



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC Graduate 18th Jan 2017 Shift 1

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	XX
Test Date:	18/01/2017
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 Find out which of the following sets form co-prime numbers.

Question ID : 9888374539

निम्नलिखित समुच्चयों में से कौन-सा सह अभाज्य संख्याएँ बनाता है।

Status : Answered

Chosen Option : 1

- Ans
- ✓ 1. (12, 7)
 - ✗ 2. (21, 42)
 - ✗ 3. (3, 9)
 - ✗ 4. (43, 129)

Q.2 The monthly salaries of P and Q are in the ratio 4 : 3. If P and Q get an increase of 10% and 5% of their existing salaries respectively, what will be the new ratio?

Question ID : 9888374548

Status : Answered

Chosen 1

Option :

P और Q के मासिक वेतन का अनुपात 4 : 3 है। यदि P और Q के वर्तमान वेतन में क्रमशः 10% तथा 5% की वृद्धि हुई है, तो नया अनुपात क्या होगा?

- Ans
- ✓ 1. 88 : 63
 - ✗ 2. 63 : 88
 - ✗ 3. 45 : 60
 - ✗ 4. 60 : 45

Q.3 The Home Rule Leagues set up in 1915-16 worked as auxiliary units of the _____.

Question ID : 9888374500

1915-16 में स्थापित होमरूल लीगें निम्न में से किसकी सहायक इकाई के रूप में काम करती थीं?

Status : Answered

Chosen 2

Option :

- Ans
- ✗ 1. Indian National Congress
 - ✓ 2. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
 - ✗ 3. अतिवादियों
 - ✗ 4. ब्रिटिश राज

Q.4

Question ID : 9888374530

Status : Answered

Chosen 4

Option :

Fill up the blank with the most appropriate option below.

Ans ☒ 1. Graphics ing has come to stay, future financial transactions would be based on _____

☒ 1. ग्राफिक्स
Point of Sale.

☒ 2. बिजली से सर्वाधिक उपयुक्त चुन कर रिक्त स्थान भरें।

☒ 3. रोबोटिक्स बैंकिंग का प्रचलन बढ़ता ही जा रहा है, भविष्य के वित्तीय लेन-देन प्रौद्योगिकी पर आधारित होंगे।

☒ 4. वायरलेस

Q.5 _____, an Assamese wildlife biologist won the Royal Bank of Scotland (RBS) Earth Heroes Award 2016.

असमिया वन्य-जीवन जीव विज्ञानी _____ ने रॉयल बैंक ऑफ स्कॉटलैंड (आर बी एस)

अर्थ हीरोज़ अवार्ड 2016 जीता।

Angoorlata Deka

Ans ☒ 1. अंगूरलता डेका

Aparajita Borkotoki

☒ 2. अपराजिता बोरकोटोकी

Subrata Sharma

☒ 3. सुब्रता शर्मा

Purnima Devi Barman

☒ 4. पूर्णिमा देवी बर्मन

Q.6 Which of the following Vedas contains treatment for diseases?

निम्न में से किस वेद में बीमारियों का उपचार दिया गया है?

Yajur

Ans ☒ 1. यजुर्

Rig

☒ 2. ऋग्

Sama

☒ 3. साम

Atharva

☒ 4. अथर्व

Q.7 HORSE : SERHO :: CURSE : ?

Ans ☒ 1. ERCUS

☒ 2. SECRU

☒ 3. RCUES

☒ 4. SERCU

Q.8 K and L can do a work in 15 and 20 days respectively. They work together for 5 days and leave. Calculate the unfinished portion of the work.

K तथा L एक काम को अकेले क्रमशः 15 और 20 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। वे 5 दिन एक साथ काम करके चले जाते हैं। काम के अपूर्ण भाग की गणना कीजिए।

Ans ☒ 1. $\frac{7}{12}$

☒ 2. $\frac{5}{12}$

☒ 3. $\frac{1}{13}$

☒ 4. $\frac{1}{4}$

Q.9

Question ID : 9888374506

Status : Answered

Chosen Option : 2

Question ID : 9888374498

Status : Answered

Chosen Option : 4

Question ID : 9888374581

Status : Answered

Chosen Option : 4

Question ID : 9888374556

Status : Answered

Chosen Option : 2

Question ID : 9888374574

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comp: Air Marshal
 Ans: 1. एयर मार्शल
 सादश्य Air Chief Marshal

2. एयर चीफ मार्शल
 Air Vice Marshal सेना : : ? : भारतीय वायु सेना
3. एयर वाइस मार्शल
 Flight Lieutenant
4. फ्लाइट लेफ्टिनेंट

Q.10 A question and three statements labeled (I), (II) and (III) are given. You have to decide which statement(s) is/are sufficient to answer the question.

Question ID :9888374608
 Status :Answered
 Chosen Option :2

Question: Can you make an overall assessment of the present level of stock market index today?

Statements:

- I. Today, the stock market index has reached lower than the lowest during the last 3 years.
- II. During the last year, the index fluctuated between 30,360 and 28,255.
- III. The stock market index touched a low of 27,125 in the preceding 3 years.

Select the right option from the following.

नीचे एक प्रश्न और तीन कथन (I), (II) और (III) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/कौन-से कथन पर्याप्त है/हैं।

प्रश्न: क्या आप आज शेयर बाजार सूचकांक के वर्तमान स्तर का समग्र मूल्यांकन कर सकते हैं?

कथन:

- I. आज शेयर बाजार सूचकांक पिछले 3 वर्षों के सबसे कम स्तर से भी नीचे पहुँच गया है।
- II. पिछले वर्ष के दौरान, सूचकांक में 30,360 और 28,255 के बीच उतार-चढ़ाव रहा।
- III. पिछले 3 सालों में शेयर बाजार सूचकांक ने 27,125 के निचले स्तर को छुआ।

निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें।

All the three statements I, II and III are insufficient.

- Ans: 1. कथन I, II एवं III, तीनों अपर्याप्त हैं।
 Both statements I and III are sufficient.
2. कथन I और III दोनों पर्याप्त हैं।
 Both statements II and III are sufficient.
3. कथन II और III दोनों पर्याप्त हैं।
 Both statements I and II are sufficient.
4. कथन I और II दोनों पर्याप्त हैं।

Q.11 Indian Railways network connects about _____ stations.

Question ID :9888374537
 Status :Answered
 Chosen Option :2

भारतीय रेल नेटवर्क लगभग _____ स्टेशनों को जोड़ता है।

- Ans: 1. 12,000
2. 14,000
3. 8,000

☒ 4. 10,000

Q.12 If **TEACHER** is coded as **8412745**, **CHEATER** will be coded as:

Question ID : 9888374583

यदि **TEACHER** को 8412745 के रूप में कोड किया जाता है, तो **CHEATER** को किस रूप में कोड किया जाएगा?

Status : Answered

Chosen 4

Option :

Ans ☒ 1. 2714845

☒ 2. 2741485

☒ 3. 2748145

☒ 4. 2741845

Q.13 Select the number which is different from the other numbers given below:

Question ID : 9888374588

Status : Answered

Chosen Option : 4

157, 571, 599, 387

वह संख्या चुनें जो नीचे दी गई अन्य संख्याओं से भिन्न है:

157, 571, 599, 387

Ans ☒ 1. 571

☒ 2. 157

☒ 3. 599

☒ 4. 387

Q.14 8 boxes of a fruit were purchased for Rs. 9,600. 5 boxes were sold at a profit of 10% and 3 boxes were sold at a loss of 10%. What is the net gain in percentage?

Question ID : 9888374567

Status : Answered

Chosen 2

Option :

एक फल के 8 डिब्बे 9,600 रुपये में खरीदे जाते हैं। 5 डिब्बे 10% के लाभ पर तथा 3 डिब्बे 10% की हानि पर बेचे जाते हैं। शुद्ध लाभ प्रतिशत में क्या है?

Ans ☒ 1. 2.75%

☒ 2. 2.5%

☒ 3. 2%

☒ 4. 2.25 %

Q.15 Hubble's Law is related to _____

Question ID : 9888374523

Status : Answered

Chosen Option : 3

हबल का नियम _____ से संबंधित है।

Ans ☒ 1. ऊष्मा

Heat
Sound

☒ 2. ध्वनि

Astronomy

☒ 3. खगोलिकी

Air Pressure

☒ 4. हवा के दबाव

Q.16 In April 2016, the National Green Tribunal suspended the environmental clearance given to the proposed hydropower project in Arunachal Pradesh to save the _____.

