



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 11th April 2016 Shift 3

Roll No:	
Test Date:	11/04/2016
Test Time:	4:00 PM - 5:30 PM
Subject:	RRB NTPC Graduate

- 1. Options shown in green color with a tick icon are correct
- 2. Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate

Q.1 प्रेशर कुकर, सॉस पैन, आदि जैसी एल्युमिनियम की वस्तुओं को एनोडाइज़ (कलई) क्यों किया जाता है?

- A. उनकी चालकता बढ़ाने के लिए।
- B. उनकी तन्यता ताकत बढ़ाने के लिए।
- C. उन्हें जंग लगने से बचाने के लिए।
- D. उन्हें हल्का और अधिक चमकदार बनाने के लिए।

Ans ☒ 1. A
☒ 2. B
☒ 3. C
☒ 4. D

Question ID : 2055232500

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 $19170 \div 54 \div 5$ की गणना कीजिए।

- A. 17
- B. 1775
- C. 71
- D. 1757

Ans ☒ 1. D
☒ 2. A
☒ 3. B
☒ 4. C

Question ID : 2055232512

Status : Answered

Chosen Option : 4

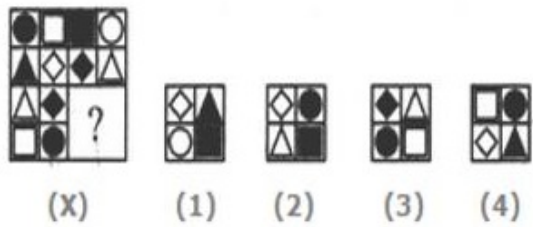
Q.3

Question ID : 2055232551

Status : Answered

Chosen Option : 2

दिए गए विकल्पों 1,2,3,4 से आकृति X को पूर्ण करें।



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

Ans ☒ 1. B
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. A

Q.4 दिया गया है $k = -3$, तो $k^3 + 3k$ का मान ज्ञात कीजिए:

- A. -36
- B. 36
- C. 37
- D. -37

Ans ☒ 1. B
☒ 2. C
☒ 3. D
☒ 4. A

Question ID : 2055232531
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 _____ लिखित दस्तावेज है जो एक मानव विज्ञानी संस्कृति का चित्रण दर्शाते अनुसंधान से तैयार करता है।

- A. एथनोग्राफी (Ethnography)
- B. कल्चरल रिलेटिविज्म (Cultural Relativism)
- C. एथनोसेंट्रिज्म (Ethnocentrism)
- D. एथनोबॉटनी (Ethnobotany)

Ans ☒ 1. B
☒ 2. C
☒ 3. D
☒ 4. A

Question ID : 2055232505
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 एक दुकानदार फल खरीदने और बेचने में, कम तौल का उपयोग करके 25% तक धोखा देता है, तो उसका कुल लाभ प्रतिशत है:

- A. 55.25
- B. 56.25
- C. 56.75
- D. 56.5

Ans ☒ 1. A
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. B

Question ID : 2055232529
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 किसी निश्चित भाषा में, यदि CHILLY को HCLIYL कोड किया गया है, इस कोड में MANURE को कैसे कोड किया जाएगा?

- A. AMREUN
- B. AMUNER
- C. ARMUEN
- D. ENARMU

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

Question ID : 2055232544

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 वर्तमान में भारत में वाहन उत्सर्जन मानकों का कौन सा चरण लागू है?

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

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

Question ID : 2055232510

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 शब्दों की चार जोड़ी नीचे दी गयी है, जिनमें से तीन कुछ तरीके से एक जैसी हैं और एक जोड़ी अलग है।
कौनसी जोड़ी बाकी जोड़ियों से अलग है?

- A. प्रिंसिपल : स्कूल
- B. योद्धा : फौज
- C. कलाकार : मंडली
- D. गायक : कोरस

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

Question ID : 2055232553

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 वर्ल्ड वाइड वेब के आविष्कार का श्रेय किसे दिया जाता है?

- A. टिम बरनर्स - ली (Tim Berners-Lee)
- B. जॉन नेपियर (John Napier)
- C. एलन बी दुमोंट (Allen B Dumont)
- D. जे. पी. एक्केर्ट (J.P.Eckert)

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

Question ID : 2055232491

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11

Question ID : 2055232574

Status : Answered

Chosen Option : 2

कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:

ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में शिक्षक-छात्र अनुपात में सुधार के लिए राज्य सरकार ने माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों के पदों की अधिक संख्या को मंजूरी देने के लिए सैद्धान्तिक रूप से सहमति दी है।

निष्कर्ष:

- I. शहरी क्षेत्रों में छात्र-शिक्षक अनुपात ग्रामीण क्षेत्रों की तुलना में अधिक है।
- II. ग्रामीण क्षेत्रों में छात्र-शिक्षक अनुपात शहरी क्षेत्रों की तुलना में अधिक है।

- A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है ।
- B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है ।
- C. या तो I या II अनुसरण करता है ।
- D. न तो I और न ही II अनुसरण करता है ।

Ans

1. A

2. C

3. B

4. D

Q.12 श्रीलंका को _____ वर्ष में आजादी मिली थी।

- A. 1947
- B. 1948
- C. 1949
- D. 1950

Ans

1. B

2. C

3. A

4. D

Question ID : 2055232504

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 यदि $\cot x = \frac{5}{12}$ है, तो $\sin x - \sec x = ?$

- A. $-\frac{229}{65}$
- B. $\frac{229}{65}$
- C. $\frac{109}{65}$
- D. $-\frac{109}{65}$

Ans

1. B

2. D

3. C

4. A

Question ID : 2055232537

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14

Question ID : 2055232503

Status : Answered

भारत ने नीली जीभ रोग के लिए पहला टीका विकसित कर लिया है जो मुख्यतयः निम्न में से किसमें पाया जाता है?

A. मुर्गी

B. कुत्ते

C. भेड़ और बकरियों

D. बंदर

Ans

✗

1. D

✗

2. A

✓

3. C

✗

4. B

Chosen Option : 1

Q.15 एक डाटा के सेट का प्रसरण (variance) 81 है, तो डाटा का मानक विचलन ज्ञात कीजिए।

A. ± 9

B. 9

C. 81

D. 40.5

Ans

✗

1. A

✗

2. D

✓

3. B

✗

4. C

Question ID : 2055232540

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 एक परमाणु रिएक्टर में नियंत्रण रॉड (कैडमियम की रॉड) क्या काम करती है?

