

Question Paper Preview

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 1

Who was the first Indian sepoy to raise his voice against the British in 1857 and was executed for it?

Options :

1. Tantia Tope
2. Mangal Pandey
3. Kunwar Singh
4. General Bakht Khan

Question Number : 1

1857 में, अंग्रेजों के खिलाफ आवाज उठाने वाला प्रथम भारतीय सिपाही कौन था और इसके लिए उसे फांसी दी गई थी?

Options :

1. तात्या टोपे
2. मंगल पांडे
3. कुंवर सिंह
4. जनरल बख्त खान

Question Number : 2

Who among the following declared himself as the Peshwa and led the revolt in Kanpur?

Options :

1. Tantia Tope
2. Nana Saheb
3. Bahadur Shah Zafar
4. Wajid Ali Shah

Question Number : 2

निम्नलिखित में से किसने स्वयं को पेशवा घोषित किया और कानपुर में विद्रोह का नेतृत्व किया?

Options :

1. तात्या टोपे

2. नाना साहब
3. बहादुर शाह जफर
4. वाजिद अली शाह

Question Number : 3

Why do people migrate from rural to urban areas?

Options :

1. To enjoy fresh air
2. To find better job opportunities and living conditions
3. To do farming
4. To escape city life

Question Number : 3

लोग ग्रामीण क्षेत्रों से शहरी क्षेत्रों की ओर क्यों पलायन करते हैं?

Options :

1. ताज़ी वायु का आनंद लेने के लिए
2. बेहतर नौकरी के अवसर और रहने की स्थिति पाने के लिए
3. कृषि करने के लिए
4. शहरी जीवन से बचने के लिए

Question Number : 4

Which of the following tribes is primarily found in the Bastar region of Chhattisgarh?

Options :

1. Bhil
2. Garo
3. Gond
4. Bodo

Question Number : 4

निम्नलिखित में से कौन-सी जनजाति, मुख्य रूप से छत्तीसगढ़ के बस्तर क्षेत्र में पाई जाती है?

Options :

1. भील
2. गारो
3. गोंड
4. बोडो

Question Number : 5

As per the Constitution of India, the Directive Principles act as _____.

Options :

1. Mandatory laws
2. Policy directions and guidelines
3. Religious instructions
4. Legal punishments

Question Number : 5

भारतीय संविधान के अनुसार, नीति निर्देशक सिद्धांत _____ के रूप में कार्य करते हैं।

Options :

1. अनिवार्य कानून
2. नीति निर्देश और मार्गदर्शिका
3. धार्मिक निर्देश
4. कानूनी दंड

Question Number : 6

The provisions related to Panchayats are mentioned in which part of the Constitution?

Options :

1. Part IX
2. Part IV
3. Part VI
4. Part X

Question Number : 6

पंचायतों से संबंधित प्रावधानों का उल्लेख संविधान के किस भाग में किया गया है?

Options :

1. भाग IX
2. भाग IV
3. भाग VI
4. भाग X

Question Number : 7

As per Constitution of India, what is a restriction on the Right to Freedom?

Options :

1. Public order and national security

2. Financial status
3. Government policies
4. Political affiliation

Question Number : 7

भारतीय संविधान के अनुसार, स्वतंत्रता के अधिकार पर क्या प्रतिबंध है?

Options :

1. सार्वजनिक व्यवस्था और राष्ट्रीय सुरक्षा
2. वित्तीय स्थिति
3. सरकारी नीतियाँ
4. राजनीतिक संबद्धता

Question Number : 8

Pattachitra paintings are traditionally practiced in which Indian state?

Options :

1. West Bengal
2. Odisha
3. Maharashtra
4. Rajasthan

Question Number : 8

पट्टचित्र चित्रकला पारंपरिक रूप से भारत के किस राज्य में प्रचलित है?

Options :

1. पश्चिम बंगाल
2. ओडिशा
3. महाराष्ट्र
4. राजस्थान

Question Number : 9

Which classical dance is traditionally performed on a brass plate?

Options :

1. Bharatanatyam
2. Kuchipudi
3. Odissi
4. Kathakali

Question Number : 9

कौन-सा शास्त्रीय नृत्य पारंपरिक रूप से पीतल की थाली पर किया जाता है?