Question ID : 9888374508

Status : Not

Attempted

Chosen --

Option : --

अप्रैल 2016 में राष्ट्रीय हरित अधिकरण ने _____ को बचाने के लिए अरुणाचल प्रदेश में प्रस्तावित जल विद्युत परियोजना के लिए दी गई पर्यावरण मंजूरी को निलंबित कर दिया।

Great Hornbills

Ans ☒ 1. ग्रेट हॉर्नबिल

Gayals

☒ 2. गायल/मिथुन

Medicinal Plants

☒ 3. औषधीय पौधों

Black-necked Cranes

☒ 4. काली गर्दन वाले सारस

Q.17 GSAT-18 launched by India in October 2016, was essentially a _____ satellite.

Question ID : 9888374532

Status : Answered

Chosen Option : 1

अक्टूबर 2016 में भारत द्वारा प्रक्षेपित जीसैट-18 मूलतः एक _____ उपग्रह है।
meteorological

Ans ☒ 1. मौसम विज्ञान-संबंधी

remote sensing

- ☒ 2. रिमोट सेंसिंग
communication
- ☒ 3. ~~गंगा~~
earth observation
- ☒ 4. पृथ्वी पर्यवेक्षण

Q.18 The river island Mājuli which became "India's first and only island district" is located in _____.

Question ID : 9888374493

नदी द्वीप माजुली, जो "भारत का पहला और एकमात्र द्वीप जिला" बन गया है, _____ में स्थित है।

Status : Answered
Chosen : 4
Option :

Karnataka

Ans

- ☒ 1. कर्नाटक
Jammu and Kashmir
- ☒ 2. जम्मू-कश्मीर
Himachal Pradesh
- ☒ 3. हिमाचल प्रदेश
Assam
- ☒ 4. असम

Q.19 _____ clicking on mouse selects the entire paragraph by default, while working with text document in MS Word.

Question ID : 9888374529

एम एस वर्ड के टेक्स्ट डॉक्यूमेंट में काम करते समय माउस को _____ क्लिक करने पर यह डिफॉल्ट रूप से पूरे पैराग्राफ का चयन करता है।
Alt + Single

Status : Not Attempted
Chosen : --
Option :

Ans

- ☒ 1. Alt + सिंगल
Triple
- ☒ 2. ट्रिपल
Double
- ☒ 3. डबल
Single
- ☒ 4. सिंगल

Q.20 The Nobel Peace Prize 2016 was awarded to:

Question ID : 9888374513

नोबेल शांति पुरस्कार 2016 से इन्हें सम्मानित किया गया:

Status : Answered

David J. Thouless

Chosen Option : 4

Ans

- ☒ 1. डेविड जे. थौलेस
Bob Dylan
- ☒ 2. बॉब डिलन
Bernard L. Feringa
- ☒ 3. बर्नार्ड एल. फेरिंग
Juan Manuel Santos
- ☒ 4. जुआन मैनुअल सैंटोस

Q.21 Find the least number which should be added to 1456 so that it is divisible by 6, 5 and 4 without leaving a remainder.

Question ID : 9888374546

वह छोटी-से-छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसको 1456 में जोड़ने पर यह 6, 5 और 4 से पूर्णतः विभाजित हो जाती है।

Status : Answered
Chosen : 3
Option :

Ans

- ☒ 1. 6
- ☒ 2. 61
- ☒ 3. 44
- ☒ 4. 16

Q.22

Question ID : 9888374589
Status : Answered
Chosen Option : 1

Choose the Reptile which is not similar to the others in the group given below:

Ans ☒ 1. सरीसृप
☐ 2. Lizard, Reptile, Snake

नीचे दिए गए समूह में से उसे चुनें जो अन्य के समान नहीं है:

☒ 2. साँप
☐ 3. छिपकली

☐ 4. मगरमच्छ
☐ 5. Crocodile

Q.23 In a class of 135 students, the number of boys is twice that of girls. One-sixth of the boys and one-third of the girls failed in the final examination. Find the percentage of students who passed the examination.

Question ID : 9888374550

Status : Answered

Chosen Option : 3

135 छात्रों की एक कक्षा में, लड़कों की संख्या लड़कियों की संख्या की दोगुनी है। वार्षिक परीक्षा में $\frac{1}{6}$ लड़के तथा $\frac{1}{3}$ लड़कियाँ अनुत्तीर्ण हो गये। उन छात्रों का प्रतिशत ज्ञात कीजिए जो परीक्षा में उत्तीर्ण हुए हैं।

Ans ☒ 1. 75 %
☒ 2. 71.45 %
☒ 3. 77.78 %
☒ 4. 81.23 %

Q.24 If p and q are in the ratio 4 : 3 and their LCM is 36, $p + q = ?$

Question ID : 9888374545

Status : Answered

Chosen Option : 2

यदि p तथा q का अनुपात 4:3 तथा ल. स. 36 है, तो $p + q = ?$

Ans ☒ 1. 18
☒ 2. 21
☒ 3. 24
☒ 4. 12

Q.25 EIMQUY : CGKOSW :: BFJNRV : ?

Question ID : 9888374579

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans ☒ 1. CGKOSW
☒ 2. DHLPTX
☒ 3. AEIMQU
☒ 4. ZDHLPT

Q.26 What is the cost price of a product, if the gain in selling it for Rs. 27,120 is 13%?

Question ID : 9888374568

Status : Answered

Chosen Option : 2

एक उत्पाद का क्रय मूल्य क्या है, यदि इसे 27,120 रुपये में बेचने पर 13% लाभ होता है?

Ans ☒ 1. ₹.24,600
☒ 2. ₹.24,000
☒ 3. ₹.22,800
☒ 4. ₹.25,300

Q.27 The simple interest at 10% p.a. on a deposit for 2 years is Rs. 4,000. If the interest is compounded on an annual basis, how much more will be the amount of interest?

Question ID : 9888374562

Status : Answered

Chosen Option : 1

एक जमा राशि पर 2 वर्ष में 10% की वार्षिक साधारण ब्याज दर से मिलने वाला ब्याज 4,000 रुपये है। यदि ब्याज वार्षिक आधार पर चक्रवृद्धि रूप में संयोजित हो तो ब्याज की धनराशि में कितनी वृद्धि होगी?

Ans ☒ 1. ₹.200 की
☒ 2. ₹.240 की
☒ 3. ₹.220 की
☒ 4. ₹.190 की

Q.28 The difference between the selling prices of an item at a profit of 9% and 7% was Rs.190. Find the cost price of the item.

Question ID : 9888374565

ID :

Status : Answered

Chosen Option : 2

एक वस्तु को 9% लाभ पर बेचने तथा 7% लाभ पर बेचने से विक्रय मूल्य में 190 रुपये का अन्तर

आता है। इसका क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. ₹.9,200
- ☐ 2. ₹.9,500
- ☐ 3. ₹.8,700
- ☐ 4. ₹.9,000

Q.29 Pointing to a photograph a lady said, "he is the son of my grandfather's only son". How is the person in the photo related to the lady?

Question ID : 9888374590

Status : Answered

Chosen Option : 4

एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए एक महिला ने कहा, "यह मेरे

दादाजी के इकलौते बेटे का बेटा है"। तस्वीर का व्यक्ति उस महिला

का क्या लगता है?

Grandfather

Ans

- ☒ 1. दादा
- ☐ 2. पिता
- ☐ 3. बेटा
- ☐ 4. भाई

Q.30 Which of the following international football stars belongs to Brazil?

Question ID : 9888374502

Status : Answered

Chosen Option : 1

निम्न में से कौन-सा प्रसिद्ध अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल खिलाड़ी ब्राजील का है?

