

1421

कृपया नीचे ती गई निर्देश ध्यान पूर्वक
पढ़े और दृढ़ता से उनका पालन करें।
Please read the instructions
given below carefully and
follow them strictly.

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या /
Number of Pages in Booklet : 48

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या /
Number of Questions in Booklet : 100

समय / Time : पूर्णांक /
2.00 घंटे / Hours Maximum Marks : 100

D
परीक्षण पुस्तिका
श्रृंखला / Test
Booklet Series

इस परीक्षण पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।/
Do not open this test booklet until you are told to do so.

अनुदेश

- परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिए।
- कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर, परीक्षण पुस्तिका श्रृंखला कोड A, B, C या D और प्रश्न पुस्तिका क्रमांक को ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।
- इस परीक्षण पुस्तिका पर नीचे दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।

--	--	--	--	--

- इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्दी और अंग्रेजी दोनों में छपा है और प्रत्येक के पाँच प्रत्युत्तर (विकल्प) दिए गए हैं। आप प्रश्न के उत्तर के रूप में A, B, C या D में से सबसे उपयुक्त विकल्प को अंकित करें। यदि आप प्रश्न का उत्तर देना नहीं चाहते हैं तो # के नीचे दिये गये 'E' को अंकित करें। यदि पाँच में से कोई भी वृत्त अंकित किया नहीं होगा, तो एक-चौथाई (0.25) अंक काट दिया जायेगा।
- सभी प्रश्न के उत्तर देना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न एक अंक का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक चौथाई (0.25) अंक काटा जाएगा।
- आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए। उत्तर-पत्रक में उत्तर देने के लिए निलै/काले बॉल पॉइन्ट पेन का प्रयोग करें।
- इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
- परीक्षा के समाप्ति पर OMR पत्रक की मुख्य प्रति और कार्यालय (ऑफिस) प्रति दोनों पर्यवेक्षक को सौंप दे। आपको परीक्षण पुस्तिका के साथ OMR की अध्यर्थी प्रति ले जाने की अनुमति है।
- कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न है।
- प्रश्नों के अनुवाद में किसी अस्पष्टता की स्थिति में, अंग्रेजी संस्करण को ही अंतिम माना जायेगा।

INSTRUCTIONS

- IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
- Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number, Test Booklet Series Code A, B, C or D and Question Booklet Number carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the OMR Answer Sheet liable for rejection.
- You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided below. DO NOT write anything else on the Test Booklet.

--	--	--	--	--

- This Question Booklet contains 100 items (questions). Each item is printed in Hindi and English and shall have five options (A, B, C, D and E). If a candidate is attempting a question, he has to darken most appropriate circle from A, B, C or D. However if you are not attempting a question then you have to darken the circle 'E' below #. If none of the five circle is darkened, one-fourth (0.25) marks shall be deducted.
- Any candidate not darkening any of the five circles in more than 10% question shall be disqualified.
- All questions are compulsory. Each question carry one mark. For each wrong Answer, one fourth (0.25) mark shall be deducted.
- You have to mark all your responses ONLY on the separate OMR Answer Sheet provided. See directions in the OMR Answer Sheet. Use only BLUE/BLACK Ball Point Pen to answer in OMR Answer Sheet.
- Before you proceed to mark in the OMR Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the OMR Answer Sheet as per instructions mentioned on the OMR Answer Sheet.
- At the end of the examination you should handover to the invigilator the original copy and office copy of the OMR Sheet. You are permitted to take away with you the Question Booklet along with candidate's copy of the OMR Sheet.
- Sheets for rough work are appended in the Test Booklet.
- In case of any ambiguity in translation of any question, English version shall be treated as final.



1 Consider the following statements regarding the MusQan initiative:

1. To reduce preventable mortality and morbidity of children below 12 years of age.
2. All pregnant women and sick infants upto 1 year of age attending public health facilities are entitled to free services, drugs and consumables as well as diagnostics services.
3. To provide child-friendly services to the new born and children in a humane & supportive environment.
4. It is an intensified programme to bring undiluted focus on promotion of breast feeding and other infant & young child feeding practices.

Which of the options given above is/are correct?

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

(E) Question not attempted

मुस्कान पहल से संबंधित निम्नलिखित पर गौर करें :

1. 12 वर्ष से कम उम्र के बच्चों की मृत्यु दर को रोकने और उनमें रुग्णता को कम करना।
2. सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में सभी गर्भवती महिलाओं और एक वर्ष तक के बीमार शिशुओं के लिये निःशुल्क सेवाएं, दवाएं तथा उपभोग सामग्री, नैदानिक सेवाएं उपलब्ध कराना।
3. मानवीय और सहायक वातावरण में नवजात शिशु और बच्चों को बाल सुलभ सेवाएं प्रदान करना।
4. इस कार्यक्रम का उद्देश्य किशोर बच्चों के भोजन संबंधी चलन के संबंध में क्षमता निर्माण पर ध्यान केन्द्रित करना और स्तनपान की दर बढ़ाना।

उपरोक्त विकल्पों में से कौन सा विकल्प सही है ?

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

(E) अनुत्तरित प्रश्न

2 Match the following:

(i) Sowa-Rigpa

(a)

Fusion of traditional knowledge of ancient civilization like Egypt, Arabia, India, Iran, China & Syria.

(ii) Siddha

(b)

Health is a pre-requisite for achieving the goals of life i.e. Dharma, Artha, Kama and Moksha.

(iii) Unani

(c)

System is evolved based on 96 tools or principles(Thathuvas) which include physical, physiologic, psychological and intellectual aspects of every human being.

(iv) Ayurveda

(d)

The basic theory is explained in terms of the body & the mind as the locus of treatment; anti dose; method of treatment through antidote; medicines that cure the disease; pharmacology.

Choose the correct option from the following options :

- (A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)
(C) (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(a), (iv)-(b)
(E) Question not attempted

- (B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)
(D) (i)-(d), (ii)-(c), (iii)-(a), (iv)-(b)

निम्नलिखित का मिलान कीजिए :

(i) सोवा-रिंगा

(a) मिस्र, अरब, भारत, इरान, चीन और सीरिया जैसी प्राचीन सभ्यता के परंपरागत ज्ञान का संमिश्रण।

(ii) सिद्ध

(b) जीवन के लक्ष्यों जैसे कि धर्म, अर्थ, काम और मोक्ष को प्राप्त करने के लिये सेहत पहली जरूरत है।

(iii) यूनानी

(c) थाथुवा के 96 उपकरण या सिद्धांतों पर आधारित प्रणाली जिसमें सभी मनुष्यों के शारीरिक, क्रियात्मक, मनोवैज्ञानिक और बौद्धिक पहलू सम्मिलित हैं।

(iv) आयुर्वेद

(d) शरीर और दिमाग इलाज के केन्द्र बिंदु हैं; एंटीडॉट जैसे इलाज; एंटीडॉट के जरिए इलाज का तरीका; रोग का निदान करने वाली और औषधियां तथा औषध विज्ञान मूल सिद्धांत हैं।

निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प चुनें :

- (A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)
(C) (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(a), (iv)-(b)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)
(D) (i)-(d), (ii)-(c), (iii)-(a), (iv)-(b)

3

Match List I with List II and choose the correct option :

List I

- a. Gujri mahal
 - b. Seikh Chilli's tomb
 - c. Choron ki Baoli,
 - d. Jal Mahak
- (A) a-1, b-2, c-3, d-4
 (C) a-3, b-1, c-4, d-2
 (E) Question not attempted

List II

- Kurukshetra
 - Mahendragarh
 - Hisar
 - Rohtak
- (B) a-2, b-3, c-4, d-1
 (D) a-4, b-1, c-2, d-3

सूची I का सूची II से मिलान करें तथा सही विकल्प का चयन करें:

सूची I

- a. गुजरी महल
 - b. शेख चिल्ली का मकबरा
 - c. चोरों की बावली
 - d. जल महल
- (A) a-1, b-2, c-3, d-4
 (C) a-3, b-1, c-4, d-2
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

सूची II

- 1. कुरुक्षेत्र
 - 2. महेंद्रगढ़
 - 3. हिसार
 - 4. रोहतक
- (B) a-2, b-3, c-4, d-1
 (D) a-4, b-1, c-2, d-3

4

Given below are the administrative Divisions of Haryana along with the districts it includes

Administrative division

- a. Hisar
- b. Rohtak
- c. Karnal
- d. Ambala

Districts included

- Hisar, Fatehabad, Jind, Bhiwani, Sirsa
- Jhajjar, Sonipat, Bhiwani, Charkhi Dadri, Rohtak
- Panipat, Karnal, Kurukshetra, Kaithal
- Ambala, Kurukshetra, Panchkula, Yamunanagar

Which of the above Administrative Divisions are correctly matched?

- (A) a and b only
 (C) c and d only
 (E) Question not attempted

- (B) b and c only
 (D) b and d only

हरियाणा के प्रशासनिक खंड और इनमें समाविष्ट ज़िले नीचे दिये गये हैं :

प्रशासनिक खंड

- a. हिसार
- b. रोहतक
- c. करनाल
- d. अम्बाला

समाविष्ट ज़िले

- हिसार, फतेहाबाद, जिंद, भिवानी, सिरसा
- झज्जर, सोनीपत, भिवानी, चर्खी, दादरी, रोहतक
- पानीपत, करनाल, कुरुक्षेत्र, कैथल
- अम्बाला, कुरुक्षेत्र, पंचकुला, यमुनानगर

उपरोक्त कौन से प्रशासनिक खंडों का मिलान सही है ?

- (A) केवल a और b
 (C) केवल c और d
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) केवल b और c
 (D) केवल b और d

- 5 Given below are two statements: one is labeled as **Assertion A** and the other is labeled as **Reason R**.
Assertion A: When an artificial satellite moves around the earth in a circular orbit with a constant speed, its velocity is not constant because the direction of motion of the satellite is changing continuously.

Reason R: The force of gravity of earth keeps the satellite in circular orbit around it.

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

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A
(B) Both A and R are true but R is not the correct explanation of A
(C) A is true but R is false
(D) A is false but R is true
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक को अभिकथन A और दूसरे को कारण R का नाम दिया गया है।

अभिकथन A: जब कोई कृत्रिम उपग्रह पृथ्वी के चारों ओर वृत्तीय कक्षा में नियत गति से चक्कर लगाता है तो उसका वेग स्थिर नहीं होता क्योंकि उपग्रह की गति की दिशा लगातार बदल रही है।

कारण R: पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण बल उपग्रह को अपने चारों ओर वृत्तीय कक्षा में रखता है।

उपरोक्त कथनों को ध्यान में रखते हुए नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (A) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है
(B) A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है
(C) A सत्य है लेकिन R असत्य है
(D) A असत्य है लेकिन R सत्य है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 6 Which of the following statement(s) about the artificial sweetening agents is/are TRUE?

1. Ortho-sulphobenzimidide is the first popular artificial sweetening agent.
2. Ortho-sulphobenzimidide is also called as saccharin.
3. Ortho-sulphobenzimidide is about 100 times as sweet as cane sugar.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 only (B) 2 and 3 only (C) 1 and 3 only (D) 1 and 2 only
(E) Question not attempted

कृत्रिम मधुरकों के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

1. ऑर्थो-सल्फोबेंजिमाइड पहला प्रचलित कृत्रिम मधुरक है।
2. ऑर्थो-सल्फोबेंजिमाइड को सैकरीन भी कहा जाता है।
3. ऑर्थो-सल्फोबेंजिमाइड, गन्ने की चीनी से लगभग 100 गुना मीठा होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1 (B) केवल 2 और 3 (C) केवल 1 और 3 (D) केवल 1 और 2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 7 Which of the following statements about the types of soaps is/are TRUE?

1. Transparent soaps are made by dissolving the soap in ethanol and then evaporating the excess solvent.
2. Shaving soaps contain fillers like sodium rosinate, sodium silicate, borax and sodium carbonate.
3. Soap chips are made by running a thin sheet of melted soap onto a cool cylinder and scraping off the soaps in small broken pieces.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 and 2 only (B) 2 only (C) 1 and 3 only (D) 2 and 3 only
(E) Question not attempted

साबुन के प्रकारों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

1. इथेनॉल में साबुन को धोलकर और फिर अतिरिक्त विलायक को वापिस करके पारदर्शी साबुन बनाए जाते हैं।
2. शेविंग के साबुन में सोडियम रोजिनेट, सोडियम सिलिकेट, बोरेक्स और सोडियम कार्बोनेट जैसे भरक-पूरक होते हैं।
3. साबुन के चिप्स पिघले हुए साबुन की एक पतली शीट को ठंडे सिलेंडर पर चलाकर और साबुन को छोटे-छोटे टुकड़ों में खुरच कर बनाए जाते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1 और 2 (B) केवल 2 (C) केवल 1 और 3 (D) केवल 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 8 Which of the following statements regarding Soil is/are FALSE?
1. Fertile soil supports plant growth by providing plants with nutrients, acting as a water holding body and serving as the substrate to which plants anchor their roots.
 2. Vegetation, tree cover and forest prevents soil degradation and desertification by stabilizing the soil, maintaining water and nutrient cycling.
 3. Grass found on pasture lands cannot protect the soil against soil erosion and also inhibits the soil biological activities.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 and 3 only (B) 2 and 3 only (C) 2 only (D) 3 only
(E) Question not attempted

मृदा के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से क्या असत्य है/है?

1. उपजाऊ मृदा के अंदर की पादप जड़ें पौधों को पोषक तत्व प्रदान करके जल के संग्राहक एवं आधार के रूप में कार्य करके पौधों की वृद्धि में सहायता करती है।
2. वनस्पति, वृक्ष, आच्छादन और वन मृदा अपक्षरण एवं मरुस्थलीकरण रोक कर मृदा के स्थिरीकरण के साथ-साथ जल एवं पोषकों के चक्रण को बनाएं रखता है।
3. चरागाह पर पाई जाने वाली घास मिट्ठी को मृदा अपक्षरण से नहीं बचा सकती है और जैविक गतिविधियों को भी रोकती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर धूनिए:

- (A) केवल 1 और 3 (B) केवल 2 और 3 (C) केवल 2 (D) केवल 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 9 Consider the following statements under Article 18 of the Indian Constitution:

1. Any Citizen of India can take any title from any foreign state.
2. In Balaji Raghavan v/s Indian Federation, 1996, the Supreme Court has announced that 'Padma-Vibhushan', 'Padma-Bhushan' and 'Padamshree' is a title but these awards violate "right to equality".

Which of the following statements given above is/are correct?

