

करेंट अफेयर्स टुडे

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

परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

(जनवरी मैगज़ीन जाँच परीक्षा)

दिनांक- 10-01-2021

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. हाल ही में नई दिल्ली में आयोजित हुई भारत-अमेरिका के मध्य टु-प्लस-टु वार्ता में संपन्न महत्त्वपूर्ण समझौतों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-से सही हैं?
 - 1. पृथ्वी अवलोकन एवं पृथ्वी विज्ञान में तकनीकी सहयोग को लेकर एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया गया है।
 - 2. भारत द्वारा अमेरिका के साथ भू-स्थानिक सहयोग के लिये बुनियादी विनिमय तथा सहयोग समझौते पर हस्ताक्षर किया गया।
 - 3. परमाणु ऊर्जा भागीदारी के लिये वैश्विक केंद्र संबंधी समझौता ज्ञापन की समयावधि बढ़ाने हेतु सहमति व्यक्त की गई।
 - 4. पारंपरिक भारतीय दवाओं में सहयोग पर एक लेटर ऑफ इंटेंट पर भी हस्ताक्षर किया गया।

कट:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 1, 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 2. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. नाइट्रस ऑक्साइड, कार्बन डाईऑक्साइड (CO₂) की तुलना में 300 गुना अधिक शक्तिशाली ग्रीन हाउस गैस है।
 - 2. वर्तमान में नाइट्स ऑक्साइड ओज़ोन परत के लिये प्रमुख खतरा है, क्योंकि वातावरण में इसकी सांद्रता लंबे समय तक बनी रहती है।
 - 3. एक शोधपत्र के अनुसार, मानव प्रेरित गतिविधियों की वजह से वर्ष 1980 से 2016 के बीच नाइट्स ऑक्साइड के उत्सर्जन में 30% की वृद्धि हुई है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 3
- 3. निम्नलिखित में से किस राज्य ने मामलों की जाँच के लिये केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो को दी गई 'सामान्य सहमति' वापस ले ली है?
 - (a) मध्य प्रदेश
- (b) महाराष्ट्र
- (c) आंध्र प्रदेश
- (d) गुजरात
- 4. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. आदर्श आचार संहिता निर्वाचन आयोग द्वारा चुनाव से पूर्व राजनीतिक दलों एवं उनके उम्मीदवारों के विनियमन तथा स्वतंत्र एवं निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने हेतु जारी दिशा-निर्देशों का एक समूह है।
 - 2. आदर्श आचार संहिता उस तारीख से लागू हो जाती है, जब निर्वाचन आयोग द्वारा चुनाव की घोषणा की जाती 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

- 1. Which of the following statements are correct in the context of the important agreements concluded in the two-plus-two (2+2) talks between India and America held in New Delhi recently?
 - 1. An MoU has been signed for technical cooperation in earth observation and earth sciences.
 - 2. India has signed 'Basic Exchange and Cooperation Agreement for Geo-spatial Cooperation with America'.
 - 3. It was agreed to extend the term of the MoU on the Global Centre for Nuclear Energy Partnership.
 - 4. A letter of intent on cooperation in traditional Indian medicine was also signed.

Code:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 2. Consider the following statements:
 - 1. Nitrous oxide is 300 times more potent greenhouse gas than carbon dioxide (CO2).
 - 2. At present, nitrous oxide is a major threat to the ozone layer, as its concentration in the atmosphere remains for a long time.
 - 3. According to a research paper, nitrous oxide (NO) emissions have increased by 30% due to human-induced activities between 1980 and 2016.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 3 only
- 3. Which of the following states has withdrawn the 'General Consent' given to the Central Bureau of Investigation to investigate the cases?
 - (a) Madhya Pradesh
 - (b) Maharashtra
 - (c) Andhra Pradesh
 - (d) Gujarat
- 4. Consider the following statements:
 - 1. The Model Code of Conduct is a set of guidelines issued by the Election Commission to regulate political parties and their candidates before elections and to ensure free and fair elections.
 - 2. The Model Code of Conduct comes into force from the date when the election is announced by the Election Commission.

Which of the statements given above is/are correct?

