

Question Paper Preview

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 1

Who stated, "Political freedom is the life-breath of a nation," and published 'New Lamps for Old' in the Indu Prakash?

Options :

1. Bal Gangadhar Tilak
2. Aurobindo Ghosh
3. Bipin Chandra Pal
4. Gopal Krishna Gokhale

Question Number : 1

किसने कहा था, "राजनीतिक स्वतंत्रता राष्ट्र की प्राणवायु है" और इंदु प्रकाश में 'न्यू लैंप्स फॉर ओल्ड' प्रकाशित किया?

Options :

1. बाल गंगाधर तिलक
2. अरविंद घोष
3. बिपिन चंद्र पाल
4. गोपाल कृष्ण गोखले

Question Number : 2

Gandhi launched the Salt March from Sabarmati to:

Options :

1. Bombay
2. Dandi
3. Bardoli
4. Surat

Question Number : 2

गांधीजी ने साबरमती से _____ तक नमक मार्च किया।

Options :

1. बॉम्बे

2. दांडी
3. बारडोली
4. सूरत

Question Number : 3

Which neighbouring country of India is known as the 'Land of the Thunder Dragon'?

Options :

1. Nepal
2. Bhutan
3. Sri Lanka
4. Myanmar

Question Number : 3

भारत का कौन-सा पड़ोसी देश 'थंडर ड्रैगन की भूमि' के नाम से जाना जाता है?

Options :

1. नेपाल
2. भूटान
3. श्रीलंका
4. म्यांमार

Question Number : 4

Which water body lies to the west of India on the map?

Options :

1. Arabian Sea
2. Bay of Bengal
3. Indian Ocean
4. Pacific Ocean

Question Number : 4

मानचित्र पर भारत के पश्चिम में कौन-सा जल निकाय स्थित है?

Options :

1. अरब सागर
2. बंगाल की खाड़ी
3. हिंद महासागर
4. प्रशांत महासागर

Question Number : 5

Which of the following Constitutional Amendments lowered the voting age from 21 years to 18 years in India?

Options :

1. 42nd
2. 44th
3. 61st
4. 52nd

Question Number : 5

निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन द्वारा भारत में मतदान की आयु 21 वर्ष से घटाकर 18 वर्ष कर दी गई?

Options :

1. 42^{वें}
2. 44^{वें}
3. 61^{वें}
4. 52^{वें}

Question Number : 6

Which Schedule of the Indian Constitution contains the provisions regarding salaries of constitutional authorities?

Options :

1. Ninth
2. Sixth
3. Fourth
4. Second

Question Number : 6

भारतीय संविधान की किस अनुसूची में संवैधानिक प्राधिकारियों के वेतन से संबंधित प्रावधान हैं?

Options :

1. नौवीं
2. छठी
3. चौथी
4. दूसरी

Question Number : 7

Which Schedule of the Indian Constitution deals with Rajya Sabha seat allocation to states?

Options :

1. Third

2. Fourth
3. Fifth
4. Sixth

Question Number : 7

भारतीय संविधान की कौन-सी अनुसूची, राज्यों को राज्यसभा सीट आवंटन से संबंधित है?

Options :

1. तीसरी
2. चौथी
3. पाँचवीं
4. छठी

Question Number : 8

Uday Shankar is best known for pioneering which style of Indian dance?

Options :

1. Bharatanatyam
2. Contemporary fusion
3. Kuchipudi
4. Kathak

Question Number : 8

उदय शंकर को भारतीय नृत्य की किस शैली का अग्रणी नृतक माना जाता है?

Options :

1. भरतनाट्यम
2. समकालीन फ्यूजन
3. कुचिपुड़ी
4. कथक

Question Number : 9

Who among the following is considered one of the greatest tabla maestros and known for his role in tabla evolution?

