



करेंट अफेयर्स टुडे

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

परीक्षण पुस्तिका
सामान्य अध्ययन
(मई मैगज़ीन जाँच परीक्षा)
दिनांक- 10-05-2020

समय : दो घण्टे

पूर्णांक : 200

अनुदेश

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्न आदि न हो। यदि ऐसा हो तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लीजिये।
2. उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D यथास्थिति स्पष्ट रूप से कूटबद्ध कीजिये।
3. इस पत्रक के साथ में दिये गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिये गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिंदी और अंग्रेज़ी में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिये गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिये केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिये गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिये गए निर्देश देख लें।
6. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।
9. कच्चे काम के लिये कुछ पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
10. गलत उत्तरों के लिये दंड:
वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिये गए गलत उत्तरों के लिये दंड दिया जाएगा।
 - (i) प्रत्येक प्रश्न के लिये चार वैकल्पिक उत्तर हैं। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिये दिये गए एक गलत उत्तर के लिये प्रश्न हेतु नियत किये गए अंकों का एक-तिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।
 - (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जाएगा, चाहे दिये गए उत्तरों में से एक उत्तर सही हो, उस प्रश्न के लिये उपर्युक्तानुसार ही दंड दिया जाएगा।
 - (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिये कोई दण्ड नहीं दिया जाएगा।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

1. 'वुमेन्स ग्लोबल डेवलपमेंट एंड प्रॉस्पेरिटी (डब्ल्यू-जीडीपी)' पहल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इस पहल को संयुक्त राज्य अमेरिका ने फरवरी 2019 में वैश्विक महिला आर्थिक सशक्तीकरण को आगे बढ़ाने के लिये एक प्रयास के रूप में शुरू किया था।
2. इस पहल के तहत वर्ष 2025 तक विकासशील देशों की 50 मिलियन महिलाओं तक पहुँच स्थापित करने का लक्ष्य रखा गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

2. 'सामान्यीकृत प्राथमिकता प्रणाली (जी.एस.पी.)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. जी.एस.पी. विकसित देशों द्वारा विकासशील देशों के लिये विस्तारित एक अधिमन्य प्रणाली है।
2. 1974 के ट्रेड एक्ट के तहत वर्ष 1976 में शुरू की गई इस व्यवस्था के अंतर्गत विकासशील देशों द्वारा अमेरिका को निर्यात की गई कुछ सूचीबद्ध वस्तुओं पर करों से छूट मिलती है।
3. अमेरिका ने जून 2019 में इस प्रणाली के तहत भारतीय उत्पादों को शुल्क में मिलने वाली छूट को समाप्त करने का निर्णय लिया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) केवल 3

3. 'कृषक उत्पादक संगठन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. यह सहकारी समितियों और निजी लिमिटेड कंपनियों का मिश्रित रूप है, जिसमें सदस्यों के बीच लाभ की साझेदारी होती है।
2. इसका गठन उत्पादों के समूह द्वारा कृषि या गैर-कृषि क्रियाकलापों के लिये किया जाता है।
3. यह कंपनी अधिनियम, 1956 के अंतर्गत पंजीकृत और वैधानिक निकाय है।

कूट:

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

4. केंद्र सरकार ने अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2020 के अवसर पर सभी राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को ग्राम पंचायतों में विशेष ग्रामसभा और महिलासभा का आयोजन करने का निर्देश दिया है। अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है?

- (a) 8 मार्च (b) 22 अप्रैल
(c) 1 मई (d) 5 जून

1. Consider the following statements in the context of 'Women's Global Development and Prosperity (W-GDP)' initiative:

1. The initiative was launched by USA in February 2019 as an effort to expedite global women's economic empowerment.
2. A target has been set to reach 50 million women from developing countries by the year 2025 under this initiative.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

2. Consider the following statements in the context of 'Generalized System of Preferences (GSP)':

1. GSP is a preferential system extended by developed countries to developing countries.
2. The developing countries are exempted from taxes on certain listed items exported to America under this arrangement, introduced in the year 1976 under the Trade Act of 1974.
3. The US has decided in June 2019 to end the duty exemption for Indian products under this system.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 3 only

3. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Farmer Producer Organization'?

1. It is a mixed form of cooperatives committies and private limited companies, in which there is a profit sharing among the members.
2. It is formed by a group of producers for agricultural or non-agricultural activities.
3. It is a registered and statutory body under the Companies Act, 1956.

Code:

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

4. The Central Government has directed all States and Union Territories to organize special Gram Sabha and Mahila Sabha in Gram Panchayats on the occasion of International Women's Day 2020. International Women's Day is observed on which of the following dates?

- (a) 8 March (b) 22 April
(c) 1 May (d) 5 June

5. हाल ही में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने सरोगेसी की प्रक्रिया को विनियमित करने से संबंधित सरोगेसी (विनियमन) विधेयक, 2020 को मंजूरी प्रदान कर दी है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह विधेयक सरोगेसी से संबंधित प्रभावी विनियमन सुनिश्चित करने के लिये केंद्रीय स्तर पर राष्ट्रीय सरोगेसी बोर्ड एवं राज्य स्तर पर राज्य सरोगेसी बोर्ड के गठन का प्रावधान करता है।
2. इस विधेयक में 'करीबी रिश्तेदारों' वाले खंड को हटा दिया गया है तथा अब यह विधेयक किसी इच्छुक महिला को सरोगेट मदर बनाने की अनुमति देता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

6. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. संविधान के अनुच्छेद 244 में अनुसूचित और जनजातीय क्षेत्र के माध्यम से प्रशासन की विशेष व्यवस्था की परिकल्पना की गई है।
2. संविधान की पाँचवी अनुसूची में असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिज़ोरम के अनुसूचित एवं जनजातीय क्षेत्र के प्रशासनिक नियंत्रण की चर्चा की गई है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

7. केंद्रीय मानव संसाधन विकास मंत्री रमेश पोखरियाल ने 2 मार्च, 2020 को राज्यसभा में केंद्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय विधेयक, 2019 पेश किया। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इस विधेयक का उद्देश्य भारत के तीन डीम्ड विश्वविद्यालयों को केंद्रीय संस्कृत विश्वविद्यालय में परिवर्तित करना है।
2. विधेयक के तहत राष्ट्रीय संस्कृत संस्थान (नई दिल्ली) को शामिल नहीं किया गया है।
3. विधेयक के तहत प्रस्तावित विश्वविद्यालयों में मानविकी, सामाजिक विज्ञान और विज्ञान के एकीकृत पाठ्यक्रम के लिये विशेष प्रावधान किया जाएगा।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 3 (b) केवल 2
(c) केवल 1 और 2 (d) 1, 2 और 3

8. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारतीय संविधान शक्ति पृथक्करण संरचना पर आधारित है, जिसमें कार्यपालिका, न्यायपालिका और विधायिका के मध्य शक्ति-संतुलन के सिद्धांत का अनुपालन किया जाता है।

5. Recently the Union Cabinet has approved the Surrogacy (Regulation) Bill, 2020 related to regulating the process of surrogacy. In this context, consider the following statements:

1. The Bill provides for the constitution of the National Surrogacy Board at the Central level and the State Surrogacy Board at the State level to ensure effective regulation related to surrogacy.
2. The clause containing 'close relatives' has been removed in this Bill and now this bill allows any interested woman to become a surrogate mother.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

6. Consider the following statements:

1. Article 244 of the Constitution envisages a special system of administration through scheduled and tribal areas.
2. The Fifth Schedule of the Constitution discusses the administrative control of scheduled and tribal areas of Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

7. Union Human Resource Development Minister Ramesh Pokhriyal introduced the Central Sanskrit Universities Bill, 2019 in the Rajya Sabha on March 2, 2020. In this context, consider the following statements:

1. The purpose of this bill is to convert three deemed universities of India into Central Sanskrit University.
2. National Sanskrit Sansthan (New Delhi) is not included under the Bill.
3. Under the Bill a special provision will be made for integrated curriculum of humanities, social sciences and science in the proposed universities.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 3 only (b) 2 only
(c) 1 and 2 only (d) 1, 2 and 3

8. Consider the following statements:

1. The Constitution of India is based on the principle of separation of power, in which the principle of balance of power between the executive, judiciary and legislature is followed.

2. 'न्यायिक चार्टर' को सर्वोच्च न्यायालय ने 7 मई, 1997 को अपनाया था; इसे 'न्यायिक जीवन के मूल्यों का पुनर्स्थापन' नामक चार्टर भी कहा जाता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

9. हाल ही में कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय ने SPICe+ वेब फॉर्म का उद्घाटन किया। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह वेब फॉर्म (डिजिटल प्लेटफॉर्म) भारत सरकार की 'ईज ऑफ डूइंग बिजनेस' पहल के एक भाग के रूप में अधिसूचित किया गया है।
2. यह वेब फॉर्म ऑन स्क्रीन फाइलिंग और कंपनियों के निर्बाध समावेश के लिये वास्तविक समय डाटा सत्यापन की सुविधा प्रदान करेगा।
3. यह वेब फॉर्म केंद्र सरकार के तीन मंत्रालयों सहित एक राज्य (महाराष्ट्र) को लगभग 10 सेवाएँ प्रदान करेगा।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

10. 'राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने 'राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन' के गठन को अपनी स्वीकृति दी है।
2. इस मिशन की कार्यन्वयन अवधि वित्तीय वर्ष 2020-21 से 2023-24 तक होगी।
3. तकनीकी वस्त्र ऐसे कपड़ा सामग्री और उत्पाद हैं, जो सौंदर्य विशेषताओं की बजाय मुख्य रूप से तकनीकी प्रदर्शन एवं कार्यात्मक गुणों के लिये निर्मित होते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

11. 'भारतीय इस्पात उद्योग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. कच्चे इस्पात के उत्पादन में चीन के पश्चात् भारत दूसरे स्थान पर है।
2. आर्थिक समीक्षा 2019-20 के अनुसार, चीन और अमेरिका के पश्चात् भारत विश्व में तीसरा सबसे बड़ा इस्पात उपभोक्ता है।
3. भारत में इस्पात क्षेत्र का मूल्य 100 अरब डॉलर से अधिक है और यह जीडीपी में 2% का योगदान देता है।

