

46 Which of the following state is the biggest in terms of area?

- (A) Uttar Pradesh
- (B) Rajasthan
- (C) Madhya Pradesh
- (D) Maharashtra

निम्नलिखित में से कौन सा राज्य क्षेत्रफल के अनुसार सबसे बड़ा है ?

- (A) उत्तर प्रदेश
- (B) राजस्थान
- (C) मध्य प्रदेश
- (D) महाराष्ट्र

47 Change the following sentence into passive voice from the options given below :

I eat a banana everyday.

- (A) A banana has been eaten by me everyday.
- (B) A banana was eaten by me everyday.
- (C) A banana is eaten by me everyday.
- (D) A banana had been eaten by me everyday.

48 Among the following elements, electronegativity is minimum for :

- (A) Li
- (B) Cs
- (C) Cl
- (D) N

निम्नलिखित तत्वों में, सबसे कम विद्युतऋणात्मकता है।

- (A) Li की
- (B) Cs की
- (C) Cl की
- (D) N की

49 In uniform circular motion, the following quantity remains constant:

- (A) speed
- (B) velocity
- (C) momentum
- (D) acceleration

एकसमान वृत्तीय गति में निम्न गति स्थिर रहती है-

- (A) गति
- (B) वेग
- (C) संवेग
- (D) त्वरण

50 Arrange the following Preventive Detention Act in chronological order:

- I. National Security Act
- II. Maintenance of Internal Security Act
- III. Prevention of Illicit Traffic in Narcotics Drugs and Psychotropic Substance Act
- IV. Conservation of Foreign Exchange and Prevention of Smuggling Activities Act

निम्नलिखित विचारक विरोध अधिनियम को कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिये :

- I. राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम
- II. आन्तरिक सुरक्षा व्यवस्था अधिनियम
- III. स्वायत्त औषधि और मन प्रभावी पदार्थ अद्वैत व्यवहार विचारण अधिनियम
- IV. विदेशी मुद्रा के संरक्षण और तस्करी गतिविधियों को रोकथाम अधिनियम

Select the correct code :

सही कोड चुनिये :

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

51 Which of the following is a method of separating immiscible liquids?

- (A) Using separating funnel
- (B) Fractional distillation
- (C) Decantation
- (D) Filtration

निम्नलिखित में से कौन अमिश्रणीय द्रवों को अलग करने की एक विधि है ?

- (A) पृथक्कारी कीप के प्रयोग से
- (B) प्रभाजी आसवन
- (C) निस्तारण
- (D) छानना

52 The 'Lower Gangetic Plain' provides the ideal condition for the cultivation of

- (A) Jute
- (B) Tobacco
- (C) Oilseeds
- (D) Wheat

गंगा के निचले मैदान किस फसल के लिए आदर्श परिस्थिति प्रदान करते हैं ?

- (A) जूट
- (B) तंबाकू
- (C) तिलहन
- (D) गेहूँ

76 Copper turning when heated with conc. H_2SO_4 gives

कॉपर पीलन को सांद्र H_2SO_4 के साथ गरम करने पर क्या मुक्त करता है?

- (A) O_2 (B) SO_2
(C) SO_3 (D) H_2S

77 When did Vasco-da-gama come to India?

- (A) 1492 A.D. (B) 1494 A.D.
(C) 1498 A.D. (D) 1506 A.D.

वास्को-दा-गामा भारत में कब आया?

- (A) 1492 ई. (B) 1494 ई.
(C) 1498 ई. (D) 1506 ई.

78 The newer alluvium deposits in the Gangaic plain are known as _____

- (A) Bhangar (B) Khadar
(C) Tarai (D) Bhabar

गंगा के मैदान में नवीन जलोढ़ निक्षेपों को कहते हैं।

- (A) बांगर (B) खादर
(C) तराई (D) भाबर

79 Rajeev and Abhay invested in a business. The profit earned was divided in the ratio 2:3. Profit is divided as per their investment. If Rajeev invested ₹ 40,000, then the amount invested by Abhay is :

राजीव और अभय ने एक व्यापार में निवेश किया। लाभ को 2:3 में विभाजित किया गया। लाभ को निवेश के अनुसूच विभाजित किया है। यदि राजीव ने ₹ 40,000 निवेश किये तो अभय के द्वारा निवेश की गई राशि है :

- (A) ₹ 40,000 (B) ₹ 50,000
(C) ₹ 60,000 (D) ₹ 70,000

80 'World Earth Day' was celebrated on which of the following day?

- (A) 22nd June (B) 22nd March
(C) 22nd April (D) 22nd May

निम्नलिखित में से किस दिन को 'विश्व पृथ्वी दिवस' के रूप में मनाया गया?

- (A) 22 जून (B) 22 मार्च
(C) 22 अप्रैल (D) 22 मई

81 Who was the composer of Prashasti?

- (A) Banabhatta (B) Harisena
(C) Kalidas (D) Vishnu Sharma

प्रशस्तिका का रचनाकार कौन था?

- (A) बाणभट्ट (B) हरिसेन
(C) कालीदास (D) विष्णु शर्मा

82 Choose among the following diseases caused by bacteria and then select correct option :

- a. Leprosy, Tetanus
b. Cholera, Meningitis
c. Polio, Typhoid
d. Pneumonia, Rabies

(A) a and c (B) a and b

(C) b and c (D) a, b, c and d

निम्न में से जीवाणु जनित रोग को पहचानिए व विकल्प को चुनिए

- a. कुष्ठ रोग, टिटनेस
b. हैजा, मस्तिष्कावरणशोथ
c. पोलियो, मोंतीझरा
d. न्यूमोनिया, रेबीज

(A) a एवं c (B) a एवं b

(C) b एवं c (D) a, b, c एवं d

83 What is the area of Bihar state?

बिहार राज्य का क्षेत्रफल कितना है?

