

करेंट अफेयर्स दुडे

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

परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

(सितंबर मैगज़ीन जाँच परीक्षा) दिनांक- 13-09-2020

समय : दो घण्टे पूर्णांक : 200

अनुदेश

- परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा 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 पंक्ति 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।

- 1. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. भारत की पहली निजी ट्रेन तेजस एक्सप्रेस है।
 - बिबेक देबरॉय समिति का गठन रेलवे के आधुनिकीकरण, क्षमता संवर्द्धन और संसाधनों के इष्टतम प्रयोग हेतु किया गया था।
 - सार्वजनिक क्षेत्र से निजी क्षेत्र को संपत्ति के अधिकारों का हस्तांतरण बिना विक्रय के ही हो जाता है तो तकनीकी दृष्टि से इसे अविनियमन कहा जाता है।

- (a) केवल 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- भारत ने वैश्विक महामारी 'कोविड-19' से उपजे संकट के कारण कच्चे तेल की कीमतों में गिरावट के मद्देनज़र अपने सामिरक तेल भंडार में वृद्धि की है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - भारत के सामिरक कच्चे तेल के भंडार वर्तमान में विशाखापत्तनम, मंगलौर और पादुर (कर्नाटक) में स्थित हैं।
 - 2. वर्तमान में 'सामरिक पेट्रोलियम भंडार कार्यक्रम' के तहत भारत 87 दिनों तक आवश्यकता पूर्ति हेतु भंडारण क्षमता रखता है।
 - 3. भारत में ईंधन का 80% आयात विशेषकर पश्चिम एशिया से किया जाता है।

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

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 2
- 3. 'वेस्ट टेक्सास इंटरमीडिएट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 'वेस्ट टेक्सास इंटरमीडिएट' 'ब्रेंट' और 'दुबई क्रूड' के साथ तेल मूल्य निर्धारण के तीन मुख्य बेंचमार्क में से एक है।
 - 2. ईंधन के रूप में खनिज तेल के प्रयोग के अतिरिक्त वायदा बाजार में एक कमोडिटी के रूप में इसका व्यापार भी किया 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
- 4. कोरोना महामारी के कारण मार्च में स्थिगित किये गए राज्यसभा चुनाव हाल ही में संपन्न हुए हैं। 'राज्यसभा' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - संविधान के अनुच्छेद 80 में राज्यसभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या 240 निर्धारित की गई है।
 - 2. राज्यसभा चुनाव के लिये नामांकन दाखिल करने हेतु न्यूनतम 10 सदस्यों की सहमति अनिवार्य है।

- 1. Consider the following statements:
 - 1. India's first private train is Tejas Express.
 - The BibekDebroy Committee was formed for the modernization, capacity addition and optimum utilization of resources of the Railways.
 - 3. Transfer of property rights from public sector to private sector is done without sale, then in technical terms it is called deregulation.

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

- (a) 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 2. India has increased its strategic oil reserves in view of the fall in crude oil prices due to the crisis arising out of the global pandemic Covid-19. In this context, consider the following statements:
 - 1. The strategic crude oil reserves of India are currently located in Visakhapatnam, Mangalore and Padur (Karnataka).
 - 2. Presently under the 'Strategic Petroleum Reserves Program' India has storage capacity to fulfill the requirement for 87 days.
 - 3. 80% of fuel in India is imported, especially from West Asia.

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

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 2 only
- Consider the following statements in the context of 'West Texas Intermediate'.
 - 1. "West Texas Intermediate" is one of the three main benchmarks of oil price fixation along with "Brent" and "Dubai Crude".
 - 2. It is also traded as a commodity in the futures market in addition to the use of mineral oil as a fuel

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

- 4. The Rajya Sabha electionsthat was postponed in March due to the Corona epidemic have just concluded. With reference to 'Rajya Sabha', consider the following statements:
 - Article 80 of the Constitution prescribes the maximum number of 240 members for the Rajya Sabha.
 - 2. Consent of minimum 10 members is mandatory for filing nomination for Rajya Sabha election.





 राज्यसभा में 12 सदस्यों को कला, साहित्य, विज्ञान और सामाजिक सेवाओं के क्षेत्र में उनके योगदान के लिये राष्ट्रपति द्वारा मनोनीत किया जाता 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
- 5. निम्नलिखित जनजाति समुदायों पर विचार कीजिये:
 - 1. राबरी
 - 2. भारवाड
 - चारण

उपर्युक्त जनजातियों में से किसका/किनका संबंध गुजरात से है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 6. अनुसूचित जनजातियों से संबंधित संवैधानिक प्रावधानों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - अनुच्छेद 29 नागरिकों के किसी अनुभाग, जिसमें अनुसूचित जनजातियाँ भी शामिल हैं, को अपनी विशेष भाषा, लिपि या संस्कृति के संरक्षण का अधिकार देता है।
 - अनुच्छेद 330 के तहत राज्य विधानमंडलों में अनुसूचित जातियों और जनजातियों के लिये सीटों का आरक्षण का प्रावधान 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
- 7. हाल ही में भारत सरकार के गृह मंत्रालय द्वारा आपराधिक कानूनों में सुधार के लिये एक राष्ट्रीय स्तर की समिति का गठन किया गया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस सिमिति में दिल्ली की 'नेशनल लॉ यूनिवर्सिटी' के कुलपित रणबीर सिंह सिहत न्यायिक क्षेत्र के विशेषज्ञों को शामिल किया गया है।
 - भारत में आपरिधिक कानूनों के संहिताकरण का कार्य लॉर्ड थॉमस बिबंगटन मैकाले द्वारा प्रारंभ किया गया था।
 - भारत में आपराधिक कानून भारतीय दंड संहिता, 1860, आपराधिक प्रक्रिया संहिता, 1973 और भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 1872 आदि के तहत संचालित होते हैं।

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

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

 In the Rajya Sabha, 12 members are nominated by the President for their contribution in the field of arts, literature, science and social services.

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
- 5. Consider the following tribal communities:
 - 1. Rabri
 - 2. Bharwad
 - 3. Charan

Which of the above mentioned tribe(s) is / are related to Gujarat?

- (a) 1 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 6. Consider the following statements in the context of constitutional provisions relating to Scheduled Tribes:
 - 1. Article 29 empowers any section of citizens, including scheduled tribes, to preserve their particular language, script or culture.
 - There is a provision for reservation of seats for Scheduled Castes and Tribes in State Legislatures under Article 330.

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
- 7. Recently, a national level committee has been formed by the Ministry of Home Affairs, Government of India to reform the criminal laws. In this context, consider the following statements:
 - This committee includes experts from the judicial sector including Ranbir Singh, Vice Chancellor of the National Law University of Delhi.
 - The codification of criminal laws in India was initiated by Lord Thomas Babington Macaulay.
 - The Criminal laws in India are governed by the Indian Penal Code, 1860, Criminal Procedure Code, 1973 and Indian Evidence Act, 1872 etc.

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

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



सामान्य अध्ययन मैः (General Studies) (M

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 8. हाल ही में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा प्रधानमंत्री आवास योजना-शहरी' के अंतर्गत एक उपयोजना के रूप में शहरी प्रवासियों/ गरीबों के लिये एफोर्डेबल रेंटल हाउसिंग कॉम्प्लेक्सेज के निर्माण को मंज़्री प्रदान की गई है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस योजना के तहत सरकारी वित्तपोषित वर्तमान में खाली पडे आवासीय परिसरों को 25 वर्षों हेत समझौतों के माध्यम से किफायती किराए के लिये आवासीय परिसरों में परिवर्तित किया जाएगा।
 - 2. योजना के शुरुआती चरण में लगभग 3 लाख लोगों को शामिल किया जाएगा।
 - 3. तकनीकी नवाचार अनुदान के रूप में इस योजना पर ₹600 करोड की धनराशि खर्च होने का अनुमान 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
- 9. 'स्वैच्छिक राष्ट्रीय समीक्षा' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. स्वैच्छिक राष्ट्रीय समीक्षा एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसके माध्यम से देश वैश्विक लक्ष्यों को प्राप्त करने में हुई प्रगति का आकलन करते हैं।
 - 2. हाल ही में नीति आयोग ने सतत् विकास, 2020 को लेकर डिजिटल माध्यम से आयोजित संयुक्त राष्ट्र उच्च-स्तरीय राजनीतिक मंच पर दूसरी 'स्वैच्छिक राष्ट्रीय समीक्षा' जारी की है।

क्ट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 10. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. विश्व बैंक गरीबी को निरपेक्ष रूप से प्रभावित करता है, जिसके अनुसार प्रतिदिन \$1.90 से कम आय स्तर को अत्यधिक गरीबी के रूप में परिभाषित किया गया है।
 - 2. विश्व बैंक के अनुसार, भारत में अत्यधिक गरीबी, जो कि वर्ष 2011 में 21.2% थी, घटकर वर्ष 2015 में 13.4% 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

- 8. Recently, the Union Cabinet has approved the construction of Affordable Rental Housing Complex for Urban Migrants / Poor as a sub plan under Pradhan Mantri Awas Yojana - Urban. In this context, consider the following statements:
 - 1. Government-funded currently vacant residential complexes under the scheme will be converted into residential complexes for affordable rent through agreements for 25 years.
 - 2. About 3 lakh people will be included in the initial phase of the scheme.
 - 3. An amount of 600 crores is estimated to be spent on this scheme in the form of technical innovation grant.

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
- 9. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Voluntary National Review'?
 - 1. Voluntary national review is a process through which countries assess progress made in achieving global goals.
 - 2. Recently NITI Aayog has released the second 'Voluntary National Review' on UN High-Level Political Forum organized through digital medium for sustainable development, 2020.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 10. Consider the following statements:
 - 1. The World Bank affects poverty in absolute terms, according to which income levels below \$ 1.90 per day are defined as extreme poverty.
 - 2. According to the World Bank, extreme poverty in India was 21.2% in 2011, which has come down to 13.4% in 2015.

