

Ace your Exams with NoCoachings! High-quality test sets and expert guidance.

NoCoachings

Join

PREMIUM TEST SET

1. Consider the following statements:

1. Jhelum River passes through Wular Lake.
2. Krishna River directly feeds Kolleru Lake.
3. Meandering of Gandak River formed Kanwar Lake. How many of the statements given above are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. झेलम नदी वुलर झील से होकर गुजरती है।
2. कृष्णा नदी सीधे कोल्लेरु झील को जल प्रदान करती है।
3. गंडक नदी के घुमावदार मोड़ से कांवर झील का निर्माण हुआ। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

2. Consider the following pairs:

1. Kamarajar Port : First major port in India registered as a company.
2. Mundra Port : Largest privately owned port in India.
3. Visakhapatnam Port : Largest container port in India. How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. कामराजार बंदरगाह: भारत में एक कंपनी के रूप में पंजीकृत पहला प्रमुख बंदरगाह।
2. मुंद्रा बंदरगाह: भारत में सबसे बड़ा निजी स्वामित्व वाला बंदरगाह।
3. विशाखापत्तनम बंदरगाह: भारत का सबसे बड़ा कंटेनर बंदरगाह। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one pair
केवल एक जोड़ी

(B) Only two pairs
केवल दो जोड़े

(C) All three pairs
तीनों जोड़े

(D) None of the pairs
कोई भी जोड़ा नहीं

3. Consider the following trees:

1. Jackfruit (Artocarpus heterophyllus).
2. Mahua (Madhuca indica).
3. Teak (Tectona grandis). How many of the above are deciduous trees?

निम्नलिखित पेड़ों पर विचार करें:

1. कटहल (आर्टोकार्पस हेटरोफिलस)।
2. महुआ (मधुका इंडिका)।
3. सागौन (टेक्टोना ग्रैंडिस)। उपरोक्त में से कितने पर्णपाती वृक्ष हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

4. Consider the following statements:

1. India has more arable area than China.
2. The proportion of irrigated area is more in India as compared to China.
3. The average productivity per hectare in Indian agriculture is higher than that in China.

How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत के पास चीन से अधिक कृषि योग्य क्षेत्र है।
2. भारत में सिंचित क्षेत्र का अनुपात चीन की तुलना में अधिक है।
3. भारतीय कृषि में प्रति हेक्टेयर औसत उत्पादकता चीन की तुलना में अधिक है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

5. Which one of the following is the best example of repeated falls in sea level, giving rise to present-day extensive marshland?

निम्नलिखित में से कौन सा समुद्र स्तर में बार-बार गिरावट का सबसे अच्छा उदाहरण है, जिससे वर्तमान व्यापक दलदली भूमि का निर्माण होता है?

(A) Bhitarkanika Mangroves
भितरकनिका मैंग्रोव

(B) Marakkanam Salt Pans
मरक्कनम नमक पैन

(C) Naupada Swamp
नौपाड़ा दलदल

(D) Rann of Kutch
कच्छ का रण

6. Ilmenite and rutile, abundantly available in certain coastal tracts of India, are rich sources of which one of the following?

भारत के कुछ तटीय इलाकों में प्रचुर मात्रा में उपलब्ध इल्मेनाइट और रूटाइल निम्नलिखित में से किसके समृद्ध स्रोत हैं?

(A) Aluminium
अल्युमीनियम

(B) Copper
ताँबा

(C) Iron
लोहा

(D) Titanium
टाइटेनियम

7. About three-fourths of world's cobalt, a metal required for the manufacture of batteries for electric motor vehicles, is produced by विश्व का लगभग तीन-चौथाई कोबाल्ट, इलेक्ट्रिक मोटर वाहनों के लिए बैटरियों के निर्माण के लिए आवश्यक धातु, का उत्पादन किसके द्वारा किया जाता है?

- (A) Argentina
अर्जेंटीना
- (B) Botswana
बोत्सवाना
- (C) the Democratic Republic of the Congo
कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य
- (D) Kazakhstan
कजाखस्तान

8. Which one of the following is a part of the Congo Basin?

निम्नलिखित में से कौन सा कांगो बेसिन का हिस्सा है?

- (A) Cameroon
कैमरून
- (B) Nigeria
नाइजीरिया
- (C) South Sudan
दक्षिण सूडान
- (D) Uganda
युगांडा

9. Consider the following statements:

- 1. Amarkantak Hills are at the confluence of Vindhya and Sahyadri Ranges.
- 2. Biligirirangan Hills constitute the easternmost part of Satpura Range.
- 3. Seshachalam Hills constitute the southernmost part of Western Ghats. How many of the statements given above are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. अमरकंटक पहाड़ियाँ विंध्य और सह्याद्रि पर्वतमाला के संगम पर हैं।
- 2. बिलिगिरिंगन पहाड़ियाँ सतपुड़ा पर्वत शृंखला का सबसे पूर्वी भाग है।
- 3. शेषचलम पहाड़ियाँ पश्चिमी घाट का सबसे दक्षिणी भाग है। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

- (A) Only one
केवल एक
- (B) Only two
सिर्फ दो
- (C) All three
तीनों
- (D) None
कोई नहीं

10. With reference to India's projects on connectivity, consider the following statements:

1. East-West Corridor under Golden Quadrilateral Project connects Dibrugarh and Surat.

2. Trilateral Highway connects Moreh in Manipur and Chiang Mai in Thailand via Myanmar.

3. Bangladesh-China-India-Myanmar Economic Corridor connects Varanasi in Uttar Pradesh with Kunming in China. How many of the above statements are correct?

कनेक्टिविटी पर भारत की परियोजनाओं के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. स्वर्णिम चतुर्भुज परियोजना के तहत पूर्व-पश्चिम गलियारा डिब्रूगढ़ और सूरत को जोड़ता है।

2. त्रिपक्षीय राजमार्ग म्यांमार के माध्यम से मणिपुर में मोरेह और थाईलैंड में चियांग माई को जोड़ता है।

3. बांगलादेश-चीन-भारत-म्यांमार आर्थिक गलियारा उत्तर प्रदेश के वाराणसी को चीन के कुनमिंग से जोड़ता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one

केवल एक

(B) Only two

सिर्फ दो

(C) All three

तीनों

(D) None

कोई नहीं

11. Consider the following statements:

Statement-I: India, despite having uranium deposits, depends on coal for most of its electricity production.

Statement-II: Uranium, enriched to the extent of at least 60%, is required for the production of electricity. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: भारत, यूरेनियम भंडार होने के बावजूद, अपने अधिकांश बिजली उत्पादन के लिए कोयले पर निर्भर करता है। कथन-II: बिजली के उत्पादन के लिए कम से कम 60% तक समृद्ध यूरेनियम की आवश्यकता होती है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

12. Consider the following statements:

Statement-I: Marsupials are not naturally found in India.

Statement-II: Marsupials can thrive only in montane grasslands with no predators. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: मार्सुपियल्स भारत में प्राकृतिक रूप से नहीं पाए जाते हैं। कथन-II: मार्सुपियल्स केवल पर्वतीय घास के मैदानों में ही पनप सकते हैं, जहां कोई शिकारी नहीं होता। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

13. 'Invasive Species Specialist Group' (that develops Global Invasive Species Database) belongs to which one of the following organizations?

'इनवेसिव स्पीशीज़ स्पेशलिस्ट ग्रुप' (जो ग्लोबल इनवेसिव स्पीशीज़ डेटाबेस विकसित करता है) निम्नलिखित में से किस संगठन से संबंधित है?

(A) The International Union for Conservation of

Nature

प्रकृति के संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ

(B) The United Nations Environment Programme

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम

(C) The United Nations World Commission for

Environment and Development

पर्यावरण और विकास के लिए संयुक्त राष्ट्र विश्व आयोग

(D) The World Wide Fund for Nature

प्रकृति के लिए विश्वव्यापी कोष

14. Consider the following fauna:

1. Lion-tailed Macaque

2. Malabar Civet

3. Sambar Deer. How many of the above are generally nocturnal or most active after sunset?

निम्नलिखित जीवों पर विचार करें:

1. शेर-पूँछ वाला मकाक

2. मालाबार सिवेट

3. सांभर हिरण। उपरोक्त में से कितने आम तौर पर रात्रिचर होते हैं या सूर्यास्त के बाद सबसे अधिक सक्रिय होते हैं?

(A) Only one

केवल एक

(B) Only two

सिफ दो

(C) All three

तीनों

(D) None

कोई नहीं

15. Which of the following organisms perform waggle dance for others of their kin to indicate the direction and the distance to a source of their food?

निम्नलिखित में से कौन सा जीव अपने भोजन के स्रोत की दिशा और दूरी बताने के लिए अपने रिश्तेदारों के लिए वैगल नृत्य करता है?

(A) Butterflies
तितलियों

(B) Dragonflies
झैंगनफ्लाइज़

(C) Honeybees
मधुमक्खियों

(D) Wasps
ततैया

16. Consider the following statements:

1. Some mushrooms have medicinal properties.
2. Some mushrooms have psycho-active properties.
3. Some mushrooms have insecticidal properties.
4. Some mushrooms have bioluminescent properties. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कुछ मशरूम में औषधीय गुण होते हैं।
2. कुछ मशरूम में मनो-सक्रिय गुण होते हैं।
3. कुछ मशरूम में कीटनाशक गुण होते हैं।
4. कुछ मशरूम में बायोल्यूमिनसेंट गुण होते हैं।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

17. Consider the following statements regarding the Indian squirrels:

1. They build nests by making burrows in the ground.

2. They store their food materials like nuts and seeds in the ground.

3. They are omnivorous. How many of the above statements are correct?

भारतीय गिलहरियों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वे जमीन में बिल बनाकर घोंसले बनाती हैं।

2. वे अपनी खाद्य सामग्री जैसे मेवे और बीज जमीन में जमा करते हैं।

3. ये सर्वाहारी होते हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

18. Consider the following statements:

1. Some microorganisms can grow in environments with temperature above the boiling point of water.
2. Some microorganisms can grow in environments with temperature below the freezing point of water.
3. Some microorganisms can grow in highly acidic environment with a pH below 1.
3. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कुछ सूक्ष्मजीव पानी के क्षयनांक से अधिक तापमान वाले वातावरण में विकसित हो सकते हैं।
2. कुछ सूक्ष्मजीव पानी के हिमांक से नीचे के तापमान वाले वातावरण में विकसित हो सकते हैं।
3. कुछ सूक्ष्मजीव 3 से कम पीएच वाले अत्यधिक अम्लीय वातावरण में विकसित हो सकते हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

19. Which one of the following makes a tool with a stick to scrape insects from a hole in a tree or a log of wood?

निम्नलिखित में से कौन किसी पेड़ या लकड़ी के गद्दर से कीड़ों को निकालने के लिए छड़ी की सहायता से एक उपकरण बनाता है?

(A) Fishing cat
मछली पकड़ने वाली बिल्ली

(B) Orangutan
आरंगुटान

(C) Otter
ऊद

(D) Sloth bear
सुस्त भालू

20. Consider the following:

1. Aerosols
2. Foam agents
3. Fire retardants
4. Lubricants. In the making of how many of the above are hydrofluorocarbons used?

निम्नलिखित पर विचार करें:

1. एरोसोल
2. फोम एजेंट
3. अग्निरोधी
4. स्लेहक। उपरोक्त में से कितने के निर्माण में हाइड्रोफ्लोरोकार्बन का उपयोग किया जाता है?
(A) Only one
केवल एक
(B) Only two
सिर्फ दो
(C) Only three
केवल तीन
(D) All four
चारों

21. Consider the following statements:

Statement-I: Interest income from the deposits in Infrastructure Investment Trusts (InvITs) distributed to their investors is exempted from tax, but the dividend is taxable.

Statement-II: InvITs are recognized as borrowers under the 'Securitization and Reconstruction of Financial Assets and Enforcement of Security Interest Act, 2002'. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट ट्रस्ट (InvITs) में अपने निवेशकों को वितरित जमा से ब्याज आय को कर से छूट दी गई है, लेकिन लाभांश कर योग्य है। कथन-II: InvIT को 'वित्तीय संपत्तियों का प्रतिभूतिकरण और पुनर्निर्माण और सुरक्षा हित प्रवर्तन अधिनियम, 2002' के तहत उधारकर्ता के रूप में मान्यता दी गई है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

22. Consider the following statements:

Statement-I: In the post-pandemic recent past, many Central Banks worldwide had carried out interest rate hikes.

Statement-II: Central Banks generally assume that they have the ability to counteract the rising consumer prices via monetary policy means. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: हाल ही में महामारी के बाद, दुनिया भर के कई केंद्रीय बैंकों ने ब्याज दरों में बढ़ोतरी की थी। कथन-II: केंद्रीय बैंक आम तौर पर मानते हैं कि उनके पास मौद्रिक नीति के माध्यम से बढ़ती उपभोक्ता कीमतों का मुकाबला करने की क्षमता है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

23. Consider the following statements:

Statement-I: Carbon markets are likely to be one of the most widespread tools in the fight against climate change.

