याज क्या होगा?

- A. ₹. 900
B. ₹. 450
C. ₹. 1800
D. ₹. 2700

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Question ID : 9888373043

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 कौन सा देश सतत सस्टेनेबल (SDSM) द्वारा प्रकाशित "विश्व आनंद सूचकांक", 2015 की सूची में सबसे ऊपर है?

- A. भूटान
B. स्विट्जरलैंड
C. आइसलैंड
D. नॉर्वे

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 9888372998

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.56 निम्नलिखित विकल्पों में से प्रश्नचिह्न '?' के स्थान पर आने वाली

संख्या चुनें।

3	15	4
7	38	5
3	?	5

- A. 15
B. 18
C. 19
D. 20

Ans 1. A

2. B

3. C

4. D

Question ID : 9888373062

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 5 क्रमागत संख्याओं का औसत 50 है। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के गुणनफल तथा चतुर्थ और दूसरी संख्या के गुणनफल का अंतर है।

- A. 3
B. -3
C. 0
D. 10

Ans 1. D

2. A

3. B

4. C

Question ID : 9888373057

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

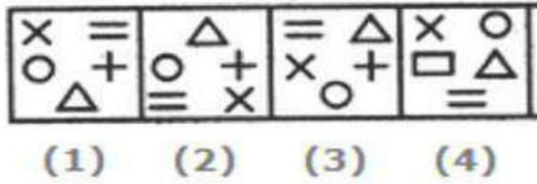
Q.58

Question ID : 9888373068

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

उस चित्र को चुनें जो अन्य तीन से भिन्न है।



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

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

Q.59 मानव जिस की सबसे पहले अंतरिक्ष में शादी हुई थी:

- A. यूरी डेनवर (Yuri Denver)
B. यूरी जॉनसन (Yuri Johnson)
C. यूरी मालेनचैको (Yuri Malenchenko)
D. डेविड मालेनचैक (David Malenchenk)

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

Question ID : 9888373024

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.60 A, B तथा C एक काम 784 रुपये में पूरा करने के लिए कार्यरत हैं। A और B एक साथ काम करके काम का 23/28 भाग पूरा करते हैं। मजदूरी (रु में) C के भाग की गणना करें?

- A. 280
B. 140
C. 70
D. 56

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

Question ID : 9888373038

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.61 कौन से भारतीय शहर को "मोटियों के शहर" के रूप में जाना जाता है क्योंकि एक बार यहाँ केवल बड़े हीरे और प्राकृतिक मोतियों का वैश्विक केंद्र बताया जाता था?

- A. हैदराबाद
B. जोधपुर
C. अमदावाद (अहमदाबाद)
D. चेन्नई

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

Question ID : 9888372995

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.62 निम्नलिखित चार जोड़ियों में से तीन जोड़ियाँ किसी न किसी प्रकार एक समान हैं और एक जोड़ी भिन्न है। कौन सी जोड़ी बाकियों से भिन्न है?

- A. सिक्के (Coins) : नुमिस्मेटिक्स (Numismatics)
B. स्टाम्प (Stamps) : फिलिस्मिनिस्ट (Philumenist)
C. बुक्स (Books) : बिब्लियोफिलिस्ट (Bibliophilist)
D. पोस्ट कार्ड्स (Post cards) : डेल्टियोलॉजिस्ट (Deltiologist)

Ans

Question ID : 9888373069

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

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

Q.63 जानकारी पढ़ें और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

एक परीक्षा में एक छात्र औसत 76.2 अंक प्राप्त करता है। 5 विषयों के कुल अंक 500 हैं। 4 विषयों में उसके अंक वर्णित हैं; नीचे दी गयी तालिका में छात्र द्वारा सामाजिक विज्ञान में जिसे "x" द्वारा दर्शाया गया है, प्राप्त अंकों की गणना कीजिए।

Subject	Maths	English	Sanskrit	Science	Social Science
Marks Obtained	76	87	83	78	x

- A. 60
- B. 58
- C. 57
- D. 53

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

Question ID : 9888373055

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.64 परमाणु रिपेक्टर में विखंडन प्रतिक्रिया की दर को नियंत्रित करने के लिएका प्रयोग किया जाता है जो खुद में ही विखंडन के बिना न्यूट्रॉन अवशोषित करता है।

- A. भारी पानी
- B. रेफ़्लेक्ट
- C. पानी
- D. कैडमियम

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

Question ID : 9888372991

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.65 _____ is the most electropositive and _____ is most electronegative element of the third period of modern periodic table.