- (A) 1 only (B) 2 only (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
(E) Question not attempted

भारतीय संविधान में अनुच्छेद 18 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. भारत का कोई भी नागरिक विदेशी राज्य से उपाधि प्राप्त कर सकता है।
2. बालाजी राघवन बनाम भारत संघवाद (1996) में सर्वोच्च न्यायालय ने यह अवधारित किया है कि 'पद्म-विभूषण', 'पद्म-भूषण' एवं 'पद्म श्री' उपाधियां हैं मगर यह पुरस्कार समानता के अधिकार का उल्लंघन करते हैं।

उपरोक्त कथनों में कौन सा/से कथन सही है/है?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2 (C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 और ना ही 2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 10 With reference to Directive Principles of State Policy consider the following statements :

1. The Directive Principles of State Policy of Indian Constitution have been clearly divided into three parts, i.e. Socialist, Gandhian and Liberal.
2. Directive principles of State Policy related to co-operative society (under Article 43) of Indian Constitution is taken from Nehru's objective resolution of 1946.

Which of the statements given above is/are incorrect?

- (A) 1 only (B) 2 only (C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2
(E) Question not attempted

राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार कीजिए –

1. भारतीय संविधान के अंतर्गत राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों को तीन भागों में विभक्त किया गया है, यथा – समाजवादी, गांधीवादी और उदारवादी।
2. भारतीय संविधान में राज्य के नीति-निर्देशक सिद्धांत जो सहकारी समिति (अनुच्छेद 43 के अंतर्गत) से सम्बद्ध हैं, को नेहरू के वस्तुनिष्ट प्रस्ताव 1946 से लिया गया है।

उपरोक्त कथनों में कौन सा/से कथन सही है/है?

- (A) केवल 1 (B) केवल 2 (C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 और ना ही 2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

11 Given below are two statements :

Statement I : The Fundamental Rights are non-justiciable in the courts.

Statement II : The Directive Principles of State Policy (DPSP) are made justiciable in the courts.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct and Statement II is false.
- (D) Statement I is incorrect and Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : मौलिक अधिकार न्यायालयों में वादयोग्य नहीं हैं।

कथन II : राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत न्यायालयों में वादयोग्य हैं।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें :

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| (A) कथन I और II दोनों सत्य हैं। | (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं। |
| (C) कथन I सही है और कथन II गलत है। | (D) कथन I गलत है और कथन II सत्य है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

12 Given below are two statements :

Statement I : 'The doctrine of basic structure' has been propounded by the Supreme Court in the Kesavananda Bharati case in 1973.

Statement II : The Indian Parliament has the power to amend the whole Constitution.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct and Statement II is false.
- (D) Statement I is incorrect and Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : 1973 में केशवानंद भारती मामले में सर्वोच्च न्यायालय द्वारा 'बुनियादी ढांचे के सिद्धांत' को प्रतिपादित किया गया है।

कथन II : भारतीय संसद के पास पूरे संविधान में संशोधन करने की शक्ति है।

- | | | |
|---|-------------------------------------|----------------------------------|
| उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें : | (A) कथन I और II दोनों सत्य हैं। | (B) कथन I और II दोनों असत्य हैं। |
| (C) कथन I सही है और कथन II गलत है। | (D) कथन I गलत है और कथन II सत्य है। | |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | | |

13

Arrange the following movements chronologically (from earliest to latest)

a. Kheda Satyagraha

c. Rowlatt Act Satyagraha

b. Ahmedabad Satyagraha

d. Champaran Satyagraha

Choose the **correct** answer from the options given below:

(A) a c b d

(E) Question not attempted

(B) c d a b

(C) d b a c

(D) d a c b

a. खेड़ा सत्याग्रह

c. रॉलेट एक्ट सत्याग्रह

(अर्लिस्ट से लेटेस्ट)

b. अहमदाबाद सत्याग्रह

d. चंपारण सत्याग्रह

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

(A) a c b d

(E) अनुत्तरित प्रश्न

(B) c d a b

(C) d b a c

(D) d a c b

1421_D

P.T.O.

14 Match List - I with List - II :

List - I (Articles)

- a. 243 (K)
- b. 243 (I)
- c. 243 Z (D)
- d. 243 Z (E)

List - II (Provisions)

- I. State Finance Commission
- II. State Election Commission
- III. Committee for District Planning
- IV. Committee For Metropolitan Planning

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
- (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
- (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
- (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I (अनुच्छेद)

- a. 243 (के)
- b. 243 (आई)
- c. 243 जेड (डी)
- d. 243 जेड (ई)

सूची - II (प्रावधान)

- I. राज्य वित्त आयोग
- II. राज्य चुनाव आयोग
- III. जिला योजना समिति
- IV. मेट्रोपोलिटन प्लानिंग के लिए समिति

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

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
- (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
- (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

15 Match List - I with List - II :

List - I

- a. Sanskritization
- b. Secularization of caste
- c. Social Revolution
- d. Politicization of Caste

List - II

- | | |
|------|------------------|
| I. | Rajni Kothari |
| II. | Granville Austin |
| III. | D. L. Seth |
| IV. | M.N. Srinivas |

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
- (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
- (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
- (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I

- a. संस्कृतिकरण
- b. जाति का धर्मनिरपेक्षीकरण
- c. सामाजिक क्रांति
- d. जाति का राजनीतिकरण

सूची - II

- I. रजनी कोठारी
- II. ग्रैनविल ऑस्टिन
- III. डी. एल. सेठ
- IV. एम. एन. श्रीनिवास

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

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
- (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
- (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

16

Match List I with List II.

**LIST I
(Pedogenic Process)**

- A. Podzolization
B. Laterization
C. Calcification
D. Gleization

- (A) A-II, B-I, C-III, D-IV
(C) A-I, B-II, C-III, D-IV
(E) Question not attempted

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I

(मृदाजनिक प्रक्रम)

- A. पॉड्जोलिजेशन
B. लेटेराइजेशन
C. कैल्शिफिकेशन
D. ग्लैइजेशन

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

**LIST II
(Description)**

- I. It is associated with humid cold mid-latitude climates and coniferous vegetation
II. It is associated with soils found in tropical and subtropical environments
III. It is associated with warm, semi-arid environments, usually in grassland vegetation where evapotranspiration exceeds precipitation
IV. It is associated with poorly drained and waterlogged areas of cold climates and peat is found in the upper portion of the soil

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

सूची II

(विवरण)

- I. यह आर्द्ध शीत मध्य-अक्षांश जलवायु और शंकुधारी वनस्पति से संबंधित है।
II. यह उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय पर्यावरण में पाई जाने वाली मिट्टी से संबंधित है।
III. यह गर्म, अर्ध-शुष्क पर्यावरण से संबंधित है, आमतौर पर धास के मैदानों में जहाँ वाष्ण-उत्सर्जन से अवक्षेपण अधिक होता है।
IV. यह ठंडी जलवायु के खराब जल निकासी और जल भराव वाले क्षेत्रों से संबंधित है और पीट मिट्टी के ऊपरी भाग में पाया जाता है।

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

17

Which of the following statements with reference to natural resources is/are FALSE?

1. Biotic resources are the resources obtained from biosphere and have life such as human beings, flora and fauna, fisheries, livestock etc.
2. The resources which can be reproduced by physical, chemical or mechanical processes are known as non-renewable resources.
3. The resources that occur over a very long geological time and take millions of years in their formation are called renewable resources.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 only (B) 2 and 3 only (C) 1 and 3 only (D) 2 only
(E) Question not attempted

प्राकृतिक संसाधनों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से असत्य है/हैं?

1. जैविक संसाधन जीवमंडल से प्राप्त संसाधन हैं और इनमें जीवन होता है जैसे मनुष्य, वनस्पति और जीव, मत्स्यकी, पशुधन आदि।
2. वे संसाधन जिन्हें भौतिक, रासायनिक या यांत्रिक प्रक्रियाओं द्वारा पुनः उत्पन्न किया जा सकता है, गैर-नवीकरणीय संसाधन के रूप में जाने जाते हैं।
3. वे संसाधन जो बहुत लंबे भूगर्भीय समय में होते हैं और उनके बनने में लाखों वर्ष लगते हैं, नवीकरणीय संसाधन कहलाते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1 (B) केवल 2 और 3 (C) केवल 1 और 3 (D) केवल 2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Given below are two statements:

Statement I:

Statement II: In 1960s, the Government of India under the then Food and Agriculture Minister Chidambaram Subramaniam, launched the Green Revolution with the help of a geneticist, M.S. Swaminathan.

Statement II: 2

During Green revolution high-yielding varieties (HYVs) of dwarf rice seeds namely Lerma Rojo-64-A and Sonara 64 was introduced in India, which were imported from Japan.

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

- (A) Both Statements I and II are correct
(B) Both Statements I and II are incorrect
(C) Statement I is correct but Statement II is incorrect
(D) Statement I is incorrect but Statement II is correct
(E) Question not attempted

(E) नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I:

कथन 1: 1960 के दशक में भारत सरकार ने तत्कालीन खाद्य और कृषि मंत्री चिदंबरम सुब्रमण्यम के अधीन आनुवंशिकीविद् एम.एस. स्वामीनाथन की सहायता से हरित क्रांति की शुरूआत की।

क्रथम III:

क्या है: हरित क्रांति के दौरान ड्वार्फ बीज-धान की हाई-यील्डिंग वेराइटीज (HYVs) अर्थात् Lerma Rojo-64-A और Sonara 64 को भारत में शुरू किया गया, जिन्हें जापान से आयात किया गया था।

उपरोक्त कथनों को ध्यान में रखते हुए नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) कथन I और II दोनों सही हैं
(B) कथन I और II दोनों गलत हैं
(C) कथन I सही है लेकिन कथन II गलत है
(D) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Given below are two statements:

Statement I:

Statement 1: The National Food Security Mission (NFSM) of India was launched in October 2009.

The National Statement II:

Statement II: The mission was launched with an objective to increase the annual production of rice by 10 million tonnes, wheat by 8 million tonnes and pulses by 4 million tonnes by the end of the Eleventh Plan (2011-12). In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below:

- In the light of the above statements, choose the correct option.

 - (A) Both Statements I and II are correct
 - (B) Both Statements I and II are incorrect
 - (C) Statement I is correct but Statement II is incorrect
 - (D) Statement I is incorrect but Statement II is correct
 - (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

兩百九

कथन I: नेतृत्व समिश्र (NFSM) अक्टूबर 2009 में शुरू किया गया था।

भारत का

और दालों में 4 बिलियन टन तक की वृद्धि करने के उद्देश्य से मिशन का शुल्किया गया था।

आर दाला म 4 मिलयन टग रक्क उपरोक्त कथनों को ध्यान में रखते हुए नीचे दिए

- उपराक्त कथनों का व्यापक रूप से उत्तर है।

(A) कथन I और II दोनों सही हैं

(B) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है

(C) कथन I सही है लेकिन कथन II गलत है

(D) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है

(E) अनुच्छित प्रश्न

20

German Economist Johann Heinrich von Thunen created one of the first geographical models related to agricultural land use.

Which of the following statements are FALSE with reference to assumptions of Von Thunen's Location Theory?

1. The isolated state comprises of one market area and an agricultural hinterland.
2. The hinterland ships its surpluses to no other market except the city.
3. There are multiple modes of transport.
4. There is a homogeneous physical environment, including a uniform plain around the city.
5. The hinterland is inhabited by farmers who cannot adjust automatically to the market's demands.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1, 3 and 5 only (B) 3 and 5 only
 (C) 2 and 4 only (D) 2, 3 and 5 only

(E) Question not attempted

जर्मन अर्थशास्त्री जोहान हेनरिक वॉन थुनेन ने कृषि भूमि उपयोग से संबंधित पहले भौगोलिक मॉडलों में से एक का निर्माण किया था।

वॉन थुनेन के स्थान सिद्धांत की मान्यताओं के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन से कथन असत्य हैं?

1. पृथक राज्य में एक बाजार क्षेत्र और कृषि आंतरिक इलाका शामिल है।
2. आंतरिक इलाका शहर को छोड़कर किसी अन्य बाजार में अधिशेष नहीं भेजता है।
3. परिवहन के एकाधिक साधन हैं।
4. एक सजातीय भौतिक वातावरण होता है, जिसमें शहर के चारों ओर एक समान मैदान भी शामिल है।
5. आंतरिक इलाकों में ऐसे किसान रहते हैं जो बाजार की माँगों के साथ अपने आप तालमेल नहीं बिठा पाते।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1, 3 और 5 (B) केवल 3 और 5
 (C) केवल 2 और 4 (D) केवल 2, 3 और 5
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

21

Match List I with List II and select the correct option from the given codes.

LIST I

- A. Five Indian Institutes of Technology (IITs) were started as major technical institutions
 - B. KVIC (Khadi Village Industries Commission) was set up
 - C. Gadgil Yojna
 - D. The Minimum Needs Programme (MNP) was launched
- (A) A-I, B-III, C-II, D-IV
 (B) A-III, B-II, C-I, D-IV
 (C) Question not attempted

LIST II

- I. Fifth Five Year Plan
 - II. Third Five Year Plan
 - III. Second Five Year plan
 - IV. First Five-Year Plan
- (A) A-IV, B-III, C-II, D-I
 (B) A-II, B-IV, C-I, D-III

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए एवं दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें।

सूची I

- A. पांच भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IITs) प्रमुख तकनीकी संस्थानों के रूप में शुरू किए गए
 - B. KVIC (खादी विलेज इन्डस्ट्रीज कमीशन) की स्थापना की गई
 - C. गाडगिल योजना
 - D. द मिनिमम नीड्स प्रोग्राम (MNP) की शुरूआत की गई
- (A) A-I, B-III, C-II, D-IV
 (B) A-III, B-II, C-I, D-IV
 (C) Question not attempted

सूची II

- I. पांचवीं पंचवर्षीय योजना
 - II. तीसरी पंचवर्षीय योजना
 - III. दूसरी पंचवर्षीय योजना
 - IV. पहली पंचवर्षीय योजना
- (A) A-IV, B-III, C-II, D-I
 (B) A-II, B-IV, C-I, D-III

related to

Location

y.
demands.

निर्माण किया

निम्नलिखित में से कौन सा शैल फेनेरिटिक बनावट का उदाहरण नहीं है ?

- 23) Consider the following statements :

1. Tiber river delta is not an example of cuspatate delta.
 2. Tiber river enters into Tyrrhenian sea.
 3. The Tiber river flows through the city of Rome.

Choose the correct answer from the options given below:

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

1. ताइबर नदी डेल्टा कस्पेर डेल्टा का उदाहरण नहीं है।
 2. ताइबर नदी ताइरेनियन सागर में गिरती है।
 3. यह नदी रोम शहर से गृजरती है।

निम्नलिखित दिये गये विकल्पों में से सही उत्तर चुनें।

- (A) केवल 1 और 3
(B) केवल 1
(C) केवल 2 और 3
(D) केवल 1 और 2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 24 Consider the following statements :

- Consider the following statements :

 1. The Achaean rock system is the oldest rock system of India.
 2. The most common Achaean rock is gneiss.
 3. The Dharwar system belongs to the later part of Achaean system.

3. The Dhalwar system
Choose the correct answer from the options given below:

(E) Question not answered.

