

इस पुस्तिका में 40 पृष्ठ हैं।
This Booklet contains 40 pages.

परीक्षा पुस्तिका कोड
Test Booklet Code



इस परीक्षा पुस्तिका को नब तक न खोलें जब तक आपसे ऐसा करने के लिए न कहा जाए।
Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.
इस परीक्षा पुस्तिका के पिछले आवरण पर दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें।
Read carefully the instructions on the Back Cover of this Test Booklet.



4290

अवश्यक निर्देश:

Important Instructions:

- उत्तर पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अंदर है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने का निर्देश दिया जाए, तो उत्तर पत्रक निकालें और उत्तर पत्रक की प्रतिलिपि पर विवरण केवल नीले/काले बॉल प्वाइंट पेन से सावधानीपूर्वक भरें।
- परीक्षा की अवधि 3 घंटे है एवं परीक्षा प्रतिलिपि पुस्तिका में गणित (30), विज्ञान (20), सामाजिक विज्ञान (25), सामान्य ज्ञान/कला / जीन (25) से 100 बहुविकल्पीय प्रश्न (चार विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर के रूप में एक विकल्प का चयन करें) हैं।
- प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है। प्रत्येक सही उत्तर के लिए अभ्याशी को 4 अंक दिए जाएंगे। अधिकतम अंक 400 हैं।
- इस पृष्ठ पर विवरण लिखने/उत्तर पत्रक पर उत्तर अंकित करने के लिए केवल नीले/काले बॉल प्वाइंट पेन का प्रयोग करें।
- एक कांदा परीक्षा पुस्तिका में इस उद्देश्य के लिए दिए गए स्थान पर करें।
5. Rough work is to be done in the space provided for this purpose in the Test Booklet only.
4. Use Blue/Black Ball Point Pen only for writing particulars on this page/markings responses on Answer Sheet.
3. Each question carries 4 marks. For each correct response, the candidate will get 4 marks. The maximum marks are 400.
2. The test is of 3 hours duration and the Test Booklet contains 100 multiple-choice questions (four options with one option as the most appropriate answer) from Mathematics (30), Science (20), Social Science (25), General Awareness/Knowledge (25).
1. The Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars on the Answer Sheet carefully with blue/black ball point pen only.

किसी भी प्रश्न के अंगुवाद में किसी भी अस्पष्टता के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम माना जाएगा।
In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.

अभ्याशी का नाम (केपिटल में):

Name of the Candidate (in Capitals):

अंकजालीक : अंकों में

Roll Number : in figures

: शब्दों में

: in words

परीक्षा केंद्र (केपिटल में):

Centre of Examination (in Capitals):

अभ्याशी के हस्ताक्षर:

निरिक्षक के हस्ताक्षर:

Candidate's Signature:

Invigilator's Signature:

केंद्र अधीक्षक का फोटोआइडेंट हस्ताक्षर स्टैम्प:

Facsimile signature stamp of Centre Superintendent:

B9_B

(1)

Instructions Continued On Page No. 40

P.T.O.

1 The unit digit of square of 52698 is 52698 के वर्ग का इकाई का अंक है

- (1) 4 (2) 2 (3) 6 (4) 8

2 The Pythagorean Triplet whose one number is 18 are एक पाइथागोरस त्रिकुट जिसकी एक संख्या 18 है।

- (1) (80, 81, 82) (2) (9, 81, 82) (3) (18, 81, 82) (4) (18, 80, 82)

3 The cube of 0.04 is 0.04 का घन है

- (1) 0.64 (2) 0.0064 (3) 0.00064 (4) 0.000064

4 Ankit bought an article for ₹ 875 and sold it for ₹ 750. His gain/loss percent is

- (1) Gain of $14\frac{2}{7}\%$ (2) Loss of $14\frac{2}{7}\%$ (3) Gain of $16\frac{3}{2}\%$ (4) Loss of $16\frac{3}{2}\%$

अंकित ने एक वस्तु ₹ 875 में खरीदकर ₹ 750 में उसे बेच दिया। उसका लाभ/हानि प्रतिशत है

- (1) $14\frac{2}{7}\%$ लाभ (2) $14\frac{2}{7}\%$ हानि (3) $16\frac{3}{2}\%$ लाभ (4) $16\frac{3}{2}\%$ हानि

5 If $3^{3x-1} \div 9 = 729$, the value of x is यदि $3^{3x-1} \div 9 = 729$ तो x का मान है

- (1) 3 (2) 9 (3) 2 (4) 6

6 If the speed of a train is 80 km/hr, the distance covered by it in 15 minutes, is

- (1) 60 km (2) 40 km (3) 15 km (4) 20 km

एक रेलगाड़ी 80 km/h की एकसमान गति से चल रही है। 15 मिनट में तय की गई दूरी है

- (1) 60 कि.मी. (2) 40 कि.मी. (3) 15 कि.मी. (4) 20 कि.मी.

The breadth of a rectangular park is $\frac{5}{6}$ of its length. Rahul takes two rounds around the park and covers a distance of 1540 m. The length and breadth of the park are, respectively

- (1) 220 m and 165 m
(2) 285 m and 100 m
(3) 200 m and 185 m
(4) 210 m and 175 m

एक आयताकार पार्क की चौड़ाई, उसकी लम्बाई का $\frac{5}{6}$ गुना है। राहुल पार्क के दो चक्कर लगाता है और 1540 मी. की दूरी तय करता है, पार्क की लम्बाई और चौड़ाई है

- (1) 220 मी. और 165 मी.
(2) 285 मी. और 100 मी.
(3) 200 मी. और 185 मी.
(4) 210 मी. और 175 मी.

Ram has a choice of buying either of the following two pieces of land at the same cost (neglect the other factors)

- (a) A plot of square shape with side measuring 21.4 m
(b) A rectangular plot with length 36 m & breadth 10 m.

Which deal is better ?

- (1) Only (a)
(2) Only (b)
(3) He can buy any because it will cost him same
(4) Cannot determine

राम के पास समान मूल्य पर भूमि का टुकड़ा खरीदने के लिए निम्न दो विकल्प हैं

- (a) वर्गाकार भूमि का टुकड़ा जिसकी भुजा 21.4 मी. है
(b) आयताकार भूमि का टुकड़ा जिसकी लम्बाई और चौड़ाई 36 मी. और 10 मी. है

बेहतर विकल्प है—

- (1) सिर्फ (a)
(2) सिर्फ (b)
(3) कोई भी खरीद सकता है क्योंकि मूल्य समान है
(4) कुछ नहीं कह सकते

Given below are two statements : one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R.

Assertion A : The time spent by a child in school is 6 hours. The central angle for

$$\text{pie-chart is } \frac{6}{24} \times 360^\circ = 90^\circ$$

Reason R : Children spends $\frac{1}{4}$ th day in school. So, the central angle is 90° .

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

(1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

(2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

(3) A is true but R is false.

(4) A is false but R is true.

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन A (Assertion A) के रूप में लिखित है जो दूसरा उसके कारण R (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A : एक बच्चे द्वारा एक दिन में स्कूल में व्यतीत किया गया समय 6 घंटे है। पाई चार्ट का केन्द्रीय

$$\text{कोण } \frac{6}{24} \times 360^\circ = 90^\circ$$

कारण R : बच्चे ने स्कूल में दिन का $\frac{1}{4}$ भाग व्यतीत किया। इसलिए केन्द्रीय कोण 90° होगा।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

(1) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(2) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(3) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।

(4) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

10

Match List I with List II

List-I

A. Monomial

B. Binomial

C. Trinomial

D. Quadrinomial

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची-II

A. एकपदी

B. द्विपदी

C. त्रिपदी

D. चतुष्पदी

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

(1) A-I, B-III, C-IV, D-II

(3) A-I, B-IV, C-III, D-II

(2)

A-IV, B-III, C-I, D-II

(4)

A-II, B-IV, C-III, D-I

(4)

P.T.O.

