

Question Paper Preview

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 1

The Agartala-Akhaura cross-border rail link project, which was inaugurated in 2023, connects Agartala in India and Akhaura in _____.

Options :

1. Bangladesh
2. Myanmar
3. Laos
4. Thailand

Question Number : 1

अगरतला-अखौरा क्रॉस-बॉर्डर रेल लिंक परियोजना, जिसका उद्घाटन 2023 में किया गया था, यह भारत में अगरतला और _____ में अखौरा को जोड़ती है।

Options :

1. बांग्लादेश
2. म्यांमार
3. लाओस
4. थाईलैंड

Question Number : 2

In December 2023, Vishnu Deo Sai became the first tribal Chief Minister of which Indian state?

Options :

1. Rajasthan
2. Chhattisgarh
3. Madhya Pradesh
4. Manipur

Question Number : 2

दिसंबर 2023 में, विष्णु देव साई किस भारतीय राज्य के पहले आदिवासी मुख्यमंत्री बने?

Options :

1. राजस्थान
2. छत्तीसगढ़
3. मध्य प्रदेश
4. मणिपुर

Question Number : 3

The Election Commission of India (ECI) has, for the first time in the history of the Lok Sabha elections 2024, extended its 'vote-from-home' facility to Persons with Disabilities (PwD) and senior citizens aged _____.

Options :

1. 65 and above
2. 75 and above
3. 85 and above
4. 95 and above

Question Number : 3

भारतीय चुनाव आयोग (ECI) ने, लोकसभा चुनाव 2024 के इतिहास में पहली बार, विकलांग व्यक्तियों (PwD) तथा _____ आयु वर्ग के वरिष्ठ नागरिकों के लिए अपनी 'घर से वोट' सुविधा का विस्तार किया है।

Options :

1. 65 और उससे अधिक
2. 75 और उससे अधिक
3. 85 और उससे अधिक
4. 95 और उससे अधिक

Question Number : 4

Who among the following wrote the book named 'Gulamgiri'?

Options :

1. Mahatma Gandhi
2. Bal Gangadhar Tilak
3. Ishwar Chandra Vidyasagar
4. Jyotirao Phule

Question Number : 4

निम्नलिखित में से किसने 'गुलामगिरी' नामक पुस्तक लिखी?

Options :

1. महात्मा गांधी
2. बाल गंगाधर तिलक
3. ईश्वर चंद्र विद्यासागर
4. ज्योतिराव फुले

Question Number : 5

Which of the following festivals in Sikhism is celebrated as Bandi Chhor Diwas?

Options :

1. Diwali
2. Holi
3. Baisakhi
4. Maghi

Question Number : 5

सिख धर्म में निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार बंदी छोड़ दिवस के रूप में मनाया जाता है?

Options :

1. दिवाली
2. होली
3. बैसाखी
4. माघी

Question Number : 6

Hinayana and Mahayana sects belong to which of the following religions?

Options :

1. Hinduism
2. Islam
3. Jainism
4. Buddhism

Question Number : 6

हीनयान और महायान संप्रदाय निम्नलिखित में से किस धर्म से संबंधित हैं?

Options :

1. हिन्दू धर्म
2. इस्लाम धर्म
3. जैन धर्म
4. बौद्ध धर्म

Question Number : 7

Which of the following is the name of a latitude circle?

Options :

1. Tropic of Cancer
2. Prime Meridian
3. The Greenwich Line
4. International Date Line

Question Number : 7

अक्षांश वृत्त (latitude circle) का निम्नलिखित में से कौन-सा नाम है?

Options :

1. कर्क रेखा
2. प्रमुख याम्योत्तर
3. ग्रीनविच रेखा
4. अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा

Question Number : 8

Which mountain range in India contains the highest peaks in the world?

Options :

1. Eastern Ghats
2. Western Ghats
3. Aravalli Range
4. Himalayas

Question Number : 8

भारत की किस पर्वत श्रृंखला में विश्व की सबसे ऊँची चोटियाँ हैं?

Options :

1. पूर्वी घाट
2. पश्चिमी घाट
3. अरावली पर्वतमाला
4. हिमालय

Question Number : 9

Which of the following union territories had the second lowest sex ratio, according to the Census of India, 2011?

Options :

1. Delhi
2. Chandigarh
3. Lakshadweep
4. Dadra and Nagar Haveli

Question Number : 9

भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में लिंगानुपात दूसरा सबसे कम था?

Options :

1. दिल्ली
2. चंडीगढ़
3. लक्षद्वीप
4. दादरा एवं नगर हवेली

Question Number : 10

The Third Anglo-Maratha War ended with the signing of which of the following treaties?