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



- 11. 'बहुआयामी निर्धनता सूचकांक' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - बहुआयामी निर्धनता सूचकांक में 'गैर-आय आधारित आयामों' पर गरीबी का मापन किया जाता है, ताकि गरीबी और अभाव की स्थिति का अधिक व्यापक मृल्यांकन किया जा सके।
 - 2. इस सूचकांक को 'संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम' और 'ऑक्सफोर्ड गरीबी एवं मानव विकास पहल' द्वारा विकसित किया गया है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 12. भारत के महान्यायवादी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - संविधान में महान्यायवादी के कार्यकाल एवं उसे हटाने की प्रक्रिया उल्लेखित नहीं है।
 - 2. अनुच्छेद 76 में कहा गया है कि राष्ट्रपति उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त होने योग्य किसी व्यक्ति को भारत का महान्यायवादी नियुक्त करेगा।
 - 3. महान्यायवादी पूर्णकालिक सरकारी अधिवक्ता होता है, इसलिये उसे अपनी निजी विधिक कार्यवाही जारी रखने से रोका जा सकता 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
- 13. 'सहकारी बैंक' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - सहकारी बैंक का आशय उन वित्तीय संस्थानों से है, जो शहरी और गैर-शहरी, दोनों क्षेत्रों में छोटे व्यवसायों को ऋण की सुविधा प्रदान करते हैं।
 - 2. सहकारी बैंकों को स्वामित्व और नियंत्रण सदस्यों द्वारा ही किया जाता है, जो लोकतांत्रिक रूप से निदेशक मंडल का चुनाव करते हैं।
 - 3. सहकारी बैंक उनके संगठन, उद्देश्यों, मूल्यों और शासन के आधार पर वाणिज्यिक बैंकों से भिन्न होते हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 14. 'भारवाड़' जनजाति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भारवाड़ समुदाय के लोग मूलरूप से गुजरात राज्य में निवास करते हैं और पशुपालन में संलग्न हैं।

- 11. Consider the following statements in the context of 'Multidimensional Poverty Index'.
 - In the Multidimensional Poverty Index, poverty is measured on 'non-income based dimensions', so that a more comprehensive assessment of poverty and scarcity can be made.
 - This index has been developed by 'United Nations Development Program' and 'Oxford Poverty and Human Development 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
- 12. Consider the following statements in the context of 'Attorney General of India':
 - 1. The term of the Attorney General and the procedure for its removal is not mentioned in the Constitution.
 - Article 76 states that the President shall appoint any person eligible to be appointed as a Judge of the Supreme Court, Attorney General of India.
 - 3. The Attorney General is a full-time government advocate, so he can be prevented from continuing his personal legal proceedings.

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
- 13. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Co-operative Bank'?
 - Co-operative bank refers to financial institutions that provide the facility of loans to small businesses in both urban and non-urban areas
 - 2. Co-operative banks are owned and controlled by members, who democratically elect a board of directors.
 - 3. Cooperative banks differ from commercial banks based on their organization, objectives, values and governance.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 14. Consider the following statements in the context of 'Bharwad' tribe:
 - The people of the Bharwad community originally reside in the state of Gujarat and engage in animal husbandry.



- 2. पश्चिमी गुजरात के सौराष्ट्र क्षेत्र में दो अंतर्विवाही समृहों के रूप में मौजूद हैं, जिन्हें 'मोटा भाई' और 'नाना भाई' के नाम से जाना जाता है।
- 3. यह जनजाति हिंदू धर्म के विश्वासों का पालन करती है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 15. हाल ही में सरकार द्वारा 'स्पेशल पर्पज व्हीकल' के माध्यम से 'गैर-बैंकिंग वित्त कंपनियों' और हाउसिंग फाइनेंस कंपनियों के लिये एक 'विशेष तरलता योजना' की शरुआत की गई है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस योजना को वित्तीय क्षेत्र में तरलता की स्थिति में सुधार करने तथा किसी भी संभावित प्रणालीगत जोखिम से बचने के उद्देश्य से शुरू किया गया है।
 - 2. इस योजना के क्रियान्वयन के लिये भारतीय स्टेट बैंक की सहायक कंपनी 'भारतीय स्टेट बैंक कैपिटल मार्केट्स लिमिटेड' द्वारा SLS ट्रस्ट नाम से 'स्पेशल पर्पज व्हीकल' को स्थापित 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
- 16. 'पर्चेजिंग मैनेजर्स इंडेक्स' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. पर्चेजिंग मैनेजर्स इंडेक्स मैन्युफैक्चरिंग सेक्टर की आर्थिक गतिविधियों को मापने का एक इंडिकेटर है।
 - 2. यह इंडेक्स सेवा क्षेत्र तथा निजी क्षेत्र की गतिविधियों पर आधारित होता है।
 - 3. इंडेक्स में शामिल सभी देशों की आर्थिक गतिविधियों की तुलना एक जैसे नियम से की जाती 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 और 3
- 17. हाल ही में 'लाज़रस चकबेरा' को निम्नलिखित में से किस अफ्रीकी देश का राष्ट्रपति चुना गया है?
 - (a) मलावी
- (b) तंजानिया
- (c) मोजाम्बिक
- (d) जाम्बिया
- 18. निम्नलिखित में से किस राज्य में कोरोना वायरस महामारी के प्रसार को रोकने के लिये राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा 'किल कोरोना अभियान' शुरू करने की घोषणा की गई है?
 - (a) बिहार
- (b) मध्य प्रदेश
- (c) झारखंड
- (d) छत्तीसगढ

- 2. In the Saurashtra region of western GujaratIt exist as two endogamous groups known as 'Mota Bhai' and 'Nana Bhai'.
- 3. This tribe follows the beliefs of Hinduism.

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
- 15. Recently a 'Special Liquidity Scheme' has been introduced by the Government through 'Special Purpose Vehicle' for 'Non-Banking Finance Companies' and 'Housing Finance Companies'. In this context, consider the following statements:
 - 1. The scheme has been launched with the objective of improving liquidity conditions in the financial sector and to avoid any potential systemic risk.
 - 2. Special Purpose Vehicle named SLS Trust has been established by State Bank of India Capital Markets Limited, a subsidiary of State Bank of India, for the implementation of this scheme.

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
- 16. Consider the following statements in the context of 'Purchasing Managers' Index.
 - 1. The Purchasing Managers Index is an indicator of measuring the economic activity of the manufacturing sector.
 - 2. This index is based on the services sector and private sector activities.
 - 3. The economic activity of all the countries included in the index is compared to the same

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
- 17. Recently 'Lazarus Chakwera' has been elected as the President of which of the following African countries?
 - (a) Malawi
- (b) Tanzania
- (c) Mozambique
- (d) Zambia
- 18. To prevent the spread of Corona virus epidemic in which of the following states, the Chief Minister of the state has announced the launch of 'Kill Corona Campaign'?
 - (a) Bihar
- (b) Madhya Pradesh

6

- (c) Jharkhand
- (d) Chhattisgarh



सामान्य अध्ययन (General Studies)

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com

- 19. 'राष्ट्रीय ध्रवीय एवं समुद्री अनुसंधान केंद्र' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. इसका गठन एक स्वायत्तशासी अनुसंधान एवं विकास संस्थान के रूप में किया गया था।
 - 2. यह भारत सरकार के पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के अंतर्गत कार्य करता है।
 - 3. यह ध्रुवीय एवं दक्षिणी महासागरीय क्षेत्र में देश की अनुसंधान गतिविधियों के लिये जिम्मेदार संस्थान है।

कृट:

- (a) केवल 1
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 20. 'सेंटर फॉर साइंस एंड एन्वायरनमेंट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह एक गैर-लाभकारी संस्थान है, जो भारत में पर्यावरण, विकास के मुद्दों पर थिंक टैंक के रूप में कार्य कर रहा है।
 - 2. इसकी स्थापना वर्ष 2008 में की गई थी।
 - 3. पर्यावरण शिक्षा और संरक्षण की दिशा में इसके योगदान के कारण वर्ष 2018 में इसे शांति. निशस्त्रीकरण और विकास के लिये इंदिरा गांधी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

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
- 21. 'ओज़ोन गैस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/ से सही है/हैं?
 - 1. ओज़ोन गैस समतापमंडल में अत्यंत पतली एवं पारदर्शी परत के रूप में पाई जाती है।
 - 2. यह वायमंडल में मौजूद समस्त ओज़ोन का कुल 90% है, इसे गुड ओज़ोन कहा जाता है।
 - 3. समतापमंडल में यह पृथ्वी को हानिकारक पराबैंगनी विकिरण से बचाती है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 22. 'कोकोलिथोफोरस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह विश्व के महासागरों की ऊपरी परतों में निवास करने वाला एकल-कोशिकीय शैवाल है।
 - 2. ये समुद्री फाइटोप्लैंकटन को चूने में परिवर्तित करते हैं, जो खुले महासागरों में 40% तक कैल्शियम कार्बोनेट का उत्पादन करते हैं।
 - 3. ये अलग-अलग चाक एवं सी-शेल वाली कैल्शियम कार्बोनेट की प्लेटों से एक्सोस्कल्टन बनाते 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

- 19. 'Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'National Polar and Marine Research Centre!?
 - 1. It was formed as an autonomous research and development institute.
 - 2. It functions under the Ministry of Earth Sciences, Government of India.
 - 3. It is an institution responsible for the country's research activities in the polar and southern ocean regions.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 20. Consider the following statements in the context of 'Centre for Science and Environment':
 - 1. It is a non-profit institution functioning as a think tank on environment, development issues in India.
 - 2. It was established in the year 2008.
 - 3. It was awarded the Indira Gandhi Award for Peace, Disarmament and Development in the year 2018 due to its contribution towards environmental education and conservation.

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
- 21. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Ozone Gas'?
 - 1. Ozone gas is found in the stratosphere as a very thin and transparent layer.
 - 2. This consist of 90% of the total ozone present in the atmosphere, it is called good ozone.
 - 3. In the stratosphere, it protects the Earth from harmful ultraviolet radiation.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 22. Consider the following statements in the context of 'Coccolithophorus':
 - 1. It is a single-celled algae inhabiting the upper layers of the world's oceans.
 - 2. They convert marine phytoplankton into lime which produces up to 40% calcium carbonate in the open oceans.
 - 3. They form exoskeletons from calcium carbonate plates with different chalk and c-shell.