Statement-II: Carbon markets transfer resources from the private sector to the State. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: जलवायु परिवर्तन के खिलाफ लड़ाई में कार्बन बाजार सबसे व्यापक उपकरणों में से एक होने की संभावना है। कथन-II: कार्बन बाजार निजी क्षेत्र से राज्य को संसाधन हस्तांतरित करते हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

24. Which one of the following activities of the Reserve Bank of India is considered to be part of 'sterilization'?

भारतीय रिजर्व बैंक की निम्नलिखित में से किस गतिविधि को 'नसबंदी' का हिस्सा माना जाता है?

(A) Conducting 'Open Market Operations'

'खुले बाजार परिचालन' का संचालन

(B) Oversight of settlement and payment systems
निपटान और भुगतान प्रणालियों की निगरानी

(C) Debt and cash management for the Central and State Governments

केंद्र और राज्य सरकारों के लिए ऋण और नकदी प्रबंधन

(D) Regulating the functions of Non-banking Financial Institutions

गैर-बैंकिंग वित्तीय संस्थानों के कार्यों का विनियमन

25. Consider the following markets:

1. Government Bond Market

2. Call Money Market

3. Treasury Bill Market

4. Stock Market. How many of the above are included in capital markets?

निम्नलिखित बाजारों पर विचार करें:

1. सरकारी बांड बाजार

2. कॉल मनी बाजार

3. ट्रेजरी बिल बाजार

4. शेयर बाजार। उपरोक्त में से कितने पूँजी बाजार में शामिल हैं?

(A) Only one

केवल एक

(B) Only two

सिर्फ दो

(C) All three

तीनों

(D) All four

चारों

26. Which one of the following best describes the concept of 'Small Farmer Large Field'?

निम्नलिखित में से कौन सा 'छोटे किसान के बड़े खेत' की अवधारणा का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

(A) Resettlement of a large number of people...
बड़ी संख्या में लोगों का पुनर्वास...

(B) Many marginal farmers in an area organize themselves into groups and synchronize and harmonize selected agricultural operations किसी क्षेत्र के कई सीमांत किसान स्वयं को समूहों में संगठित करते हैं और चयनित कृषि कार्यों को समन्वित और सुसंगत बनाते हैं

(C) Many marginal farmers in an area together make a contract with a corporate body...
एक क्षेत्र के कई सीमांत किसान मिलकर एक कॉर्पोरेट संस्था के साथ अनुबंध करते हैं...

(D) A company extends loans...
एक कंपनी ऋण देती है...

27. Consider the following statements:

1. The Government of India provides Minimum Support Price for niger (*Guizotia abyssinica*) seeds.

2. Niger is cultivated as a Kharif crop.

3. Some tribal people in India use niger seed oil for cooking. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत सरकार नाइजर (गुइज़ोटिया एबिसिनिका) बीजों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य प्रदान करती है।

2. नाइजर की खेती खरीफ फसल के रूप में की जाती है।

3. भारत में कुछ आदिवासी लोग खाना पकाने के लिए नाइजर सीड ऑयल का उपयोग करते हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

28. Consider the investments in the following assets:

1. Brand recognition
2. Inventory
3. Intellectual property
4. Mailing list of clients. How many of the above are considered intangible investments?

निम्नलिखित संपत्तियों में निवेश पर विचार करें:

1. ब्रांड पहचान
2. इन्वेंटरी
3. बौद्धिक संपदा
4. ग्राहकों की मेलिंग सूची। उपरोक्त में से कितने को अमूर्त निवेश माना जाता है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

29. Consider the following:

1. Demographic performance
2. Forest and ecology
3. Governance reforms
4. Stable government
5. Tax and fiscal efforts. For the horizontal tax devolution, the Fifteenth Finance Commission used how many of the above as criteria other than population area and income distance?

निम्नलिखित पर विचार करें:

1. जनसांख्यिकीय प्रदर्शन
2. वन और पारिस्थितिकी
3. शासन सुधार
4. स्थिर सरकार
5. कर और राजकोषीय प्रयास। क्षैतिज कर हस्तांतरण के लिए, पंद्रहवें वित्त आयोग ने जनसंख्या क्षेत्र और आय दूरी के अलावा उपरोक्त में से कितने मानदंडों का उपयोग किया?

(A) Only two
सिर्फ दो

(B) Only three
केवल तीन

(C) Only four
केवल चार

(D) All five
सभी पांच

30. Consider the following infrastructure sectors:

1. Affordable housing
2. Mass rapid transport
3. Health care
4. Renewable energy. On how many of the above does UNOPS Sustainable Investments in Infrastructure and Innovation (S3i) initiative focus for its investments?

निम्नलिखित बुनियादी ढांचा क्षेत्रों पर विचार करें:

1. किफायती आवास
2. बड़े पैमाने पर तीव्र परिवहन
3. स्वास्थ्य देखभाल
4. नवीकरणीय ऊर्जा। UNOPS स्टेनेबल इन्वेस्टमेंट्स इन इंफ्रास्ट्रक्चर एंड इनोवेशन (S3i) पहल अपने निवेशों के लिए उपरोक्त में से कितने पर ध्यान केंद्रित करती है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

31. In essence, what does 'Due Process of Law' mean?

संक्षेप में, 'कानून की उचित प्रक्रिया' का क्या अर्थ है?

(A) The principle of natural justice
प्राकृतिक न्याय का सिद्धांत

(B) The procedure established by law
कानून द्वारा स्थापित प्रक्रिया

(C) Fair application of law
कानून का निष्पक्ष प्रयोग

(D) Equality before law
कानून के समक्ष समानता

32. Consider the following statements:

Statement-I: In India, prisons are managed by State Governments with their own rules and regulations for the day-to-day administration of prisons.

Statement-II: In India, prisons are governed by the Prisons Act, 1894 which expressly kept the subject of prisons in the control of Provincial Governments. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: भारत में, जेलों का प्रबंधन राज्य सरकारों द्वारा जेलों के दैनिक प्रशासन के लिए अपने स्वयं के नियमों और विनियमों के साथ किया जाता है। कथन-II: भारत में जेलों को जेल अधिनियम, 1894 द्वारा शासित किया जाता है, जो स्पष्ट रूप से जेलों के विषय को प्रांतीय सरकारों के नियंत्रण में रखता है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II
कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is not the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,
कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but
Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but
Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

33. Which one of the following statements best reflects the Chief purpose of the 'Constitution' of a country?

निम्नलिखित में से कौन सा कथन किसी देश के 'संविधान' के मुख्य उद्देश्य को सबसे अच्छी तरह से दर्शाता है?

(A) It determines the objective for the making of necessary laws.

यह आवश्यक कानून बनाने का उद्देश्य निर्धारित करता है।

(B) It enables the creation of political offices and a government.

यह राजनीतिक कार्यालयों और सरकार के निर्माण को सक्षम बनाता है।

(C) It defines and limits the powers of government.

यह सरकार की शक्तियों को परिभाषित और सीमित करता है।

(D) It secures social justice, social equality and social security.

यह सामाजिक न्याय, सामाजिक समानता और सामाजिक सुरक्षा सुनिश्चित करता है।

34. In India, which one of the following Constitutional Amendments was widely believed to be enacted to overcome the judicial interpretations of the Fundamental Rights?

भारत में, निम्नलिखित में से किस संवैधानिक संशोधन को व्यापक रूप से मौलिक अधिकारों की न्यायिक व्याख्याओं को दूर करने के लिए अधिनियमित माना गया था?

(A) 1st Amendment
पहला संशोधन

(B) 42nd Amendment
42वां संशोधन

(C) 44th Amendment
44वां संशोधन

(D) 86th Amendment
86वां संशोधन

35. Consider the following organizations/bodies in India:

1. The National Commission for Backward Classes

2. The National Human Rights Commission

3. The National Law Commission

4. The National Consumer Disputes Redressal Commission. How many of the above are constitutional bodies?

भारत में निम्नलिखित संगठनों/निकायों पर विचार करें:

1. राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग

2. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग

3. राष्ट्रीय विधि आयोग

4. राष्ट्रीय उपभोक्ता विवाद निवारण आयोग।

उपरोक्त में से कितने संवैधानिक निकाय हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

36. Consider the following statements:

1. If the election of the President of India is declared void by the Supreme Court of India, all acts done by him/her in the performance of duties of his/her office of President before the date of decision become invalid.
2. Election for the post of the President of India can be postponed on the ground that some Legislative Assemblies have been dissolved and elections are yet to take place.
3. When a Bill is presented to the President of India, the Constitution prescribes time limits within which he/she has to declare his/her assent. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यदि भारत के राष्ट्रपति का चुनाव भारत के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा शून्य घोषित कर दिया जाता है, तो निर्णय की तारीख से पहले राष्ट्रपति के पद के कर्तव्यों के पालन में उनके द्वारा किए गए सभी कार्य अमान्य हो जाते हैं।
2. भारत के राष्ट्रपति पद के लिए चुनाव इस आधार पर स्थिरित किया जा सकता है कि कुछ विधान सभाएँ भंग हो चुकी हैं और चुनाव होना बाकी है।
3. जब कोई विधेयक भारत के राष्ट्रपति के समक्ष प्रस्तुत किया जाता है, तो संविधान समय सीमा निर्धारित करता है जिसके भीतर उन्हें अपनी सहमति की घोषणा करनी होती है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

37. With reference to Finance Bill and Money Bill in the Indian Parliament, consider the following statements:

1. When the Lok Sabha transmits Finance Bill to the Rajya Sabha, it can amend or reject the Bill.
2. When the Lok Sabha transmits Money Bill to the Rajya Sabha, it cannot amend or reject the Bill, it can only make recommendations.
3. In the case of disagreement between the Lok Sabha and the Rajya Sabha, there is no joint sitting for Money Bill, but a joint sitting becomes necessary for Finance Bill. How many of the above statements are correct?

भारतीय संसद में वित्त विधेयक और धन विधेयक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. जब लोकसभा वित्त विधेयक को राज्यसभा में भेजती है, तो वह विधेयक में संशोधन या अस्वीकार कर सकती है।
2. जब लोकसभा धन विधेयक को राज्यसभा में भेजती है, तो वह विधेयक में संशोधन या अस्वीकार नहीं कर सकती, वह केवल सिफारिशें कर सकती है।
3. लोकसभा और राज्यसभा के बीच असहमति की स्थिति में धन विधेयक के लिए संयुक्त बैठक नहीं होती है, लेकिन वित्त विधेयक के लिए संयुक्त बैठक आवश्यक हो जाती है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

38. Consider the following statements: Once the Central Government notifies an area as a 'Community Reserve'

1. the Chief Wildlife Warden of the State becomes the governing authority of such forest
2. hunting is not allowed in such area
3. people of such area are allowed to collect non-timber forest produce
4. people of such area are allowed traditional agricultural practices. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: एक बार केंद्र सरकार किसी क्षेत्र को 'सामुदायिक रिजर्व' के रूप में अधिसूचित कर देती है

1. राज्य का मुख्य वन्यजीव वार्डन ऐसे जंगल का शासी प्राधिकारी बन जाता है
2. ऐसे क्षेत्र में शिकार की अनुमति नहीं है
3. ऐसे क्षेत्र के लोगों को गैर-लकड़ी वन उपज इकट्ठा करने की अनुमति है
4. ऐसे क्षेत्र के लोगों को पारंपरिक कृषि प्रथाओं की अनुमति है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

39. With reference to 'Scheduled Areas' in India, consider the following statements:

1. Within a State, the notification of an area as Scheduled Area takes place through an Order of the President.
2. The largest administrative unit forming the Scheduled Area is the District and the lowest is the cluster of villages in the Block.
3. The Chief Ministers of the concerned States are required to submit annual reports to the Union Home Ministry on the administration of Scheduled Areas in the States. How many of the above statements are correct?

भारत में 'अनुसूचित क्षेत्रों' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. किसी राज्य के भीतर, अनुसूचित क्षेत्र के रूप में किसी क्षेत्र की अधिसूचना राष्ट्रपति के आदेश के माध्यम से होती है।
2. अनुसूचित क्षेत्र बनाने वाली सबसे बड़ी प्रशासनिक इकाई जिला है और सबसे निचली इकाई ब्लॉक में गांवों का समूह है।
3. संबंधित राज्यों के मुख्यमंत्रियों को राज्यों में अनुसूचित क्षेत्रों के प्रशासन पर केंद्रीय गृह मंत्रालय को वार्षिक रिपोर्ट प्रस्तुत करना आवश्यक है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

40. Consider the following statements:

Statement-I: The Supreme Court of India has held in some judgements that the reservation policies made under Article 16(4) of the Constitution of India would be limited by Article 335 for maintenance of efficiency of administration.