A. विखंडन (fission) प्रतिक्रिया के दौरान उत्पन्न अत्यधिक ऊष्मा को अवशोषित करता है और इस प्रकार तापमान में अधिक वृद्धि को रोकता है।

B. चेन रिएक्शन को नियंत्रित करने के लिए अतिरिक्त न्यूट्रॉन को अवशोषित करता है।

C. न्यूट्रॉन की ऊर्जा को कम करता है ताकि उन्हें आगे विखंडन प्रतिक्रिया के लिए उपयोग किया जा सके।

D. चेन विखंडन प्रतिक्रिया के लिए आवश्यक न्यूट्रॉन उत्पन्न करता है।

Ans

✗

1. D

✓

2. B

✗

3. C

✗

4. A

Question ID : 2055232474

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 निम्नलिखित का मिलान करें और सही कोड का चयन करें।

A) क्विक लाइम

P) $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$

B) स्लेकड लाइम

Q) Na_2CO_3

C) यूरिया

R) CaO

D) वॉशिंग सोडा

S) $\text{Ca}(\text{OH})_2$

A. A-S, B-R, C-P, D-Q

B. A-R, B-S, C-Q, D-P

C. A-R, B-S, C-P, D-Q

D. A-S, B-R, C-Q, D-P

Ans

✓

1. C

✗

2. B

✗

3. A

✗

4. D

Question ID : 2055232487

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18

Question ID : 2055232507

Status : Answered

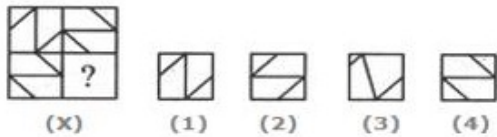
Chosen Option : 3

_____ दुनिया का पहला कृत्रिम उपग्रह था।

- A. Apollo 11
- B. Sputnik 1
- C.Sputnik 0
- D.GSAT

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

Q.19 4 विकल्पों 1,2,3,4 में से आकृति X को पूर्ण करें।



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

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

Question ID : 2055232552

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 शब्दों की चार जोड़ी नीचे दी गयी है, जिनमें से तीन कुछ तरीके से एक जैसी हैं और एक जोड़ी अलग है।
कौनसी जोड़ी बाकी जोड़ियों से अलग है?

- A. बोतल: वाइन
- B. कप : चाय
- C. मटका : जल
- D. बॉल : बेट

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

Question ID : 2055232550

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21

Question ID : 2055232538

Status : Answered

Chosen Option : 3

यदि $\sin A = \frac{4}{5}$ तथा $\sin B = \frac{5}{13}$ है, तो $\sin(A + B) = ?$

- A. $\frac{63}{65}$
- B. $\frac{16}{65}$
- C. $\frac{33}{65}$
- D. $\frac{56}{65}$

Ans

✓

1. A

✗

2. B

✗

3. C

✗

4. D

Q.22 29 को बाइनरी में बदलिए।

- A. 10101
- B. 11110
- C. 11101
- D. 11001

Ans

✗

1. A

✗

2. B

✗

3. D

✓

4. C

Question ID : 2055232517

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 कौन सा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा पूर्ण रूप से सौर ऊर्जा पर संचालित दुनिया का पहला हवाई अड्डा बन गया है?

- A. त्रिवेद्रम अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
- B. कोचीन अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
- C. गोवा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा
- D. अमृतसर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा

Ans

✗

1. C

✗

2. D

✓

3. B

✗

4. A

Question ID : 2055232481

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 किसी निश्चित कोड भाषा में, यदि RABBIT को 927763 कोड किया गया है और DRAFTER को 8920349 कोड किया गया है, तो BETTER को कैसे कोड किया जाएगा?

- A. 743394
- B. 743349
- C. 734349
- D. 373449

Ans

✗

1. D

✗

2. C

✗

3. A

✓

4. B

Question ID : 2055232542

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25

Question ID : 2055232495

Status : Answered

भारत की पहली सार्वजनिक रूप से प्रदर्शित फिल्म राजा हरिश्चंद्र का निर्देशन किसने किया था?

Chosen Option : 3

A. वी जी धामले

B. वी शांताराम

C. बिमल रॉय

D. दादा साहेब फालके

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. B

✓ 4. D

Q.26 कैंसर के ऊतकों की जांच के लिए _____ की जाती है।

Question ID : 2055232506

Status : Answered

Chosen Option : 3

A. बायोप्सी (Biopsy)

B. बायोस्कोपी (Bioscopy)

C. कोलेडोलोजी (Choledology)

D. रेडियोग्राफी (Radiography)

Ans

✓ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. C

✗ 4. D

Q.27 198 रुपये को 2:3:5:8 में विभाजित किया जाए, तो रुपये उनके संबंधित अनुपात में होंगे :

Question ID : 2055232520

Status : Answered

Chosen Option : 1

A. 22, 33, 54 और 89

B. 22, 33, 56 और 87

C. 22, 33, 55 और 88

D. 22, 34, 54 और 88

Ans

✓ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. B

Q.28 भारत में PSLV का पहली बार कब इस्तेमाल किया गया था?

Question ID : 2055232509

Status : Answered

Chosen Option : 2

A. 1980

B. 1987

C. 1994

D. 2000

Ans

1. B

2. A

3. C

4. D

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

Q.29

Question ID : 2055232478

Status : Answered

Chosen Option : 3

1 दिसंबर 2015 को किस सारंगी विशेषज्ञ का निधन हो गया था?

- A. उस्ताद साबरी खान
- B. पंडित राम नारायण
- C. उस्ताद सुल्तान खान
- D. धुबा घोष

Ans

✓

1. A

✗

2. C

✗

3. B

✗

4. D

Q.30 अपने पति को नितिन का परिचय कराते हुए, एक महिला ने कहा, "उसके भाई का पिता मेरे दादा की इकलौती संतान है।" यह औरत नितिन से कैसे संबंधित है?

- A. माँ
- B. बुआ
- C. बहन
- D. बेटी

Ans

✗

1. B

✗

2. A

✓

3. C

✗

4. D

Question ID : 2055232555

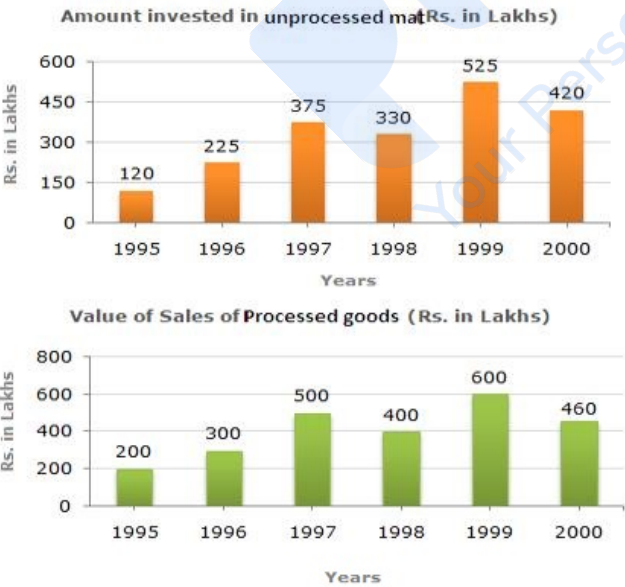
Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

नीचे दिए गए ग्राफ का अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित सवालों के जवाब दीजिये।

नीचे दिए गए दो ग्राफ में से एक कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा असंसाधित सामग्री को खरीदने के लिए निवेश की गयी राशि को दर्शाता है (लाख रु में) और दूसरा कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा बेचे गए संसाधित माल के मूल्यों (लाख रु में) को दर्शाता है।



SubQuestion No : 31

Q.3 1999 में संसाधित माल की बिक्री का मूल्य वर्ष 1997, 1998 और 1999 में असंसाधित सामग्री में निवेश की गई राशि के कुल योग का लगभग क्या प्रतिशत था?