- (A) 98,763 km² (B) 92,263 km²
(C) 94,163 km² (D) 99,279 km²

84 What was the main and immediate cause of introduction of economic reforms 1991 in India?

- (A) Fiscal Deficit
(B) Poverty
(C) Balance of Payments crisis
(D) Inflation

1991 में भारत में आर्थिक सुधारों को अस्तित्व में लाने का मुख्य व तात्कालिक कारण क्या था?

- (A) राजकोषीय घाटा
(B) गरीबी
(C) भुगतान संतुलन का संकट
(D) मुद्रास्फीति

26 Who among the following do not participate in the impeachment process of President?

- I. Nominated members of either House of Parliament
- II. Elected members of either House of Parliament
- III. Elected members of Legislative Assembly of State
- IV. Elected members of Legislative Assembly of Union Territory of Delhi and Puducherry

Select the correct code.

- (A) III and IV (B) Only I
(C) II and III (D) Only III

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रपति के महाभियोग की प्रक्रिया में भाग नहीं लेता ?

- I. संसद के किसी भी सदन के मनोनित सदस्य
- II. संसद के किसी भी सदन के निर्वाचित सदस्य
- III. राज्य विधानसभा के निर्वाचित सदस्य
- IV. दिल्ली एवं पुडुचेरी एवं राज्य क्षेत्र की विधानसभा के निर्वाचित सदस्य

सही कूट चुनिये। -

- (A) III और IV (B) केवल I
(C) II और III (D) केवल III

27 Accra is the capital of

- (A) Ghana (B) Senegal
(C) Tunisia (D) Uganda

एकरा राजधानी है -

- (A) घाना की (B) सेनेगल की
(C) ट्यूनिशिया की (D) युगाण्डा की

28 Which of the following organizations has recently conducted 'Operation Garuda'?

- (A) CBI (B) NIA
(C) ED (D) IB

निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में 'ऑपरेशन गरुड' चलाया है ?

- (A) सी.बी.आई. (B) एनआईए
(C) ईडी (D) आईबी

29 What is the advantage of using a parabolic mirror in place of convex lens as objective in a telescope? Choose the most appropriate answer

(A) Parabolic mirror is free from chromatic aberration compared to convex lens.

(B) Parabolic mirror is free from spherical aberration compared to convex lens.

(C) Parabolic mirror is free from chromatic aberration as well as spherical aberration both, compared to convex lens. Also mirror is lighter than convex lens.

(D) Parabolic mirror is very light as compared to convex lens.

एक दूरदर्शी में अभिवृत्त उत्तल लेंस के स्थान पर परवलय दर्पण का उपयोग क्यों लाभकारी है ? सबसे अधिक सही उत्तर चुनो।

(A) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता नहीं होती है।

(B) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में गोलाकार विचलन नहीं होता है।

(C) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता एवं गोलाकार विचलन नहीं होता है एवं दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में हल्का होता है।

(D) परवलय दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में अधिक हल्का होता है।

30 Bulwant Rai Mehta Committee is related to -

- (A) Panchayati Raj
(B) Fundamental Rights
(C) Fundamental Duties
(D) Directive Principles

बुलवंत राय मेहता समिती संबंधित है -

- (A) पंचायती राज से
(B) मौलिक अधिकारों से
(C) मूल कर्तव्यों से
(D) नीति निर्देशक तत्वों से

- 67 Major function of commercial banks is -
 (A) Banker to government
 (B) Growth of banks
 (C) Accepting deposits and giving loans
 (D) Payment of bills

व्यावसायिक बैंकों का मुख्य कार्य है -

- (A) सरकार के बैंकर
 (B) बैंकों की संवृद्धि
 (C) जमा स्वीकार करना और ऋण देना
 (D) बिलों का भुगतान

- 68 Who among the following were the two leaders who declared the formation of National Assembly in France?
 (A) Mirabeau and Voltaire
 (B) Mirabeau and Rousseau
 (C) Mirabeau and Montesquieu
 (D) Mirabeau and Abbessieye

फ्रांस के निम्न में से किन दो नेताओं ने नेशनल असेम्बली के गठन की घोषणा की?

- (A) मिराब्यो और वोल्टेयर
 (B) मिराब्यो और रूसो
 (C) मिराब्यो और मोंटेस्क्यू
 (D) मिराब्यो और आबेसिये

- 69 'बाणों को रखने का साधन' वाक्यांश के लिए एक शब्द है -

- (A) तकाशी (B) तिलीपुं
 (C) तूणीर (D) वित्ताप

- 70 Change the following sentence into indirect speech from the options given below :

He said to me, "My cousin has drawn this picture."

- (A) He told me that his cousin had drawn that picture.
 (B) He told me that his cousin had drawn this picture.
 (C) He told me that his cousin had drew this picture.
 (D) He told me that his cousin had drew that picture.

- 71 Bharat Ratna Awardee, Bhupen Hazarika belongs to which of the following fields?

- (A) Arts (B) Sports
 (C) Polity (D) Economics

भारत रत्न विजेता, भूपेन हजारीका निम्नलिखित क्षेत्रों में से किस में सम्बन्धित है?