Statement-II: Article 335 of the Constitution of India defines the term 'efficiency of administration'. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने कुछ निर्णयों में माना है कि भारत के संविधान के अनुच्छेद 16(4) के तहत बनाई गई आरक्षण नीतियां प्रशासन की दक्षता बनाए रखने के लिए अनुच्छेद 335 द्वारा सीमित होंगी।

कथन-II: भारत के संविधान का अनुच्छेद 335 'प्रशासन की दक्षता' शब्द को परिभाषित करता है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

41. In which one of the following regions was Dhanyakataka, which flourished as a prominent Buddhist centre under the Mahasanghikas, located?

निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में धान्यकटका स्थित था, जो महासंघिकों के अधीन एक प्रमुख बौद्ध केंद्र के रूप में विकसित हुआ था?

(A) Andhra

आंध्र

(B) Gandhara

गांधार

(C) Kalinga

कलिंग

(D) Magadha

मगध

42. With reference to ancient India, consider the following statements:

1. The concept of Stupa is Buddhist in origin.

2. Stupa was generally a repository of relics.

3. Stupa was a votive and commemorative structure in Buddhist tradition. How many of the statements given above are correct?

प्राचीन भारत के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. स्तूप की अवधारणा मूल रूप से बौद्ध है।

2. स्तूप सामान्यतः अवशेषों का भण्डार था।

3. स्तूप बौद्ध परंपरा में एक मन्त्र और स्मारक संरचना थी। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one

केवल एक

(B) Only two

सिफ्ट दो

(C) All three

तीनों

(D) None

कोई नहीं

43. With reference to ancient South India, Korkai, Poompuhar and Muchiri were well known as

प्राचीन दक्षिण भारत के संदर्भ में कोरकाई, पूमपुहार और मुचिरी के नाम से प्रसिद्ध थे

- (A) capital cities
राजधानी शहरों
- (B) ports
बंदरगाहों
- (C) centres of iron-and-steel making
लोहा और इस्पात बनाने के केंद्र
- (D) shrines of Jain Tirthankaras
जैन तीर्थकरों के तीर्थस्थल

44. Which one of the following explains the practice of 'Vattakirutal' as mentioned in Sangam poems?

निम्नलिखित में से कौन संगम कविताओं में उल्लिखित 'वट्टाकिरुतल' की प्रथा की व्याख्या करता है?

- (A) Kings employing women bodyguards
राजा महिला अंगरक्षकों को नियुक्त करते थे
- (B) Learned persons assembling in royal courts...
राजदरबारों में एकत्रित होने वाले विद्वान व्यक्ति...
- (C) Young girls keeping watch over agricultural fields...
युवा लड़कियाँ कृषि क्षेत्रों की रखवाली कर रही हैं...
- (D) A king defeated in battle committing ritual suicide by starving himself to death
युद्ध में पराजित एक राजा ने खुद को भूखा रखकर आत्महत्या कर ली

45. Consider the following dynasties:

- 1. Hoysala
- 2. Gahadavala
- 3. Kakatiya
- 4. Yadava. How many of the above dynasties established their kingdoms in early eighth century AD?

निम्नलिखित राजवंशों पर विचार करें:

- 1. होयसल
- 2. गहड़वाला
- 3. काकतीय
- 4. यादव। उपरोक्त में से कितने राजवंशों ने आठवीं शताब्दी ई.पू. की शुरुआत में अपने राज्य स्थापित किए?

- (A) Only one
केवल एक
- (B) Only two
सिर्फ दो
- (C) Only three
केवल तीन
- (D) None
कोई नहीं

46. With reference to ancient Indian History, consider the following pairs:

1. Devichandragupta : Bilhana
2. Hammira-Mahakavya : Nayachandra Suri
3. Milinda-panha : Nagarjuna
4. Nitivakyamrita : Somadeva Suri. How many of the above pairs are correctly matched?

प्राचीन भारतीय इतिहास के संदर्भ में, निम्नलिखित युगमों पर विचार करें:

1. देवीचंद्रगुप्तः: बिल्हण
2. हम्मीर-महाकाव्यः: नयचंद्र सूरी
3. मिलिंद-पन्हा: नागार्जुन
4. नितिवाक्यमृतः: सोमदेव सूरी। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

47. 'Souls are not only the property of animal and plant life, but also of rocks, running water and many other natural objects not looked on as living by other religious sects.' The above statement reflects one of the core beliefs of which one of the following religious sects of ancient India?

'आत्माएँ न केवल जानवरों और पौधों के जीवन की संपत्ति हैं, बल्कि चट्टानों, बहते पानी और कई अन्य प्राकृतिक वस्तुओं की भी संपत्ति हैं जिन्हें अन्य धार्मिक संप्रदायों द्वारा जीवित नहीं माना जाता है।' उपरोक्त कथन प्राचीन भारत के निम्नलिखित धार्मिक संप्रदायों में से किस एक की मूल मान्यताओं को दर्शाता है?

(A) Buddhism
बुद्ध धर्म

(B) Jainism
जैन धर्म

(C) Shaivism
शैव

(D) Vaishnavism
वैष्णव

48. Who among the following rulers of Vijayanagara Empire constructed a large dam across Tungabhadra River and a canal-cum-aqueduct several kilometres long from the river to the capital city?

विजयनगर साम्राज्य के निम्नलिखित शासकों में से किसने तुंगभद्रा नदी पर एक बड़ा बांध और नदी से राजधानी शहर तक कई किलोमीटर लंबी नहर-सह-जलसेतु का निर्माण कराया?

(A) Devaraya I
देवराय प्रथम

(B) Mallikarjuna
मल्लिकार्जुन

(C) Vira Vijaya
वीरा विजया

(D) Virupaksha
वीरुपक्ष

49. Who among the following rulers of medieval Gujarat surrendered Diu to Portuguese?

मध्यकालीन गुजरात के निम्नलिखित शासकों में से किसने दीव को पुर्तगालियों को सौंप दिया था?

(A) Ahmad Shah

अहमद शाह

(B) Mahmud Begarha

महमूद बेरहा

(C) Bahadur Shah

बहादुर शाह

(D) Muhammad Shah

मुहम्मद शाह

50. By which one of the following Acts was the Governor General of Bengal designated as the Governor General of India?

निम्नलिखित में से किस अधिनियम द्वारा बंगाल के गवर्नर जनरल को भारत के गवर्नर जनरल के रूप में नामित किया गया था?

(A) The Regulating Act
रेगुलेटिंग एक्ट

(B) The Pitt's India Act
पिट्स इंडिया एक्ट

(C) The Charter Act of 1793
1793 का चार्टर अधिनियम

(D) The Charter Act of 1833
1833 का चार्टर अधिनियम

51. Consider the following statements in relation to Janani Suraksha Yojana:

1. It is a safe motherhood intervention of the State Health Departments.

2. Its objective is to reduce maternal and neonatal mortality among poor pregnant women.

3. It aims to promote institutional delivery among poor pregnant women.

4. Its objective includes providing public health facilities to sick infants up to one year of age. How many of the statements given above are correct?

जननी सुरक्षा योजना के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह राज्य स्वास्थ्य विभागों का एक सुरक्षित मातृत्व हस्तक्षेप है।

2. इसका उद्देश्य गरीब गर्भवती महिलाओं में मातृ एवं नवजात मृत्यु दर को कम करना है।

3. इसका उद्देश्य गरीब गर्भवती महिलाओं के बीच संस्थागत प्रसव को बढ़ावा देना है।

4. इसका उद्देश्य एक वर्ष तक के बीमार शिशुओं को सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाएं प्रदान करना शामिल है। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

52. Consider the following statements in the context of interventions being undertaken under Anaemia Mukt Bharat Strategy:

1. It provides prophylactic calcium supplementation for pre-school children, adolescents and pregnant women.
2. It runs a campaign for delayed cord clamping at the time of child-birth.
3. It provides for periodic deworming to children and adolescents.
4. It addresses non-nutritional causes of anaemia in endemic pockets with special focus on malaria, hemoglobinopathies and fluorosis.

How many of the statements given above are correct?

एनीमिया मुक्त भारत रणनीति के तहत किए जा रहे हस्तक्षेपों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह प्री-स्कूल बच्चों, किशोरों और गर्भवती महिलाओं के लिए रोगनिरोधी कैल्शियम अनुपूरण प्रदान करता है।
2. यह बच्चे के जन्म के समय कॉर्ड क्लैम्पिंग में देरी के लिए एक अभियान चलाता है।
3. यह बच्चों और किशोरों को समय-समय पर कृमि मुक्ति प्रदान करता है।
4. यह मलेरिया, हीमोग्लोबिनोपैथी और फ्लोरोसिस पर विशेष ध्यान देने के साथ स्थानिक इलाकों में एनीमिया के गैर-पोषण संबंधी कारणों को संबोधित करता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

53. Consider the following statements:

1. Carbon fibres are used in the manufacture of components used in automobiles and aircrafts.
2. Carbon fibres once used cannot be recycled.

Which of the statements given above is/are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. कार्बन फाइबर का उपयोग ऑटोमोबाइल और विमानों में उपयोग किए जाने वाले घटकों के निर्माण में किया जाता है।
2. कार्बन फाइबर को एक बार उपयोग करने के बाद पुनर्चक्रित नहीं किया जा सकता। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

54. Consider the following actions:

1. Detection of car crash/collision which results in the deployment of airbags almost instantaneously.
2. Detection of accidental free fall of a laptop towards the ground which results in the immediate turning off of the hard drive.
3. Detection of the tilt of the smart-phone which results in the rotation of display between portrait and landscape mode. In how many of the above actions is the function of accelerometer required?

निम्नलिखित कार्रवाइयों पर विचार करें:

1. कार दुर्घटना/टक्कर का पता लगाना जिसके परिणामस्वरूप एयरबैग लगभग तुरंत खुल जाते हैं।
2. लैपटॉप के जमीन पर आकस्मिक रूप से गिरने का पता लगाना जिसके परिणामस्वरूप हार्ड ड्राइव तुरंत बंद हो जाती है।
3. स्मार्टफोन के झुकाव का पता लगाना जिसके परिणामस्वरूप पोट्रैट और लैंडस्क्रेप मोड के बीच डिस्प्ले घूमता है। उपरोक्त में से कितनी क्रियाओं में एक्सेलरोमीटर के कार्य की आवश्यकता होती है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

55. With reference to the role of biofilters in Recirculating Aquaculture System, consider the following statements:

1. Biofilters provide waste treatment by removing uneaten fish feed.
2. Biofilters convert ammonia present in fish waste to nitrate.
3. Biofilters increase phosphorus as nutrient for fish in water. How many of the statements given above are correct?

रीसर्क्युलेटिंग एकाकल्चर सिस्टम में बायोफिल्टर की भूमिका के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. बायोफिल्टर बिना खाये मछली के चारे को हटाकर अपशिष्ट उपचार प्रदान करते हैं।
2. बायोफिल्टर मछली के कचरे में मौजूद अमोनिया को नाइट्रोट में बदल देते हैं।
3. बायोफिल्टर पानी में मछली के लिए पोषक तत्व के रूप में फास्फोरस को बढ़ाते हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

56. Consider the following pairs:

1. Cepheids : Giant clouds of dust and gas in space.
2. Nebulae : Stars which brighten and dim periodically.
3. Pulsars : Neutron stars that are formed when massive stars run out of fuel and collapse. How many of the above pairs are correctly matched?
निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:
 1. सेफिड्स: अंतरिक्ष में धूल और गैस के विशाल बादल।
 2. नीहारिकाएँ : तारे जो समय-समय पर चमकते और मंद होते हैं।
 3. पल्सर: न्यूट्रोन तारे जो तब बनते हैं जब बड़े तारों का ईंधन खत्म हो जाता है और वे ढह जाते हैं। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

57. Which one of the following countries has its own Satellite Navigation System?

निम्नलिखित में से किस देश के पास अपनी स्वयं की सैटेलाइट नेविगेशन प्रणाली है?

(A) Australia
ऑस्ट्रेलिया

(B) Canada
कनाडा

(C) Israel
इजराइल

(D) Japan
जापान

58. Consider the following statements:

1. Ballistic missiles are jet-propelled at subsonic speeds throughout their flights, while cruise missiles are rocket-powered only in the initial phase of flight.