- A. 33%
- B. 37%
- C. 45%
- D. 49%

Ans

✓

1. D

Question ID : 2055232569

Status : Answered

Chosen Option : 3

- ✗

2. B
- ✗

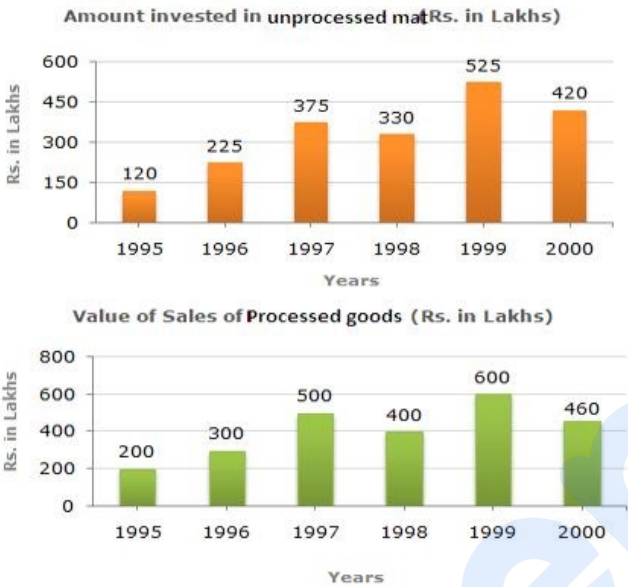
3. A
- ✗

4. C

Comprehension:

नीचे दिए गए ग्राफ का अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित सवालों के जवाब दीजिये।

नीचे दिए गए दो ग्राफ में से एक कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा असंसाधित सामग्री को खरीदने के लिए निवेश की गयी राशि को दर्शाता है (लाख रु में) और दूसरा कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा बेचे गए संसाधित माल के मूल्यों (लाख रु में) को दर्शाता है।



SubQuestion No : 32

Q.3 दी गयी अवधि के दौरान असंसाधित सामग्री में निवेश की गई औसत राशि और इस अवधि के दौरान संसाधित माल की बिक्री के औसत मूल्य के बीच अंतर क्या था?

- A. 62.5 लाख रुपये
- B. 68.5 लाख रुपये
- C. 71.5 लाख रुपये
- D. 77.5 लाख रुपये

- Ans

✓

 1. D
- ✗

2. B
- ✗

3. A
- ✗

4. C

Question ID : 2055232570

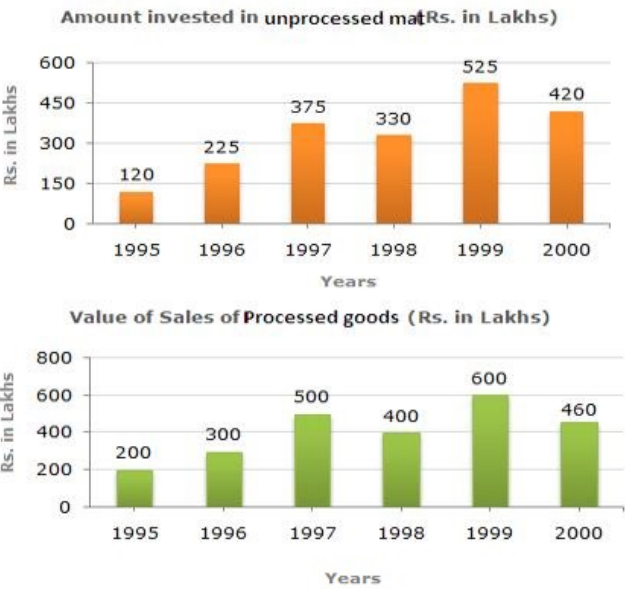
Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

नीचे दिए गए ग्राफ का अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित सवालों के जवाब दीजिये।

नीचे दिए गए दो ग्राफ में से एक कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा असंसाधित सामग्री को खरीदने के लिए निवेश की गयी राशि को दर्शाता है (लाख रु में) और दूसरा कुछ वर्षों में कंपनी द्वारा बेचे गए संसाधित माल के मूल्यों (लाख रु में) को दर्शाता है।



SubQuestion No : 33

Q.3 कौनसे वर्ष में, असंसाधित सामग्री पर निवेश किये हुए मूल्य में प्रतिशत परिवर्तन (पिछले वर्ष की तुलना में) संसाधित माल की बिक्री के मूल्य के समान ही है?

- A. 1996
- B. 1997
- C. 1998
- D. 1999

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✓ 4. B

Question ID : 2055232571

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.34 रितुल एक बस 15% की हानि पर 1870 रुपये में बेचता है, उसे 15% लाभ पाने के लिए बस को किस कीमत पर बेचना चाहिए?

- A. 2560 रुपये
- B. 2550 रुपये
- C. 2540 रुपये
- D. 2530 रुपये

Ans

✗ 1. A

✓ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. B

Question ID : 2055232528

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35 कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:

ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोत का उपयोग दुनिया में ऊर्जा के संकट को समाप्त करेगा।

निष्कर्ष:

- I. आधुनिक प्रौद्योगिकी धीरे-धीरे ऊर्जा के गैर-नवीकरणीय स्रोत की जगह ले रही है।
 - II. पर्यावरण का अत्यधिक शोषण ऊर्जा के गैर- नवीकरणीय स्रोतों की कमी निमित्त करने के लिए जिम्मेदार है।
- A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है ।
 - B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है ।
 - C. या तो I या II अनुसरण करता है ।
 - D. न तो I और न ही II अनुसरण करता है ।

Ans

✗ 1. B

✓ 2. D

✗ 3. A

Question ID : 2055232572

Status : Answered

Chosen Option : 3

 4. C

Q.36 एक विकार जिसमें एक व्यक्ति दूर की वस्तु को स्पष्ट रूप से नहीं देख सकता है उसे क्या कहा जाता है?