2. The 'Judicial Charter' was adopted by the Supreme Court on 7 May 1997; It is also called a 'Restoration of Values of Judicial Life'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

9. Recently the Ministry of Corporate Affairs inaugurated the SPICe + web form. In this context, consider the following statements:

1. This web form (digital platform) has been notified as a part of the 'Ease of Doing Business' initiative of the Government of India.
2. This web form will facilitate real-time data verification for on-screen filing and seamless inclusion of companies.
3. This web form will provide about 10 services to one state (Maharashtra) including three central government ministries.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

10. Consider the following statements in the context of 'National Technical Textiles Mission':

1. The Cabinet Committee on Economic Affairs chaired by the Prime Minister has given its approval for the formation of 'National Technical Textiles Mission'.
2. The implementation period of this mission will be from the financial year 2020-21 to 2023-24.
3. Technical textiles are such textile materials and products which are manufactured primarily for technical performance and functional properties rather than aesthetic features.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

11. Consider the following statements in the context of 'Indian Steel Industry':

1. India ranks second after China in crude steel production.
2. According to Economic Survey 2019-20, India is the third largest steel consumer in the world after China and America.
3. The steel sector in India is worth more than \$ 100 billion and contributes 2% to GDP.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1,2 और 3 (b) केवल 2
(c) केवल 3 (d) केवल 1 और 2

12. 'भारतीय भूमि पत्तन प्राधिकरण' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- हाल ही में केंद्रीय गृह राज्यमंत्री की अध्यक्षता में नई दिल्ली में भारतीय भूमि पत्तन प्राधिकरण के 8वें स्थापना दिवस का आयोजन किया गया।
- भूमि बंदरगाह प्राधिकरण अधिनियम, 2010 के तहत एक सांविधिक निकाय के रूप में भारतीय भूमि पत्तन प्राधिकरण की स्थापना की गई थी।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

13. हाल ही में 24 फरवरी, 2020 को 'प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना' ने अपना एक वर्ष पूर्ण किया। पिछले वर्ष इस योजना की औपचारिक शुरुआत कहाँ से हुई थी?

- (a) गोरखपुर (उत्तर प्रदेश) (b) मधुबनी (बिहार)
(c) सुतारकंडी (असम) (d) जोधपुर (राजस्थान)

14. निम्नलिखित में से किस शहर में भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद द्वारा 'राष्ट्रीय कृषि विज्ञान केंद्र सम्मेलन' के 11वें संस्करण का आयोजन किया गया?

- (a) बंगलूरु (b) हाजीपुर
(c) नई दिल्ली (d) आगरा

15. 'अंतर्राष्ट्रीय खगोलीय संघ' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- यह पेशेवर खगोलविदों का एक संगठन है, जिसकी स्थापना वर्ष 1919 में की गई थी।
- इसका केंद्रीय सचिवालय पेरिस में है।
- अंतर्राष्ट्रीय खगोलीय संघ महासभा की अगली बैठक का आयोजन वर्ष 2021 में चीन के वुहान शहर में किया जाएगा।

कूट:

- (a) केवल 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

16. भारत में 'लाल पांडा' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में कौन-सा/से सही है/हैं?

- यह ऐलुरुस फुल्गेस प्रजाति का एक कुशल और कलाबाज जानवर है, जो मुख्य रूप से पेड़ों पर रहता है।
- यह सिक्किम का राज्य पशु है।
- यह आई. यू. सी. एन. की रेड लिस्ट के तहत संकटग्रस्त जीवों की श्रेणी में सूचीबद्ध है।

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 2 only
(c) 3 only (d) 1 and 2 only

12. With reference to 'Land Port Authority of India' Consider the following statements:

- Recently 8th Foundation Day of Indian Land Port Authority was organized in New Delhi under the chairmanship of Union Minister of State for Home Affairs.
- The Land Port Authority of India was established under the Land Ports Authority Act, 2010 as a statutory body.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

13. Recently 'Pradhan Mantri Kisan Samman Nidhi Yojana' completed its one year on 24th February 2020. From where did the scheme formally start last year?

- (a) Gorakhpur (Uttar Pradesh)
(b) Madhubani (Bihar)
(c) Sutarkandi (Assam)
(d) Jodhpur (Rajasthan)

14. In which of the following cities, the 11th edition of 'National Agricultural Science Centre Conference' was organized by the Indian Council of Agricultural Research?

- (a) Bangalore (b) Hajipur
(c) New Delhi (d) Agra

15. Which of the following statement(s) is/are **not** correct in the context of 'International Astronomical Union'?

- It is an organization of professional astronomers, which was established in the year 1919.
- Its central secretariat is in Paris.
- The next meeting of the International Astronomical Union General Assembly will be held in the year 2021 in the city of Wuhan, China.

Code:

- (a) 3 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

16. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Red Panda' in India?

- It is an efficient and acrobatic animal of the species *Alurus fulgens*, which lives mainly on trees.
- It is the state animal of Sikkim.
- It is listed under the Red List of IUCN in the category of endangered species.

कूटः

- (a) केवल 1 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 1 और 2 (d) केवल 3

17. 'ब्लैक कार्बन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह पार्टिकुलेट मैटर का एक जटिल एवं शक्तिशाली मिश्रण तथा भूमंडलीय तापन का एक महत्वपूर्ण घटक है, जो जीवाश्म ईंधन, लकड़ी और अन्य ईंधनों के अपूर्ण दहन से उत्पन्न होता है।
2. यह एक अल्पजीवी जलवायु प्रदूषक है, जो वायुमंडल में उत्सर्जित होने के पश्चात् कुछ दिनों से लेकर कुछ सप्ताह तक बना रहता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

18. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हर 11 साल बाद सूर्य का चुंबकीय क्षेत्र पूरी तरह से पलट जाता है, अर्थात् सूर्य के उत्तरी और दक्षिणी ध्रुव आपस में स्थान बदल लेते हैं।
2. सौर चक्र सूर्य की सतह पर सौर कलंक की गतिविधि को प्रभावित करता है।
3. सौर चक्र को ट्रैक करने का एक तरीका सौर कलंकों की संख्याओं की गणना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 3
(c) केवल 1 और 2 (d) केवल 2

19. 'क्लोरोफिल सांद्रता' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. क्लोरोफिल सांद्रता फाइटोप्लैक्टन की प्रचुरता और तटीय तथा ज्वारनदीय जल में बायोमास का संकेतक है।
2. यह प्रकाश संश्लेषण की दर का संकेतक है तथा पानी की गुणवत्ता मापन में आमतौर पर उपयोग किया जाने वाला उपाय है।
3. उच्च स्तर की क्लोरोफिल सांद्रता अच्छी जल गुणवत्ता की ओर संकेत करती है, जबकि निम्न स्तर की सांद्रता पानी की खराब गुणवत्ता की ओर संकेत करती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

Code:

- (a) 1 only (b) 1, 2 and 3
(c) 1 and 2 only (d) 3 only

17. Consider the following statements in the context of 'Black Carbon':

1. It is a complex and powerful mixture of particulate matter and an important component of global warming (heating) resulting from incomplete combustion of fossil fuels, wood and other fuels.
2. It is a short-lived climate pollutant that lasts from a few days to a few weeks after being released into the atmosphere.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

18. Consider the following statements:

1. After every 11 years, the magnetic field of the Sun completely reverses i.e. the north and south poles of the Sun change positions among themselves.
2. The solar cycle affects the activity of solar stigma on the surface of the Sun.
3. One way to track solar rotation is by counting the number of solar stigmas.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 3 only
(c) 1 and 2 only (d) 2 only

19. With reference to 'chlorophyll concentration' Consider the following statements:

1. Chlorophyll concentration is an indicator of the abundance of phytoplankton and biomass in coastal and tidal waters.
2. It is an indicator of the rate of photosynthesis and is commonly used for water quality measurement.
3. High level chlorophyll concentrations indicate good water quality while low level concentrations indicate poor water quality.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 3 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

20. 'ओशनसैट-2' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. यह IRS प्रकार का मिशन है, जिसे 23 सितंबर, 2015 को सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से PSLV-C-18 द्वारा लॉन्च किया गया।
2. यह 'महासागर कलर मॉनीटर (OCM)', इसरो द्वारा विकसित 'Ku-बैंड पेंसिल बीम स्कैटरोमीटर (SCAT)', इतालवी अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा विकसित वायुमंडल के लिये 'रेडियो उपगूहन ध्वनित्र (ROSA)' तीन नीतिभार वहन करता है।

कूट:

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

21. 'इंडियन नेशनल सेंटर फॉर ओशन इन्फॉर्मेशन सर्विसेज' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह संस्थान वर्ष 1999 में स्थापित पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त संगठन है।
2. यह 'भारतीय सुनामी प्रारंभिक चेतावनी केंद्र' के माध्यम से सुनामी, तूफान की लहरों आदि पर तटीय आबादी के लिये निगरानी और चेतावनी सेवाएँ प्रदान करता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

22. 'विश्व सामाजिक न्याय दिवस' हाल ही में 20 फरवरी, 2020 को मनाया गया। इस वर्ष सामाजिक न्याय दिवस की थीम थी-

- (a) सामाजिक न्याय : असमानता का अंत।
(b) सामाजिक न्याय प्राप्ति की दिशा में असमानता अंतराल को समाप्त करना।
(c) सामाजिक समानता : सामाजिक न्याय के लिये आवश्यक।
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

23. 'एजुकेटिंग फॉर द फ्यूचर इंडेक्स, 2019' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हाल ही में जारी इस सूचकांक में भारत को 35वाँ स्थान प्राप्त हुआ है।
2. फिनलैंड इस सूचकांक में शीर्ष पर है, जबकि स्वीडन दूसरे स्थान पर है।
3. इस वर्ष इसकी थीम, 'नीति से अभ्यास तक' है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

20. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Oceansat-2'?

1. It is an IRS type mission, launched by PSLV-C-18 from the Satish Dhawan Space Centre on September 23, 2015.
2. It carries three payloads; 'Ocean Colour Monitor (OCM)' 'Ku-band Pencil Beam scatterometer (SCAT)' developed by ISRO and Radio Occultation Sounder for Atmosphere (ROSA) developed by the Italian Space Agency.