2. Agni-V is a medium-range supersonic cruise missile, while BrahMos is a solid-fuelled intercontinental ballistic missile. Which of the statements given above is/are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. बैलिस्टिक मिसाइलें अपनी पूरी उड़ान के दौरान सबसोनिक गति से जेट-चालित होती हैं, जबकि क्रूज मिसाइलें केवल उड़ान के प्रारंभिक चरण में रॉकेट-चालित होती हैं।

2. अग्नि-V एक मध्यम दूरी की सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल है, जबकि ब्रह्मोस एक ठोस ईंधन वाली अंतरमहाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइल है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

59. Consider the following statements regarding mercury pollution:

1. Gold mining activity is a source of mercury pollution in the world.
2. Coal-based thermal power plants cause mercury pollution.
3. There is no known safe level of exposure to mercury. How many of the above statements are correct?

पारा प्रदूषण के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सोने की खनन गतिविधि दुनिया में पारा प्रदूषण का एक स्रोत है।
2. कोयला आधारित थर्मल पावर प्लांट पारा प्रदूषण का कारण बनते हैं।
3. पारे के संपर्क का कोई ज्ञात सुरक्षित स्तर नहीं है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

60. With reference to green hydrogen, consider the following statements:

1. It can be used directly as a fuel for internal combustion.
2. It can be blended with natural gas and used as fuel for heat or power generation.
3. It can be used in the hydrogen fuel cell to run vehicles. How many of the above statements are correct?

हरित हाइड्रोजन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसका उपयोग सीधे आंतरिक दहन के लिए ईंधन के रूप में किया जा सकता है।
2. इसे प्राकृतिक गैस के साथ मिश्रित किया जा सकता है और गर्मी या बिजली उत्पादन के लिए ईंधन के रूप में उपयोग किया जा सकता है।
3. इसका उपयोग वाहनों को चलाने के लिए हाइड्रोजन ईंधन सेल में किया जा सकता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

61. Consider the following countries:

1. Bulgaria
2. Czech Republic
3. Hungary
4. Latvia
5. Lithuania

6. Romania. How many of the above-mentioned countries share a land border with Ukraine?

निम्नलिखित देशों पर विचार करें:

1. बुल्गारिया
2. चेक गणराज्य
3. हंगरी
4. लातविया
5. लिथुआनिया
6. रोमानिया। उपर्युक्त में से कितने देश यूक्रेन के साथ भूमि सीमा साझा करते हैं?

(A) Only two
सिर्फ दो

(B) Only three
केवल तीन

(C) Only four
केवल चार

(D) Only five
केवल पांच

62. With reference to the Earth's atmosphere, which one of the following statements is correct?

पृथ्वी के वायुमंडल के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

(A) The total amount of insolation received at the equator is roughly about 10 times of that received at the poles.
भूमध्य रेखा पर प्राप्त सूर्यतप की कुल मात्रा ध्रुवों पर प्राप्त सूर्यतप की लगभग 10 गुना है।

(B) Infrared rays constitute roughly two-thirds of insolation.
इन्फ्रारेड किरणें लगभग दो-तिहाई सूर्यतप का निर्माण करती हैं।

(C) Infrared waves are largely absorbed by water vapour that is concentrated in the lower atmosphere.
इन्फ्रारेड तरंगें बड़े पैमाने पर जल वाष्प द्वारा अवशोषित होती हैं जो निचले वायुमंडल में केंद्रित होती हैं।

(D) Infrared waves are a part of visible spectrum of electromagnetic waves of solar radiation.
इन्फ्रारेड तरंगें सौर विकिरण की विद्युत चुम्बकीय तरंगों के वृश्यमान स्पेक्ट्रम का एक हिस्सा हैं।

63. Consider the following statements:

Statement-I: The soil in tropical rain forests is rich in nutrients.

Statement-II: The high temperature and moisture of tropical rain forests cause dead organic matter in the soil to decompose quickly. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों की मिट्टी पोषक तत्वों से समृद्ध है। कथन-II: उष्णकटिबंधीय वर्षा वनों के उच्च तापमान और नमी के कारण मिट्टी में मृत कार्बनिक पदार्थ जल्दी से विघटित हो जाते हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

64. Consider the following statements:

Statement-I: The temperature contrast between continents and oceans is greater during summer than in winter.

Statement-II: The specific heat of water is more than that of land surface. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: महाद्वीपों और महासागरों के बीच तापमान का अंतर सर्दियों की तुलना में गर्मियों के दौरान अधिक होता है। कथन-II: जल की विशिष्ट ऊष्मा भूमि की सतह की तुलना में अधिक होती है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

65. Consider the following statements:

1. In a seismograph, P waves are recorded earlier than S waves.
2. In P waves, the individual particles vibrate to and fro in the direction of wave propagation whereas in S waves, the particles vibrate up and down at right angles to the direction of wave propagation. Which of the statements given above is/are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सिस्मोग्राफ में, P तरंगों S तरंगों से पहले दर्ज की जाती हैं।
2. पी तरंगों में, व्यक्तिगत कण तरंग प्रसार की दिशा में इधर-उधर कंपन करते हैं जबकि एस तरंगों में, कण तरंग प्रसार की दिशा में समकोण पर ऊपर और नीचे कंपन करते हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

66. With reference to coal-based thermal power plants in India, consider the following statements:

1. None of them uses seawater.
2. None of them is set up in water-stressed district.
3. None of them is privately owned. How many of the above statements are correct?
भारत में कोयला आधारित ताप विद्युत संयंत्रों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 1. उनमें से कोई भी समुद्री जल का उपयोग नहीं करता है।
 2. इनमें से कोई भी पानी की कमी वाले जिले में स्थापित नहीं है।
 3. इनमें से कोई भी निजी स्वामित्व में नहीं है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

67. 'Wolbachia method' is sometimes talked about with reference to which one of the following?

'वोल्बाचिया पद्धति' की चर्चा कभी-कभी निम्नलिखित में से किसके संदर्भ में की जाती है?

(A) Controlling the viral diseases spread by mosquitoes
मच्छरों से फैलने वाली वायरल बीमारियों पर नियंत्रण

(B) Converting crop residues into packing material
फसल अवशेषों को पैकिंग सामग्री में परिवर्तित करना

(C) Producing biodegradable plastics
बायोडिग्रेडेबल प्लास्टिक का उत्पादन

(D) Producing biochar from thermo-chemical conversion of biomass
बायोमास के थर्मो-रासायनिक रूपांतरण से बायोचार का उत्पादन

68. Consider the following activities:

1. Spreading finely ground basalt rock on farmlands extensively.
2. Increasing the alkalinity of oceans by adding lime.
3. Capturing carbon dioxide released by various industries and pumping it into abandoned subterranean mines in the form of carbonated waters. How many of the above activities are often considered and discussed for carbon capture and sequestration?

निम्नलिखित गतिविधियों पर विचार करें:

1. खेतों में बड़े पैमाने पर बारीक पिसी हुई बेसाल्ट चट्टान को फैलाना।
2. चूना डालकर महासागरों की क्षारीयता बढ़ाना।
3. विभिन्न उद्योगों द्वारा छोड़े गए कार्बन डाइऑक्साइड को एकत्र करना और इसे कार्बोनेटेड पानी के रूप में परित्यक्त भूमिगत खदानों में पंप करना। कार्बन कैप्चर और ज़ब्ती के लिए उपरोक्त में से कितनी गतिविधियों पर अक्सर विचार और चर्चा की जाती है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

69. 'Aerial metagenomics' best refers to which one of the following situations?

'एरियल मेटागेनोमिक्स' निम्नलिखित में से किस स्थिति को सर्वोत्तम रूप से संदर्भित करता है?

(A) Collecting DNA samples from air in a habitat at one go
किसी आवास में हवा से एक बार में डीएनए नमूने एकत्र करना

(B) Understanding the genetic makeup of avian species of a habitat
किसी आवास की पक्षी प्रजातियों की आनुवंशिक संरचना को समझना

(C) Using air-borne devices to collect blood samples from moving animals
चलते जानवरों से रक्त के नमूने एकत्र करने के लिए वायु-जनित उपकरणों का उपयोग करना

(D) Sending drones to inaccessible areas to collect plant and animal samples from land surfaces and water bodies
भूमि की सतहों और जल निकायों से पौधों और जानवरों के नमूने एकत्र करने के लिए दुर्गम क्षेत्रों में ड्रोन भेजना

70. 'Microsatellite DNA' is used in the case of which one of the following?

'माइक्रोसैटेलाइट डीएनए' का उपयोग निम्नलिखित में से किसके मामले में किया जाता है?

(A) Studying the evolutionary relationships among various species of fauna
जीव-जंतुओं की विभिन्न प्रजातियों के बीच विकासवादी संबंधों का अध्ययन करना

(B) Stimulating 'stem cells' to transform into diverse functional tissues
विभिन्न कार्यात्मक ऊतकों में बदलने के लिए 'स्टेम कोशिकाओं' को उत्तेजित करना

(C) Promoting clonal propagation of horticultural plants
बागवानी पौधों के क्लोनल प्रसार को बढ़ावा देना

(D) Assessing the efficacy of drugs by conducting series of drug trials in a population
किसी आबादी में दवा परीक्षणों की श्रृंखला आयोजित करके दवाओं की प्रभावकारिता का आकलन करना

71. Consider the following statements with reference to India:

1. According to the 'Micro, Small and Medium Enterprises Development (MSMED) Act, 2006', the 'medium enterprises' are those with investments in plant and machinery between 15 crore and 25 crore.

2. All bank loans to the Micro, Small and Medium Enterprises qualify under the priority sector. Which of the statements given above is/are correct?

भारत के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. 'सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास (एमएसएमईडी) अधिनियम, 2006' के अनुसार, 'मध्यम उद्यम' वे हैं जिनका संयंत्र और मशीनरी में 15 करोड़ से 25 करोड़ के बीच निवेश है।

2. सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों को दिए गए सभी बैंक ऋण प्राथमिकता क्षेत्र के अंतर्गत आते हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

72. With reference to Central Bank digital currencies, consider the following statements:

1. It is possible to make payments in a digital currency without using US dollar or SWIFT system.

2. A digital currency can be distributed with a condition programmed into it such as a time-frame for spending it. Which of the statements given above is/are correct?

सेंट्रल बैंक डिजिटल मुद्राओं के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. अमेरिकी डॉलर या स्विफ्ट प्रणाली का उपयोग किए बिना डिजिटल मुद्रा में भुगतान करना संभव है।

2. एक डिजिटल मुद्रा को एक शर्त के साथ वितरित किया जा सकता है जैसे कि इसे खर्च करने की समय-सीमा। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

73. In the context of finance, the term 'beta' refers to

वित्त के संदर्भ में 'बीटा' शब्द का तात्पर्य है

(A) the process of simultaneous buying and selling of an asset from different platforms
विभिन्न प्लेटफार्मों से किसी संपत्ति को एक साथ खरीदने और बेचने की प्रक्रिया

(B) an investment strategy of a portfolio manager to balance risk versus reward
जोखिम बनाम इनाम को संतुलित करने के लिए एक पोर्टफोलियो प्रबंधक की एक निवेश रणनीति

(C) a type of systemic risk that arises where perfect hedging is not possible
एक प्रकार का प्रणालीगत जोखिम जो उत्पन्न होता है जहां सही बचाव संभव नहीं है

(D) a numeric value that measures the fluctuations of a stock to changes in the overall stock market
एक संख्यात्मक मान जो किसी शेयर के उत्तार-चढ़ाव से लेकर समग्र शेयर बाजार में बदलाव को मापता है

74. Consider the following statements:

1. The Self-Help Group (SHG) programme was originally initiated by the State Bank of India by providing microcredit to the financially deprived.
2. In an SHG, all members of a group take responsibility for a loan that an individual member takes.
3. The Regional Rural Banks and Scheduled Commercial Banks support SHGs. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. स्वयं सहायता समूह (एसएचजी) कार्यक्रम मूल रूप से भारतीय स्टेट बैंक द्वारा वित्तीय रूप से वंचितों को माइक्रोक्रेडिट प्रदान करके शुरू किया गया था।
2. एक एसएचजी में, समूह के सभी सदस्य एक व्यक्तिगत सदस्य द्वारा लिए गए ऋण की जिम्मेदारी लेते हैं।
3. द्वेषीय ग्रामीण बैंक और अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक एसएचजी का समर्थन करते हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

75. Consider the following statements:

Statement-I: India's public sector health care system largely focuses on curative care with limited preventive, promotive and rehabilitative care.

Statement-II: Under India's decentralized approach to health care delivery, the States are primarily responsible for organizing health services. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: भारत की सार्वजनिक क्षेत्र की स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली मुख्य रूप से सीमित निवारक, प्रोत्साहन और पुनर्वास देखभाल के साथ उपचारात्मक देखभाल पर केंद्रित है। कथन-II: स्वास्थ्य देखभाल वितरण के लिए भारत के विकेंद्रीकृत वृष्टिकोण के तहत, राज्य मुख्य रूप से स्वास्थ्य सेवाओं के आयोजन के लिए जिम्मेदार हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II
कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is not the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,
कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but
Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but
Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

76. Consider the following statements:

Statement-I: According to the United Nations' 'World Water Development Report, 2022', India extracts more than a quarter of the world's groundwater withdrawal each year.