- A. हाइपरमेट्रोपिया (Hypermetropia)
- B. नाईट ब्लाइंडनेस (Night blindness)
- C. मायोपिया (Myopia)
- D. स्ट्राबिसमस (Strabismus)

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

Question ID : 2055232493
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.37 वृत्त के केंद्र पर वृत्त चाप द्वारा बना कोण उसकी परिधि पर बने कोण के/से ----- होता है।

- A. बराबर
- B. तिगुना
- C. दुगुना
- D. आधा

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

Question ID : 2055232536
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.38 निर्देशन: कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:

सारी मूली सफेद होती हैं।
कुछ सफेद गुलाबी होते हैं।
कुछ गुलाबी पीले होते हैं।
कोई भी पीला पत्तागोभी नहीं होता।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी पत्तागोभी गुलाबी नहीं होती।
- II. कुछ गुलाबी मूली होती हैं।
- III. कुछ गोभी, मूली होती हैं।
- IV. कुछ गोभी गुलाबी होती हैं।

- A केवल I और II अनुसरण करता है ।
- B. I या IV अनुसरण करता है ।
- C. केवल I और या तो III अथवा IV अनुसरण करते हैं ।
- D. केवल I, II और या तो III अथवा IV अनुसरण करते हैं ।

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

Question ID : 2055232561
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.39 निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें:
P का अर्थ है 'से गुणा करना', T का अर्थ है 'से घटाया', M का अर्थ है 'को जोड़ा गया' और B का अर्थ है 'से विभाजित किया गया', तो निम्नलिखित का मूल्य बताएं
28 B 7 P 8 T 6 M 4 =?

- A. 30
- B. 32
- C. 34
- D. ऊपर दिए गए में से कोई नहीं

Ans  1. B
 2. A

Question ID : 2055232547
Status : Answered
Chosen Option : 2

- ✗

3. C
- ✗

4. D

Q.40 उस स्मारक का नाम बताइए जिसमें नौ हिंदू मंदिरों की प्रभावशाली श्रृंखला के साथ साथ एक उत्कृष्ट कृति के साथ एक जैन पवित्रस्थान, विरूपाक्ष का मंदिर भी शामिल है और यह बागलकोट, कर्नाटक में स्थित है?

A. महाबलीपुरम में स्मारकों का समूह

B. हम्पी में स्मारकों का समूह

C. पट्टडकल में स्मारकों का समूह

D. खजुराहो में स्मारकों का समूह

- Ans

✓

1. C
- ✗

2. A
- ✗

3. B
- ✗

4. D

Question ID : 2055232480

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.41 दी गयी संख्याओं में से किसका आरोही क्रम सही है?

- A. $\frac{5}{8}, \frac{19}{24}, \frac{11}{16}$
- B. $\frac{11}{16}, \frac{5}{8}, \frac{19}{24}$
- C. $\frac{5}{8}, \frac{11}{16}, \frac{19}{24}$
- D. $\frac{19}{24}, \frac{11}{16}, \frac{5}{8}$

- Ans

✓

1. C
- ✗

2. B
- ✗

3. A
- ✗

4. D

Question ID : 2055232514

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.42 निम्नलिखित का मिलान करें:

- a) इनपुट डिवाइस
- b) प्रोसेसिंग डिवाइस
- c) स्टोरेज डिवाइस
- d) आउटपुट डिवाइस
- p) ROM
- q) टच स्क्रीन
- r) प्रिंटर
- s) फ्लैश मेमोरी

- A. a-q, b-s, c-r, d-p
- B. a-q, b-p, c-s, d-r
- C. a-r, b-p, c-s, d-q
- D. a-p, b-q, c-r, d-s

- Ans

✗

1. C
- ✗

2. D
- ✗

3. A
- ✓

4. B

Question ID : 2055232489

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी के आधार पर सवालों के जवाब दीजिये:

छह दोस्त प्रेम, काज़ी, रित्विक, सनी, टीनू और उत्कर्ष एक षट्कोणीय (हेक्सागोनल) मेज के इर्द गिर्द बैठे हैं। प्रत्येक एक कोने पर बैठा है सभी के मुहँ केंद्र की ओर हैं। प्रेम उत्कर्ष के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है। काज़ी, रित्विक और सनी का पड़ोसी है। टीनू सनी के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है।

SubQuestion No : 43

Q.4
3 काज़ी की बाईं ओर चौथा व्यक्ति कौन है?

- A. प्रेम
- B. उत्कर्ष
- C. रित्विक
- D. सनी

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

Question ID : 2055232558

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी के आधार पर सवालों के जवाब दीजिये:

छह दोस्त प्रेम, काज़ी, रित्विक, सनी, टीनू और उत्कर्ष एक षट्कोणीय (हेक्सागोनल) मेज के इर्द गिर्द बैठे हैं। प्रत्येक एक कोने पर बैठा है सभी के मुहँ केंद्र की ओर हैं। प्रेम उत्कर्ष के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है। काज़ी, रित्विक और सनी का पड़ोसी है। टीनू सनी के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है।

SubQuestion No : 44

Q.4
4 कौन टीनू के सामने की ओर बैठा है?

- A. रित्विक
- B. काज़ी
- C. प्रेम
- D. सनी

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

Question ID : 2055232560

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी के आधार पर सवालों के जवाब दीजिये:

छह दोस्त प्रेम, काज़ी, रित्विक, सनी, टीनू और उत्कर्ष एक षट्कोणीय (हेक्सागोनल) मेज के इर्द गिर्द बैठे हैं। प्रत्येक एक कोने पर बैठा है सभी के मुहँ केंद्र की ओर हैं। प्रेम उत्कर्ष के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है। काज़ी, रित्विक और सनी का पड़ोसी है। टीनू सनी के बाईं ओर दूसरे नंबर पर है।

SubQuestion No : 45

Q.4
5

Question ID : 2055232559

Status : Answered

निम्नलिखित में से कौन-कौन प्रेम के पड़ोसी हैं?

Chosen Option : 3

- A. उत्कर्ष और सनी
- B. टीनू और रित्विक
- C. उत्कर्ष और रित्विक
- D. टीनू और उत्कर्ष

Ans

✗

 1. A

✗

 2. D

✓

 3. B

✗

 4. C

Q.46 एक वर्ग के विकर्ण की लम्बाई 26 से.मी. है, वर्ग की भुजा से.मी. में ज्ञात कीजिए।

Question ID : 2055232535
Status : Answered
Chosen Option : 3

- A. $13\sqrt{2}$
- B. $\pm 13\sqrt{2}$
- C. 13
- D. $26\sqrt{2}$

Ans

✗

 1. D

✗

 2. B

✓

 3. A

✗

 4. C

Q.47 निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें:
'<' का अर्थ है 'घटाना', '>' का अर्थ है 'जोड़ना', '=' का अर्थ है 'से गुणा करना' और '\$' का अर्थ है 'से विभाजित करना' - तो निम्नलिखित का मूल्य बताएं $27 > 81 \ \$ \ 9 < 6 = ?$