- मालाखित कथन पर विचार करें।

 - आर्कियन शैल प्रणाली भारत की सबसे पुरानी शैल प्रणाली है।
 - सबसे आम आर्कियन शैल नीस है।
 - भारताद्वारा शैल प्रणाली आर्कियन शैल प्रणाली का बाद वाला हिस्सा है।

३. धारवाड़ शल प्रगति :
ये क्षेत्र सोन्हायांमें से सही उत्तर चुनें :

- नाच दिय गय विकल्पा म स लहा उत्ता ३ (B) केवल १ आर ३
(A) केवल १ और २ (D) केवल १
(C) उपरोक्त सभी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

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

25

Assertion A :

The Europeans denounced the Indian civilization and culture. They described it as backward, uncivilized and orthodox.

Reason R :

In the early 19th century there was interest in studying the classical language and literature of India. A number of scholars took to Indology and one of them was Maxmuller.

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

- (A) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are correct and R is not the correct explanation of A.
- (C) A is correct but R is not correct.
- (D) A is not correct but R is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये हैं : प्रथम अभिकथन A के रूप में और अन्य कारण R के रूप में हैं।

अभिकथन A :

यूरोपियनों ने भारतीय सभ्यता एवं संस्कृति पर दोषारोपण किया। उन्होंने इसे पिछड़ी, असभ्य और लटिवादी के रूप में वर्णित किया।

कारण R :

19वीं शताब्दी के प्रारंभ में भारत की शास्त्रीय भाषा एवं साहित्य का अध्ययन करने में रुचि रखे हुए थे। कई छात्रों ने भारतविद्या को लिया और उनमें एक मैक्समूलर था।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में, नीचे दिये विकल्पों से सही उत्तर का चुनाव कीजिए :

- (A) A एवं R दोनों सत्य हैं एवं R, A की सही व्याख्या है।
- (B) A एवं R दोनों सत्य हैं परन्तु R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) A सत्य है किन्तु R गलत है।
- (D) A गलत है किन्तु R सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

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

26

Assertion A :

Indian National Congress was started by A.O Hume under the official direction, guidance and advice of Lord Dufferin, the viceroy.

Reason R :

The Indian National Congress was to provide a mild, safe, peaceful and constitutional outlet or safety valve for rising discontent among the masses.

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

- (A) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.
- (C) A is correct but R is not correct.
- (D) A is not correct but R is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये हैं : प्रथम अभिकथन A के रूप में और अन्य कारण R के रूप में हैं।

अभिकथन A :

वायसराय लॉर्ड डफरिन की सलाह एवं मार्गदर्शन में, शासकीय निर्देशों के अन्तर्गत ए.ओ. ह्यूम के द्वारा भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस की शुरुआत हुई।

कारण R :

भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस जनसमूह में उठे असंतोष के लिए कोमल, सुरक्षित, शांतिपूर्ण एवं संवैधानिक अभिव्यक्ति या सुरक्षित मूल्य प्रदान करती थी।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में, नीचे दिये विकल्पों से सही उत्तर का चुनाव कीजिए।

- (A) A एवं R दोनों सत्य हैं एवं R, A की सही व्याख्या है।
- (B) A एवं R दोनों सत्य हैं परन्तु R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) A सत्य है किन्तु R गलत है।
- (D) A गलत है किन्तु R सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

27

Given below are two statements :

Statement I : Kanishka built a Stupa and Vihara at Peshawar.

Statement II : In the excavations of Stupas and Viharas of Peshawar, idols of Buddha and Kanishka are found and not of Indra and Brahma.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is true but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : कनिष्ठ ने पेशावर में एक स्तूप और विहार बनवाया।

कथन II : पेशावर के स्तूप और विहार की खुदाई में बुद्ध और कनिष्ठ की मूर्तियाँ मिलती हैं न कि इंद्र और ब्रह्मा की।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं।
- (C) कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है।
- (D) कथन I असत्य है लेकिन कथन II सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

28

Given below are two statements :

Statement I : Kanchi was the famous city of South India, center of education and capital of Pallavas.

Statement II : Kanchi's famous scholars - Mayuravarma, Vatsyayan, Dingnag and Hien Tsang-were there.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is true but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : कांची दक्षिण भारत का प्रसिद्ध नगर, शिक्षा का केंद्र एवं पल्लवों की राजधानी था।

कथन II : कांची के प्रसिद्ध विद्वान् – मयूरवर्मा, वात्स्यायन, दिंगनाग एवं व्हेनसांग थे।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं।
- (C) कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है।
- (D) कथन I असत्य है लेकिन कथन II सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

29 Statement I :
In 1866 Dadabhai Navroji organized the East India Association in London to discuss Indian questions to influence British Public opinion. Branches of the Association were organized in major Indian cities.

Statement II :

He showed that the poverty and economic backwardsness of India were not inherent in local conditions but were caused by colonial rule which was draining India of its wealth and capital.
In the light of the above statement, choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Both Statements I and II are True.
- (B) Both Statements I and II are False.
- (C) Statement I is correct but Statement II is False.
- (D) Statement I is incorrect but Statement II is True.
- (E) Question not attempted

कथन I :

1866 में दादाभाई नौरोजी ने लंदन में ईस्ट इंडिया एसोसिएशन की स्थापना की जिसका उद्देश्य ब्रिटिश जनता को भारतीय मुद्दों के प्रति जागरूक करना था। इस संस्था के कई शाखाएँ भारत के प्रमुख शहरों में खोली गईं।

कथन II :

उन्होंने यह दर्शाया कि भारत की गरीबी और आर्थिक पिछड़ापन भारत के स्थानीय कारणों में अन्तर्निहित नहीं था। बल्कि यह औपनिवेशिक शासन का परिणाम था जिसके द्वारा भारत से धन-संपत्ति का दोहन हुआ।

उपरोक्त कथनों के संदर्भ में नीचे दिये गए विकल्पों में से सबसे सटीक उत्तर को चुनें :

- (A) कथन I और II दोनों सही हैं।
- (B) दोनों कथन I और II असत्य हैं।
- (C) कथन I सही है लेकिन कथन II गलत है।
- (D) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

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

Assertion A :

In a message to the Indian Labour Journal in November 1933, Jawahar Lal Nehru emphasized that both social and national struggles were basic and that in neither should a compromise be made.

Reason R :

He urged the working class to play its role in the anti-imperialist struggle.

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

- (A) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are correct but R is NOT the correct explanation of A.
- (C) A is correct but R is not correct.
- (D) A is not correct but R is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं : जिनमें A कथन और R कारण हैं।

कथन A :

नवम्बर 1933 में इंडियन लेबर जर्नल को भेजे गए संदेश में जवाहर लाल नेहरू ने सामाजिक एवं राष्ट्रीय संघर्षों को बुनियादी बताया और दोनों में से किसी एक से भी समझौते को नकारा।

कारण R :

उन्होंने श्रमिक वर्ग के साम्राज्यवाद विरोधी संघर्ष में अपनी भूमिका निभाने का आग्रह किया।

- (A) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या करता है।
- (B) A और R दोनों सही हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं करता है।
- (C) A सही है लेकिन R गलत है।
- (D) A गलत है लेकिन R सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

31

Subsidiary alliance was a system devised by Lord Wellesley in 1798. All those who entered into such an alliance with the British had to accept certain terms and conditions.

1. The British would be responsible for protecting their ally from external and internal threats to their power.
2. In the territory of the ally a British armed contingent would be stationed and ally would provide resources for their maintenance.
3. The ally would enter into agreements, with other rulers or engage in warfare only with the permission of the British.
4. Ally may walk away with the alliance anytime at the disagreement.

Choose the correct answer from the options given below:

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| (A) 1 only | (B) 1 and 2 only |
| (C) 1, 2 and 3 only | (D) 2, 3 and 4 only |
| (E) Question not attempted | |

1798 में लाई वेलेसली द्वारा सहायक संधि लागू किया गया। अंग्रेजों के साथ जो भी इस संधि में शामिल हुए, उन्हें कुछ नियम एवं शर्तें माननी पड़ी।

1. अंग्रेज अपने सहयोगियों को बाह्य एवं आंतरिक खतरों से सुरक्षा प्रदान करने के लिए जवाबदेह होंगे।
2. सहयोगियों के क्षेत्र में एक ब्रिटिश सशस्त्र दल तैनात किया जाएगा जिसके रखरखाव का संसाधन सहयोगी प्रदान करेगा।
3. सहयोगी किसी अन्य शासक के साथ समझौता या युद्ध बिना अंग्रेजों की अनुमति के नहीं करेगा।
4. असहमति होने पर सहयोगी कभी भी संधि से अलग हो सकता है।

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

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

32 Match List I with List II.

LIST I

- A. Setting up Supreme Court at Calcutta by East India Company
- B. Cornwallis code enacted
- C. Railway line between Bombay and Thane
- D. Madras Harbour

LIST II

I. 1793

II. 1774

III. 1881

IV. 1853

Choose the correct answer from the options given below :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) A-I, B-II, C-III, D-IV | (B) A-III, B-II, C-IV, D-I |
| (C) A-II, B-I, C-IV, D-III | (D) A-II, B-I, C-III, D-IV |
| (E) Question not attempted | |

सूची I से सूची II को सुमेलित कीजिए।

सूची I

- A. ईस्ट इंडिया कंपनी के द्वारा कलकत्ता में सर्वोच्च न्यायालय की स्थापना
- B. कार्नवालिस संहिता अधिनियमित
- C. बंबई से ठाणे के बीच रेलवे लाईन
- D. मद्रास हार्बर

सूची II

I. 1793

II. 1774

III. 1881

IV. 1853

नीचे दिए गए विकल्पों से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) A-I, B-II, C-III, D-IV | (B) A-III, B-II, C-IV, D-I |
| (C) A-II, B-I, C-IV, D-III | (D) A-II, B-I, C-III, D-IV |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

P.T.O.

33

Given below are two statements :

Statement I : Aurangzeb had constructed the Kuwait-ul-Islam mosque by demolishing the Chintamani Temple.

Statement II : Qutbuddin Aibak got the Kuwait-ul-Islam mosque built in Delhi.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is true but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : औरंगजेब ने चिंतामणि मंदिर को तोड़कर कुवैत-उल-इस्लाम मस्जिद का निर्माण करवाया था।

कथन II : कुतुबद्दीन ऐबक ने दिल्ली में कुवैत-उल-इस्लाम मस्जिद का निर्माण करवाया था।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं।
- (C) कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है।
- (D) कथन I असत्य है लेकिन कथन II सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

34 Given below are two statements :

Statement I : The temples of Virupaksha and Pampadevi were built by choosing a beautiful place like Vijaynagara.

Statement II : The Vijayanagara rulers adopted the earlier traditions, innovated them and developed them further.

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

- (A) Both Statements I and II are true.
- (B) Both Statements I and II are false.
- (C) Statement I is true but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : विजयनगर जैसे खूबसूरत स्थान को चुनकर विरुपाक्ष एवं पम्पादेवी के मंदिर बनाये गये थे।

कथन II : विजयनगर के शासकों ने पूर्वकालिक परंपराओं को अपनाया, उनमें नवीनता लाई और उन्हें आगे विकसित किया।

- (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं।
- (C) कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है।
- (D) कथन I असत्य है लेकिन कथन II सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 35 Arrange the following Coalfields of India from South to North direction.
1. Singareni coalfield
 3. Giridih coalfield
 2. Jhilimili coalfield
 4. Neyveli coalfield

Choose the correct answer from the options given below:

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

(E) Question not attempted

भारत की निम्नलिखित कोलफील्ड्स को दक्षिण से उत्तर दिशा की ओर व्यवस्थित करें।

1. सिंगरेनी कोयला क्षेत्र

3. गिरिधीह कोयला क्षेत्र

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

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

(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 36 Match List I with List II.

LIST I

(Thermal Power plants in India)

- A. NTPC Ramagundam Super Thermal Power Plant
 - B. Mundra Thermal Power Station
 - C. Mejia Thermal Power Station
 - D. Trombay Thermal Power Plant
- (A) A-II, B-IV, C-I, D-III
 - (B) A-IV, B-I, C-II, D-III
 - (C) A-IV, B-I, C-II, D-III
 - (D) A-II, B-IV, C-I, D-III
 - (E) Question not attempted

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I

(भारत के थर्मल पॉवर प्लांट्स)

- A. एनटीपीसी रामगुंडम सुपर थर्मल पॉवर प्लांट
 - B. मुंद्रा थर्मल पॉवर स्टेशन
 - C. मेजिया थर्मल पॉवर स्टेशन
 - D. ट्रॉम्बे थर्मल पॉवर प्लांट
- (A) A-II, B-IV, C-I, D-III
 - (B) A-IV, B-I, C-II, D-III
 - (C) A-IV, B-I, C-II, D-III
 - (D) A-II, B-IV, C-I, D-III
 - (E) अनुत्तरित प्रश्न

LIST II

(States)

- I. Maharashtra
 - II. West Bengal
 - III. Telangana
 - IV. Gujarat
- (B) A-III, B-IV, C-II, D-I
 - (D) A-I, B-III, C-IV, D-II

सूची II

(राज्य)

- I. महाराष्ट्र
 - II. पश्चिम बंगाल
 - III. तेलंगाना
 - IV. गुजरात
- (B) A-III, B-IV, C-II, D-I
 - (D) A-I, B-III, C-IV, D-II

- 37

Match the following :

1. Pacific & Philippine Plate
 2. American & Pacific Plate
 3. Indo-Australian & Pacific Plate
 4. Pacific Plate & Okhotsk Plate
- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
 - (B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
 - (C) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
 - (D) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
 - (E) Question not attempted

निम्नलिखित को सुमेलित करें :

1. पैसिफिक और फिलिपाइन प्लेट
 2. अमेरिकन और पैसिफिक प्लेट
 3. इन्डो-आस्ट्रेलियन और पैसिफिक प्लेट
 4. पैसिफिक और ओखोट्स्क प्लेट
- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
 - (B) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
 - (C) 1-b, 2-c, 3-a, 4-d
 - (D) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d
 - (E) अनुत्तरित प्रश्न

- a. Tonga Trench
 - b. Mariana Trench
 - c. Aleutian Trench
 - d. Kuril-Kamchatka Trench
- (B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
 - (D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b

- a. टोना ट्रेन्च
 - b. मैरियाना ट्रेन्च
 - c. अलुशियन ट्रेन्च
 - d. क्युरिल-कमाचात्का ट्रेन्च
- (B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a
 - (D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b

38

Match List - I with List - II.

List - I

- A. Composition of *Basant Vilas* in Sanskrit
- B. Translation of *Bhagvatgita* into Bangla
- C. Composition of *Tapathisambaranamu Upakhyanamu*
- D. Creation of *Muhurtamala*, a treatise on Muhurta

सूची - I का सूची - II के साथ मिलान कीजिए।

सूची - I

- A. संस्कृत में बसंत विलास की रचना
- B. भगवत्‌गीता का बंगला में अनुवाद
- C. तपतिसम्बरनमु उपाख्यानमु की रचना
- D. मुहूर्त संबंधी ग्रंथ मुहूर्तमाला की रचना

Choose the correct answer from the options given below :

- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें :
- (A) A-II, B-III, C-IV, D-I
 - (C) A-IV, B-I, C-II, D-III
 - (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

List - II

- I. Raghunath
- II. Udayraj of Gujarat
- III. Maladhar Vasu
- IV. Gangadhar

सूची - II

- I. रघुनाथ
- II. गुजरात के उदयराज
- III. मालाधर वसु
- IV. गंगाधर

39

Match List - I with List - II.