Statement-II: India needs to extract more than a quarter of the world's groundwater each year to satisfy the drinking water and sanitation needs of almost 18% of world's population living in its territory. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: संयुक्त राष्ट्र की 'विश्व जल विकास रिपोर्ट, 2022' के अनुसार, भारत हर साल दुनिया के भूजल निकासी का एक चौथाई से अधिक निकालता है। कथन-II: भारत को अपने क्षेत्र में रहने वाली दुनिया की लगभग 18% आबादी की पीने के पानी और स्वच्छता की जरूरतों को पूरा करने के लिए हर साल दुनिया के एक चौथाई से अधिक भूजल को निकालने की जरूरत है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

77. Consider the following statements:

1. According to the Constitution of India, the Central Government has a duty to protect States from internal disturbances.

2. The Constitution of India exempts the States from providing legal counsel to a person being held for preventive detention.

3. According to the Prevention of Terrorism Act, 2002, confession of the accused before the police cannot be used as evidence. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. भारत के संविधान के अनुसार, राज्यों को आंतरिक गड़बड़ी से बचाना केंद्र सरकार का कर्तव्य है।

2. भारत का संविधान राज्यों को निवारक हिरासत में रखे गए व्यक्ति को कानूनी सलाह प्रदान करने से छूट देता है।

3. आंतंकवाद निरोधक कानून, 2002 के मुताबिक पुलिस के सामने आरोपी का कबूलनामा सबूत के तौर पर इस्तेमाल नहीं किया जा सकता. उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one

केवल एक

(B) Only two

सिर्फ दो

(C) All three

तीनों

(D) None

कोई नहीं

78. Which one of the following countries has been suffering from decades of civil strife and food shortages and was in news in the recent past for its very severe famine?

निम्नलिखित में से कौन सा देश दशकों से नागरिक संघर्ष और भोजन की कमी से पीड़ित है और हाल ही में अपने अत्यंत भीषण अकाल के कारण खबरों में था?

- (A) Angola
अंगोला
- (B) Costa Rica
कोस्टा रिका
- (C) Ecuador
इक्वेडोर
- (D) Somalia
सोमालिया

79. Consider the following statements:

- 1. In India, the Biodiversity Management Committees are key to the realization of the objectives of the Nagoya Protocol.
- 2. The Biodiversity Management Committees have important functions in determining access and benefit sharing, including the power to levy collection fees on the access of biological resources within its jurisdiction. Which of the statements given above is/are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

- 1. भारत में, जैव विविधता प्रबंधन समितियाँ नागोया प्रोटोकॉल के उद्देश्यों की प्राप्ति के लिए महत्वपूर्ण हैं।
- 2. जैव विविधता प्रबंधन समितियों के पास पहुंच और लाभ साझाकरण का निर्धारण करने में महत्वपूर्ण कार्य हैं, जिसमें इसके अधिकार क्षेत्र के भीतर जैविक संसाधनों की पहुंच पर संग्रह शुल्क लगाने की शक्ति भी शामिल है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (A) 1 only
केवल 1
- (B) 2 only
केवल 2
- (C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों
- (D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

80. Consider the following statements in respect of election to the President of India:

1. The members nominated to either House of the Parliament or the Legislative Assemblies of States are also eligible to be included in the Electoral College.

2. Higher the number of elective Assembly seats, higher is the value of vote of each MLA of that State.

3. The value of vote of each MLA of Madhya Pradesh is greater than that of Kerala.

4. The value of vote of each MLA of Puducherry is higher than that of Arunachal Pradesh because the ratio of total population to total number of elective seats in Puducherry is greater as compared to Arunachal Pradesh. How many of the above statements are correct? भारत के राष्ट्रपति के चुनाव के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. संसद के किसी भी सदन या राज्यों की विधान सभाओं के लिए नामांकित सदस्य भी निर्वाचिक मंडल में शामिल होने के पात्र हैं।

2. निर्वाचित विधानसभा सीटों की संख्या जितनी अधिक होगी, उस राज्य के प्रत्येक विधायक के वोट का मूल्य उतना अधिक होगा।

3. मध्य प्रदेश के प्रत्येक विधायक के वोट का मूल्य केरल से अधिक है।

4. पुडुचेरी के प्रत्येक विधायक के वोट का मूल्य अरुणाचल प्रदेश से अधिक है क्योंकि पुडुचेरी में कुल जनसंख्या और कुल निर्वाचित सीटों का अनुपात अरुणाचल प्रदेश की तुलना में अधिक है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

81. With reference to the Indian History, Alexander Rea, A. H. Longhurst, Robert Sewell, James Burgess and Walter Elliot were associated with

भारतीय इतिहास के संदर्भ में, अलेक्जेंडर री, ए. एच. लॉन्गहर्स्ट, रॉबर्ट सीवेल, जेम्स बर्गस और वाल्टर इलियट किससे जुड़े थे?

(A) archaeological excavations
पुरातात्त्विक उत्खनन

(B) establishment of English Press in Colonial India
औपनिवेशिक भारत में अंग्रेजी प्रेस की स्थापना

(C) establishment of Churches in Princely States
रियासतों में चर्चों की स्थापना

(D) construction of railways in Colonial India
औपनिवेशिक भारत में रेलवे का निर्माण

82. Consider the following pairs:

1. Besnagar : Shaivite cave shrine.

2. Bhaja : Buddhist cave shrine.

3. Sittanavasal : Jain cave shrine. How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. बेसनगर: शैव गुफा मंदिर।

2. भाजा: बौद्ध गुफा मंदिर।

3. सित्तनवासल: जैन गुफा मंदिर। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

83. Consider the following statements:

Statement-I: 7th August is declared as the National Handloom Day.

Statement-II: It was in 1905 that the Swadeshi Movement was launched on the same day. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: 7 अगस्त को राष्ट्रीय हथकरघा दिवस के रूप में घोषित किया गया है। कथन-II: 1905 में इसी दिन स्वदेशी आंदोलन शुरू किया गया था। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

84. Consider the following statements in respect of the National Flag of India according to the Flag Code of India, 2002:

Statement-I: One of the standard sizes of the National Flag of India is 600 mm x 400 mm.

Statement-II: The ratio of the length to the height (width) of the Flag shall be 3:2. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

भारतीय ध्वज संहिता, 2002 के अनुसार भारत के राष्ट्रीय ध्वज के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: भारत के राष्ट्रीय ध्वज का एक मानक आकार 600 मिमी x 400 मिमी है। कथन-II: इंडे की लंबाई और ऊँचाई (चौड़ाई) का अनुपात 3:2 होगा। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

85. Consider the following statements in respect of the Constitution Day:

Statement-I: The Constitution Day is celebrated on 26th November every year to promote constitutional values among citizens.

Statement-II: On 26th November, 1949, the Constituent Assembly of India set up a Drafting Committee under the Chairmanship of Dr. B. R. Ambedkar to prepare a Draft Constitution of India. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

संविधान दिवस के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: नागरिकों के बीच संवैधानिक मूल्यों को बढ़ावा देने के लिए हर साल 26 नवंबर को संविधान दिवस मनाया जाता है। कथन-II: 26 नवंबर, 1949 को, भारत की संविधान सभा ने भारत का मसौदा संविधान तैयार करने के लिए डॉ. बी.आर. अम्बेडकर की अध्यक्षता में एक मसौदा समिति का गठन किया। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II

कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

86. Consider the following statements:

Statement-I: Switzerland is one of the leading exporters of gold in terms of value.

Statement-II: Switzerland has the second largest gold reserves in the world. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: मूल्य के संदर्भ में स्विट्जरलैंड सोने के प्रमुख निर्यातिकों में से एक है। कथन-II: स्विट्जरलैंड के पास दुनिया का द्वितीय सबसे बड़ा सोने का भंडार है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and

Statement-II are correct and

Statement-II is not the correct explanation for

Statement-I

कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,

कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect

कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct

कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

87. Consider the following statements:

Statement-I: Recently, the United States of America (USA) and the European Union (EU) have launched the 'Trade and Technology Council'.

Statement-II: The USA and the EU claim that through this they are trying to bring technological progress and physical productivity under their control. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: हाल ही में, संयुक्त राज्य अमेरिका (यूएसए) और यूरोपीय संघ (ईयू) ने 'व्यापार और प्रौद्योगिकी परिषद' लॉन्च की है। कथन-II: संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोपीय संघ का दावा है कि इसके माध्यम से वे तकनीकी प्रगति और भौतिक उत्पादकता को अपने नियंत्रण में लाने का प्रयास कर रहे हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

88. Consider the following statements:

Statement-I: India accounts for 3.2% of global export of goods.

Statement-II: Many local companies and some foreign companies operating in India have taken advantage of India's 'Production-linked Incentive' scheme. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: माल के वैश्विक निर्यात में भारत की हिस्सेदारी 3.2% है। कथन-II: भारत में कार्यरत कई स्थानीय कंपनियों और कुछ विदेशी कंपनियों ने भारत की 'प्रोडक्शन-लिंक्ड इंसेंटिव' योजना का लाभ उठाया है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II is not the correct explanation for Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II, कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

89. Consider the following statements: The 'Stability and Growth Pact' of the European Union is a treaty that

- limits the levels of the budgetary deficit of the countries of the European Union
- makes the countries of the European Union to share their infrastructure facilities
- enables the countries of the European Union to share their technologies. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: यूरोपीय संघ की 'स्थिरता और विकास संधि' एक संधि है जो

- यूरोपीय संघ के देशों के बजटीय घाटे के स्तर को सीमित करती है
- यूरोपीय संघ के देशों को अपनी बुनियादी सुविधाओं को साझा करने में सक्षम बनाती है
- यूरोपीय संघ के देशों को अपनी प्रौद्योगिकियों को साझा करने में सक्षम बनाती है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

90. Consider the following statements:

1. Recently, all the countries of the United Nations have adopted the first-ever compact for international migration, the 'Global Compact for Safe, Orderly and Regular Migration (GCM)'.

2. The objectives and commitments stated in the GCM are binding on the UN member countries.

3. The GCM addresses internal migration or internally displaced people also in its objectives and commitments. How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. हाल ही में, संयुक्त राष्ट्र के सभी देशों ने अंतर्राष्ट्रीय प्रवासन के लिए पहली बार 'ग्लोबल कॉम्पैक्ट फॉर सेफ, व्यवस्थित और नियमित प्रवासन (जीसीएम)' को अपनाया है।

2. जीसीएम में बताए गए उद्देश्य और प्रतिबद्धताएं संयुक्त राष्ट्र के सदस्य देशों के लिए बाध्यकारी हैं।

3. जीसीएम अपने उद्देश्यों और प्रतिबद्धताओं में आंतरिक प्रवासन या आंतरिक रूप से विस्थापित लोगों को भी संबोधित करता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

91. With reference to Home Guards, consider the following statements:

1. Home Guards are raised under the Home Guards Act and Rules of the Central Government.
2. The role of the Home Guards is to serve as an auxiliary force to the police in maintenance of internal security.
3. To prevent infiltration on the international border/coastal areas, the Border Wing Home Guards Battalions have been raised in some States. How many of the above statements are correct?

होम गार्ड के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. होम गार्ड को केंद्र सरकार के होम गार्ड अधिनियम और नियमों के तहत उठाया जाता है।
2. होम गार्ड की भूमिका आंतरिक सुरक्षा के रखरखाव में पुलिस के सहायक बल के रूप में कार्य करना है।
3. अंतरराष्ट्रीय सीमा/तटीय क्षेत्रों पर घुसपैठ को रोकने के लिए कुछ राज्यों में बॉर्डर विंग होम गार्ड बटालियनों का गठन किया गया है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

92. With reference to India, consider the following pairs:

1. Unauthorized wearing of police or military uniforms : The Official Secrets Act,
1923. 2. Knowingly misleading or otherwise interfering with a police officer... : The Indian Evidence Act,
1872. 3. Celebratory gunfire... : The Arms (Amendment) Act,
2019. How many of the above pairs are correctly matched?