Options :

1. भरतनाट्यम
2. कुचिपुड़ी
3. ओडिसी
4. कथकली

Question Number : 10

Who among the following was appointed as the 26th Governor of the Reserve Bank of India (RBI) in December 2024?

Options :

1. Sanjay Malhotra
2. Shaktikanta Das
3. Urjit Patel
4. Raghuram Rajan

Question Number : 10

दिसंबर 2024 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के 26वें गवर्नर के रूप में निम्नलिखित में से किसे नियुक्त किया गया?

Options :

1. संजय मल्होत्रा
2. शक्तिकांत दास
3. उर्जित पटेल
4. रघुराम राजन

Question Number : 11

Which social activist and freedom fighter from Goa was honoured with the Padma Shri award in January 2025?

Options :

1. Libia Lobo Sardesai
2. Laxmi Sehgal
3. Aruna Asaf Ali
4. Sucheta Kriplani

Question Number : 11

गोवा के किस सामाजिक कार्यकर्ता और स्वतंत्रता सेनानी को जनवरी 2025 में पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Options :

1. लीबिया लोबो सरदेसाई

2. लक्ष्मी सहगल
3. अरुणा आसफ अली
4. सुचेता कृपलानी

Question Number : 12

MT Vasudevan Nair was awarded the Padma Vibhushan in January 2025 for his contributions to which field?

Options :

1. Literature and education
2. Medicine
3. Public affairs
4. Trade and Industry

Question Number : 12

जनवरी 2025 में, MT वासुदेवन नायर को किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया?

Options :

1. साहित्य और शिक्षा
2. चिकित्सा
3. सार्वजनिक मामलों
4. व्यापार और उद्योग

Question Number : 13

What is the motto of the Indian Air Force?

Options :

1. Service Before Self
2. Touch the Sky with Glory
3. Always Fearless, Always Victorious
4. Guardians of the Skies

Question Number : 13

भारतीय वायु सेना का आदर्श वाक्य (motto) क्या है?

Options :

1. आत्मनः पूर्वं सेवा (Service Before Self)
2. नभः स्पृशं दीप्तम् (Touch the Sky with Glory)
3. सदा निर्भयः सदा विजयी (Always Fearless, Always Victorious)
4. आकाशस्य रक्षकाः (Guardians of the Skies)

Question Number : 14

As of February 2025, how many operational commands does the Indian Army have?

Options :

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

Question Number : 14

फरवरी 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय सेना के पास कितनी ऑपरेशनल कमांड (operational commands) हैं?

Options :

1. तीन
2. चार
3. पाँच
4. छह

Question Number : 15

What is the motto of the Indian Army?

Options :

1. Service Before Self
2. Satyamev Jayate
3. Jai Jawan Jai Kisan
4. The Safety, Honour

Question Number : 15

भारतीय सेना का आदर्श वाक्य क्या है?

Options :

1. सेवा परमो धर्मः
2. सत्यमेव जयते
3. जय जवान जय किसान
4. सुरक्षा, सम्मान

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 16

The bob of a pendulum swings back and forth. What kind of motion does it show?

Options :

1. Circular motion
2. Linear motion
3. Spinning on its axis
4. Periodic motion

Question Number : 16

लोलक का बॉब आगे-पीछे प्रदोलन करता है। यह किस तरह की गति को दर्शाता है?

Options :

1. वर्तुल गति
2. रैखिक गति
3. अक्ष पर प्रचक्रण
4. आवर्ती गति

Question Number : 17

The electricity that comes from power plants to our homes through wall sockets is called:

Options :

1. electric charge
2. Alternating Current (AC)
3. static electricity
4. Direct Current (DC)

Question Number : 17

विद्युत संयंत्रों से वाल सॉकेट (wall socket) के माध्यम से घरों तक आने वाली विद्युत को _____ कहा जाता है।

Options :

1. विद्युत आवेश
2. प्रत्यावर्ती धारा (AC)
3. स्थैतिक विद्युत
4. दिष्ट धारा (DC)

Question Number : 18

A ball rolling on the ground comes to rest after some time, even if no external force is applied. Which force is responsible for the ball coming to rest?