Question ID : 2055232548
Status : Answered
Chosen Option : 3

- A. 6
- B. 30
- C. 36
- D. 54

Ans

✗

 1. A

✗

 2. C

✓

 3. B

✗

 4. D

Q.48 सिपाही का विद्रोह (Sepoy Mutiny) _____ में 1857 में शुरू हुआ था।

Question ID : 2055232499
Status : Answered
Chosen Option : 3

- A. आगरा
- B. मेरठ
- C. लखनऊ
- D. अलीगढ़

Ans

✗

 1. A

✗

 2. C

✓

 3. B

✗

 4. D

Q.49 शिवांगी एक स्थान से चल कर उसी स्थान पर वाहनसे वापस आने में 6 घंटे 15 मिनट का समय लेती है। वह चलते हुए दोनों ओर की दूरी 7 घंटे 45 मिनट में तय कर सकती है। उसे दोनों ओर वाहनसे वापस आने में लगने वाला समय है:

Question ID : 2055232525
Status : Answered
Chosen Option : 2

- A. 4 घंटे 45 मिनट
- B. 4 घंटे 15 मिनट
- C. 4 घंटे 25 मिनट
- D. 4 घंटे 35 मिनट

Ans

✗

 1. C

- ☒ 2. D
- ☒ 3. A
- ☒ 4. B

Q.50 केवल वे धातुएं ही पानी से हाइड्रोजन को विस्थापित कर सकती हैं जो धातुओं की प्रतिक्रिया क्षमता श्रृंखला में _____ होते हैं।

A. हाइड्रोजन (hydrogen) से नीचे
B. हाइड्रोजन (hydrogen) से ऊपर
C. ऊपर या नीचे
D. धातुएं पानी से हाइड्रोजन को विस्थापित नहीं कर सकती हैं।

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

Question ID : **2055232488**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.51 ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू किये गए "समन्वय" पोर्टल का उद्देश्य क्या है?

A. सामाजिक सुरक्षा योजना के तहत नामांकन की सुविधा देना।
B. नया व्यवसाय शुरू करने के लिए बैंक से वित्त सहायता को बढ़ावा देना (एक उद्यमी उद्यम)।
C. संसद आदर्श ग्राम योजना की प्रगति और कार्यान्वयन की निगरानी करना।
D. "प्रधानमंत्री जन-धन योजना" की प्रगति और कार्यान्वयन की निगरानी करना।

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

Question ID : **2055232482**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 उल्लास की काम करने की क्षमता तेजस से दोगुनी है। वे एक साथ एक काम को 18 दिन में समाप्त कर सकते हैं, तो तेजस उसी काम को अकेला कितने दिन में पूरा करेगा?

A. 36
B. 54
C. 20
D. 72

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

Question ID : **2055232523**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.53 2 मिनट 30 सेकण्ड का इंटरनेट डाउनलोड बिल 18 रुपये है, तो 3 मिनट 20 सेकण्ड का बिल कितने रुपये होगा? (एक दशमलव स्थान तक)

A. 24
B. 24.1
C. 24.2
D. 23.9

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

Question ID : **2055232521**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.54 "प्रधानमंत्री सुरक्षा बीमा योजना" के तहत जोखिम कवरेज कितना है?

A. 2 लाख रुपये
B. 1 लाख रुपये
C. 1.5 लाख रुपये
D. 2.25 लाख रुपये

- Ans** ☒ 1. B

Question ID : **2055232483**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

✗ 2. D

✗ 3. C

✓ 4. A

Q.55 एक बहुभुज के बाह्य कोणों का योग ----- होता है।

A. 180

B. 450

C. 360

D. $(n-2)180$

Question ID : **2055232534**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Ans ✓ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. B

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा एक इनपुट डिवाइस नहीं है?

A. वेब कैमरा (Web Camera)

B. BCR

C. डिजिटाइज़र (Digitizer)

D. प्रोसेसर (Processor)

Question ID : **2055232490**

Status : **Answered**

Chosen Option : **4**

Ans ✗ 1. A

✗ 2. C

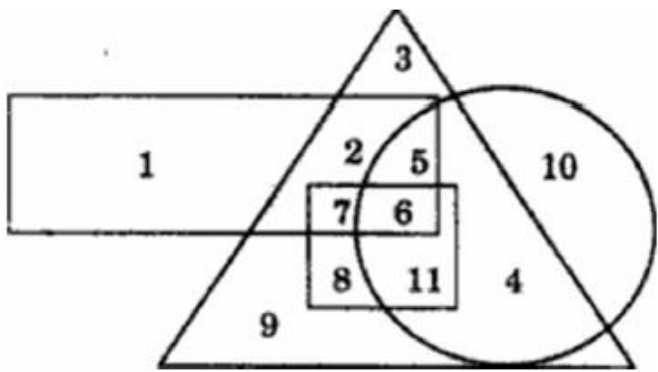
✗ 3. B

✓ 4. D

Comprehension:

आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित सवालों के जवाब दें :

- (1) आयत सॉफ्टवेयर कर्मचारियों को दर्शाता है।
- (2) त्रिकोण ग्रामीण लोगों को दर्शाता है।
- (3) वृत्त पोस्ट ग्रेजुएट्स को दर्शाता है।
- (4) वर्ग PO को दर्शाता है।



SubQuestion No : 57

Q.5
7 सही कथन चुनें:

- A. कुछ PO सॉफ्टवेयर कर्मचारी हैं।
- B. कोई भी PO ग्रामीण नहीं है।
- C. सभी पोस्ट ग्रेजुएट्स ग्रामीण हैं।
- D. सभी पोस्ट ग्रेजुएट्स सॉफ्टवेयर कर्मचारी हैं।

Question ID : 2055232567

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- Ans

✓

1. A
- ✗

2. C
- ✗

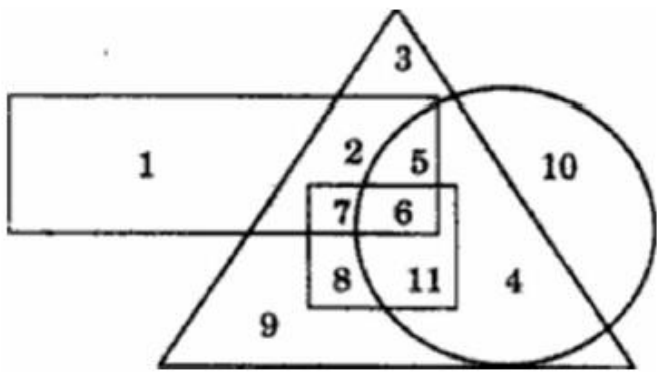
3. B
- ✗

4. D

Comprehension:

आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित सवालों के जवाब दें :

- (1) आयत सॉफ्टवेयर कर्मचारियों को दर्शाता है।
- (2) त्रिकोण ग्रामीण लोगों को दर्शाता है।
- (3) वृत्त पोस्ट ग्रेजुएट्स को दर्शाता है।
- (4) वर्ग PO को दर्शाता है।