Options :

1. Pandit Swapan Chaudhuri
2. Ustad Alla Rakha
3. Pandit Anindo Chatterjee
4. Ustad Zakir Hussain

Question Number : 9

निम्नलिखित में से किसे महानतम तबला वादकों में से एक माना जाता है तथा तबला वादन को ख्याति दिलाने में उनकी भूमिका के लिए जाना जाता है?

Options :

1. पंडित स्वप्न चौधरी
2. उस्ताद अल्ला रक्खा
3. पंडित अनिंदो चटर्जी
4. उस्ताद ज़ाकिर हुसैन

Question Number : 10

Who became the first Indian to receive the Ramsar Award for the wise use of wetlands in 2025?

Options :

1. Ranjit Singh
2. Nitin Agarwal
3. Jayshree Vencatesan
4. Manoj Mehta

Question Number : 10

आर्द्रभूमियों के विवेकसम्मत उपयोग के लिए 2025 में रामसर पुरस्कार प्राप्त करने वाले पहले भारतीय कौन बने?

Options :

1. रणजीत सिंह
2. नितिन अग्रवाल
3. जयश्री वेंकटेशन
4. मनोज मेहता

Question Number : 11

Which day is celebrated as National Youth Day in India?

Options :

1. January 10
2. January 12
3. January 15
4. January 23

Question Number : 11

भारत में किस तिथि को राष्ट्रीय युवा दिवस के रूप में मनाया जाता है?

Options :

1. 10 जनवरी

2. 12 जनवरी
3. 15 जनवरी
4. 23 जनवरी

Question Number : 12

Who was elected as the Secretary General of the Organization of American States (OAS) in March 2025?

Options :

1. Luis Almagro
2. Albert Ramdin
3. Laura Gil
4. Nestor Mendez

Question Number : 12

मार्च 2025 में, अमेरिकी राज्य संगठन (OAS) के महासचिव के रूप में किसे चुना गया?

Options :

1. लुइस अल्माग्रो (Luis Almagro)
2. अल्बर्ट रामदीन (Albert Ramdin)
3. लौरा गिल (Laura Gil)
4. नेस्टर मेंडेज़ (Nestor Mendez)

Question Number : 13

When was the Indian Air Force (IAF) officially established?

Options :

1. 15 August 1947
2. 8 October 1932
3. 26 January 1950
4. 10 December 1942

Question Number : 13

भारतीय वायु सेना (IAF) की आधिकारिक स्थापना कब हुई थी?

Options :

1. 15 अगस्त 1947
2. 8 अक्टूबर 1932
3. 26 जनवरी 1950
4. 10 दिसंबर 1942

Question Number : 14

What is the official motto of the Indian Air Force?

Options :

1. Touch the Sky with Glory
2. Service Before Self
3. Always in Service
4. Victory Through Air

Question Number : 14

भारतीय वायु सेना का आधिकारिक आदर्श वाक्य क्या है?

Options :

1. नभः स्पृशं दीप्तम्
2. सेवा परमो धर्मः
3. सदा सेवायां
4. हवा के माध्यम से विजय

Question Number : 15

Which Indian Army operation was launched during the Kargil War?

Options :

1. Operation Blue Star
2. Operation Parakram
3. Operation Cactus
4. Operation Vijay

Question Number : 15

कारगिल युद्ध के दौरान भारतीय सेना का कौन-सा ऑपरेशन शुरू किया गया था?

Options :

1. ऑपरेशन ब्लू स्टार
2. ऑपरेशन पराक्रम
3. ऑपरेशन कैक्टस
4. ऑपरेशन विजय

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 16

What is the SI unit for acceleration?

Options :

1. m/s
2. m/s^2
3. km/hr
4. km/hr^2

Question Number : 16

त्वरण का SI मात्रक क्या है?

Options :

1. m/s
2. m/s^2
3. km/hr
4. km/hr^2

Question Number : 17

Which of the following is used for safety in electrical appliances and circuits?