B9_B

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं

(1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं

उपरोक्त कथन के आलोचक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

$$\text{कथन II : } \frac{1}{6x^2} = 6x^{-2}$$

कथन I : किसी शून्येतर परिमेय संख्या x के लिए $x^{-m} = \left(\frac{1}{x}\right)^m$ जहाँ m एक धनात्मक पूर्णांक है

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

(4) Statement I is false but Statement II is true

(3) Statement I is true but Statement II is false

(2) Both Statement I and Statement II are false

(1) Both Statement I and Statement II are true

below.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given

$$\text{Statement II : } \frac{1}{6x^2} = 6x^{-2}$$

$$x^{-m} = \left(\frac{1}{x}\right)^m$$

Statement I : If x is a non-zero rational number and m is any positive integer, then

II Given below are two statements :

Given below are two statements : one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R.

$$\text{Assertion A : } \frac{8}{21} \times \frac{21}{8} = 1$$

$$\text{Reason R : } \frac{21}{8} \text{ is an additive inverse of } \frac{21}{8}$$

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

(1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

(2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

(3) A is true but R is false.

(4) A is false but R is true.

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन A (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण R (Reason R) के रूप में,

$$\text{अभिकथन A : } \frac{8}{21} \times \frac{21}{8} = 1$$

$$\text{कारण R : } \frac{8}{21}, \frac{21}{8} \text{ का योग्य प्रतिलोम है।}$$

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(2) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(3) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।

(4) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

13

Given below are two statements : one is labelled as Assertion A and the other is labelled as Reason R.

Assertion A : Rhombus is a regular polygon

Reason R : A polygon in which all the sides and angles are equal is regular.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

(1) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

(2) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A.

(3) A is true but R is false.

(4) A is false but R is true.

नीचे दो कथन दिए गए हैं, एक अभिकथन A (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण R (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A : सम चतुर्भुज एक सम बहुभुज है।

कारण R : ऐसा बहुभुज जिसकी सभी भुजाएँ और कोण बराबर हों, सम कहलाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

(1) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

(2) A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

(3) A सत्य है, लेकिन R असत्य है।

(4) A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

List-I (Properties)

List-II (Illustration)

A. Closure
$$I. \frac{1}{2} + \left(\frac{1}{5} + \frac{2}{3} \right) = \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{5} \right) + \frac{2}{3}$$

B. Associative
$$II. \frac{2}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{5} \times \frac{2}{3}$$

C. Commutative
$$III. \frac{1}{2} \left(\frac{1}{5} - \frac{2}{3} \right) = \frac{1}{2} \times \frac{1}{5} - \frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$$

D. Distributive
$$IV. \frac{2}{3} - \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$$

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-I (गुण)

सूची-II (उदाहरण)

A. संयुक्त
$$I. \frac{1}{2} + \left(\frac{1}{5} + \frac{2}{3} \right) = \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{5} \right) + \frac{2}{3}$$

B. साहचर्य
$$II. \frac{2}{3} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{5} \times \frac{2}{3}$$

C. क्रमविविध
$$III. \frac{1}{2} \left(\frac{1}{5} - \frac{2}{3} \right) = \frac{1}{2} \times \frac{1}{5} - \frac{1}{2} \times \frac{2}{3}$$

D. वितरकता
$$IV. \frac{2}{3} - \frac{1}{5} = \frac{1}{15}$$

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) A-III, B-II, C-IV, D-I

(2) A-IV, B-II, C-I, D-III

(3) A-II, B-III, C-IV, D-I

(4) A-IV, B-I, C-II, D-III

15 The multiplicative inverse of $-3 \times \frac{2}{-48} \times \frac{33}{6}$ is

$$-3 \times \frac{2}{-48} \times \frac{33}{6} \text{ का गुणात्मक प्रतिलोम है -}$$

- (1) $\frac{16}{11}$ (2) $\frac{-11}{-16}$
 (3) $\frac{11}{16}$ (4) $\frac{-16}{-11}$

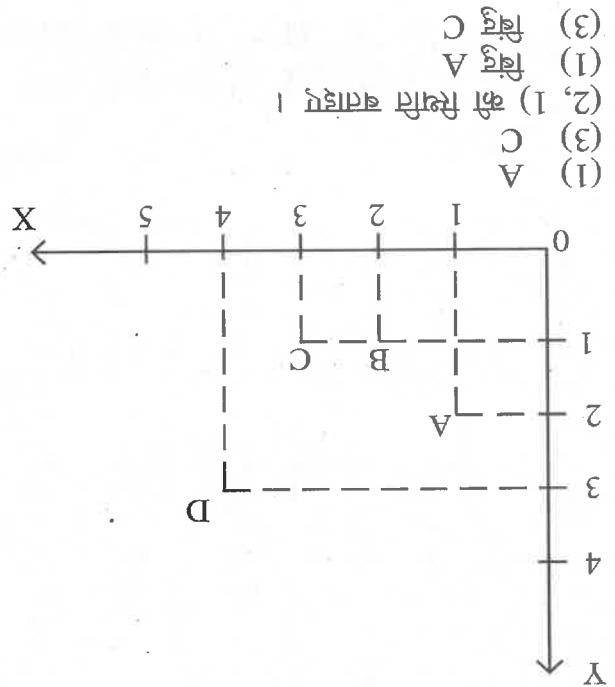
16 Equations which contains only one variable and highest power of variable is 1, are called.

- (1) Quadratic equation.
 (2) Linear equation in one variable
 (3) Linear equation in two variable
 (4) Non-Linear equation
 एक चर वाले समीकरण निम्न चर की अधिकतम घात 1 हो,
 द्विघात समीकरण कहलाते हैं
 (1) द्विघात समीकरण कहलाते हैं
 (2) एक चर वाले रैखिक समीकरण कहलाते हैं
 (3) दो चर वाले रैखिक समीकरण कहलाते हैं
 (4) रैखिक समीकरण नहीं हैं

17 In the class interval 10-20, 20 is known as-

- (1) Lower class limit
 (2) Upper class limit
 (3) Range
 (4) Class marks
 वर्ग अंतराल 10-20 में 20
 (1) निम्न वर्ग सीमा
 (2) उपरी वर्ग सीमा
 (3) परिसर (रेंज)
 (4) वर्ग चिह्न

18 Which letter represents the location (2, 1)



- (1) A
 (2) B
 (3) C
 (4) D
 (1) बिंदु A
 (2) बिंदु B
 (3) बिंदु C
 (4) बिंदु D

B9_B (8)

P.T.O.

- (1) केवल A, C, D, E
(2) केवल B, C, E
(3) केवल A, C, D
(4) केवल C, E, D

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- A. 729
B. 1024
C. 91125
D. 64
E. 343

निम्न में से कौन सी संख्याएँ पूर्ण घन हैं—

- (1) A, C, D, E Only
(2) B, C, E Only
(3) A, C, D Only
(4) C, E, D Only

Choose the correct answer from the options given below :

- A. 729
B. 1024
C. 91125
D. 64
E. 343

20 Which of the following numbers are perfect cube ?

- (1) केवल C
(2) केवल A, C, E
(3) केवल C, E
(4) केवल B, C, D, E

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- A. सभी वस्तुओं के मूल्य पर 50 रु. की छूट
B. निम्न वस्तुओं का अधिकतम मूल्य 100 रु. है, उन पर 50 रु. की छूट
C. सभी वस्तुओं के अधिकतम मूल्यों का आधा मूल्य
D. सभी वस्तुएँ 50 रु. की
E. ऐसी सभी वस्तुएँ जिनमें केवल एक चीज बचा हो, आधे मूल्य में मिलेगी

किसी दुकान पर 50% छूट से अभिप्राय है

- (1) C Only
(2) A, C, E Only
(3) C, E Only
(4) B, C, D, E Only

Choose the correct answer from the options given below :

- A. Rs. 50 off on the price of all items.
B. Rs. 50 off on the price of all items which have original price Rs. 100
C. Half price off the original prices of all items.
D. All the items are at Rs. 50 only.
E. Half price of all the items for which only single piece is left.

19 A 50% discount on a shop means

Given below are two statements:

Statement I : An algebraic expression with non-zero coefficients and variables having non-negative integers as exponents is called polynomial.