- (A) कला (B) खेल
 (C) राजनीति (D) अर्थशास्त्र

- 72 Which of the following is a non reducing sugar?

- (A) Maltose (B) Sucrose
 (C) Lactose (D) Cellobiose

निम्नलिखित में से अनापचयी शर्करा है -

- (A) माल्टोस (B) सुक्रोस
 (C) लैक्टोस (D) सेल्युलोस

- 73 Which Article of the Indian Constitution explains the functions and powers of the Chief Minister?

- (A) Article 162 (B) Article 167
 (C) Article 168 (D) Article 169

मुख्यमंत्री के कार्य व शक्तियों का उल्लेख भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में मिलता है?

- (A) अनुच्छेद 162 (B) अनुच्छेद 167
 (C) अनुच्छेद 168 (D) अनुच्छेद 169

- 74 The fluid which carries digested and absorbed fat from intestine

- (A) Blood (B) Lymph
 (C) Plasma (D) Serum

आंत्र में पाचन के पश्चात अवशोषित चर्बूका का वहन किया जाता है -

- (A) रुधिर द्वारा (B) लसीका द्वारा
 (C) प्लाज्मा द्वारा (D) सीरम द्वारा

- 75 By which process does alum clean the dirty water?

- (A) Absorption (B) Adsorption
 (C) Coagulation (D) Dialysis

फिटकरी गंदले पानी को किस प्रक्रिया द्वारा स्वच्छ करती है?

- (A) अवशोषण (B) अधिशोषण
 (C) स्कंदन (D) अपोहन

53 Which of the following are the sources of secondary data?

- i. Government Reports
 - ii. Newspapers
 - iii. Books
 - iv. Websites
- (A) Only (i)
(B) (i) and (iii)
(C) (i), (ii) and (iii)
(D) (i), (ii), (iii) and (iv)

निम्नलिखित में से कौन से द्वितीयक सत्रकों के स्रोत हैं ?

- i. सरकारी रिपोर्ट
 - ii. समाचार पत्र
 - iii. पुस्तकें
 - iv. वेबसाइट
- (A) केवल (i)
(B) (i) और (iii)
(C) (i), (ii) और (iii)
(D) (i), (ii), (iii) और (iv)

54 Which city was the first capital of the ancient state of Magadha?

- (A) Gaya (B) Patliputra
(C) Rajgir (D) Darbhanga
- प्राचीन मगध राज्य की प्रथम राजधानी कौन सा शहर था ?
- (A) गया (B) पारलिपुत्र
(C) राजगीर (D) दरभंगा

55 Which of the following is a protozoan disease?

- (A) Influenza (B) Cholera
(C) Kala azar (D) Typhoid
- निम्न में से कौन प्रोटोजोआ जनित रोग है ?
- (A) इन्फ्लुएंजा (B) हैजा
(C) काला अजार (D) टाइफॉइड

56 'MotoGP' Bharat Race-2023' was conducted in which of the following cities?

- (A) Panaji (B) Chandigarh
(C) Mumbai (D) Greater Noida
- 'मोटोजीपी भारत रेस-2023' निम्नलिखित में से किस शहर में आयोजित की गई थी ?
- (A) पणजी (B) चंडीगढ़
(C) मुंबई (D) ग्रेटर नोएडा

57 Sound travels in air in the form of :

- (A) Electromagnetic waves
(B) Transverse waves
(C) Both in Longitudinal and Transverse waves
(D) Longitudinal waves only
- वायु में ध्वनि तरंगें विद्यमान करती हैं :
- (A) विद्युत चुम्बकीय तरंगों के रूप में
(B) अनुप्रस्थ तरंगों के रूप में
(C) अनुप्रस्थ व अनुदैर्घ्य दोनों प्रकार की तरंगों के रूप में
(D) केवल अनुदैर्घ्य तरंगों के रूप में

58 Which operating system is going to replace Microsoft Operating System by Defense Ministry of India?

- (A) Gahan (B) Maya
(C) Moh (D) Takht
- भारत के रक्षा मंत्रालय द्वारा माइक्रोसॉफ्ट ऑपरेटिंग सिस्टम को बदल कर कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम लेने जा रहा है ?
- (A) गहन (B) माया
(C) मोह (D) तख्त

59 Which union territory registered lowest sex ratio in India in 2011?

- (A) Chandigarh
(B) Daman and Diu
(C) Andaman and Nicobar Islands
(D) Dadra and Nagar Haveli
- वर्ष 2011 में भारत में किस केन्द्रशासित प्रदेश में लिंगानुपात न्यूनतम रहा था ?
- (A) चंडीगढ़
(B) दमन एवं दीव
(C) अण्डमान एवं निकोबार द्वीप समूह
(D) दादरा एवं नगर हवेली

1 The 5th ASEAN-India Business Summit was held at

- (A) Bangkok (B) Jakarta
(C) New Delhi (D) Kuala Lumpur

5^{वाँ} अशिया-भारत व्यापार शिखर सम्मलेन कहाँ आयोजित किया गया था ?