SubQuestion No : 58

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A. सभी सॉफ्टवेयर कर्मचारी PO हैं।
- B. कुछ सॉफ्टवेयर कर्मचारी पोस्ट ग्रेजुएट्स के साथ PO भी हैं।
- C. सभी सॉफ्टवेयर कर्मचारी पोस्ट ग्रेजुएट्स हैं।
- D. सभी PO सॉफ्टवेयर कर्मचारी हैं लेकिन पोस्ट ग्रेजुएट्स नहीं हैं।

Ans

✗ 1. A

✗ 2. D

✗ 3. C

✓ 4. B

Question ID : 2055232565

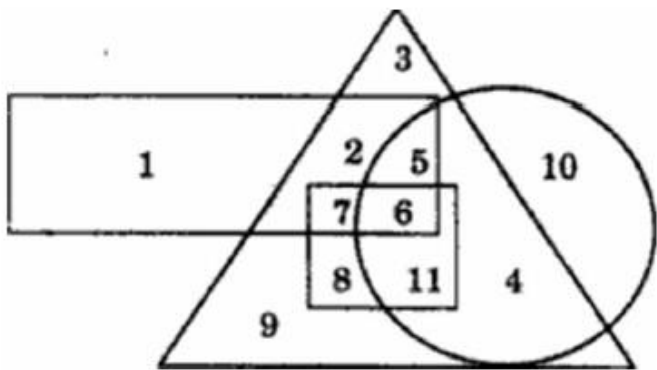
Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

आकृति का अध्ययन करें और निम्नलिखित सवालों के जवाब दें :

- (1) आयत सॉफ्टवेयर कर्मचारियों को दर्शाता है।
- (2) त्रिकोण ग्रामीण लोगों को दर्शाता है।
- (3) वृत्त पोस्ट ग्रेजुएट्स को दर्शाता है।
- (4) वर्ग PO को दर्शाता है।



SubQuestion No : 59

Q.5 निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- A. सभी ग्रामीण लोग पोस्ट ग्रेजुएट्स हैं।
- B. कुछ PO सॉफ्टवेयर कर्मचारी हैं लेकिन ग्रामीण नहीं हैं।
- C. सभी सॉफ्टवेयर कर्मचारी PO हैं।
- D. कुछ ग्रामीण लोग पोस्ट ग्रेजुएट्स नहीं हैं।

Ans

✗ 1. B

✓ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : 2055232566
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Q.60 $\frac{0.55 \times 0.81}{4.5} = ?$

- A. 0.99
- B. 0.099
- C. 9.9
- D. 0.0099

Ans

✗ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. D

✓ 4. B

Question ID : 2055232515
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.61

Question ID : 2055232476
Status : Answered
Chosen Option : 3

12 मई 2015 को यूनाइटेड किंगडम (यूके) में मेयर के पद पर निर्वाचित होने वाली भारतीय मूल की पहली एशियाई महिला कौन थी?

A. रंजीत कौर धीर

B. इंदरजीत सिंह

C. सुखविंदर कौर

D. हरभजन कौर धीर

Ans

✖

1. B

✖

2. C

✖

3. A

✔

4. D

Q.62 भारतीय निर्वाचन आयोग निम्नलिखित में से किस की चुनाव प्रक्रिया के प्रशासन के लिए जिम्मेदार नहीं है?

A. लोकसभा

B. राज्य विधानसभाओं

C. राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति के कार्यालयों

D. पंचायत चुनाव

Ans

✖

1. A

✔

2. D

✖

3. C

✖

4. B

Question ID : 2055232472

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.63 शब्द AAU का संदर्भ एसाइन्ड अमाउंट यूनिट्स (Assigned Amount Units) से है जो ____ की सीमा निर्धारित करता है।

A. कार्बन के उत्सर्जन

B. ग्रीन हाउस गैसों के उत्सर्जन

C. कार्बन क्रेडिट की बिक्री

D. कार्बन फुटप्रिंट के रूप में बचत

Ans

✔

1. B

✖

2. D

✖

3. C

✖

4. A

Question ID : 2055232511

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.64 भारत का कौन सा जिला देश में NOFN के तहत उच्च गति ग्रामीण ब्रॉडबैंड नेटवर्क वाला पहला जिला बन गया है?

A. भोपाल

B. चेन्नई

C. इडुक्की

D. मैसूर

Ans

✔

1. C

✖

2. A

✖

3. B

✖

4. D

Question ID : 2055232502

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 27, 18, 45, 81 का HCF ज्ञात कीजिए।

A. 9

B. 6

C. 3

D. 18

Ans

✔

1. A

✖

2. B

✖

3. C

✖

4. D

Question ID : 2055232518

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:
हाल ही में एक स्टेज शो पेश करते हुए प्रसिद्ध अभिनेत्री ने घोषित किया कि उसे स्टेज शो के लिए या तो पूरा भुगतान लेने की या बिल्कुल भी नहीं लेने की आदत है।

निष्कर्ष:

I. अभिनेत्री ने हाल ही में स्टेज शो के लिए पूरा भुगतान ले लिया है।
II. अभिनेत्री ने हाल ही में स्टेज शो के लिए कोई पैसा नहीं लिया।

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C. या तो I या II अनुसरण करता है।
D. न तो I और न ही II अनुसरण करता है।

Question ID : 2055232573

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans  1. C

 2. A

 3. B

 4. D

Q.67 कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:
कुछ गहरे काले हैं।
कुछ काले ग्रे हैं।
सभी ग्रे लाल हैं।
सभी लाल शिशु हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ लाल काले हैं।
II. कुछ बच्चे काले हैं।
III. कुछ बच्चे ग्रे हैं।
IV. कुछ लाल गहरे हैं।

A. केवल I और II अनुसरण करते हैं।
B. III या IV अनुसरण करता है।
C. I, II और III अनुसरण करते हैं।
D. केवल I, II और III अथवा IV अनुसरण करते हैं।

Question ID : 2055232562

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans  1. D

 2. C

 3. A

 4. B

Q.68 भारतीय संविधान के अस्तित्व में आने से पहले _____ भारत का आखिरी गवर्नर जनरल था।

A. चक्रवर्ती राजगोपालाचारी (Chakravarti Rajagopalachari)
B. विस्काउंट माउंटबेटन (The Viscount Mountbatten)
C. डॉ राजेंद्र प्रसाद (Dr. Rajendra Prasad)
D. विस्काउंट वावेल (The Viscount Wavell)

Question ID : 2055232498

Status : Answered

Chosen Option : 1

Ans  1. A

 2. C

 3. D

 4. B

Q.69

Question ID : 2055232554

Status : Answered

Chosen Option : 3

रित्विक ने एक महिला से कहा, "आपकी माँ के पति की बहन मेरी बुआ है।"

यह महिला रित्विक से कैसे संबंधित है? निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ से चुनें।

A. बेटी

B. पोती

C. माँ

D. बहन

Ans

✗

1. A

✗

2. C

✓

3. D

✗

4. B

Q.70

2015 AIBA विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप में किस देश ने सबसे अधिक स्वर्ण पदक जीते थे?

A. क्यूबा

B. रूस

C. फ्रांस

D. मोरोक्को

Ans

✗

1. B

✗

2. C

✓

3. A

✗

4. D

Question ID : 2055232484

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.71

वर्ष 2009 में, उत्तरी अमेरिका के लिए बेहतर संचार के लिए टेरैस्टार -1 (TerreStar-1) का प्रक्षेपण किया गया था। इसे किस देश से प्रक्षेपित किया गया था?