Statements II : $7x^2 + \frac{y^4}{3} + 1$ is a polynomial.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

शेरे दो कथन दिए हैं :

कथन I : ऐसा बीजीय व्यंजक जिसमें पदों के गुणांक शून्येतर और चरों की घात शून्येतर पूर्णांक हो, बहुपद कहलाता है ।

कथन II : $7x^2 + \frac{y^4}{3} + 1$ बहुपद है

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

22

The correct steps to simplify : $44(x^4 - 5x^3 - 24x^2) \div 11x(x - 8)$

- A. $44x^2[x(x-8) + 3(x-8)] \div 11x(x-8)$
- B. $4x(x+3)$
- C. $44x^2(x^2 - 8x + 3x - 24) \div 11x(x-8)$
- D. $[44x^2(x+3)(x-8)] \div 11x(x-8)$
- E. $44x^2(x^2 - 5x - 24) \div 11x(x-8)$

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) E, C, D, A, B
- (2) E, C, A, D, B
- (3) E, C, A, B, D
- (4) E, A, C, D, B

- उपरोक्त कथन के आलोचक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।
- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
 - (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
 - (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
 - (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

इसलिए $x^2 = 4$ रैखिक समीकरण है

$$\Rightarrow x = 2$$

$$x^2 = 4$$

कथन II :

कथन I : एक घर वाले रैखिक समीकरण का अद्वितीय हल होता है
नीचे दो कथन दिए गए हैं :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

below.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

So, $x^2 = 4$ is a linear equation.

$$\Rightarrow x = 2$$

$$x^2 = 4$$

Statements II :

Statements I : Linear equations in one variable have unique solution.

24

Given below are two statements :

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-I, B-II, C-III, D-IV
- (3) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (4) A-III, B-IV, C-I, D-II

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

Choose the correct answer from the options given below :

- A. 4 इकाई गुना वाले घन का आयतन 4 इकाई गुना वाले घन का आयतन 4 इकाई गुना होता है
- B. 4 इकाई गुना वाले घन का आयतन 4 इकाई गुना होता है
- C. घनाभ का आयतन जिसकी भुजाएँ 4 इकाई, 6 इकाई और 4 इकाई हैं
- D. घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल जिसकी भुजाएँ 2, 4, 4 इकाई हैं

सूची-II

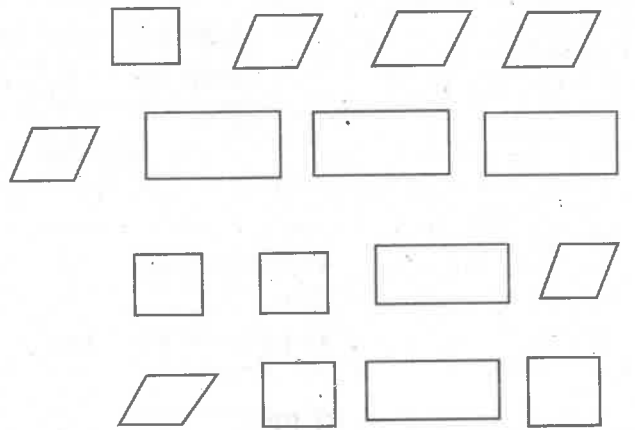
- A. Volume of a cube of side 4 units
- B. Surface area of cube of side 4 units
- C. Volume of cuboid of $l = 4$ unit, $b = 6$ unit, $h = 4$ unit
- D. Surface area of cuboid $l = 2$ unit, $b = 4$ unit, $h = 4$ unit

List-I (Statement)

List-II (Solution)

23 Match List I with List II

Which all may be the algebraic expression to represent the following picture.

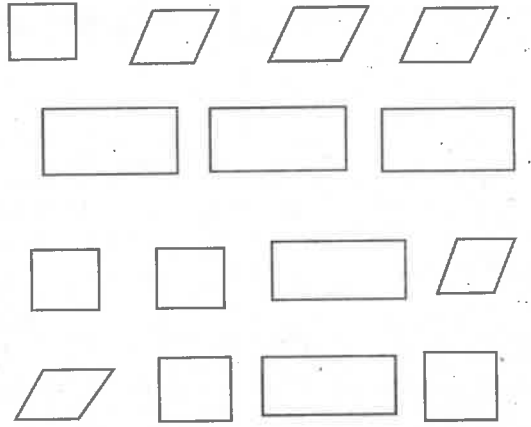


- A. 16 concave polygons
 B. 5 square + 5 rectangles + 6 rhombus
 C. 16 quadrilaterals
 D. 16 parallelograms
 E. 16 polygons

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) B, C, D Only
 (2) A, B, C Only
 (3) B, C, D, E Only
 (4) B Only

दी गई आकृति को कौन सा बीजगणितीय व्यंजक प्रदर्शित करता है ।

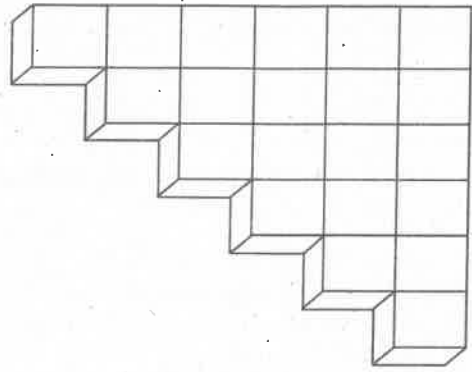


- A. 16 अवतल बहुभुज
 B. 5 वर्ग + 5 आयत + 6 समचतुर्भुज
 C. 16 चतुर्भुज
 D. 16 समांतर चतुर्भुज
 E. 16 बहुभुज

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल B, C, D
 (2) केवल A, B, C
 (3) केवल B, C, D, E
 (4) केवल B

- (1) 757 cm^3
 (3) 576 cm^3
 (1) 757 से.मी.^3
 (3) 576 से.मी.^3
 दो गड्ढे आयतित्व का आयतन बताइए यदि छोटे घन की भुजा 3 से.मी. है।
 (2) 756 cm^3
 (4) 567 cm^3
 (2) 756 से.मी.^3
 (4) 567 से.मी.^3



30 What is the volume of following figure if each side of small cube is length 3 cm ?

- (1) 10 से.मी.
 (3) 3 से.मी.
 (1) 10 से.मी.
 (2) 6 से.मी.
 एक घनाभ की लंबाई और चौड़ाई 12 से.मी. और 10 से.मी. है। यदि घनाभ का आयतन 360 cm^3 हो तो ऊँचाई ज्ञात कीजिए।
 (1) 10 cm
 (3) 3 cm
 (2) 6 cm
 (4) 9 cm
 Find the height of a cuboid whose length and breadth are 12 cm & 10 cm and volume is 360 cm^3 .

- 28 The product of $4p^2q^2$ and $(p^3 - q^2)$ is
 (1) $4p^4q^2 - 4p^2q^4$
 (3) $4p^5q^2 - 4p^2q^4$
 (2) $4p^5q^2 - 4p^2q^5$
 (4) $4p^4q^2 - 4p^2q^5$

- 27 The area of a rectangle with length and breadth respectively $(x - 4)$ & $(2x + 3)$, is
 (1) $2x^2 + 5x - 12$
 (3) $2x^2 - 5x - 12$
 (2) $2x^2 - 5x + 12$
 (4) $2x^2 + 5x + 12$
 एक चतुर्भुज की लंबाई और चौड़ाई $(x - 4)$ और $(2x + 3)$ है। चतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

- 26 The factor of $x^2 - 5x - 6$ are
 (1) $(x - 2)$ and $(x + 3)$
 (3) $(x + 6)$ and $(x - 1)$
 $x^2 - 5x - 6$ के गुणनखंड हैं
 (1) $(x - 2)$ और $(x + 3)$
 (3) $(x + 6)$ और $(x - 1)$
 (2) $(x - 6)$ and $(x + 1)$
 (4) $(x + 2)$ and $(x - 3)$
 (2) $(x - 6)$ और $(x + 1)$
 (4) $(x + 2)$ और $(x - 3)$

The synthetic fibres possess a unique characteristics which make them popular dress materials. The property is-

- (1) Less expensive & least durable
- (2) Dry quickly & durable
- (3) Difficult to maintain and less expensive
- (4) Expensive and durable

निम्नलिखित में से कौन से अद्वितीय गुणधर्म संश्लेषित रेशों को परिधान सामग्री हेतु लोकप्रिय बनाते हैं ?