- (A) बैंकॉक (B) जकार्ता
(C) नई दिल्ली (D) कुआलालंपुर

2 The maximum strength of State Legislative Assembly is fixed at -

- राज्य विधानसभा की अधिकतम संख्या निर्धारित है -
(A) 60 (B) 240
(C) 360 (D) 500

3 The Union Council of Ministers is collectively responsible to -

- (A) Rajya Sabha
(B) Lok Sabha
(C) President
(D) Speaker of Lok Sabha

केन्द्रीय मंत्रिमण्डल सभ्युक्तिक रूप से उत्तरदायी होती है -

- (A) राज्यसभा के प्रति
(B) लोकसभा के प्रति
(C) राष्ट्रपति के प्रति
(D) लोकसभा अध्यक्ष के प्रति

4 National income is equal to :

- राष्ट्रीय आय बराबर होती है :
(A) NNP_{FC} (B) NNP_{MP}
(C) GDP_{FC} (D) GDP_{MP}

5 The Union Executive does not comprise of -

- (A) President
(B) Prime Minister
(C) Attorney General of India
(D) Comptroller and Auditor General of India

संघीय कार्यपालिका में शामिल नहीं है -

- (A) राष्ट्रपति
(B) प्रधानमंत्री
(C) भारत के महाधायकी
(D) भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक

6 Which Union Ministry launched the 'eSARAS mobile App'?

- (A) Ministry of Power
(B) Ministry of Civil Aviation
(C) Ministry of Rural Development
(D) Ministry of External Affairs

किस केन्द्रीय मंत्रालय ने 'eSARAS मोबाइल एप' लॉन्च किया ?

- (A) विद्युत मंत्रालय
(B) नागरिक उड़कयन मंत्रालय
(C) ग्रामीण विकास मंत्रालय
(D) विदेश मंत्रालय

7 Rudranksh Patil who won medal recently is associated with -

- (A) Wrestling (B) Boxing
(C) Shooting (D) Archery

हाल ही में पदक जीतने वाले रुद्राक्ष पाटिल का संबंध किस खेल से है ?

- (A) कुजली (B) मुक्केबाजी
(C) निशानेबाजी (D) तीरंदाजी

8 Name the first woman officer to be operationally deployed at Kumar Post, Siachen -

- (A) Captain Avni Chaturvedi
(B) Captain Shiva Chauhan
(C) Captain Mohana Singh Jitarwal
(D) Captain Bhawana Kanth

कुमार पोस्ट, सिचाकन में तैनात होने वाली पहली महिला अधिकारी का नाम बताइए -

- (A) कैप्टन अवनी चतुर्वेदी
(B) कैप्टन शिवा चौहान
(C) कैप्टन मोहना सिंह जीतारवाल
(D) कैप्टन भावना कन्ठ

9 If 20% of 20% of y is 20, then the value of y is -

यदि y के 20% का 20% 20 हो तो y का मान है -

- (A) 80 (B) 100
(C) 400 (D) 500

85 Hormone which is known as "Emergency Hormone" -
 (A) Adrenaline (B) Insulin
 (C) Oestrogen (D) Growth hormone
 इमरजेंसी (आपातकालीन) हार्मोन कहा जाता है -
 (A) एड्रीनेलीन को (B) इन्सुलिन को
 (C) एस्ट्रोजन को (D) वृद्धि हार्मोन को

86 India's first National Centre for Marine Bio-diversity (NCMB) is located in:
 (A) Jamnagar (B) Bhavnagar
 (C) Mumbai (D) Puducherry
 समुद्री जैव विविधता के लिए भारत का पहला राष्ट्रीय केन्द्र स्थित है -
 (A) जामनगर (B) भावनगर
 (C) मुंबई (D) पुदुचेरी

87 When was Antyodaya Anna Yojana launched?
 अन्त्योदया अन्न योजना कब लागू की गई थी?
 (A) 1990 (B) 2000
 (C) 2002 (D) 2014

88 Which Part of the Indian Constitution was deleted by 7th amendment of 1956?
 (A) Part V (B) Part VII
 (C) Part VI (D) Part VIII
 भारतीय संविधान के कौन से भाग को 7 वें संविधान संशोधन, 1956 के द्वारा हटाया गया?
 (A) भाग V (B) भाग VII
 (C) भाग VI (D) भाग VIII

89 Projection, on which the direction of all points from the centre is correctly represented, is called as _____ projection.
 (A) Azimuthal (B) Homolographic
 (C) Orthomorphic (D) Orthographic
 प्रक्षेप, जिसमें केन्द्र से सभी बिन्दुओं की दिशाओं को सही-सही दर्शाया जाता है, _____ प्रक्षेप कहलाता है।
 (A) दिगशीय (B) होमोलोग्राफ़ीय
 (C) पथकृतिक (D) लंबकोणीय

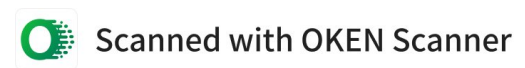
90 Through which international border you can travel from India to Tibet without crossing it?
 (A) India - China border
 (B) India - Nepal border
 (C) India - Bhutan border
 (D) India - Myanmar border

कौन सी अंतर्राष्ट्रीय सीमा को पार किए बिना आप भारत से तिब्बत जा सकते हैं?
 (A) भारत - चीन सीमा
 (B) भारत - नेपाल सीमा
 (C) भारत - भूटान सीमा
 (D) भारत - म्यांमार सीमा

91 If marginal propensity to consume (MPC) = 0.8, then the value of multiplier will be:
 यदि सीमांत उपभोग प्रवृत्ति (MPC) = 0.8 है, तो गुणक का मान होगा :
 (A) 5 (B) 10
 (C) 4 (D) 8