Neymar

Ans

- ☒ 1. नेमार
- ☐ 2. गैब्रियल बातिस्तुता
- ☐ 3. मार्कोस रोजो
- ☐ 4. लियोनल मेसी

Q.31 Interchange two mathematical operators and balance the incorrect equation given below:

Question ID : 9888374587

Status : Answered

Chosen Option : 1

$$16 - 24 \times 2 \div 10 + 104 = 0$$

दो गणितीय संकारकों का स्थान आपस में बदलें और नीचे दिए गए गलत समीकरण को संतुलित करें:

$$16 - 24 \times 2 \div 10 + 104 = 0$$

÷ and ×

Ans

- ☒ 1. ÷ और ×
- ☐ 2. + और ×
- ☐ 3. - और +
- ☐ 4. ÷ और -

Q.32

Question ID : 9888374609

Status : Answered

Chosen Option : 1

A question and three statements labeled (I), (II) and (III) are given. You have to decide which statement(s) is/are sufficient to answer the question.

Question: Find out the minimum number of nurses needed by the hospital. WWW

examstocks

Statements:





- I. There are three shifts round the clock.
- II. There are thirteen wards requiring two nurses per shift.
- III. The town needs at least three nurses per thousand population.

Select the right option from the following.

नीचे एक प्रश्न और तीन कथन (I), (II) और (III) दिए गए हैं। आपको यह निर्णय लेना है कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन-सा/कौन-से कथन पर्याप्त है/हैं।

प्रश्न: अस्पताल में आवश्यक नर्सों की न्यूनतम संख्या बताएं।

कथन:

- I. वहाँ चौबीस घंटे की तीन पालियाँ हैं।
 - II. वहाँ तेरह वार्ड हैं, जिनके लिए प्रति पाली दो नर्सों की आवश्यकता है।
 - III. Both statements II and III are sufficient. हम-से-कम तीन नर्सों की
- Ans  1. कथन II और III दोनों पर्याप्त हैं।
Only statement I is sufficient.
-  2. केवल कथन I पर्याप्त है। ~~दोनों~~
Both statements I and III are sufficient.
-  3. कथन I और III दोनों पर्याप्त हैं।
Both statements I and II are sufficient.
-  4. कथन I और II दोनों पर्याप्त हैं।



Q.33 Complete the analogy with the most suitable option:

Rice : Carbohydrate :: Sprouts : ?

सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प को चुन कर सादृश्य पूरा करें:

चावल : कार्बोहाइड्रेट :: अंकुरित : ?

Water

- Ans  1. जल
Protein
-  2. प्रोटीन
Heat
-  3. ऊष्मा
Fat
-  4. वसा

Q.34 WWF stands for:

डब्ल्यू डब्ल्यू एफ का पूरा नाम है:

Web World Federation

- Ans  1. वेब वर्ल्ड फेडरेशन
World Wildlife Federation
-  2. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ़ फेडरेशन
World Wildlife Fund
-  3. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ़ फ़ण्ड
World Web Federation
-  4. वर्ल्ड वेब फेडरेशन

Q.35

Question ID :9888374576

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374533

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374535

Status :Answered

'Ponzi' scheme refers to the _____ scam.

- Ans ☒ 1. कोयला आवंटन — घोटाले को दर्शाता है।
investment
- ☒ 2. निवेश
fodder
- ☒ 3. चारा
food grain
- ☒ 4. खाद्यान्न

Q.36 'Absolute zero' refers to _____.

Question ID :9888374518

Status :Answered

Chosen Option :1

'परम शून्य' _____ ताप को दर्शाता है।
minus 273 °C

- Ans ☒ 1. शून्य से 273°C कम
minus 295 °C
- ☒ 2. शून्य से 295°C कम
minus 300 °C
- ☒ 3. शून्य से 300°C कम
minus 255 °C
- ☒ 4. शून्य से 255°C कम

Q.37 Which one of the following islands does NOT belong to Lakshadweep?

Question ID :9888374494

Status :Answered

Chosen Option :1

निम्नलिखित में से कौन-सा द्वीप लक्षद्वीप से संबंधित नहीं है?

Minicoy

- Ans ☒ 1. मिनीकॉय
Kavaratti
- ☒ 2. कवरत्ती
Neil
- ☒ 3. नील
Amini
- ☒ 4. अमीनी

Q.38 Read the following statements and select the option which is NOT true based on the statements:

Question ID :9888374593

Status :Answered

Chosen Option :4

The cost of six mangoes is equal to the cost of four apples. The cost of eight apples is equal to the cost of two jackfruits.

निम्नलिखित कथनों को पढ़ें और वह विकल्प चुनें जो कथनों के आधार पर सही नहीं है:

छह आमों की लागत चार सेबों की लागत के बराबर है। आठ सेबों

की लागत दो कटहलों की लागत के बराबर है।

A mango is not as costly as an apple.

- Ans ☒ 1. एक आम उतना महंगा नहीं है जितना एक सेब।
An apple is cheaper than a jackfruit.
- ☒ 2. एक सेब एक कटहल से सस्ता है।
Jackfruit is the costliest of all.
- ☒ 3. कटहल इन सभी में सबसे महंगा है।
An apple is not as costly as a mango.
- ☒ 4. एक सेब उतना महंगा नहीं है जितना एक आम।

Q.39 10 men and 5 women can do a work in 60 days. If one man can do the work of two women, how long will 5 men and 20 women take to complete half of the work?

Question ID :9888374555

Status :Answered

Chosen Option :1

Option :

10 पुरुष तथा 5 महिलाएँ एक कार्य को 60 दिनों में पूरा करते हैं। यदि एक पुरुष दो महिलाओं का कार्य कर सकता है, तो 5 पुरुष तथा 20 महिलाएँ उस कार्य के आधे भाग को पूरा करने में कितना समय लेंगे?

- ✓ 1. 25
- ✗ 2. 36
- ✗ 4. 50

Q.40 In July 2016, a Russian priest set a new record of flying solo in an air balloon around the World, in just over ____ days.

Question ID : 9888374491
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

जुलाई 2016 में एक रूसी पादरी ने हवा के गुब्बारे में अकेले उड़ान भरकर केवल ____ दिनों में पूरी दुनिया का चक्कर लगाकर एक नया रिकॉर्ड बनाया।

- Ans
- ✗ 1. 17
 - ✓ 2. 11
 - ✗ 3. 15
 - ✗ 4. 13

Q.41 _____ is NOT a common bitmap-based file type extension.

Question ID : 9888374528
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

एक सामान्य बिटमैप-आधारित फ़ाइल टाइप एक्सटेंशन नहीं है।

- Ans
- ✓ 1. ODT
 - ✗ 2. TIFF
 - ✗ 3. PNG
 - ✗ 4. PCX

Q.42 Statements followed by some conclusions are given below.

Question ID : 9888374611
Status : Answered
Chosen Option : 2

Statements:

- A. All men are mechanics.
- B. All mechanics are engineers.

Conclusions:

- I. Some mechanics are men
- II. Some engineers are mechanics.

Find which one of the given conclusions logically follows from the given statement.

एक कथन और कुछ निष्कर्ष नीचे दिए जा रहे हैं।

कथन:

- A. सभी मनुष्य मैकेनिक हैं।
- B. सभी मैकेनिक इंजीनियर हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ मैकेनिक मनुष्य हैं।
- II. कुछ इंजीनियर मैकेनिक हैं।

कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथन का तार्किक रूप से पालन करता है?

- Ans
- ✗ 1. न तो I न ही II पालन करता है
Both I and II follow
 - ✓ 2. I और II दोनों पालन करते हैं
Only conclusion I follows
 - ✗ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है
Only conclusion II follows
 - ✗ 4. केवल निष्कर्ष II पालन करता है

Q.43

Question ID : 9888374557
Status : Answered
Chosen

15 persons can complete a work in 60 days. If the number of persons is increased by 5, how many 20 days later will the work get completed?

Option :3

Ans

- ☒ 1. 20 दिन 5 काम को 60 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि व्यक्तियों की संख्या 5 और बढ़ा दी जाए 10 days तब कितने दिन पहले पूरा हो जायेगा?
- ☒ 2. 10 दिन
- ☒ 3. 15 दिन
- ☒ 4. 45 दिन

Q.44 RMSK : SLUI :: KMFZ : ?

Question ID :9888374580

Status :Answered

Chosen Option :2

Ans

- ☒ 1. LIHB
- ☒ 2. LLHX
- ☒ 3. HKIB
- ☒ 4. LHKX

Q.45 The Rowlatt Act was passed in the year _____.