- (1) कम महंगे और कम चलाऊ
- (2) शीघ्र सूखने वाले और अधिक चलाऊ
- (3) रखरखाव में असुविधानजनक और कम महंगे
- (4) महंगे और अधिक चलाऊ

Match List I with List II

List-I (Type of Force)

- A. Magnetic Force
- B. Gravitational Force
- C. Muscular Force
- D. Electrostatic Force

List-II (Property)

- I. Action of Muscles
- II. Charged body
- III. Towards Earth
- IV. Non Contact Force

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-I

- A. चुम्बकीय बल
- B. गुरुत्वाकर्षण बल
- C. पेशीय बल
- D. स्थिर वैद्युत बल

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (2) A-IV, B-II, C-III, D-I
- (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (4) A-I, B-III, C-IV, D-II

- (1) A-II, B-IV, C-III, D-I
(2) A-II, B-IV, C-I, D-III
(3) A-IV, B-III, C-II, D-I
(4) A-III, B-II, C-IV, D-I

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

Choose the correct answer from the options given below :

- D. टीबी (क्षय-रोग)
C. गेहूँ की रस
B. मलेरिया
A. पोलियो
सूची-I
सूची-II
I. कवक
II. विषाणु
III. जीवाणु
IV. प्रोटोजोआ

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

- D. Tuberculosis
C. Wheat Rust
B. Malaria
A. Polio
List-I (Diseases)
List-II (Causal Organism)
I. Fungi
II. Virus
III. Bacteria
IV. Protozoa

34 Match List I with List II

- (1) A-III, B-II, C-I, D-IV
(2) A-II, B-I, C-III, D-IV
(3) A-III, B-I, C-IV, D-II
(4) A-I, B-II, C-IV, D-III

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

Choose the correct answer from the options given below :

- D. टैफ़लॉन
C. मेलामाइन
B. बैकलाइट
A. पॉलिथीन
सूची-I
सूची-II
I. स्विच
II. ग्लास रिजक बर्तन (न विपकने वाले बर्तन)
III. थर्मोप्लास्टिक
IV. फर्श की टाइलें

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

- D. Teflon
C. Melamine
B. Bakelite
A. Polythene
List-I
List-II
I. Switches
II. Non-stick Cookware
III. Thermoplastic
IV. Floor Tiles

33 Match List I with List II

The common pollutants produced by vehicles are

(1) Smoke, Smog and Carbon

(2) Carbon Monoxide, Argon and Carbon

(3) Carbon dioxide, Carbon and Neon

(4) Carbon dioxide, Nitrogen Oxides and smoke

वाहनों द्वारा निम्नलिखित वायु-प्रदूषक उत्पन्न होते हैं

(1) धुआँ, धूस कोहरा, कार्बन

(2) कार्बन मोनो ऑक्साइड, आर्गन, कार्बन

(3) कार्बन डाइऑक्साइड, कार्बन, नियोन

(4) कार्बन डाइऑक्साइड, नाइट्रोजन ऑक्साइड, धुआँ

36

Large areas of protected land for the conservation of wild life, plant and animal resources as well as tribes living in the area, are called

(1) National Parks

(3) Wildlife Sanctuary

(4) Geographical Reserve

(2) Biosphere Reserves

बस्य जीवन, पौधों और जन्तु संसाधनों और उस क्षेत्र के आदिवासियों के पारंपरिक ढंग से जीवन यापन हेतु

विशाल संरक्षित क्षेत्र, कहलाता है

(1) राष्ट्रीय उद्यान

(2) जैव मंडल आरक्षित क्षेत्र

(3) बस्य जीव अभ्यारण्य

(4) भौगोलिक आरक्षित क्षेत्र

37

Match List I with List II

List-I (Organs)

List-II (Secretions)

A. Pancreas

I. Estrogen

B. Thyroid gland

II. Adrenalin

C. Ovary

III. Thyroxin

D. Adrenal gland

IV. Insulin

सूची-I (अंग)

सूची-II (स्राव)

A. अम्लप्राय

I. एस्ट्रोजन

B. थायराइड ग्रंथि

II. एड्रेनालिन

C. अंडाशय

III. थाइरोक्सिन

D. एड्रेनल ग्रंथि

IV. इंसुलिन

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) A-II, B-IV, C-I, D-III

(2) A-IV, B-III, C-I, D-II

(3) A-I, B-III, C-IV, D-II

(4) A-I, B-IV, C-III, D-II

- (1) केवल B और D, E
(2) केवल A और D
(3) केवल A और C, E
(4) केवल B और C

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- A. श्वेत रक्त कोशिका (WBC)
B. अमीबा
C. पैरामीशियम
D. यूरि का अंडा
E. आलू की कोशिका

निम्नलिखित में से कौन से एककोशकीय जीव हैं-

- (1) B & D, E Only
(2) A & D Only
(3) A & C, E Only
(4) B & C Only

Choose the correct answer from the options given below :

- A. White blood cells
B. Amoeba
C. Paramecium
D. Hen's egg
E. Potato cell

39 The following are unicellular organisms capable of independent existence.

- (1) केवल B और D
(2) केवल A और B
(3) केवल B, C और D
(4) केवल A, C और D

D. द्विखंडन एक प्रकार का अलैंगिक जनन है।

C. डाली भंड का क्लोन अलैंगिक जनन द्वारा बनाया गया।

B. हाईड्रा में मुकुलन अलैंगिक जनन का उदाहरण है।

A. केवल सूक्ष्म जीवों में पाया जाता है।

अलैंगिक जनन से संबंधित कथन पहचानिए।

- (1) B and D Only
(2) A & B Only
(3) B, C & D Only
(4) A, C & D Only

D. Binary fission is a type of asexual reproduction.

C. Clone dolly was produced by asexual reproduction.

B. Budding in hydra is a type of asexual reproduction.

A. It is seen in only microscopic organisms.

38 Choose the correct statement with respect to asexual reproduction :

Given below are two statements : one is labelled as Assertion A and the other is

labelled as Reason R.

Assertion A : The sulphurous acid turns blue litmus paper red.

Reason R : The oxides of metals are acidic in nature.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the

options given below.

(1) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A

(2) Both A and R are correct but R is not the correct explanation of A

(3) A is correct but R is not correct

(4) A is not correct but R is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन A (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण

R (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A : सल्फ्यूरस अम्ल नीले लिटमस पत्र को लाल में बदल देता है

कारण R : धातुओं के आक्साइड अम्लीय प्रकृति के होते हैं

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

Given below are two statements : one is labelled as Assertion A and the other is

labelled as Reason R.

Assertion A : Rhizobium is a bacteria which lives in the root nodules of pea plant.

Reason R : Rhizobium causes fixation of nitrogen in leguminous plants

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the

options given below.

(1) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A

(2) Both A and R are correct but R is not the correct explanation of A

(3) A is correct but R is not correct

(4) A is not correct but R is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक अभिकथन A (Assertion A) के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके कारण

R (Reason R) के रूप में,

अभिकथन A : राइजोबियम जीवाणु मटर के पौधे की जड़ ग्रंथिकाओं में पाया जाता है

कारण R : राइजोबियम जीवाणु, लैग्युम पौधों में नाइट्रोजन का स्थिरीकरण करता है

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या है

(2) A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है

(3) A सही है, लेकिन R सही नहीं है

(4) A सही नहीं है, लेकिन R सही है

42 Match List I with List II

List-I

A. Chlorofluorocarbon

B. Carbon dioxide

C. Weedicides

D. Sewage

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-I

A. क्लोरो फ्लोरो कार्बन

B. कार्बन डाइऑक्साइड

C. अपवृत्ताशी

D. बाहिलमल

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) A-III, B-I, C-IV, D-II

(3) A-III, B-II, C-IV, D-I

(2) A-II, B-I, C-III, D-IV

(4) A-IV, B-III, C-II, D-I

43 Match List I with List II

List-I (Type)

A. Endemic

B. Extinct

C. Threatened

D. Endangered

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-I

A. विषम क्षेत्री (Endemic)

B. विलुप्त (Extinct)

C. धमिल वंश (Threatened)

D. पृथ्वी-व्यापक (Endangered)

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) A-III, B-I, C-IV, D-II

(3) A-III, B-I, C-II, D-IV

(2) A-I, B-II, C-IV, D-III

(4) A-IV, B-III, C-I, D-II

(19)

P.T.O.