Code:

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

21. Consider the following statements in the context of 'Indian National Centre for Ocean Information Services':

1. The institute is an autonomous organization established in the year 1999 under the Ministry of Earth Sciences.
2. It provides monitoring and warning services for coastal populations on tsunamis, storm waves, etc. through the 'Indian Tsunami Early Warning Centre'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

22. 'World Social Justice Day' was recently observed on 20 February 2020. The theme of Social Justice Day this year was-

- (a) Social Justice: The End of Inequality.
(b) Ending the inequality gap towards social justice.
(c) Social equality: essential for social justice.
(d) None of the above.

23. Consider the following statements in the context of 'Educating for the Future Index, 2019':

1. India has been ranked 35th in this recently released index.
2. Finland tops this index while Sweden is in second place.
3. Its theme this year is 'From Policy To Practice'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

24. 'अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रत्येक वर्ष 18 मार्च को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस का आयोजन किया जाता है।
2. संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा वर्ष 1977 में इसे आधिकारिक मान्यता प्रदान की गई।
3. अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2020 की थीम थी "मैं पीढ़ीगत समानता: महिलाओं के अधिकारों को महसूस कर रही हूँ।"

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 1 और 3 (d) केवल 2 और 3

25. 'सुपोषित माँ अभियान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. 1 मार्च, 2020 को लोकसभा अध्यक्ष ओम बिड़ला ने राजस्थान के कोटा से इस अभियान की शुरुआत की।
2. यह अभियान गर्भवती महिलाओं की पोषण सहायता से संबंधित है।
3. अभियान के पहले चरण में 1,000 गर्भवती महिलाओं में से प्रत्येक को 17 किग्रा. संतुलित आहार की एक किट प्रदान की जाएगी।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

26. 'राष्ट्रीय क्रेच (शिशुगृह) योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. यह एक केंद्र प्रायोजित योजना है, जिसे 1 जनवरी, 2017 से राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के माध्यम से कार्यान्वित किया जा रहा है।
2. इसे पूर्व में इंदिरा गांधी राष्ट्रीय क्रेच योजना के नाम से जाना जाता था।
3. इसका उद्देश्य कामकाजी महिलाओं के बच्चों (6 माह से 6 वर्ष की आयु वर्ग) को दिन भर देखभाल की सुविधा प्रदान करना है।

कूट:

- (a) केवल 2 (b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

27. 'राष्ट्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण संस्थान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. यह दिल्ली में स्थित है।
2. इसकी स्थापना वर्ष 1977 में की गई।
3. यह स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के माध्यम से कार्य करता है।

24. Consider the following statements in the context of 'International Women's Day':

1. International Women's Day is organized on 18th March every year.
2. It was officially recognised in the year 1977 by the United Nations.
3. The theme of International Women's Day 2020 was " I am Generation Equality: Realizing Women's Rights".

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 1 only (b) 1, 2 and 3
(c) 1 and 3 only (d) 2 and 3 only

25. With reference to the 'Suposhit Maa Abhiyan', consider the following statements:

1. On March 1, 2020, Lok Sabha Speaker Om Birla started this campaign from Kota in Rajasthan.
2. This campaign is related to nutritional support for pregnant women.
3. In the first phase of the campaign, each of 1,000 pregnant women will be provided with a kit of 17 kg balanced diet.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

26. Which of the following statement(s) is/ are correct in the context of 'National Creche (ShishuGriha) Scheme'?

1. It is a centrally sponsored scheme, which is being implemented from January 1, 2017 through the States / UTs.
2. It was formerly known as Indira Gandhi National Crèche Scheme.
3. Its purpose is to provide day care facilities to children of working women (aged 6 months to 6 years).

Code:

- (a) 2 only (b) 1 and 3 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

27. Which of the following statement(s) is/ are correct in the context of 'National Institute of Health and Family Welfare'?

1. It is located in Delhi.
2. It was established in the year 1977.
3. It functions through the Ministry of Health and Family Welfare.

कूटः

- (a) केवल 1 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 2 (d) केवल 2 और 3

28. 'वन हेल्थ मॉडल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक ऐसा समन्वित मॉडल है जिसमें पर्यावरण स्वास्थ्य, पशु स्वास्थ्य तथा मानव स्वास्थ्य का सामूहिक रूप से संरक्षण किया जाता है।
2. यह मॉडल महामारी विज्ञान पर अनुसंधान, उसके निदान और नियंत्रण के लिये वैश्विक स्तर पर स्वीकृत मॉडल है।
3. केरल सरकार ने 'निपाह वायरस' प्रभावित लोगों की संख्या को 23 पर सीमित कर स्वास्थ्य के क्षेत्र में वन-हेल्थ आधारित 'केरल मॉडल' को सफलतापूर्वक प्रयोग किया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

29. 'इंटरनेशनल नारकोटिक्स कंट्रोल बोर्ड' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय दवा नियंत्रण अभिसमयों के कार्यान्वयन के लिये स्वतंत्र एवं अर्द्ध-न्यायिक निगरानी निकाय है।
2. इसकी स्थापना नारकोटिक ड्रग्स कन्वेंशन, 1961 के अनुसार वर्ष 1968 में की गई थी।
3. इसका सचिवालय ऑस्ट्रिया के वियना में स्थित है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

30. 'ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (UNODC)' का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- (a) नैरोबी (b) वियना
(c) जेनेवा (d) एम्स्टर्डम

31. 'भारतीय विधि आयोग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रधानमंत्री की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 3 वर्ष की अवधि के लिये भारत के 22वें विधि आयोग को मंजूरी दे दी।
2. भारतीय विधि आयोग न तो एक संवैधानिक निकाय है और न ही वैधानिक निकाय।
3. यह भारत सरकार के आदेश से गठित एक कार्यकारी निकाय है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 2
(c) केवल 1 और 3 (d) केवल 2 और 3

Code:

- (a) 1 only (b) 1, 2 and 3
(c) 2 only (d) 2 and 3 only

28. Consider the following statements in the context of 'One Health Model':

1. It is an integrated model in which environmental health, animal health and human health are collectively protected.
2. This model is a globally accepted model for research on epidemiology, its diagnosis and control.
3. The Kerala government successfully used the one-health based 'Kerala model' in the health sector by limiting the number of 'Nipah virus' affected to 23.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

29. Consider the following statements in the context of 'International Narcotics Control Board':

1. It is an independent and quasi-judicial monitoring body for the implementation of the United Nations International Drug Control Convention.
2. It was established in 1968 according to the Narcotic Drugs Convention, 1961.
3. Its secretariat is located in Vienna, Austria.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

30. Where is the headquarter of the United Nations Office on Drugs and Crime (UNODC) located?

- (a) Nairobi (b) Vienna
(c) Geneva (d) Amsterdam

31. Consider the following statements in the context of 'Law Commission of India':

1. The Union Cabinet chaired by the Prime Minister approved the 22nd Law Commission of India for a period of 3 years.
2. The Law Commission of India is neither a constitutional body nor a statutory body.
3. It is an executive body constituted by order of the Government of India.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 2 only
(c) 1 and 3 only (d) 2 and 3 only

32. 'कत्वाथीवु आइलैंड' अवस्थित है-
- हिंद महासागर में
 - उत्तरी अटलांटिक महासागर में
 - प्रशांत महासागर में
 - भूमध्य सागर में
33. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- बियर मार्केट उस बाजार को संदर्भित करता है, जहाँ शेयर की कीमतें लगातार बढ़ रही होती हैं।
 - बियर मार्केट में निवेश करना जोखिम भरा माना जाता है, क्योंकि कई इक्विटी अपना मूल्य खो देते हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
34. 'क्राइम मल्टी एजेंसी सेंटर' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो के 35वें स्थापना दिवस पर केंद्रीय गृह राज्यमंत्री ने क्राइम मल्टी एजेंसी सेंटर का शुभारंभ किया।
 - इसका उद्देश्य अंतर-राज्य समन्वय से जघन्य अपराध एवं अन्य मुद्दों की जानकारी साझा करना है।
- कूट:
- केवल 1
 - केवल 2
 - 1 और 2 दोनों
 - न तो 1, न ही 2
35. 'राष्ट्रीय विज्ञान दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- प्रत्येक वर्ष 28 फरवरी को देश भर में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया जाता है।
 - भारतीय वैज्ञानिक सर चंद्रशेखर वेंकट रमन ने 28 फरवरी 1928 में रमन प्रभाव की खोज की थी।
 - इस वर्ष के लिये विज्ञान दिवस की थीम- 'विज्ञान के क्षेत्र में महिलाएँ' है।
- कूट:
- 1, 2 और 3
 - केवल 1
 - केवल 1 और 2
 - केवल 2 और 3
36. 'नैनो विज्ञान एवं नैनो प्रौद्योगिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- इस सम्मेलन का आयोजन 5-7 मार्च, 2020 को कोलकाता (प. बंगाल) में किया गया।
 - इस सम्मेलन का उद्देश्य नैनो तकनीक की मदद से भौतिक, रासायनिक, पदार्थ विज्ञान के साथ-साथ जैविक विज्ञान के क्षेत्र में अत्याधुनिक विकास को बढ़ावा देना तथा सतत् विकास एवं नई तकनीकों के साथ नैनो तकनीक को एकीकृत करना है।

32. 'Katchatheevu Island' is located at –
- Indian Ocean
 - North Atlantic Ocean
 - Pacific Ocean
 - Mediterranean Sea
33. Consider the following statements:
- The beer market refers to a market where share prices are continuously rising.
 - Investing in the beer market is considered risky as many equities lose their value.
- Which of the statement(s) given above is/are correct?
- 1 only
 - 2 only
 - Both 1 and 2
 - Neither 1 nor 2
34. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Crime Multi Agency Centre'?
- Union Minister of State for Home inaugurated Crime Multi Agency Centre on the 35th Foundation Day of National Crime Records Bureau.
 - Its purpose is to share information about heinous crime and other issues with inter-state coordination.
- Code:
- 1 only
 - 2 only
 - Both 1 and 2
 - Neither 1 nor 2
35. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'National Science Day'?
- National Science Day is celebrated every year on 28 February across the country.
 - The Raman effect was discovered on February 28, 1928 by Indian scientist Sir Chandrashekhara Venkat Raman.
 - The theme of the national science day for this year is 'Women in Science'.
- Code:
- 1, 2 and 3
 - 1 only
 - 1 and 2 only
 - 2 and 3 only
36. Consider the following statements in the context of 'International Conference on Nano Science and Nano Technology':
- The conference was held on 5-7 March 2020 in Kolkata (West Bengal).
 - The aim of this conference is to promote cutting-edge development in the field of physical, chemical, material science as well as biological sciences with the help of nanotechnology and to integrate nanotechnology with sustainable development and new technologies.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