Question ID :9888374501

Status :Answered

Chosen Option :3

रॉलेट एक्ट वर्ष _____ में पारित किया गया था।

Ans

- ☒ 1. 1921
- ☒ 2. 1917
- ☒ 3. 1919
- ☒ 4. 1915

Q.46 K borrowed Rs. P at a compound interest of 20% p.a. for 2 years. Interest amount payable was Rs. 5,280. What was the value of P?

Question ID :9888374563

Status :Answered

Chosen Option :1

K 2 वर्ष के लिए 20% की वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर P रुपये उधार लेता है। ब्याज की देय राशि 5,280 रुपये थी। P का मान क्या था?

Ans

- ☒ 1. Rs. 12,000
- ☒ 2. Rs. 11,000
- ☒ 3. Rs. 11,750
- ☒ 4. Rs. 12,500

Q.47 The cost price of a set of 2 pants + 4 shirts or 1 pant + 6 shirts is Rs. 5,600. A shopkeeper decided to sell them separately. He sold 10 shirts for Rs. 6,000. Find the amount of profit or loss per shirt.

Question ID :9888374566

Status :Answered

Chosen Option :4

2 पैंट + 4 शर्ट के एक सेट या 1 पैंट + 6 शर्ट के एक सेट का क्रय मूल्य 5,600 रुपये है। एक दूकानदार इन्हें अलग-अलग बेचने का निर्णय करता है। उसने 10 शर्ट 6,000 रुपये में बेचीं।

प्रति शर्ट लाभ या हानि की राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. लाभ, रु.1000
- ☒ 2. हानि, रु.1000
- ☒ 3. लाभ, रु.100
- ☒ 4. हानि, रु.100

Q.48

Question ID :9888374559

Status :Answered

Chosen Option :2

Option :2

- Train P at 10 am and runs at a constant speed of 60 kmph on a straight track and a distance of 360 km. Train Q starts from B at 11 am and runs towards A at a constant speed of 30 kmph. What is the speed of train Q?
- Ans ☒ 1. 40 किमी/घंटा
☒ 2. 30 किमी/घंटा
☒ 3. 50 किमी/घंटा
☒ 4. 60 किमी/घंटा

Q.49 The minimum age limit prescribed for appointment as Governor of a State in India is _____ years.

Question ID : 9888374510
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

भारत में किसी राज्य के राज्यपाल के रूप में नियुक्ति के लिए निर्धारित न्यूनतम आयु सीमा _____ वर्ष है।

- Ans ☒ 1. 40
☒ 2. 30
☒ 3. 25
☒ 4. 35

Comprehension:

Yogesh is taller than Alpesh but shorter than Dharmesh. Suresh is shorter than Rajesh. Harish is not as tall as Alpesh. Ramesh is taller than Dharmesh but shorter than Suresh.

योगेश अल्पेश से लंबा किन्तु धर्मेश से छोटा है। सुरेश राजेश से छोटा है। हरीश अल्पेश जितना लंबा नहीं है। रमेश धर्मेश से लंबा किन्तु सुरेश से छोटा है।

SubQuestion No : 50

Q.50 Who is the shortest of all?

Question ID : 9888374595
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

इन सभी में सबसे छोटा कौन है?

- Ans ☒ 1. हरीश
☒ 2. रमेश
☒ 3. अल्पेश
☒ 4. योगेश

Comprehension:

Yogesh is taller than Alpesh but shorter than Dharmesh. Suresh is shorter than Rajesh. Harish is not as tall as Alpesh. Ramesh is taller than Dharmesh but shorter than Suresh.

योगेश अल्पेश से लंबा किन्तु धर्मेश से छोटा है। सुरेश राजेश से छोटा है। हरीश अल्पेश जितना लंबा नहीं है। रमेश धर्मेश से लंबा किन्तु सुरेश से छोटा है।

SubQuestion No : 51

Q.51 Height-wise, who is in the middle?

Question ID : 9888374596
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

ऊँचाई के अनुसार कौन बीच में है?

- Ans ☒ 1. धर्मेश
☒ 2. सुरेश
☒ 3. योगेश
☒ 4. रमेश

Q.52

Question ID : 9888374599

Rearrange the jumbled letters to make a meaningful English word and then select the word which is different from the rest.

Status :Not Attempted
Chosen Option :--

निम्न अव्यवस्थित अक्षरों को पुनर्व्यवस्थित करके एक सार्थक अंग्रेजी शब्द बनाएँ और फिर उनमें से वह शब्द चुनें जो शेष से

- Ans
- ☒ 1. EYCOL
 - ☒ 2. LCIYHL
 - ☒ 3. HLTCO
 - ☒ 4. MIUNC

Q.53 If & means '+', \$ means '-', # means '÷' and % means '×', then the value of

Question ID : 9888374585

9 % 3 & 22 \$ 52 & 85 # 17.

Status :Answered
Chosen Option :2

यदि & का अर्थ '+' है, \$ का अर्थ '-' है, # का अर्थ '÷' है और % का अर्थ '×' है, तो निम्न का मान क्या है:

9 % 3 & 22 \$ 52 & 85 # 17.

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. -3
 - ☒ 4. 5

Q.54 Which of the following sites was added to the list of UNESCO's World heritage sites in July 2016?

Question ID : 9888374516

निम्न में से किस स्थल को जुलाई 2016 में यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थलों की सूची में शामिल किया गया?

Status :Answered
Chosen Option :2

Khangchendzonga National Park, Sikkim

- Ans
- ☒ 1. कंचनजंघा राष्ट्रीय उद्यान, सिक्किम
Mahabodhi Temple Complex at Bodh Gaya
 - ☒ 2. महाबोधि मंदिर परिसर, बोधगया
Kaziranga Wildlife Sanctuary
 - ☒ 3. काजीरंगा वन्यजीव अभयारण्य
Keibul Lamjao National Park, Manipur
 - ☒ 4. केयबुल लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान, मणिपुर

Q.55 'Leader of the House' in the context of Lok Sabha refers to _____.

Question ID : 9888374512

लोकसभा के संदर्भ में 'सदन के नेता' का अर्थ है _____.

Status :Answered
Chosen Option :2

Any designated member of the ruling party or coalition

- Ans
- ☒ 1. सत्तारूढ़ दल या गठबंधन का कोई भी नामित सदस्य
 - ☒ 2.

Either the Prime minister or a Minister who is nominated by the Prime Minister

प्रधानमंत्री या प्रधानमंत्री द्वारा नामित मंत्री

Leader of the Opposition

- ☒ 3. विपक्ष के नेता
The President of India
- ☒ 4. भारत के राष्ट्रपति

Q.56 'Tropism' mostly refers to the:

Question ID : 9888374526

'अनुवर्तन' अधिकांशतः दर्शाता है:

Status :Not Attempted
Chosen Option :--

Directional growth of a plant

- Ans
- ☒ 1. किसी पौधे का दिशात्मक विकास
Longevity of animal species
 - ☒ 2. पशु प्रजातियों की दीर्घायु
Bird migration
 - ☒ 3. पक्षियों का प्रवास

✗ 4. मानवीय व्यवहार के पैटर्न

Q.57 Arrange the numbers in descending order:

$2\sqrt{11}$, $4\sqrt{3}$, $3\sqrt{5}$, $5\sqrt{2}$

संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए:

$2\sqrt{11}$, $4\sqrt{3}$, $3\sqrt{5}$, $5\sqrt{2}$

Ans ✓ 1. $5\sqrt{2}$, $4\sqrt{3}$, $3\sqrt{5}$, $2\sqrt{11}$

✗ 2. $3\sqrt{5}$, $4\sqrt{3}$, $5\sqrt{2}$, $2\sqrt{11}$

✗ 3. $2\sqrt{11}$, $4\sqrt{3}$, $3\sqrt{5}$, $5\sqrt{2}$

✗ 4. $4\sqrt{3}$, $3\sqrt{5}$, $2\sqrt{11}$, $5\sqrt{2}$

Q.58 A person pays Rs. 8960 per month towards loan repayment which is 28 % of his monthly salary. Calculate his monthly salary.

एक व्यक्ति ऋण अदायगी के लिए प्रति महीने 8960 रुपये देता है, जो उसके मासिक वेतन का 28% है। उसके मासिक वेतन की गणना कीजिए।

Rs. 32,000

Ans ✓ 1. ₹. 32,000

Rs. 34,000

✗ 2. ₹. 34,000

Rs. 28,000

✗ 3. ₹. 28,000

Rs. 30,000

✗ 4. ₹. 30,000

Q.59 Sam is the husband of Rosy. Geni is the mother of Rita and Rosy. Vaz is the father of Rita. What is the relation of Vaz to Sam?