92 The difference between simple interest and compound interest at 10% per annum of a sum of ₹ 1,000 after 4 years is -
 ₹ 1,000 की राशि पर 10% प्रति वर्ष की दर से साधारण और चक्रवृत्ति ब्याज के बीच 4 वर्ष के बाद अन्तर है -
 (A) ₹ 32.10 (B) ₹ 40.40
 (C) ₹ 54.40 (D) ₹ 64.10

93 Who was the founder of the newspaper 'Al-Hilal'?
 (A) Zafar Ali Khan
 (B) The Ali Brothers
 (C) Iqbal
 (D) Abul Kalam Azad
 'अल-हिलाल' नामक अखबार की स्थापना किसने की थी?
 (A) जफर अली खान
 (B) अली बन्धु
 (C) इकबाल
 (D) अबुल कलाम आजाद



60 The curved surface area of a right circular cylinder of radius 'a' and height 'h' is -
त्रिज्या 'a' तथा ऊँचाई 'h' वाले एक लम्बवृत्तीय बेलन के वक्रीय सतह का क्षेत्रफल है -

- (A) $2\pi ab$ (B) πab
(C) $\pi a^2 b$ (D) $\pi(a^2 + b^2)$

61 In very cold weather, Sn crumbles to a powder, due to

- (A) expansion of the crystal lattice.
(B) formation of SnO at low temperatures.
(C) the conversion of Sn to powdery metastannic acid.
(D) the transition from white tin to the grey form which is amorphous.

बहुत ठण्डे मौसम में Sn निम्न में से किस कारण से पाउडर में बदल जाता है.

- (A) क्रिस्टलीय जालक के विस्तार के कारण।
(B) कम तापमान पर SnO के निर्माण के कारण।
(C) Sn के पाउडरीकृत मेटास्टेनिक अम्ल में बदलने के कारण।
(D) सफेद Sn के स्लेटी Sn में बदलने के कारण जो कि अक्रिस्टलीय है।

62 Which Indian chess player defeated Magnus Carlsen in the Norway Chess Blitz Tournament?

- (A) Vidith Gujarati
(B) R. Praggnananda
(C) Parimarjan Negi
(D) D. Gukesh

नॉर्वे शतरंज ब्लिट्ज टूर्नामेंट में किस भारतीय शतरंज खिलाड़ी ने मैग्नुस कार्लसन को हराया?

- (A) विदिथ गुजराती
(B) आर. प्राग्नानंद
(C) परिमार्जन नेगी
(D) डी. गुकेश

63 According to the law of supply, the relationship between the price and quantity supplied of a commodity is :

- (A) proportional (B) indirect
(C) positive (D) negative

पूर्ति के नियम के अनुसार एक वस्तु की कीमत एवं उसकी पूर्ति-मात्रा के मध्य संबंध होता है ;

- (A) अनुपातिक (B) अप्रत्यक्ष
(C) धनात्मक (D) ऋणात्मक

64 The growing of different crops on a piece of land in a pre-planned succession is known as _____

- (A) Mono cropping
(B) Inter cropping
(C) Crop rotation
(D) Mixed cropping

किसी खेत में क्रमवार नियोजित कार्यक्रम के अनुसार विभिन्न फसलों के उगाने को _____ कहते हैं।

- (A) एकल फसल
(B) अंतराफसलीकरण
(C) फसल चक्र
(D) मिश्रित खेती

65 'Rupiah' is currency of :

- (A) India (B) Bangladesh
(C) Bhutan (D) Indonesia

'रुपिआह' मुद्रा है :

- (A) भारत की (B) बांग्लादेश की
(C) भूटान की (D) इन्डोनेशिया की

66 Raw material is included in -

- (A) Fixed capital
(B) Working capital
(C) Human capital
(D) Natural resource

कच्चा मान सम्मिलित किया जाता है -

- (A) स्थिर पूंजी में
(B) कार्यशील पूंजी में
(C) मानव पूंजी में
(D) प्राकृतिक ससाधन में

26 Who among the following do not participate in the impeachment process of President?

- Nominated members of either House of Parliament
- Elected members of either House of Parliament
- Elected members of Legislative Assembly of State
- Elected members of Legislative Assembly of Union Territory of Delhi and Puducherry

Select the correct code.

- (A) III and IV (B) Only I
(C) II and III (D) Only III

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रपति के महाभियोग की प्रक्रिया में भाग नहीं लेता ?

- संसद के किसी भी सदन के मनोनित सदस्य
- संसद के किसी भी सदन के निर्वाचित सदस्य
- राज्य विधानसभा के निर्वाचित सदस्य
- दिल्ली एवं पुडुचेरी एवं राज्य क्षेत्र की विधानसभा के निर्वाचित सदस्य

सही कूट चुनिये। -

- (A) III और IV (B) केवल I
(C) II और III (D) केवल III

27 Accra is the capital of

- (A) Ghana (B) Senegal
(C) Tunisia (D) Uganda

एकरा राजधानी है -

- (A) घाना की (B) सेनेगल की
(C) ट्यूनिशिया की (D) युगाण्डा की

28 Which of the following organizations has recently conducted 'Operation Garuda'?

- (A) CBI (B) NIA
(C) ED (D) IB

निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में 'ऑपरेशन गरुड' चलाया है ?

- (A) सी.बी.आई. (B) एनआईए
(C) ईडी (D) आईबी

29 What is the advantage of using a parabolic mirror in place of convex lens as objective in a telescope? Choose the most appropriate answer

(A) Parabolic mirror is free from chromatic aberration compared to convex lens.

(B) Parabolic mirror is free from spherical aberration compared to convex lens.