Options :

1. Frictional force
2. Gravitational force

3. Magnetic force

4. Electrical force

Question Number : 18

ज़मीन पर लुढ़कती हुई एक गेंद कुछ समय बाद विरामवस्था में आ जाती है, जबकि कोई बाह्य बल नहीं लगाया जाता है। गेंद को विरामवस्था में लाने के लिए कौन-सा बल कार्य करता है?

Options :

1. घर्षण बल

2. गुरुत्वीय बल

3. चुंबकीय बल

4. विद्युत बल

Question Number : 19

The angle formed between the normal line and the reflected ray is called:

Options :

1. Angle of reflection

2. Angle of refraction

3. Angle of incidence

4. Angle of minimum deviation

Question Number : 19

अभिलम्ब रेखा और परावर्तित किरण के बीच बनने वाले कोण को निम्नलिखित में से क्या कहा जाता है?

Options :

1. परावर्तन कोण

2. अपवर्तन कोण

3. आपतन कोण

4. न्यूनतम विचलन कोण

Question Number : 20

Which of the following is/are the properties of water in gaseous state?

i. It exhibits a property of spreading out in the entire available space.

ii. It does not possess a fixed shape.

iii. It exists even at room temperature, though it is invisible to us.

Options :

1. Only i

2. Only i and ii

3. Only ii

4. i, ii and iii

Question Number : 20

गैसीय अवस्था में जल के गुणधर्म निम्नलिखित में से क्या हैं?

- i. यह संपूर्ण उपलब्ध स्थान में फैलने का गुणधर्म प्रदर्शित करता है।
- ii. इसकी कोई निश्चित आकृति नहीं होती है।
- iii. यह कमरे के तापमान पर भी उपस्थित रहता है, हालाँकि यह हमारे लिए अदृश्य होता है।

Options :

- 1. केवल i
- 2. केवल i और ii
- 3. केवल ii
- 4. i, ii और iii

Question Number : 21

Which of the following methods is best for separating the mixture of few small stones and rice?

Options :

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

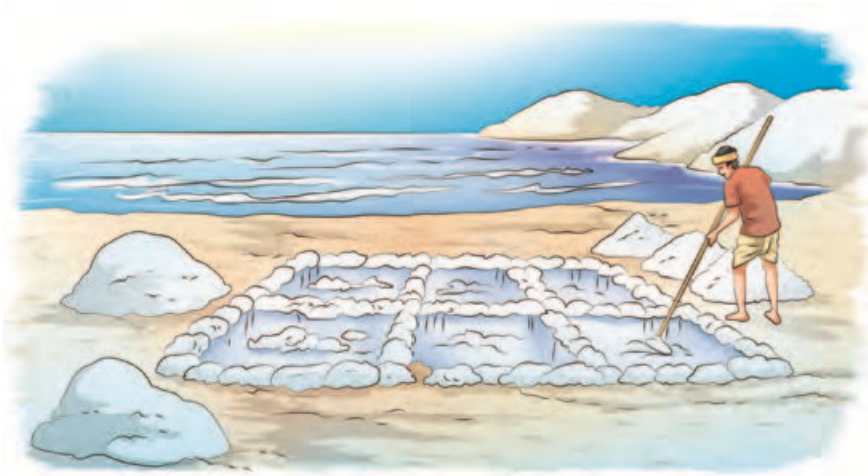
Question Number : 21

कुछ छोटे पत्थरों और चावल के मिश्रण को पृथक करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी विधि सर्वोत्तम है?

Options :

- 1. मड़ाई (Threshing)
- 2. चालन (Sieving)
- 3. हस्त चयन (Handpicking)
- 4. अवसादन (Sedimentation)