37. 'सह्याद्री मेघा' है-

- (a) एक भारतीय मानसून उपग्रह
(b) धान की एक नई किस्म
(c) एक नवीन जलपोत
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

38. 'कवाल टाइगर रिज़र्व' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इसकी स्थापना वर्ष 1965 में हुई थी।
2. भारत सरकार ने वर्ष 2012 में कवाल वन्यजीव अभयारण्य को टाइगर रिज़र्व घोषित किया था।
3. यह भारत के तेलंगाना राज्य में मनचेरियल ज़िले के जन्नाराम मंडल में स्थित है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

39. 'केरल ब्लॉकचेन अकादमी' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन संस्थान, केरल के तहत केरल सरकार की एक पहल है।
2. इसकी स्थापना वर्ष 2019 में की गई थी।
3. इसका उद्देश्य अनुसंधान, विकास एवं उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिये अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के माध्यम से ब्लॉकचेन टेक्नोलॉजी की क्षमता का पता लगाना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 2 (b) केवल 1 और 3
(c) केवल 3 (d) 1, 2 और 3

40. विश्व भर में 'पाई डे' प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है?

- (a) 5 मार्च (b) 8 मार्च
(c) 14 मार्च (d) 30 मार्च

41. 'अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस' प्रतिवर्ष कब मनाया जाता है?

- (a) 15 जनवरी (b) 21 फरवरी
(c) 16 मार्च (d) 22 अप्रैल

42. 'शून्य भेदभाव दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह दिवस संयुक्त राष्ट्र एड्स कार्यक्रम द्वारा मनाया जाता है।
2. इसका उद्देश्य महिलाओं के अधिकारों की रक्षा करना और उनके सशक्तीकरण एवं लैंगिक समानता को बढ़ावा देना है।

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

37. 'Sahyadri Megha' is-

- (a) An Indian monsoon satellite.
(b) A new variety of rice.
(c) A new vessel.
(d) None of the above.

38. Consider the following statements in the context of 'Kawal Tiger Reserve':

1. It was established in the year 1965.
2. The Government of India declared Kawal Wildlife Sanctuary as a tiger reserve in the year 2012.
3. It is located in Jannaram block of Mancherial district in Telangana state of India.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

39. Consider the following statements in the context of 'Kerala Blockchain Academy':

1. It is an initiative of the Government of Kerala under the Indian Institute of Information Technology and Management, Kerala.
2. It was established in the year 2019.
3. Its objective is to explore the potential of blockchain technology through international cooperation by promoting research, development and entrepreneurship.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 2 only (b) 1 and 3 only
(c) 3 only (d) 1, 2 and 3

40. When is 'Pie Day' celebrated worldwide every year?

- (a) 5 March (b) 8 March
(c) 14 March (d) 30 March

41. International 'Mother Language Day' is celebrated every year on-

- (a) 15 January (b) 21 February
(c) 16 March (d) 22 April

42. Consider the following statements in the context of 'Zero Discrimination Day':

1. This day is celebrated by the United Nations AIDS Program.
2. It aims to protect the rights of women and promote their empowerment and gender equality.

3. 1 मार्च, 2020 को 'महिलाओं और लड़कियों के खिलाफ शून्य भेदभाव' की थीम के साथ विश्व स्तर पर शून्य भेदभाव दिवस मनाया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

43. वर्ल्ड लैंग्वेज डाटाबेस 'एथनोलॉग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- हाल ही में वर्ल्ड लैंग्वेज डाटाबेस 'एथनोलॉग' का 22वाँ संस्करण जारी किया गया।
- इसके अनुसार हिन्दी विश्व की तीसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है।
- 'एथनोलॉग' दुनिया की जीवित भाषाओं का एक वार्षिक डाटाबेस है, जिसकी स्थापना वर्ष 1951 में की गई थी।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 2 (d) केवल 3

44. महिलाओं और बच्चों के खिलाफ अपराधों से निपटने के लिये निम्नलिखित में से किस राज्य के एक शहर में पहली 'दिशा पुलिस स्टेशन' की स्थापना की गई?

- (a) राजस्थान (b) आंध्रप्रदेश
(c) तेलंगाना (d) महाराष्ट्र

45. 'राष्ट्रीय वयोश्री योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- इस योजना का शुभारंभ आंध्रप्रदेश के नेल्लौर जिले में 1 अप्रैल, 2017 को भारत सरकार के सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता विभाग द्वारा किया गया।
- इस योजना का उद्देश्य गरीबी रेखा से संबद्ध वरिष्ठ नागरिकों को शारीरिक सहायता एवं जीवनयापन के लिये आवश्यक उपकरण प्रदान करना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

46. 'महिला उद्यमी सशक्तीकरण सम्मेलन 2020' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- केंद्रीय सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय द्वारा महिला उद्यमी सशक्तीकरण सम्मेलन 2020 का आयोजन नई दिल्ली में किया गया।
- इस सम्मेलन की थीम है- 'महिला उद्यमी सशक्तीकरण के लिये एक सशक्त अनुकूल व्यवसाय पारितंत्र का निर्माण करना।'

3. On 1 March 2020, Zero Discrimination Day was observed globally with the theme of 'zero discrimination against women and girls'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

43. Consider the following statements in the context of World Language Database 'Ethnologue'.

- Recently the 22nd edition of the World Language Database Ethnologue was released.
- Accordingly, Hindi is the third most spoken language in the world.
- 'Ethnologue' is an annual database of living languages of the world, which was established in the year 1951.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 1, 2 and 3
(c) 2 only (d) 3 only

44. The first 'Disha Police Station', to deal with crimes against women and children was established in which one of the following states?

- (a) Rajasthan (b) Andhra Pradesh
(c) Telangana (d) Maharashtra

45. Consider the following statements in the context of 'Rashtriya Vayoshri Yojana':

- The scheme was launched by the Department of Social Justice and Empowerment, Government of India on 1 April 2017 in Nellore district of Andhra Pradesh.
- The objective of this scheme is to provide physical support and necessary equipment for living to senior citizens belonging to the poverty line.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

46. Consider the following statements in the context of 'Women Entrepreneur Empowerment Conference 2020':

- Women Entrepreneur Empowerment Conference 2020 was organized in New Delhi by the Union Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises.
- The theme of this conference is 'Creating a conducive business Eco System for Empowering Women Entrepreneurs'.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

47. 'दिव्य कला शक्ति' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 12 मार्च, 2020 को पहली बार दिव्य कला शक्ति क्षेत्रीय कार्यक्रम का आयोजन कलाइवनार आरंगम, चेन्नई में किया गया।
- इस कार्यक्रम की थीम है- 'दिव्यांगों की क्षमताओं का साक्षी होना'।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

48. 'विट्ठल मंदिर' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- विट्ठल मंदिर हम्पी के उत्तर-पूर्वी भाग में तुंगभद्रा नदी के तट पर स्थित है।
- इस मंदिर का निर्माण 15वीं शताब्दी में विजयनगर साम्राज्य के शासकों में एक प्रमुख राजा देवराय द्वितीय के शासनकाल के दौरान किया गया था।
- वर्तमान में विट्ठल मंदिर का कोई अवशेष मौजूद नहीं है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 3
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

49. भरतनाट्यम भारतीय शास्त्रीय नृत्य का एक प्रमुख रूप है। इस नृत्य शैली के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- इस नृत्य शैली का संबंध तमिलनाडु राज्य से है।
- भरतनाट्यम का उद्भव भरतमुनि द्वारा रचित नाट्यशास्त्र से हुआ है।
- यह संगीत नाटक अकादमी द्वारा मान्यता प्राप्त नृत्य के आठ रूपों में से एक है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
(b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3
(d) 1, 2 और 3

50. हाल ही में किसे देश का अगला केंद्रीय सतर्कता आयुक्त नियुक्त किया गया है?

- (a) संजय कोठारी (b) बिमल जुल्का
(c) सुधीर भार्गव (d) एस. एस. देसवाल

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

47. Consider the following statements in the context of 'Divya Kala Shakti':

- On March 12, 2020, for the first time, Divya Kala Shakti Regional Program was organized at Kalaivanar Arangam, Chennai.
- The theme of this program is - 'To witness the abilities of Divyang'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

48. Consider the following statements in the context of 'Vitthal Temple':

- The Vitthal Temple is located on the banks of the Tungabhadra River in the north-eastern part of Hampi.
- This temple was built in the 15th century during the reign of King Devaraya II, a prominent ruler of the Vijayanagara Empire.
- At present, no residue of Vitthal temple exists.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 3 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

49. Bharatanatyam is a major form of Indian classical dance. Consider the following statements in the context of this dance form:

- This dance form belongs to the state of Tamil Nadu.
- Bharatanatyam originates from the Natyashastra composed by Bharatamuni.
- It is one of the eight forms of dance recognized by the SangeetNatakAkademi.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

50. Recently who has been appointed as Central Vigilance Commissioner of India?

- (a) Sanjay Kothari (b) Bimal Julka
(c) Sudhir Bhargava (d) S S Deswal

51. हाल ही में भारतीय नौसेना को पनडुब्बीरोधी युद्धपोत INS कवारत्ती प्रदान किया गया है। INS कवारत्ती के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. INS कवारत्ती भारतीय नौसेना के प्रोजेक्ट 28 के तहत डिलीवर की जाने वाली चौथी व अंतिम पनडुब्बी है।
2. प्रोजेक्ट 28 को वर्ष 2003 में मंजूरी दी गई थी।
3. इस प्रोजेक्ट के तहत निर्मित युद्धपोतों का नाम अंडमान निकोबार द्वीपसमूह के टापुओं के नाम पर रखा गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