List - I (Characteristic)

- A. Description of Indian Trade and Society
- B. Visited India six times
- C. Came to India and never went back to Europe
- D. Scientist of Mughal Emir Danishmand Khan

सूची - I का सूची - II के साथ मिलान कीजिए।

सूची - I (विशेषता)

- A. भारतीय व्यापार एवं समाज का वर्णन
- B. छः बार भारत की यात्रा की
- C. भारत आकर कभी यूरोप वापस नहीं गया
- D. मुगल अमीर दानिशमंद खान का वैज्ञानिक

Choose the correct answer from the options given below :

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

- (A) A-I, B-II, C-IV, D-III
- (C) A-IV, B-I, C-II, D-III
- (E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

List - II (Foreign Traveler)

- I. Manucci
- II. Bernier
- III. Barbosa
- IV. Tavernier

सूची - II (विदेशी यात्री)

- I. मनूकी
- II. बर्नियर
- III. बर्बोसा
- IV. टैवर्नियर

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

- 40 Consider the following statements regarding FASTER:

 1. It was launched in 2021 by the Supreme Court.
 2. It was created for transmission of e-authenticated copies of the judgements/final orders/interim orders to the concerned court/tribunals for due compliance.
 3. It aimed at cutting the delay in transmission of the orders passed by the court and consequent delay in the release of the undertrial persons, accused person and convicts.
 4. It stands for Fast and Safe Transmission of Electronic Records.

Which of the options given above is/are **incorrect** ?

निम्नलिखित कथनों पर FASTER के परिप्रेक्ष्य में विचार करें:

1. इसे सर्वोच्च न्यायालय द्वारा 2021 में लॉन्च किया गया।
 2. इसकी क्रिएशन न्यायालय के फैसलों / अंतिम आदेशों / अंतरिम आदेशों की ई-प्रमाणित प्रतियां अन्य संबंधित न्यायालयों / दिवुनलों को अनुपालना हेतु प्रेषित करने के लिए की गई।
 3. इसकी मंशा न्यायालय द्वारा पारित आदेश पहुँचने में देरी होने के कारण विचाराधीन कैदियों और अभियुक्तों तथा दोषितों की रिहाई में होनी वाली देरी रोकने / कम करने से थी।
 4. यह फास्ट एंड सेफ ट्रांसमिशन ऑफ इलेक्ट्रानिक रिकार्ड के लिए स्टैंड करता है।

ऊपरलिखित विकल्पों में से कौन-सा विकल्प सही नहीं हैं ?

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

- 41 Consider the following statements:

1. Loan Guarantee Scheme for Covid affected sectors (LGSCAS) with a Corpus of Rs. 2,000 crore was launched in 2021 for providing credit guarantee coverage to lending institutes for loans to projects under health care sector.

2. The scheme provides credit guarantee of 50 percent to all greenfield projects and 75 percent to all brownfield projects to be set up at the centres other than metropolitan cities.

3. For aspirational districts, the guarantee cover will be 50 percent for both brownfield expansion & greenfield projects.

4. For aspirational districts the guarantee cover will be 75 percent for both brownfield expansion & greenfield projects.

Which of the statements given above is/are **correct**?

- (A) 1 and 2 only
 (C) 3 and 4 only
 (E) Question not attempted

(B) 2 and 3 only
 (D) 1 and 4 only

निम्नलिखित विधानों पर विचार करें:

1. कोविड प्रभावित क्षेत्रों के लिए ऋण गारंटी योजना (LGSCAS) 2021 में 2,000 करोड़ रुपये के कोष के साथ स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र के तहत परियोजनाओं के लिए ऋण देने वाले संस्थानों को ऋण गारंटी प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी।
 2. यह योजना महानगरीय शहरों के अलावा अन्य केंद्रों पर स्थापित की जाने वाली सभी ब्राउनफील्ड (संशोधित) परियोजनाओं के लिए 75 प्रतिशत और सभी ग्रीनफील्ड परियोजनाओं के लिए 50 प्रतिशत की क्रेडिट गारंटी प्रदान करती है।
 3. आकांक्षी जिलों के लिए, ब्राउनफील्ड विस्तार और ग्रीनफील्ड परियोजनाओं दोनों के लिए गारंटी कवर 50 प्रतिशत होगा।
 4. आकांक्षी जिलों के लिए, ब्राउनफील्ड विस्तार और ग्रीनफील्ड परियोजनाओं दोनों के लिए गारंटी कवर 75 प्रतिशत होगा।

उपरोक्त कथनों में से कौन से कथन सही हैं ?

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

- 42** Consider the following statements:

- Consider the following statements:

 1. Statistics day is celebrated every year on 29th July.
 2. National Statistical Commission was set up in 2004.
 3. The base year of Consumer Price Index (Rural) is same as that of Consumer Price Index (Urban)
i.e. 2012 = 100.

Which of the above statements is/are **false**?

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. हर वर्ष 29 जुलाई को सांख्यिकी दिवस मनाया जाता है।
 2. राष्ट्रीय सांख्यिकीय आयोग की स्थापना 2004 में की गई थी।
 3. ग्रामीण क्षेत्रों के लिए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक का आधार वर्ष भी शहरी क्षेत्र के समान ही 2012 = 100 है।

उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं ?

- (A) केवल 1 और 2
(B) केवल 2 और 3
(C) केवल 2
(D) केवल 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 43** Match the following schemes/portal of the Government of Haryana :

- (i) Meri Fasal, Mera Bvora Portal

- (a) To free farmers from the risk of weather uncertainties
 - (b) Canals
 - (c) To prevent arbitrariness of seed sellers.
 - (d) Allow farmers to sell their crops and provide financial assistance for fertilizers, seeds, loans and agricultural equipment from their homes.

- (ii) Uttam Seed Portal

- (iii) Mukhyamantri Bagwanji Bima Yojna

- #### (iv) Real Time Data Acquisition System

- Time Data Acquisition System

हरियाणा सरकार की निम्नलिखित योजनाओं/पोर्टल का मिलान कीजिए : eq

- (i) मेरी फसल, मेरा ब्योरा पोर्टल
 - (ii) उत्तम सीड पोर्टल
 - (iii) मुख्यमंत्री बागवानी बीमा योजना
 - (iv) रीयल टाईम डेटा एक्चीजीशन सिस्टम

- (a) मौसम की अनिश्चितता के जोखिम से
किसानों को मुक्त रखना
 - (b) नहर
 - (c) बीज विक्रेताओं की मनमानी रोकने के लिये
 - (d) किसानों को अपने घर से अपनी फसलों को बेचने
के लिए और उर्वरक, बीज, त्रहण एवं कृषि उपकरण
के लिये वित्तीय सहायता प्रदान करना

के लिये वित्त
निम्नलिखित विकल्पों में से सही विकल्प चुनिये :

(A) (i)-(2), (iii)-(4), ...

- (A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)
~~(C)~~ (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(a), (iv)-(b)
(E) Question not attempted / अनुस्तरित प्रश्न

- (B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)
(D) (i)-(d), (ii)-(c), (iii)-(a), (iv)-(b)

- 44 Agnipath scheme is a recruitment scheme for youth to serve in the armed forces. Which of the following holds true for “Agniveers”, the youth selected under the scheme ?

 1. Agniveers will be given an attractive customized monthly package alongwith risk & hardship allowances as applicable in the three services.
 2. On completion of their engagement period of five years, they will be paid one time non contributory Seva Nidhi Package.
 3. Seva Nidhi Package is exempt from income tax.
 4. Agniveers will be provided non contributory Life Insurance Cover of Rs. 24 lakh for their duration of their engagement period in the Indian Armed Forces.

Which of the statements given above is/are correct?

- A 1 and 2 only B 2 and 3 only
 C 1 and 3 only D 3 and 4 only
(E) Question not attempted

अग्निपथ योजना सशस्त्र दलों में सेवा देने के लिए नवयुवकों के लिए एक भर्ती योजना है। योजना के अन्तर्गत चयनित नवयुवक “अग्निवीर” के लिए निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- अग्निवीरों को तीनों सेवाओं में लागू 'जोखिम' और 'कठिनाई' भत्ते के साथ एक आकर्षक मासिक पैकेज दिया जाएगा।
पाँच वर्ष की अवधि पूर्ण होने पर, उन्हें एक मुश्त गैर-सहायक सेवा निधि पैकेज का भुगतान किया जायेगा।
सेवा निधि पैकेज आयकर से मुक्त होगा।
अग्निवीरों को भारतीय सशस्त्र दलों में उनकी नियुक्ति की अवधि के लिए रु. 24 लाख का गैर-अंशदायी जीवन बीमा कवर दिया जायेगा।

उपरोक्त कथनों में से कौन से कथन सही हैं ?

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

- 45 Electronic Voting Machine (EVMs) and Voter Verifiable Paper Audit Trail (VVPAT) are being used by the Election Commission of India to conduct Elections to the Parliamentary & Assembly Constituencies. Now consider the following statements :

1. EVMs were first used on pilot basis in Thrissur Assembly Constituency of Kerala.

2. EVMs are manufactured by Electronics Corporation of India Limited and Bharat Electronics Limited.

3. VVPATs were used first in by-elections for Khonsa Assembly Constituency of Arunachal Pradesh.

4. VVPAT is an additional unit attached to the EVM, which prints a slip of paper that carries only the serial number and symbol of the candidate voted.

Which of the statements given above is/are not true?

- (A) 1 and 2 only (B) 3 and 4 only
 (C) 1, 3 and 4 only (D) 1, 2 and 4 only
 (E) Question not attempted

भारतीय चुनाव आयोग द्वारा संसदीय और विधानसभा क्षेत्रों के चुनावों में इलेक्ट्रॉनिक वोटिंग मशीन (EVMs) और वोटर वेरीफीयेबल पेपर ऑडिट ट्रायल (VVPAT) का उपयोग किया जाता है। निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. केरल के त्रिसुर चुनाव क्षेत्र में पहली बार पायलट आधार पर EVM का उपयोग किया गया था।
 2. EVMs का निर्माण भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड और इलेक्ट्रॉनिक्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड द्वारा किया जाता है।
 3. अस्साचल प्रदेश के खोनसा विधानसभा चुनाव क्षेत्र के उप-चुनावों में पहली बार VVPAT का प्रयोग किया गया था।
 4. VVPAT एक अतिरिक्त इकाई है जो EVM के साथ जुड़ी हुई होती है, जिसमें सिर्फ वोट किए गए प्रत्याशी की क्रम संख्या व चुनाव चिन्ह प्रिंट होता है।

उपरोक्त दिये गए कथनों में से कौन-से कथन सही नहीं हैं ?

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

46 Match the following:

(i) Yukti-Yogya Kalakriti ki Takneek

(ii) SAKSHAM-

(iii) Ishan Uday

(iv) Pragati

(a) A scheme of AICTE, aimed at providing assistance for advancement of girls participation in technical education.

(b) Aims at skill development and upgradation of design and technologies enhancing the economic prospects of those engaged in traditional crafts and arts as a means of livelihood.

(c) Scholarship scheme for differently abled person.

(d) Special scholarship scheme for students of north-east region

Choose the correct option :

(A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)

(B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)

(C) (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(b), (iv)-(a)

(D) (i)-(d), (ii)-(a), (iii)-(b), (iv)-(c)

(E) Question not attempted

निम्नलिखित का मिलान कीजिए:

(i) युक्ति-योग्य कलाकृति की तकनीक

(a) तकनीकी शिक्षण में लड़कियों की भागीदारी में वृद्धि में सहायता प्रदान करने हेतु AICTE की योजना

(ii) सक्षम

(b) जीवननिर्वाह हेतु परंपरागत कला कारीगरी से जुड़े लोगों की आर्थिक प्रगति को सुधारने हेतु डिजाइन और तकनीकों की कुशलताओं को आधुनिक और विकसित करने की योजना

(iii) ईशान उदय

(c) दिव्यांग बच्चों हेतु छात्रवृत्ति योजना

(iv) प्रगति

(d) पूर्वोत्तर क्षेत्र के छात्रों के लिए विशेष छात्रवृत्ति योजना

सही विकल्प चुनिये:

(A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)

(B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)

(C) (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(b), (iv)-(a)

(D) (i)-(d), (ii)-(a), (iii)-(b), (iv)-(c)

(E) अनुत्तरित प्रश्न

47 Match List I with List II and choose the correct option :

List I

1. Bagar

List II

a. Parts of Hisar, Bhiwani and Sirsa

2. Bet

b. Flood plains of Markanda

3. Nali

c. Flood plains of Ghaggar

4. Khadar

d. Flood plains of Yamuna

5. Bangar

e. Old alluvial plains

(A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-e, 5-d

(B) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d, 5-e

(C) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d, 5-e

(D) 1-b, 2-d, 3-e, 4-a, 5-c

(E) Question not attempted

सूची I एवं सूची II का मिलान करें एवं सही विकल्प का चयन करें:

सूची I

1. बागर

सूची II

a. हिसार, भिवानी एवं सिरसा के भाग

2. बेट

b. मर्कण्डा के बाढ़ के मैदान

3. नाली

c. घग्गर के बाढ़ के मैदान

4. खादर

d. यमुना के बाढ़ के मैदान

5. बांगर

e. पुराने कछारी मैदान

(A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-e, 5-d

(B) 1-b, 2-a, 3-c, 4-d, 5-e

(C) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d, 5-e

(D) 1-b, 2-d, 3-e, 4-a, 5-c

(E) अनुत्तरित प्रश्न

48

Match List I with List II

LIST I

(Chemical Compounds)

- (A) A-III, B-II, C-IV, D-I
 (C) A-I, B-IV, C-II, D-III
 (E) Question not attempted

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

संख्या I

(रासायनिक यौगिक)

- A. नोरेथिनड्रोन
 B. एलिटेम
 C. सेटिलट्राइमिथाइलमोनियम ब्रोमाइड
 D. फेनेलजीन

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

LIST II

(Usage)

- I. Cationic detergent
 II. Antifertility drug
 III. Artificial Sweetener
 IV. Anti-depressant drug

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

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

संचारी III

(उपर्योग)

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

40

Which of the following statements about the Parasite is/are TRUE?

- Following statements about the Parasite is/are TRUE?

 1. Dodder is a plant parasite, which has special sucking roots called haustoria for absorption of food from the host plant.
 2. Dodder is a vine-like parasitic plant and is essentially leafless.
 3. Many species of Dodder cause weed problems in the horticulture industry.
 4. Once the Dodder plant gets attached itself to the host plant it loses its root system.

Choose the correct answer from the options given below:

परजीवी के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्ता है ?