Question Number : 22

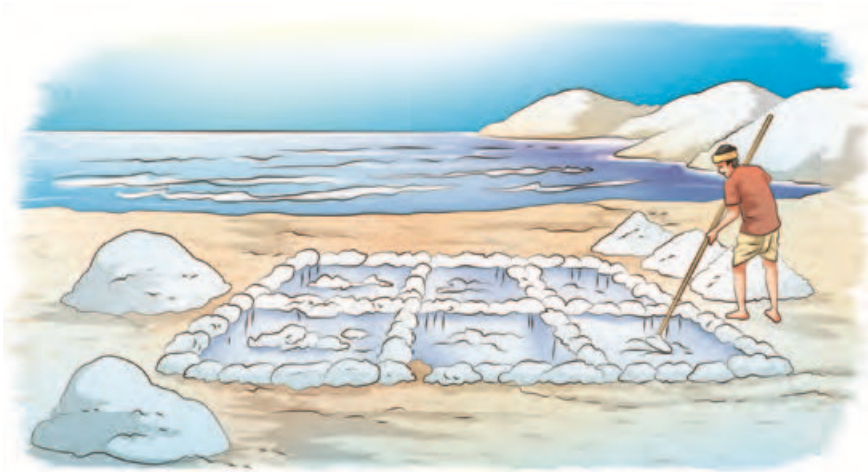


The above image represents:

Options :

1. evaporation
2. sedimentation
3. filtration
4. magnetic separation

Question Number : 22



उपरोक्त चित्र किसे निरूपित करता है?

Options :

1. वाष्पीकरण

2. अवसादन
3. निस्पंदन
4. चुंबकीय पृथक्करण

Question Number : 23

Which of the following are examples of rusting of iron?

- i. Leaving a piece of iron in the open for some time
- ii. Iron gates of parks or farmlands
- iii. Iron benches kept in lawns and gardens
- iv. Shovels and spades when exposed to the atmosphere for some time

Options :

1. i, ii and iii only
2. ii, iii and iv only
3. i, ii and iv only
4. i, ii, iii and iv

Question Number : 23

निम्नलिखित में से कौन-से, लोहे में जंग लगने के उदाहरण हैं?

- i. लोहे के टुकड़े को कुछ समय के लिए खुले में छोड़ देना
- ii. पार्कों या खेतों के लोहे के गेट
- iii. लॉन और बगीचों में रखी लोहे की बेंचें
- iv. शॉवल (बेलचा) और कुदाल (spades) जब कुछ समय के लिए वातावरण के संपर्क में रहते हैं

Options :

1. केवल i, ii और iii
2. केवल ii, iii और iv
3. केवल i, ii और iv
4. i, ii, iii और iv

Question Number : 24

Which of the following helps in throwing out some waste materials from the body as urine and sweat?

Options :

1. Water
2. Protein
3. Starch
4. Fat

Question Number : 24

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प शरीर से कुछ अपशिष्ट पदार्थों को मूत्र और पसीने के रूप में बाहर निकालने में सहायता करता है?

Options :

1. जल
2. प्रोटीन
3. स्टार्च
4. वसा

Question Number : 25

Which of the following is a major reason for the shift from traditional to modern cooking methods?

Options :

1. Decrease in the availability of raw ingredients
2. Advancements in technology and improved transportation
3. Lack of interest in traditional food
4. Increased cost of cooking

Question Number : 25

खाना पकाने के पारंपरिक तरीकों से आधुनिक तरीकों में बदलाव का प्रमुख कारण निम्नलिखित में से कौन-सा है?

Options :

1. कच्चे घटकों की उपलब्धता में कमी
2. प्रौद्योगिकी में प्रगति और बेहतर परिवहन
3. पारंपरिक भोजन में रुचि की कमी
4. खाना पकाने की लागत में वृद्धि

Question Number : 26

Which of the following is a non-renewable resource?

Options :

1. Sunlight
2. Wind
3. Petroleum
4. Water

Question Number : 26

निम्नलिखित में से कौन-सा अ-नवीकरणीय संसाधन है?

Options :

1. सूर्य का प्रकाश

2. पवन
3. पेट्रोलियम
4. जल

Question Number : 27

During inhalation, air first enters in the _____.

Options :

1. lungs
2. chest cavity
3. nasal cavity
4. diaphragm

Question Number : 27

अंतःश्वसन के दौरान, हवा सबसे पहले _____ में प्रवेश करती है।

Options :

1. फुफ्फुस
2. वक्ष गुहा
3. नासा गुहा
4. डायाफ्राम

Question Number : 28

How does sugar help in food preservation?

Options :

1. It increases food moisture.
2. It creates an environment unsuitable for microbial growth.
3. It removes all nutrients from food.
4. It decreases food taste.

Question Number : 28

खाद्य परिरक्षण में चीनी (sugar) किस प्रकार सहायक होती है?