44 Which of the following is true with respect to the solar system.

A. Mercury is the planet nearest to Sun.

B. Sun is the main source of heat and light to all planets.

C. Sun is the nearest planet from Earth.

D. Stars twinkle but planets do not.

E. All planets have satellites.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) A, B and E

(2) A, B and D

(3) B, C, A and D

(4) A, B, D and E

निम्नलिखित में से कौन से वाक्य सौर परिवार के लिए उपयुक्त हैं।

A. बुध ग्रह सूर्य के सबसे पास है।

B. सूर्य सभी ग्रहों के लिए उर्जा और प्रकाश का स्रोत है।

C. सूर्य पृथ्वी के सबसे पास का ग्रह है।

D. तारे टिमटिमाते हैं परन्तु ग्रह नहीं।

E. सभी ग्रहों के उपग्रह होते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) A, B और E

(2) A, B और D

(3) B, C, A और D

(4) A, B, D और E

45 Combustion is a chemical process in which-

A. Only solid fuels are burnt

B. Heat is produced

C. Oxygen is not required

D. Light is given out

Choose the correct answer from the options given below :

(1) A, B, C Only

(2) B & C Only

(3) C & D Only

(4) B & D Only

दहन एक रासायनिक प्रक्रिया है जिसमें

A. केवल ठोस ईंधन का दहन होता है

B. ऊष्मा का उत्सर्जन होता है

C. ऑक्सीजन की आवश्यकता नहीं होती

D. प्रकाश उत्पन्न होता है

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल A, B, C

(2) केवल B और C

(3) केवल C और D

(4) केवल B और D

46 Identify the natural fibre.

- (1) Rayon
(2) Cotton
(3) Nylon
(4) Acrylic
- (1) रेयॉन
(2) कपास
(3) नाइलॉन
(4) एक्रॉलिक

निम्नलिखित में से प्राकृतिक रेशे पहचानिए ।

47 Which of the following cannot be used as a tester for the flow of electric current in a circuit ?

- (1) LED
(2) Electric Iron
(3) Electric Bulb
(4) Magnetic Compass
- (1) LED
(2) बिद्युत लोहा
(3) बिद्युत बल्ब
(4) चुम्बकीय सुई

निम्नलिखित में से किसका प्रयोग सर्परीक्षित्र की जाँच के लिए नहीं किया जाता है ?

- (1) Moving objects will not be able to stop.
(2) We will be able to fix a nail on the wall.
(3) We will be able to write on the board with a chalk.
(4) We will be able to construct a building.

48 What will happen if friction is not there ?

- (1) गतिशील वस्तुएँ नहीं रुकेंगी
(2) दीवार पर कील गाड़ना जायेगा
(3) इमारत पट पर चाक से लिख सकेगी
(4) भवन निर्माण कार्य सम्पन्न हो पाएँगे

49 Petrochemicals are not used in the manufacture of-

- (1) Nylon
(2) Polythene
(3) Detergents
(4) Urea
- (1) नाइलॉन
(2) पॉलिथीन
(3) डिटरजेंट
(4) यूरिया

शैल रासायनिक (पेट्रो रासायनिक) पदार्थों का उपयोग निम्नलिखित में नहीं होता-

50 Scientist, who discovered *Bacillus anthracis* which causes anthrax disease is

- (1) Alexander Fleming
(2) Edward Jenner
(3) Louis Pasteur
(4) Robert Koch
- (1) एलेजांडर फ्लेमिंग
(2) एडवर्ड जेनर
(3) लुई पाश्चर
(4) रॉबर्ट कोच

किस वैज्ञानिक ने बैसिलस एन्थ्रैसिस जीवाणु की खोज की ?

51

Which one of the following factors makes any substance a resource ?

- (1) Quantity (2) Value (3) Brand (4) Price
- निम्नलिखित में से कौन सी बात किसी चीज को संसाधन बनाती है ?
- (1) मात्रा (2) मूल्य (3) ब्रांड (4) कीमत

52

Which among the following does not affect the distribution of population ?

- (1) Topography (2) Climate (3) Water (4) Technology
- निम्नलिखित में से कौन जनसंख्या वितरण को प्रभावित नहीं करता है... ?
- (1) स्थलाकृति (2) जलवायु (3) जल (4) तकनीक

53

A few factors on which the productivity of a nation's human resources depends are given below :

Identify an incorrect factor.

- (1) Census (2) Health (3) Literacy (4) Technical skills
- किसी देश के मानव संसाधन की उत्पादकता कुछ प्रमुख कारकों पर निर्भर होती है जो नीचे दिये गये हैं।
- नीचे दिये गये विकल्पों में से एक गलत कारक को पहचानिए।
- (1) जनगणना (2) स्वास्थ्य (3) साक्षरता (4) तकनीकी क्षमता

54

Which of the following Union Territory is the only one which has a High Court of its own ?

- (1) Pondicherry (2) Chandigarh (3) Delhi (4) Daman and Diu
- निम्नलिखित में से किस एक मात्र संघशासित क्षेत्र का अपना उच्च न्यायालय है ?
- (1) पण्डिचेरी (2) चण्डीगढ़ (3) दिल्ली (4) दमन और दीव

55

Which of the following terms refers to independent people in a democratic form of government ?

- (1) Socialist (2) Secular (3) Republic (4) Sovereign
- एक लोकतांत्रिक सरकार के अधीन स्वतंत्र लोगों के लिए निम्न में से कौन सा पद सही होगा ?
- (1) समाजवादी (2) धर्मनिरपेक्ष (3) गणराज्य (4) संप्रभु

B9-B

(22)

P.T.O.

56

Who emphasised the need to teach English language ?

- (1) Charles Wood
(3) Henry Thomas
(4) Warren Hastings
(2) लॉर्ड मैकाले
(3) हेनरी थॉमस
(4) वॉरेन हेस्टिंग

57

Identify an honour granted by the British Crown for exceptional personal achievement or public services.

- (1) Kinghood
(3) Ashok Chakra
(4) Knighthood
(2) Padmashri
(1) किंगडूम
(3) अशोक चक्र
(4) नाइटहुड

58

Who among the following was a spiritual leader & social reformer from Kerala ?

- (1) Raja Ram Mohan Rai
(2) Shri Narayana Guru
(3) Jyotirao Phule
(4) Sardar Patel
(1) राजा राम मोहन राय
(2) श्री नारायण गुरु
(3) ज्योतिराव फुले
(4) सरदार पटेल

59

The word chintz originates from the language -

- (1) English
(3) Arabic
(2) फ्रेंच
(4) हिन्दी
(1) इंग्लिश
(3) अरबी

'छीट' शब्द किस भाषा से लिया गया है ?

60

The type of farming associated with the production of coffee, sugarcane, tobacco/tea and cotton, is known as-

- (1) Multi-Cropping
(3) Mixed Cropping
(2) Plantation
(4) Contour farming
(1) बहू फसल विधि
(3) मिश्रित कृषि
(2) रोपण विधि
(4) समोच्च कृषि

जिस प्रकार की खेती से काफी, गन्ना, तम्बाकू, चाय और कपास का उत्पादन किया जाता है, उसे कहते हैं-

B9_B

(23)

P.T.O.

According to which British law, any one protesting or criticising the British Government could be arrested without due trial ?

- (1) Consumer Protection Act
 - (2) Domestic Violence Act
 - (3) Government of India Act, 1935
 - (4) Sedition Act of 1870
- किस अंग्रेजी कानून के मुताबिक अगर कोई भी व्यक्ति ब्रिटिश सरकार का विरोध या आलोचना करता था तो उसे मुकदमा चलाए बिना ही गिरफ्तार किया जा सकता था ?
- (1) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम
 - (2) घरेलू हिंसा अधिनियम
 - (3) भारत सरकार अधिनियम, 1935
 - (4) राजद्रोह अधिनियम 1870

Arrange the given events in the ascending order of their occurrence :

- A. Chauri-Chaura incident
 - B. The Arms Act
 - C. Jallianwala Bagh Massacre
 - D. Partition of Bengal
 - E. Rowlatt Satyagraha
- दी गई घटनाओं को उनके घटित होने के आरोही क्रम में व्यवस्थित करें :
- A. चौरी-चौरा कांड
 - B. शस्त्र अधिनियम
 - C. जलियावाला बाग हत्याकांड
 - D. बंगाल का विभाजन
 - E. रॉलट सत्याग्रह

Choose the correct answer from the option given below :

- (1) D,B,E,C,A
- (2) B,C,D,E,A
- (3) B,D,E,C,A
- (4) D,E,C,B,A

These days, a government cannot call itself democratic unless it allows what is known as _____. This means that all adult citizens in the country are allowed to vote. Find the appropriate word...

- (1) Elections
 - (2) Direct Democracy
 - (3) Universal Adult Franchise
 - (4) General Elections
- आजकल कोई सरकार अपने को तब तक लोकतांत्रिक नहीं कह सकती जब तक कि वह नहीं करती। इसका अर्थ है देश के सभी वयस्क नागरिकों को मत देने की अनुमति हो। उपयुक्त शब्द चुनिए—
- (1) चुनाव
 - (2) प्रत्यक्ष लोकतंत्र
 - (3) सार्वभौमिक वयस्क मतदाधिकार
 - (4) आम चुनाव

Herdsmen move from place to place with their animals for fodder and water, along defined routes. This type of movement arises in response to climatic constraints and terrain. Sheep, camel, yak and goats are most commonly reared. Identify the type of practice.

