



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC Graduate 18th Jan 2017 Shift 1

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	ION Digital Zone iDZ, Village Adampur, Raisen Road
Test Date:	18/01/2017
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
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 Find out which of the following sets form co-prime numbers.

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

- 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?

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 _____.

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

Muslim League

मुस्लिम लीग

- Ans 1. Indian National Congress
 2. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस
Extremists
 3. अतिवादियों
British Raj
 4. ब्रिटिश राज

Q.4

Question ID :9888374539

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374548

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374500

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374530

Status :Answered

Chosen Option :4

Fill up the blank with the most appropriate option below.

Ans As ~~mc~~ ~~ग्राफिक्स~~ has come to stay, future financial transactions would be based on _____

~~1. हार्डवेयर~~ Point of Sale

~~2. ग्राफिक्स केंद्र~~ से सर्वाधिक उपयुक्त चुन कर रिक्त स्थान भरें।

~~3. रोबोटिक्स~~ Robotics बैंकिंग का प्रचलन बढ़ता ही जा रहा है, भविष्य के वित्तीय लेन-देन

~~4. वायरलेस~~ Wireless 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 हीरोज अवार्ड 2016 जीता।

Angoorlata Deka

Ans ~~1. अंगूरलता डेका~~

Aparajita Borkotoki

~~2. अपराजिता बोर्कोटोकी~~

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। 5 दिन एक

साथ काम करके चले जाते हैं। काम के अपूर्ण भाग की गणना कीजिए।

Ans $\frac{7}{12}$

$\frac{5}{12}$

✓ 2. $\frac{1}{12}$

$\frac{1}{13}$

~~3. $\frac{1}{4}$~~

$\frac{1}{4}$

~~4. $\frac{1}{4}$~~

Q.9

Question ID : 9888374506

ID :

Status : Answered

Chosen Option : 2

Option :

Question ID : 9888374498

Status : Answered

Chosen Option : 4

Question ID : 9888374581

Status : Answered

Chosen Option : 4

Question ID : 9888374556

ID :

Status : Answered

Chosen Option : 2

Option :

Question ID : 9888374574

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Status : Answered

Chosen

Option : 4

में कोड किया जाएगा?

- 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

157, 571, 599, 387

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Option : 2

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।

Heat

- Ans 1. ऊर्जा
 2. ध्वनि
 3. खगोलिकी
 4. हवा के दबाव

Sound

Astronomy

Air Pressure

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

ID :

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
 2. गायल/मिथुन
 3. औषधीय पौधों
 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. इंटर्नल
earth observation
- 4. पृथ्वी पर्यवेक्षण

Q.18 The river island Majuli 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 ज़िला” बन गया है, _____ में स्थित है।

Ans Karnataka

- 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.

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

Ans 1. Alt + सिंगल
Triple

2. द्विपल
Double

3. डबल
Single

4. सिंगल

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

नोबेल शांति पुरस्कार 2016 से इन्हें सम्मानित किया गया:
David J. Thouless

Ans 1. डेविड जे. थौलेस
Bob Dylan

2. बॉब डिलन
Bernard L. Feringa

3. बर्नार्ड एल. फेरिंग
Juan Manuel Santos

4. जुआन मैनुअल सेंटोस

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.

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

Ans 1. 6

2. 61

3. 44

4. 16

Q.22

Question ID : 9888374493
ID :
Status : Answered
Chosen Option : 4

Status : Answered
Chosen Option : 4

Question ID : 9888374529
ID :
Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Status : Not Attempted
Chosen Option : --