Options :

1. Fuse
2. Filament
3. Switch
4. Battery

Question Number : 17

विद्युत उपकरणों और परिपथों में सुरक्षा के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

Options :

1. फ्यूज
2. फिलामेंट
3. स्विच
4. बैटरी

Question Number : 18

Which of the following is responsible for electrostatic force?

Options :

1. Magnets
2. Mass

3. Gravity
4. Charges

Question Number : 18

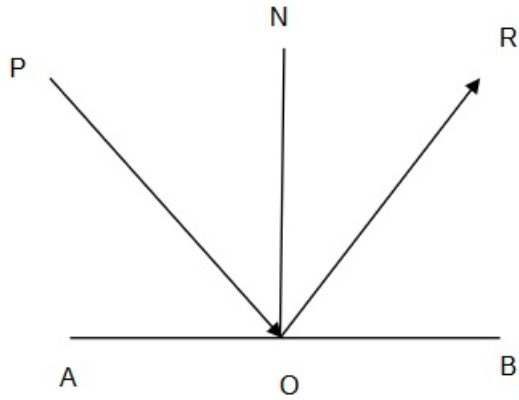
निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प स्थिर वैद्युत बल के लिए उत्तरदायी है?

Options :

1. चुंबक
2. द्रव्यमान
3. गुरुत्वाकर्षण
4. आवेश

Question Number : 19

In the given figure, which line is the reflected ray?

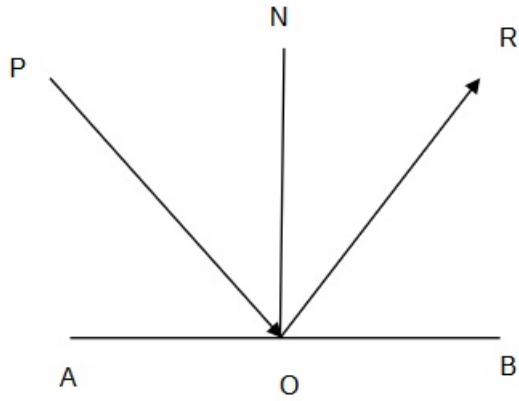


Options :

1. OP
2. ON
3. OR
4. OB

Question Number : 19

निम्नांकित आकृति में, निम्नलिखित में से कौन-सी रेखा परावर्तित किरण है?



Options :

1. OP
2. ON
3. OR
4. OB

Question Number : 20

The physical change in which ice changes into liquid water on heating is called:

Options :

1. Evaporation
2. Condensation
3. Melting
4. Cooling

Question Number : 20

वह भौतिक परिवर्तन क्या कहलाता है, जिसमें तापन पर बर्फ, द्रव जल में परिवर्तित हो जाती है?

Options :

1. वाष्पीकरण
2. संघनन
3. गलन
4. शीतलन

Question Number : 21

_____ is used to extract butter from curd.

Options :

1. Churning
2. Filtration
3. Decantation
4. Sedimentation

Question Number : 21

दही से मक्खन निकालने के लिए _____ का उपयोग किया जाता है।

Options :

1. मथन
2. निस्पंदन
3. निस्तारण
4. अवसादन

Question Number : 22

_____ is the process of beating the stalks on a large wooden log to separate the grains.

Options :

1. Sieving
2. Threshing
3. Handpicking
4. Sedimentation

Question Number : 22

_____ एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसमें दानों को पृथक करने के लिए पूलों को एक बड़े लकड़ी के लट्टे पर पीटा जाता है।

Options :

1. चालन
2. थ्रेशिंग
3. हस्त चयन
4. अवसादन

Question Number : 23

Consider the following statements and select the correct option.

Statement I: The substances which burn in presence of air or oxygen are called combustible substances.

Statement II: Petrol, kerosene, LPG etc. are combustible substances.

Options :

1. Both statements I and II are true.
2. Both statements I and II are false.
3. Statement I is true, but statement II is false.
4. Statement I is false, but statement II is true.