सैम रोजी का पति है। जेनी रीता और रोजी की माँ है। वाज़ रीता

का पिता है। वाज़ सैम का क्या लगता है?

Brother

Ans ✗ 1. भाई

Father-in-law

✓ 2. ससुर

Father

✗ 3. पिता

Son

✗ 4. बेटा

Q.60 On July 25, 2012, Shri Pranab Mukherjee assumed office as the ____ th President of India.

25 जुलाई 2012 को श्री प्रणब मुखर्जी ने भारत के ____वें राष्ट्रपति के रूप में पदभार ग्रहण किया था।

Ans ✗ 1. 11

✗ 2. 12

✓ 3. 13

✗ 4. 14

Q.61 Which of the following activity is NOT allowed for Payment banks in India?

भारत के भुगतान बैंकों को निम्नलिखित में से किस गतिविधि की अनुमति नहीं है?

Accepting deposit

Ans ✗ 1. जमा राशि स्वीकार करना

Offering remittance facility

✗ 2. धन प्रेषण सुविधाएँ प्रदान करना

Distributing simple insurance products

✗ 3. साधारण बीमा उत्पादों का वितरण करना

Lending money

✓ 4. पैसे उधार देना

Question ID :9888374543

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374552

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374592

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374511

Status :Answered

Chosen Option :4

Option :4

Question ID :9888374534

Status :Answered

Chosen Option :3

Q.62 The total amount of interest received on two deposits of Rs. 5,000 for 4 years and Rs. 4,000 for 5 years, made at the same simple rate of interest per annum was Rs. 2,400. Find the rate of interest per annum.

Question ID : 9888374561

Status : Answered

Chosen 3

Option :

4 वर्ष के लिए 5000 रुपये तथा 5 वर्ष के लिए 4000 की जमा राशियों पर साधारण ब्याज की एक समान वार्षिक दर होने पर कुल 2,400 रुपये की ब्याज राशि प्राप्त होती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 4%
 - ☒ 2. 7%
 - ☒ 3. 6%
 - ☒ 4. 8%

Q.63 According to experts, raging forest fires that took place in Uttarakhand recently have caused the formation of _____.

Question ID : 9888374505

Status : Answered

Chosen 2

Option :

विशेषज्ञों के अनुसार, हाल ही में उत्तराखंड के जंगलों में लगी प्रचण्ड आग के कारण _____ का निर्माण हुआ है।

Phosphorous

- Ans
- ☒ 1. फास्फोरस
Black Carbon
 - ☒ 2. ब्लैक कार्बन
Carbon Nanotubes
 - ☒ 3. कार्बन नैनोट्यूब
Sulphur
 - ☒ 4. सल्फर

Q.64 A pre-independence era bunker was discovered in August 2016 at the Raj Bhavan in _____.

Question ID : 9888374489

Status : Not

Attempted

Chosen

Option : --

अगस्त 2016 में _____ के राजभवन में स्वतंत्रता प्राप्ति से पहले का एक बंकर पाया गया।

Gujarat

- Ans
- ☒ 1. गुजरात
Arunachal Pradesh
 - ☒ 2. अरुणाचल प्रदेश
Maharashtra
 - ☒ 3. महाराष्ट्र
Tamil Nadu
 - ☒ 4. तमिलनाडु

Q.65 The escape velocity on the Earth's surface is about _____.

Question ID : 9888374521

Status : Answered

Chosen Option : 2

पृथ्वी की सतह पर पलायन वेग लगभग _____ है।

13.8 km/sec

- Ans
- ☒ 1. 13.8 किमी/सेकंड
11.2 km/sec
 - ☒ 2. 11.2 किमी/सेकंड
21.3 km/sec
 - ☒ 3. 21.3 किमी/सेकंड
4.3 km/sec
 - ☒ 4. 4.3 किमी/सेकंड

Q.66 Indra Nooyi, an Indian origin leader, is associated with _____.

Question ID : 9888374515

Status : Answered

Chosen Option : 2

भारतीय मूल की एक अग्रणी महिला इंदिरा नूई _____ से संबंधित हैं।

IBM

- Ans
- ☒ 1. आई बी एम
PepsiCo
 - ☒ 2. पेप्सीको

CocaCola

✗ 3. कोका कोला

Microsoft

✗ 4. माइक्रोसॉफ्ट

Q.67 Which of the following Indian States does NOT share an international border?

Question ID :9888374496

Status :Answered

Chosen Option :2

निम्न में से किस भारतीय राज्य की सीमा अंतरराष्ट्रीय सीमाओं को स्पर्श नहीं करती?

West Bengal

Ans

✗ 1. पश्चिम बंगाल
Haryana

✓ 2. हरियाणा
Himachal Pradesh

✗ 3. हिमाचल प्रदेश
Punjab

✗ 4. पंजाब

Q.68 If **EAR** = 24 and **EYE** = 35, then **LEG** =?

Question ID :9888374582

Status :Answered

Chosen Option :1

यदि **EAR** = 24 एवं **EYE** = 35 है, तो **LEG** = ?

Ans

✓ 1. 24

✗ 2. 25

✗ 3. 22

✗ 4. 23

Q.69 Which of the following is NOT a characteristic of the 'wave'?

Question ID :9888374524

Status :Answered

Chosen Option :3

निम्न में से क्या 'तरंग' की विशेषता नहीं है?

Wavelength

Ans

✗ 1. तरंगदैर्घ्य
Amplitude

✗ 2. आयाम
Frequency

✗ 3. आवृत्ति
Medium

✓ 4. माध्यम

Q.70 If fire is called ice, ice is called sky, sky is called fire and water is called rain, then where do birds fly?

Question ID :9888374584

Status :Answered

Chosen Option :3

यदि आग को बर्फ, बर्फ को आकाश, आकाश को आग और पानी को बारिश कहा जाता है, तो

चिड़िया कहाँ उड़ती है?

Air

Ans

✗ 1. हवा
Water

✗ 2. जल
Fire

✓ 3. आग
Sky

✗ 4. आकाश

Q.71 Find the increase in circumference of a circle of radius 14 cm, if the radius is increased by 7 cm.

Question ID :9888374570

Status :Answered

Chosen Option :1

($\pi = \frac{22}{7}$)

14 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त की परिधि में वृद्धि ज्ञात कीजिए, यदि त्रिज्या में 7 सेमी की

वृद्धि की जाती है। ($\pi = \frac{22}{7}$)

44 cm

Ans

✓ 1. 44 सेमी
22 cm

✗ 2. 22 सेमी
66 cm

✗ 3. 66 सेमी

88 cm

4. 88 सेमी

Q.72 The value of which one of the following fractions falls in between $\frac{3}{5}$ and $\frac{7}{8}$?

Question ID :9888374542

Status :Answered

Chosen Option :2

निम्नलिखित में से कौन-सा भिन्न $\frac{3}{5}$ तथा $\frac{7}{8}$ के बीच में पड़ता है?

- Ans
1. $\frac{8}{9}$
 2. $\frac{6}{7}$
 3. $\frac{12}{13}$
 4. $\frac{4}{7}$

Q.73 Antimatter particles corresponding to electrons are called _____.

Question ID :9888374519

Status :Answered

Chosen Option :4

इलेक्ट्रॉन के समतुल्य प्रतिद्रव्य कणों को _____ कहा जाता है।

Neutrons

- Ans
1. न्यूट्रॉन
neutrons
 2. प्रोटॉन
Antielectron
 3. एंटीइलेक्ट्रॉन
Positrons
 4. पॉज़िट्रॉन

Q.74 Evaluate: $\frac{\sin 30}{\cos 45} \times \frac{\sin 45}{\cos 30}$

Question ID :9888374571

Status :Answered

Chosen Option :3

मूल्यांकन कीजिए: $\frac{\sin 30}{\cos 45} \times \frac{\sin 45}{\cos 30}$

- Ans
1. $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{3}}$
 2. $\frac{2}{\sqrt{3}}$
 3. $\frac{1}{\sqrt{3}}$
 4. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

Q.75 Which of the following is NOT true with reference to a real number?