Question ID : 9888374513
Status : Answered
Chosen Option : 4

Question ID : 9888374546
ID :
Status : Answered
Chosen Option : 3

Status : Answered
Chosen Option : 3

Question ID : 9888374589
Status : Answered
Chosen Option : 1

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 Status :Answered Chosen Option :2
<p>एक वस्तु को 9% लाभ पर बेचने तथा 7% लाभ पर बेचने से विक्रय मूल्य में 190 रुपये का अन्तर आता है।</p> <p>Ans <input checked="" type="checkbox"/> 1. ₹9,200 <input type="checkbox"/> 2. ₹9,500 <input checked="" type="checkbox"/> 3. ₹9,500 <input type="checkbox"/> 4. ₹8,700 <input checked="" type="checkbox"/> 5. ₹9,000 <input checked="" type="checkbox"/> 6. ₹9,000</p>	
<p>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?</p> <p>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?</p> <p>Ans <input checked="" type="checkbox"/> 1. दादा <input type="checkbox"/> 2. Father <input checked="" type="checkbox"/> 3. पिता <input type="checkbox"/> 4. Son <input checked="" type="checkbox"/> 5. बेटा <input type="checkbox"/> 6. Brother <input checked="" type="checkbox"/> 7. माई</p>	<p>Question ID :9888374590 Status :Answered Chosen Option :4</p>
<p>Q.30 Which of the following international football stars belongs to Brazil?</p> <p>निम्न में से कौन-सा प्रसिद्ध अंतर्राष्ट्रीय फुटबॉल खिलाड़ी ब्राजील का है?</p> <p>Ans <input checked="" type="checkbox"/> 1. नेमार <input type="checkbox"/> 2. Gabriel Batistuta <input checked="" type="checkbox"/> 3. मैन्सियल बातिस्तुता <input type="checkbox"/> 4. Marcos Rojo <input checked="" type="checkbox"/> 5. मार्केस रोजो <input type="checkbox"/> 6. Lionel Messi <input checked="" type="checkbox"/> 7. लियोनल मेसी</p>	<p>Question ID :9888374502 Status :Answered Chosen Option :1</p>
<p>Q.31 Interchange two mathematical operators and balance the incorrect equation given below:</p> <p>16 – 24 × 2 ÷ 10 + 104 = 0</p> <p>दो गणितीय संकारकों का स्थान आपस में बदलें और नीचे दिए गए गलत समीकरण को संतुलित करें:</p> <p>16 – 24 × 2 ÷ 10 + 104 = 0 ÷ and ×</p>	<p>Question ID :9888374587 Status :Answered Chosen Option :1</p>
<p>Ans <input checked="" type="checkbox"/> 1. ÷ और × <input type="checkbox"/> 2. + और × <input type="checkbox"/> 3. – और + <input type="checkbox"/> 4. ÷ और –</p> <p>Q.32</p>	<p>Question ID :9888374609 Status :Answered Chosen Option :1</p>

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.
- Ans 1. कथन II और III दोनों पर्याप्त हैं।
 Only statement I is sufficient.
2. केवल कथन I पर्याप्त है। यहाँ तीन पर्याप्त हैं।
 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
 2. Protein
 3. Heat
 4. ऊष्मा
 5. Fat
 6. वसा

Q.34 WWF stands for:

डब्ल्यू डब्ल्यू एफ का पूरा नाम है:
Web World Federation

- Ans 1. वेब वर्ल्ड फेडरेशन
 2. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फेडरेशन
 3. वर्ल्ड वाइल्डलाइफ फॉण्ड
 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.

Chosen Option :3

- 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?

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?

Question ID :9888374555

Status :Answered

Chosen Option :1

- 1. 25
- 2. 36
- 3. 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

ID :

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 फाइल 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?

Neither I nor II follows

- 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

Ans Train P 40 kmph starts at 10 am and runs at a constant speed of 60 kmph on a straight track and crosses train Q at a distance of 360 km from B. Train Q starts from B at 11 am and runs towards A at a constant speed of 30 kmph.

1. 40 किमी/घंटा
 2. 30 किमी/घंटा से प्रातः 10 बजे चलती है और 60 किमी/घंटे की एकसमान गति से एक सीधे 360 kmph किमी दूरी तय करके बिंदु B पर पहुँचती है। रेलगाड़ी Q प्रातः 11 बजे बिंदु
3. 50 किमी/घंटा करती है और एकसमान गति से बिंदु A की ओर जाती है। रेलगाड़ी P को 60 kmph
4. 60 किमी/घंटा से 120 किमी की दूरी पर पार करती है। रेलगाड़ी Q की चाल क्या है?

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

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

- Ans 1. 40
 2. 30
 3. 25
 4. 35

Question ID : 9888374510
ID :

Status : Answered

Chosen Option : 4

Option :

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?

इन सभी में सबसे छोटा कौन है?

Harish

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

Question ID : 9888374595

Status : Answered

Chosen Option : 1

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?

ऊँचाई के अनुसार कौन बीच में है?