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

सामान्य अध्ययन (General Studies)

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com

- 23. 'एंथ्रोपॉज काल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - यह विशेष रूप से आधुनिक मानव गतिविधियों के लिये वैश्विक ठहराव को संदर्भित करता है।
 - 2. हाल ही में यू. के. में शोधकर्त्ताओं ने कोविड-19 से प्रेरित लॉकडाउन अविध का उल्लेख करने के लिये 'एंथ्रोपॉज' शब्द का प्रयोग किया था।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 24. 'संयुक्त राष्ट्र खाद्द और कृषि संगठन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - इसकी स्थापना वर्ष 1945 में संयुक्त राष्ट्र संघ के तहत की गई थी।
 - इस संस्था का लक्ष्य पोषण सुधार, कृषि उत्पादकता में वृद्धि और ग्रामीण जीवन स्तर में सुधार के माध्यम से वैश्विक अर्थव्यवस्था में योगदान देना है।
 - इसका मुख्यालय वाशिंगटन डी. सी. में 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
- 25. हाल ही में प्रधानमंत्री ने मध्य प्रदेश के रीवा में स्थापित 750 मेगावाट की 'रीवा सौर पिरयोजना' को राष्ट्र को समर्पित किया। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - इस सौर पार्क को 'रीवा अल्ट्रा मेगा सोलर लिमिटेड' ने विकसित किया है।
 - रीवा अल्ट्रा मेगा सोलर लिमिटेड, मध्य प्रदेश ऊर्जा विकास निगम लिमिटेड और केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र की इकाई, सोलर एनर्जी कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया की संयुक्त उद्यम कंपनी है।
 - 3. भारत में सौर ऊर्जा उत्पादन में सर्वाधिक योगदान रूफटॉप सौर ऊर्जा और 'सोलर पार्क' का 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
- 26. हाल ही में निम्नलिखित में से किस राज्य में भारत की पहली राज्य स्तरीय ई-लोक अदालत की शुरुआत की गई?
 - (a) आंध्र प्रदेश
- (b) छत्तीसगढ्
- (c) महाराष्ट्र
- (d) हरियाणा
- 27. मनरेगा कार्यक्रम की तर्ज़ पर निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार द्वारा शहरी अकुशल श्रिमकों के लिये मुख्यमंत्री श्रिमक नामक रोज़गार गारंटी योजना शरू की जाएगी?
 - (a) झारखंड
- (b) तमिलनाडु
- (c) कर्नाटक
- (d) बिहार

- 23. Consider the following statements in the context of 'Anthropause'.
 - 1. It specifically refers to the global stagnation for modern human activities.
 - Recently researchers in the UK used the term 'Anthropause' to refer to a lockdown period inspired by Covid-19.

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
- 24. Consider the following statements in the context of 'United Nations Food and Agriculture Organization'.
 - 1. It was established in the year 1945 under the auspices of the United Nations.
 - 2. The goal of this institution is to contribute to the global economy through nutritional improvement, increased agricultural productivity and improved rural living standards.
 - 3. It is headquartered in Washington DC.

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
- 25. Recently, the Prime Minister dedicated the 750 MW 'Rewa Solar Project' installed at Rewa in Madhya Pradesh to the nation. In this context, consider the following statements.
 - This solar park has been developed by Rewa Ultra Mega Solar Limited.
 - Rewa Ultra Mega Solar Limited is a joint venture company of Madhya Pradesh UrjaVikas Nigam Limited and the Central Public Sector Unit, Solar Energy Corporation of India.
 - 'Rooftop solar power' and 'Solar Park' contribute most to solar power generation in 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
- 26. Recently in which of the following states the first state level e-LokAdalat of India was started?
 - (a) Andhra Pradesh
- (b) Chhattisgarh
- (c) Maharashtra
- (d) Haryana
- 27. On the lines of the MNREGA program, which of the following state government will launch the Employment Guarantee Scheme for urban unskilled labourers called Chief Minister Shramik?
 - (a) Jharkhand
- (b) Tamil Nadu

- (c) Karnataka
- (d) Bihar



- 28. 'असीम पोर्टल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. 10 जुलाई, 2020 को भारत सरकार के कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय ने असीम पोर्टल लॉन्च किया।
 - 2. असीम पोर्टल का पूर्णरूप आत्मनिर्भर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण है।
 - 3. असीम पोर्टल, जो मोबाइल एप के रूप में भी उपलब्ध है, बंगलूरू कंपनी 'बेटरप्लेस' के सहयोग से राष्ट्रीय कौशल विकास निगम द्वारा विकसित एवं प्रबंधित है।

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 29. निम्नलिखित में से किस राज्य के मुख्यमंत्री ने राज्य में उद्योगपितयों और स्थानीय बेरोजगार युवाओं के बीच एक सेतु के रूप में काम करने वाले नए 'महाजॉब्स पोर्टल' की शुरुआत की?
 - (a) महाराष्ट्र
- (b) गुजरात
- (c) दिल्ली
- (d) असम
- 30. हाल ही में निम्नलिखित में से किस बैंक ने 'ई-किसान धन' एप लॉन्च किया है?
 - (a) एस. बी. आई.
- (b) एच. डी. एफ. सी.
- (c) आई. सी. आई. सी. आई(d) बैंक ऑफ इंडिया
- 31. भारत, संयुक्त राष्ट्र के गरीबी उन्मूलन गठबंधन के संस्थापक सदस्य के रूप में शामिल हो गया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस गठबंधन का लक्ष्य कोरोना वायरस (COVID-19) वैश्विक महामारी के पश्चात् वैश्विक अर्थव्यवस्था को बढावा देने के प्रयासों पर ध्यान केंद्रित करना है।
 - संयुक्त राष्ट्र महासभा के 74वें सत्र के अध्यक्ष तिजानी मोहम्मद बंदे ने 30 जून को औपचारिक रूप से 'गरीबी उन्मूलन गठबंधन' की शुरुआत की।

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
- 32. जयगाँव-पसाखा व्यापार मार्ग निम्नलिखित में से किन दो देशों के बीच अवस्थित है?
 - (a) भारत-बांग्लादेश
- (b) भारत-भूटान
- (c) भारत-म्याँमार
- (d) भारत-नेपाल
- 33. प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस तिथि को 'अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक दिवस' का आयोजन किया जाता है?
 - (a) 23 जून
- (b) 25 जुलाई
- (c) 12 अगस्त
- (d) 13 सितंबर

- 28. Consider the following statements in the context of 'ASEEM Portal'.
 - On July 10, 2020, the Ministry of Skill Development and Entrepreneurship, Government of India launched Aseem Portal.
 - The full form of ASEEM Portal is Aatmnirbhar Skilled Employee Employer Mapping.
 - ASEEM portal which is also available as a mobile app, is developed and managed by National Skill Development Corporation in collaboration with Bangalore company Betterplace.

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

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 and 2 only
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3 only
- 29. The Chief Minister of which of the following states launched the new 'MahaJobs Portal', which acts as a bridge between industrialists and local unemployed youth in the state?
 - (a) Maharashtra
- (b) Gujarat
- (c) Delhi
- (d) Assam
- 30. Recently which of the following bank has launched 'e-Kisan Dhan' app?
 - (a) SBI
- (b) HDFC
- (c) ICICI
- (d) Bank of India
- 31. India has joined as a founding member of the Poverty Alleviation Coalition of the United Nations. In this context, consider the following statements:
 - 1. The goal of this alliance is to focus on efforts boosting the global economy after the corona virus (COVID-19) global epidemic.
 - 2. The President of the 74th session of the United Nations General Assembly, Tijani Muhammad Bande, formally launched the 'Poverty Alleviation Alliance' on 30th June.

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
- 32. The Jaigaon-Pasakha trade route lies between which of the following two countries?
 - (a) India Bangladesh
- (b) India Bhutan
- (c) India Myanmar
- (d) India-Nepal
- 33. 'International Olympic Day' is held on which of the following dates every year?
 - (a) 23 June
- (b) 25 July
- (c) 12 August
- (d) 13 September

The Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

09

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596 ई–मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 34. हाल ही में केंद्रीय मंत्री रमेश पोखरियाल ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली द्वारा विकसित कम लागत वाली कोविड-19 परीक्षण किट लॉन्च की है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'कोरोश्योर' नाम की यह कोविड-19 परीक्षण किट विश्व की सबसे सस्ती कोरोना डायग्नोस्टिक किट है।
 - भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, दिल्ली द्वारा विकसित इस परीक्षण किट का बेस प्राइस ₹399 है, जबिक अन्य लागतों को जोड़ने पर भी इसकी कीमत ₹650 से अधिक नहीं होगी।
 - आई. आई. टी., दिल्ली की यह कोविड-19 परीक्षण किट मात्र 3 घंटे के अंदर परिणाम देने में सक्षम है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

(a) केवल 2

(b) 1, 2 और 3

(c) केवल 1 और 3

(d) केवल 2 और 3

- 35. हाल ही में हिमालयी तितली 'गोल्डन बर्डविंग' को 88 वर्षों के बाद भारत की सबसे बड़ी तितली के रूप में खोजा गया, इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. 'गोल्डन बर्डविंग' का वैज्ञानिक नाम 'ट्रॉइडस आइकस' है।
 - 2. इस तितली प्रजाति ने उस अज्ञात प्रजाति का स्थान लिया है, जिसे एक ब्रिटिश सेना अधिकारी ब्रिगेडियर इवास ने वर्ष 1932 में खोजा था।
 - 'मादा गोल्डन बर्डविग' को उत्तराखंड के डीडीहाट से, जबिक 'नर गोल्डन बर्डविंग' को मेघालय के शिलॉना में 'वानखर तितली संग्रहालय' से खोजा गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

(a) केवल 1 और 2 (b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

- 36. हाल ही में वैज्ञानिकों की एक टीम ने पश्चिमी घाट के अंतर्गत आने वाले उत्तरी कर्नाटक में एक नए जीनस एवं 'महाराजा बार्ब्स' की एक नई मछली प्रजाति 'बैखोमिया हीरा' की खोज की है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'बैखोमिया हीरा' से संबंधित जीनस (वर्ग) का नाम बैखोमिया विश्वनाथ वैखोम के नाम पर रखा गया है, जो मणिपुर विश्वविद्यालय के एक वर्गीकरण वैज्ञानिक हैं।
 - 'बैखोमिया हीरा' सामान्य तौर पर पश्चिमी घाट के उत्तरी क्षेत्र से निकलने वाली निदयों में अधिक संख्या में पाई जाती है।
 - 3. 'बैखोमिया हीरा' को 'कोहिनूर बार्ब' के नाम से भी जाना जाता है।

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

(a) केवल 1 और 2

(b) 1, 2 और 3

(c) केवल 3

(d) केवल 2 और 3

- 34. Recently Union Minister Ramesh Pokhriyal has launched low cost Covid-19 test kit developed by Indian Institute of Technology-Delhi. In this context, consider the following statements:
 - This Covid-19 test kit named 'Corosure' is the cheapest corona diagnostic kit in the world.
 - 2. The base price of this test kit developed by the Indian Institute of Technology Delhi is Rs 399, while adding other costs, it will not cost more than Rs 650.
 - 3. This Covid-19 test kit from IIT Delhi is capable of producing results in just 3 hours.