(C) Parabolic mirror is free from chromatic aberration as well as spherical aberration both, compared to convex lens. Also mirror is lighter than convex lens.

(D) Parabolic mirror is very light as compared to convex lens.

एक दूरदर्शी में अभिवृत्त उत्तल लेंस के स्थान पर परवलय दर्पण का उपयोग क्यों लाभकारी है ? सबसे अधिक सही उत्तर चुनो।

(A) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता नहीं होती है।

(B) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में गोलाकार विचलन नहीं होता है।

(C) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता एवं गोलाकार विचलन नहीं होता है एवं दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में हल्का होता है।

(D) परवलय दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में अधिक हल्का होता है।

30 Bulwant Rai Mehta Committee is related to -

- (A) Panchayati Raj
(B) Fundamental Rights
(C) Fundamental Duties
(D) Directive Principles

बुलवंत राय मेहता समिती संबंधित है -

- (A) पंचायती राज से
(B) मौलिक अधिकारों से
(C) मूल कर्तव्यों से
(D) नीति निर्देशक तत्वों से

- 10 In Bihar, the growth rate of net state domestic product at current prices (2011-12) in 2019-20 was :
 बिहार में प्रयुक्त कीमतों पर (2011-12) 2019-20 में निशुद्ध राज्य घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर थी :
 (A) 13.5% (B) 15.6%
 (C) 14.1% (D) 12.7%
- 11 Kaushambi was the capital of which Mahajanapada?
 (A) Kuru (B) Kaushala
 (C) Kashi (D) Vats
 कौशांबी किस महाजनपद की राजधानी थी ?
 (A) कुरु (B) कौशल
 (C) काशी (D) वत्स
- 12 कितल समुद्र में सही अर्थ प्रकट करने वाले शब्द-युग्म हैं ?
 (A) कुल-किनारा (B) अनल-हवा
 कुल-वंश (C) अमिल-अग्नि
 (D) ज्ञान-बाण
 देव-भाष्य सर जालाब
- 13 By which treaty did Russia withdraw from World War I?
 (A) Treaty of Petrograd
 (B) Treaty of Vienna
 (C) Treaty of Versailles
 (D) Treaty of Brest-Litovsk
 रूस किस संधि द्वारा प्रथम विश्वयुद्ध से अलग हुआ ?
 (A) पेट्रोग्राद की संधि
 (B) विना की संधि
 (C) वर्साय की संधि
 (D) ब्रेस्ट लिटोवस्क की संधि
- 14 Ratio of displacement to distance is always:
 (A) less than one
 (B) equal to one
 (C) more than one
 (D) equal to or less than one
 विस्थापन का दूरी के साथ अनुपात हमेशा :
 (A) एक से कम होता है
 (B) एक के बराबर होता है
 (C) एक से ज्यादा होता है
 (D) एक के बराबर या कम होता है
- 15 The guard cells swell when water flows into them, causing the stomatal pore to _____
 (A) open (B) close
 (C) shrink (D) burst
 द्वार कोशिकाओं में जल प्रवाह होता है तो वे फूल जाती हैं और रंध्र का निद्र _____ जाता है।
 (A) खुल (B) बंद
 (C) सिकुड़ (D) फट
- 16 Removing barriers or restrictions set by the government is known as -
 (A) Globalisation (B) Privatisation
 (C) Protection (D) Liberalisation
 सरकार द्वारा लगायी गयी रोकथाम या प्रतिबंधों को हटाना कहलाता है -
 (A) वैश्वीकरण (B) निजीकरण
 (C) सुरक्षण (D) उदारता
- 17 Kangra miniature painting is made in which state?
 (A) Assam
 (B) Himachal Pradesh
 (C) Arunachal Pradesh
 (D) Gujarat
 कांगड़ा न्यून चित्रकला किस राज्य में बनाई जाती है ?
 (A) असम
 (B) हिमाचल प्रदेश
 (C) अरुणाचल प्रदेश
 (D) गुजरात
- 18 Human Development Index is published by
 (A) World Economic Forum
 (B) International Monetary Fund
 (C) UNDP (United Nations Development Programme)
 (D) World Bank group
 मानव विकास सूचकांक को प्रकाशित किया जाता है-
 (A) विश्व आर्थिक मंच द्वारा
 (B) अन्तर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष द्वारा
 (C) UNDP (संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम) द्वारा
 (D) विश्व बैंक समूह द्वारा

94 The members of Notified Area Committee are -

- (A) nominated by State Government.
(B) elected indirectly by people.
(C) nominated by Municipal Corporation.
(D) elected by the Standing Committee.
अधिसूचित क्षेत्र समिति के सदस्य -
(A) राज्य सरकार द्वारा मनोनीत होते हैं।
(B) जनता द्वारा अप्रत्यक्ष रूप में चुने जाते हैं।
(C) नगर निगम द्वारा मनोनीत होते हैं।
(D) स्थायी समिति द्वारा चुने जाते हैं।

95 Who among the following was the proposer of permanent settlement in Bengal?

- (A) Sir John Shore
(B) Thomas Munro
(C) Warren Hastings
(D) Mount Stuart Elphinstone
बिम्बर्निजिल में से कौन बंगाल में स्थायी बंदोबस्त का प्रस्तावक था?
(A) सर जॉन शोर
(B) थॉमस मूनरो
(C) वॉरेन हेस्टिंग्स
(D) माउंट स्टुअर्ट एलिफिंस्टोन