52. 'सिल्वर पुरस्कार' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रशासनिक सुधार एवं लोक शिकायत विभाग ने वर्ष 2019-20 के संबंध में डिजिटल परिवर्तन की सरकारी प्रक्रिया में उत्कृष्टता के लिये भारत निर्वाचन आयोग को 'सिल्वर पुरस्कार' प्रदान किया है।
2. यह पुरस्कार उन परियोजनाओं के लिये दिया जाता है, जिनमें कार्यप्रणाली का मूल्यांकन शामिल होता है तथा जिनके तहत कुशलता, प्रक्रिया, गुणवत्ता और सेवा के क्षेत्र में सुधार किया जाता है।
3. यह पुरस्कार 7-8 फरवरी, 2020 को मुंबई में आयोजित ई-प्रशासन पर 23वें राष्ट्रीय सम्मेलन के दौरान दिया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3

53. हाल ही में नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनी ने माइक्रोसॉफ्ट इंडिया के साथ 'इनोवेट फॉर एक्सेसिबल इंडिया' अभियान शुरू किया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इस पहल में विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय, सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय, दिव्यांग जन सशक्तीकरण विभाग भी शामिल हैं।
2. इस पहल का उद्देश्य आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI), माइक्रोसॉफ्ट क्लाउड और अन्य तकनीकों की मदद से दिव्यांगों की समस्याओं का समाधान करना है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

51. Recently Indian Navy has been delivered the anti-submarine warship 'INS Kavaratti'. With reference to 'INS Kavaratti' consider the following statements:

1. INS Kavaratti is the fourth and last submarine to be delivered under Project-28 of the Indian Navy.
2. Project-28 was approved in the year 2003.
3. The warships built under this project are named after the islands of Andaman and Nicobar.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 3 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

52. Consider the following statements in the context of 'Silver Award':

1. The Department of Administrative Reforms and Public Grievances has awarded the 'Silver' award to the Election Commission of India for excellence in the governmental process of digital transformation for the year 2019-20.
2. The award is conferred to the projects that involve evaluation of methodology and under which improvement take place in the areas of efficiency, process, quality and services.
3. The award was given during the 23rd National Conference on e-governance held in Mumbai on 7-8 February 2020.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3

53. Recently the National Association of Software and Services Company has launched 'Innovate for Accessible India' campaign with Microsoft India. In this context, consider the following statements:

1. In this initiative Ministry of Science and Technology, Ministry of Social Justice and Empowerment, Department of Disabled Public Empowerment is also included.
2. The objective of this initiative is to solve the problems of persons with disabilities with the help of Artificial Intelligence (AI), Microsoft Cloud and other technologies.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

54. 'वैश्विक खुशहाली रिपोर्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये-

1. यह रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र सतत् विकास समाधान नेटवर्क द्वारा प्रतिवर्ष जारी की जाती है।
2. 2020 की रिपोर्ट में पहली बार दुनिया भर के शहरों को उनके व्यक्तिपरक कल्याण के आधार पर रैंकिंग प्रदान की गई।
3. वैश्विक खुशहाली रिपोर्ट में भारत 138वें स्थान पर है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 3
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

55. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. घासभूमि, उन क्षेत्रों में पाई जाती है, जहाँ वर्षा की मात्रा कम होती है।
2. घासभूमियाँ अंटार्कटिका को छोड़कर सभी महाद्वीपों में पाई जाती हैं।
3. घासभूमियाँ केवल शीतोष्ण क्षेत्रों में ही पाई जाती हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 3
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

56. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

घासभूमियाँ	देश
1. वेल्ड	- दक्षिण अफ्रीका
2. प्रेयरी	- यू. एस. ए.
3. पम्पास	- रूस
4. डाउन्स	- ऑस्ट्रेलिया
5. कैंटरबरी	- हंगरी

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-से सही सुमेलित नहीं हैं?

- (a) केवल 3 और 5 (b) केवल 1, 2 और 4
(c) केवल 3 और 4 (d) 1, 2, 3, 4 और 5

57. 'मरुस्थलीय पारितंत्र' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सामान्यतः मरुस्थल वहाँ पाया जाता है, जहाँ वार्षिक वर्षा 25 सेमी. से भी कम होती है।
2. भारत में थार मरुस्थल अरावली पहाड़ियों के उत्तर-पश्चिम में स्थित है।
3. 'थार मरुस्थल' एक ऊबड़-खाबड़ भूतल है, जिस पर अनुदैर्घ्य रेतीले टीले व बरखान पाए जाते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 (d) केवल 3

54. With reference to 'Global Happiness Report', Consider the following statements:

1. This report is released annually by the United Nations Sustainable Development Solutions Network.
2. For the first time, the 2020 report ranked cities around the world based on their individual well-being.
3. India ranks 138th in the Global Happiness Report.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 3 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

55. Consider the following statements:

1. Grassland is found in those areas where the amount of rainfall is less.
2. Grasslands are found on all continents except Antarctica.
3. Grasslands are found only in temperate regions.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 3 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

56. Consider the following pairs:

Grasslands	Countries
1. Veld	- South Africa
2. Prairie	- USA
3. Pampas	- Russia.
4. Downs	- Australia.
5. Canterbury	- Hungary

Which of the above pairs are **not** correctly matched?

- (a) 3 and 5 only (b) 1, 2 and 4 only
(c) 3 and 4 only (d) 1, 2, 3, 4, and 5

57. Consider the following statements in the context of 'Desert Ecology':

1. Generally desert is found where annual rainfall is less than 25 cm.
2. The Thar desert in India lies to the northwest of the Aravalli hills.
3. The Thar Desert is a rough surface on which longitudinal 'sand dunes' and 'barkhan' are found.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 1 and 2 only
(c) 2 only (d) 3 only

58. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

आर्द्रभूमि	राज्य
------------	-------

- | | |
|------------------------|-----------------|
| 1. रेणुका आर्द्रभूमि | - हिमाचल प्रदेश |
| 2. वेम्बनाद आर्द्रभूमि | - आंध्र प्रदेश |
| 3. दीपोर बील | - मणिपुर |

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (a) केवल 1 | (b) केवल 1 और 2 |
| (c) केवल 2 और 3 | (d) 1, 2 और 3 |

59. रामसर समझौते के अंतर्गत आर्द्रभूमि के रूप में चयनित 'नल सरोवर पक्षी अभयारण्य' निम्नलिखित में से किस राज्य में है?

- | | |
|-----------------|------------------|
| (a) राजस्थान | (b) गुजरात |
| (c) मध्य प्रदेश | (d) जम्मू-कश्मीर |

60. 'प्रवाल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रवाल की जैव-विविधता और पारिस्थितिकी उत्पादकता अत्यधिक होने के कारण इन्हें 'समुद्र का वर्षावन' कहते हैं।
2. प्रवाल एक प्रकार का जंतु है, जो जूजैन्थले नामक एककोशिकीय शैवाल के साथ सहजीविता में रहता है।
3. कार्बनिक पदार्थों का संश्लेषण कैल्शियम कार्बोनेट में कर प्रवाल अपने कंकाल का निर्माण करते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (a) केवल 3 | (b) 1, 2 और 3 |
| (c) केवल 1 और 2 | (d) केवल 2 और 3 |

61. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. खाद्य श्रृंखला के जिस स्तर पर जैविक समुदाय के द्वारा ऊर्जा का उपयोग और संचय होता है, उसे पोषण स्तर कहते हैं।
2. एक पारिस्थितिकी तंत्र में एक ही समय में कोई प्रजाति एक से अधिक पोषक स्तरों पर भी रह सकती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- | | |
|------------------|--------------------|
| (a) केवल 1 | (b) केवल 2 |
| (c) 1 और 2 दोनों | (d) न तो 1, न ही 2 |

62. 'एश्चुरी' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. एश्चुरी में ज्वारीय गतिविधियाँ सीमित होती हैं, इसलिये यह प्रायः एक शांत क्षेत्र होता है।
2. एश्चुरी में पाए जाने वाले पौधे तटीय क्षेत्रों के कटाव को तो रोकते ही हैं, साथ ही समुद्री तूफान की प्रभाविता को भी कम करते हैं।
3. लैगून, खाड़ी या पत्तन भी एश्चुरी के अंतर्गत रखे जा सकते हैं।

58. Consider the following pairs:

Wetland	States
---------	--------

- | | |
|---------------------|--------------------|
| 1. Renuka Wetland | - Himachal Pradesh |
| 2. Vembanad Wetland | - Andhra Pradesh |
| 3. Deepor Beel | - Manipur |

Which of the above pair(s) is/are correctly matched?

- | | |
|------------------|------------------|
| (a) 1 only | (b) 1 and 2 only |
| (c) 2 and 3 only | (d) 1, 2 and 3 |

59. In which of the following states the 'Nal Sarovar Bird Sanctuary', selected as wetland under Ramsar agreement, is situated?