Options :

1. Treaty of Purandar
2. Treaty of Salbai
3. Treaty of Mandsaur
4. Treaty of Surat

Question Number : 10

तीसरा आंग्ल-मराठा युद्ध निम्नलिखित में से किस संधि पर हस्ताक्षर के साथ समाप्त हुआ?

Options :

1. पुरंदर की संधि
2. सालबाई की संधि
3. मंदसौर की संधि
4. सूरत की संधि

Question Number : 11

Who among the following led the forces in the 'Revolt of 1857' from Bareilly?

Options :

1. Begum Hazrat Mahal
2. Bakht Khan
3. Kunwar Singh
4. Nana Sahbe

Question Number : 11

निम्नलिखित में से किसने 1857 के विद्रोह में बरेली से सेना का नेतृत्व किया था?

Options :

1. बेगम हज़रत महल
2. बख्त खान
3. कुँवर सिंह
4. नाना साहेब

Question Number : 12

Shubman Gill plays which sport?

Options :

1. Chess
2. Boxing
3. Cricket
4. Badminton

Question Number : 12

शुबमन गिल कौन-सा खेल खेलते हैं?

Options :

1. शतरंज
2. मुक्केबाज़ी
3. क्रिकेट
4. बैडमिंटन

Question Number : 13

Which of the following Articles of the Constitution of India prohibits discrimination on the basis of religion, caste, sex, gender or place of birth?

Options :

1. Article 12
2. Article 15
3. Article 19
4. Article 22

Question Number : 13

भारत के संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद धर्म, जाति, लिंग, जेंडर या जन्म स्थान के आधार पर भेदभाव पर रोक लगाता है?

Options :

1. अनुच्छेद 12
2. अनुच्छेद 15
3. अनुच्छेद 19
4. अनुच्छेद 22

Question Number : 14

What does Article 17 of the Indian Constitution abolish?

Options :

1. Right to Education
2. Untouchability
3. Child Labor
4. Capital Punishment

Question Number : 14

भारतीय संविधान का अनुच्छेद 17 क्या समाप्त करता है?

Options :

1. शिक्षा का अधिकार
2. अस्पृश्यता
3. बाल श्रम
4. मृत्यु दंड

Question Number : 15

Exercise 'Tarang Shakti' is associated with which of the following Indian defence forces?

Options :

1. Indian Army
2. Indian Navy
3. Indian Air Force
4. Indian Coast Guard

Question Number : 15

अभ्यास 'तरंग शक्ति' निम्नलिखित में से किस भारतीय रक्षा बल से संबंधित है?

Options :

1. भारतीय सेना
2. भारतीय नौसेना
3. भारतीय वायु सेना
4. भारतीय तट रक्षक

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 16

The resistance offered by an object to change its state of motion is known as:

Options :

1. mass
2. inertia
3. force
4. velocity

Question Number : 16

किसी पिंड द्वारा अपनी गति की स्थिति को बदलने के लिए प्रस्तुत प्रतिरोध को क्या कहा जाता है?

Options :

1. द्रव्यमान
2. जड़त्व
3. बल
4. वेग

Question Number : 17

Which of the following is an example of an application of the heating effect of electric current?

Options :

1. Refrigerator
2. Electric laundry iron
3. Electric motor
4. Electric fan

Question Number : 17

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विद्युत धारा के तापीय प्रभाव के अनुप्रयोग का उदाहरण है?

Options :

1. रेफ्रिजरेटर
2. इलेक्ट्रिक लॉन्ड्री आयरन
3. विद्युत मोटर
4. बिजली का पंखा

Question Number : 18

The acceleration of an object can be:

Options :

1. positive only
2. negative only
3. zero only
4. both positive and negative

Question Number : 18

किसी पिंड का त्वरण _____ हो सकता है।

Options :

1. केवल धनात्मक
2. केवल ऋणात्मक
3. केवल शून्य
4. धनात्मक और ऋणात्मक दोनों

Question Number : 19

If we plot the potential difference 'V' and the current 'I' through the conductor in the ohmic region, then it will be:

Options :

1. a parabola
2. a straight line passing through the origin
3. a circle
4. an ellipse

Question Number : 19

यदि हम ओमिक क्षेत्र में चालक में विभवांतर 'V' और धारा 'I' को आलेखित करते हैं, तो यह _____ होगा।

Options :

1. एक परवलय
2. मूल बिंदु से होकर गुजरने वाली एक ऋजु रेखा
3. एक वृत्त
4. एक दीर्घवृत्त

Question Number : 20

Which term is used to describe the conversion of a solid state into a liquid state?