Question Number : 23

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही विकल्प चुनें।

कथन I: वे पदार्थ जो वायु या ऑक्सीजन की उपस्थिति में जलते हैं, दहनशील पदार्थ कहलाते हैं।

कथन II: पेट्रोल, केरोसिन, एलपीजी (LPG) आदि दहनशील पदार्थ होते हैं।

Options :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है।

Question Number : 24

What is the role of dietary fibre in our diet?

Options :

1. It provides direct energy.
2. It helps in digestion and prevents constipation.
3. It increases fat content.
4. It builds muscles.

Question Number : 24

हमारे आहार में आहार-संबंधी फाइबर (dietary fibre) की क्या भूमिका है?

Options :

1. यह सीधे ऊर्जा प्रदान करता है।
2. यह पाचन में सहायता करता है और कब्ज होने से बचाता है।
3. यह वसा की मात्रा बढ़ाता है।
4. यह पेशियों का निर्माण करता है।

Question Number : 25

When a seed turns into a sprout, it is said to have:

Options :

1. germinated
2. reproduced
3. died
4. regenerated

Question Number : 25

जब कोई बीज अंकुर बन जाता है, तो इसे _____ कहा जाता है।

Options :

1. अंकुरित (germinated)
2. पुनरुत्पादित (reproduced)
3. मृत (died)
4. पुनरुद्भव (regenerated)

Question Number : 26

How many piercing and tearing teeth (canines) are present in our lower jaw?

Options :

1. 2
2. 4
3. 6
4. 8

Question Number : 26

हमारे निचले जबड़े में कितने पियर्सिंग और तियरिंग (piercing and tearing) दांत (रदनक) होते हैं?

Options :

1. 2
2. 4
3. 6
4. 8

Question Number : 27

Which gas is exhaled in the highest amount during breathing?

Options :

1. Oxygen
2. Methane
3. Carbon dioxide
4. Hydrogen

Question Number : 27

श्वसन के समय सर्वाधिक मात्रा में कौन-सी गैस बाहर निकलती है?

Options :

1. ऑक्सीजन (Oxygen)
2. मीथेन (Methane)
3. कार्बन डाइऑक्साइड (Carbon dioxide)
4. हाइड्रोजन (Hydrogen)

Question Number : 28

Why is milk boiled before storing or using it?

Options :

1. To make it thicker
2. To improve its taste
3. To kill harmful microorganisms
4. To add more nutrients

Question Number : 28

दूध को भंडारित करने या उपयोग करने से पहले उसे उबाला जाता क्यों है?

Options :

1. उसे गाढ़ा बनाने के लिए
2. उसका स्वाद बेहतर करने के लिए
3. हानिकारक सूक्ष्मजीवों को मारने के लिए
4. उसमें और अधिक पोषक तत्व जोड़ने के लिए

Question Number : 29

Which of the following is likely to increase in the air as a result of deforestation?

Options :

1. Nitrogen
2. Carbon dioxide
3. Oxygen
4. Sodium

Question Number : 29

वनोन्मूलन के परिणामस्वरूप वायु में निम्नलिखित में से किसकी मात्रा बढ़ने की सम्भावना है?

Options :

1. नाइट्रोजन
2. कार्बन डाइऑक्साइड
3. ऑक्सीजन
4. सोडियम

Question Number : 30

Why are adolescents also called teenagers?

Options :

1. Because they are always 10 years old
2. Because this stage includes the ages from 13 to 19
3. Because they stop growing during this time
4. Because they do not undergo any physical changes

Question Number : 30

एडोलसेंट (adolescents) को किशोर (teenager) क्यों कहा जाता है?

Options :

1. क्योंकि वे सदैव 10 वर्ष के होते हैं
2. क्योंकि इस अवस्था में 13 से 19 वर्ष की आयु शामिल है
3. क्योंकि इस समय के दौरान उनकी वृद्धि रुक जाती है
4. क्योंकि उनमें कोई शारीरिक परिवर्तन नहीं होता है

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 31

Priyanka bought 25 books at the rate of ₹9 each and 50 pens at the rate of ₹6 each. Calculate the average price of all these stationary goods.