Question ID :9888374540

Status :Answered

Chosen Option :4

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन एक वास्तविक संख्या के संदर्भ में सही नहीं है?

All irrational numbers are real numbers

- Ans
1. सभी अपरिमेय संख्याएँ वास्तविक संख्याएँ हैं।
 2. सभी संख्याएँ वास्तविक संख्याएँ हैं।
 3. सभी परिमेय संख्याएँ वास्तविक संख्याएँ हैं।
 4. सभी अपरिमेय संख्याएँ वास्तविक संख्याएँ हैं।

All number need not necessarily be a point on the number line

एक वास्तविक संख्या के लिए संख्या रेखा पर एक अनिवार्य बिंदु होना आवश्यक नहीं है।

A Real number is unique

एक वास्तविक संख्या अद्वितीय होती है।

3. All rational numbers are real numbers

4. सभी परिमेय संख्याएँ वास्तविक संख्याएँ हैं।

Q.76 If $(2a/m + b/n) = 2$ and $(a/m - b/n) = 4$, find the values of 'a' and 'b' respectively.

Question ID :9888374569

Status :Answered

Chosen Option :1

यदि $(2a/m + b/n) = 2$ तथा $(a/m - b/n) = 4$ है, तो क्रमशः 'a' तथा 'b' का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
1. 2m, -2n
 2. -2n, 2m
 3. 2m, 2n
 4. -2m, 2n

Q.77 If $-\frac{2}{3}$ and $\frac{2}{5}$ are two-fifths of a number is 42, find one-third of that number.

Question ID :9888374549

Status :Answered

Chosen Option :4

यदि एक संख्या के $\frac{3}{5}$ का दो तिहाई 42 है, तो उस संख्या का एक तिहाई ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. 40
☐ 3. 45
☒ 4. 35

Q.78 The principle of gyroscope is NOT used in a _____.

गाइरोस्कोप के सिद्धांत का प्रयोग _____ में नहीं किया जाता।
 Computer mouse

- Ans ☐ 1. कंप्यूटर माउस
 Smart Phone
☐ 2. स्मार्ट फोन
 Inkjet printers
☒ 3. इंकजेट प्रिंटर
 Racing car
☐ 4. रेसिंग कार

Q.79 Find the **mode** of the following data:

100, 120, 110, 90, 120, 140, 130, 120, 110, 100, 90, 140, 120, 100

निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए:

100, 120, 110, 90, 120, 140, 130, 120, 110, 100, 90, 140, 120, 100

- Ans ☐ 1. 100
☒ 2. 120
☐ 3. 90
☐ 4. 140

Q.80 Find the discount in percentage, if a book whose marked price is Rs.90 is sold for Rs.76.

छूट (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए, यदि 90 रु. अंकित मूल्य की एक किताब 76 रु. में बेची जाती है।

- Ans ☐ 1. 14.65%
☒ 2. 15.56 %
☐ 3. 13.45 %
☐ 4. 14.75 %

Comprehension:

Question ID :9888374522
 Status :Not Attempted
 Chosen Option :--

Question ID :9888374573
 Status :Answered
 Chosen Option :2

Question ID :9888374551
 Status :Answered
 Chosen Option :2

Study the following table and answer the questions given below.

The table contains the total number of students hired by IT companies I, II, III and the respective percentages of such hiring from colleges P, Q, R and S.

IT Company	No. of students hired	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गए छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है।

आईटी कंपनी	लिए गए छात्रों की संख्या	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

SubQuestion No : 81

Q.81 What is the total number of students hired by Company II from Colleges P, R and S?

कंपनी II द्वारा कॉलेज P, R तथा S से लिए गए छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 1752
 - ☒ 2. 1800
 - ☒ 3. 1968
 - ☒ 4. 1680

Comprehension:

Question ID : 9888374606
Status : Answered
Chosen : 2
Option :

Study the following table and answer the questions given below.

The table contains the total number of students hired by IT companies I, II, III and the respective percentages of such hiring from colleges P, Q, R and S.

IT Company	No. of students hired	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गए छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है।

आईटी कंपनी	लिए गए छात्रों की संख्या	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

SubQuestion No : 82

Q.82 Find the difference between the number of students hired by Companies II and III from College R.

कंपनी II एवं III द्वारा कॉलेज R से लिए गए छात्रों की संख्याओं का अंतर क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 200
 - ☒ 2. 220
 - ☒ 3. 210
 - ☒ 4. 225

Comprehension:

Question ID : 9888374607
Status : Answered
Chosen
Option : 4

Study the following table and answer the questions given below.

The table contains the total number of students hired by IT companies I, II, III and the respective percentages of such hiring from colleges P, Q, R and S.

IT Company	No. of students hired	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गए छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है।

आईटी कंपनी	लिए गए छात्रों की संख्या	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

SubQuestion No : 83

Q.83 How many more students did all the three companies together hire from College P in comparison with College S?

कॉलेज S की तुलना में कॉलेज P से तीनों कंपनियों ने कुल कितने अधिक छात्र लिए हैं?

- Ans  1. 495
 2. 510
 3. 480
 4. 535

Comprehension:

Question ID : 9888374604
 Status : Answered
 Chosen 1
 Option :

Study the following table and answer the questions given below.

The table contains the total number of students hired by IT companies I, II, III and the respective percentages of such hiring from colleges P, Q, R and S.

IT Company	No. of students hired	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

निम्नलिखित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें।

तालिका में उन छात्रों की कुल संख्या शामिल है जिन्हें आईटी कंपनियों I, II, III द्वारा लिया गया है, साथ ही कॉलेज P, Q, R तथा S से लिए गए छात्रों का प्रतिशत भी दिया गया है।

आईटी कंपनी	लिए गए छात्रों की संख्या	P (%)	Q (%)	R (%)	S (%)
I	1800	24	32	28	16
II	2400	27	30	25	18
III	1500	32	20	25	23

SubQuestion No : 84

Q.84 What is the difference between the number of students hired by Company III from College P and that hired by Company I from College Q?

कंपनी III द्वारा कॉलेज P से लिए गए और कंपनी I द्वारा कॉलेज Q से लिए गए छात्रों की संख्याओं का अंतर क्या है?

- Ans ☒ 1. 118
☒ 2. 96
☒ 3. 132
☒ 4. 124

Q.85 The famous Brihadeeswara Temple is located in _____.

प्रसिद्ध बृहदीश्वर मंदिर _____ में स्थित है।
 Telangana

- Ans ☒ 1. तेलंगाना
 Tamil Nadu
☒ 2. तमिलनाडु
 Kerala
☒ 3. केरल
 Karnataka
☒ 4. कर्नाटक

Q.86 _____ lake is one of the largest fresh water lakes in Asia.

_____ झील एशिया की सबसे बड़ी ताज़े पानी की झीलों में से एक है।
 Vembanad

- Ans ☒ 1. वेम्बनाड

Question ID : 9888374605

Status : Answered
 Chosen Option : 2

Question ID : 9888374517

Status : Answered
 Chosen Option : 2

Question ID : 9888374495

Status : Answered
 Chosen Option : 4

Sambhar

✗ 2. सांभर

Chilika

✗ 3. विलार

✓ 4. वूलर

Q.87 A Statement followed by some conclusions is given below.

Question ID :9888374597

Status :Answered

Chosen Option :1

Statement: Adversity is the best teacher.

Conclusions:

I. Poor people are learned.

II. Adversity provides opportunities to learn.

Find which of the given conclusions logically follows from the given statement.

एक कथन और उसके कुछ निष्कर्ष नीचे दिए जा रहे हैं।

कथन: प्रतिकूल परिस्थिति सबसे अच्छा शिक्षक है।

निष्कर्ष:

I. निर्धन व्यक्ति शिक्षित होते हैं।

II. प्रतिकूल परिस्थिति सीखने के अवसर प्रदान करती है।

कौन-सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथन का पालन करता है।

Only conclusion II follows

Ans

✓ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है

Neither I nor II follows

✗ 2. न तो I न ही II पालन करता है

Only conclusion I follows

✗ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है

Both I and II follow

✗ 4. I और II दोनों पालन करते हैं

Comprehension:

In a group of 85 persons, 45 read novels and 37 read poems and 8 do not read either novels or poems.