Options :

1. इससे खाद्य की नमी बढ़ जाती है।
2. यह सूक्ष्मजीवों के विकास के लिए अनुपयुक्त वातावरण का निर्माण करती है।
3. यह खाद्य से सभी पोषक तत्वों को हटा देती है।
4. यह खाद्य का स्वाद कम कर देती है।

Question Number : 29

Which of the following is NOT a non-communicable disease?

Options :

1. Cancer
2. Cholera
3. Diabetes
4. Hypertension

Question Number : 29

निम्नलिखित में से कौन-सा रोग, एक गैर-संचारी रोग नहीं है?

Options :

1. कैंसर
2. हैजा
3. मधुमेह
4. उच्च रक्तचाप

Question Number : 30

What is the term for the fusion of male and female gametes in sexual reproduction?

Options :

1. Budding
2. Fragmentation
3. Fertilisation
4. Binary fission

Question Number : 30

लैंगिक प्रजनन में, नर एवं मादा युग्मकों के संलयन को क्या कहते हैं?

Options :

1. मुकुलन (Budding)
2. विखंडन (Fragmentation)
3. निषेचन (Fertilisation)
4. द्विखंडन (Binary fission)

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 31

Find the sum of the first 20 natural numbers.

Options :

1. 210
2. 200
3. 220
4. 240

Question Number : 31

प्रथम 20 प्राकृत संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 210
2. 200
3. 220
4. 240

Question Number : 32

The average weight of A, B and C is 78 kg. If the average weight of A and B is 94 kg, then the weight of C is:

Options :

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

Question Number : 32

A, B और C का औसत वजन 78 kg है। यदि A और B का औसत वजन 94 kg है, तो C का वजन ज्ञात कीजिए।

Options :

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

Question Number : 33

Rahul invests ₹100 in a bank that pays a simple interest of 10% per year. How much simple interest will he earn after 1 year?

Options :

1. ₹1
2. ₹10
3. ₹100

4. ₹110

Question Number : 33

राहुल एक बैंक में ₹100 निवेश करता है, जो 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से भुगतान करता है। 1 वर्ष बाद उसे कितना साधारण ब्याज प्राप्त होगा?

Options :

1. ₹1
2. ₹10
3. ₹100
4. ₹110

Question Number : 34

The simplified value of $60 + 25 + 16 + 41$ is:

Options :

1. 142
2. 141
3. 145
4. 143

Question Number : 34

$60 + 25 + 16 + 41$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 142
2. 141
3. 145
4. 143

Question Number : 35

Find the HCF of 15, 33, and 42.

Options :

1. 3
2. 5
3. 7
4. 11

Question Number : 35

15, 33 और 42 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 3
2. 5
3. 7
4. 11

Question Number : 36

Simplify $\sqrt{\frac{160 \times 8}{5}} \times 10$.

Options :

1. 140
2. 150
3. 160
4. 170

Question Number : 36

$\sqrt{\frac{160 \times 8}{5}} \times 10$ को सरल कीजिए।

Options :

1. 140
2. 150
3. 160
4. 170

Question Number : 37

Find the value of $5\sqrt{625} + \sqrt{4} - \sqrt{400}$.

Options :

1. 97
2. 107
3. 117
4. 127

Question Number : 37

$5\sqrt{625} + \sqrt{4} - \sqrt{400}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 97
2. 107

3. 117

4. 127

Question Number : 38

67% of ₹200 is equal to:

Options :

1. ₹134

2. ₹136

3. ₹131

4. ₹137

Question Number : 38

₹200 का 67%, _____ के बराबर है।

Options :

1. ₹134

2. ₹136

3. ₹131

4. ₹137

Question Number : 39

12 out of 16 eggs are bad. What percentage of the total number of eggs is bad?

Options :

1. 75%

2. 74%

3. 72%

4. 73%

Question Number : 39

16 में से 12 अंडे खराब हैं। कुल अंडों की संख्या का कितना प्रतिशत खराब है?

Options :

1. 75%

2. 74%

3. 72%

4. 73%

Question Number : 40

The ratio of boys to girls in a class is 6 : 5. If there are 66 students in the class, find the number of girls in the class.