Options :

1. ₹7
2. ₹8
3. ₹9
4. ₹10

Question Number : 31

प्रियंका ने 25 किताबें ₹9 प्रति किताब की दर से तथा 50 पेन ₹6 प्रति पेन की दर से खरीदे। इन सभी स्टेशनरी की वस्तुओं का औसत मूल्य ज्ञात कीजिए।

Options :

1. ₹7

2. ₹8
3. ₹9
4. ₹10

Question Number : 32

Find the average of 315, 120, 90, and 135.

Options :

1. 155
2. 165
3. 175
4. 185

Question Number : 32

315, 120, 90, और 135 का औसत ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 155
2. 165
3. 175
4. 185

Question Number : 33

In how many years will ₹1465 fetch an interest of ₹879 at the rate of 15% per annum simple interest?

Options :

1. 4 years
2. 5 years
3. 1 year
4. 2 years

Question Number : 33

₹1465 की धनराशि पर 15% वार्षिक साधारण ब्याज दर से कितने वर्षों में ब्याज के रूप में ₹879 प्राप्त होंगे?

Options :

1. 4 वर्ष
2. 5 वर्ष
3. 1 वर्ष
4. 2 वर्ष

Question Number : 34

The value of $\frac{20}{8} + \frac{15}{8}$ is equal to _____

Options :

1. $\frac{35}{8}$

2. $\frac{19}{7}$

3. $\frac{36}{17}$

4. $\frac{32}{15}$

Question Number : 34

$\frac{20}{8} + \frac{15}{8}$ का मान _____ के बराबर है।

Options :

1. $\frac{35}{8}$

2. $\frac{19}{7}$

3. $\frac{36}{17}$

4. $\frac{32}{15}$

Question Number : 35

The LCM of 21, 4, and 28 is:

Options :

1. 84
2. 83
3. 87
4. 86

Question Number : 35

21, 4, और 28 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 84
2. 83
3. 87
4. 86

Question Number : 36

The value of $79 + 34 + 75$ is:

Options :

1. 188
2. 190
3. 187
4. 186

Question Number : 36

$79 + 34 + 75$ का मान ज्ञात करें।

Options :

1. 188
2. 190
3. 187
4. 186

Question Number : 37

The value of $11 \times 13 - 12$ is:

Options :

1. 131
2. 130
3. 129
4. 133

Question Number : 37

$11 \times 13 - 12$ का मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 131
2. 130
3. 129
4. 133

Question Number : 38

Express 42% as a fraction in its lowest form.

Options :

1. $\frac{21}{50}$

2. $\frac{22}{53}$

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

4. $\frac{10}{29}$

Question Number : 38

42% को इसके न्यूनतम भिन्न के रूप में व्यक्त कीजिए।

Options :

1. $\frac{21}{50}$

2. $\frac{22}{53}$

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

4. $\frac{10}{29}$

Question Number : 39

Out of 60 chocolates, 20% are consumed. The number of chocolates left are:

Options :

1. 48
2. 49
3. 50
4. 51

Question Number : 39

60 चॉकलेटों में से 20% का उपभोग कर लिया जाता है। शेष चॉकलेटों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 48
2. 49
3. 50
4. 51

Question Number : 40

If $x : 5 = 56 : 40$, then the value of x is:

Options :

1. 7
2. 6
3. 4
4. 5

Question Number : 40

यदि $x : 5 = 56 : 40$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 7
2. 6
3. 4

Question Number : 41

The ages of A and B are in the ratio 5 : 2. If B's age is 18 years, find the age of A.

Options :

1. 45 years
2. 46 years
3. 48 years
4. 43 years

Question Number : 41

A और B की आयु का अनुपात 5 : 2 है। यदि B की आयु 18 वर्ष है, तो A की आयु ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 45 वर्ष
2. 46 वर्ष
3. 48 वर्ष
4. 43 वर्ष

Question Number : 42

20 men earn ₹71,800 in 10 days. How much will 26 men earn in 17 days?