85 व्यक्तियों के एक समूह में 45 लोग उपन्यास पढ़ते हैं, 37 कविताएँ पढ़ते हैं, तथा 8 न तो उपन्यास और न ही कविताएँ पढ़ते हैं।

SubQuestion No : 88

Q.88 Find the number of persons who read either novels or poems.

Question ID :9888374601

ID :

Status :Answered

Chosen

Option :2

हैं।

Ans

✓ 1. 77

✗ 2. 82

✗ 3. 45

✗ 4. 53

Comprehension:

In a group of 85 persons, 45 read novels and 37 read poems and 8 do not read either novels or poems.

85 व्यक्तियों के एक समूह में 45 लोग उपन्यास पढ़ते हैं, 37 कविताएँ पढ़ते हैं, तथा 8 न तो उपन्यास और न ही कविताएँ पढ़ते हैं।

हैं।

SubQuestion No : 89

Q.89

Question ID :9888374602

ID :

Find the number of persons who read both novels and poems.

Status :Answered
Chosen 4
Option :

Ans ☒ 1. लेहों की संख्या बताएँ जो उपन्यास और कविताएँ दोनों पढ़ते

- ☒ 2. 7
- ☒ 3. 8
- ☒ 4. 5

Q.90 111 Russian, 407 Chinese and 259 Japanese tourists have assembled at a place. Identical batches containing the same number of persons from each nationality has to be formed without leaving out anybody. Find the total number of persons in each batch.

Question ID : 9888374544
Status :Answered
Chosen 2
Option :

111 रूसी, 407 चीनी तथा 259 जापानी यात्री एक जगह पर एकत्रित हुए हैं। यदि किसी भी व्यक्ति को छोड़े बिना ऐसे समरूप दल बनाए जाते हैं कि हर दल में एक राष्ट्रीयता के व्यक्तियों की संख्या समान रहे, तो प्रत्येक दल में व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 18
- ☒ 2. 21
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 14

Q.91 _____ assumed charge as the Governor of the Reserve Bank of India in September 2016.

Question ID : 9888374514
Status :Answered
Chosen 4
Option :

_____ ने सितंबर 2016 में भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर के रूप में कार्यभार ग्रहण किया।

Dr. A. Panagariya

- Ans ☒ 1. डॉ. ए. पनगढ़िया
Dr. Rakesh Mohan
- ☒ 2. डॉ. राकेश मोहन
Dr. Raghuram Rajan
- ☒ 3. डॉ. रघुराम राजन
Dr. Urjit R. Patel
- ☒ 4. डॉ. उर्जित आर. पटेल

Q.92 The amount of simple interest on a deposit of Rs. 8,500 for 3 years is Rs. 2,040. Find the rate of interest per annum.

Question ID : 9888374564
Status :Answered
Chosen 1
Option :

जमा की गयी 8,500 रुपये की राशि का 3 वर्ष में साधारण ब्याज 2,040 रुपये है। ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 8 %
- ☒ 2. 8.5 %
 - ☒ 3. 9 %
 - ☒ 4. 7.5 %

Q.93 The peripheral devices of a basic computer system does NOT include the:

Question ID : 9888374527
Status :Answered
Chosen Option : 4

एक बुनियादी कंप्यूटर सिस्टम की पेरिफेरल डिवाइसों में यह शामिल नहीं होता:

Printer

- Ans ☒ 1. प्रिंटर
Keyboard
- ☒ 2. की-बोर्ड
Monitor
- ☒ 3. मॉनिटर
CPU
- ☒ 4. सी पी यू

Q.94

Question ID : 9888374598
Status :Answered
Chosen Option : 3

Statements:

I. All the dogs are black.

II. All the cats are white.

Study the above statements and select the appropriate answer option based on them.

कथन: All the animals are either black or white.

Ans

☒ 1. सभी जानवर या तो काले या सफेद हैं।
No animal is brown.

☒ 2. कोई जानवर भूरा नहीं है।

उपरोक्त Some animals are black and some are white. आधार पर उपयुक्त

☒ 3. कुछ जानवर काले और कुछ सफेद हैं।
No animal is black and white.

☒ 4. कोई जानवर काला और सफेद नहीं है।

Q.95 Who was the Speaker of the first Lok Sabha?

प्रथम लोकसभा अध्यक्ष कौन थे?

M. N. Kaul

Ans

☒ 1. एम. एन. कौल
G. V. Mavalankar

☒ 2. जी. वी. मावलंकर
M. A. Ayyangar

☒ 3. एम. ए. आयंगर
Sardar Hukam Singh

☒ 4. सरदार हुकम सिंह

Q.96 Which of the following group of rulers was NOT called 'Sultans'?

निम्न में से किस वंश के शासकों को 'सुल्तान' नहीं कहा जाता था?

Lodis

Ans

☒ 1. लोदी
Khiljis

☒ 2. खिलजी
Mughals

☒ 3. मुगल
Tughlaqs

☒ 4. तुगलक

Q.97 Which of the following species is also called the 'Kashmir Deer'?

निम्न में से किस प्रजाति को 'कश्मीरी हिरण' भी कहा जाता है?

Hangul

Ans

☒ 1. हांगुल
Barasingha

☒ 2. बारासिंघा
Sangai

☒ 3. संगई
Cheetal

☒ 4. चीतल

Q.98

Question ID :9888374509

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374499

Status :Answered

Chosen Option :3

Question ID :9888374507

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374610

Status :Answered

Chosen Option :4

Statement : Those who cannot appreciate music become mathematicians.

Ans Sriniva जिन लोगों को संगीत की समझ नहीं होती, वे गणितज्ञ बन जाते

च हैं।

कथन Majority of the mathematicians are not good musicians.

अधिकांश गणितज्ञ अच्छे संगीतज्ञ नहीं होते हैं। ग नहीं हो
No musician can become a mathematician.

कोई भी संगीतज्ञ एक गणितज्ञ नहीं बन सकता है।

निम्न Music and mathematics do not go together. तर्कसंगत बनाता है?

संगीत और गणित एक साथ नहीं चलते।

Q.99 Which team won the Copa America 2016 Football Championship?

Question ID :9888374503

Status :Answered

Chosen Option :1

कौन-सी टीम फुटबॉल प्रतियोगिता कोपा अमेरिका 2016 के फाइनल की विजेता रही?

Argentina

Ans

अर्जेंटीना
USA

संयुक्त राज्य अमेरिका
Colombia

कोलम्बिया
Chile

चिली

Q.100 'RailTel Corporation' is a _____.

Question ID :9888374536

Status :Not Attempted

Chosen Option :--

रेलटेल कारपोरेशन एक _____ है।

Private Sector Enterprise

Ans

निजी क्षेत्र का उद्यम
Public Sector Undertaking

सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम
Partnership Firm

साझे का व्यवसाय
Joint Sector Enterprise

संयुक्त क्षेत्र उपक्रम

Q.101 A is Q's sister. C is Q's Mother. P is C's father. E is P's mother. How is Q related to P?

Question ID :9888374591

Status :Answered

Chosen Option :2

A Q की बहन है। C Q की माँ है। P C का पिता है। E P की माँ

है। बताएँ कि Q P का/की क्या है?

Daughter

Ans

बेटी
Cannot be determined

निर्धारित नहीं किया जा सकता है
Grandson

पोता
Granddaughter

पोती

Q.102 Identify the professional Indian shooter from the following options.

Question ID :9888374504

Status :Not Attempted

Chosen Option :--

निम्न विकल्पों में से पेशेवर भारतीय निशानेबाज़ को पहचानें।

Sudha Singh

Ans

सुधा सिंह
Shivani Katariya

शिवानी कटारिया
Anjali Bhagwat

अंजलि भागवत

✗ 4. ललिता बाबर

Q.103 Which of the following is the most appropriate description of INS Arihant?

Question ID :9888374490

Status :Answered

Chosen Option :1

आई एन एस अरिहंत निम्न में से क्या है?

Submarine

Ans

✓ 1. पनडुब्बी
Indian Navy base

✗ 2. भारतीय नौसेना बेस
Frigate

✗ 3. युद्ध-पोत
Aircraft Carrier

✗ 4. विमान-वाहक पोत

Q.104 The sum of two positive integers is 42 and their difference is 4. Find their product.