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

(a) 2 only

(b) 1, 2 and 3

(c) 1 and 3 only

- (d) 2 and 3 only
- Recently, the Himalayan butterfly 'Golden Birdwing' was discovered as India's largest butterfly after 88 years, consider the following statements in this context.
 - 1. The scientific name of 'Golden Birdwing' is 'Troidesaeacus'.
 - This butterfly species has replaced that unknown species discovered by Brigadier Evas, a British Army officer in the year 1932.
 - 3. 'Female Golden Birdwing' was discovered from Didihat in Uttarakhand, while 'Male Golden Birdwing' was discovered from 'Wankhar Butterfly Museum' in Shillona, Meghalaya.

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

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

- 36. Recently, a team of scientists have discovered a new fish species 'Waikhomia Hira' of the new genus and 'Maharaja barbs' in northern Karnataka, which is under the Western Ghats, consider the following statements in this context:
 - The genus (class) belonging to 'Waikhomia Hira' is named after 'Waikhomia Vishwanath Vaikhom, a classification scientist at Manipur University.
 - Waikhomia Hira is commonly found in large numbers in the rivers originating from the northern region of the Western Ghats.
 - 3. Waikhomia Hira is also known as 'Kohinoor Barb'.

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

(a) 1 and 2 only

(b) 1, 2 and 3

(c) 3 only

(d) 2 and 3 only

10



सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 37. 'सकतेंग वन्यजीव अभयारण्य' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. यह अरुणाचल प्रदेश के पूर्वी भाग में स्थित एक राष्ट्रीय अभयारण्य है जो लगभग 650 वर्ग किमी. क्षेत्र में फैला हुआ है।
 - 2. यह अभयारण्य भूटान के सुदूर पूर्वी भाग में त्राशीगंग ज़िले में स्थित है।
 - 3. यह अभयारण्य कुछ दुर्लभ वन्यजीव प्रजातियों, जैसे-लाल पांडा और हिमालय मोनाल तीतर पक्षी का आवास है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 38. हाल ही में नासा ने वैज्ञानिकों को अंतरिक्ष में पदार्थ की पाँचवीं अवस्था, जिसे बोस-आइंस्टीन कंडेंसेट भी कहा जाता है, के साक्ष्य प्राप्त हुए हैं। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. इस अवस्था को बोस-आइंस्टीन कंडेंसेट नाम इसलिये दिया गया, क्योंकि भारतीय गणितज्ञ सत्येंद्र नाथ बोस तथा अल्बर्ट आइंस्टीन ने पदार्थ की इस अवस्था के बारे में लगभग एक सदी पहले ही बता दिया था।
 - 2. जब किसी निश्चित तत्त्व के परमाणओं को परम शुन्य ताप (ज़ीरो केल्विन या माइनस 273.15 डिग्री सेल्सियस) तक ठंडा किया जाता है, तब बोस-आइंस्टीन कंडेंसेट का निर्माण होता 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
- 39. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. नासा के मार्शल स्पेस फ्लाइट सेंटर के एक प्लाज्मा भौतिक वैज्ञानिक डॉ. डेनिस गैवाघर के अनुसार, ब्रह्माण्ड का लगभग 99.9 प्रतिशत हिस्सा प्लाज्मा से बना है।
 - 2. प्लाज्मा पदार्थ की गैसीय अवस्था होती है, परंतु यह आयनित होती है, जिसमें धनात्मक और ऋणात्मक आयन उपस्थित होते 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
- 40. 'एक्सट्रीम हीलियम स्टार' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये।
 - 1. यह बहुत बड़े व्यास और कम घनत्व का अत्यंत चमकीला तारा होता है, जिसमें हाइड्रोजन मौजूद नहीं होता।

- 37. Consider the following statements in the context of 'Sakteng Wildlife Sanctuary'.
 - 1. It is a national sanctuary located in the eastern part of Arunachal Pradesh which is spread over an area of about 650 sq km.
 - 2. This sanctuary is located in the Trashigung district in the far eastern part of Bhutan.
 - 3. This sanctuary is home to some rare wildlife species such as red panda and Himalayan Monal pheasant.

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
- 38. Recently, NASA scientists have found evidence of the 'fifth state of matter in space', also known as the Bose-Einstein condensate. In this context, consider the following statements.
 - 1. This state is named Bose-Einstein condensate because Indian mathematicians SatyendraNath Bose and Albert Einstein had told about this state of matter about a century ago.
 - 2. When atoms of a certain element are cooled to absolute zero temperature (zero Kelvin or minus 273.15 ° C) then A Bose-Einstein condensate is produced.

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
- 39. Consider the following statements:
 - 1. According to Dr. Dennis Galagher, a plasma physicist at NASA's Marshall Space Flight Centre, about 99.9 percent of the universe is made up of plasma.
 - 2. Plasma is the gaseous state of matter, but it is ionized in which positive and negative ions are

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
- 40. Consider the following statements in the context of 'Extreme Helium Star'.
 - 1. It is a very bright star of very large diameter and low density, in which hydrogen is not present.

Copyright - Drishti The Vision Foundation



2. भारतीय तारा भौतिकी संस्थान द्वारा किये गए अध्ययन में गर्म 'एक्सट्रीम हीलियम स्टार' के वायुमंडल में पहली बार एकल आयन फ्लोरीन की उपस्थिति का पता चला 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
- 41. 'गुणवत्ता आश्वासन महानिदेशालय' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - यह भारत सरकार के रक्षा मंत्रालय के अंतर्गत कार्य करता है।
 - यह महानिदेशालय सशस्त्र बलों को आपूर्ति किये जाने वाले हथियारों, गोला-बारूद, उपकरणों की पूरी शृंखला के लिये गुणवत्ता आश्वासन प्रदान करता है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 42. 'विंटर डीज़ल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - यह एक विशेष श्रेणी का ईंधन है, जो ठंड के मौसम में जमता नहीं है।
 - 2. विंटर डीजल की चिपचिपाहट को कम करने के लिये इसमें 'फ्यूल एडिटिव्स' का उपयोग किया जाता है।
 - इस डीज़ल में सल्फर की मात्रा भी कम रहती है, जो इंजनों को बेहतर प्रदर्शन करने में मदद करती है।

कूट:

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 43. प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस तिथि को विश्व संगीत दिवस मनाया जाता है?
 - (a) 5 जून
- (b) 21 जून
- (c) 21 जुलाई
- (d) 5 अगस्त
- 44. 'राष्ट्रीय सांख्यिको दिवस 2020' मनाया गया-
 - (a) 18 मार्च को
- (b) 16 मई को
- (c) 29 जून को
- (d) 6 जुलाई को
- 45. हाल ही में राष्ट्रपित रामनाथ कोविंद ने किसे अटॉर्नी जनरल के पद पर नियुक्त किया है?
 - (a) के. के. वेणुगोपाल
 - (b) मुक्ल रोहतगी
 - (c) विनी महाजन
 - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

2. A study conducted by the Indian Institute of Astrophysics revealed the presence of single ion fluorine in the atmosphere of a warm 'Extreme Helium Star'.

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
- 41. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Directorate General of Quality Assurance'?
 - It functions under the Ministry of Defence, Government of India.
 - 2. The Directorate General provides quality assurance for the entire range of arms, ammunition, equipment supplied to the Armed Forces.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 42. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Winter Diesel'?
 - It is a special class of fuel that does not freeze during cold weather.
 - 2. To reduce the viscosity of winter diesel, fuel additives are used in it.
 - 3. The quantity of sulfur in this diesel is also low which helps the engines to perform better.

Code:

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 43. On which of the following dates is 'World Music Day' celebrated each year?
 - (a) 5th June
- (b) 21st June
- (c) 21st July
- (d) 5th August
- 44. 'National Statistics Day 2020 was celebrated on-
 - (a) 18th March
- (b) 16th May
- (c) 29th June
- (d) 6th July
- 45. Who of the following is appointed as Attorney General by President RamnathKovind recently?
 - (a) K KVenugopal
 - (b) MukulRohatgi
 - (c) Winnie Mahajan
 - (d) None of the above

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 46. 'माता नी पछेड़ी' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'पछंड़ी' एक धार्मिक प्रिंटिंग लोक कला है, जिसके केंद्र में मातृदेवी का उल्लेख किया जाता है और शेष कपड़े में उनकी कहानियाँ एवं किवदितयों को निरूपित किया जाता है।
 - 2. 15 जुलाई, 2020 को गुजरात की प्रिंटिंग कला 'माता नी पछेड़ी' को भौगोलिक संकेतक (जी. आई. टैग) प्रदान करने हेत् आवेदन पंजीकृत किया गया।
 - 3. वर्तमान में इस कला में गुजरात के घुमंतू वघारी समुदाय के 10-15 परिवारों के 70-80 लोग ही प्रायंत हैं।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 47. 'नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तस्करी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस पर सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय द्वारा वर्ष 2020-21 के लिये देश के 272 जिलों में 'नशा मुक्त भारत' अभियान की शुरुआत की गई है। यह तिथि है-
 - (a) 26 जून
- (b) 3 जुलाई
- (c) 17 जुलाई
- (d) 6 अगस्त
- 48. 'रोको–टोको अभियान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस अभियान की शुरुआत कोविड-19 संक्रमण को सीमित करने के लिये मध्य प्रदेश सरकार द्वारा की गई।
 - 2. यह अभियान मुख्य रूप से उन लोगों के लिये संचालित किया जा रहा है, जो घर से बाहर जाते समय मास्क का प्रयोग नहीं करते हैं।
 - 3. इस अभियान को चलाने के लिये राज्य के सभी चयनित संगठनों को 'जीवन शक्ति योजना' के तहत बनाए गए 100 मास्क प्रदान किये जाएंगे।

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
- 49. 'गैया परिकल्पना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन–सा/से सही है/हैं?
 - यह परिकल्पना बताती है कि पृथ्वी एक जटिल जीवित इकाई है, जिसमें जीवों एवं उनके भौतिक परिवेश के बीच स्व-विनियमन जुड़ाव के आधार पर एक संतुलन कायम है।
 - इस परिकल्पना को पहली बार ब्रिटिश वैज्ञानिक जेम्स लवलॉक ने वर्ष 1972 के अपने पत्र 'गैया एज सीन थ्रू द एटमॉस्फेयर' में प्रस्तुत किया था।

- 46. Consider the following statements in the context of 'Mata Ni Pachedi':
 - 'Pachedi' is a religious printing folk art, at the center of which Mother Goddess is mentioned and the rest of the cloth depicts her stories and legends.
 - On July 15, 2020, an application was registered to provide a Geographical Indicator (GI tag) to the printing art 'Mata Ni Pachedi' of Gujarat.
 - 3. Presently only 70-80 people from 10-15 families of Gujarat's nomad Waghari community are proficient in this art.