96 Velocity of sound is greatest in :

- (A) steel (B) water
(C) milk (D) air
ध्वनि का वेग सबसे तेज होता है :
(A) स्टील में (B) पानी में
(C) दूध में (D) हवा में

97 The Preamble of the Indian Constitution was amended by -

- (A) 40th Amendment
(B) 44th Amendment
(C) 42nd Amendment
(D) 45th Amendment
भारतीय संविधान की उद्देशिका में संशोधन किया गया -
(A) 40 वें संशोधन द्वारा
(B) 44 वें संशोधन द्वारा
(C) 42 वें संशोधन द्वारा
(D) 45 वें संशोधन द्वारा

98 The sum of infinite terms of the serie

$$1^2 + 2^2 x + 3^2 x^2 + 4^2 x^3 + \dots \dots \dots (x < 1)$$

श्रेणी $1^2 + 2^2 x + 3^2 x^2 + 4^2 x^3 + \dots \dots \dots (x < 1)$ के अनंत पदों का योग है।

- (A) $\frac{1+x}{(1-x)^3}$ (B) $\frac{1+x}{(1-x)^2}$
(C) $\frac{1-x}{1+x}$ (D) $\frac{1}{(1-x)^3}$

99 Who was the first-person to off individual satyagraha in 1940?

- (A) Mahatma Gandhi;
(B) Vinoba Bhave
(C) Jawahar Lal Nehru
(D) Rajendra Prasad

बिम्बर्निजिल में से किसने 1940 में सर्व प्रथम व्यक्तिगत सत्याग्रह शुरू किया?

- (A) महात्मा गांधी
(B) विनोबा भावे
(C) जवाहर लाल नेहरू
(D) राजेन्द्र प्रसाद

100 Which of the following districts is not a part of North West Alluvial Plains?

- (A) Purnia (B) Muzaffarpur
(C) Begusarai (D) Samastipur
बिम्बर्निजिल जिलों में से कौन सा उत्तरी पश्चिमी जलोढ़/दीमट मैदानों का भाग नहीं है?
(A) पूर्णिया (B) मुजफ्फरपुर
(C) बेगूसराय (D) समस्तीपुर

94 The members of Notified Area Committee are -

- (A) nominated by State Government.
 - (B) elected indirectly by people.
 - (C) nominated by Municipal Corporation.
 - (D) elected by the Standing Committee.
- अधिसूचित क्षेत्र समिति के सदस्य
- (A) राज्य सरकार द्वारा मनोनीत होते हैं।
 - (B) जनता द्वारा अप्रत्यक्ष रूप से चुने जाते हैं।
 - (C) नगर निगम द्वारा मनोनीत होते हैं।
 - (D) स्थायी समिति द्वारा चुने जाते हैं।

95 Who among the following was the proposer of permanent settlement in Bengal?

- (A) Sir John Shore
 - (B) Thomas Munro
 - (C) Warren Hastings
 - (D) Mount Stuart Elphinstone
- निम्नलिखित में से कौन बंगाल में स्थायी बंदोबस्त का प्रस्तावक था?
- (A) सर जॉन शोर
 - (B) थॉमस मूनरो
 - (C) वारेन हेस्टिंग्स
 - (D) माउंट स्टुअर्ट एलिफिंस्टोन

96 Velocity of sound is greatest in :

- (A) steel
 - (B) water
 - (C) milk
 - (D) air
- ध्वनि का वेग सबसे तेज होता है :
- (A) स्टील में
 - (B) पानी में
 - (C) दूध में
 - (D) हवा में

97 The Preamble of the Indian Constitution was amended by -

- (A) 40th Amendment
- (B) 44th Amendment
- (C) 42nd Amendment
- (D) 45th Amendment

भारतीय संविधान की उद्देशिका में संशोधन किया गया -

- (A) 40 वें संशोधन द्वारा
- (B) 44 वें संशोधन द्वारा
- (C) 42 वें संशोधन द्वारा
- (D) 45 वें संशोधन द्वारा

98 The sum of infinite terms of the series

$$1^2 + 2^2 x + 3^2 x^2 + 4^2 x^3 + \dots \quad (x < 1)$$

श्रेणी $1^2 + 2^2 x + 3^2 x^2 + 4^2 x^3 + \dots$ (x < 1) के अनंत पदों का योग है।

(A) $\frac{1+x}{(1-x)^3}$ (B) $\frac{1+x}{(1-x)^2}$

(C) $\frac{1-x}{1+x}$ (D) $\frac{1}{(1-x)^3}$

99 Who was the first person to offer individual satyagraha in 1918?

- (A) Mahatma Gandhi
- (B) Vinoba Bhave
- (C) Jawahar Lal Nehru
- (D) Rajendra Prasad

निम्नलिखित में से

1918 में

व्यक्तिगत

सत्याग्रह

प्रस्तावित

किस

व्यक्ति

द्वारा

किया

गया?

(A)

(B)

(C)

(D)

19 Who was the author of 'The Spirit of the Laws'?

- (A) Rousseau (B) John Locke
(C) Montesquieu (D) Diderot

'द स्पिरिट ऑफ द लॉज' नामक ग्रन्थ का लेखक कौन था ?