Options :

1. 20
2. 30
3. 36
4. 32

Question Number : 40

एक कक्षा में लड़के और लड़कियों का अनुपात 6 : 5 है। यदि कक्षा में 66 विद्यार्थी हैं, तो कक्षा में लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 20
2. 30
3. 36
4. 32

Question Number : 41

Find the ratio of 2 kg to 610 g.

Options :

1. 200 : 61
2. 199 : 68
3. 101 : 34
4. 203 : 66

Question Number : 41

2 kg और 610 g का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 200 : 61
2. 199 : 68
3. 101 : 34
4. 203 : 66

Question Number : 42

A can complete a piece of work in 68 days. The work left after A has worked for 28 days will be:

Options :

1. $\frac{10}{17}$

2. $\frac{7}{22}$

3. $\frac{4}{7}$

4. $\frac{11}{23}$

Question Number : 42

A किसी कार्य को 68 दिनों में पूरा कर सकता है। A द्वारा 28 दिन तक कार्य करने के बाद कितना कार्य शेष बचेगा?

Options :

1. $\frac{10}{17}$

2. $\frac{7}{22}$

3. $\frac{4}{7}$

4. $\frac{11}{23}$

Question Number : 43

One added to thrice a whole number gives 145. Find the whole number.

Options :

1. 48

2. 49

3. 45

4. 50

Question Number : 43

किसी पूर्ण संख्या के तिगुने में 1 जोड़ने पर 145 प्राप्त होता है। पूर्ण संख्या ज्ञात कीजिए।

Options :

1. 48
2. 49
3. 45
4. 50

Question Number : 44

A square field has its area equal to 124 m^2 . Find its perimeter.

Options :

1. $2\sqrt{31} \text{ m}$
2. $4\sqrt{31} \text{ m}$
3. $6\sqrt{31} \text{ m}$
4. $8\sqrt{31} \text{ m}$

Question Number : 44

एक वर्गाकार मैदान का क्षेत्रफल 124 m^2 है। इसका परिमाप ज्ञात कीजिए।

Options :

1. $2\sqrt{31} \text{ m}$
2. $4\sqrt{31} \text{ m}$
3. $6\sqrt{31} \text{ m}$
4. $8\sqrt{31} \text{ m}$

Question Number : 45

The angle between two parallel lines is:

Options :

1. 0°
2. 90°
3. 40°
4. 30°

Question Number : 45

किन्हीं दो समांतर रेखाओं के बीच का कोण कितना होता है?

Options :

1. 0°
2. 90°
3. 40°

4. 30°

Maximum Instruction Time :

0

Question Number : 46

In a certain code language, 'space is less' is coded as 'dp vc kx' and 'less than equal' is coded as 'rg mu vc'. How is 'less' coded in the given language?

Options :

1. rg
2. vc
3. kx
4. dp

Question Number : 46

एक निश्चित कूट भाषा में, 'space is less' को 'dp vc kx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'less than equal' को 'rg mu vc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'less' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

Options :

1. rg
2. vc
3. kx
4. dp

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

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

Options :

1. M
2. P
3. L
4. H

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

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

Options :

1. M
2. P
3. L
4. H

Question Number : 48

In a row of 37 people facing north, Meera is 19th from the right end. What is Meera's position from the left end of the line?

Options :

1. 19th
2. 18th
3. 17th
4. 16th

Question Number : 48

उत्तर की ओर मुख करके बैठे 37 व्यक्तियों की एक पंक्ति में, मीरा दाएँ छोर से 19वें स्थान पर है। पंक्ति के बाएँ छोर से मीरा का स्थान क्या है?

Options :

1. 19वाँ
2. 18वाँ
3. 17वाँ
4. 16वाँ

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. Bait
2. Zeal
3. Pant
4. Cake

Options :

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

Question Number : 49

उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों की अंग्रेजी शब्दकोश में उनके क्रम के अनुसार सही व्यवस्था को दर्शाता है।

1. Bait
2. Zeal
3. Pant
4. Cake

Options :

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

Question Number : 50

If \times means $+$ and $-$ means \div , then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$17 \times 26 - 13 = ?$$

Options :

1. 16
2. 17
3. 19
4. 21

Question Number : 50

यदि \times का अर्थ $+$ है और $-$ का अर्थ \div है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$17 \times 26 - 13 = ?$$

Options :

1. 16
2. 17
3. 19
4. 21