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
- 47. The 'Drug Free India' campaign has been launched in 272 districts of the country for the year 2020-21 by the Ministry of Social Justice and Empowerment on International Day against Drug Abuse and Illicit Trafficking. It launched on-
 - (a) 26th June
- (b) 3rd July
- (c) 17th July
- (d) 6th August
- 48. Consider the following statements in the context of 'Roko-Toko Campaign':
 - This campaign was started by the Madhya Pradesh government to check the spread of Covid-19 infection.
 - 2. This campaign is being conducted mainly for those people who do not use masks while going out of the house.
 - 3. To run this campaign, all the selected organizations of the state will be provided with 100 masks made under the 'Jeevan Shakti Yojana'.

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
- 49. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Gaia hypothesis'?
 - This hypothesis suggests that the Earth is a complex living entity in which there is a balance based on self-regulation linkage between organisms and their physical environment.
 - This hypothesis was first presented by British scientist James Lovelock in his 1972 paper 'Gaia as seen through the atmosphere'.



 इस परिकल्पना का नाम पौराणिक ग्रीक देवी 'गैया' के नाम पर रखा गया है, जो पृथ्वी का प्रतिनिधित्व करती है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 50. 'संयुक्त राष्ट्र लोक सेवा दिवस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - प्रत्येक वर्ष 23 जून को लोकसेवा में कार्यरत् लोगों को सम्मान व्यक्त करने के लिये यह दिवस मनाया जाता है।
 - इस दिवस के आयोजन का मुख्य उद्देश्य विकास प्रक्रिया में लोक सेवा के योगदान को रेखांकित करना है।
 - 3. भारत में प्रत्येक वर्ष 23 जून को ही सिविल सेवा दिवस मनाया जाता 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
- 51. 'संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम' (यू.एन.डी.पी.) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. इसका मुख्यालय पेरिस में है।
 - इसे संयुक्त राष्ट्र महासभा के अंतर्गत एक कार्यकारी बोर्ड का दर्जा प्राप्त है।
 - यह संयुक्त राष्ट्र के सदस्य देशों के स्वैच्छिक योगदान द्वारा पूर्णरूपेण वित्तपोषित है।
 - 4. यह सतत् विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने में देशों की मदद करने के लिये अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर काम करता है।

क्ट:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 52. 'खाद्य एवं कृषि संगठन (एफ.ए.ओ.)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है, जो भूख को समाप्त करने, पोषण में सुधार करने तथा खाद्य सुरक्षा के अंतर्राष्ट्रीय प्रयासों का नेतृत्व करती है।
 - 2. खाद्य एवं कृषि संगठन का मुख्यालय रोम में है।
 - भारत खाद्य एवं कृषि संगठन का सदस्य नहीं है।
 उपर्यक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

3. This hypothesis is named after the mythical Greek goddess 'Gaia' who represents the earth.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 50. with reference to 'United Nations Public Service Day' Consider the following statements:
 - This day is celebrated to honour people working in public service on 23 June every year.
 - The main purpose of organizing this day is to highlight the contribution of public service in the development process.
 - 3. In India, Civil Service Day is observed every year on 23 June.

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
- 51. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'United Nations Development Program' (UNDP)?
 - 1. It is headquartered in Paris.
 - 2. It has the status of an executive board under the United Nations General Assembly.
 - It is fully funded by voluntary contributions from member countries of the United Nations.
 - 4. It works internationally to help the countries in achieving sustainable development goals.

Code:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 52. with reference to 'Food and Agriculture Organization (FAO)' Consider the following statements:
 - 1. It is a specialized agency of the United Nations that leads international efforts to end hunger, improve nutrition and food security.
 - 2. The Food and Agriculture Organization has its headquarters in Rome.
 - India is not a member of the Food and Agriculture Organization.

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

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

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



- 53. 'विश्व स्वास्थ्य संगठन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है, जो अंतर्राष्ट्रीय सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिये जिम्मेदार है।
 - 2. इसका मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में है।
 - 3. इसके दुनिया भर में छह अर्द्ध-स्वायत्त क्षेत्रीय कार्यालय और 150 फील्ड ऑफिस हैं।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 54. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी की स्थापना निम्नलिखित में से किस वर्ष की गई थी?
 - (a) 1972 ई. में
- (b) 1974 ई. में
- (c) 1978 ई. में
- (d) 1983 ई. में
- 55. 'राष्ट्रीय कौशल विकास निगम' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - यह एक गैर-लाभकारी सार्वजनिक लिमिटेड कंपनी है।
 - 2. यह कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय के अधीन कार्य करता है।
 - यह देश में कौशल प्रशिक्षण के लिये कार्यान्वयन एजेंसी है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 56. 'मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना की शुरुआत 19 फरवरी, 2015 को राजस्थान के सुरतगढ से की गई थी।
 - 2. ये कार्ड किसानों को मृदा स्वास्थ्य और इसकी उर्वरता में सुधार के लिये आवश्यक पोषक तत्त्वों की उचित मात्रा के साथ-साथ किसानों को मिट्टी की पोषक स्थिति की जानकारी प्रदान करते 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
- 57. 'भारत वन स्थिति रिपोर्ट-2019' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - रिपोर्ट के अनुसार, वर्तमान में भारत के वनों का कुल कार्बन स्टॉक लगभग 7,124.6 मिलियन टन अनुमानित है।
 - 2. इस रिपोर्ट में वन एवं वन संसाधनों के आकलन के लिये भारतीय दूरसंवेदी उपग्रह रिसोर्ससेट-2 से प्राप्त आँकड़ों का प्रयोग 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

- 53. Consider the following statements in the context of 'World Health Organization':
 - 1. It is a specialized agency of the United Nations responsible for international public health.
 - 2. It is headquartered in Geneva, Switzerland.
 - 3. It has six quasi-autonomous regional offices and 150 field offices worldwide.

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
- 54. In which of the following years was the International Energy Agency established?
 - (a) 1972 AD
- (b) 1974 AD
- (c) 1978 AD
- (d) 1983 AD
- 55. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'National Skill Development Corporation'?
 - 1. It is a non-profit public limited company.
 - 2. It functions under the Ministry of Skill Development and Entrepreneurship.
 - 3. It is the implementing agency for skill training in the country.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3 only
- 56. Consider the following statements in the context of 'Soil Health Card Scheme':
 - Soil Health Card Scheme was launched on 19 February 2015 from Suratgarh, Rajasthan.
 - 2. These cards provide the farmers with information about the nutritional status of the soil along with the appropriate amount of nutrients necessary for improving soil health and its fertility.

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
- 57. Consider the following statements in the context of 'India Forest Status Report-2019':
 - 1. According to the report, presently India's total carbon stock of forests is estimated at about 7,124.6 million tonnes.
 - In this report, data from the Indian remote sensing satellite ResourceSat-2 has been used for estimation of forest and forest resources.

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

15

Ene Vision

सामान्य अध्ययन (General Studies) मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 58. 'पूर्वी घाट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/ से सही है/हैं?
 - 1. पूर्वी घाट के उत्तरी भाग में चानोकाइट एवं स्लेट जैसी चट्टानें पाई जाती हैं।
 - 2. 'विशाखापत्तनम' एवं 'महेंद्रगिरि' पूर्वी घाट पर्वत की प्रमुख चोटियाँ हैं।
 - 3. गोदावरी, महानदी, कृष्णा और कावेरी आदि महत्त्वपूर्ण निदयाँ इस क्षेत्र से होकर बहती हैं।

कूट:

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 59. 'प्रतिक्रियाशील नाइटोजन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. प्रतिक्रियाशील नाइट्रोजन में अमोनिया, नाइट्रोजन ऑक्साइड, नाइट्रिक अम्ल, नाइट्रेट एवं यूरिया तथा यूरिक अम्ल जैसे घटक शामिल होते हैं।
 - 2. प्रतिक्रियाशील नाइट्रोजन में वृद्धि के कारण निचले वायुमंडल में ओज़ोन की उच्च सांद्रता से तटीय पारिस्थितिकी तंत्र में सुपोषण, जल का अम्लीकरण तथा जैव-विविधता को नुकसान होता 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
- 60. 'कार्बन डिस्क्लोजर प्रोजेक्ट इंडिया रिपोर्ट, 2019' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह रिपोर्ट 20 जनवरी, 2020 को जारी की गई।
 - 2. इस रिपोर्ट के अंतर्गत विज्ञान आधारित लक्ष्यों के लिये कॉर्पोरेट प्रतिबद्धताओं का सर्वेक्षण और जलवाय परिर्वतन के जोखिम का मृल्यांकन किया जाता है।
 - 3. रिपोर्ट के तहत अमेरिका, जापान, यूके, फ्राँस और भारत क्रमश: शीर्ष पाँच स्थान प्राप्त करने वाले देश रहे।

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
- 61. हाल ही में केंद्र सरकार ने विद्युत अधिनियम, 2003 के विभिन्न प्रावधानों में संशोधन करने के लिये विद्युत (संशोधन) विधेयक. 2020 सदन में पेश किया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. प्रस्तावित विधेयक केंद्र सरकार को विद्युत क्षेत्र में टैरिफ एवं नियमों को निर्धारित करने के लिये और अधिक शक्ति प्रदान करेगा।
 - 2. विद्युत समवर्ती सूची का विषय है, इसलिये राज्यों को इस संशोधन के माध्यम से उनकी शक्तियों से वंचित किया जाएगा।

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

- 58. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Eastern Ghats'?
- 1. Charnockite and slate-like rocks are found in the northern part of the Eastern Ghats.
- 2. 'Visakhapatnam' and 'Mahendragiri' are the major peaks of the Eastern Ghat Mountains.
- 3. Important rivers like Godavari, Mahanadi, Krishna and Kaveri flow through this region.