भारत के संदर्भ में, निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. अनाधिकृत रूप से पुलिस या सैन्य वर्दी पहनना: आधिकारिक गोपनीयता अधिनियम, 1923।
2. जानबूझकर किसी पुलिस अधिकारी को गुमराह करना या अन्यथा हस्तक्षेप करना...: भारतीय साक्ष्य अधिनियम,
1872. 3. जश्न मनाने वाली गोलीबारी...: शस्त्र (संशोधन) अधिनियम, 2019। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

93. Consider the following pairs: Regions often mentioned in news : Reason for being in news.

1. North Kivu and Ituri : War between Armenia and Azerbaijan.

2. Nagorno-Karabakh : Insurgency in Mozambique.

3. Kherson and Zaporizhzhia : Dispute between Israel and Lebanon. How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें: समाचारों में अक्सर उल्लिखित क्षेत्र: समाचारों में रहने का कारण।

1. उत्तरी किवु और इतुरी: आर्मेनिया और अजरबैजान के बीच युद्ध।

2. नागोर्नो-काराबाख: मोजाम्बिक में विद्रोह।

3. खेरसॉन और जापोरीज़िया: इज़राइल और लेबनान के बीच विवाद। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

94. Consider the following statements:

Statement-I: Israel has established diplomatic relations with some Arab States.

Statement-II: The 'Arab Peace Initiative' mediated by Saudi Arabia was signed by Israel and Arab League. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: इज़राइल ने कुछ अरब राज्यों के साथ राजनयिक संबंध स्थापित किए हैं। कथन-II: सऊदी अरब की मध्यस्थता वाली 'अरब शांति पहल' पर इज़राइल और अरब लीग द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both

Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II
कथन-I की सही व्याख्या है

(B) Both

Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II is not the correct explanation for
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II,
कथन-I की सही व्याख्या नहीं है

(C) Statement-I is correct but

Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but

Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

95. Consider the following pairs with regard to sports awards:

1. Major Dhyan Chand Khel Ratna Award : For the most spectacular and outstanding performance by a sportsperson over a period of last four years.
2. Arjuna Award : For the lifetime achievement by a sportsperson.
3. Dronacharya Award : To honour eminent coaches who have successfully trained sportspersons or teams.
4. Rashtriya Khel Protsahan Puraskar : To recognize the contribution made by sportspersons even after their retirement. How many of the above pairs are correctly matched? खेल पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार: पिछले चार वर्षों की अवधि में किसी खिलाड़ी द्वारा सबसे शानदार और उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए।
2. अर्जुन पुरस्कार: किसी खिलाड़ी द्वारा जीवन भर की उपलब्धि के लिए।
3. द्रोणाचार्य पुरस्कार: खिलाड़ियों या टीमों को सफलतापूर्वक प्रशिक्षित करने वाले प्रतिष्ठित प्रशिक्षकों को सम्मानित करने के लिए।
4. राष्ट्रीय खेल प्रोत्साहन पुरस्कार: खिलाड़ियों द्वारा सेवानिवृत्ति के बाद भी किए गए योगदान को मान्यता देना। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

96. Consider the following statements in respect of the 44th Chess Olympiad, 2022:

1. It was the first time that Chess Olympiad was held in India.
2. The official mascot was named 'Thambi'.
3. The trophy for the winning team in the open section is the Vera Menchik Cup.
4. The trophy for the winning team in the women's section is the Hamilton-Russell Cup. How many of the statements given above are correct?

44वें शतरंज ओलंपियाड, 2022 के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह पहली बार था कि शतरंज ओलंपियाड भारत में आयोजित किया गया था।
2. आधिकारिक शुभंकर का नाम 'थम्बी' रखा गया।
3. खुले वर्ग में विजेता टीम की ट्रॉफी वेरा मेनचिक कप है।
4. महिला वर्ग में विजेता टीम की ट्रॉफी हैमिल्टन-रसेल कप है। ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

97. Consider the following pairs: Area of conflict mentioned in news : Country where it is located.

1. Donbas : Syria.
2. Kachin : Ethiopia.
3. Tigray : North Yemen. How many of the above pairs are correctly matched?
निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें: समाचार में उल्लिखित संघर्ष का क्षेत्र: वह देश जहां यह स्थित है।
 1. डोनबास : सीरिया.
 2. काचिन : इथियोपिया.
 3. टाइग्रे : उत्तरी यमन. उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

98. In the recent years Chad, Guinea, Mali and Sudan caught the international attention for which one of the following reasons common to all of them?

हाल के वर्षों में चाड, गिनी, माली और सूडान ने निम्नलिखित में से किस कारण से अंतर्राष्ट्रीय ध्यान आकर्षित किया है?

(A) Discovery of rich deposits of rare earth elements
दुर्लभ पृथकी तत्वों के समृद्ध भंडार की खोज

(B) Establishment of Chinese military bases
चीनी सैन्य अड्डों की स्थापना

(C) Southward expansion of Sahara Desert
सहारा मरुस्थल का दक्षिण की ओर विस्तार

(D) Successful coups
सफल तख्तापलट

99. Consider the following heavy industries:

1. Fertilizer plants
2. Oil refineries
3. Steel plants. Green hydrogen is expected to play a significant role in decarbonizing how many of the above industries?

निम्नलिखित भारी उद्योगों पर विचार करें:

1. उर्वरक संयंत्र
2. तेल रिफाइनरियाँ
3. इस्पात संयंत्र। उपरोक्त में से कितने उद्योगों को डीकार्बोनाइज करने में हरित हाइड्रोजन की महत्वपूर्ण भूमिका होने की उमीद है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

100. Consider the following statements about G-20:

1. The G-20 group was originally established as a platform for the Finance Ministers and Central Bank Governors to discuss the international economic and financial issues.
2. Digital public infrastructure is one of India's G-20 priorities. Which of the statements given above is/are correct?

जी-20 के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. जी-20 समूह की स्थापना मूल रूप से वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक के गवर्नरों के लिए अंतर्राष्ट्रीय आर्थिक और वित्तीय मुद्दों पर चर्चा करने के लिए एक मंच के रूप में की गई थी।
2. डिजिटल सार्वजनिक बुनियादी ढांचा भारत की जी-20 प्राथमिकताओं में से एक है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

101. Consider the following statements regarding 'Quantum Key Distribution (QKD)':

1. It relies on the principles of quantum mechanics to secure communication.
2. It allows two parties to produce a shared random secret key known only to them.
3. If a third party tries to eavesdrop on the key, the quantum state changes, revealing the intrusion. How many of the above statements are correct?

'क्वांटम कुंजी वितरण (क्यूकेडी)' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह संचार को सुरक्षित करने के लिए क्वांटम यांत्रिकी के सिद्धांतों पर निर्भर करता है।
2. यह दो पक्षों को एक साझा पारदृष्टिक गुप्त कुंजी उत्पन्न करने की अनुमति देता है जो केवल उन्हें ही ज्ञात है।
3. यदि कोई तीसरा पक्ष कुंजी को सुनने की कोशिश करता है, तो क्वांटम स्थिति बदल जाती है, जिससे घुसपैठ का पता चलता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

102. With reference to the 'Indian Ocean Dipole (IOD)', consider the following statements:

1. A positive IOD phase brings more rainfall to the Indian subcontinent.
2. A negative IOD phase is characterized by warmer than normal sea surface temperatures in the eastern Indian Ocean.
3. IOD phenomenon is independent of the El Nino Southern Oscillation (ENSO). How many of the above statements are correct?

'इंडियन ओशन डायपोल (आईओडी)' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. एक सकारात्मक आईओडी चरण भारतीय उपमहाद्वीप में अधिक वर्षा लाता है।
2. नकारात्मक आईओडी चरण की विशेषता पूर्व हिंद महासागर में समुद्र की सतह का तापमान सामान्य से अधिक गर्म होना है।
3. IOD घटना अल नीनो दक्षिणी दोलन (ENSO) से स्वतंत्र है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

103. Consider the following pairs of ancient terms and their meanings:

1. Eripatti : Land, revenue from which was set apart for maintaining the village tank.
2. Taniyurs : Villages donated to a single Brahmin or a group of Brahmins.
3. Ghatikas : Colleges attached to the temples. How many of the above pairs are correctly matched?

प्राचीन शब्दों के निम्नलिखित युगमों और उनके अर्थों पर विचार करें:

1. एरिपटी: भूमि, जिसका राजस्व गाँव के तालाब के रखरखाव के लिए अलग रखा गया था।
2. तनियूर: एक ही ब्राह्मण या ब्राह्मणों के समूह को दान किये गये गाँव।
3. घटिकाएँ: मंदिरों से जुड़ी महाविद्यालयें। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

104. Consider the following statements about 'Green Ammonia':

1. It is produced by using hydrogen from water electrolysis and nitrogen from the air.
2. The process is powered by renewable energy sources.
3. It releases zero carbon emissions during its production. How many of the above statements are correct?

'ग्रीन अमोनिया' के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह पानी के इलेक्ट्रोलिसिस से हाइड्रोजन और हवा से नाइट्रोजन का उपयोग करके उत्पादित किया जाता है।
2. यह प्रक्रिया नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों द्वारा संचालित है।
3. यह अपने उत्पादन के दौरान शून्य कार्बन उत्सर्जन छोड़ता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (A) Only one केवल एक
- (B) Only two सिर्फ दो
- (C) All three तीनों
- (D) None कोई नहीं

105. In the context of Indian economy, 'Open Market Operations' refers to:

भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, 'खुले बाज़ार संचालन' का तात्पर्य है:

- (A) Borrowing by scheduled banks from the RBI अनुसूचित बैंकों द्वारा आरबीआई से उधार लेना
- (B) Lending by commercial banks to industry and trade वाणिज्यिक बैंकों द्वारा उद्योग और व्यापार को ऋण देना
- (C) Purchase and sale of government securities by the RBI आरबीआई द्वारा सरकारी प्रतिभूतियों की खरीद और बिक्री
- (D) Deposit mobilization by the RBI from the public आरबीआई द्वारा जनता से जमा राशि जुटाना

106. Consider the following statements regarding the 'Preamble' of the Indian Constitution:

1. It is not a part of the Constitution.
2. It cannot be amended.
3. It is non-justiciable in nature. How many of the above statements are correct?

भारतीय संविधान की 'प्रस्तावना' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह संविधान का हिस्सा नहीं है।
2. इसमें संशोधन नहीं किया जा सकता.
3. यह प्रकृति में गैर-न्यायसंगत है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

- (A) Only one केवल एक
- (B) Only two सिर्फ दो
- (C) All three तीनों
- (D) None कोई नहीं

107. With reference to 'Bio-Decomposer', consider the following statements:

1. It involves a capsule of fungi strains to decompose paddy straw.
2. It converts crop residue into manure in 15-20 days.
3. It was developed by the Indian Council of Agricultural Research (ICAR). How many of the above statements are correct?
'बायो-डीकंपोजर' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
 1. इसमें धान के भूसे को विघटित करने के लिए कवक उपभेदों का एक कैप्सूल शामिल होता है।
 2. यह 15-20 दिन में फसल अवशेष को खाद में बदल देता है।
 3. इसे भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) द्वारा विकसित किया गया था। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

108. Consider the following pairs regarding GI Tagged products:

1. Basohli Painting : Jammu & Kashmir.
2. Gond Painting : Madhya Pradesh.
3. Kangra Tea : Himachal Pradesh. How many of the above pairs are correctly matched?

जीआई टैग वाले उत्पादों के संबंध में निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. बसोहली पेटिंग: जम्मू और कश्मीर।
2. गोंड चित्रकला : मध्य प्रदेश।
3. कांगड़ा चाय: हिमाचल प्रदेश। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

109. Which one of the following best describes the 'Kessler Syndrome'?

निम्नलिखित में से कौन सा 'केसलर सिंड्रोम' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

(A) A neurological disorder affecting balance
संतुलन को प्रभावित करने वाला एक तंत्रिका संबंधी विकार

(B) A scenario where space debris density leads to a cascade of collisions
एक ऐसा परिवृश्य जहां अंतरिक्ष मलबे का घनत्व टकरावों के एक झरने की ओर ले जाता है

(C) A rare genetic condition affecting bone density
हड्डियों के घनत्व को प्रभावित करने वाली एक दुर्लभ आनुवंशिक स्थिति

(D) A phenomenon of coral bleaching due to heat stress
गर्मी के तनाव के कारण मूँगे के विरंजन की घटना

110. Consider the following statements regarding the 'Sangam Literature':

1. It describes the social and economic conditions of early South India.
2. It mentions the practice of 'Sati' or self-immolation.

3. It is devoid of any reference to trade with the Romans. How many of the above statements are correct?

'संगम साहित्य' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह प्रारंभिक दक्षिण भारत की सामाजिक और आर्थिक स्थितियों का वर्णन करता है।
2. इसमें 'सती' या आत्मदाह की प्रथा का उल्लेख है।
3. इसमें रोमनों के साथ व्यापार का कोई संदर्भ नहीं है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

111. Consider the following minerals:

1. Lithium

2. Cobalt

3. Nickel

4. Graphite. How many of the above are considered 'Critical Minerals' for India?

निम्नलिखित खनिजों पर विचार करें:

1. लिथियम

2. कोबाल्ट

3. निकल

4. ग्रेफाइट। उपरोक्त में से कितने को भारत के लिए 'महत्वपूर्ण खनिज' माना जाता है?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

112. With reference to the 'Vote on Account', consider the following statements:

1. It deals only with the expenditure side of the government's budget.

2. It is passed for the entire financial year.

3. It allows the government to withdraw funds from the Consolidated Fund of India. How many of the above statements are correct?