1. डोडर एक पादप परजीवी है जिसमें परपोषी पौधे से भोजन के अवशोषण के लिए हॉस्टोरिया नामक विशेष चूसने वाली जड़ें होती हैं।
 2. डोडर एक बेल जैसा परजीवी पौधा है और अनिवार्य रूप से पर्ण रहित होता है।
 3. डोडर की कई प्रजातियाँ उद्यान कृषि (हॉर्टिकल्चर) उद्योग में खरपतवार की समस्या का कारण हैं।
 4. डोडर पौधा परपोषी पौधे से जुड़ने के बाद अपनी जड़ प्रणाली खो देता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

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

50 Match List I with List II.

LIST I (Process)

- A. Moulting
- B. Reeling
- C. Shearing
- D. Scouring

LIST II (Description)

- I. Process of extracting silk from cocoons
- II. Process of removing wool from the body of an animal
- III. Process of washing the raw, sheared wool to get rid of grease, dirt and dust
- IV. Process of shedding outer layer

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I (प्रक्रिया)

- A. मोल्टिंग
- B. रीलिंग
- C. शीयरिंग
- D. स्काउरिंग

- (A) A-II, B-I, C-III, D-IV
(C) A-III, B-I, C-IV, D-II
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

सूची II (विवरण)

- I. कोयों से रेशम निकालने की प्रक्रिया
 - II. किसी जानवर के शरीर से ऊन उतारने की प्रक्रिया
 - III. ग्रीज, गंदगी और धूल से मुक्त करने के लिए कतरे हुए कच्चे ऊन को धोने की प्रक्रिया
 - IV. बाहरी परत को छोड़ने की प्रक्रिया
- (B) A-IV, B-I, C-II, D-III
(D) A-I, B-III, C-IV, D-II

51

Which of the following statements regarding asexual reproductive structures in Fungi and Simple plants is/are TRUE?

1. Zoospores are flagellated motile spores produced inside a parent cell called zoosporangia.
2. Conidia are non-motile spores produced singly or in chains by constriction at the tip or laterally on special hyphal branches called conidiophores.
3. Gemmules are endogenous bud that are simply a copy of parent nucleus with a small amount of cytoplasm and a protective covering around.

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 and 3 only
(C) 1, 2 and 3
(E) Question not attempted

- (B) 2 and 3 only
(D) 3 only

कवक और सरल पौधों में अलैंगिक प्रजनन संरचनाओं के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से कथन सत्य है/है ?
1. चलबीजाणु कशाभयुक्त होते हैं जो चलबीजाणुघानी के अंदर उपस्थित जनक कोशिकाओं में बनते हैं।
2. कोनिडिया अचल बीजाणु होते हैं जो एकल अथवा सिरे पर संकुचित शृंखला के रूप में अथवा पार्श्व रूप में हाइफा के कोनिडियोफोर नामक विशेष शाखाओं में बनते हैं।
3. जेम्बूल्स अंतर्जात कली है जो मूल नाभिक की प्रति होती है जिसमें थोड़ी मात्रा में सुरक्षात्मक आवरण से घिरा कोशिका द्रव्य होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1 और 3
(C) 1, 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) केवल 2 और 3
(D) केवल 3

52 Match column I and column II & choose the correct option in context of Haryana:

Column I	Column II
1. Khoria	(a) tourist complex
2. Manjira	(b) sweet dish
3. Surkhab	(c) dance form
4. Churma	(d) musical instrument

Choose the **correct** option :

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d (B) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b (C) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a (D) 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
 (E) Question not attempted

कालम I एवं कालम II में मिलान करें एवं सही विकल्प का हरियाणा के संदर्भ में चयन करें :

कालम I	कालम II
1. खोरिया	(a) पर्यटक परिसर
2. मंजीरा	(b) मिठाई
3. सुरखाब	(c) नृत्य का प्रकार
4. चूर्मा	(d) संगीत वाद्य

सही विकल्प को चुनिये :

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d (B) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b (C) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a (D) 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

53 Given below is a list of districts along with other district's touching its boundaries :

1. Jind : Hisar, Kaithal, Panipat, Karnal
2. Rohtak : Jind, Charkhi dadri, Hisar, Rewari ✓
3. Rewari : Mahendergarh, Gurugram, Nuh, Jhajjar ✓
4. Hisar : Bhiwani, Rohtak, Sirsa, Fatehabad

Which of the above is/are correctly matched :

- (A) Only 1, 2 and 3 (B) Only 2, 3 and 4 (C) Only 2 and 4 (D) Only 1 and 3
 (E) Question not attempted

नीचे दिए जिलों की सूची जो दूसरे जिलों की सीमाओं को छूते हैं:

1. जिन्द : हिसार, कैथल, पानीपत, करनार
2. रोहतक : जिन्द, चर्खी, दादरी, हिसार, रेवाड़ी
3. रेवाड़ी : महेन्द्रगढ़, गुरुग्राम, नूह, झज्जर
4. हिसार : भिवानी, रोहतक, सिरसा, फतेहाबाद

उपरोक्त कौन से मिलान सही हैं ?

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

- 54 Match the following:
- (i) SARTHAQ
 - (ii) DIKSHA
 - (iii) PRABANDH
 - (iv) TALKING BOOKS.

- (a) Developed to aid Divyang students.
- (b) Project appraisal budgeting achievement & Date handling system portal.
- (c) Students and Teachers Holistic Advancement through quality education.
- (d) e-learning expanded through digital infrastructure for knowledge sharing.

Choose the correct option :

- (A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)
- ~~(C)~~ (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(b), (iv)-(a)
- (E) Question not attempted

- (B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)
- (D) (i)-(d), (ii)-(a), (iii)-(b), (iv)-(c)

निम्नलिखित का मिलान कीजिए:

- (i) सार्थक
- (ii) दीक्षा
- (iii) प्रबन्ध
- (iv) टॉकिंग बुक्स

- (a) दिव्यांग विद्यार्थियों की सहायता के लिये विकसित परियोजना मूल्यांकन, बजट उपलब्धि और डेटा हेंडलिंग सिस्टम पोर्टल
- (c) गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के माध्यम से विद्यार्थियों और शिक्षकों की समग्र उन्नति
- (d) नौलेज शेयरिंग के लिये डीजिटल आधारभूत संरचना के माध्यम से ई-लर्निंग का विस्तार

सही विकल्प चुनिये:

- (A) (i)-(a), (ii)-(b), (iii)-(c), (iv)-(d)
- ~~(C)~~ (i)-(c), (ii)-(d), (iii)-(b), (iv)-(a)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) (i)-(b), (ii)-(c), (iii)-(d), (iv)-(a)
- (D) (i)-(d), (ii)-(a), (iii)-(b), (iv)-(c)

- 55 PM SHRI Schools have the following features:

1. It is a centrally sponsored scheme under which more than 15000 school will be qualitatively strengthened to include all components of the National Education Policy.
2. Such schools will be developed as Green Schools incorporating environment friendly aspect.
3. PM SHRI Schools will be developed by strengthening the existing schools from amongst schools managed by central government only.
4. PM SHRI Schools will be developed by strengthening the existing school from amongst schools managed by central government/State/U.T. government/local bodies/KVS/NVS.

Which of the options given above is/are correct?

- (A) 1, 2 and 3 only
- ~~(C)~~ 1, 3 and 4 only
- (E) Question not attempted

- ~~(B)~~ 2, 3 and 4 only
- ~~(D)~~ 1, 2 and 4 only

पीएम श्री स्कूल की निम्नलिखित विशिष्टताएं हैं:

1. यह एक केन्द्र प्रायोजित योजना है जिसके तहत राष्ट्रीय शिक्षा नीति के सभी घटकों को शामिल करने के लिये 15000 से अधिक स्कूलों को गुणात्मक रूप से मजबूत किया जाना है।
2. इन स्कूलों को ग्रीन स्कूल के रूप में विकसित किया जायेगा जिसमें जलवायु परिवर्तन से संबंधित पहलूओं को शामिल किया जायेगा।
3. केवल केन्द्र सरकार द्वारा प्रबंधित चालू स्कूलों में से कुछ को मजबूत करके पीएम श्री स्कूलों का विकास किया जाएगा।
4. केन्द्रीय सरकार/राज्य/केन्द्र शासित प्रदेश सरकार/स्थानीय नीकायों/केवीएस/एनवीएस द्वारा प्रबंधित चालू स्कूलों में से कुछ को मजबूत करके पीएम श्री स्कूलों का विकास किया जाएगा।

उपरोक्त दिये गये विकल्पों में से कौन सा विकल्प सही हैं ?

- (A) केवल 1, 2 और 3
- (C) केवल 1, 3 और 4
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

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

- 56 With reference to the different types of soil found in India, identify the pairs which is/are wrongly matched.

 1. Submontane soil - These are formed by the deposition of eroded material and are found in the Tarai region stretching from Jammu and Kashmir to Assam.
 2. Karewa soil - These are the lacustrine deposits found in the Kashmir valleys and Bhadarwah Valley.
 3. Peaty and Marshy soil - These are typical soils of the monsoon climate characterised by seasonal rainfall and is deficient in organic matter.
 4. Laterite soil - These soils are rich in humus and organic matter.

Choose the correct answer from the options given below:

Choose the correct answer from the options given below:

भारत में पाई जाने वाली विभिन्न प्रकार की मृदा के संदर्भ में उन जोड़ियों की पहचान कीजिए जिनका मिलान गलत रूप से किया गया है।

1. सबमोटेन मृदा – ये अपरदित सामग्री के जमाव से बनती हैं तथा जम्मू और कश्मीर से असम तक फैले तराई क्षेत्र में पाई जाती हैं।
 2. करेवा मृदा – ये कश्मीर की घाटियों और भद्रवाह घाटी में पाए जाने वाले सरोवरी निक्षेप हैं।
 3. पीट और दलदली मृदा – ये मौसमी वर्षा की विशेषता वाली मानसूनी जलवायु की विशिष्ट मृदाएँ हैं और इनमें कार्बनिक पदार्थों की कमी होती है।
 4. लैटेराइट मृदा – ये मुदाएँ ह्यमस और कार्बनिक पदार्थों से भरपूर होती हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिएः

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

- 57 Which of the following statements with reference to the main cropping seasons in India is/are FALSE?

 1. The terms 'kharif' and 'rabi' originate from Arabic language where Kharif means autumn and Rabi means spring.
 2. Kharif crops need cold weather for growth and need less water.
 3. Rabi crops generally require more water and are called monsoon crops.
 4. Zaid is short cropping season during summer months and mostly seasonal fruits and vegetables are grown in this season.

Choose the correct answer from the options given below:

(E) Question not attempted
भारत में फसलों के मुख्य मौसमों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से असत्य है/है ?

- ‘खरीफ़’ और ‘रबी’ शब्द अरबी भाषा से उत्पन्न हुए हैं जहाँ खराफ़ का अर्थ है शरद ऋतु जारी रखा जाता है।
 - खरीफ़ की फ़सलों को बढ़ने के लिए ठंडे मौसम की और कम पानी की आवश्यकता होती है।
 - रबी की फ़सलों को आमतौर पर अधिक पानी की आवश्यकता होती है और इन्हें मानसून फ़सलें कहा जाता है।
 - ज्याद गर्मियों के महीनों के दौरान फ़सलों का एक छोटा मौसम होता है और इस मौसम में ज्यादातर मौसमी फल और सब्जियाँ उगाई जाती हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- (A) केवल 1 और 2
(B) केवल 1 आर 4
(C) केवल 3 और 4
(D) केवल 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 Match List - I with List - II :

- List - I (Articles)**
- a. 61
 - b. 72
 - c. 54
 - d. 123
 - e. 76

List - II (Provisions)

- I. Impeachment
- II. Pardoning Powers
- III. Election
- IV. Ordinance
- V. Appointment of Attorney General

Choose the correct answer from the options given below :

- (A) a-I, b-V, c-II, d-III, e-IV
 (C) a-I, b-II, c-III, d-IV, e-V
 (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I, e-V
 (D) a-II, b-III, c-I, d-IV, e-V

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I (अनुच्छेद)

- a. 61
- b. 72
- c. 54
- d. 123
- e. 76

सूची - II (प्रावधान)

- I. महाभियोग
- II. क्षमादान करने की शक्तियाँ
- III. चुनाव
- IV. अध्यादेश
- V. महान्यायवादी की नियुक्ति

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

- (A) a-I, b-V, c-II, d-III, e-IV
 (C) a-I, b-II, c-III, d-IV, e-V
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I, e-V
 (D) a-II, b-III, c-I, d-IV, e-V

59

Match List I with List II.

LIST I

- A. Albatros plateau
 - B. Telegraph plateau
 - C. Amsterdam-St Paul plateau
 - D. Kuril-Kamchatka Trench
- (A) A-2, B-4, C-1, D-3
 (C) A-1, B-2, C-3, D-4
 (E) Question not attempted

LIST II

- I. North Atlantic Ocean
 - II. North-West Pacific Ocean
 - III. South-East Pacific Ocean
 - IV. Indian Ocean
- (B) A-3, B-1, C-4, D-2
 (D) A-4, B-3, C-2, D-1

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I

- A. अल्बाट्रोस पठार
 - B. टेलीग्राफ़ पठार
 - C. एम्स्टर्डम-सेंट पॉल पठार
 - D. कुरील-कमचटका गर्त
- (A) A-2, B-4, C-1, D-3
 (C) A-1, B-2, C-3, D-4
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

सूची II

- I. उत्तरी अटलांटिक महासागर
 - II. उत्तरी-पश्चिम प्रशांत महासागर
 - III. दक्षिण-पूर्व प्रशांत महासागर
 - IV. हिंद महासागर
- (B) A-3, B-1, C-4, D-2
 (D) A-4, B-3, C-2, D-1

60 Given below is a list of prominent Geographers and the countries to which they belong. Identify the pair(s) which is/are wrongly matched.

1. Jean Brunhes - France
3. David Harvey - Spain

2. Muhammad al-Idrisi - England
4. Grehard Schott - Germany

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 and 4 only (B) 3 and 4 only (C) 1 and 3 only (D) 2 and 3 only
 (E) Question not attempted

प्रमुख भूगोलवेत्ताओं और उन देशों की सूची नीचे दी गई है जिनसे वे संबद्ध हैं। उन जोड़ियों की पहचान कीजिए जिनके मिलान गलत रूप से किए गए हैं।

1. जीन ब्रून्स - फ्रांस
3. डेविड हार्वे - स्पेन

2. मुहम्मद अल-इदरीसी - इंग्लैण्ड
4. ग्रेहार्ड स्कॉट - जर्मनी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

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

61

Consider the following pairs:

Committee of the Constituent Assembly

1. Language Committee
 2. Union Power Committee
 3. Minority Committee
 4. Fundamental Rights Sub-committee
 5. Advisory Committee on Fundamental Rights

Chairperson

- Jawaharlal Nehru
Moturi Satyanarayana
H. C. Mookharjee
J. B. Kriplani
Vallabhbhai Patel

How many pairs given above are correctly matched?

निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए।

संविधान सभा की समिति

1. भाषा समिति
 2. संघ शक्ति समिति
 3. अल्पसंख्यक समिति
 4. मौलिक अधिकार उप-समिति
 5. मौलिक अधिकारों की सलाहकार समिति

अध्यक्ष

- जवाहरलाल नेहरू
मोतुरी सत्यनारायण
एच. सी. मुखर्जी
जे. बी. कृपलानी
वल्लभभाई पटेल

उपरोक्त में से कितने यग्म सही समेलित हैं ?

- (A) केवल 1 युग्म
(B) केवल 2 युग्म
(C) केवल 3 युग्म
(D) सभी 5 युग्म
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 Consider the following statements regarding the Bill of rights :

-  1. The “Motilal Nehru Committee” presented a bill of rights in 1930.

2. A Bill of rights prohibits government from thus acting against the rights of the individual and ensure a remedy in case there is a violation of these rights.

3. Government cannot put reasonable restrictions on the exercise of our fundamental rights.

Which of the statements given above is/are incorrect?

(E) Question not attempted
अधिकारों के घोषणापत्र से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- कारा के घोषणापत्र से सबावरा नियमांकित होता है।

 1. 1930 में 'मोतीलाल नेहरू समिति' ने अधिकारों का एक घोषणापत्र प्रस्तुत किया।
 2. अधिकारों का घोषणापत्र सरकार को नागरिकों के अधिकारों के विरुद्ध काम करने से रोकता है और उनका उल्लंघन हो जाने पर उपचार सुनिश्चित करता है।
 3. सरकार मौलिक अधिकारों के प्रयोग पर औचित्यपूर्ण प्रतिबंध नहीं लगा सकती है।

उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन गलत है/हैं ?

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

63 Given below are two statements : One is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R** :

Assertion A : The decline of the Maurya Empire started after Ashoka.

Reason R : Ashoka followed the policy of Dhamavijay and disbanded his army.

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

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

(B) Both A and R are correct and R is NOT correct explanation of A.

(C) A is correct but R is not correct.

(D) A is not correct but R is correct.

(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक को अभिकथन A और दूसरे को कारण R के रूप में चिह्नित किया गया है :

अभिकथन A : मौर्य साम्राज्य का पतन अशोक के बाद प्रारंभ हो गया।

कारण R : अशोक ने धम्मविजय की नीति का अनुसरण किया और अपनी सेना विघटित कर दी।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन करें :

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

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

(C) A सत्य है लेकिन R असत्य है।

(D) A असत्य है लेकिन R सत्य है।

(E) अनुत्तरित प्रश्न

64

Which one of the following throws light on the Lakulisha Pashupat Sect?

1. Coin of Huvishka

2. Mathura inscription of Chandragupta II

3. Maltimadhav of Bhavabhuti

4. Ashtadhyayi of Panini

5. Kadambani of Vanbhatta

Choose the **correct** answer from the options given below :

(A) 1, 3, 4

(B) 2, 3, 4

(C) 1, 2, 5

(D) 1, 2, 4, 5

(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौनसा एक लकुलीश पाशुपत संप्रदाय पर प्रकाश डालता है ?

1. हुविष्क की मुद्रा

2. चंद्रगुप्त द्वितीय का मथुरा अभिलेख

3. भवभूति के मालतीमाधव

4. पाणिनि के अष्टध्यायी

5. वाणभट्ट की कादम्बनी

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

(A) 1, 3, 4

(B) 2, 3, 4

(C) 1, 2, 5

(D) 1, 2, 4, 5

(E) अनुत्तरित प्रश्न

65

Which of the following is/are true about the Virupaksha-Pampadevi of Vijayanagara?

1. Matridevi Pampadevi had done penance to marry Virupaksha.

2. The Vijayanagara rulers claimed to rule on behalf of Pampadevi.

3. The patron deity of the Vijayanagara Kingdom was Virupaksha.

4. Normally, the name of Srivirupaksha was mentioned in the Kannada script in the royal orders.

5. Virupaksha was a form of Vishnu.

Choose the **correct** answer from the options given below :

(A) 1, 2, 3

(B) 2, 3, 5

(C) 1, 3, 4

(D) 2, 3, 4

(E) Question not attempted

विजयनगर के विरुपाक्ष-पम्पादेवी के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से सत्य है/हैं ?

1. मातृदेवी पम्पादेवी विरुपाक्ष से विवाह के लिए तप की थी।

2. विजयनगर के शासक पम्पादेवी की ओर से शासन करने का दावा करते थे।

3. विजयनगर राज्य के संरक्षक देवता विरुपाक्ष थे।

4. सामान्यतया राजकीय आदेशों में कन्नड़ लिपि में श्रीविरुपाक्ष के नाम का उल्लेख होता था।

5. विरुपाक्ष विष्णु का एक रूप थे।

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

(A) 1, 2, 3

(B) 2, 3, 5

(C) 1, 3, 4

(D) 2, 3, 4

(E) अनुत्तरित प्रश्न

66

Statement I :

The walls of the Buddhist cave Shrines were covered with murals illustrating Buddhist narratives.

Statement II :

A more distant region where this tradition of Indian painting was adopted was Central Asia. Commencing at Bamiyan in Afghanistan, and traversing Central Asia were scores of Buddhist monasteries with shrines cut into the hills and covered with murals.

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

- (A) Both statements I and II are true.
- (B) Both statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is correct.
- (E) Question not attempted

कथन I :

बौद्धों की चार दीवारी की देखभाल में पवित्र स्थानों की भित्तियों के साथ विस्तार से बौद्ध का वर्णन करते उदाहरण प्रस्तुत किये।

कथन II :

अधिक दूर क्षेत्र जहाँ भारतीय पेंटिंग के इस परंपरा को लागू किया गया था मध्य एशिया था। अफगानिस्तान में बनियान पर प्रारंभ करते और मध्य एशिया की यात्रा करते पवित्र स्थानों को पहाड़ियों में काटा एवं भित्तियों के साथ ढका हुआ बौद्ध मठों के प्रति विचारशील थे।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में, नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- (A) दोनों कथन I एवं II सही हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II गलत हैं।
- (C) कथन I सही है किन्तु कथन II गलत है।
- (D) कथन I गलत है किन्तु कथन II सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

67

Given below are two statements :

Statement I :

'Dhamma' is the Prakrit form of the Sanskrit word 'Dharma', meaning according to the context, the universal law or righteousness or, by Social Extension and Religious order as found in Hindu society.

Statement II :

The term 'Dhamma' was propagated by Ashoka for Buddhism when he adopted the same and started propagating it.

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

- (A) Both statements I and II are true.
- (B) Both statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct but Statement II is incorrect.
- (D) Statement I is incorrect but Statement II is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये गये हैं :

कथन I :

'धम्म' संस्कृत शब्द 'धर्म' का प्राकृत रूप है, जिसके संदर्भ में अर्थ बताते हुए, सार्वजनिक नियम या धर्म परायणता या सामाजिक विस्तार एवं धार्मिक क्रम हिन्दू समाज में पाया जाता है।

कथन II :

अशोक द्वारा बौद्ध धर्म के लिए 'धम्म' शब्द का प्रचार किया गया था जब उसने उसे लागू किया और इसका प्रचार करना प्रारंभ किया।

उपरोक्त कथनों के प्रकाश में नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (A) दोनों कथन I एवं II सही हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II गलत हैं।
- (C) कथन I सही है किन्तु कथन II गलत है।
- (D) कथन I गलत है किन्तु कथन II सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

P.T.O.

68 Given below are two statements :

Statement I :

Ganesh Shankar Vidyarthi had written in 'Pratap' that "If Maharana Pratap had been in any other country except slave India, you would have been worshipped all over the country. If you were in America like Washington or Lincoln, if you were in England like Wellington or Nelson, if you were in France you would be worshipped like Joan of Arc or if you were in Italy you would be worshipped like Mazzini."

Statement II :

Ganesh Shankar Vidyarti used to bring out a magazine named 'Pratap' from Rajasthan in 1915.

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

- (A) Both Statements I and II are correct.
- (B) Both Statements I and II are incorrect.
- (C) Statement I is correct and Statement II is incorrect.
- (D) Statement I is incorrect but Statement II is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

गणेश शंकर विद्यार्थी ने 'प्रताप' में लिखा था कि "महाराणा प्रताप यदि आप गुलाम भारत को छोड़कर अन्य किसी भी देश में होते तो पूरे देश में आपकी पूजा होती। यदि आप अमेरिका में होते तो वाशिंगटन या लिंकन की तरह, यदि आप इंग्लैण्ड में होते तो वेलिंगटन या नेलशन की तरह, यदि आप फ्रांस में होते तो जॉन ऑफ आर्क की तरह या यदि आप इटली में होते तो मैजिनी की तरह आपकी पूजा होती।"

कथन II :

1915 में गणेश शंकर विद्यार्थी राजस्थान से 'प्रताप' नामक पत्रिका निकालते थे।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिये :

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं। | (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं। |
| (C) कथन I सत्य है और कथन II असत्य है। | (D) कथन I असत्य है और कथन II सत्य है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

69 Given below are two statements :

Statement I :

In spite of opposition from Jinnah in 1937-39, the Congress did not stop singing 'Vande Mataram' in the Legislative Councils.

Statement II :

Sir Syed Ahmed Khan had said that 'First he fought for Congress, now he will fight against the unity of India.'

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

- (A) Both Statements I and II are correct.
- (B) Both Statements I and II are incorrect.
- (C) Statement I is correct but Statement II is incorrect.
- (D) Statement I is incorrect but Statement II is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

1937-39 में जिन्ना के विरोध के बावजूद कांग्रेस ने विधान परिषदों में 'वंदे मातरम्' का गायन नहीं छोड़ा।

सर सैयद अहमद खाँ ने कहा था कि 'पहले वह कांग्रेस के लिए लड़े थे, अब वह भारत की एकता के विरुद्ध लड़ेंगे।'

- | | |
|--|--|
| (A) दोनों कथन I एवं II सत्य हैं। | (B) दोनों कथन I एवं II असत्य हैं। |
| (C) कथन I सत्य है लेकिन कथन II असत्य है। | (D) कथन I असत्य है लेकिन कथन II सत्य है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

70

What is the correct sequence of the given geographic feature from South to North?

- (A) South-Sandwich Trench - Puerto Rico Trench - Japan Trench - Kuril Trench
- (B) South-Sandwich Trench - Japan Trench - Puerto Rico Trench - Kuril Trench
- (C) Puerto Rico Trench - South Sandwich Trench - Kuril Trench - Japan Trench
- (D) South Sandwich Trench - Puerto Rico Trench - Kuril Trench - Japan Trench
- (E) Question not attempted

दिए गए भौगोलिक भू-आकृतियों का दक्षिण से उत्तर की ओर सही क्रम क्या है?

- (A) साउथ सैंडविच ट्रेंच - प्यूर्टो रिको ट्रेंच - जापान ट्रेंच - क्यूरिल ट्रेंच
- (B) साउथ सैंडविच ट्रेंच - जापान ट्रेंच - प्यूर्टो रिको ट्रेंच - क्यूरिल ट्रेंच
- (C) प्यूर्टो रिको ट्रेंच - साउथ सैंडविच ट्रेंच - क्यूरिल ट्रेंच - जापान ट्रेंच
- (D) साउथ सैंडविच ट्रेंच - प्यूर्टो रिको ट्रेंच - क्यूरिल ट्रेंच - जापान ट्रेंच
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

71 Given below are two statements:

Statement I :

The Arthashastra is a treatise on government and economics ascribed to Kautilya, the chief advisor of Chandragupta Maurya.

Statement II :

By the third century B.C. the economy of North India was predominantly agrarian. Land revenue had become the accepted source of income for the government. Kautilya refers at length to methods of tax collection and related problems. Modifications in land tax appeared to be the direct concern of the king.

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

- (A) Both statements I and II are true.
- (B) Both statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये गये हैं :

कथन I :

अर्थशास्त्र सरकार व अर्थव्यवस्था शोधप्रबंध है, जिसका श्रेय चन्द्रगुप्त मौर्य के मुख्य सलाहकार कौटिल्य को जाता है।

कथन II :

ई.पू. तीसरी शताब्दी से उत्तर भारत की अर्थव्यवस्था में भूसम्पदा का आधिपत्य था। सरकार की आय का स्रोत भू-राजस्व को स्वीकार किया गया। कौटिल्य ने कर संग्रह की पद्धतियों की मात्रा एवं संबंधित समस्याओं को प्रकट करता है। राजा के समक्ष जमीन के रूपांतरण को प्रस्तुत किया गया।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (A) दोनों कथन I एवं II सही हैं।
- (B) दोनों कथन I एवं II गलत हैं।
- (C) कथन I सही है किन्तु कथन II गलत है।
- (D) कथन I गलत है किन्तु कथन II सही है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

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

Assertion A :

The 'Doctrine of Lapse' formulated by Governor-General Dalhousie disregarded the right of an adopted heir to the throne and the state automatically lapsed into British dominion if the ruler died without any biological natural heir.

Reason R :

The Doctrine of Lapse was one part of Dalhousie's programme of bringing a unified India under strict control by doing away with alternative sovereignties held by Indian rulers and princes.
In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below:

- (A) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are correct and R is NOT correct explanation of A.
- (C) A is correct but R is not correct.
- (D) A is not correct but R is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये हैं : प्रथम अभिकथन A के रूप में और अन्य कारण R के रूप में है।

अभिकथन A :

गवर्नर-जनरल डलहौजी ने 'पतन के सिद्धांत' को गढ़ी के उत्तराधिकारी के अधिकार की अवहेलना द्वारा प्रतिपादित किया। ब्रिटिश शासन का अपने आप पतन होगा यदि शासक की कोई पारिवारिक उत्तराधिकारी के बिना मृत्यु होती है।

कारण R :

भारतीय शासकों एवं राजकुमारों द्वारा वैकल्पिक शासकों की सत्ता को रद्द करते हुए, सरन्त नियंत्रण के अन्तर्गत पतन का सिद्धांत एकीकृत भारत को लाने का डलहौजी योजना का एक भाग था।
उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में, नीचे दिये विकल्पों से सही उत्तर का चुनाव कीजिए।

- (A) A एवं R दोनों सत्य हैं एवं R, A की सही व्याख्या है।
- (B) A एवं R दोनों सत्य हैं परन्तु R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- (C) A सत्य है किन्तु R गलत है।
- (D) A गलत है किन्तु R सत्य है।
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

73

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

Assertion A : Daswant painter had committed suicide out of madness.

Reason R : The manuscript of Daswant's work Khandan-e-Taimuria is preserved in Khuda bakhsh

oriented Public Library, Patna.