A. फ्रांस

B. अमेरिका

C. चीन

D. रूस

Ans

✓

1. A

✗

2. B

✗

3. D

✗

4. C

Question ID : 2055232508

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.72

सुश्रुता (Susruta) को -----के रूप में जाना जाता है?

A. भारतीय चिकित्सा के जनक

B. भारतीय शल्य चिकित्सा के जनक

C. भारतीय पारिस्थितिकीय के जनक

D. भारतीय पेलियोबॉटनी के जनक

Ans

✗

1. C

✗

2. A

✓

3. B

✗

4. D

Question ID : 2055232492

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73

Question ID : 2055232519

Status : Answered

Chosen Option : 4

23/30

$\frac{2}{30}, \frac{20}{40}, \frac{4}{50}, \frac{8}{60}$ का LCM ज्ञात कीजिए।

- A. $\frac{40}{300}$
- B. $\frac{2}{10}$
- C. $\frac{1}{4}$
- D. 4

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

Q.74 तुंगभद्रा (Tungabhadra) बहुउद्देशीय परियोजना निम्नलिखित नदियों में से किस नदी की उपनदी के तट पर स्थापित की गयी है?

- A. गोदावरी
- B. कृष्णा
- C. महानदी
- D. सिंधु

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

Question ID : 2055232496
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.75 $x : -x - 4 = -3$ को हल कीजिए।

- A. 7
- B. -1
- C. -7
- D. 1

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

Question ID : 2055232533
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.76 प्रथम 10 प्राकृतिक संख्याओं का माध्य (mean) ज्ञात कीजिए।

- A. 6.5
- B. 5.5
- C. 7.5
- D. 8.5

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

Question ID : 2055232541
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.77

Question ID : 2055232477

उस भारतीय संगीत विशेषज्ञ का नाम बताइए जिसे सेशेल्स (Seychelles) के लिए सांस्कृतिक राजदूत के रूप में नामित किया गया है?

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

- A. सोनू निगम
- B. ए. आर. रहमान
- C. इलैयाराजा
- D. रविशंकर

Ans

✗

1. D

✗

2. A

✗

3. C

✓

4. B

Q.78 33333×9999 की गणना करो।

Question ID : **2055232516**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

- A. 332396667
- B. 333297667
- C. 33329667
- D. 333296667

Ans

✓

1. D

✗

2. C

✗

3. A

✗

4. B

Q.79 12, 1, 10, 1, 9, 3, 4, 9, 7, 9 की माध्यिका (median) ज्ञात कीजिए।

Question ID : **2055232539**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 7.5

Ans

✓

1. B

✗

2. C

✗

3. A

✗

4. D

Q.80 $5886 \div 654 - 3$ की गणना कीजिए।

Question ID : **2055232513**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

- A. -6
- B. 6
- C. $\frac{1962}{217}$
- D. $\frac{1926}{217}$

Ans

✗

1. C

✓

2. B

✗

3. A

✗

4. D

Q.81

Question ID : **2055232486**
Status : **Answered**

बैकॉक में आयोजित 7वीं विश्व शरीर सौष्ठव और काया चैम्पियनशिप WBPF किसने स्वर्ण पदक जीता है?

A. जॉन माइकल कौलान (John Michael Conlan)

B. युनफी ली (Yunfei Li)

C. ठाकुर अनूप सिंह (Thakur Anoop Singh)

D. शिव थापा (Shiva Thapa)

Ans

✖

1. D

✔

2. C

✖

3. B

✖

4. A

Chosen Option : 2

Q.82 भारत का एक धर्म - जैरोआस्ट्रियन (Zoroastrian) मुख्य रूप से किस राज्य में पाया जाता है?

A. महाराष्ट्र

B. हरियाणा

C. बिहार

D. केरल

Ans

✖

1. B

✖

2. D

✔

3. A

✖

4. C

Question ID : 2055232494

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.83 एक वस्तु को 8% तथा 18% के लाभ से बेचने पर दोनों विक्रय मूल्यों के बीच 3 रुपये का अन्तर है। दोनों विक्रय मूल्यों के बीच का अनुपात है:

A. 54:59

B. 54:61

C. 59:61

D. 55:59

Ans

✖

1. B

✔

2. A

✖

3. D

✖

4. C

Question ID : 2055232530

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 रंजन 4% की वार्षिक चक्रवर्ती ब्याज की दर पर 7500 रुपये उधार लेता है। 2 वर्षों के लिए चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा जबकि ब्याज वार्षिक चक्रवर्धित होता है?

A. 612 रुपये

B. 8112 रुपये

C. 8121 रुपये

D. 621 रुपये

Ans

✖

1. C

✖

2. B

✔

3. A

✖

4. D

Question ID : 2055232526

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 निम्नलखित स्मारकों/स्थानों का उनके सही स्थान के साथ मिलन करें।

स्मारक

P) गोलकुंडा किला

Q) बुलंद दरवाजा

R) हुमायूँ का मकबरा

S) रानी की वाव

स्थानस्थान

a. हैदराबाद

b. फतेहपुर सीकरी

c. नई दिल्ली

d. पाटन

A. P-a, Q-b, R-c, S-d

B. P-a, Q-c, R-b, S-d

C. P-d, Q-b, R-c, S-a

D. P-d, Q-c, R-b, S-a

Ans

✖

1. B

Question ID : 2055232479

Status : Answered

Chosen Option : 2

- ☒ 2. A
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Q.86 कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन करें:

कथन:
सभी बटन गुलाबी हैं।
कुछ गुलाबी काले हैं।
कुछ काले घंटी हैं।
सभी घंटी सफेद हैं।
निष्कर्ष:
I. कुछ काले सफेद हैं।
II. कुछ घंटी गुलाबी हैं।
III. कुछ गुलाबी बटन हैं।
IV. कोई भी बटन सफेद नहीं है।

A. केवल I और III अनुसरण करते हैं |
B. III या IV अनुसरण करता है |
C. केवल I और या तो III अथवा IV अनुसरण करते हैं |
D. केवल I, II और III अथवा IV अनुसरण करते हैं |