Code:

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 59. with reference to 'Reactive Nitrogen' Consider the following statements:
 - 1. Reactive nitrogen contains components like ammonia, nitrogen oxide, nitric acid, nitrate and urea and uric acid.
 - 2. High concentration of ozone in the lower atmosphere due to increase in reactive nitrogen leads to malnutrition, acidification of water and loss of biodiversity in coastal ecosystems.

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
- 60. Consider the following statements in the context of 'Carbon Disclosure Project India Report, 2019':
 - 1. This report was released on January 20th, 2020.
 - 2. This report surveys corporate commitments to science-based goals and assesses the risk of climate change.
 - 3. The US, Japan, UK, France and India were the top five ranking countries respectively under the report.

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
- 61. Recently, the Central Government has introduced the Electricity (Amendment) Bill 2020 in the House to amend various provisions of the Electricity Act, 2003. In this context, consider the following statements:
 - 1. The proposed bill will give more power to the central government to set tariffs and rules in the power sector.
 - 2. Electricity is the subject of concurrent list, so states will be deprived of their powers through this amendment.

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

16



सामान्य अध्ययन (General Studies)

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com

- 62. 'वेतन संहिता अधिनियम, 2019' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह अधिनियम पिरभाषित करता है कि मज़दूरी की गणना कैसे की जाए तथा सभी राज्यों के लिये एक समान मज़दूरी भुगतान का निर्धारण किस प्रकार किया जाए।
 - वेतन संहिता अधिनियम, 2019 में मज़दूरी, बोनस और उससे जुड़े मामलों से संबंधित कानून को संशोधित एवं एकीकृत किया गया है।
 - इस अधिनियम में आठ घंटे कार्य करने का प्रावधान किया गया है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 63. हाल ही में 15,000 करोड़ से स्थापित 'पशुपालन अवसंरचना विकास कोष' के कार्यान्वयन संबंधी दिशा-निर्देश जारी किये गए हैं। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. आत्मिनर्भर भारत अभियान के तहत घोषित प्रोत्साहन पैकेज के अंतर्गत 'पशुपालन अवसंरचना विकास कोष' की स्थापना की बात की गई थी।
 - इस कोष के अंतर्गत पात्र लाभार्थियों में किसान उत्पादक संगठन, MSMEs, कंपनी अधिनियम की धारा 8 में शामिल कंपनियाँ, निजी क्षेत्र की कंपनियाँ और व्यक्तिगत उद्यमी शामिल होंगे।

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
- 64. 'फारस की खाडी क्षेत्र' में अवस्थित देश हैं-
 - 1. बहरीन
- まराक
- 5. ओमान

- 2. ईरान
- 4. कुवैत
- 6. कतर

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 2, 3, 5 और 6
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1, 2, 3, 4 और 6
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 65. हाल ही में कुवैत की नेशनल असेंबली की 'कानूनी और विधायी समिति' ने 'ड्राफ्ट एक्सपैट कोटा बिल' को मंजूरी दे दी है। इस संदर्भ में निम्निलखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह कोटा बिल कुवैत में प्रवासियों की संख्या को सीमित करने से संबंधित है।
 - इस बिल के अनुसार, भारतीयों की कुवैत में आबादी
 15% से अधिक नहीं होनी चाहिये।

- 62. Consider the following statements in the context of 'Salary Code Act, 2019':
 - This Act defines how to calculate wages and how to determine the uniform wage payment for all states.
 - The Laws relating to wages, bonuses and matters related to wages have been revised and integrated in the Pay Code Act, 2019.
 - 3. The Act provides for eight hours of work.

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
- 63. Guidelines have been issued for the implementation of 'Animal Husbandry Infrastructure Development Fund' set up recently from 15,000 crore. In this context, consider the following statements:
 - The establishment of 'Animal Husbandry Infrastructure Development Fund' was provided under the stimulus package announced under the Aatmanirbhar Bharat Campaign.
 - Eligible beneficiaries under this fund will include Farmers Producer Organizations, companies covered under Section 8 of MSMEs Companies Act, private sector companies and individual entrepreneurs.

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
- 64. Countries located in 'Persian Gulf Region' are:
- 1. Bahrain
- 3. Iraq
- 5. Oman

- 2. Iran
- 4. Kuwait.
- 6. Qatar

Select the correct answer using the codes given below:

- (a) 2, 3, 5 and 6 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 2, 3, 4 and 6 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 65. Recently the 'Legal and Legislative Committee' of the National Assembly of Kuwait has approved the 'Draft Expat Quota Bill'. In this context, consider the following statements:
 - This quota bill deals with limiting the number of migrants in Kuwait.
 - 2. According to this bill, the population of Indians in Kuwait should not be more than 15%.



3. इस बिल के अनुसार, प्रवासियों की संख्या पर एक सीमा आरोपित की जाएगी तथा प्रवासियों की संख्या में प्रतिवर्ष लगभग 5% की कमी की जाएगी।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) 1, 2 और 3
- (d) केवल 2 और 3
- 66. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भूकंप पृथ्वी के दुर्बलतामंडल में ऊर्जा के अचानक मुक्त हो जाने के कारण उत्पन्न होने वाली तरंगें हैं, जिनकी वजह से पृथ्वी पर कंपन होता है।
 - हाल ही में 'राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली' में आए भूकंप के झटकों की शृंखला का कारण 'वाडिया इंस्टीट्यूट ऑफ हिमालय जियोलॉजी' ने इस क्षेत्र में मौजूद तनाव ऊर्जा को माना 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
- 67. 'वर्ल्ड हाइड्रोग्राफी डे' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही **नहीं** है/हैं?
 - 21 जून, 2020 को विश्व भर में यह दिवस मनाया गया।
 - 2. वर्ष 2020 के लिये इस दिवस की थीम- 'स्वायत्त तकनीक को सक्षम करना' थी।
 - 3. इस दिवस की शुरुआत वर्ष 2013 में संयुक्त राष्ट्र महासभा में संकल्प पारित करके की गई थी।

कूट:

- (a) केवल 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 68. 'सीबेड 2030 प्रोजेक्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस परियोजना की घोषणा वर्ष 2017 में संयुक्त राष्ट्र महासागर सम्मेलन में की गई थी।
 - परियोजना की वैश्विक पहल जापान के निप्पॉन फाउंडेशन तथा 'जनरल बेथमीट्रिक चार्ट ऑफ द ओसियंस' (GEBCO) के माध्यम से वर्ष 2017 में की गई।
 - 3. GEBCO को संपूर्ण विश्व के समुद्र तल के नक्शे तैयार करने के लिये अधिकृत किया गया है।

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

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 69. 'लघु वनोपज' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - जनजातीय लोगों की आजीविका के महत्त्वपूर्ण स्रोत गैर-काष्ठ वनोत्पाद हैं, जिन्हें सामान्यत: लघु वनोपज कहा जाता है।

 According to this bill, a limit will be imposed on the number of migrants and the number of migrants will be reduced by about 5% every year.

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) 2 and 3 only
- 66. Consider the following statements:
 - 1. Earthquakes are waves caused by the sudden release of energy in the debilitated earth, which causes the earth to vibrate.
 - The 'Wadia Institute of Himalayan Geology'
 has attributed the stress energy present in the
 region to a series of tremors of the recent
 earthquake in the 'National Capital Territory
 of Delhi'.

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
- 67. Which of the following statement(s) is / are **not** correct in the context of 'World Hydrography Day'?
 - This day was celebrated worldwide on 21st June 2020.
 - 2. The theme of this day for the year 2020 was 'enabling autonomous technologies'.
 - The celebration of this day was started in 2013 by passing a resolution in the United Nations General Assembly.

Code:

- (a) 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 68. With reference to 'SEABED 2030 Project' Consider the following statements:
 - The project was announced at the United Nations Ocean Conference in 2017.
 - The global initiative of the project was carried out through the Nippon Foundation of Japan and the 'General Bathymetric Chart of the Oceans' (GEBCO) in 2017.
 - 3. GEBCO has been authorized to prepare sea level maps of the entire world.

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

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

- 69. Consider the following statements in the context of 'minor forest produce':
 - Important sources of livelihood of tribal people are non-timber forest produce, commonly called minor forest produce.



- 2. जनजातीय लोग अपनी वार्षिक आय का 20-40% हिस्सा लघु वनोत्पाद से प्राप्त करते हैं।
- हाल ही में 16 राज्यों में लघु वनोपज हेतु न्यूनतम समर्थन मूल्य योजना के तहत चल रही सरकारी खरीद के अंतर्गत ₹79.42 करोड़ की रिकॉर्ड खरीद हुई है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 70. 'वैश्विक शिक्षा निगरानी रिपोर्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह एक स्वतंत्र वार्षिक प्रकाशन है।
 - यह रिपोर्ट सरकारों, बहुपक्षीय एजेंसियों और निजी संस्थाओं द्वारा वित्तपोषित है तथा यह यूनेस्को द्वारा समर्थित है।
 - यह रिपोर्ट समावेशी शिक्षा के लिये वर्ष 2015 की इंचियोन घोषणा और सतत् विकास लक्ष्य-4 से प्रेरित 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
- 71. 'व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (अंकटाड), जिसकी स्थापना वर्ष 1964 ई. में हुई, का मुख्यालय अवस्थित है-
 - (a) जेनेवा में
- (b) पेरिस में
- (c) रोम में
- (d) न्यूयॉर्क में
- 72. 'क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों की स्थापना 1975 में 26 सितंबर,
 1975 को जारी अध्यादेश द्वारा की गई थी।
 - 2. इन बैंकों में भारत सरकार, प्रायोजक बैंकों और संबंधित राज्यों की हिस्सेदारी क्रमश: 50%, 35% और 15% होती 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
- 73. 'वैधानिक तरलता अनुपात' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह भारत में कार्य करने वाले सभी अनुसूचित बैंकों (देशी तथा विदेशी) की सकल जमाओं का वह अनुपात है, जिसे बैंकों को अपने पास रखना होता है।
 - यह नकद तथा गैर-नकद (स्वर्ण या सरकारी प्रतिभूति)
 किसी भी रूप में हो सकता है।

- 2. Tribal people derive 20-40% of their annual income from small forest produce.
- Recently, a record procurement of 79.42 crore has been made under the ongoing government procurement under the Minimum Support Price Scheme for minor forest produce in 16 states.