- (1) Commercial farming
 - (2) Subsistence farming
 - (3) Nomadic herding
 - (4) Intensive farming
- इस प्रकार के कृषि में पशुचारक अपने पशुओं के साथ घारे और पानी के लिए एक स्थान से दूसरे स्थान पर निश्चित मार्गों से घूमते हैं। ऐसी गतिविधि जलवायुविक बाधाओं और भू भाग के प्राकृतिक स्वरूप उत्पन्न होती है। पशुचारक मुख्यतः भेड़, ऊट, याक और बकरियाँ पालते हैं। ऐसे कार्य को पहचानिए।
- (1) व्यावसायिक खेती
 - (2) निवर्त कृषि
 - (3) चलवासी पशुचारण
 - (4) गहन कृषि

According to the Constitution, which of the following objectives ensure India to be a secular state ?

- Majority group to prevent minorities to practice their religion.
- The government schools can promote any one particular religion.
- One religious community does not dominate another.
- To practise the tyranny of majority.
- The state does not enforce any particular religion.

Choose the correct answer from the options given below :

- A and C Only
- C and E Only
- B and D Only
- D and E Only

संविधान के अनुसार निम्न में से कौन सा उद्देश्य भारत को एक धर्मनिरपेक्ष राज्य स्थापित करता है ?

- बहुसंख्यक लोगों द्वारा अल्पसंख्यक लोगों को अपने धर्म का पालन करने से रोकना।
- सरकारी विद्यालयों में किसी एक धर्म विशेष को बढ़ावा दिया जा सकता है।
- कोई एक धार्मिक समुदाय किसी दूसरे पर हवी नहीं होता।
- बहुसंख्यकों की निर्कुशता का अभ्यास/शासन।
- राज्य किसी धर्म विशेष को लागू नहीं करता।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- केवल A और C
- केवल C और E
- केवल B और D
- केवल D और E

66

Arrange the following events in ascending order of timeline :

- Governor General Dalhousie announced that after the death of Bahadur Shah Zafar, the family of the king would be shifted out of the Red Fort and given another place in Delhi to reside in.
- The company allowed Christian missionaries to function freely in its domain and even own land and property.
- A young soldier, Mangal Pandey, was hanged to death for attacking his officers in Barrackpore.
- Tantia Tope escaped to the jungles of central India and continued to fight a guerrilla war with the support of many tribal and peasant leaders. He was captured, tried and killed.

घटनाओं को घटित होने के आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए—

- गवर्नर जनरल डलहौजी ने घोषणा की कि बहादुर शाह जफर की मृत्यु के बाद राजा के परिवार को लाल किला के बाहर ले जाया जायेगा और उन्हें दिल्ली में दूसरी जगह पर बसाया जायेगा।
- कम्पनी ने ईसाई मिशनरियों को अपने अधिकार क्षेत्र में स्वतंत्र रूप से कार्य करने और उन्हें भूमि तथा सम्पत्ति रखने के लिए भी अनुमति दे दी।
- एक नवयुवक सिपाही मंगल पाण्डेय को बैरकपुर में अपने अकसरी पर हमला करने के कारण फाँसी दे दी गई।
- तान्ता टोपे मध्य भारत के जंगलों में भाग गये और वहाँ बहुत से जनजातिय एवं किसान नेताओं के सहयोग से छापामार युद्ध (गुरिल्ला वार) जारी रखे। बाद में उन्हें पकड़ लिया गया, उन पर मुकदमे चले और फिर मार दिया गया।

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

- B, A, C, D
- A, C, D, B
- C, A, B, D
- A, B, C, D

67 A tenant who is being forced to move out files a case in court against the landlord. Choose the most appropriate law applicable in the given situation :

(1) Criminal law

(3) Social law

(4) Economic law

एक किरायेदार जिस घर से जबरदस्ती निकाल दिया गया है, अपने मकान मालिक के खिलाफ अदालत में केस दर्ज करवाता है।

उपयुक्त दशा में लागू होने वाले सबसे उपयुक्त कानून चुनिए।

(1) आपराधिक कानून

(2) नागरिक कानून

(3) सामाजिक कानून

(4) आर्थिक कानून

68 Public facilities are so important, someone must carry the responsibility of providing these to the people. This 'someone' is the

(1) Politician

(3) Government

जनसुविधाएँ इतनी महत्वपूर्ण हैं कि लोगों तक इसे पहुँचाने की जिम्मेदारी किसी को जरूर लेनी चाहिए।

यहाँ 'किसी' का अर्थ है...

(1) राजनेता

(3) सरकार

69 Match List I with List II

List-I (Founder)

A. Raja Ram Mohan Roy

B. Swami Dayanand Saraswati

C. Sayid Ahmed Khan

D. Jyotirao Phule

सूची I के साथ सूची II को मिलान कीजिए।

सूची-I

A. राजा राम मोहन राय

B. स्वामी दयानन्द सरस्वती

C. सैयद अहमद खान

D. ज्योतिराव फुले

सूची-II

I. आर्य समाज

II. ब्रह्म समाज

III. सत्यशोधक समाज

IV. अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय

List-II (Entity)

I. Arya Samaj

II. Brahma Samaj

III. Satyashodhak Samaj

IV. Aligarh Muslim University

(3) A-I, B-II, C-III, D-IV

(1) A-IV, B-III, C-II, D-I

(2) A-II, B-I, C-IV, D-III

(4) A-IV, B-II, C-III, D-I

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

Statement I : The important characteristic of a public facility is that once it is provided, its benefits can be shared by many people.

Statement II : The government can get private companies to deliver some of the public facilities. For instance, contracts for building roads are given to private contractors. However, the government must keep a close watch on these and ensure that they fulfil their commitment to reach these facilities to all people and at affordable prices.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : जनसुविधाओं की महत्वपूर्ण विशेषता यह है कि एक बार इन्हें उपलब्ध कराने पर इसके लाभ को बहुत सारे लोगों के साथ साझा किया जा सकता है ।

कथन II : सरकार निजी कम्पनियों को कुछ जनसुविधाएं उपलब्ध कराने को कह सकती है । जैसे - सड़क बनाने का ठेका निजी ठेकेदारों को दिया जाता है । हालांकि सरकार को इस पर बारीक नजर रखनी चाहिए और यह सुनिश्चित करना चाहिए कि ठेकेदार इन सुविधाओं को उचित दर पर तथा ठीक तरीके से पूरी जनता के लिए पूरा करे ।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Statement I : The Arms Act was passed in 1878, disallowing Indians from possessing arms.

Statement II : The Vernacular Press Act was enacted in an effort to silence those who were critical of the government.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are correct

(2) Both Statement I and Statement II are incorrect

(3) Statement I is correct but Statement II is incorrect

(4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : 1878 ई. में आर्म्स एक्ट पारित किया गया, जिसके जरिये भारतीयों को अपने पास हथियार रखने

का अधिकार छीन लिया गया ।

कथन II : सरकार के खिलाफ बोलने वाले को शान्त कराने के उद्देश्य से वर्नाक्युलर प्रेस एक्ट लागू किया

गया ।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

(1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं

(2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं

(3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है

(4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

Given below are two statements :

Statement I : Wheat requires moderate temperature and rainfall during growing season and bright sunshine at the time of harvest. It is grown extensively in USA, Canada, Argentina, Russia, Ukraine, Australia and India.
Statement II : Jute was also known as the 'Golden Fibre'. UK and Egypt are the leading producers of jute.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : गेहूँ के वर्धनकाल में मध्यम तापमान एवं वर्षा और फसल कटाई के समय तेज धूप की आवश्यकता होती है। गेहूँ अमेरिका, कनाडा, अर्जेंटीना, रुस, यूक्रेन, आस्ट्रेलिया और भारत में व्यापक रूप से उगाया जाता है।

कथन II : जूट 'गुनहरी रेशा' के रूप में भी जाना जाता है। यू.के. और मिस्र पटसन के अग्रणी उत्पादक हैं।

उपरोक्त कथन के आलोचक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

73

High Courts were first established in which of the three presidency cities ?