Question ID :9888374541

Status :Answered

Chosen Option :2

दो धनात्मक पूर्णांकों का योगफल 42 तथा अंतर 4 है। उनका गुणनफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 402

✓ 2. 437

✗ 3. 416

✗ 4. 376

Q.105 The length of a rectangular board is 4 times that of its breadth. If the area of the board is 256 sq meters, find its length.

Question ID :9888374554

Status :Answered

Chosen Option :4

एक आयताकार बोर्ड की लम्बाई उसकी चौड़ाई से 4 गुनी है। यदि बोर्ड का क्षेत्रफल 256 वर्ग मीटर है, तो उसकी लम्बाई ज्ञात कीजिए।

8 m

Ans

✗ 1. 8 मी

✗ 2. 16 मी

✗ 3. 24 मी

✓ 4. 32 मी

Q.106 Total solar eclipse occurs when _____.

Question ID :9888374520

Status :Answered

Chosen Option :3

पूर्ण सूर्यग्रहण तब होता है जब _____ ।
the Moon is farthest from Earth

Ans

✗ 1. the Moon enters the Earth's shadow

✗ 2. चंद्रमा पृथ्वी की छाया में प्रवेश करे
the Sun, Moon and Earth are in a direct line

✓ 3. सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में हों
the Sun, Moon and Earth are not exactly lined up

✗ 4. सूर्य, चंद्रमा और पृथ्वी एक सीधी रेखा में ना हों

Q.107 High tide : Sea :: ? : River

Question ID :9888374575

Status :Answered

Chosen Option :4

ज्वार-भाटा : समुद्र :: ? : नदी
Dam

Ans

✗ 1. Hydroelectricity

✗ 2. पनबिजली
Bank

✗ 3. किनारा
Undercurrent

✓ 4. अंतरप्रवाह

Q.108

Question ID :9888374497

Status :Answered

Which of the following piece of literature was NOT written in Sanskrit?

Chosen Option :1

Ans ☒ 1. तिरुक्कुरल
Which of the following piece of literature was NOT written in Sanskrit?

- ☒ 1. Ratnavali
- ☒ 2. रत्नावली
Rajatarangini
- ☒ 3. राजतरंगिणी
Meghdoot
- ☒ 4. मेघदूत

Q.109 Select the correct combination of mathematical signs from the options given to replace # signs in order to get a balanced equation : Question ID: 9888374586

14 # 9 # 3 # 19 # 6

दिए गए विकल्पों से गणितीय चिहनों का सही संयोजन चुनकर # चिह्न को बदलें और एक संतुलित समीकरण प्राप्त बनाएँ:

Status : Answered
Chosen : 4
Option :

14 # 9 # 3 # 19 # 6

- Ans ☒ 1. + = + -
☒ 2. + × = +
☒ 3. - ÷ + =
☒ 4. = × - +

Q.110 Speed of a boat in still water is 12 kmph and that of the current is 3 kmph. A man rows a boat upstream up to 135 km and returns downstream to the starting point. Find the total time taken for the entire journey in hours.

Question ID : 9888374560
Status : Answered
Chosen : 1
Option :

एक नाव की स्थिर जल में चाल 12 किमी/घंटा है, तथा धारा की चाल 3 किमी/घंटा है। एक व्यक्ति नाव से धारा की प्रतिकूल दिशा में 135 किमी तक जाकर धारा की अनुकूल दिशा चलते हुए में प्रारंभिक बिंदु पर वापस लौट आता है। पूरी यात्रा को तय करने में लगा समय घंटे में

ज्ञात कीजिए

- Ans ☒ 1. 24
☒ 2. 48
☒ 3. 36
☒ 4. 30

Q.111 Human hypothalamus gland _____

Question ID : 9888374525
Status : Answered
Chosen Option : 3

मानव हाइपोथेलेमस ग्रंथि _____ होती है।
lies just below the stomach

- Ans ☒ 1. उदर के ठीक नीचे
lies in the lower part of neck
☒ 2. गर्दन के निचले हिस्से में
is present in the brain
☒ 3. मस्तिष्क में उपस्थित
is attached to the wind pipe
☒ 4. श्वास नली से जुड़ी

Q.112 Find the value of '?' in the following series.

Question ID : 9888374578
Status : Answered
Chosen Option : 4

6 : 30 :: 7 : ?

निम्नलिखित श्रृंखला में '?' का मान ढूँढें।

6 : 30 :: 7 : ?

- Ans ☒ 1. 56
☒ 2. 49
☒ 3. 35
☒ 4. 42

Q.113 Question ID : 9888374553

Find the area of a triangle whose sides are 5 cm, 12 cm and 13 cm.

Status :Answered
Chosen Option :3

Ans उस त्रि 46 sq. cm कल जात कीजिए जिसकी भुजाएँ 5 सेमी, 12 सेमी तथा 13 सेमी हैं।

- ☒ 1. 46 वर्ग सेमी
42 sq. cm
- ☒ 2. 42 वर्ग सेमी
30 sq. cm
- ☒ 3. 30 वर्ग सेमी
38 sq. cm
- ☒ 4. 38 वर्ग सेमी

Q.114 Indian Space Research Organization was formed in _____.

Question ID :9888374531

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन की स्थापना _____ में की गई थी।

Status :Answered
Chosen Option :1

Ans ☒ 1. 1969

- ☒ 2. 1962
- ☒ 3. 1971
- ☒ 4. 1975

Q.115 The speed of car M is twice that of car W. If car M covers 120 km in 2 hrs & 30 mins, what is the speed of car W?

Question ID :9888374558

कार M की चाल कार W की चाल से दोगुनी है। यदि कार M 2 घंटे और 30 मिनट में 120 किमी की दूरी तय करती है, तो कार W की चाल क्या है?

Status :Answered
Chosen Option :3

Ans

- ☒ 1. 36 किमी/घंटा
48 kmph
- ☒ 2. 48 किमी/घंटा
24 kmph
- ☒ 3. 24 किमी/घंटा
42 kmph
- ☒ 4. 42 किमी/घंटा

Q.116 'RailWire' is related to:

Question ID :9888374538

'रेलवायर' है:

Status :Answered
Chosen Option :3

Brand name of a cable

Ans

- ☒ 1. एक केबल का ब्रांड नाम
Fencing of railway stations
- ☒ 2. रेलवे स्टेशनों की घेराबंदी
Railway electrification
- ☒ 3. रेलवे विद्युतीकरण
Railway broadband service
- ☒ 4. रेलवे ब्रॉडबैंड सेवा

Q.117 In which of the following countries did United Kingdom's rule formally end in the year 1986?

Question ID :9888374492

निम्न में से किस देश में वर्ष 1986 में यूनाइटेड किंगडम का शासन औपचारिक रूप से समाप्त हुआ?

Status :Answered
Chosen Option :3

Ans

- ☒ 1. Sri Lanka
ऑस्ट्रेलिया
- ☒ 2. श्रीलंका
Maldives
- ☒ 3. मालदीव
Canada
- ☒ 4. कनाडा

Q.118

Question ID :9888374577
Status :Answered
Chosen Option :1

What will be the next number in the series?

- Ans
- ☒ 1. 341
 - ☐ 2. 317 अगली संख्या क्या होगी?
 - ☐ 3. 334
 - ☐ 4. 292

Q.119 Find the value of k in $\frac{26}{21} : \frac{24}{9} :: k : \frac{14}{13}$

Question ID :9888374547
Status :Answered
Chosen Option :3

$\frac{26}{21} : \frac{24}{9} :: k : \frac{14}{13}$ में k का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $\frac{1}{3}$
 - ☐ 2. 2
 - ☒ 3. $\frac{1}{2}$
 - ☐ 4. 3

Q.120 Which one of the following is NOT a correct description of median?

Question ID :9888374572
Status :Not Attempted
Chosen Option :--

निम्नलिखित में से कौन-सा एक माध्यिका का सही विवरण नहीं है?
It is not affected by extreme values.

- Ans
- ☐ 1. यह चरम मानों से प्रभावित नहीं होती है।
For odd number of values (n), median is (n+1)/2.
 - ☐ 2. मान (n) की विषम संख्या के लिए माध्यिका (n+1)/2 है।
It is based on all observations of data.
 - ☒ 3. यह आँकड़ों के सभी प्रेक्षणों पर आधारित होती है।
It can be determined graphically.
 - ☐ 4. इसे रेखांकन से निर्धारित किया जा सकता है।