- (A) रूसो (B) जॉन लॉक
(C) मॉन्टेस्क्यू (D) दिदरो

20 Name the committee constituted by Government of India to examine various dimensions of self - rule for tribals -

- (A) Bhuria Committee
(B) Sarkaria Committee
(C) Ashok Mehta Committee
(D) L. M. Singhvi Committee

भारत सरकार द्वारा जनजातों के स्व-शासन के विभिन्न आयामों का परीक्षण करने के लिये गठित समिति का नाम बताइये -

- (A) भुरिया समिति
(B) सरकारिया समिति
(C) अशोक मेहता समिति
(D) एन एम सिंघवी समिति

21 The manufacturer of goods and services displays the information on the packing because consumers have the right to -

- (A) Be informed
(B) Choose
(C) Seek redressal
(D) Represent

उत्प्रेक्षकों के लिये अधिकार के तहत वस्तुओं व सेवाओं के पैकिंग पर जानकारी प्रदर्शित करने का अधिकार क्यों है ?

- (A) सूचना का अधिकार
(B) चयन करने का अधिकार
(C) निवारण चाहने का अधिकार
(D) प्रतिनिधित्व का अधिकार

22 The curvature of eye lens can be modified by:

- (A) Retina (B) Ciliary muscle
(C) Pupil (D) Iris

दृक्-लेंस की वक्रता नियंत्रित की जा सकती है।

- (A) रेटिना द्वारा (B) पक्ष्माभी पेशियों द्वारा
(C) पुतली द्वारा (D) परितारिका द्वारा

23 President can nominate _____ members in Rajya Sabha.

राष्ट्रपति राज्यसभा में _____ सदस्य नियुक्त कर सकते हैं।

- (A) 2 (B) 6
(C) 10 (D) 12

24 State or Union Territory in India has the third highest literacy rate in census 2011 was -

- (A) Lakshadweep (B) Tripura
(C) Mizoram (D) Goa

भारत का राज्य अथवा केन्द्रशासित प्रदेश जो जनगणना 2011 में साक्षरता दर में तीसरा सर्वाधिक माना गया है, वह था -

- (A) लक्षद्वीप (B) त्रिपुरा
(C) मिजोरम (D) गोवा

25 A student is given 4 marks for each correct answer in an examination and for each wrong answer 2 marks is deducted. If a student answered all 75 questions and got 150 marks, then the number of questions he answered correctly was -

एक परीक्षा में किसी विद्यार्थी को प्रत्येक सही उत्तर के लिये 4 अंक दिए जाते हैं तथा गलत उत्तर के लिये 2 अंक काट लिए जाते हैं। यदि एक विद्यार्थी ने सभी 75 प्रश्नों के उत्तर दिये हों तथा कुल 150 अंक अर्जित किये हों तो उस विद्यार्थी ने कितने प्रश्नों के उत्तर सही दिये थे ?

- (A) 45 (B) 48
(C) 50 (D) 55

26 Who among the following do not participate in the impeachment process of President?

- I. Nominated members of either House of Parliament
- II. Elected members of either House of Parliament
- III. Elected members of Legislative Assembly of State
- IV. Elected members of Legislative Assembly of Union Territory of Delhi and Puducherry

Select the correct code.

(A) III and IV (B) Only I

(C) II and III (D) Only III

निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रपति के महाभियोग की प्रक्रिया में भाग नहीं लेता ?

- I. संसद के किसी भी सदन के मनोनित सदस्य
- II. संसद के किसी भी सदन के निर्वाचित सदस्य
- III. राज्य विधानसभा के निर्वाचित सदस्य
- IV. दिल्ली एवं पुदुचेरी संघ राज्य क्षेत्र की विधानसभा के निर्वाचित सदस्य

सही कूट चुनिये।

(A) III और IV (B) केवल I

(C) II और III (D) केवल III

27 Accra is the capital of

- (A) Ghana (B) Senegal
(C) Tunisia (D) Uganda

एकरा राजधानी है -

- (A) घाना की (B) सेनेगल की
(C) ट्युनिशिया की (D) युगण्डा की

28 Which of the following organizations has recently conducted 'Operation Garuda'?

- (A) CBI (B) NIA
(C) ED (D) IB

निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में 'अपरेशन गरुड़' चलाया है ?

- (A) सी.बी.आई. (B) एनआईए
(C) ईडी (D) आईबी

29 What is the advantage of using a parabolic mirror in place of convex lens as objective in a telescope? Choose the most appropriate answer.

(A) Parabolic mirror is free from chromatic aberration compared to convex lens.

(B) Parabolic mirror is free from spherical aberration compared to convex lens.

(C) Parabolic mirror is free from chromatic aberration as well as spherical aberration both, compared to convex lens. Also mirror is lighter than convex lens.

(D) Parabolic mirror is very light as compared to convex lens.

एक दूरदर्शी में अभिवृत्त उत्तल लेंस के स्थान पर परवलय दर्पण का उपयोग क्यों लाभकारी है ? सबसे अधिक सही उत्तर चुनो।

(A) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता नहीं होती है।

(B) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में गोलाकार विचलन नहीं होता है।

(C) परवलय दर्पण में उत्तल लेंस की तुलना में रंग संबंधी असामान्यता एवं गोलाकार विचलन नहीं होता है एवं दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में हल्का होता है।

(D) परवलय दर्पण उत्तल लेंस की तुलना में अधिक हल्का होता है।

30 Balwant Rai Mehta Committee is related to -

- (A) Panchayati Raj
(B) Fundamental Rights
(C) Fundamental Duties
(D) Directive Principles

बलवंत राय मेहता समिती संबंधित है -

- (A) पंचायती राज से
(B) मौलिक अधिकारों से
(C) मूल कर्तव्यों से
(D) नीति निर्देशक तत्वों से