'लेखानुदान' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह केवल सरकार के बजट के व्यय पक्ष से संबंधित है।

2. यह पूरे वित्तीय वर्ष के लिए पारित किया जाता है।

3. यह सरकार को भारत की संचित निधि से धन निकालने की अनुमति देता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

113. Consider the following statements about 'Wetlands of International Importance' (Ramsar Sites):

1. Montreux Record is a register of wetland sites on the List of Wetlands of International Importance where changes in ecological character have occurred.

2. Loktak Lake and Chilika Lake are the only two Indian sites currently on the Montreux Record. Which of the statements given above is/are correct?

'अंतर्राष्ट्रीय महत्व के वेटलैंड्स' (रामसर साइट्स) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. मॉन्ट्रो रिकॉर्ड अंतर्राष्ट्रीय महत्व के वेटलैंड्स की सूची में वेटलैंड साइटों का एक रजिस्टर है जहां पारिस्थितिक चरित्र में परिवर्तन हुए हैं।

2. लोकटक झील और चिलिका झील वर्तमान में मॉन्ट्रो रिकॉर्ड में केवल दो भारतीय स्थल हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

114. Consider the following pairs:

1. Strait of Hormuz : Connects Persian Gulf and Gulf of Oman.
2. Strait of Bab-el-Mandeb : Connects Red Sea and Gulf of Aden.
3. Strait of Malacca : Connects Andaman Sea and South China Sea. How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. होर्मुज जलडमरुमध्य: फारस की खाड़ी और ओमान की खाड़ी को जोड़ता है।
2. बाब-अल-मंडेब जलडमरुमध्य: लाल सागर और अदन की खाड़ी को जोड़ता है।
3. मलक्का जलडमरुमध्य: अंडमान सागर और दक्षिण चीन सागर को जोड़ता है। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

115. With reference to 'Generative AI', consider the following statements:

1. It creates new content such as images, text, and audio.
2. It relies solely on supervised learning methods.

3. Large Language Models (LLMs) like GPT are examples of Generative AI. How many of the above statements are correct?

'जेनरेटिव एआई' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह चित्र, पाठ और ऑडियो जैसी नई सामग्री बनाता है।
2. यह पूरी तरह से पर्यावेक्षित शिक्षण विधियों पर निर्भर करता है।
3. जीपीटी जैसे बड़े भाषा मॉडल (एलएलएम) जेनरेटिव एआई के उदाहरण हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

116. Consider the following statements regarding 'Jainism':

1. It recognized the existence of God but placed them lower than Jina.
2. It condemned the Varna system completely.
3. It advocated the practice of extreme penance and austerity. How many of the above statements are correct?

'जैन धर्म' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसने ईश्वर के अस्तित्व को मान्यता दी लेकिन उन्हें जिन से नीचे रखा।
2. इसने वर्ण व्यवस्था की पूर्णतया निंदा की।
3. इसने अत्यधिक तपस्या और तपस्या की वकालत की। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

117. Which one of the following is the primary objective of the 'PM-PRANAM' scheme?

निम्नलिखित में से कौन सा 'पीएम-प्रणाम' योजना का प्राथमिक उद्देश्य है?

(A) Promotion of organic farming in hill states
पर्वतीय राज्यों में जैविक खेती को बढ़ावा

(B) Restoration and nourishment of Mother Earth
by reducing chemical fertilizer use
रासायनिक उर्वरकों के उपयोग को कम करके धरती माता का पुनरुद्धार और पोषण

(C) Providing financial assistance to small farmers
छोटे किसानों को वित्तीय सहायता प्रदान करना

(D) Promotion of solar pumps for irrigation
सिंचाई हेतु सौलर पम्पों को बढ़ावा

118. Consider the following statements:

Statement-I: The core inflation does not include food and fuel components.

Statement-II: Food and fuel prices are highly volatile and depend on supply-side factors. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: मुख्य मुद्रास्फीति में खाद्य और ईंधन घटक शामिल नहीं हैं। कथन-II: खाद्य और ईंधन की कीमतें अत्यधिक अस्थिर हैं और आपूर्ति पक्ष के कारकों पर निर्भर करती हैं। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and Statement-II are correct and Statement-II explains Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की व्याख्या करता है

(B) Both
Statement-I and Statement-II are correct but Statement-II does not explain Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं लेकिन कथन-II कथन-I की व्याख्या नहीं करता है

(C) Statement-I is correct but Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

119. Consider the following rivers:

1. Barak
2. Lohit
3. Subansiri. Which of the above flows/flow through Arunachal Pradesh?
निम्नलिखित नदियों पर विचार करें:
 1. बराक
 2. लोहित
 3. सुबनसिरी। उपरोक्त में से कौन सी धारा अरुणाचल प्रदेश से होकर बहती है?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 and 3 only
केवल 2 और 3

(C) 1 and 3 only
केवल 1 और 3

(D) 1, 2 and 3
1, 2 और 3

120. With reference to the 'National Human Rights Commission (NHRC)', consider the following statements:

1. It is a constitutional body.
2. The Chairman must be a retired Chief Justice of India.
3. Its recommendations are binding on the government. How many of the above statements are correct?

'राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (एनएचआरसी)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक संवैधानिक निकाय है।
2. अध्यक्ष भारत का सेवानिवृत्त मुख्य न्यायाधीश होना चाहिए।
3. इसकी सिफारिशें सरकार पर बाध्यकारी हैं।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

121. Consider the following statements regarding 'Coral Bleaching':

1. It occurs when corals expel the algae (zooxanthellae) living in their tissues.
2. Bleached corals are dead and cannot recover.
3. Increased ocean temperature is the leading cause of bleaching. How many of the above statements are correct?

'कोरल ब्लीचिंग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह तब होता है जब मूँगे अपने ऊतकों में रहने वाले शैवाल (जूक्सैन्येला) को बाहर निकाल देते हैं।
2. प्रक्षालित मूँगे मर चुके हैं और ठीक नहीं हो सकते।
3. समुद्र का बढ़ता तापमान ब्लीचिंग का प्रमुख कारण है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

122. With reference to the 'Government of India Act, 1919', consider the following statements:

1. It introduced Dyarchy in the provinces.
2. It introduced bicameralism at the Centre.
3. It extended the principle of communal representation to Sikhs and Anglo-Indians.

How many of the above statements are correct?
'भारत सरकार अधिनियम, 1919' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसने प्रांतों में द्वैध शासन की शुरुआत की।
2. इसने केंद्र में द्विसदनवाद की शुरुआत की।
3. इसने सांप्रदायिक प्रतिनिधित्व के सिद्धांत को सिखों और एंग्लो-इंडियनों तक विस्तारित किया।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

123. Consider the following pairs:

1. Messina Strait : Italy and Sicily.
2. Cook Strait : New Zealand.
3. Bass Strait : Australia and Tasmania. How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. मेसिना जलडमरुमध्य: इटली और सिसिली।
2. कुक स्ट्रेट : न्यूजीलैंड।
3. बास जलडमरुमध्य: ऑस्ट्रेलिया और तस्मानिया। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

124. Consider the following statements:

Statement-I: DNA Barcoding is a tool used for species identification.

Statement-II: It uses a short section of DNA from a specific gene or genes. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: डीएनए बारकोडिंग प्रजातियों की पहचान के लिए उपयोग किया जाने वाला एक उपकरण है। कथन-II: यह एक विशिष्ट जीन या जीन से डीएनए के एक छोटे खंड का उपयोग करता है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II explains
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II
कथन-I की व्याख्या करता है

(B) Both
Statement-I and
Statement-II are correct but
Statement-II does not explain
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं लेकिन कथन-II
कथन-I की व्याख्या नहीं करता है

(C) Statement-I is correct but
Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but
Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

125. With reference to the 'G20', consider the following statements:

1. It consists of 19 countries and the European Union.

2. The African Union was admitted as a permanent member in

2023. 3. It has a permanent secretariat located in Geneva. How many of the above statements are correct?

'जी20' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसमें 19 देश और यूरोपीय संघ शामिल हैं।
2. अफ्रीकी संघ को 2023 में स्थायी सदस्य के रूप में शामिल किया गया था।
3. इसका एक स्थायी सचिवालय जिनेवा में स्थित है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

126. Consider the following statements regarding 'Mangroves':

1. They are salt-tolerant vegetation found in intertidal regions.

2. They act as a buffer against coastal erosion and storm surges.

3. The Sundarbans is the largest single block of tidal halophytic mangrove forest in the world. How many of the above statements are correct? 'मैंग्रोव' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वे अंतर्ज्वरीय क्षेत्रों में पाई जाने वाली नमक-सहिष्णु वनस्पति हैं।
2. वे तटीय कटाव और तूफानी लहरों के खिलाफ एक बफर के रूप में कार्य करते हैं।
3. सुंदरवन दुनिया में ज्वारीय हेलोफाइटिक मैंग्रोव वन का सबसे बड़ा एकल खंड है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

127. Which one of the following best describes the 'Triffin Dilemma'?

निम्नलिखित में से कौन सा 'ट्रिफिन दुविधा' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

(A) Conflict between domestic economic goals and international currency reserve role
घरेलू आर्थिक लक्ष्यों और अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा आरक्षित भूमिका के बीच संघर्ष

(B) Conflict between fiscal policy and monetary policy
राजकोषीय नीति और मौद्रिक नीति के बीच संघर्ष

(C) Trade-off between inflation and unemployment
मुद्रास्फीति और बेरोजगारी के बीच समझौता

(D) Dilemma faced by developing nations in debt repayment
विकासशील देशों को कर्ज़ चुकाने में दुविधा का सामना करना पड़ रहा है

128. Consider the following statements about 'Vijayanagara Architecture':

1. The Kalyana Mandapa with carved pillars is a distinct feature.

2. They used the soft soapstone for their temples.

3. The Raya Gopurams were tall, massive towers at the entrance. How many of the above statements are correct?

'विजयनगर वास्तुकला' के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. नक्काशीदार स्तंभों वाला कल्याण मंडप एक विशिष्ट विशेषता है।

2. वे अपने मंदिरों के लिए नरम साबुन के पत्थर का उपयोग करते थे।

3. राया गोपुरम के प्रवेश द्वार पर ऊंचे, विशाल टॉवर थे। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

129. With reference to 'Nano-DAP', consider the following statements:

1. It is a liquid fertilizer containing Nitrogen and Phosphorus.
2. It is developed by IFFCO.
3. It increases nutrient use efficiency and reduces subsidy burden. How many of the above statements are correct?

'नैनो-डीएपी' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह नाइट्रोजन और फास्फोरस युक्त एक तरल उर्वरक है।
2. इसे इफको द्वारा विकसित किया गया है।
3. यह पोषक तत्व उपयोग दक्षता को बढ़ाता है और सब्सिडी का बोझ कम करता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

130. Consider the following:

1. Repo Rate
2. Reverse Repo Rate
3. Marginal Standing Facility Rate. Which of the following is the correct order from lowest to highest?

निम्नलिखित पर विचार करें:

1. रेपो दर
2. रिवर्स रेपो दर
3. सीमांत स्थायी सुविधा दर। निम्नलिखित में से निम्नतम से उच्चतम तक का सही क्रम कौन सा है?

(A) $2 < 1 < 3$
 $2 < 1 < 3$

(B) $1 < 2 < 3$
 $1 < 2 < 3$

(C) $2 < 3 < 1$
 $2 < 3 < 1$

(D) $3 < 1 < 2$
 $3 < 1 < 2$

131. Consider the following pairs regarding Space Missions:

1. OSIRIS-REx : Asteroid Bennu.
2. JUICE Mission : Jupiter's Moons.
3. Artemis Program : Mars Landing. How many of the above pairs are correctly matched? अंतरिक्ष मिशनों के संबंध में निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. ओएसिरिस-रेक्स: क्षुद्रग्रह बेन्नु।
2. जूस मिशन: बृहस्पति के चंद्रमा।
3. आर्टेमिस कार्यक्रम: मंगल ग्रह पर लैंडिंग। उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

132. With reference to the 'Charter Act of 1833', consider the following statements:

1. It made the Governor-General of Bengal as the Governor-General of India.
2. It ended the commercial activities of the East India Company.

3. It introduced an open competition system for civil servants (successfully implemented). How many of the above statements are correct?