Options :

1. ₹1,58,678
2. ₹1,58,677
3. ₹1,58,681
4. ₹1,58,680

Question Number : 42

20 पुरुष 10 दिन में ₹71,800 कमाते हैं। 26 पुरुष 17 दिन में कितना कमाएंगे?

Options :

1. ₹1,58,678
2. ₹1,58,677
3. ₹1,58,681
4. ₹1,58,680

Question Number : 43

What is the value of $(a + b)^2$ using the standard algebraic identity?

Options :

1. $a^2 + b^2$
2. $a^2 + 2ab + b^2$
3. $a^2 - 2ab + b^2$
4. $a^2 - b^2$

Question Number : 43

मानक बीजीय सर्वसमिका का उपयोग करते हुए $(a + b)^2$ का मान क्या है?

Options :

1. $a^2 + b^2$
2. $a^2 + 2ab + b^2$
3. $a^2 - 2ab + b^2$
4. $a^2 - b^2$

Question Number : 44

The area of a rectangle is 35 cm^2 and its length is 7 cm. Find the perimeter (in cm) of the rectangle.

Options :

1. 30
2. 32
3. 20
4. 24

Question Number : 44

किसी आयत का क्षेत्रफल 35 cm^2 है और इसकी लंबाई 7 cm है। आयत का परिमाप (cm में) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 30
2. 32
3. 20
4. 24

Question Number : 45

The measure of one of the interior angles of an equilateral triangle must be:

Options :

1. 60°
2. 90°

3. 40°
4. 180°

Question Number : 45

एक समबाहु त्रिभुज के अंतःकोणों में से एक की माप _____ होनी चाहिए।

Options :

1. 60°
2. 90°
3. 40°
4. 180°

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 46

In a certain code language, 'OILS' is coded as '6498' and 'SLIT' is coded as '8426'. What is the code for 'T' in the given code language?

Options :

1. 2
2. 9
3. 6
4. 4

Question Number : 46

एक निश्चित कूट भाषा में, 'OILS' को '6498' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SLIT' को '8426' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?

Options :

1. 2
2. 9
3. 6
4. 4

Question Number : 47

Refer to the following letter series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) W N Y E S B L F K H A M T P Q K B M J R P S C P V (Right)

Which of the following letters is fourth from the right in the given series?

Options :

1. P

2. C
3. S
4. E

Question Number : 47

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) W N Y E S B L F K H A M T P Q K B M J R P S C P V (दाएं)

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दी गई श्रृंखला में दाएं से चौथा है?

Options :

1. P
2. C
3. S
4. E

Question Number : 48

In a row of 22 people, Arun is 17th from the right end. What is his position from the left end?

Options :

1. 4th
2. 5th
3. 6th
4. 7th

Question Number : 48

22 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, अरुण दाएं छोर से 17वें स्थान पर है। बाएं छोर से उसका स्थान क्या है?

Options :

1. चौथा
2. पाँचवाँ
3. छठा
4. सातवाँ

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. Apple
2. Mint

3. Disc
4. Crow

Options :

1. 1,4,3,2
2. 1,2,3,4
3. 2,1,4,3
4. 4,3,1,2

Question Number : 49

उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के विन्यास को उस क्रम में निरूपित करता है जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देते हैं।

1. Apple
2. Mint
3. Disc
4. Crow

Options :

1. 1,4,3,2
2. 1,2,3,4
3. 2,1,4,3
4. 4,3,1,2

Question Number : 50

What will come in place of the question mark (?) in the following equation, if '+' and '-' are interchanged?

$$24 + 13 - 5 = ?$$

Options :

1. 14
2. 15
3. 16
4. 17

Question Number : 50

निम्नलिखित समीकरण में यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$24 + 13 - 5 = ?$$

Options :

1. 14
2. 15
3. 16
4. 17