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



- 5. 'पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स-2020' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह इंडेक्स भारतीय अंतिरक्ष अनुसंधान संगठन के पूर्व अध्यक्ष के. कस्तूरीरंगन की अध्यक्षता में शहर आधारित गैर-लाभकारी संगठन 'पब्लिक अफेयर्स सेंटर' द्वारा तैयार किया गया है।
 - इंडेक्स में केरल को बड़े राज्यों की श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ शासित राज्य घोषित किया गया है।
 - इंडेक्स में समता, वृद्धि और संधारणीयता के तीन स्तंभों द्वारा परिभाषित सतत् विकास के संदर्भ में शासन के प्रदर्शन का विश्लेषण किया जाता है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 6. हाल ही में केंद्रीय गृह मंत्रालय द्वारा जम्मू-कश्मीर में भूमि संबंधित मामलों को नियंत्रित करने वाले नए नियम अधिसूचित किये गए हैं। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - नए कानूनों के माध्यम से जम्मू-कश्मीर की भूमि पर स्थायी निवासियों के विशेष अधिकारों को समाप्त कर दिया गया है।
 - 2. नए कानूनों के तहत कृषि योग्य भूमि को गैर-कृषि प्रयोजन हेतु उपयोग करने पर प्रतिबंध लगा दिया गया है (हालाँकि, अपवादस्वरूप कृषि योग्य भूमि को शैक्षिक या स्वास्थ्य देखभाल सुविधाओं की स्थापना हेतु प्रयोग 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
- 7. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इंटीग्रिटी एक्सटर्नल मॉनीटर्स द्वारा स्वतंत्र एवं निष्पक्ष रूप से दस्तावेजों की समीक्षा की जाती है, साथ ही इस बात का निर्धारण किया जाता है कि पार्टियों ने समझौते के तहत अपने दायित्वों का पालन सही से किया है या नहीं।
 - 2. केंद्रीय सतर्कता आयोग द्वारा एक संगठन में इंटीग्रिटी एक्सटर्नल मॉनीटर्स के कार्यकाल को अधिकतम चार वर्ष तक के लिये सीमित किया गया 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
- 8. 'केंद्रीय सतर्कता आयोग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - यह एक स्वतंत्र निकाय है, जिसकी जवाबदेहिता केवल संसद के प्रति होती है।
 - 2. इसकी स्थापना फरवरी, 1964 में के. संथानम की अध्यक्षता में गठित भ्रष्टाचार निरोधक समिति की सिफारिशों के आधार पर की गई थी।

- 5. Consider the following statements in the context of 'Public Affairs Index -2020':
 - This index has been prepared by the citybased non-profit organization Public Affairs Centre headed by K Kasturirangan, former president of the Indian Space Research Organization.
 - 2. Kerala has been declared the best governed state among the large states in the index.
 - 3. The performance of governance is analysed in terms of sustainable development defined by the three pillars of equity, growth and sustainability in the index.

Select the correct answer using the codes given below:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 6. Recently, new rules governing land related matters in Jammu and Kashmir have been notified by the Union Home Ministry. In this context, consider the following statements:
 - 1. Special rights of permanent residents on the land of Jammu and Kashmir have been abolished through new laws.
 - 2. Under the new laws, the use of arable land for non-agricultural purpose has been prohibited. (However, as an exception, arable land can be used to establish educational or health care facilities).

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. Consider the following statements:
 - 1. The documents are reviewed independently and impartially by Integrity External Monitors, as well as, it is also determine that whether the parties have properly performed their obligations under the agreement or not.
 - 2. The Central Vigilance Commission has limited the tenure of Integrity External Monitors in an organization to a maximum of four years.

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
- 8. With reference to 'Central Vigilance Commission', which of the following statement(s) is/are correct?
 - 1. It is an independent body which is accountable only to the Parliament.
 - 2. It was established in February 1964, based on the recommendations of the Anti-Corruption Committee set up under the chairmanship of K. Santhanam.