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| (a) Rajasthan | (b) Gujarat |
| (c) Madhya Pradesh | (d) Jammu and Kashmir |

60. Consider the following statements in the context of 'Coral':

1. Due to excessive biodiversity and ecological productivity of coral they are called 'sea rainforest'.
2. A coral is a type of animal that lives in symbiosis with unicellular algae called jujenthale.
3. Synthesis of organic materials in calcium carbonate makes corals their skeletons.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- | | |
|------------------|------------------|
| (a) 3 only | (b) 1, 2 and 3 |
| (c) 1 and 2 only | (d) 2 and 3 only |

61. Consider the following statements:

1. The level at which the energy is used and stored by the biological community of the food chain is called the nutritional level.
2. In an ecosystem, a species can simultaneously live at more than one nutrient level at the same time.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- | | |
|------------------|---------------------|
| (a) 1 only | (b) 2 only |
| (c) Both 1 and 2 | (d) Neither 1 nor 2 |

62. Consider the following statements in the context of 'Estuary':

1. Tidal activities are limited in estuary, so it is often a silent area.
2. Plants found in estuary not only prevent erosion in coastal areas, but also reduce the effectiveness of storms.
3. lagoon, bay or port can also be placed under the estuary.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) केवल 1 और 3 (d) 1, 2 और 3

63. 'विश्व आर्द्रभूमि दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. विश्व आर्द्रभूमि दिवस प्रत्येक वर्ष 2 फरवरी को मनाया जाता है।
2. पहला विश्व आर्द्रभूमि दिवस वर्ष 1978 में मनाया गया।
3. वर्ष 2019 के आर्द्रभूमि दिवस की थीम थी- "आर्द्रभूमि और जलवायु परिवर्तन"।

कूट:

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 3
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

64. 'ओरांग राष्ट्रीय उद्यान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह ब्रह्मपुत्र नदी के उत्तरी तट पर गैंडों का एकमात्र राष्ट्रीय उद्यान है।
2. इसे 1985 में एक वन्यजीव अभयारण्य के रूप में स्थापित किया गया था।
3. इसे 2016 में देश का 49वाँ टाइगर रिजर्व घोषित किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

65. 'अर्थ डे नेटवर्क स्टार' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. नगालैंड में फकीम वन्यजीव अभयारण्य के एक फॉरेस्ट गार्ड-अलेम्बा यमचुंगर को अभयारण्य और उसके आसपास के जंगलों तथा जंगली जानवरों के संरक्षण हेतु 'अर्थ डे नेटवर्क स्टार' से सम्मानित किया गया है।
2. यह सम्मान अमेरिका के अंतर्राष्ट्रीय पर्यावरण संगठन द्वारा दिया गया है, जो दुनिया के 195 देशों के ग्रीन ग्रुप को एक साथ जोड़ता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

66. 'ग्लोबल टाइगर फोरम' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह बाघों की रक्षा के लिये इच्छुक देशों द्वारा स्थापित एकमात्र अंतर-सरकारी अंतर्राष्ट्रीय निकाय है।
2. इसका गठन 1993 में भारत में बाघ संरक्षण पर आयोजित एक अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार की सिफारिशों के आधार पर किया गया था।
3. इसका मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है।

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) 1 and 3 only (d) 1, 2 and 3

63. Which of the following statement(s) is/ are correct in the context of 'World Wetlands Day'?

1. World wetlands day is observed every year on 2nd of February.
2. The first world wetlands day was celebrated in the year 1978.
3. The theme of the year 2019 wetland day was "wetlands and climate change".

Code:

- (a) 1 only (b) 1 and 3 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

64. Consider the following statements in the context of 'Orang National Park':

1. It is the only rhinoceros national park, which is situated on the northern bank of the Brahmaputra River.
2. It was established in 1985 as a wildlife sanctuary.
3. It was declared the 49th Tiger Reserve of the country in 2016.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

65. Consider the following statements in the context of 'Earth Day Network Star':

1. Alemba Yamchungar, a forest guard of the Fakim Wildlife Sanctuary in Nagaland, has been awarded the 'Earth Day Network Star' for conservation of forests and wild animals in and around the sanctuary.
2. This award has been given by the International Environment Organization of America which ties together the Green Group of 195 countries of the world.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

66. Consider the following statements in the context of 'Global Tiger Forum':

1. It is the only inter-governmental international body established by interested countries to protect tigers.
2. It was formed in 1993 based on the recommendations of an International Seminar on Tiger Conservation in India.
3. Its headquarters is located in New Delhi.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 3
(c) केवल 1 और 2 (d) केवल 2 और 3

67. 'जेनेवा प्रोटोकॉल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक अंतर्राष्ट्रीय संधि है, जो रासायनिक तथा जैविक हथियारों के इस्तेमाल पर रोक लगाती है।
2. इस संधि पर 17 जून, 1925 को जेनेवा में हस्ताक्षर हुए तथा यह 1928 में लागू हो गई।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

68. 'बॉम्बे नेचुरल हिस्ट्री सोसायटी' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक गैर-सरकारी स्वतंत्र भारतीय संस्था है।
2. इसकी स्थापना 15 सितंबर, 1883 को मुंबई में की गई।
3. यह संस्था आठ प्रकृतिवादियों द्वारा शुरू की गई, जिसमें दो भारतीय डॉ. आत्माराम पांडुरंग तथा डॉ. सखाराम अर्जुन थे।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

69. 'ग्रीन पीस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. यह एक स्वतंत्र वैश्विक अभियानकारी संस्था है, जिसकी स्थापना 1971 ई. में हुई।
2. इस संस्था का उद्देश्य वैश्विक स्तर पर व्यक्तिगत और सामूहिक प्रयासों के जरिये पर्यावरण संरक्षण एवं विकास को प्रोत्साहन प्रदान करना है।
3. ग्रीन पीस का मुख्यालय जेनेवा में स्थित है।

कूट:

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 3
(c) केवल 2 (d) केवल 2 और 3

70. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

जलवायु परिवर्तन सम्मेलन वर्ष

1. क्योटो प्रोटोकॉल (कॉप-3) - 1997
2. दोहा वार्ता (कॉप-18) - 2010
3. पेरिस सम्मेलन (कॉप-21) - 2015
4. वॉन सम्मेलन (कॉप-23) - 2017

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 2 (b) केवल 1 और 4
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2, 3 और 4

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 3 only
(c) 1 and 2 only (d) 2 and 3 only

67. Consider the following statements in the context of 'Geneva Protocol':

1. It is an international treaty that prohibits the use of chemical and biological weapons.
2. The treaty was signed on June 17, 1925 in Geneva and came into force in 1928.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

68. Consider the following statements in the context of 'Bombay Natural History Society':

1. It is a non-government autonomous Indian institution.
2. It was founded on 15 September 1883 in Mumbai.
3. This institution was started by eight naturalists including two Indians Dr. Atmaram Pandurang and Dr. Sakharam Arjun.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

69. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Green Peace'?

1. It is an independent global campaigning organization established in 1971.
2. The aim of this institution is to promote environmental protection and development through individual and collective efforts on a global scale.
3. Green Peace is headquartered in Geneva.

Code:

- (a) 1 and 2 only (b) 3 only
(c) 2 only (d) 2 and 3 only

70. Consider the following pairs:

Climate Change Conference Year

1. Kyoto Protocol (COP-3) - 1997
2. Doha Dialogue (COP-18) - 2010
3. Paris Conference (COP-21) - 2015
4. Vaughan Conference (COP-23) - 2017

Which of the above pair(s) is/are **not** correct?

- (a) 2 only (b) 1 and 4 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2, 3 and 4

71. 'ओजोन क्षरण' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. ओजोन परत में छेद होने का प्रमुख कारक क्लोरीन है।
2. क्लोरीन का एक अणु 1 लाख ओजोन अणुओं को तोड़ सकता है।
3. ओजोन परत की सघनता मापने की इकाई 'डॉब्सन' है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

72. 'पर्यावरणीय निष्पादन सूचकांक' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह द्विवार्षिक सूचकांक, विश्व आर्थिक मंच के सहयोग से येल और कोलंबिया विश्वविद्यालय द्वारा संयुक्त रूप से तैयार किया जाता है।
2. जनवरी 2018 में जारी इस सूचकांक में भारत को 180 देशों में से 177वाँ स्थान प्राप्त हुआ।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

73. निम्नलिखित प्रजातियों में से कौन-सी प्रजाति आई. यू. सी. एन. की रेड डाटा सूची में 'संकटापन्न प्रजाति' के रूप में शामिल है/है?

1. ग्रेट इंडियन बस्टर्ड
2. सुनहरा लंगूर
3. लाल पाण्डा
4. गंगा-डॉल्फिन
5. हिमालयन ताहर

कूट:

- (a) केवल 1 और 5
(b) केवल 2, 3 और 4
(c) केवल 3
(d) केवल 1, 2, 3 और 4

74. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

पक्षी अभयारण्य - राज्य

1. घाना पक्षी विहार - भरतपुर, राजस्थान
2. रंगनचिट्टु पक्षी विहार - मैसूर, कर्नाटक
3. मालापट्टी पक्षी विहार - नेल्लौर, आंध्र प्रदेश

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

71. Consider the following statements in the context of 'Ozone Depletion':

1. Chlorine is the major factor causing holes in the ozone layer.
2. One molecule of chlorine can break 1 lakh ozone molecules.
3. The density measuring unit of ozone layer is 'Dobson'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

72. Consider the following statements in the context of 'Environmental Performance Index':

1. This biennial index is jointly prepared by Yale and Columbia University in collaboration with the World Economic Forum.
2. India was ranked 177 out of 180 countries in this index released in January 2018.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

73. Which of the following species is /are included in the Red Data List of IUCN as an 'Endangered Species'?

1. Great Indian Bustard
2. Golden Ape (Langur)
3. Red Panda
4. Ganga - Dolphin
5. Himalayan Tahar

Code:

- (a) 1 and 5 only
(b) 2, 3 and 4 only
(c) 3 only
(d) 1, 2, 3 and 4 only

74. Consider the following pairs:

Bird Sanctuary State

1. Ghana Bird Sanctuary - Bharatpur, Rajasthan
2. Ranganthitu Bird Sanctuary - Mysore, Karnataka
3. Malapatti Bird Sanctuary - Nellore, Andhra Pradesh

Which of the above pair(s) is/are correctly matched?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

75. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. अनुच्छेद 129 के अनुसार सर्वोच्च न्यायालय का अभिलेख न्यायालय होगा और उसको अवमानना के लिये दंड देने की शक्ति सहित ऐसे न्यायालय की सभी शक्तियाँ प्राप्त होंगी।
2. अनुच्छेद 142 के तहत सर्वोच्च न्यायालय के आदेशों तथा अन्वेषण आदि से संबंधित आदेशों का प्रवर्तन कराने संबंधी शक्तियाँ प्राप्त हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