Options :

1. Fusion
2. Diffusion
3. Diffraction
4. Distribution

Question Number : 20

ठोस अवस्था को द्रव अवस्था में परिवर्तित करने के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है?

Options :

1. संगलन
2. विसरण
3. विवर्तन
4. वितरण

Question Number : 21

Soaps are:

Options :

1. sodium or potassium salts of long chain carboxylic acids
2. sodium or potassium salts of long chain phenols
3. sodium or potassium salts of long chain amines
4. sodium or potassium salts of long chain acid carbohydrates

Question Number : 21

साबुन _____ होते हैं।

Options :

1. लंबी श्रृंखला वाले कार्बोक्जिलिक अम्ल के सोडियम या पोटैशियम लवण
2. लंबी श्रृंखला वाले फेनॉल के सोडियम या पोटैशियम लवण
3. लंबी श्रृंखला वाले एमाइनों के सोडियम या पोटैशियम लवण
4. लंबी श्रृंखला वाले अम्ल कार्बोहाइड्रेट के सोडियम या पोटैशियम लवण

Question Number : 22

Alkali metal can be cut by knife because of:

Options :

1. high densities and high melting point
2. low densities and high melting point
3. high densities and low melting point
4. low densities and low melting point

Question Number : 22

क्षार धातु को किस कारण से चाकू से काटा जा सकता है?

Options :

1. उच्च घनत्व और उच्च गलनांक
2. निम्न घनत्व और उच्च गलनांक
3. उच्च घनत्व और निम्न गलनांक
4. निम्न घनत्व और निम्न गलनांक

Question Number : 23

The deposition process involves the conversion of:

Options :

1. gas into a solid state
2. gas into a liquid state
3. gas into a plasma state
4. gas into a gas state

Question Number : 23

निक्षेपण प्रक्रिया में निम्नलिखित का रूपांतरण सम्मिलित होता है।

Options :

1. गैस का ठोस अवस्था में
2. गैस का द्रव अवस्था में
3. गैस का प्लाज्मा अवस्था में
4. गैस का गैस अवस्था में

Question Number : 24

External fertilisation takes place in which of the following animals?

Options :

1. Hen
2. Cow
3. Frog
4. Dog

Question Number : 24

निम्नलिखित में से किस जंतु में वाह्य निषेचन होता है?

Options :

1. मुर्गी
2. गाय
3. मेंढक
4. कुत्ता

Question Number : 25

After fertilisation, other parts of a flower fall off but the ovary grows into a part called:

Options :

1. fruit
2. pollen grains
3. stigma
4. anther

Question Number : 25

निषेचन के पश्चात, पुष्प के अन्य भाग गिर जाते हैं किंतु अंडाशय एक भाग में विकसित हो जाता है जिसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. फल
2. परागकण
3. वर्तिकाग्र
4. परागकोश

Question Number : 26

From the nasal cavity, the air reaches our lungs through the:

Options :

1. food pipe
2. oesophagus
3. windpipe
4. diaphragm

Question Number : 26

नासिका गुहा से वायु _____ के माध्यम से हमारे फेफड़ों तक पहुंचती है।

Options :

1. आहार नली
2. ग्रास नली
3. श्वास नली
4. मध्यपट

Question Number : 27

Poor sanitation and contaminated drinking water causes which of the following diseases?

Options :

1. Cholera
2. Night blindness
3. Scurvy
4. Diabetes

Question Number : 27

खराब स्वच्छता-व्यवस्था और दूषित पेयजल निम्नलिखित में से किस रोग का कारण बनता है?

Options :

1. हैज़ा
2. रतौंधी
3. स्कर्वी
4. मधुमेह

Question Number : 28

Which of the following vitamins is easily destroyed by heat during cooking?

Options :

1. Vitamin E
2. Vitamin C
3. Vitamin A
4. Vitamin D

Question Number : 28

निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन खाना पकाने के दौरान ऊष्मा द्वारा सरलता से नष्ट हो जाता है?

Options :

1. विटामिन E
2. विटामिन C
3. विटामिन A
4. विटामिन D

Question Number : 29

Which of the following organ systems is made up of ovaries, fallopian tubes and uterus?

Options :

1. Male reproductive organ system
2. Female reproductive organ system
3. Circulatory organ system
4. Respiratory organ system

Question Number : 29

निम्नलिखित में से कौन सी अंग प्रणाली अंडाशयों, डिंबवाहिनी नलियों, और गर्भाशय से बनी होती है?