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

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

3. यह एक सर्वोच्च सतर्कता संस्थान है, जो किसी भी कार्यकारी प्राधिकरण से मुक्त है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) 1, 2 और 3
- (d) केवल 2 और 3
- 9. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - राष्ट्रपित राष्ट्रीय आपातकाल के दौरान मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन हेतु किसी भी न्यायालय के समक्ष याचिका दायर करने के अधिकार को निलंबित कर सकता है।
 - 2. मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के मामले में सर्वोच्च न्यायालय का मूल क्षेत्राधिकार है, किंतु यह न्यायालय का विशेषाधिकार नहीं 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
- 'संवैधानिक उपचारों के अधिकार' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह अधिकार स्वयं में कोई अधिकार न होकर अन्य मौलिक अधिकारों के लिये रक्षोपाय है।
 - 2. इस अधिकार के अंतर्गत कोई भी व्यक्ति अधिकारों के हनन की स्थिति में न्यायालय की शरण ले सकता है।
 - यह अधिकार संविधान की आत्मा और हृदय है।
 उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 2 और 3
- 11. हाल ही में, भारत सरकार के निम्निलिखित में से किस विभाग के तहत एक स्वायत्त संस्थान 'वाडिया इंस्टीट्यूट ऑफ हिमालयन जियोलॉजी, देहरादून' के वैज्ञानिकों द्वारा हिमालय क्षेत्र में नए विवर्तनिक रूप से सिक्रिय क्षेत्र की पहचान की गई है?
 - (a) गृह विभाग
 - (b) विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग
 - (c) परमाणु ऊर्जा विभाग
 - (d) रक्षा विभाग
- 12. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. नई भूकंपरोधी संरचनाओं का निर्माण।
 - 2. भूकंप प्रवण क्षेत्रों में आपात् स्थिति हेतु क्षमता निर्माण।
 - 3. नियमन एवं प्रवर्तन
 - 4. पुरानी संरचनाओं के आधार पर पुन: समायोजन एवं सुदृढीकरण।
 - 5. जागरूकता एवं तैयारी (भूकंप निवारण से संबंधित शिक्षा का प्रसार)
 - 6. क्षमता निर्माण (प्रशिक्षण, प्रलेखन आदि)

3. It is a supreme vigilance institution, free from any executive authority.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) 2 and 3 only
- 9. Consider the following statements:
 - 1. The President may suspend the right to file a petition before any court for the enforcement of fundamental rights during the national emergency.
 - 2. The Supreme Court has original jurisdiction in the matter of enforcement of Fundamental Rights. But this is not the prerogative of the court.

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
- 10. Consider the following statements with reference to 'Right to Constitutional Remedies':
 - 1. It is not a right in itself but is a safeguard for other fundamental rights.
 - 2. Under this right, any person can approach the court in case of violation of rights.
 - 3. This right is the heart and soul of the constitution.

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

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 2 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 11. Recently, new tectonically active area in the Himalayan region has been identified by scientists of Wadia Institute of Himalayan Geology, Dehradun, it is an autonomous institute under which of the following departments of the Government of India?
 - (a) Department of Home
 - (b) Department of Science and Technology
 - (c) Department of Atomic Energy
 - (d) Department of Defence
- 12. Consider the following statements:
 - 1. Construction of new earthquake resistant
 - 2. Capacity building for emergency situations in earthquake prone areas.
 - 3. Regulation and enforcement.
 - 4. Re-adjustment and reinforcement based on old structures.
 - 5. Awareness and Preparation (Dissemination of education related to earthquake prevention)
 - 6. Capacity building (training, documentation etc.)



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

उपर्युक्त में से कौन-से कथन भूकंप से निपटने हेतु मुख्य आधार स्तंभों में सम्मिलित हैं?

- (a) 1, 2, 4 और 5
- (b) 3, 4, 5 और 6
- (c) 1, 3, 4 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 13. 'मैस्करीन हाई' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह दक्षिण हिंद महासागर में स्थित एक अर्द्धस्थायी उपोष्णकटिबंधीय उच्च दबाव वाला क्षेत्र है।
 - 2. इससे क्रॉस-इक्वेटोरियल पवनें भारत में आती हैं।
 - 3. इसके कारण उत्पन्न होने वाला दक्षिण-पश्चिम मानसून भारतीय उपमहाद्वीप मानसून का सबसे मज़बूत घटक है।