76. '28 फरवरी, 2020 को लैंड कंफ्लिक्ट वाच' नामक अनुसंधान संस्थान द्वारा जारी एक रिपोर्ट में 'भूमि संघर्ष एवं उसका विभिन्न क्षेत्रों पर प्रभाव' को प्रदर्शित किया गया है। इस रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह रिपोर्ट तीन वर्ष में किये गए शोध पर आधारित है, जिसमें भूमि संघर्ष के क्षेत्रों एवं उससे प्रभावित लोगों की गणना की गई है।
2. रिपोर्ट में भूमि संघर्ष के 6 व्यापक क्षेत्र, जैसे- बुनियादी ढाँचा, बिजली, संरक्षण और वानिकी, भूमि उपयोग, खनन तथा उद्योग शामिल हैं।
3. रिपोर्ट के अनुसार, बुनियादी ढाँचा परियोजनाओं के कारण सर्वाधिक क्षेत्र भूमि संघर्ष से प्रभावित है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 2 (d) केवल 3

77. 21 फरवरी, 2020 को 'श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूरबन मिशन' के शुभारंभ की चौथी वर्षगाँठ मनाई गई। इस मिशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. इस मिशन की शुरुआत 24 फरवरी, 2017 को हुई थी।
2. इस मिशन का लक्ष्य पाँच वर्षों में 300 रूरबन समूहों के विकास का है।
3. ग्रामीण क्षेत्रों में आर्थिक, सामाजिक और भौतिक अवसंरचना सुविधाओं के विकास हेतु श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूरबन मिशन की शुरुआत की गई।

कूट:

- (a) केवल 2 और 3 (b) केवल 1
(c) केवल 1 और 2 (d) 1, 2 और 3

78. 'सार्क' संगठन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सार्क की स्थापना 8 दिसंबर, 1985 को ढाका में हुई थी।

75. Consider the following statements:

1. According to Article 129, the Supreme Court shall have a 'Court of Record' and shall have all such powers, including the power to punish for its contempt.
2. The power to enforce the orders of Supreme Court and orders related to investigation etc. are provided under Article 142.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

76. 'Land conflict and its impact on various fields' has been demonstrated in a report released by the research institute called 'Land Conflict Watch' on 28 February 2020. With reference to this report consider the following statements:

1. This report is based on research conducted in last three years, in which the areas of land conflict and the people affected by it are calculated.
2. The report covers 6 broad areas of land conflict, such as infrastructure, electricity, conservation and forestry, land use, mining and industry.
3. According to the report, most of the area is affected by land conflicts due to infrastructure projects.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 and 2 only (b) 1, 2 and 3
(c) 2 only (d) 3 only

77. On February 21, 2020, the fourth anniversary of the launch of 'Shyama Prasad Mukherjee Rurban Mission' was celebrated. Which of the following statement(s) is / are correct regarding this mission?

1. The mission was launched on 24 February, 2017.
2. The mission aims to develop 300 Rurban clusters over five years.
3. The Shyama Prasad Mukherjee Rurban Mission was launched for the development of economic, social and physical infrastructure facilities in rural areas.

Code:

- (a) 2 and 3 only (b) 1 only
(c) 1 and 2 only (d) 1, 2 and 3

78. Consider the following statements in the context of 'SAARC' organization:

1. SAARC was established on 8 December 1985 in Dhaka.

2. 17 जनवरी, 1987 को सार्क मुख्यालय की स्थापना नेपाल की राजधानी काठमांडू में की गई।
3. हाल ही में भारतीय प्रधानमंत्री ने सार्क देशों के साथ एक वीडियो कॉन्फ्रेंस के दौरान क्षेत्र में कोविड-19 की चुनौती से निपटने के लिये एक 'सार्क कोविड-19 इमरजेंसी फंड' बनाने का प्रस्ताव रखा।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

79. 'राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग का 16वाँ स्थापना दिवस 19 फरवरी, 2020 को मनाया गया।
2. इसकी स्थापना भारतीय संविधान के अनुच्छेद 338 में संशोधन करके और संविधान (89वाँ संशोधन) अधिनियम, 2003 द्वारा संविधान में एक नया अनुच्छेद 338A सम्मिलित करके की गई थी।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

80. एसईआरबी महिला उत्कृष्टता पुरस्कार-2020 के लिये निम्नलिखित में से किस महिला वैज्ञानिक को चुना गया है?

- (a) सुनीता विलियम्स (b) डॉ. नीति कुमार
(c) टेसी थॉमस (d) नंदिनी हरिनाथ

81. निम्नलिखित युद्धाभ्यासों पर विचार कीजिये:

1. अजेय वारियर सैन्य अभ्यास
2. कोंकण नौसेना अभ्यास
3. इन्द्रधनुष युद्धाभ्यास

उपर्युक्त युद्धाभ्यास संबंधित हैं-

- (a) भारत - ब्रिटेन (b) भारत - अमेरिका
(c) भारत - नेपाल (d) भारत - रूस

82. 'क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी सब्जेक्ट रैंकिंग- 2020' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हाल ही में क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी सब्जेक्ट रैंकिंग-2020 के संस्करण में आईआईटी, बॉम्बे और आईआईटी, दिल्ली को विश्व के शीर्ष 50 इंजीनियरिंग संस्थानों में शामिल किया गया है।
2. इसे क्वैकरेली साइमंड्स द्वारा लंदन में जारी किया गया है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

2. On 17 January 1987, the SAARC Headquarters was established in Kathmandu, the capital of Nepal.
3. Recently the Indian Prime Minister, during a video conference with SAARC countries proposed to create a 'SAARC Covid-19 Emergency Fund' to deal with the challenge of Covid-19 in the region.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

79. Consider the following statements in the context of 'National Scheduled Tribes Commission':

1. The 16th Foundation Day of the National Scheduled Tribes Commission was observed on 19 February 2020.
2. It was established by amending Article 338 of the Indian Constitution and by inserting a new Article 338A in the Constitution by the Constitution (89th Amendment) Act, 2003.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

80. Which of the following women scientists has been selected for the SERB Women's Excellence Award-2020?

- (a) Sunita Williams (b) Dr. Neeti Kumar
(c) Tacy Thomas (d) Nandini Harinath

81. Consider the following war exercises :

1. Ajeya Warrior Military Exercise
2. Konkan Naval Exercise
3. Indradhanush War Exercise

The above mentioned war exercise are related to-

- (a) India - Britain (b) India - America
(c) India - Nepal (d) India - Russia

82. Consider the following statements in the context of 'QS World University Subject Ranking 2020':

1. Recently in the QS World University Subject Rankings, 2020 edition, IIT Bombay and IIT Delhi have been included in the top 50 engineering institutes of the world.
2. It has been released in London by Quackarelli Symonds.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

83. 'विश्व वन्यजीव दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. विश्व वन्यजीव दिवस प्रत्येक वर्ष 3 मार्च को मनाया जाता है।
2. इस वर्ष विश्व वन्यजीव दिवस की थीम 'पृथ्वी पर जीवन कायम रखना' है।
3. 20 दिसंबर, 2018 को संयुक्त राष्ट्र महासभा के 68वें सत्र में 3 मार्च को विश्व वन्यजीव दिवस मनाने का निर्णय लिया गया था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

84. 'महुआ न्यूट्रिबेवरेज' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारत सरकार पहली बार बाजार में एक महुआ आधारित मादक पेय लॉन्च करेगी, जिसे महुआ न्यूट्रिबेवरेज कहा जाता है।
2. यह पेय उच्च पोषक तत्वों और अपेक्षाकृत अल्कोहल की कम मात्रा (केवल 5%) से युक्त होगा।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

85. 'प्रज्ञान कॉन्क्लेव, 2020' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारतीय सेना की अंतर्राष्ट्रीय संगोष्ठी 'प्रज्ञान कॉन्क्लेव, 2020' का आयोजन नई दिल्ली के मानेकशाँ सेंटर में किया गया।
2. इस कॉन्क्लेव का आयोजन सेंटर फॉर लैंड वारफेयर स्टडीज द्वारा किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

86. '61वें वार्षिक ललित कला अकादमी पुरस्कार' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारत के राष्ट्रपति ने 4 मार्च, 2020 को राष्ट्रपति भवन में आयोजित एक समारोह में 15 मेधावी कलाकारों को इस पुरस्कार से सम्मानित किया।
2. कला की 61वीं राष्ट्रीय प्रदर्शनी में 22 मार्च, 2020 तक पुरस्कार विजेता कलाकारों की कलाकृतियाँ ललित कला अकादमी की दीर्घाओं में प्रदर्शित की गईं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

83. Consider the following statements in the context of 'World Wildlife Day':

1. World Wildlife Day is celebrated on 3rd March every year.
2. The theme of World Wildlife Day this year is 'Sustaining Life on Earth'.
3. On 20 December 2018, it was decided to celebrate World Wildlife Day on 3rd March in the 68th session of the United Nations General Assembly.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 3 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

84. Consider the following statements in the context of 'Mahua Nutribeverage':

1. The Government of India will for the first time launch a Mahua-based alcoholic beverage in the market named Mahua Nutri beverage.
2. This drink will be high in nutrients and relatively low in alcohol content (only 5%).