- A. Delhi
- B. Bombay
- C. Punjab
- D. Calcutta
- E. Madras

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) B, D and E Only
- (2) A, C and E Only
- (3) C, D and E Only
- (4) A, D and E Only

सर्वप्रथम किन तीन प्रेसीडेंसी शहरों में उच्च न्यायालय स्थापित किया गया ?

- A. दिल्ली
- B. बम्बई
- C. पंजाब
- D. कलकत्ता
- E. मद्रास

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल B, D और E
- (2) केवल A, C और E
- (3) केवल C, D और E
- (4) केवल A, D और E

- List-I
A. Sal and Mahua
B. A field left uncultivated for a while
C. A place in Jharkhand, where the Gonds and Santals
D. Settled and civilized tribal groups
- List-II
I. Fallow
II. Extract oil
III. Gonds and Santals
IV. Hazaribagh

- सूची-I
A. साल और महुआ
B. कुछ समय के लिए बिना खेती छोड़ दी
C. झारखण्ड का वह स्थान जहाँ संथाल रेशम
D. एक जगह ठहरकर रहने वाली समुदाय
- सूची-II
I. परती जमीन
II. तेल निकालना
III. गोंड और संथाल
IV. हजारीबाग

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-II, B-I, C-IV, D-III
(2) A-II, B-IV, C-I, D-III
(3) A-I, B-III, C-II, D-IV
(4) A-II, B-I, C-III, D-IV

Identify the Presidency cities under the British in India.

- A. Madras
B. Bombay
C. Nagpur
D. Calcutta

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A, C and D Only
(2) A, B and D Only
(3) B, C and D Only
(4) A and B Only

भारत में ब्रिटिश राज के अधिन प्रेसीडेंसी नगरों को पहचानिए ।

- A. मद्रास
B. बॉम्बे
C. नागपुर
D. कलकत्ता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल A, C और D
(2) केवल A, B और D
(3) केवल B, C और D
(4) केवल A और B

Statement I : 1 billion = 1000 million

Statement II : 1 trillion = 1000 million

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : 1 बिलियन = 1,000 मिलियन

कथन II : 1 ट्रिलियन = 1,000 मिलियन

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

First Citizen of India is-

- (1) The President of India
- (2) The Prime Minister of India
- (3) The Chief of Army
- (4) The Chief Justice of India

भारत का प्रथम नागरिक कौन कहलाता है ?

- (1) भारत का राष्ट्रपति
- (2) भारत का प्रधानमंत्री
- (3) भारतीय शल सेना प्रमुख
- (4) भारत के मुख्य न्यायाधीश

System of writing for blind people was invented by

- (1) Louis Braille
- (2) Louis Philippe
- (3) James Smith
- (4) James Watt

अंधों के लिखने की विधि का आविष्कार किसने किया ?

- (1) लुई ब्रैल
- (2) लुई फिलिप
- (3) जेम्स स्मिथ
- (4) जेम्स वाट

Given below are two statements
Statement I : Operation 'Ganga' is an evacuation operation started by Government of India to evacuate the Indian citizens from Ukraine.
Statement II : Operation 'Ganga' is a project to clean River 'Ganga' by the Indian Government.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below.

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : 'ऑपरेशन गंगा' भारत सरकार अभियान के द्वारा भारतीयों का यूक्रेन से निष्क्रमण किया गया ।
कथन II : 'ऑपरेशन गंगा' भारत सरकार की गंगा नदी को स्वच्छ करने की कार्य योजना है ।
उपरोक्त कथन के आलोचक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

80

Largest animal found in water is

- (1) Blue Whale
- (3) Tortoise
- (2) Crocodile
- (4) Alligator
- (1) ब्लू व्हेल
- (3) कछुआ
- (2) गारमछ
- (4) घड़ियाल

81

Match List I with List II

- | | |
|-----------------|-----------------------------------|
| List-I (Planet) | List-II (Characteristic) |
| A. Jupiter | I. Hottest planet of solar system |
| B. Saturn | II. Red in colour |
| C. Mars | III. Largest in size |
| D. Mercury | IV. Has a ring around it |
- सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।
- | | |
|-------------|---------------------------------|
| A. बृहस्पति | I. सौर परिवार का सबसे गर्म ग्रह |
| B. शनि | II. लाल रंग का ग्रह |
| C. मंगल | III. सबसे बड़ा ग्रह |
| D. बुध | IV. वलय वाला ग्रह |
- Choose the correct answer from the options given below :
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।
- (1) A-III, B-II, C-IV, D-I
 - (2) A-III, B-IV, C-II, D-I
 - (3) A-II, B-I, C-IV, D-III
 - (4) A-I, B-III, C-II, D-IV

(1) Industrialisation and deforestation

(2) Burning of fossil fuels only

(3) Deforestation only

(4) Deforestation, Burning of fossil fuels and industrialisation

बैश्विक ताप के मुख्य कारण है -

(1) औद्योगिकरण एवं जंगलों का काटा जाना

(2) केवल जैव ईंधन को जलाना

(3) केवल जंगलों का काटा जाना

(4) जंगलों का काटा जाना, जैव ईंधन को जलाना और औद्योगिकरण

83

When is the next General Election in India due ?

भारत में आगामी आम चुनाव किस वर्ष में होंगे ?

(1) 2023

(2) 2024

(3) 2025

(4) 2026

84

Given below are two statements

Statement I : The liver which is situated on the right side of stomach is the largest gland of the human body.

Statement II : The liver which is situated on the left side of stomach is the largest gland of the human body.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

(1) Both Statement I and Statement II are true

(2) Both Statement I and Statement II are false

(3) Statement I is true but Statement II is false

(4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : यकृत जो कि अमाशय के दाईये स्थान पर स्थित है, मानव शरीर की सबसे बड़ी ग्रंथि है ।

कथन II : यकृत जो कि अमाशय के बाँये स्थान पर स्थित है, मानव शरीर की सबसे बड़ी ग्रंथि है ।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

(1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं

(2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं

(3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है

(4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

85

Unity and Discipline is the motto of-

(1) NSG

(2) NCC

(3) CRPF

(4) BSF

एकता और अनुशासन निम्नलिखित में से किस संगठन का उद्देश्य है-

(1) एन एस जी

(2) एन सी सी

(3) सी आर पी एफ

(4) बी एस एफ

List-I (Sports person)

- A. Sushil Kumar
B. P. V. Sindhu
C. Vijay Kumar
D. Mary Kom

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-I

- A. सुशील कुमार
B. पी. वी. सिंधु
C. विजय कुमार
D. मरी कम

Choose the correct answer from the options given below :

सही दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) A-IV, B-III, C-I, D-II
(2) A-III, B-II, C-I, D-IV
(3) A-III, B-IV, C-I, D-II
(4) A-II, B-I, C-IV, D-III

Country which is smallest in size, is...

- (1) Mauritius
(3) Vatican City
दुनिया का सबसे छोटा देश है
(1) मॉरीशस
(3) वेटिकन सिटी
(2) Malaysia
(4) Nepal
(2) मलेशिया
(4) नेपाल

What should be subtracted from 1000 to make it the nearest perfect square ?
संख्या 1000 में से कौन सी संख्या घटाई जाए कि बची हुई संख्या एक निकटतम पूर्ण वर्ग बन जाए ।

- (1) 39
(2) 100
(3) 59
(4) 69

The full form of NASA is

- (1) National Aeronautics and Space Association
(2) Natural Aeronautics and Space Organisation
(3) National Aeronautics and Space Administration
(4) Natural Association of Space Administration
नासा (NASA) का पूरा नाम है—
(1) नेशनल ऐरोनॉटिक्स और स्पेस एसोसिएशन
(2) नैचुरल ऐरोनॉटिक्स और स्पेस ऑर्गेनाइजेशन
(3) नेशनल ऐरोनॉटिक्स और स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन
(4) नैचुरल एसोसिएशन ऑफ स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन

Statement I : Motto of our National Emblem is 'Satyameva Jayate' Truth alone Triumphs.
Statement II : The 24 spokes of wheel on National Flag represent 24 rishis of the Himalayas.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are true
- (2) Both Statement I and Statement II are false
- (3) Statement I is true but Statement II is false
- (4) Statement I is false but Statement II is true

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : हमारे राष्ट्रीय चिन्ह का उद्देश्य 'सत्यमेव जयते' (अर्थात् सत्य की सदैव विजय होती है) है ।
कथन II : हमारे राष्ट्रीय ध्वज पर आंकित 24 अर (Spokes) हिमालय के 24 ऋषियों को दर्शाते हैं ।
उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Match List I with List II

List-I

- A. Indian Museum
- B. National Museum
- C. Salar Jung Museum
- D. Prince of Wales Museum

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-II

- I. हैदराबाद
- II. मुंबई
- III. कोलकाता
- IV. दिल्ली

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) A-II, B-III, C-IV, D-I
- (2) A-III, B-IV, C-I, D-II
- (3) A-IV, B-III, C-I, D-II
- (4) A-I, B-III, C-II, D-IV

Given below are two statements :

Statement I : United Nations (UN) was established after World War II in 1945.