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
- 70. Consider the following statements in the context of 'Global Education Monitoring Report':
 - 1. It is an independent annual publication.
 - This report is funded by governments, multilateral agencies and private institutions and is supported by UNESCO.
 - This report is inspired by the 2015 Incheon Declaration for Inclusive Education and Sustainable Development Goal-4.

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
- The headquarters of the United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD), which was established in the year 1964, is located at-
 - (a) Geneva
- (b) Paris
- (c) Rome
- (d) New York
- 72. Consider the following statements in the context of 'Regional Rural Banks':
 - Regional Rural Banks were established in 1975 by an ordinance issued on 26 September 1975.
 - Government of India, sponsor banks and the related states hold the share of 50%, 35% and 15% respectively in these banks.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 73. with reference to 'Statutory Liquidity Ratio' Consider the following statements:
 - It is the ratio of the gross deposits of all scheduled banks (domestic and foreign) operating in India that banks have to keep with themselves.
 - 2. It can be in any form of cash and non-cash (gold or government securities).



3. वर्ष 2007 में इसकी 25% की न्युनतम सीमा को समाप्त कर दिया गया, इसलिये अब यह 25% के बीच भी रखा जा सकता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 74. भारत में 'कॉयर उद्योग' के संदर्भ में सबसे बड़ा राज्य कौन है?
 - (a) केरल
- (b) कर्नाटक
- (c) तमिलनाडु
- (d) ओडिशा
- 75. 'द ग्लोबल टेड एनालिसिस प्रोजेक्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. 'द ग्लोबल ट्रेड एनालिसिस प्रोजेक्ट' को वर्ष 1992 में स्थापित किया गया था।
 - 2. यह 17,000 से अधिक व्यक्तियों के वैश्विक नेटवर्क के साथ 170 से अधिक देशों की व्यापार और पर्यावरण नीतियों के अर्थव्यवस्था पर पडने वाले प्रभावों का आकलन 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
- 76. 'लाल पांडा' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह ऐलुरूस फुलोंस प्रजाति का एक कुशल और कलाबाज जानवर है, जो मुख्य रूप से पेड़ों पर रहता है।
 - 2. पांडा नाम नेपाली शब्द 'पोन्या' से निकला है, जिसका अर्थ है- 'बाँस या पौधे खाने वाला जानवर'।

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
- 77. 'ब्लैक कार्बन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह एक अल्पजीवी जलवायु प्रदूषक है, जो वायुमंडल में उत्सर्जित होने के पश्चात् कुछ दिनों से लेकर कुछ सप्ताह तक बना रहता है।
 - 2. यह पार्टिकुलेट मैटर का एक जटिल एवं शक्तिशाली मिश्रण तथा भूमंडलीय तापन का महत्त्वपूर्ण घटक 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
- 78. 'पक्के टाइगर रिज़र्व' या 'पखुई टाइगर रिज़र्व' निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
 - (a) अरुणाचल प्रदेश
- (b) केरल
- (c) मध्य प्रदेश
- (d) महाराष्ट्र

3. Its minimum limit of 25% was abolished in the year 2007, so now it can be kept between 25% as well.

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

- (a) 1 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 74. Which of the following is the largest state in terms of 'coir industry' in India?
 - (a) Kerala
- (b) Karnataka
- (c) Tamil Nadu
- (d) Odisha
- 75. Consider the following statements in the context of 'The Global Trade Analysis Project':
 - 1. The Global Trade Analysis Project was established in the year 1992.
 - 2. It assesses the impacts on the economy of trade and environmental policies of over 170 countries with a global network of over 17,000 individuals.

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. Consider the following statements in the context of 'Red Panda':
- 1. It is an efficient and acrobatic animal of the species ailurusfulgens, which lives mainly on trees.
- 2. The name Panda derives from the Nepali word 'ponya', meaning 'bamboo or plant-eating animal'.

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
- 77. Consider the following statements in the context of 'Black Carbon':
 - 1. It is a short-lived climate pollutant that lasts from a few days to a few weeks after being released into the atmosphere.
 - 2. It is a complex and powerful mixture of particulate matter and an important component of global warming.

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
- 78. 'Pakke Tiger Reserve' or 'Pakhui Tiger Reserve' is located in which of the following states?
 - (a) Arunachal Pradesh
- (b) Kerala
- (c) Madhya Pradesh
- (d) Maharashtra

20

सामान्य अध्ययन (General Studies)

मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009 दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

ई-मेल: helpline@groupdrishti.com, वेबसाइट: www.drishtiIAS.com फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

- 79. 'विश्व जल विकास रिपोर्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह एक वार्षिक और थीमैटिक रिपोर्ट है, जो प्रत्येक वर्ष जल के अलग-अलग रणनीतिक मुद्दों पर केंद्रित होती है।
 - इसका प्रमुख उद्देश्य जल संसाधनों के सतत् उपयोग को बढ़ावा देना तथा नीति-निर्माताओं की सहायता करना है।
 - 3. यह विश्व जल आकलन कार्यक्रम और संयुक्त राष्ट्र की एजेंसियों एवं संस्थाओं का संयुक्त प्रयास है।

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 80. 'अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस' निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है?
 - (a) 21 मार्च
- (b) 15 अप्रैल
- (c) 22 मई
- (d) 5 जून
- 81. 'मैंग्रोव वन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/ से सही है/हैं?
 - 1. मैंग्रोव पौधों की जड़ें गुरुत्वाकर्षण के विपरीत वृद्धि करती हैं और सतह पर आ जाती हैं।
 - मैंग्रोव की लगभग 80 प्रजातियाँ पाई जाती हैं और ये सभी प्रजातियाँ खारे पानी के प्रति सहनशील होती हैं।
 - 3. मैंग्रोव पौधों में विशेष श्वसन जड़ों का विकास होता है, जिनके माध्यम से ये पौधे ऑक्सीजन तथा कार्बन डाइऑक्साइड का आदान-प्रदान करते हैं।

कूट:

- (a) केवल 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 82. 'पोलर वर्टेक्स' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह ध्रुवों के आस-पास कम दबाव और कम तापमान का क्षेत्र है, जो ध्रुवों पर हमेशा मौजूद रहता है।
 - 2. यह शीत ऋतु में कमज़ोर जबिक ग्रीष्म ऋतु में प्रबल हो जाता है।
 - शब्द 'वर्टेक्स' हवा के प्रति प्रवाह को संदर्भित करता है, जो ठंडी हवाओं को ध्रुवों के पास रोकने में मदद करता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 83. ब्लॉकचेन टेक्नोलॉजी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - ब्लॉकचेन एक विशिष्ट प्रकार की डाटा संरचना है, जिसका उपयोग समस्त नोड्स या प्रतिभागियों के बीच लेन-देन करने के लिये किया जा सकता है।

- 79. With reference to the 'World Water Development Report' Consider the following statements:
 - 1. It is an annual and thematic report focusing on different strategic issues of water each year.
 - 2. Its main objective is to promote sustainable use of water resources and help policy makers.
 - 3. It is a joint effort of the World Water Assessment Program and the agencies and institutions of the United Nations.

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

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 and 2 only
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3 only
- 80. 'International Forest Day' is observed on which of the following dates?
 - (a) 21st March
- (b) 15th April
- (c) 22nd May
- (d) 5th June
- 81. Which of the following statement(s) is / are correct in the context of 'Mangrove Forest'?
 - 1. The roots of mangrove plants grow opposite to gravity and fall to the surface.
 - 2. About 80 species of mangroves are found and all these species are tolerant to salt water.
 - 3. Mangrove plants develop special respiratory roots, through which these plants exchange oxygen and carbon dioxide.

Code:

- (a) 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 82. With reference to the 'Polar Vertex' Consider the following statements:
 - 1. It is an area of low pressure and low temperature around the poles that is always present at the poles.
 - 2. It becomes weak in winter and strong in summer.
 - 3. The term 'vertex' refers to the flow of air which helps to prevent cold winds near the poles.

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 83. Consider the following statements in the context of 'Block-Chain Technology':
 - 1. Block chain is a specific type of data structure that can be used to perform transactions between all nodes or participants.



 इसके तहत स्वामित्व अधिकार क्रिप्टोग्राफिक रूप में संगृहीत और लिंक किये गए ब्लॉकों में दर्ज किये जाते हैं, जहाँ स्वामित्व रिकॉर्ड को गुप्त रखा 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
- 84. भारत सरकार के 'विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग' के तहत स्वायत्त शोध संस्थान 'नैनो एवं मृदु पदार्थ विज्ञान केंद्र' अवस्थित है-
 - (a) नई दिल्ली
- (b) बंगलूरू
- (c) हैदराबाद
- (d) मसूरी
- 85. 'गरीब कल्याण रोजगार अभियान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस अभियान का शुभारंभ 20 जून, 2020 को प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी द्वारा किया गया।
 - इसका उद्देश्य कोविड-19 महामारी से प्रभावित बड़ी संख्या में घर वापस लौटने वाले प्रवासी कामगारों को सशक्त बनाना और अपने क्षेत्रों/गाँवों में आजीविका के अवसर मुहैया कराना 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
- 86. हाल ही में 'स्टेट ऑफ द वर्ल्ड पोपुलेशन-2020' रिपोर्ट जारी की गई। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजियेः
 - यह रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष द्वारा जारी की गई।
 - इस रिपोर्ट में पक्षपातपूर्ण लिंग चयन के साथ-साथ जन्म के समय लिंगानुपात असंतुलन का अध्ययन करके मिसिंग वुमेन के मुद्दे की जाँच की गई है।
 - 3. मिसिंग वुमेन जन्म से पहले ही मृत्यु का शिकार होने वाली महिला शिशुओं की संख्या को दर्शाता 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
- 87. हाल ही में संयुक्त राष्ट्र द्वारा 'स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन इन द वर्ल्ड' नामक एक आधिकारिक वैश्विक अध्ययन रिपोर्ट जारी की गई है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - रिपोर्ट के अनुसार, एशिया में कुपोषित लोगों की संख्या सबसे अधिक है, जबिक दूसरे स्थान पर अफ्रीका है।

2. Under this, the ownership rights are stored in cryptographic form and recorded in linked blocks where the ownership record is kept secret.