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

85. Consider the following statements in the context of 'Pragyan Conclave, 2020':

1. International Symposium of Indian Army 'Pragyan Conclave, 2020' was organized at Manekshaw Centre, New Delhi.
2. The conclave was organized by the Centre for Land Warfare Studies.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

86. Consider the following statements in the context of '61st Annual Lalit Kala Academy Awards':

1. The President of India honored 15 meritorious artists with this award in a ceremony held at Rashtrapati Bhavan on 4 March 2020.
2. The artworks of the award winning artists were displayed in the galleries of the Lalit Kala Academy till 22 March 2020 at the 61st National Exhibition of the Arts.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

87. देश भर में जनौषधि सप्ताह मनाया गया-

- (a) 1 से 7 मार्च, 2020 (b) 4 से 11 अप्रैल, 2020
(c) 1 से 7 अप्रैल, 2020 (d) 21 से 27 मार्च, 2020

88. '5जी हैकथॉन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. केंद्रीय संचार मंत्रालय ने शिक्षाविदों और औद्योगिक हितधारकों के साथ मिलकर 5जी हैकथॉन लॉन्च किया है।
2. इसका उद्देश्य भारत के मुख्य अत्याधुनिक विचारों को शॉर्टलिस्ट करना है, जिन्हें व्यावहारिक रूप से 5जी उत्पादों एवं उनके समाधान के लिये उपयोग किया जा सकता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

89. 'पक्के टाइगर रिजर्व' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. इसे 'पखुई टाइगर रिजर्व' के नाम से भी जाना जाता है।
2. यह अरुणाचल प्रदेश राज्य के पूर्वी कामेंग जिले में नामदफा रिजर्व के पश्चिम में स्थित है।
3. यहाँ विश्व स्तर पर लुप्तप्राय सफेद पंखों वाले 'व्हाइट विंग्ड वुड डक' पक्षी की प्रजाति पाई जाती है।

कूट:

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

90. केंद्रीय संस्कृति मंत्रालय के अंतर्गत राष्ट्रीय संग्रहालय ने भारत के प्राचीन खाद्य इतिहास पर 19-25 फरवरी, 2020 तक एक अनूठी प्रदर्शनी 'हिस्टोरिकल गैस्ट्रोनोमिका - द इंडस डाइनिंग एक्सपीरियंस' का आयोजन किया। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह प्रदर्शनी भारत के 5000 वर्ष पुराने इतिहास के बारे में बताती है।
2. इस प्रदर्शनी में 'काँसे की नृत्यरत् नारी' की प्रसिद्ध मूर्ति भी प्रदर्शित की गई, जिसे मोहनजोदड़ो नामक हड़प्पा स्थल से प्राप्त किया गया था।
3. इसे राष्ट्रीय संग्रहालय और वन स्टेशन मिलियन स्टोरीज द्वारा संयुक्त रूप से संचालित किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) 1, 2 और 3
(c) केवल 2 और 3 (d) केवल 3

87. 'Janaushadhi week' was celebrated across the country on-

- (a) 1 to 7 March, 2020
(b) 4 to 11 April, 2020
(c) 1 to 7 April, 2020
(d) 21 to 27 March, 2020

88. Consider the following statements in the context of '5G Hackathon':

1. Union Ministry of Communications has launched 5G Hackathon in association with academics and industrial stakeholders.
2. Its aim is to shortlist the main state of the art ideas of India which can be practically used for 5G products and their solutions.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

89. Which of the following statement(s) is/are correct in the context of 'Pakke Tiger Reserve'?

1. It is also known as 'Pakhui Tiger Reserve'.
2. It is located to the west of Namdapha Reserve in East Kameng District of the state of Arunachal Pradesh.
3. Here the globally endangered white wings species of 'White Winged Wood Duck' bird is found.

Code:

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

90. The National Museum under the Union Ministry of Culture organized 'Historical Gastronomica - The Indus Dining Experience', a unique exhibition on India's ancient food history from 19-25 February 2020. In this context, consider the following statements:

1. This exhibition tells about the 5000 year old history of India.
2. The exhibition also showcases the famous statue of 'Bronze dancing girl sculpture' which was obtained from the Harappan site called Mohenjodaro.
3. It is jointly operated by the 'National Museum' and 'One Station Million Stories'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 1, 2 and 3
(c) 2 and 3 only (d) 3 only

91. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. विश्व आर्थिक मंच द्वारा प्रकाशित वार्षिक ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स, 2020 के अनुसार भारत का स्थान 153 देशों में 112वाँ है।
2. सतत् विकास लक्ष्य के वैश्विक लैंगिक समानता सूचकांक में भारत 129 देशों में से 95वें स्थान पर है।
3. यूएनडीपी की पिछली रिपोर्टों के अनुसार, लैंगिक असमानता सूचकांक में भारत 162 देशों में से 122वें स्थान पर है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) 1, 2 और 3 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) केवल 1

92. निम्नलिखित में से कौन-से स्थान बायोडाइवर्सिटी हॉटस्पॉट हैं?

1. पश्चिमी घाट
2. हिमालय
3. भारत-बर्मा क्षेत्र
4. सुंडालैंड

कूट:

- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3
(c) केवल 2, 3 और 4 (d) 1, 2, 3 और 4

93. 'अनूप' एवं 'कच्छ' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. कच्छ ऐसी आर्द्रभूमि है, जिसमें वृक्ष भी पाए जाते हैं, जबकि अनूप में वृक्ष नहीं पाए जाते हैं।
2. दोनों प्रायः बहते जल से संबंधित हैं, इसलिये उच्च उत्पादकता पाई जाती है।
3. अनूप एवं कच्छ, दोनों क्षेत्रों में प्रकाश संश्लेषण क्रिया तीव्र गति से होती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3

94. मॉन्ट्रेक्स रिकॉर्ड में भारत का सबसे पहला स्थल, जो 1990 में शामिल हुआ और आज तक मॉन्ट्रेक्स रिकॉर्ड में शामिल है-

- (a) लोकटक झील
- (b) केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान
- (c) चिल्का झील
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

95. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. चराई खाद्य शृंखला एक सीधी, सपाट व निश्चित खाद्य शृंखला होती है, जो उत्पादक से शुरू होकर अंतिम उपभोक्ता तक जाती है।
2. अपरद खाद्य शृंखला पौधों व जंतुओं के मृत कार्बनिक पदार्थ से सूक्ष्म अपघटकों द्वारा प्रारंभ होकर अन्य पक्षियों/जीवों तक जाती है।

91. Consider the following statements:

1. India ranks 112th out of 153 countries according to the annual Global Gender Gap Index, 2020, published by the World Economic Forum.
2. India ranks 95 out of 129 countries in the Global Gender Equality Index of Sustainable Development Goals.
3. According to previous UNDP reports, India ranks 122 out of 162 countries in the Gender Inequality Index.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3 (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1 only

92. Which of the following locations are biodiversity Hotspots?

1. Western Ghats
2. Himalaya
3. Indo-Burma Region
4. Sundaland

Code:

- (a) 1 and 2 only (b) 2 and 3 only
(c) 2, 3 and 4 only (d) 1, 2, 3 and 4

93. Consider the following statements in the context of 'SWAMPS' and 'MARSHEs':

1. Marsh is a wetland in which trees are also found, whereas trees are not found in Swamps.
2. Both are often related to running water, hence high productivity is found.
3. Photosynthesis takes place in both Swamps and Marsh regions at a rapid pace.

Which of the statement(s) given above is/are **not** correct?

- (a) 1 only (b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3

94. India's first landmark in Montreux record, which joined in 1990 and till date is included in Montreux record-

- (a) Loktak Lake
- (b) Keoladeo National Park
- (c) Chilka Lake
- (d) None of the above.

95. Consider the following statements:

1. The grazing food chain is a straight, flat and definite food chain that starts from the producer to the end consumer.
2. The erosive food chain starts from microscopic decomposition of dead organic matter of plants and animals and goes to other birds / animals.

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

96. निम्नलिखित में से 'स्व-स्थाने' में शामिल है/हैं-

1. राष्ट्रीय उद्यान 2. चिड़ियाघर
3. जीन बैंक 4. वन्यजीव अभयारण्य
5. आरक्षित वन 6. पवित्र उपवन और झीलें

कूट:

- (a) केवल 2
(b) केवल 1, 4, 5 और 6
(c) केवल 2, 3 और 4
(d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6

97. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र राज्य

1. अगस्त्यामलाई : महाराष्ट्र
2. अचानकमार : मध्य प्रदेश
3. सिमलीपाल : झारखंड
4. सेशाचेलम पहाड़ियाँ : आंध्र प्रदेश

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सुमेलित नहीं है/हैं?

- (a) केवल 1 और 3 (b) केवल 2 और 4
(c) केवल 1 (d) 1, 2, 3 और 4

98. 'हंगुल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. हंगुल यूरोपीय रेन्डियर प्रजाति का एक हिरण है जो अब केवल कश्मीर के 'दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान' में ही शेष बचे हैं।
2. वर्ष 1970 में इनकी संख्या घटकर 150 हो गई थी, तब जम्मू-कश्मीर राज्य सरकार ने आईयूसीएन तथा डब्ल्यू. डब्ल्यू. एफ. के साथ मिलकर प्रोजेक्ट हंगुल शुरू किया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

99. 'केंद्रीय मगरमच्छ प्रजनन एवं प्रबंधन प्रशिक्षण संस्थान' स्थित है-

- (a) बंगलूरु में (b) हैदराबाद में
(c) ओडिशा में (d) अहमदाबाद में

100. 'वर्ल्ड वॉच इंस्टीट्यूट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक स्वतंत्र शोध संस्था है, जिसकी स्थापना 1974 में लेसर ब्राउन द्वारा की गई।
2. यह संस्था न केवल पर्यावरण से संबंधित समस्याओं की ओर लोगों का ध्यान आकर्षित करती है, बल्कि उनका व्यावहारिक समाधान भी प्रस्तुत करती है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1 (b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों (d) न तो 1, न ही 2

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

96. Among the following, 'In-Situ' include(s)-

1. National Parks
2. Zoos
3. Gene Banks
4. Wildlife Sanctuaries
5. Reserved Forests
6. Holy Gardens and Lakes

Code:

- (a) 2 only (b) 1, 4, 5 and 6 only
(c) 2, 3 and 4 only (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6

97. Consider the following pairs:

- | Biosphere Reserve Area | State |
|------------------------|------------------|
| 1. Augustyamalai | : Maharashtra |
| 2. Achanakmar | : Madhya Pradesh |
| 3. Simlipal | : Jharkhand |
| 4. Seshachalam Hills | : Andhra Pradesh |

Which of the above pair(s) is/are **not** correctly matched?

- (a) 1 and 3 only (b) 2 and 4 only
(c) 1 only (d) 1, 2, 3 and 4

98. Consider the following statements in the context of 'Hangul':

1. Hangul is a deer of European reindeer species which is now left only in the 'Dachigam National Park' of Kashmir.
2. Its number was reduced to 150 in the year 1970, then the Jammu and Kashmir State Government in collaboration with IUCN and WWF started 'Project Hangul'.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2

99. The 'Central Crocodile Breeding and Management Training Institute' is located at-

- (a) Bangalore (b) Hyderabad
(c) Odisha (d) Ahmedabad

100. Consider the following statements in the context of 'World Watch Institute':

1. It is an independent research institution founded in 1974 by Lesser Brown.
2. This organization not only attracts people's attention towards the problems related to the environment but also presents practical solutions to them.

Which of the statement(s) given above is/are correct?

- (a) 1 only (b) 2 only
(c) Both 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2