Options :

1. पुरुष प्रजनन अंग प्रणाली
2. महिला प्रजनन अंग प्रणाली
3. परिसंचरण अंग प्रणाली
4. श्वसन अंग प्रणाली

Question Number : 30

Which of the following organisms' fragments and pieces grow into new individuals?

Options :

1. Snail
2. Mosquito
3. Spirogyra
4. Eucalyptus plant

Question Number : 30

निम्नलिखित में से किस सूक्ष्म-जीव के खंड और टुकड़े नए जीवों में विकसित हो जाते हैं?

Options :

1. घोंघा
2. मच्छर
3. स्पाइरोगाइरा
4. यूकेलिप्टस का पौधा

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 31

The average of four numbers is 15. Their sum is:

Options :

1. 60
2. 50
3. 30
4. 40

Question Number : 31

चार संख्याओं का औसत 15 है। उनका योगफल कितना होगा?

Options :

1. 60
2. 50
3. 30
4. 40

Question Number : 32

The average of three numbers is 20. If the sum of two of the numbers is 40, then the third number is:

Options :

1. 10
2. 20
3. 30
4. 40

Question Number : 32

तीन संख्याओं का औसत 20 है। यदि दो संख्याओं का योगफल 40 है, तो तीसरी संख्या का मान कितना होगा?

Options :

1. 10
2. 20
3. 30
4. 40

Question Number : 33

The simplified value of $\frac{5}{11} + \frac{3}{11}$ is:

Options :

1. $\frac{8}{11}$
2. $\frac{6}{11}$
3. $\frac{7}{11}$
4. $\frac{9}{11}$

Question Number : 33

$\frac{5}{11} + \frac{3}{11}$ का सरलीकृत मान कितना होगा?

Options :

1. $\frac{8}{11}$

2. $\frac{6}{11}$

3. $\frac{7}{11}$

4. $\frac{9}{11}$

Question Number : 34

The greatest four-digit number is:

Options :

1. 1000

2. 1111

3. 9999

4. 9000

Question Number : 34

चार अंकों की सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है?

Options :

1. 1000
2. 1111
3. 9999
4. 9000

Question Number : 35

The LCM of 2, 3, and 8 is:

Options :

1. 8
2. 6
3. 12
4. 24

Question Number : 35

2, 3 और 8 का LCM कितना होगा?

Options :

1. 8
2. 6
3. 12
4. 24

Question Number : 36

The simplified value of 9.72×10 is:

Options :

1. 97.2
2. 972
3. 9720
4. 9.72

Question Number : 36

9.72×10 का सरलीकृत मान कितना होगा?

Options :

1. 97.2
2. 972
3. 9720
4. 9.72

Question Number : 37

The total weight of 15 identical books is 6 kg. What is the total weight of 45 such books?

Options :

1. 10 kg
2. 12 kg
3. 18 kg
4. 60 kg

Question Number : 37

एक जैसी 15 पुस्तकों का कुल भार 6 kg है। ऐसी 45 पुस्तकों का कुल भार कितना होगा?

Options :

1. 10 kg
2. 12 kg
3. 18 kg
4. 60 kg

Question Number : 38

The simplified ratio of 160 cm : 2 m is:

Options :

1. 3 : 2
2. 1 : 20
3. 3 : 20
4. 4 : 5

Question Number : 38

160 cm : 2 m का सरलीकृत अनुपात कितना होगा?

Options :

1. 3 : 2
2. 1 : 20
3. 3 : 20
4. 4 : 5

Question Number : 39

The ages of A and B are in the ratio 4 : 5. If A's age is 20 years, find the age of B.

Options :

1. 25 years
2. 26 years
3. 27 years
4. 28 years

Question Number : 39

A और B की आयु का अनुपात 4 : 5 है। यदि A की आयु 20 वर्ष है, तो B की आयु ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 25 वर्ष
2. 26 वर्ष
3. 27 वर्ष
4. 28 वर्ष

Question Number : 40

A man covers the first 60 km of his journey at a speed of 30 km/hr and remaining 50 km at 25 km/hr. Find the total time taken in the journey.

Options :

1. 2 hours
2. 3 hours
3. 4 hours
4. 5 hours

Question Number : 40

एक आदमी अपनी यात्रा के प्रथम 60 km को 30 km/hr की चाल से और शेष 50 km को 25 km/hr की चाल से तय करता है। यात्रा में लगा कुल समय ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 2 घंटे
2. 3 घंटे
3. 4 घंटे
4. 5 घंटे

Question Number : 41

The perimeter of a rectangle is 3.2 m, and its breadth is 60 cm. Find the length of the rectangle.