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
- 84. The autonomous research institute 'Centre for Nano and Soft Matter Sciences' under the 'Science and Technology Department' of the Government of India is located at.
 - (a) New Delhi
- (b) Bangalore
- (c) Hyderabad
- (d) Mussoorie
- 85. Consider the following statements in the context of 'Garib Kalyan Rojgar Abhiyan':
 - This campaign was launched by Prime Minister Shri Narendra Modi on 20th June 2020.
 - 2. Its objective is to empower migrant workers returning home in large numbers affected by the Covid-19 pandemic and provide livelihood opportunities in their areas / villages.

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. Recently 'State of the World Population -2020' report was released. In this context, consider the following statements:
 - This report was released by United Nations Population Fund.
 - 2. This report examines the issue of missing women by studying gender bias imbalance at birth, along with biased gender selection.
 - 3. Missing Woman refers to the number of female infants who died before birth.

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 87. Recently an official global study report called 'State of Food Security and Nutrition in the World' has been released by the United Nations. In this context, consider the following statements:
 - According to the report, Asia has the highest number of malnourished people, while Africa is ranked second.



2. रिपोर्ट के अनुसार, भारत की कुल जनसंख्या में अल्पपोषित लोगों की संख्या 2004-06 में 21.7% से घटकर 2017-19 में 14% हो गई 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
- 88. हाल ही में स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा वर्चुअल कार्यक्रम के माध्यम से वार्षिक तपेदिक (टीबी) रिपोर्ट-2020 जारी की गई है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - रिपोर्ट के अनुसार, विश्व में टीबी-एचआईवी से होने वाली मौतों में से 9% मौतें भारत में होती हैं और इस संदर्भ में भारत विश्व में दूसरे स्थान पर है।
 - 2. सभी अधिसूचित टीबी रोगियों में एचआईवी जाँच को लेकर जागरूकता का स्तर वर्ष 2019 में 81% हो गया, जो वर्ष 2018 में 67% था।

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. अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का आयोजन निम्नलिखित में से किस तिथि को किया जाता है?
 - (a) 21 मई
- (b) 21 जून
- (c) 23 जुलाई
- (d) 21 अगस्त
- 90. हाल में चर्चित 'हागिया सोफिया संग्रहालय' कहाँ अवस्थित है?
 - (a) इस्तांबुल
- (b) इस्लामाबाद
- (c) नई दिल्ली
- (d) ढाका
- 91. 'जरदोजी' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह एक प्रकार की कढ़ाई कला है, जिसमें कपड़ों पर जटिल पैटर्न बनाने के लिये सोने एवं चाँदी जैसी धातुओं के धागों से बुनाई की जाती है।
 - 2. भारत में जरदोजी कढ़ाई का काम मुख्य रूप से लखनऊ, भोपाल, हैदराबाद, दिल्ली, आगरा, कश्मीर मुंबई, अजमेर एवं चेन्नई में होता 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
- 92. 'कोडुमानल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/ से सही है/हैं?
 - यह तिमलनाडु के इरोड जिले में स्थित एक महत्त्वपूर्ण परातात्त्विक स्थल है।
 - 2. यह कृष्णा की सहायक नदी- नॉयल नदी के उत्तरी तट पर अवस्थित है।

 According to the report, the number of undernourished people in India's total population has come down from 21.7% in 2004-06 to 14% in 2017-19.

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
- 88. Recently the annual tuberculosis (TB) report -2020 has been released by the Ministry of Health and Family Welfare through a virtual program. In this context, consider the following statements:
 - According to the report, 9% of TB-HIV deaths in the world occur in India and in this context, India ranks second in the world.
 - 2. The level of awareness regarding HIV screening in all the notified TB patients increased to 81% in 2019 from 67% in the year 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
- 89. International Yoga Day is organized on which of the following dates?
 - (a) 21st May
- (b) 21st June
- (c) 23rd July
- (d) 21st August
- 90. Where is the 'Hagia Sophia' museum located, which was in news recently?
 - (a) Istanbul
- (b) Islamabad
- (c) New Delhi
- (d) Dhaka
- 91. Consider the following statements in the context of 'Zardozi':
 - It is a type of embroidery art in which weaving is done with threads of metals like gold and silver to create intricate patterns on the cloth.
 - Zardozi embroidery work in India is mainly done in Lucknow, Bhopal, Hyderabad, Delhi, Agra, Kashmir Mumbai, Ajmer and Chennai.

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 92. Which of the following statements is / are correct in the context of 'Kodumanal'?
 - 1. It is an important archaeological site located in Erode district of Tamil Nadu.
 - 2. It is situated on the northern bank of river Noyal, a tributary of Krishna.



3. हाल ही में तिमलनाडु के राज्य पुरातत्त्व विभाग ने कोडुमानल खुदाई स्थल से 250 केयर्न-सर्कल की पहचान की है।

कूट:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 93. 'अपराध और आपराधिक ट्रैकिंग नेटवर्क एवं सिस्टम' (सी. सी.टी.एन.एस.) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह वर्ष 2009 में राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस प्लान के तहत स्थापित एक मिशन मोड प्रोजेक्ट है।
 - 2. इसका उद्देश्य ई-गवर्नेंस के सिद्धांतों को अपनाते हुए एक व्यापक और एकीकृत प्रणाली का निर्माण 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
- 94. कट-ऑफ क्षेत्र के रूप में चिह्नित 'स्वाभिमान अंचल क्षेत्र', जहाँ हाल ही में स्वतंत्रता के पश्चात् पहली बार यात्री बस का सफल संचालन किया गया; निम्नलिखित में से किस राज्य का हिस्सा है?
 - (a) बिहार
- (b) ओडिशा
- (c) झारखंड
- (d) छत्तीसगढ
- 95. 'क्रिप्टो जैकिंग' है-
 - (a) वायुयान में इस्तेमाल होने वाला एक प्रकार का यंत्र।
 - (b) एक प्रकार का साइबर हमला।
 - (c) मुद्रा संबंधी भ्रष्टाचार।
 - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- 96. 'प्रेरक दौर सम्मान' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - हाल ही में केंद्रीय आवास एवं शहरी मामलों के मंत्रालय में 'स्वच्छ सर्वेक्षण-2021' के एक हिस्से के रूप में पुरस्कारों के इस नए वर्ग की घोषणा की।
 - 2. इस सम्मान के कुल पाँच अतिरिक्त उपवर्ग- दिव्य, अनुपम, उज्ज्वल, उदित एवं आरोही शामिल किये गए हैं, जिनमें से प्रत्येक में तीन शहरों को चुना जाएगा।

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
- 97. 'ऑपरेशन' 'समुद्र सेतु' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह मुख्य रूप से भारतीय नौसेना द्वारा कोविड-19 महामारी के दौरान विदेशों में फँसे भारतीय नागरिकों को वापस लाने हेतु शुरू किया गया था।

3. Recently the State Archaeological Department of Tamil Nadu has identified 250 cairn-circles from the Kodumanal excavation site.

Code:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 93. With reference to 'Crime and Criminal Tracking Network and System' (CCTNS) Consider the following statements:
 - It is a mission mode project established in the year 2009 under the National e-Governance Plan.
 - 2. It aims to build a comprehensive and integrated system adopting the principles of e-governance.

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
- 94. 'Swabhiman Zone', marked as a cut-off area, where recently the successful operation of the Passenger bus for the first time after independence took place; it is situated in which of the following state?
 - (a) Bihar
- (b) Odisha
- (c) Jharkhand
- (d) Chhattisgarh
- 95. 'Crypto Jacking' -
 - (a) A type of tool used in Airplane
 - (b) A type of cyber attack
 - (c) Currency related corruption
 - (d) None of the above
- 96. Consider the following statements in the context of 'Motivational Round Honors':
 - Recently announced this new category of awards as a part of 'Swachh Survekshan-2021' by Union Ministry of Housing and Urban Affairs.
 - 2. A total of five additional sub classes of this honors Divya, Anupam, Ujjawal, Udit and Arohi have been included, in each of which three cities will be chosen.

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

- 97. Consider the following statements in the context of 'Operation Samudra Setu ':
 - It was launched primarily by the Indian Navy to bring back the Indian citizens trapped in abroad during the Covid-19 epidemic.



- 2. भारतीय नौसेना का यह ऑपरेशन लगभग 55 दिन तक चला और इस दौरान समुद्र में 23,000 किमी. से अधिक दूरी तय की गई।
- 3. इस ऑपरेशन में भारतीय नौसेना के 1NS ऐरावत ने हिस्सा नहीं लिया।

- (a) केवल 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 98. आई.यू.सी.एन. की रेड लिस्ट में 'गंभीर संकटग्रस्त' की श्रेणी में सूचीबद्ध पक्षी 'काकी' निम्नलिखित में से किस देश की स्थानीय पक्षी है?
 - (a) न्यूज़ीलैंड
- (b) दक्षिण अफ्रीका
- (c) इंडोनेशिया
- (d) ब्राज़ील
- 99. हाल में चर्चित 'इंदिरा रसोई योजना' किस राज्य से संबंधित है?
 - (a) राजस्थान
- (b) बिहार
- (c) झारखंड
- (d) महाराष्ट्र
- 100. 'राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. वर्ष 2007 में स्थापित यह एक वैधानिक निकाय है।
 - यह एक बहुसदस्यीय निकाय है जिसमें एक अध्यक्ष व छ: सदस्य शामिल होते हैं।
 - 3. आयोग के अध्यक्ष और सदस्यों की नियुक्ति सर्वोच्च न्यायालय द्वारा की जाती है।

कूट:

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

- This operation of the Indian Navy lasted for about 55 days and during this, more than 23,000 km were covered at sea.
- 3. Indian Navy's INS Airavat did not participate in this operation.

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
- 98. The bird 'Kaki' listed in the category of 'Critically endangered' in the Red List of IUCN is the local bird of which of the following country?
 - (a) New Zealand
- (b) South Africa
- (c) Indonesia
- (d) Brazil
- 99. The 'Indira Rasoi Yojana', which was recently in news, is related to which of the following state?
 - (a) Rajasthan
- (b) Bihar
- (c) Jharkhand
- (d) Maharashtra
- 100. Which of the following statements is / are correct in the context of 'National Commission for Protection of Child Rights'?
 - 1. It is a statutory body established in the year 2007.
 - 2. It is a multi-member body consisting of a chairman and six members.
 - 3. The Chairman and members of the Commission are appointed by the Supreme Court.

Code:

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