Dharmesh

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

Question ID : 9888374596

Status : Answered

Chosen Option : 1

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. EVCOL
 - 2. LCIYHL
 - 3. HLTCO
 - 4. MIUNC

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

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

Question ID : 9888374585
ID :

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

Status :Answered
Chosen Option : 2

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
ID :

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 _____.
Any designated member of the ruling party or coalition

Status :Answered
Chosen Option : 2

- 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:
Directional growth of a plant

Status :Not Attempted
Chosen Option :--

- 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 कृष्ण 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. रु. 32,000
Rs. 34,000

2. रु. 34,000
Rs. 28,000

3. रु. 28,000
Rs. 30,000

4. रु. 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 रोज़ी का पति है। जेनी रीता और रोज़ी 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

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

ID :

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374592

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374511

ID :

Status :Answered

Chosen 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.
- 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 _____.
- विशेषज्ञों के अनुसार, हाल ही में उत्तराखण्ड के जंगलों में लगी प्रचण्ड आग के कारण _____ का निर्माण हुआ है।
- 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
- अगस्त 2016 में _____ के राजभवन में स्वतंत्रता प्राप्ति से पहले का एक बंकर पाया गया।
- Ans 1. Gujarat
Arunachal Pradesh
 2. अरुणाचल प्रदेश
Maharashtra
 3. महाराष्ट्र
Tamil Nadu
 4. तमில்நாடு
- Q.65 The escape velocity on the Earth's surface is about _____. Question ID : 9888374521
- पृथ्वी की सतह पर पलायन वेग लगभग _____ है।
- 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
- भारतीय मूल की एक अग्रणी महिला इंदिरा नूई _____ से संबंधित है।
- Ans 1. आई बी एम
PepsiCo
 2. पेप्सीको

Question ID : 9888374561
Status : Answered
Chosen Option : 3

Question ID : 9888374505
Status : Answered
Chosen Option : 2

Question ID : 9888374515
Status : Answered
Chosen Option : 2

CocaCola

3. कोका कोला

Microsoft

4. माइक्रोसॉफ्ट

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

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 =?

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'?

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

Wavelength

Ans

1. तरंगदैर्घ्य

2. Amplitude

3. आयाम

Frequency

4. आवृत्ति

Medium

5. 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?

यदि आग को बर्फ, बर्फ को आकाश, आकाश को आग और पानी को बारिश कहा जाता है, तो चिड़िया कहाँ उड़ती हैं?

Air

Ans

1. हवा

2. Water

3. जल

Fire

4. आग

Sky

5. आकाश

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

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

14 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त की परिधि में वृद्धि जात कीजिए, यदि त्रिज्या में 7 सेमी की वृद्धि की जाती है। $(\pi = \frac{22}{7})$

44 cm

Ans

1. 44 सेमी

2. 22 सेमी

66 cm

3. 66 सेमी

Question ID :9888374496

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374582

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374524

Status :Answered

Chosen Option :3

Question ID :9888374584
ID :

Status :Answered

Chosen Option :3

Question ID :9888374570
ID :

Status :Answered

Chosen Option :1

88 cm

4. 88 सेमी

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

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 _____.

इलेक्ट्रॉन के समतुल्य प्रतिद्रव्य कणों को _____ कहा जाता है।
Neutrons

- Ans 1. न्यूट्रॉन
 2. प्रोटॉन
 3. एंटीइलेक्ट्रॉन
 4. पॉजिट्रॉन

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

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?

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. A 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

यदि $(2a/m + b/n) = 2$ तथा $(a/m - b/n) = 4$ है, तो क्रमशः 'a' तथा 'b' का मान ज्ञात कीजिए। Chosen Option 1

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

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

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

Question ID :9888374549

Status :Answered

Chosen Option 4

- Ans 1. 40
 2. 45
 3. 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.

Question ID :9888374551

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

Status :Answered
Chosen Option :²
Option :²

है।

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

Comprehension:

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 :

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 : 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 Option : 1

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. तमில்நாடு
Kerala
 3. केरल
Karnataka
 4. कर्नाटक

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

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

- Ans 1. वेम्बनाड

Question ID : 9888374605
ID :

Status : Answered

Chosen Option : 2

Option :

Question ID : 9888374517

Status : Answered

Chosen Option : 2

Question ID : 9888374495

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Sambhar
 2. सांभर
 Chilika
 3. चिलिका
 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 || पालन करता है
 Neither I nor II follows
 2. न तो | न ही || पालन करता है
 Only conclusion I follows
 3. केवल निष्कर्ष | पालन करता है
 Both I and II follow
 4. | और || 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

Status :Answered

Chosen Option :2

उन लोगों की संख्या बताएँ जो या तो उपन्यास या कविताएँ पढ़ते 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।

SubQuestion No : 89

Q.89

Question ID :9888374602

ID :

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

- Ans 1. 6
 2. 7
 3. 8
 4. 5

Status :Answered
Chosen
Option :⁴

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
Option :²

111 रूसी, 407 चीनी तथा 259 जापानी यात्री एक जगह पर एकत्रित हुए हैं। यदि किसी भी व्यक्ति को छोड़ 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. _____ ने सितंबर 2016 में भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर के रूप में कार्यभार ग्रहण किया।

Dr. A. Panagariya

Question ID :9888374514
Status :Answered
Chosen
Option :⁴

- 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
ID :
Status :Answered
Chosen
Option :¹

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।
I. No animal is brown.