'चार्टर एक्ट 1833' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसने बंगाल के गवर्नर-जनरल को भारत का गवर्नर-जनरल बना दिया।
2. इसने ईस्ट इंडिया कंपनी की व्यावसायिक गतिविधियाँ समाप्त कर दीं।
3. इसने सिविल सेवकों के लिए एक खुली प्रतिस्पर्धा प्रणाली शुरू की (सफलतापूर्वक लागू की गई)। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

133. Consider the following statements:

Statement-I: The Western Ghats are taller than the Eastern Ghats.

Statement-II: The Western Ghats receive rainfall from the North-East Monsoon. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I: पश्चिमी घाट पूर्वी घाट से ऊँचे हैं। कथन-II: पश्चिमी घाट पर उत्तर-पूर्वी मानसून से वर्षा होती है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II explains
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II कथन-I की व्याख्या करता है

(B) Both
Statement-I and
Statement-II are correct but
Statement-II does not explain
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं लेकिन कथन-II कथन-I की व्याख्या नहीं करता है

(C) Statement-I is correct but
Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but
Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

134. Which one of the following acts empowered the Viceroy to issue ordinances?
निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने वायसराय को अध्यादेश जारी करने का अधिकार दिया?

(A) Indian Councils Act 1861
भारतीय परिषद् अधिनियम 1861

(B) Indian Councils Act 1892
भारतीय परिषद् अधिनियम 1892

(C) Government of India Act 1858
भारत सरकार अधिनियम 1858

(D) Charter Act 1833
चार्टर अधिनियम 1833

135. Consider the following statements regarding 'Dark Patterns':

1. They are user interface designs meant to trick users into doing things they didn't intend to.

2. They are illegal under the Consumer Protection Act, 2019 in India. Which of the statements given above is/are correct?

'डार्क पैटर्न' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. वे उपयोगकर्ता इंटरफ़ेस डिज़ाइन हैं जिनका उद्देश्य उपयोगकर्ताओं को ऐसे काम करने के लिए प्रेरित करना है जो उनका इरादा नहीं था।

2. वे भारत में उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019 के तहत अवैध हैं। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

136. With reference to the 'Global Biofuels Alliance (GBA)', consider the following statements:

1. It was launched by India during its G20 Presidency.

2. It aims to facilitate the adoption of biofuels.

3. All G20 members are mandatory signatories to the alliance. How many of the above statements are correct?

'ग्लोबल बायोफ्यूल्स एलायंस (जीबीए)' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसे भारत द्वारा अपने जी20 प्रेसीडेंसी के दौरान लॉन्च किया गया था।

2. इसका उद्देश्य जैव ईंधन को अपनाने की सुविधा प्रदान करना है।

3. सभी G20 सदस्य गठबंधन के अनिवार्य हस्ताक्षरकर्ता हैं। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

137. Consider the following pairs:

1. Kalaripayattu : Kerala.
2. Gatka : Punjab.
3. Thang-Ta : Manipur.
4. Mallakhamb : Madhya Pradesh. How many of the above martial arts are correctly matched with their states?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. कलारीपयट्टू: केरल।
2. गतका : पंजाब।
3. थांग-ता : मणिपुर।
4. मल्लखम्ब : मध्य प्रदेश। उपरोक्त में से कितने मार्शल आर्ट अपने राज्यों से सही ढंग से मेल खाते हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) Only three
केवल तीन

(D) All four
चारों

138. Consider the following statements regarding 'Scheduled Tribes' in India:

1. The Constitution does not define the criteria for the recognition of Scheduled Tribes.
2. Punjab and Haryana have no Scheduled Tribe population.
3. Article 342 empowers the President to specify the tribes. How many of the above statements are correct?

भारत में 'अनुसूचित जनजातियों' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. संविधान अनुसूचित जनजातियों की मान्यता के मानदंडों को परिभाषित नहीं करता है।
2. पंजाब और हरियाणा में कोई अनुसूचित जनजाति आबादी नहीं है।
3. अनुच्छेद 342 राष्ट्रपति को जनजातियों को निर्दिष्ट करने का अधिकार देता है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

139. Which one of the following creates the 'Fiscal Drag' on the economy?

निम्नलिखित में से कौन अर्थव्यवस्था पर 'राजकोषीय दबाव' पैदा करता है?

(A) Increase in government spending
सरकारी खर्च में बढ़ोतरी

(B) Moving into higher tax brackets due to inflation
मुद्रास्फीति के कारण उच्च कर दायरे में जाना

(C) Decrease in interest rates
ब्याज दरों में कमी

(D) Reduction in direct taxes
प्रत्यक्ष करों में कमी

140. Consider the following statements:

1. X-rays have a shorter wavelength than Ultraviolet rays.
2. Gamma rays have the highest frequency in the electromagnetic spectrum.
3. Radio waves have the longest wavelength.

How many of the above statements are correct?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. एक्स-रे की तरंगदैर्घ्य पराबैंगनी किरणों की तुलना में कम होती है।
2. विद्युत चुम्बकीय स्पेक्ट्रम में गामा किरणों की आवृत्ति सबसे अधिक होती है।
3. रेडियो तरंगों की तरंगदैर्घ्य सबसे लंबी होती है।

उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

141. With reference to the 'System of Rice Intensification (SRI)', consider the following statements:

1. It requires more water than the conventional flooding method.

2. It involves transplanting young seedlings.

3. It leads to increased methane emissions compared to conventional methods. How many of the above statements are correct?

'चावल गहनता प्रणाली (एसआरआई)' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. इसमें पारंपरिक बाढ़ विधि की तुलना में अधिक पानी की आवश्यकता होती है।
2. इसमें युवा पौधों का प्रत्यारोपण शामिल है।
3. इससे पारंपरिक तरीकों की तुलना में मीथेन उत्सर्जन में वृद्धि होती है। उपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

142. Consider the following pairs:

1. Lithium Triangle : Chile, Bolivia, Argentina.
2. Golden Crescent : Iran, Afghanistan, Pakistan.
3. Golden Triangle : Thailand, Laos, Myanmar.

How many of the above pairs are correctly matched?

निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. लिथियम त्रिभुज़: चिली, बोलीविया, अर्जेंटीना।
2. गोल्डन क्रीसेंट : ईरान, अफगानिस्तान, पाकिस्तान।
3. स्वर्ण त्रिभुज़ : थाईलैंड, लाओस, म्यांमार।

उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

143. In the context of history, the 'Ulgulan' (Great Tumult) is associated with:

इतिहास के संदर्भ में, 'उलगुलान' (महान उथल-पुथल) किससे संबंधित है:

(A) Santhal Rebellion
संथाल विद्रोह

(B) Kol Uprising
कोल विद्रोह

(C) Munda Rebellion
मुंडा विद्रोह

(D) Indigo Revolt
इंडिगो विद्रोह

144. Consider the following statements:

Statement-I: Tropical cyclones do not form at the Equator.

Statement-II: The Coriolis force is zero at the Equator. Which one of the following is correct in respect of the above statements?

निम्नलिखित कथनों पर विचार करें: कथन-I:
उष्णकटिबंधीय चक्रवात भूमध्य रेखा पर नहीं बनते हैं। कथन-II: भूमध्य रेखा पर कोरिओलिस बल शून्य है। उपरोक्त कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

(A) Both
Statement-I and
Statement-II are correct and
Statement-II explains
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं और कथन-II
कथन-I की व्याख्या करता है

(B) Both
Statement-I and
Statement-II are correct but
Statement-II does not explain
Statement-I
कथन-I और कथन-II दोनों सही हैं लेकिन कथन-II
कथन-I की व्याख्या नहीं करता है

(C) Statement-I is correct but
Statement-II is incorrect
कथन-I सही है लेकिन कथन-II गलत है

(D) Statement-I is incorrect but
Statement-II is correct
कथन-I गलत है लेकिन कथन-II सही है

145. With reference to 'Vostro Accounts', consider the following statements:

1. It is an account held by a foreign bank with a domestic bank in the domestic currency.

2. It enables trade settlement in INR. Which of the statements given above is/are correct?

'वोस्ट्रो खाते' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक विदेशी बैंक द्वारा घरेलू मुद्रा में घरेलू बैंक के साथ रखा गया एक खाता है।

2. यह INR में व्यापार निपटान को सक्षम बनाता है। ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

(A) 1 only
केवल 1

(B) 2 only
केवल 2

(C) Both 1 and 2
1 और 2 दोनों

(D) Neither 1 nor 2
न 1 न 2

146. Consider the following dynasties:

1. Chola

2. Chera

3. Pandya. Which of them were known as the 'Muvendar' (Three Crowned Kings) in Sangam Literature?

निम्नलिखित राजवंशों पर विचार करें:

1. चोल

2. चेर

3. पांड्य। संगम साहित्य में इनमें से किसे 'मुवेंदार' (तीन मुकुटधारी राजा) के नाम से जाना जाता था?

(A) 1 and 2 only
केवल 1 और 2

(B) 2 and 3 only
केवल 2 और 3

(C) 1 and 3 only
केवल 1 और 3

(D) 1, 2 and 3
1, 2 और 3

147. Which one of the following substances causes 'Eutrophication' in water bodies?

निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ जल निकायों में 'यूट्रोफिकेशन' का कारण बनता है?

(A) Heavy metals
हैवी मेटल्स

(B) Nutrients like Nitrogen and Phosphorus
नाइट्रोजन और फास्फोरस जैसे पोषक तत्व

(C) Microplastics
माइक्रोप्लास्टिक्स

(D) Oil spills
तेल का रिसाव

148. Consider the following statements regarding the 'Finance Commission':

1. It is a quasi-judicial body.

2. Its recommendations are binding on the government.

3. It is constituted every five years by the President. How many of the above statements are correct?

'वित्त आयोग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. यह एक अर्ध-न्यायिक निकाय है।

2. इसकी सिफारिशों सरकार पर बाध्यकारी हैं।

3. इसका गठन प्रत्येक पांच वर्ष में राष्ट्रपति द्वारा किया जाता है। ऊपरोक्त में से कितने कथन सही हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

149. The term 'Just Transition' is frequently discussed in the context of:

'जस्ट ट्रांज़िशन' शब्द की चर्चा अक्सर निम्नलिखित के संदर्भ में की जाती है:

(A) Shift from fossil fuels to clean energy without harming workers/communities
श्रमिकों/समुदायों को नुकसान पहुंचाए बिना जीवाश्म ईंधन से स्वच्छ ऊर्जा की ओर बदलाव

(B) Transition from autocracy to democracy
निरंकुशता से लोकतंत्र की ओर संक्रमण

(C) Digital transformation of banking
बैंकिंग का डिजिटल परिवर्तन

(D) Urban to rural migration
शहरी से ग्रामीण प्रवास

150. Consider the following pairs:

1. Operation Ajay : Evacuation from Israel.
2. Operation Kaveri : Evacuation from Sudan.
3. Operation Dost : Aid to Turkey/Syria. How many of the above pairs are correctly matched?
निम्नलिखित जोड़ियों पर विचार करें:

1. ऑपरेशन अजय: इज़राइल से निकासी।
2. ऑपरेशन कावेरी: सूडान से निकासी।
3. ऑपरेशन दोस्त: तुर्की/सीरिया को सहायता।
उपरोक्त में से कितने जोड़े सही सुमेलित हैं?

(A) Only one
केवल एक

(B) Only two
सिर्फ दो

(C) All three
तीनों

(D) None
कोई नहीं

Answer Key

1. B	2. B	3. B	4. A	5. D	6. D
7. C	8. A	9. D	10. D	11. C	12. C
13. A	14. A	15. C	16. D	17. B	18. C
19. B	20. C	21. D	22. A	23. B	24. A
25. B	26. B	27. C	28. C	29. B	30. C
31. A	32. A	33. C	34. nan	35. A	36. D
37. D	38. B	39. B	40. C	41. A	42. B
43. B	44. D	45. D	46. B	47. B	48. A
49. C	50. D	51. B	52. C	53. A	54. C
55. B	56. A	57. D	58. B	59. B	60. C
61. A	62. C	63. D	64. D	65. C	66. D

67. A	68. C	69. A	70. A	71. B	72. C
73. D	74. B	75. B	76. C	77. B	78. D
79. C	80. A	81. A	82. B	83. A	84. D
85. C	86. C	87. C	88. D	89. A	90. D
91. B	92. B	93. D	94. C	95. B	96. B
97. D	98. D	99. C	100. C	101. C	102. B
103. B	104. C	105. C	106. A	107. B	108. C
109. B	110. B	111. D	112. B	113. A	114. C
115. B	116. B	117. B	118. A	119. B	120. D
121. B	122. C	123. C	124. A	125. B	126. C
127. A	128. B	129. C	130. A	131. B	132. B
133. C	134. A	135. C	136. B	137. D	138. C
139. B	140. C	141. A	142. C	143. C	144. A
145. C	146. D	147. B	148. B	149. A	150. C

Join the NoCoachings community for the best preparation resources.

[Join Now](#)