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

- (a) केवल 3
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 2
- 14. राष्ट्रीय मानसून मिशन निम्नलिखित में से किस वर्ष लॉन्च किया गया?
 - (a) वर्ष 2012
- (b) वर्ष 2014
- (c) वर्ष 2015
- (d) वर्ष 2019
- 15. 'राष्ट्रीय व्यावहारिक आर्थिक अनुसंधान परिषद' की वार्षिक रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह रिपोर्ट 'स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी तथा पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय द्वारा जारी की गई है।
 - 2. यह रिपोर्ट 'राष्ट्रीय मानसून मिशन' और 'उच्च प्रदर्शन कंप्यूटिंग' में निवेश के आर्थिक लाभों का अनुमान लगाने पर केंद्रित 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. 'उच्च-प्रदर्शन कंप्यूटिंग' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - उच्च-प्रदर्शन कंप्यूटिंग का भौतिक मूर्तरूप सुपर कंप्यूटर है, जो संगठनों को उन समस्याओं का हल करने में सक्षम बनाता है, जिन्हें नियमित कंप्यूटर के साथ हल किया जाना असंभव है।
 - भारत सरकार द्वारा मार्च 2014 में नौ वर्षों की अविध के लिये 'राष्ट्रीय सुपर कंप्यूटिंग मिशन' की घोषणा की गई थी।

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

Which of the above statements are included in the main pillars for dealing with earthquakes?

- (a) 1, 2, 4 and 5
- (b) 3, 4, 5 and 6
- (c) 1, 3, 4 and 5
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 13. Consider the following statements with reference to 'Mascarene High':
 - 1. It is a semi-permanent subtropical high pressure area located in the South Indian Ocean.
 - 2. It brings cross-equatorial winds to India.
 - 3. The southwest monsoon arising due to this is the strongest component of the Indian subcontinent monsoon.

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

- (a) 3 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 2 only
- 14. In which of the following years the National Monsoon Mission was launched?
 - (a) 2012
- (b) 2014
- (c) 2015
- (d) 2019
- 15. Consider the following statements with reference to 'Annual Report of National Council of Practical Economic Research':
 - 1. This report has been released by the Ministry of Health and Family Welfare, Science and Technology and Earth Sciences.
 - 2. This report focuses on estimating the economic benefits of investing in 'National Monsoon Mission' and 'High Performance Computing'.

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 with reference to 'High-performance Computing':
 - 1. The physical embodiment of highperformance computing is a supercomputer, which enables the organizations to solve problems that are impossible to solve with regular computers.
 - 2. 'National Super Computing Mission' was announced by the Government of India in March 2014 for a period of nine years.

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



सामान्य अध्ययन (General Studies)

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

- 17. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. भारतीय मानक ब्यूरो भुकंपीय खतरे का मानचित्रण और कोड प्रकाशित करने के लिये आधिकारिक एजेंसी है।
 - 2. ग्लोबल वार्मिंग अंतराल से तात्पर्य एक निश्चित समयसीमा में ग्लोबल वार्मिंग का कम हो जाना या ग्लोबल वार्मिंग की विद्ध में कमी से है, जो विश्व स्तर पर सतह के तापमान में अपेक्षाकृत कम परिवर्तन की अवधि है।
 - 3. राष्ट्रीय मानसून मिशन वर्ष 2012 में पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय द्वारा लॉन्च किया गया।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 18. 'भारतीय राष्ट्रीय सागरीय सूचना प्रणाली केंद्र' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस केंद्र की स्थापना वर्ष 1995 में की गई थी।
 - 2. यह कोंद्र पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त संगठन है।
 - 3. यह कोंद्र मछुआरों से लेकर अपतटीय तेल अन्वेषण उद्योगों जैसे उपयोगकर्ताओं को अपनी सेवाएँ प्रदान करता है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 19. 'भारतीय सुनामी प्रारंभिक चेतावनी केंद्र' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह केंद्र परे हिंद महासागर क्षेत्र के साथ-साथ वैश्विक महासागरों में होने वाली सुनामी हेत् उत्तरदायी भुकंपों का पता लगाने में सक्षम है।
 - 2. इस केंद्र की स्थापना वर्ष 2009 में की गई थी।
 - 3. भारतीय राष्ट्रीय सागरीय सूचना प्रणाली केंद्र इसके माध्यम से सुनामी, तुफान की लहरों आदि पर तटीय आबादी के लिये निगरानी और चेतावनी संबंधी सेवाएँ प्रदान करता है।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 20. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन और भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण द्वारा स्वदेशी नौवहन उपग्रह संचार प्रणाली 'नाविक' की साझेदारी से एक उपग्रह आधारित संदेश प्रसारण सेवा को विकसित किया जा रहा है।
 - 2. अंतर सरकारी महासागरीय आयोग एवं यूनेस्को द्वारा अंतर्राष्ट्रीय प्रदर्शन-आधारित सामुदायिक मान्यता के लिये पालयट प्रोजेक्ट के रूप में 'सुनामी रेडी पहल' को प्रारंभ किया गया है।