- 2. कोई जानवर भूरा नहीं है।

उपरोक्त कुछ जानवर काले और कुछ सफेद हैं।
 3. नहीं।
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

Question ID :9888374509

Status :Answered

Chosen Option :2

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. संगाई
Cheetal
- 4. चीतल

Q.98

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 Sriniv^a जिन लोगों को संगीत की समझ नहीं होती, वे गणितज्ञ बन जाते

१. यह वास्तव में है।

कथन Majority of the mathematicians are not good musicians.

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

३. यह भी संगीतज्ञ एक गणितज्ञ नहीं बन सकता है।

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

४. संगीत और गणित एक साथ नहीं चलते।

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

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

Argentina

Ans

१. अर्जेंटीना
USA

२. संयुक्त राज्य अमेरिका
Colombia

३. कोलम्बिया
Chile

४. चिली

Q.100 'RailTel Corporation' is a _____.

रेलटेल कारपोरेशन एक _____ है।
Private Sector Enterprise

Ans

१. निजी क्षेत्र का उद्यम
Public Sector Undertaking

२. सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम
Partnership Firm

३. साझे का व्यवसाय
Joint Sector Enterprise

४. 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?

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

१. बेटी
Cannot be determined

२. निर्धारित नहीं किया जा सकता है
Grandson

३. पोता
Granddaughter

४. पोती

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

निम्न विकल्पों में से पेशेवर भारतीय निशानेबाज को पहचानें।
Sudha Singh

Ans

१. सुधा सिंह

२. Shivani Katariya

३. शिवानी कटारिया
Anjali Bhagwat

४. अंजलि भागवत

Question ID :9888374503

Status :Answered

Chosen Option :1

Question ID :9888374536

Status :Not Attempted

Chosen Option :--

Question ID :9888374591

Status :Answered

Chosen Option :2

Question ID :9888374504

Status :Not Attempted

Chosen Option :--

X 4. ललिता बाबर

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

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

Question ID :9888374490

Status :Answered

Chosen Option :1

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

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

Ans

- 1. 402
- 2. 437
- 3. 416
- 4. 376

Question ID :9888374541

Status :Answered

Chosen Option :2

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.

एक आयातकार 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 m
- 3. 24 मी
- 4. 32 मी

Question ID :9888374554
ID :

Status :Answered

Chosen Option :4

Q.106 Total solar eclipse occurs when _____.

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

Question ID :9888374520
Status :Answered

Chosen Option :3

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

ज्वार-भाटा : समुद्र :: ? : नदी

Dam

Ans

- 1. Hydroelectricity
- 2. पनबिजली
Bank
- 3. किनारा
Undercurrent
- 4. अंतरप्रवाह

Question ID :9888374575
Status :Answered

Chosen Option :4

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 में साहित्यिक कृति संस्कृत में रचित नहीं है?

Ratnavali

2. रत्नावली
Rajatarangini

3. राजतरंगिणी
Meghdoot

4. मेघदृष्ट

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

Status :Answered

Chosen ⁴

Option :

14 # 9 # 3 # 19 # 6

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

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

ID :

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 जात 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 शृंखला 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 त्रिभुज 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

Status :Answered

Chosen Option :1

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

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

ID :

Status :Answered

Chosen Option :3

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?

36 kmph

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

Status :Answered

Chosen Option :3

'रेलवायर' है:

Brand name of a cable

Ans 1. एक केबल का ब्रॉड नाम
Fencing of railway stations
 2. रेलवे स्टेशनों की धेराबंदी
Railway electrification
 3. रेलवे विट्युटीकरण
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

ID :

Status :Answered

Chosen Option :3

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

Australia

Ans 1. Sri Lanka
 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. 5, 62, 123, 214, ?

2. ला से अगली संख्या क्या होगी?

3. 5, 62, 123, 214, ?

4. 25, 34, 317, ?

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

$\frac{26}{21} : \frac{24}{9} :: k : \frac{14}{13}$ 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?

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।

Question ID :9888374547

Status :Answered

Chosen Option :3

Question ID :9888374572

Status :Not Attempted

Chosen Option :--