Options :

1. 1 m
2. 10 m
3. 3 m
4. 2 m

Question Number : 41

एक आयत का परिमाण 3.2 m है और इसकी चौड़ाई 60 cm है। आयत की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 1 m
2. 10 m
3. 3 m
4. 2 m

Question Number : 42

Raju has a total of ₹78 in coins of denominations ₹2 and ₹5. The number of ₹2 coins is 4 times the number of ₹5 coins.
How many ₹2 coins are there with Raju?

Options :

1. 24
2. 30
3. 35
4. 42

Question Number : 42

राजू के पास ₹2 और ₹5 मूल्यवर्ग के सिक्कों में कुल ₹78 हैं। ₹2 के सिक्कों की संख्या, ₹5 के सिक्कों की संख्या से 4 गुना है। राजू के पास ₹2 के कितने सिक्के हैं?

Options :

1. 24
2. 30
3. 35
4. 42

Question Number : 43

Find the value of x ; if the angles of a triangle measure x° , $2x^\circ$, $2x^\circ$.

Options :

1. 60°
2. 45°
3. 36°
4. 90°

Question Number : 43

यदि किसी त्रिभुज के कोणों की माप x° , $2x^\circ$, $2x^\circ$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 60°
2. 45°
3. 36°
4. 90°

Question Number : 44

Which of the following represents 30% as a decimal equivalent?

Options :

1. 0.3
2. 0.36
3. 0.4
4. 0.42

Question Number : 44

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 30% को दशमलव समतुल्य के रूप में निरूपित करता है?

Options :

1. 0.3
2. 0.36
3. 0.4
4. 0.42

Question Number : 45

Out of 40 candidates 40% have cleared the interview. How many candidates did NOT clear the interview?

Options :

1. 20
2. 30
3. 24
4. 10

Question Number : 45

40 अभ्यर्थियों में से 40% ने साक्षात्कार उत्तीर्ण किया। कितने अभ्यर्थी साक्षात्कार में उत्तीर्ण नहीं हुए?

Options :

1. 20
2. 30
3. 24
4. 10

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 46

Refer to the following series and answer the question.

(Left) 9 8 2 4 1 5 2 0 1 6 1 3 8 9 3 3 8 7 6 6 4 7 0 9 4 5 6 3 6 9 (Right)

(Note: All the numbers are single-digit numbers only.)

How many 6's are there in the given series?

Options :

1. Five
2. Three
3. Four
4. Two

Question Number : 46

निम्नलिखित श्रृंखला देखें और प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) 9 8 2 4 1 5 2 0 1 6 1 3 8 9 3 3 8 7 6 6 4 7 0 9 4 5 6 3 6 9 (दाएं)

(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

दी गई श्रृंखला में कितने 6 हैं?

Options :

1. पांच
2. तीन
3. चार
4. दो

Question Number : 47

Mohini is the 26th person from the start waiting in a queue at a bakery, which has a total of 60 customers waiting in the queue. What is her position from the end of the queue?

Options :

1. 33rd
2. 34th
3. 35th
4. 36th

Question Number : 47

बेकरी में पंक्ति में प्रतीक्षा करने वाले 60 ग्राहकों में मोहिनी आगे से 26वें स्थान पर है। पीछे से उसका स्थान कौन-सा है?

Options :

1. 33वाँ
2. 34वाँ
3. 35वाँ
4. 36वाँ

Question Number : 48

Select the letter from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series based on the English alphabetical order.

D, F, H, J, L, ?

Options :

1. O
2. M
3. N
4. P

Question Number : 48

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए, जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

D, F, H, J, L, ?

Options :

1. O
2. M
3. N
4. P

Question Number : 49

Select the option that indicates the correct arrangement of the given words in the order in which they appear in an English dictionary.

1. Whale

2. Fight

3. Quite

4. Bread

Options :

1. 2, 1, 3, 4

2. 1, 4, 2, 3

3. 4, 2, 3, 1

4. 3, 4, 1, 2

Question Number : 49

उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए शब्दों के सही विन्यास को उसी क्रम में दर्शाता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

1. Whale

2. Fight

3. Quite

4. Bread

Options :

1. 2, 1, 3, 4

2. 1, 4, 2, 3

3. 4, 2, 3, 1

4. 3, 4, 1, 2

Question Number : 50

In a certain code language, 'EACH' is written as '8546' and 'CAKE' is written as '2485'. How will 'K' be written in that language?

Options :

1. 8

2. 5

3. 4

4. 2

Question Number : 50

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'EACH' को '8546' के रूप में लिखा जाता और 'CAKE' को '2485' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'K' को कैसे लिखा जाएगा?

Options :

1. 8

2. 5

3. 4

4. 2