- 17. Consider the following statements:
 - 1. Bureau of Indian Standards is the official agency for seismic hazard mapping and publishing code.
 - 2. Global warming interval refers to the decrease of global warming over a given time frame or the decrease in the growing intensity of global warming, it is a period of relatively short change in surface temperature globally.
 - 3. National Monsoon Mission launched in the year 2012 by Ministry of Earth Sciences.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 18. Consider the following statements in the context of 'Indian National Centre for Ocean Information Systems':
 - 1. This centre was established in the year 1995.
 - 2. This centre is an autonomous organization under the Ministry of Earth Sciences.
 - 3. The centre serves a range of users from fishermen to offshore oil exploration industries.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 19. Consider the following statements with reference to 'Indian Tsunami Early Warning Centre':
 - 1. The centre is capable of detecting earthquakes responsible for tsunamis occurring in the entire Indian Ocean region as well as in the global oceans.
 - 2. This centre was established in the year 2009.
 - 3. The Indian National Centre for Ocean Information Systems provides surveillance and warning services for coastal populations on tsunamis, storm waves, etc through it.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 20. Consider the following statements:
 - 1. A satellite-based message broadcasting service is being developed by the Indian Space Research Organization and the Airports Authority of India in partnership with the indigenous Navigation Satellite Communication System Navic.
 - 2. 'Tsunami Ready Initiative' has been launched by the Intergovernmental Oceanographic Commission-UNESCO as a pilot project for international performance-based community recognition.



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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 21. हाल ही में, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन ने भू-प्रेक्षण उपग्रह EOS-01 को सफलतापूर्वक लॉन्च किया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस उपग्रह का प्रक्षेपण PSLV-C49 की सहायता से किया गया।
 - यह कृषि प्रबंधन, वानिकी और आपदा प्रबंधन सहायता जैसे उद्देश्यों की पूर्ति हेतु एक पृथ्वी अवलोकन उपग्रह है।
 - यह उपग्रह जमीन की उच्च-रिजॉल्यूशन वाली तस्वीरें प्राप्त करने के लिये सिंथेटिक एपर्चर रडार का उपयोग करता है।
 - 4. इस उपग्रह के साथ 11 विदेशी उपग्रहों को भी प्रक्षेपित किया गया है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये।

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 1, 2 और 4
- (c) केवल 1, 3 और 4
- (d) केवल 2, 3 और 4
- 22. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'हैबिटेबल एक्सोप्लैनेट' सौरमंडल के बाहर स्थित संभावित 'वासयोग्य ग्रह क्षेत्र' को इंगित करता है।
 - 2. वासयोग्य क्षेत्र तारे का चारों ओर का वह क्षेत्र है, जहाँ पृथ्वी जैसे किसी ग्रह की सतह न तो बहुत ठंडी और न ही बहुत गर्म हो, अर्थात् उस ग्रह पर जीवन की संभावना हो।

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
- 23. 'केपलर मिशन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस मिशन का सबसे प्रमुख लक्ष्य एटा-अर्थ नामक एक संख्या को मापना था।
 - 2. वर्ष 2018 में इस मिशन के उत्तरवर्ती के रूप में 'ट्रांजिटिंग एक्सोप्लैनेट सर्वे सैटेलाइट' मिशन को पृथ्वी के कुछ सौ प्रकाश वर्ष की दूरी पर स्थित सभी 'एक्सोप्लैनेट' के अध्ययन हेतु लॉन्च किया गया था।
 - 3. मई 2015 में, केपलर अंतरिक्ष मिशन-2 लॉन्च किया गया था।

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

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

Which of the above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1, nor 2
- 21. Recently, the Indian Space Research Organization has successfully launched the Earth observation satellite EOS-01. Consider the following statements in this context:
 - 1. This satellite was launched with the help of PSLV-C49.
 - 2. It is an earth observation satellite for the purposes of agricultural management, forestry and disaster management support.
 - 3. This satellite uses synthetic aperture radar to obtain high-resolution images of the earth.
 - 4. 11 foreign satellites have also been launched with this satellite.