Question ID : 2055232563

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Q.87 निम्नलिखित का सही मिलन करें:

उत्पाद	उपयोग
P) पेट्रोलियम ईथर	a. ईंधन
Q) पैराफिन मोम	b. झाई क्लीनिंग के लिए इत्र में विलायक
R) ऐस्फाल्ट और कोक	c. छत, सड़क निर्माण, इलेक्ट्रोड
S) गैसोलीन	d. मलहम और कॉस्मेटिक

A. P-a, Q-b, R-c, S-d
B. P-b, Q-d, R-c, S-a
C. P-d, Q-b, R-c, S-a
D. P-d, Q-c, R-b, S-a

Question ID : 2055232501

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Q.88 एक ट्यूब में दो छिद्र (punctures) हैं। अकेला पहला छिद्र ट्यूब को 29 मिनट में खाली करता है। अकेला दूसरा छिद्र ट्यूब को 6 मिनट में खाली करता है। यदि ऐसाव एक निश्चित दर से हो रहा है, तो दोनों छिद्रों के द्वारा मिलकर ट्यूब कितनी देर में खाली हो जायेगी?

A. $\frac{34}{35}$
B. $\frac{3}{35}$
C. $\frac{4}{33}$
D. $\frac{4}{35}$

Question ID : 2055232522

Status : Answered

Chosen Option : 1

- Ans

✓

1. D

✗

2. A

✗

3. C

✗

4. B

Q.89 निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें:
यदि + का अर्थ x है, - का अर्थ + है, x का अर्थ - है और + का अर्थ + है, तो $26 + 74 - 4 \times 5 + 2$ का मूल्य बताएं।

A. 220

B. 376

C. 478

D. 488

Question ID : 2055232546

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Ans

✗

1. D

✗

2. A

✓

3. C

✗

4. B

Q.90 किसी निश्चित कोड भाषा में, यदि TEMPLE को 187658 कोड किया गया है और CHURCH को 439243, कोड किया गया है, तो PURE को कैसे कोड किया जाएगा?

A. 6928

B. 3982

C. 6982

D. 9682

Question ID : 2055232543

Status : Answered

Chosen Option : 2

- Ans

✗

1. C

✓

2. A

✗

3. D

✗

4. B

Q.91 राजधानी ट्रेन दिल्ली शहर से शुरू होती है। ट्रेन में महिलाओं की संख्या पुरुषों की संख्या से आधी है। फरीदाबाद शहर में, 10 पुरुष ट्रेन से उतर जाते हैं और पांच महिलाएं ट्रेन में प्रवेश करती हैं। अब पुरुषों और महिलाओं की संख्या बराबर है। शुरुआत में, कितने यात्रियों ने ट्रेन में प्रवेश किया?

A. 25

B. 35

C. 45

D. 55

Question ID : 2055232549

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Ans

✗

1. D

✗

2. A

✓

3. C

✗

4. B

Q.92 $3(x - 2) - (x - 2)$ को सरल कीजिए।

A. $2x + 8$

B. $-2x + 4$

C. $2x + 4$

D. $2x - 4$

Question ID : 2055232532

Status : Answered

Chosen Option : 2

- Ans

✗

1. B

✓

2. D

✗

3. A

✗

4. C

Q.93

Question ID : 2055232485

राइडर कप निम्नलिखित में से किस खेल के साथ जुड़ा हुआ है?

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

A. सायकिलिंग

B. घोड़ों की दौड़

C. गोल्फ़

D. स्नूकर

Ans

✓

1. C

✗

2. A

✗

3. B

✗

4. D

Q.94 संविधान के प्रारंभ होने के बाद से किस अधिनियम में नागरिकता पाने और गवाने सम्बन्धी प्रावधान हैं?

Question ID : **2055232473**

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

A. नागरिकता अधिनियम, 1950

B. नागरिकता अधिनियम, 1952

C. नागरिकता अधिनियम, 1955

D. नागरिकता अधिनियम, 1954

Ans

✗

1. B

✓

2. C

✗

3. A

✗

4. D

Q.95 श्री वागीश ने एफडी में पैसा निवेश किया। वह परिपक्वता पर कितनी धनराशि प्राप्त करेगा, यदि 4500 रुपये 6 महीने के लिए 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश किये जाते हैं तथा ब्याज तिमाही चक्रवृद्धि होता है?

Question ID : **2055232527**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

A. 4961.5 रुपये

B. 4961.25 रुपये

C. 4961.35 रुपये

D. 4961 रुपये

Ans

✓

1. B

✗

2. D

✗

3. A

✗

4. C

Q.96 एक महिला की ओर संकेत करते हुए, उर्मि ने कहा, "वह मेरे पिता के इकलौते बेटे की दादी की बहू है।" यह महिला उर्मि से कैसे संबंधित है? निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ से चुनें।

Question ID : **2055232556**

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

A. भाभी/ननद

B. माँ

C. बहन

D. सास

Ans

✗

1. C

✗

2. A

✓

3. B

✗

4. D

Q.97 _____ भारत का सबसे बड़ा टाइगर रिजर्व है।

Question ID : **2055232497**

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

A. जिम कॉर्बेट टाइगर रिजर्व

B. सुंदरबन टाइगर रिजर्व

C. सतपुड़ा टाइगर रिजर्व

D. नागार्जुन सागर-श्रीशैलम टाइगर रिजर्व

- Ans

✖

1. C

✔

2. D

✖

3. B

✖

4. A

Q.98 किसी निश्चित भाषा में, यदि STABLE को TSBAEL कोड किया गया है, इस कोड में SCARCE को कैसे कोड किया जाएगा?

A. CSRAEC
B. ACSRAC
C. CASARC
D. ARCCAS

- Ans

✔

1. A

✖

2. D

✖

3. B

✖

4. C

Question ID : 2055232545

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 प्रकाश एक अनुप्रस्थ (transverse) तरंग है साबित करती हुई एकमात्र घटना कौन सी है?

A. प्रकाश का फैलना (Scattering of light)
B. हस्तक्षेप (Interference)
C. विसरण (Diffraction)
D. ध्रुवीकरण (Polarisation)

- Ans

✖

1. B

✖

2. C

✔

3. D

✖

4. A

Question ID : 2055232475

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 दो जीप 20 कि.मी./घंटा की गति से 10 मिनट के अंतराल पर एक घर से चलती हैं। घर की विपरीत दिशा से आ रही एक महिला को कितनी अधिक गति (कि.मी./घंटा) से चलना पड़ेगा ताकि 6 मिनट के अंतराल पर दूसरी जीप से मिल जाए?

A. 13
B. $13\frac{2}{3}$
C. $13\frac{1}{3}$
D. 13.5

- Ans

✖

1. D

✖

2. A

✖

3. B

✔

4. C

Question ID : 2055232524

Status : Answered

Chosen Option : 1