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

- (A) Both A and R are correct and R is the correct explanation of A.
- (B) Both A and R are correct and R is NOT correct explanation of A.
- (C) A is correct but R is not correct.
- (D) A is not correct but R is correct.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक को अभिकथन A और दूसरे को कारण R के रूप में चिह्नित किया गया है:

अभिकथन A : दसवंत चित्रकार पागल होकर आत्महत्या कर लिया था।

कारण R : दसवंत की कृति खानदान-ए-तैमूरिया की पांडुलिपि खुदाबख्श ओरिएंटेड पब्लिक लाइब्रेरी, पटना में संरक्षित

- है।
- (A) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
 - (B) A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या नहीं है।
 - (C) A सत्य है लेकिन R असत्य है।
 - (D) A असत्य है लेकिन R सत्य है।
 - (E) अनुत्तरित प्रश्न

74

Given below are two statements :

Statement I :

The Ulema were Muslim theologians who provided and interpreted passages from Quran. The Sultan was required to show respect, at least ostensibly, for Islamic institutions and pre-eminently to the ulemas. This involved the granting of endorsement to religious causes and offices to the ulemas, building of mosque etc.

Statement II :

The Ulema were concerned only about the religious aspect and had no voice in political matters.

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

- (A) Both statements I and II are true.
- (B) Both statements I and II are false.
- (C) Statement I is true but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये गये हैं :

कथन I :

उलेमा मुस्लिम व्याख्याकार थे जिसने कुरान से उद्धरणों की व्याख्या की। सुल्तान इस्लामिक संस्थाओं एवं कम से कम उत्कृष्ट उलेमों का सम्मान प्रकट करने की ज़रूरत मानते थे। इसमें धार्मिक कारणों एवं उलेमों को कार्यालयों, मस्जिद भवन आदि के पृष्ठाकंन की मंजूरी भी शामिल थी।

कथन II :

उलेमा केवल धार्मिक पहलू से संबंध रखते थे और राजनीतिक मामलों में दखल नहीं देते थे।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर का चुनाव कीजिये :

- | | |
|--|--|
| (A) दोनों कथन I एवं II सही हैं। | (B) दोनों कथन I एवं II गलत हैं। |
| (C) कथन I सही है किन्तु कथन II गलत है। | (D) कथन I गलत है किन्तु कथन II सही है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

75

Given below are two statements:

Statement I :

Rowlatt Act came into being during the Non-Cooperation movement. This was designed to take action against the Indians participating in the movements.

Statement II :

The Rowlatt bill allowed the judges to try political cases without juries and gave to provincial governments, in addition to centre, the power of interment without trial. It was popularly described as "Na appeal, Na dalil, Na Vakil."

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

- (A) Both statements I and II are correct.
- (B) Both statements I and II are false.
- (C) Statement I is correct but Statement II is false.
- (D) Statement I is false but Statement II is true.
- (E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिये गये हैं :

कथन I :

रॉलेट कानून असहयोग आंदोलन दरम्यान लागू हुआ। जो भारतीय आन्दोलनों में भाग लेते उनके विरुद्ध कार्यवाही करने के लिए इसकी डिजाइन की थी।

कथन II :

रॉलेट बिल ने जूरीज के बिना राजनीतिक मामले सुलाने की न्यायाधीशों को अनुमति दी और प्रांतीय सरकारों को विशेष में केन्द्र

को बिना द्रायल के दफन का अधिकार दिया। इसका 'ना अपील', 'ना दलील', 'ना वकील' के रूप में सामान्यतया वर्णन किया।

उपर्युक्त कथनों के प्रकाश में, नीचे दिये विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- | | |
|--|--|
| (A) दोनों कथन I एवं II सही हैं। | (B) दोनों कथन I एवं II गलत हैं। |
| (C) कथन I सही है किन्तु कथन II गलत है। | (D) कथन I गलत है किन्तु कथन II सही है। |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

76 National Institute of Fashion Technology (NIFT) is associated with which of the following?

1. Project India Size 2. VISION XT
3. COEK 4. CHAMPIONS Portal

Which of the options given above are correct?

- (A) 1 and 2 only (B) 2 and 3 only (C) 1, 2 and 3 only (D) 2, 3 and 4 only
(E) Question not attempted

नेशनल इंस्टिट्यूट ऑफ फैशन टेक्नोलॉजी (NIFT) निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

1. प्रोजेक्ट इंडिया साइज 2. विजन एक्ट
3. COEK 4. चॅम्पियंस पोर्टल

उपरोक्त दिये विकल्पों में से कौन से सही हैं?

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

77 Pradhan Mantri Jan Aushadhi Yojna (PMJAY) has been renamed as:

1. Pradhan Mantri Aushadhi Pariyojna 2. Pradhan Mantri Janaushadhi Vikas Yojna
3. Pradhan Mantri Bhartiya Janaushadhi Pariyojana. 4. Pradhan Mantri Bhartiya Aushadhi Vikas Yojna.

Which of the options given above is correct?

- (A) 1 only (B) 2 only
(C) 3 only (D) 4 only
(E) Question not attempted

प्रधान मंत्री जन औषधि योजना (PMJAY) का नया नाम है:

1. प्रधान मंत्री औषधि परियोजना 2. प्रधान मंत्री जनौषधि विकास योजना
3. प्रधान मंत्री भारतीय जनौषधि परियोजना 4. प्रधान मंत्री भारतीय औषधि विकास योजना

उपरोक्त दिये विकल्पों में से कौन सा विकल्प सही है?

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

78 Which of the following is/are not true regarding the Pradhan Mantri Shram Yogi Maan-Dhan Yojana (PM-SYM) to ensure old age protection for unorganized workers?

1. Each subscriber shall receive minimum assured pension of Rs. 2,000 per month after attaining the age of 55 years.
2. Each subscriber shall receive minimum assured pension of Rs. 3,000 per month after attaining the age of 60 years.
3. During the receipt of pension, if the subscriber dies, the dependent members of the beneficiary shall be entitled to receive 50 percent of the pension received by beneficiary, as family pension.
4. The subscriber's contribution to PM-SYM is through auto-debit facility from his/her saving bank account/Jan Dhan Account and it ranges from Rs. 50 to 500 per month depending upon the entry age of the subscriber.

Which of the options given above is/are not correct?

- (A) 1, 2 and 3 only (B) 2, 3 and 4 only (C) 1, 3 and 4 only (D) 1 and 3 only
(E) Question not attempted

असंगठित कामगारों की वृद्धावस्था की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिये प्रधान मंत्री श्रमयोगी मान-धन योजना के सम्बन्ध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

1. प्रत्येक सदस्यताधारक को 55 वर्ष की आयु पूरी होने के बाद न्यूनतम 2,000 रु. प्रति माह सुनिश्चित पेंशन मिलेगा।
2. प्रत्येक सदस्यताधारक को 60 वर्ष की आयु पूरी होने के बाद न्यूनतम 3,000 रु. प्रति माह सुनिश्चित पेंशन मिलेगा।
3. पेंशन प्राप्त करने वाला सदस्यताधारक का यदि निधन हो जाता है तो लाभार्थी के आश्रित सदस्यों को, लाभार्थी को मिल रही पेंशन का 50 प्रतिशत पारिवारिक पेंशन के रूप में मिलेगा।
4. लाभार्थी द्वारा योगदान की गई राशि उनके बचत खाते अथवा जनधन खाते से स्वतः पीएम-एसवाईएम खाते में जमा होती रहेगी, जो खाताधारी के योजना में प्रवेश के समय आयु के आधार पर 50 रुपये से 200 रुपये प्रतिमाह तक हो सकती है।

उपरोक्त विकल्पों में से कौन सा विकल्प सही नहीं है?

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

यादविन्द्र गार्डन पिंजौर, पंचकुला के बारे में निम्न कथनों को सत्य हैं—

- 80** Match the following as per popular beliefs :

1. City of five canals (a) Kaithal
2. City named after wife of Neem Singh (b) Panchkula
3. City in Arabic meaning Fort (c) Bhiwani
4. City named after a place of monkeys (d) Hisar

Choose the **correct** option :

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d **B**) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a (C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b (D) 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
(E) Question not attempted

निम्नलिखित का प्रसिद्ध धारणाओं के अनसार मिलान कीजिए:

1. पाँच नहरों का शहर (a) कैथल

2. नीमसिंह की पत्ती के नाम से शहर का नाम (b) पंचकुला

3. शहर का नाम अरबी भाषा में किला (c) भिवानी

4. बंदरों के स्थान के नाम से शहर का नाम (d) हिसार

सही विकल्पों का चयन करें:

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d (B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-a (C) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b (D) 1-d, 2-a, 3-b, 4-c
(E) अनस्तरित प्रश्न

- 81 Which of the following statements with reference to uniform linear motion and uniform circular motion is/are TRUE?

 1. In a uniform linear motion, a body moves in the same direction with a constant speed but in uniform circular motion, the speed of the body remains constant and the direction of the motion changes continuously.
 2. In a uniform linear motion, there is instantaneous change in velocity but in uniform circular motion, the velocity remains the same.
 3. A uniform linear motion is an accelerated motion but a uniform circular motion is not an accelerated motion.

Choose the correct answer from the options given below:

एकसमान रैखिक गति और एकसमान वृत्तीय गति के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

1. एकसमान रैखिक गति में एक पिंड स्थिर चाल के साथ एक ही दिशा में चलता है लेकिन एकसमान वृत्तीय गति में पिंड की चाल स्थिर रहती है लेकिन गति की दिशा लगातार बदलती रहती है।
 2. एकसमान रैखिक गति में वेग में तत्कालिक परिवर्तन होता है लेकिन एकसमान वृत्तीय गति में वेग समान रहता है।
 3. एकसमान रैखिक गति एक त्वरित गति है लेकिन एकसमान वृत्तीय गति लंबित गति नहीं है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिएः

- (A) केवल 2 और 3
(C) केवल 1
(E) अनुत्तरित प्रश्न

(B) केवल 3
(D) केवल 1 और 3

- 82 Which of the following statement(s) about the freely falling objects is/are FALSE?

 1. Freely falling objects are the objects falling from a height towards the earth under gravitational force of the earth.
 - The acceleration of a body falling freely towards the earth depends on the mass of the body.
 - If an object is dropped freely from a height, its initial velocity 'u' is zero and if an object is thrown vertically upwards, its final velocity 'v' becomes zero.

Choose the correct answer from the options given below:

Choose the correct answer from the options given below:

- (A) 1 and 3 only (B) 2 only
(C) 3 only (D) 2 and 3 only
(E) Question not attempted

स्वतंत्र रूप से गिरने वाली वस्तुओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन असत्य है/हैं ?

- स्वतंत्र रूप से गिरने वाली वस्तुएँ पृथ्वी के गुरुत्वाकर्षण बल के तहत ऊँचाई से पृथ्वी की ओर गिरने वाली वस्तुएँ हैं।
 - यदि किसी वस्तु को स्वतंत्र रूप से ऊँचाई से गिराया जाता है तो इसका पारंपरिक वस्तु को ऊर्ध्वार्थम् —

वस्तु का ऊर्ध्वाधर ऊपर की ओर फेंका जाता है तो उसका अंतिम वेग ‘v’ शून्य हो जाता है ।

- (A) केवल 1 और 3
(C) केवल 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

(B) केवल 2
(D) केवल 2 और 3

85 Match List - I with List - II :

List - I (Schedule)

1. First
2. Second
3. Third
4. Fourth
5. Fifth

List - II (Provision/Subject)

- a. The state and the union territory
- b. Oath
- c. Allocation of seats in the Rajya Sabha
- d. Administration and Control of Scheduled Areas and Scheduled Tribes
- e. Provision as to the emoluments of the President, Judges and Comptroller and Auditor General of India

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d, 5-e
 (C) 1-a, 2-e, 3-b, 4-c, 5-d
 (E) Question not attempted

- (B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-e, 5-a
 (D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b, 5-e

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I (अनुसूची)

1. प्रथम
2. द्वितीय
3. तृतीय
4. चतुर्थ
5. पंचम्

सूची - II (प्रावधान / विषय)

- a. राज्य और केंद्र शासित प्रदेश
- b. शपथ
- c. राज्यसभा में सीटों का आवंटन
- d. अनुसूचित जनजाति एवं अनुसूचित क्षेत्रों का प्रशासन एवं नियंत्रण
- e. राष्ट्रपति, न्यायाधीशों और नियंत्रक और महालेखा परीक्षक के वेतन/भत्ते संबंधी प्रावधान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

- (A) 1-a, 2-b, 3-c, 4-d, 5-e
 (C) 1-a, 2-e, 3-b, 4-c, 5-d
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) 1-b, 2-c, 3-d, 4-e, 5-a
 (D) 1-c, 2-d, 3-a, 4-b, 5-e

86 Match List - I with List - II :

List - I

- a. S Khilnani
- b. Rajni Kothari
- c. R. Guha
- d. Atul Kohli

List - II

- I. The idea of India
- II. Democracy and Discontent
- III. India After Gandhi
- IV. State against Democracy

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-I, b-IV, c-III, d-II

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I

- a. एस खिलनानी
- b. रजनी कोठारी
- c. आर. गुहा
- d. अतुल कोहली

सूची - II

- I. द आईडिया ऑफ इंडिया
- II. डेमोक्रेसी एंड डिसकंटेंट
- III. इंडिया आफ्टर गाँधी
- IV. स्टेट अगेंस्ट डेमोक्रेसी

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

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-I, b-IV, c-III, d-II

87

Consider the following statements:

1. A Bill pending in the legislature of state shall lapse by reason of the prorogation of the House or Houses thereof.
2. A Bill pending in the legislative council of a state which has been passed by the legislative assembly shall lapse on a dissolution of the assembly.
3. A Bill which is pending in the legislative assembly of a state or which have been passed by the legislative assembly is pending in the legislative council shall not lapse on a dissolution of the assembly

Which of the statements above is/are correct?

- | | |
|----------------------------|------------------|
| (A) 1 and 2 only | (B) 2 and 3 only |
| (C) 1 and 3 only | (D) 2 only |
| (E) Question not attempted | |

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

1. किसी राज्य के विधान मण्डल में लंबित विधेयक उसके सदन या सदनों के सत्रावसान के कारण व्यपगत होगा।
2. किसी राज्य की विधान परिषद् में लंबित विधेयक, जिसको विधान सभा ने पारित किया है, विधान सभा के विघटन पर व्यपगत होगा।
3. कोई विधेयक, जो किसी राज्य की विधान सभा में लंबित है या विधान सभा ने पारित किया है मगर विधान परिषद् में लंबित है, विधान सभा के विघटन पर व्यपगत नहीं होगा।

उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं ?

- | | |
|----------------------|-----------------|
| (A) केवल 1 और 2 | (B) केवल 2 और 3 |
| (C) केवल 1 और 3 | (D) केवल 2 |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

88 Consider the following statements :

1. To make it compulsory for parents or guardian to provide opportunities for education to his child or, as the case may be, ward between the age of six to fourteen years.
2. To provide early childhood care and education for all children until they complete the age of six years.
3. To protect and improve the natural environment including forests, lakes, rivers and wild life and to have compassion for living creatures.
4. To safeguard public property and to abjure violence.
5. To provide primary healthcare to the persons below poverty line.

Which of the statements above is/are related to fundamental duties?