Select the correct answer using the codes given below.

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 1, 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 2, 3 and 4 only
- 22. Consider the following statements:
 - Habitable exo-planet indicates a possible habitable planetary area outside the solar system.
 - 2. The habitable zone is the area around the star where the surface of a planet like Earth is neither too cold nor too hot, ie there is a possibility of life on that planet.

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
- 23. Consider the following statements with reference to the 'Kepler Mission':
 - 1. The most important goal of this mission was to measure a number called Eta-Earth.
 - 2. In 2018, as a successor to this mission, the 'Transiting Exo-planet Survey Satellite' mission was launched to study all the 'exo-planet' located a few hundred light years away from the Earth.
 - 3. In May 2015, Kepler Space Mission-2 was launched.

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

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



- 24. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - COVID-19 महामारी पाचन, हृदय और गुर्दे के कार्यों को प्रभावित करती है।
 - यदि COVID-19 महामारी मस्तिष्क के उन हिस्सों पर हमला करती है, जो केंद्रीय तांत्रिका तांत्र का निर्माण करते हैं तो यह मेमोरी फाँग, चिंता, व्यग्रता और अवसाद का कारण बन सकती है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 25. 'गिल्लन बर्रे सिंड्रोम' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह सिंड्रोम बहुत ही दुर्लभ ऑटोइम्यून डिसऑर्डर है, जो बैक्टीरिया या वायरल संक्रमण के कारण होता है।
 - 2. इस दुर्लभ ऑटोइम्यून डिसऑर्डर से ग्रसित रोगी की प्रतिरक्षा प्रणाली कोरोना वायरस को मारने के प्रयास में गलती से परिधीय तंत्रिका तंत्र पर हमला करना शुरू कर देती है, जिससे शरीर के अंगों की कार्यक्षमता प्रभावित 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
- 26. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'परम सिद्धि' उच्च प्रदर्शन वाली आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस सुपर कंप्यूटर प्रणाली है, जिसे राष्ट्रीय सुपर कंप्यूटिंग मिशन के तहत सी-डैक में स्थापित किया गया है।
 - 2. विश्व के शीर्ष 500 सबसे शक्तिशाली 'नॉन-डिस्ट्रीब्यूटेड कंप्यूटर सिस्टम्स' में भारत के एआई सुपर कंप्यूटर 'परम सिद्धि' ने 63वाँ स्थान प्राप्त किया है।
 - 3. 'नॉन-डिस्ट्रीब्यूटेड कंप्यूटर सिस्टम्स' में सभी भाग एक ही स्थान पर स्थित होते हैं।

उपर्युक्त 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
- 27. 'राष्ट्रीय सुपर कंप्यूटिंग मिशन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस मिशन को आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति द्वारा 20 मार्च, 2014 को मंजूरी दी गई थी।
 - मिशन को विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग तथा इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा कार्योन्वित किया जा रहा है।
 - मिशन के तहत एक विशाल सुपर कंप्यूटिंग ग्रिड स्थापित कर देश भर की राष्ट्रीय शैक्षणिक संस्थाओं को सशक्त बनाने की परिकल्पना की गई है।

- 24. Consider the following statements:
 - 1. COVID-19 epidemic affects digestion, heart and kidney functions.
 - 2. If the COVID-19 epidemic attacks the parts of the brain that make up the central nervous system, then it can cause memory fog, worry, anxiety, and depression.

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
- 25. Consider the following statements with reference to 'Guillain Barre Syndrome':
 - 1. This syndrome is a very rare autoimmune disorder caused by a bacterial or viral infection.
 - 2. The immune system of a patient suffering from this rare autoimmune disorder accidentally begins to attack the peripheral nervous system in an attempt to kill the corona virus which affects the functionality of body parts.

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
- 26 Consider the following statements:
 - 1. 'Param Siddhi' is a high-performance artificial intelligence supercomputer system that has been installed at C-DAC under the National Super Computing Mission.
 - 2. India's AI supercomputer 'Param Siddhi' has been ranked 63rd among the world's top 500 most powerful 'non-distributed computer systems'.
 - 3. In non-distributed computer systems all parts are located in one place.