- A. Sodium, Potassium
- B. Magnesium, Aluminium
- C. Sodium, Chlorine
- D. Aluminium, Chlorine

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

Question ID : 9888372989

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 पंकज आडवाणी ने चीन के _____ को हरा कर विश्व 6-रेड स्नूकर चैम्पियनशिप जीतने के बाद अपना 13वां विश्व खिताब जीता था।

- A. ली हंग (Li Hang)
- B. चैन ज़े (Chen Zhe)
- C. यान बिंगटाओ (Yan Bingtao)
- D. लू निंग (Lu Ning)

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

Question ID : 9888373001

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.67 33 मीटर कपड़ा बेचने पर एक व्यक्ति को 11 मीटर कपड़े के क्रय मूल्य के बराबर लाभ होता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- A. 30%
- B. 33.33%
- C. 25%
- D. 35%

- Ans
- 1. A

Question ID : 9888373044

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

2. C

3. B

4. D

Q.68 भारत के किस राज्य में कपास मिलों की संख्या सबसे अधिक है?

- A. कर्नाटक
- B. उत्तर प्रदेश
- C. महाराष्ट्र
- D. गुजरात

Ans 1. B

2. C

3. D

4. A

Question ID : 9888373012

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 1 से 9 तक की संख्याओं के वर्गों का योगफल की गणना कीजिए।

- A. 284
- B. 285
- C. 385
- D. 380

Ans 1. C

2. D

3. B

4. A

Question ID : 9888373030

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70 उस चित्र को चुनें जो अन्य तीन से भिन्न है।



(1) (2) (3) (4)

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

Ans 1. B

2. D

3. A

4. C

Question ID : 9888373066

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.71 Fertilisation of sperm with the ovum takes place in _____.

- A. Uterus
- B. Cervix
- C. Fallopian Tube
- D. Ovary

Ans 1. D

2. C

Question ID : 9888373022

Status : Answered

Chosen Option : 2

3. A

4. B

Q.72 एक निश्चित कूट भाषा में यदि SIGN को 8367 और DIRECT को लिखा जाता है तो उसी कूट भाषा में SIREN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- A. 83472
B. 84327
C. 83247
D. 83427

Ans 1. B

2. C

3. D

4. A

Question ID : 9888373058

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.73 एक मानचित्र में 500 किलोमीटर 2 मि.मी. के पैमाने पर दिखाया गया है। दो स्थानों के बीच की दूरी को 3.6 मि.मी. के रूप में अंकित किया गया है। इन दो स्थानों की बीच की दूरी (किमी में) ज्ञात कीजिए।

- A. 900
B. 800
C. 750
D. 960

Ans 1. A

2. C

3. D

4. B

Question ID : 9888373036

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.74 कंप्यूटर सिस्टम जिसे किसी भी भंडारण यंत्र की आवश्यकता नहीं होती है?

- A. एनालॉग
B. डिजिटल
C. हाइब्रिड
D. तीसरी पीढ़ी के कंप्यूटर

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 9888373005

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.75 $22\sqrt{3}$ वर्ग यूनिट के क्षेत्रफल वाले एक समभुज त्रिभुज के लिए उसके अन्तःवृत्त और परिवृत्त की त्रिज्याओं का अनुपात क्या है?

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

Ans 1. B

2. C

3. A

4. D

Question ID : 9888373052

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 इंदिरा गाँधी राष्ट्रीय कला केन्द्र का मुख्यालय _____ है:

- A. नई दिल्ली
B. कोलकाता
C. लखनऊ
D. मुंबई

Ans 1. D

2. B

3. C

Question ID : 9888373010

Status : Answered

Chosen Option : 4

✓ 4. A

Q.77 Zeatin is produced in _____ and transported to _____ in the xylem where it promotes cell division.

- A. Shoots, Roots
- B. Roots, Shoots
- C. Stems, Leaves
- D. Leaves, Stems

Ans ✓ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 9888373007

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.78 निम्नलिखित में से कौन भारत के प्रधानमंत्री बनने से पहले एक मुख्यमंत्री नहीं थे?

- A. मोरारजी देसाई
- B. चरण सिंह
- C. इंदिरा गांधी
- D. वी.पी सिंह

Ans ✓ 1. C

✗ 2. B

✗ 3. A

✗ 4. D

Question ID : 9888373002

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.79 किस को हाल ही में BRICS देश के नए विकास बैंक के प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया है, जिसने इन्फोसिस लिमिटेड के अध्यक्ष के रूप में भी सेवा की है, और अतीत में ICICI बैंक के गैर कार्यकारी अध्यक्ष रहे?

- A. कै.वी.रामाथ
- B. नंदन नीलकणी
- C. अजीम प्रेमजी
- D. चंदा कोचर

Ans ✗ 1. C

✗ 2. B

✗ 3. D

✓ 4. A

Question ID : 9888372993

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.80 "UNESCO की विश्व विरासत स्थल", महाबलीपुरम के स्मारकों का समूह,

जो पल्लव राजाओं द्वारा स्थापित किया गया था,

_____ राज्य के _____ जिले में है।

- A. तमिलनाडु, तंजावुर
- B. तमिलनाडु, कांचीपुरम
- C. तमिलनाडु, सिवागंगाई
- D. तमिलनाडु, नीलगिरी

Ans ✓ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. C

Question ID : 9888372994

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.81

Question ID : 9888373070

Status : Not Attempted