Statement II : It has five permanent member nations USA, UK, Russia, France and China.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : संयुक्त राष्ट्र संघ का गठन विश्व युद्ध II (1945) के बाद किया गया ।
कथन II : संयुक्त राष्ट्र संघ के पाँच राष्ट्र स्थायी सदस्य हैं - अमेरिका, ब्रिटेन, रशिया, फ्रांस एवं चीन
उपरोक्त कथन के आलोचक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

- (1) कथन I और कथन II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और कथन II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

Who gave the slogan 'Jai Jawan Jai Kisan' ?

- (1) Pt. Jawahar Lal Nehru
- (2) Lal Bahadur Shastri
- (3) Lala Lajpat Rai
- (4) Ch. Charan Singh
- (1) पं. जवाहरलाल नेहरू
- (2) लाल बहादुर शास्त्री
- (3) लाला लाजपत राय
- (4) चौधरी चरण सिंह

First Indian to get Noble Prize in Physics -

- (1) Dr. Jagdish Bose
- (2) Dr. C. V. Raman
- (3) Dr. Vikram Sarabhai
- (4) Dr. Homi Jahagir Bhabha
- (1) डॉ. जगदीश बोस
- (2) डॉ. सी. वी. रमन
- (3) डॉ. विक्रम साराभाई
- (4) डॉ. होमी जहांगीर भाभा

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-III, B-II, C-IV, D-I
(3) A-I, B-II, C-III, D-IV
(4) A-I, B-IV, C-III, D-II

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए ।

Choose the correct answer from the options given below :

- A. मॉरीशस
B. नेपाल
C. सूवीलैंड
D. अमरीका
सूवी-I (राष्ट्र)
I. वॉशिंगटन (डीसी)
II. वेलिंग्टन
III. काठमांडू
IV. पोर्ट लैंड
सूवी-II (राजधानी)

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

- A. Mauritius
B. Nepal
C. New Zealand
D. USA
List-I (Country)
List-II (Capital)
I. Washington (DC)
II. Wellington
III. Kathmandu
IV. Port Louis

97 Match List I with List II

- (1) 60 kg
(2) 12 kg
(3) 72 kg
(4) 24 kg
एक मनुष्य का भार चंद्रमा पर 12 kg है । पृथ्वी पर उसका भार क्या होगा ?

96 A man weighs 12 kg on moon. Its weight on earth will be

- (1) श्वेत रक्तिकाणु
(2) लाल रक्तिक कणिका
(3) प्लेटलेट्स
(4) प्लाज्मा
रक्त का कौन सा भाग बीमारियों से लड़ने की क्षमता प्रदान करता है ?
(1) WBC
(2) RBC
(3) Platelets
(4) Plasma

95 Name the component of blood that fights infection.

List-I

- A. Bhakra Nangal Dam
B. Hirakud Dam
C. Tehri Dam
D. Gandhi Sagar Dam

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए ।

सूची-II

- I. Bhagirathi River
II. Chambal River
III. Punjab
IV. Odisha

I. गगीरथी नदी

II. चम्बल नदी

III. पंजाब

IV. ओड़ीसा

Choose the correct answer from the options given below :

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-III, B-IV, C-I, D-II
(2) A-II, B-III, C-I, D-IV
(3) A-I, B-II, C-IV, D-III
(4) A-IV, B-I, C-II, D-III

99

Border of which country touches the maximum no. of countries ?

- (1) India
(2) Malaysia

(4) China

निम्न में से कौन से देश की सीमा सबसे अधिक देशों की सीमाओं को छूती है ?

(2) मलेशिया

(4) चीन

100 Under COPRA

- (1) Consumers get certificates of getting good quality products.
(2) Consumers get certificates of getting products at right price.
(3) Judicial Machinery was set up for redressal of consumer disputes.
(4) Consumers do not get certificates of getting good quality products.

कोपरा (COPRA) के अंतर्गत

- (1) उपभोक्ता को सर्टिफिकेट मिलता है कि वह अच्छी गुणवत्ता के पदार्थ ले रहा है ।
(2) उपभोक्ता को सर्टिफिकेट मिलता है कि वह सही दामों पर उत्पाद खरीद रहा है ।
(3) उपभोक्ता विवादों के निपटारे के लिए एक न्यायिक व्यवस्था स्थापित की गई ।
(4) उपभोक्ता को अच्छी गुणवत्ता के पदार्थ लेने के लिए सर्टिफिकेट नहीं मिलता ।

B9_B

(39)

P.T.O.

SPACE FOR ROUGH WORK / कच्चे काम के लिये जगह



निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़ें:

Read carefully the following instructions :

6. परीक्षा पूरी होने पर, अभ्यर्थी को कक्ष/हॉल छोड़ने से पहले उत्तर पत्रक पर्यवेक्षक को सौंप होगा। अभ्यर्थियों को यह परीक्षा पुस्तिका अपने साथ ले जाने की अनुमति है।
7. सुनिश्चित करें कि उत्तर पत्रक की मूल प्रतिलिपि पर मुद्रित कोड **B** वही है जो इस परीक्षा पुस्तिका पर है। विभागी के आमतों में, अभ्यर्थी को परीक्षा पुस्तिका और उत्तर पत्रक दोनों को बदलने के लिए गुप्तता का कोड दिया जाएगा। परीक्षा पुस्तिका/उत्तर पत्रक का कोई लिपि न लगाएं।
8. अभ्यर्थियों को यह सुनिश्चित करना चाहिए कि उत्तर आमतों की सूचना निरीक्षक को देनी चाहिए।
9. उत्तर पत्रक में संशोधन के लिए संशोधन फ्लेयड का प्रयोग करने की अनुमति नहीं है।
10. अभ्यर्थियों को अपनी उत्तर पुस्तिका कार्यरत निरीक्षक को सौंप बिना परीक्षा हॉल से बाहर नहीं जाना है।
11. अभ्यर्थी परीक्षा कक्ष/हॉल में उनके आचरण के संबंध में परीक्षा के सभी नियमों और विनियमों द्वारा शासित होते हैं। अनुचित साधनों के प्रयोग के सभी मामलों को इस परीक्षा के नियमों और विनियमों के अनुसार ही अनुचित साधनों के सभी मामलों से निपटा जाएगा।
12. किसी भी परिस्थिति में परीक्षा पुस्तिका और उत्तर पत्रक का कोई भी हिस्सा अलग नहीं किया जाएगा।
13. अभ्यर्थी परीक्षा पुस्तिका/उत्तर पत्रक में दिए गए सभी परीक्षा पुस्तिका कोड को उपस्थिति पत्रक में लिखेंगे।

6. On completion of the test, the candidate must hand over the Answer Sheet to the Invigilator before leaving the Room/Hall. The candidates are allowed to take away this Test Booklet with them.
7. The CODE for this Booklet is **B**. Make sure that the CODE printed on the Original Copy of the Answer Sheet is the same as that on this Test Booklet. In case of discrepancy, the candidate should immediately report the matter to the Invigilator for replacement of both the Test Booklet and the Answer Sheet.
8. The candidates should ensure that the Answer Sheet is not folded. Do not make any stray marks on the Answer Sheet. Do not write your Roll No. anywhere else except in the specified space in the Test Booklet/Answer Sheet.
9. Use of white fluid for correction is NOT permissible on the Answer Sheet.
10. The candidates should not leave the Examination Hall without handing over their Answer Sheet to the Invigilator on duty.
11. The candidates are governed by all Rules and Regulations of the examination with regard to their conduct in the Examination Room/Hall. All cases of unfair means will be dealt with as per the Rules and Regulations of this examination.
12. No part of the Test Booklet and Answer Sheet shall be detached under any circumstances.
13. The candidates will write the Correct Test Booklet Code as given in the Test Booklet/Answer Sheet in the Attendance Sheet.