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
- 27. Consider the following statements with reference to 'National Super Computing Mission':
 - 1. This mission was approved by the Cabinet Committee on Economic Affairs on 20 March 2014.
 - 2. The mission is being implemented by Department of Science and Technology and Department of Electronics and Information Technology.
 - 3. It is envisaged to empower national educational institutions across the country by establishing a huge super computing grid under the mission.



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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 1, 2 और 3
- 28. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इंटरनेशनल एड्स वैक्सीन इनिशिएटिव एक गैर-लाभकारी वैज्ञानिक अनुसंधान संगठन है, जो वैश्विक स्वास्थ्य चुनौतियों को संबोधित करने हेतु समर्पित है।
 - 2. इंटरनेशनल एड्स वैक्सीन इनिशिएटिव संगठन का मुख्यालय अमेरिका के न्यूयॉर्क में स्थित है।
 - भारत में पुणे स्थित सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया विश्व का सबसे बड़ा वैक्सीन निर्माता संस्थान है।

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
- 29. हाल ही में, अमेरिकी रोग नियंत्रण एवं निवारण केंद्र के शोधकर्ताओं ने निम्नलिखित में से किस देश में वर्ष 2019 के प्रकोप की जाँच करने पर पाया कि चैपर वायरस एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में फैल सकता है?
 - (a) बोलीविया
- (b) मैक्सिको
- (c) चीन
- (d) अमेरिका
- 30. 'चैपर वायरस के संदर्भ में', निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस वायरस के कारण मनुष्यों में चैपर हेमोरेजिक फीवर नामक बीमारी होती है।
 - 2. इस वायरस का संचरण श्वसन मार्ग की अपेक्षा शारीरिक संपर्क के माध्यम से एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति में होता है।
 - शोधकर्ताओं का मत है कि इस वायरस का सबसे अधिक प्रसार उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों, विशेष रूप से दक्षिण अमेरिका के कुछ हिस्सों में है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 1 और 3
- 31. राष्ट्रीय जुट बोर्ड के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस बोर्ड की स्थापना राष्ट्रीय जूट बोर्ड अधिनियम,
 2008 के तहत की गई थी।
 - 2. भारतीय जूट के प्रचार के लिये यह बोर्ड सर्वोच्च निकास है।
 - 3. जूट क्षेत्र के विविधीकरण को बढ़ावा देने के मद्देनजर इस बोर्ड ने राष्ट्रीय डिजाइन संस्थान के साथ एक समझौता किया है, जिसके अनुरूप गांधीनगर में एक जूट डिजाइन प्रकोष्ठ खोला गया है।

उपर्युक्त 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

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 28. Consider the following statements:
 - 1. The International AIDS Vaccine Initiative is a non-profit scientific research organization dedicated to addressing global health challenges.
 - 2. International AIDS Vaccine Initiative Organization is headquartered in New York, USA.
 - 3. Pune-based Serum Institute of India is the world's largest vaccine manufacturer in India.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 29. Recently, researchers from the US Centre for Disease Control and Prevention, have investigated the outbreak of 2019 and found that the Chapare virus can spread from one person to another in which of the following countries?
 - (a) Bolivia
- (b) Mexico
- (c) China
- (d) America
- 30. Consider the following statements with reference to the Chapare virus:
 - 1. Due to this virus, there is a disease called chapare haemorrhagic fever in humans.
 - 2. The virus spreads from one person to another person through physical contact rather than through the respiratory tract.
 - 3. Researchers are of the opinion that the virus is most spread in tropical regions, especially in parts of South America.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1 and 3 only
- 31. Consider the following statements with reference to the National Jute Board:
 - 1. This board was established under the National Jute Board Act, 2008.
 - 2. This board is the apex body for the promotion of Indian jute.
 - 3. In order to promote diversification of the jute sector, the Board has entered into an agreement with the National Institute of Design, according to which a jute design cell has been opened in Gandhinagar.