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| (A) 1, 2 and 3 only | (B) 1, 3 and 4 only |
| (C) 1, 4 and 5 only | (D) 1, 3 and 5 only |
| (E) Question not attempted | |

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :

1. माता-पिता या संरक्षक छह से चौदह वर्ष तक की आयु वाले अपने, यथास्थिति बालक या प्रतिपाल्य के लिए शिक्षा का अवसर प्रदान करें।
2. प्रारंभिक शैशवास्था की देखरेख और सभी बालकों को उस समय तक जब तक कि वे छः वर्ष की आयु पूर्ण न कर लें, शिक्षा प्रदान करने के लिए प्रयास करें।
3. प्राकृतिक पर्यावरण की, जिसके अंतर्गत वन, झील, नदी और वन्यजीव हैं, रक्षा करें और उनका संबर्धन करें तथा जीवित प्राणियों के प्रति दया भाव रखें।
4. सार्वजनिक संपत्ति को सुरक्षित रखे और हिंसा से दूर रहें।
5. गरीबी रेखा के नीचे रह रहे लोगों के लिए प्राथमिक स्वास्थ्य सुविधाएँ प्रदान करें।

उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन मूल कर्तव्य से संबंधित है/हैं ?

- | | |
|----------------------|--------------------|
| (A) केवल 1, 2 और 3 | (B) केवल 1, 3 और 4 |
| (C) केवल 1, 4 और 5 | (D) केवल 1, 3 और 5 |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

89

Given below are some of the definitions of Human geography as defined by famous geographers. Identify the pair(s) which is/are rightly matched.

1. Human geography is the synthetic study of the relationship between human societies and earth's surface – Friedrich Ratzel
2. Human geography is the study of changing relationship between the unresting man and the unstable earth – Ellen Semple
3. Human geography offers a new conception of the inter relationships between earth and human beings – Ellsworth Huntington
4. Human geography may be defined as the study of the nature and distribution of the relationships between geographical environment and human activities and qualities – Paul Vidal de La Blache

Choose the correct answer from the options given below:

- | | |
|----------------------------|------------------|
| (A) 2 and 4 only | (B) 3 and 4 only |
| (C) 1 and 2 only | (D) 1 and 4 only |
| (E) Question not attempted | |

प्रसिद्ध भूगोलवेत्ताओं द्वारा परिभाषित मानव भूगोल की कुछ परिभाषाएँ और संबद्ध प्रसिद्ध भूगोलवेत्ताओं के नाम नीचे दिए गए हैं। सही मिलान वाले उस जोड़े/उन जोड़ों की पहचान कीजिए।

1. मानव भूगोल मानव समाज और पृथ्वी की सतह के बीच संबंधों का कृत्रिम अध्ययन है – फ्रेडरिक रत्सेल
2. मानव भूगोल अशांत मनुष्य और अस्थिर पृथ्वी के बीच बदलते संबंधों का अध्ययन है – एलेन सेम्पल
3. मानव भूगोल पृथ्वी और मानव के बीच अंतर्संबंधों की एक नई अवधारणा प्रस्तुत करता है – एल्सवर्थ हॉटिंगटन
4. मानव भूगोल को भौगोलिक पर्यावरण और मानवीय गतिविधियाँ एवं गुणों के बीच संबंधों की प्रकृति और वितरण के अध्ययन के रूप में परिभाषित किया जा सकता है – पॉल विडाल डी ला ब्लाचे

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- | | |
|----------------------|-----------------|
| (A) केवल 2 और 4 | (B) केवल 3 और 4 |
| (C) केवल 1 और 2 | (D) केवल 1 और 4 |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

90

Arrange the following five zones of the pelagic region of an ocean in the increasing order of its depth from the surface.

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1. Mesopelagic | 2. Epipelagic |
| 3. Abyssopelagic | 4. Bathypelagic |
| 5. Hadopelagic | |

Choose the correct answer from the options given below:

- | | |
|----------------------------|-------------------|
| (A) 5, 1, 4, 3, 2 | (B) 2, 1, 4, 3, 5 |
| (C) 1, 2, 5, 3, 4 | (D) 4, 1, 2, 5, 3 |
| (E) Question not attempted | |

एक महासागर के पेलैजिक क्षेत्र के निम्नलिखित पाँच क्षेत्रों को सतह से इसकी गहराई के आधार पर बढ़ते क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

2. एपीपेलैजिक
4. बाथपेलैजिक

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

- | | |
|----------------------|-------------------|
| (A) 5, 1, 4, 3, 2 | (B) 2, 1, 4, 3, 5 |
| (C) 1, 2, 5, 3, 4 | (D) 4, 1, 2, 5, 3 |
| (E) अनुत्तरित प्रश्न | |

91 Arrange the following elements in the decreasing order of their availability (in terms of percentage by weight) in the Earth's crust.

1. Silicon
3. Oxygen

2. Iron
4. Sodium

भू-पर्फटी में निम्नलिखित तत्वों को उनकी उपलब्धता के आधार पर घटते क्रम में (वज्जन के प्रतिशत के रूप में) व्यवस्थित कीजिए।

1. सिलिकॉन
3. ऑक्सीजन

2. आयरन
4. सोडियम

Choose the correct answer from the options given below:

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए:

(A) $2 > 1 > 3 > 4$

(B) $3 > 1 > 2 > 4$

(C) $1 > 4 > 3 > 2$

(D) $4 > 1 > 3 > 2$

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

92 Match List I with List II.

LIST I

(Landforms)

- A. Cirque
- B. Lopies
- C. Natural levees
- D. Pediplain

LIST II

(Occurrence)

The landforms found associated with floodplains, along the banks of large rivers

The most common of landforms in glaciated mountains

The landforms with a relatively flat rock surface formed by the joining of several pediments, generally found in arid and semi-arid areas

The landforms formed when most of the limestone is taken away by the pits and trenches

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

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

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

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

(E) Question not attempted

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I

(भू-आकृतियाँ)

- A. सर्क
- B. लैपीस
- C. नेचुरल लेवीज़
- D. पेडिप्लैन

सूची II

(घटित होना)

- I. बड़ी नदियों के किनारे, बाढ़ के मैदानों से जुड़ी हुई भू-आकृतियाँ
- II. हिमाचालित पर्वतों की सबसे सामान्य भू-आकृतियाँ
- III. एक अपेक्षाकृत सपाट चट्टान की सतह के साथ भू-आकृति जो आमतौर पर शुष्क और अर्ध-शुष्क क्षेत्रों में पाए जाने वाले कई पेडिमेंट्स के जुड़ने से बनती है।
- IV. यह भू-आकृतियाँ तब बनती हैं जब अधिकांश चूना पत्थर गड़दों और गत्तों द्वारा हटा दिया जाता है

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

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

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

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

(E) अनुत्तरित प्रश्न

93 Consider the following statements :

1. According to the Article 356, Government could declare a state of emergency on grounds of external threat only.
 2. Once a emergency is proclaimed the federal distribution of powers remains practically suspended and all the powers are concentrated in the hands of the union government.
 3. The 42nd Amendment was also passed during the emergency.
 4. Among the various changes made by 42nd Amendment, one was that the duration of the legislatures in the country was extended from 5 to 7 years.

Which of the statements given above is correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. अनुच्छेद 356 के अनुसार केवल बाहरी थ्रेट के आधार पर सरकार आपातकाल की उद्घोषणा कर सकती है।
 2. आपातस्थिति की उद्घोषणा के साथ ही शक्तियों के बँटवारे का संघीय ढाँचा व्यवहारिक तौर पर निष्प्रभावी हो जाता है और सारी शक्तियाँ केंद्र सरकार के हाथ में चली आती हैं।
 3. आपातकाल के दौरान ही संविधान का 42वाँ संशोधन पारित हुआ था।
 4. 42वें संशोधन के जरिए हुए अनेक बदलावों में एक था, देश की लेजिस्लेचर के कार्यकाल को 5 वर्ष से बढ़ाकर 7 वर्ष करना।

उपर्युक्त में से कौन से कथन सही हैं ?

- (A) केवल 1 और 4
(C) केवल 2 और 3
(E) अनुत्तरित प्रश्न

(B) केवल 1 और 2
(D) केवल 3

Arrange the following events performed by the Constituent Assembly in the correct sequence (earliest to latest)

संविधान सभा द्वारा किए गए कार्यों को सही क्रम में व्यवस्थित कीजिए (अर्लिस्ट से लेटेस्ट)

1. संविधान सभा में अम्बेडकर का प्रथम अभिभाषण

95

Match List I with List II.

**LIST I
(Dams)**

- A. Nizam Sagar Dam
 B. Somasila Dam
 C. Nathpa Jhakri Dam
 D. Linganamakki Dam
 (A) A-III, B-I, C-IV, D-II
 (B) A-IV, B-I, C-II, D-III
 (C) Question not attempted

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

**सूची I
(बांध)**

- A. निजाम सागर बांध
 B. सोमासिला बांध
 C. नाथपा झाकड़ी बांध
 D. लिंगनमक्की बांध
 (A) A-III, B-I, C-IV, D-II
 (B) A-IV, B-I, C-II, D-III
 (C) Question not attempted

**LIST II
(Rivers)**

- I. Pennar river
 II. Sharavathi river
 III. Manjira river
 IV. Sutlej river
 (B) A-I, B-II, C-III, D-IV
 (D) A-II, B-IV, C-I, D-III

सूची II

(नदियाँ)

- I. पेन्नार नदी
 II. शरावती नदी
 III. मंजीरा नदी
 IV. सतलुज नदी
 (B) A-I, B-II, C-III, D-IV
 (D) A-II, B-IV, C-I, D-III

96

Match List I with List II.

LIST I

- A. Geographer who introduced the concept of 'stop and go determinism'
 B. Geographer who opined that climate profoundly influences man, his culture, and geological processes
 C. Geographer who wrote the book, 'The New World: Problems in Political Geography'
 D. Geographer who opined that, 'Nature is not mandatory but permissive'

सूची I का सूची II से मिलान कीजिए।

सूची I

- A. भूगोलवेत्ता जिन्होंने 'स्टॉप एंड गो डिटर्मिनिज्म' की अवधारणा पेश की
 B. भूगोलवेत्ता जिन्होंने कहा कि जलवायु मनुष्य, उसकी संस्कृति और भूवैज्ञानिक प्रक्रियाओं को गहराई से प्रभावित करती है
 C. भूगोलवेत्ता जिन्होंने 'द न्यू वर्ल्ड: प्रॉब्लम्स इन पॉलिटिकल जियोग्राफी' पुस्तक लिखी
 D. भूगोलवेत्ता जिन्होंने यह राय दी कि, 'प्रकृति अनिवार्य नहीं है बल्कि अनुमेय है'
 (A) A-II, B-I, C-IV, D-III
 (B) A-I, B-IV, C-III, D-II
 (C) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

LIST II

- I. Ellsworth Huntington
 II. Griffith Taylor

III. Jean Brunhes

IV. Isaiah Bowman

सूची II

(एल्सवर्थ हंटिंगटन)

II. ग्रिफिथ टेलर

III. जीन ब्रून्स

IV. ईसा बोमन

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

P.T.O.

97 Match List - I with List - II :

- List - I**
- Estimate Committee
 - Public Account Committee
 - Rule Committee of Lok Sabha
 - Department-related Parliamentary Standing Committee

- List - II**
- 22 Members
 - 30 Members
 - 31 Members
 - 15 Members

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) a-II, b-I, c-IV, d-III
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I

- अनुमान समिति
- लोक लेखा समिति
- लोक सभा की नियम समिति
- विभाग संबंधी संसदीय स्थायी समिति

सूची - II

- 22 सदस्य
- 30 सदस्य
- 31 सदस्य
- 15 सदस्य

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

- (A) a-II, b-I, c-IV, d-III
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

98 Match List - I with List - II :

List - I (Articles)

- 265
- 266
- 267.
- 263

List - II (Provisions)

Taxes not to be imposed save by authority of law

Consolidated fund of India

Contingency fund

Inter-state council

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) Question not attempted

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

सूची - I का सूची - II से मिलान कीजिए :

सूची - I (अनुच्छेद)

- 265
- 266
- 267
- 263

सूची - II (प्रावधान)

- कानून के प्राधिकार के बिना कर नहीं लगाया जाएगा
- भारत की संचित निधि
- आकस्मिकता निधि
- अंतर-राज्य परिषद्

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

- (A) a-I, b-II, c-III, d-IV
 (C) a-III, b-II, c-I, d-IV
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- (B) a-IV, b-III, c-II, d-I
 (D) a-II, b-I, c-III, d-IV

- 99** Given below are two statements : One is labelled as **Assertion A** and the other is labelled as **Reason R** :
Assertion A : Federalism in India is in recent years moving from cooperative to bargaining federal system.
Reason R : Residuary powers of legislation are lying with the centre.
In the light of the above statements, choose the **most appropriate** answer from the options given below :
(A) Both **A** and **R** are correct and **R** is the correct explanation of **A**.
(B) Both **A** and **R** are correct and **R** is **NOT** correct explanation of **A**.
(C) **A** is correct but **R** is not correct.
(D) **A** is not correct but **R** is correct.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक को अभिकथन **A** के रूप में और दूसरे को कारण **R** के रूप में रखा गया है :

अभिकथन A : हाल के वर्षों में भारतीय संघवाद सहयोगी संघवाद से सौदेबाजी के संघवाद की ओर प्रवृत्त है।
कारण R : विधान की अवशिष्ट शक्तियां केन्द्र में निहित हैं।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए

- (A) **A** और **R** दोनों सही हैं और **R**, **A** की सही व्याख्या करता है।
(B) **A** और **R** दोनों सही हैं लेकिन **R**, **A** की सही व्याख्या नहीं है।
(C) **A** सही है लेकिन **R** सही नहीं है।
(D) **A** गलत है लेकिन **R** सही है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 100** Given below are two statements:

Statement I : The Indian National Congress rejected the 'Cripps Proposal' because Congress was not convinced with the dominion status offered by the British.

Statement II : The Muslim League accepted the 'Cripps Proposal' because the indirectly demand of Pakistan was accepted by the proposal.

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

- (A) Both Statements **I** and **II** are true.
(B) Both Statements **I** and **II** are false.
(C) Statement **I** is correct and Statement **II** is false.
(D) Statement **I** is incorrect and Statement **II** is true.
(E) Question not attempted

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I : भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने 'क्रिप्स प्रस्ताव' को अस्वीकार कर दिया क्योंकि कांग्रेस अंग्रेजों द्वारा प्रस्तावित अधिराज्य की स्थिति से संतुष्ट नहीं थी।

कथन II : मुस्लिम लीग ने 'क्रिप्स प्रस्ताव' को स्वीकार कर लिया क्योंकि प्रस्ताव द्वारा पाकिस्तान की मांग को परोक्ष रूप से स्वीकार कर लिया गया था।

उपरोक्त कथनों के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें :

- (A) कथन **I** और **II** दोनों सत्य हैं।
(C) कथन **I** सही है और कथन **II** गलत है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न
(B) कथन **I** और **II** दोनों असत्य हैं।
(D) कथन **I** गलत है और कथन **II** सत्य है।

P.T.O.