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



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

- 32. उपभोक्ता मुल्य सुचकांक के संदर्भ में कौन-सा सही नहीं है?
 - (a) इस सुचकांक में औद्योगिक श्रमिकों के आधार वर्ष को 2001 की जगह 2016 प्रतिस्थापित किया गया है।
 - (b) वर्ष 2016 के आधार पर जारी नई शृंखला में कुल 88 केंद्रों को शामिल किया गया है, जबकि वर्ष 2001 के आधार वर्ष पर जारी शृंखला में केवल 78 केंद्र ही शामिल थे।
 - (c) इस सूचकांक में उपभोक्ता के स्तर पर कीमतों में होने वाले परिवर्तन को मापने का प्रयास किया जाता है।
 - (d) इस सचकांक का उपयोग आधार वर्ष के संदर्भ में कुछ चयनित वस्तुओं और सेवाओं के थोक मूल्यों के स्तर में समय के साथ बदलाव को मापने के लिये किया जाता है।
- 33. करेवा मिट्टी का संबंध है-
 - (a) केसर की खेती से
- (b) गन्ना की खेती से
- (c) दालचीनी की खेती से (d) हल्दी की खेती से
- 34. भारत में केसर उत्पादन क्षेत्र के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. पंपोर क्षेत्र को आमतौर पर कश्मीर में केसर के कटोरे के रूप में जाना जाता है।
 - 2. कश्मीरी केसर को भौगोलिक संकेतक (जीआई) टैग प्रदान किया गया है।
 - 3. केसर का उत्पादन करने वाले अन्य ज़िले बडगाम. श्रीनगर और किश्तवाड़ हैं।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 35. क्रय प्रबंधक सूचकांक एक प्रमुख संकेतक है-
 - (a) कृषि क्षेत्र से संबंधित गतिविधियों का।
 - (b) विनिर्माण और सेवा क्षेत्र से संबंधित व्यावसायिक गतिविधियों का।
 - (c) बाजार आधारित मत्स्यन क्षेत्र गतिविधियों का।
 - (d) आयात-निर्यात से संबंधित गतिविधियों का।
- 36. किस देश ने वर्ष 2016 में 'न्यू साउथबाउंड पॉलिसी' की घोषणा की थी?
 - (a) फिलीपींस
- (b) ताइवान
- (c) थाईलैंड
- (d) वियतनाम
- 37. टेक पॉवरहाउस के रूप में किस देश को जाना जाता है?
 - (a) ताइवान
- (b) फिलीपींस
- (c) वियतनाम
- (d) थाईलैंड
- 38. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही नहीं है?
 - (a) ग्रेटर माले कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट मालदीव में सबसे बडी नागरिक बुनियादी ढाँचा परियोजना है।

- 32. Which of the following is **not** correct in the context of consumer price index?
 - (a) The base year of industrial workers has been replaced in 2016 instead of 2001 in this
 - (b) A total of 88 centres have been included in the new series released on the basis of 2016, whereas in the series released on the base year of 2001, only 78 centres were included.
 - (c) This index attempts to measure changes in prices at the consumer level.
 - (d) This index is used to measure the change over time in the level of wholesale prices of some selected goods and services in the context of the base year.
- 33. Kareva soil is related to-
 - (a) Cultivation of saffron.
 - (b) Cultivation of sugarcane.
 - (c) Cultivation of cinnamon.
 - (d) Cultivation of turmeric
- 34. Consider the following statements with reference to saffron production area in India:
 - 1. Pampore region commonly known as saffron bowl in Kashmir.
 - 2. Kashmiri Saffron has been provided with Geographical Indicator (GI) tag.
 - 3. Other districts producing saffron are Budgam, Srinagar and Kishtwar.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 35. The purchasing managers index is a key indicator
 - (a) The activities related to the agricultural sector.
 - (b) The business activities related to manufacturing and service sector.
 - (c) The market-based fishing sector activities
 - (d) The activities related to import-export.
- 36. Which of the following country announced the 'New Southbound Policy' in the year 2016?
 - (a) Philippines
- (b) Taiwan
- (c) Thailand
- (d) Vietnam
- 37. Which of the following country is known as a tech powerhouse?
 - (a) Taiwan
- (b) Philippines

- (c) Vietnam
- (d) Thailand
- 38. Which one of the following statement is **not** correct?
 - (a) The Greater Male Connectivity Project is the largest civil infrastructure project in the Maldives.



- (b) मालदीव के अड्डु शहर में एक ड्ग-डिटॉक्स सेंटर की स्थापना और हनीमाधू में कृषि अनुसंधान केंद्र को अपग्रेड करने पर भी भारत-मालदीव के मध्य समझौता जापन पर हस्ताक्षर किये गए।
- (c) भारतीय विदेश सचिव ने मालदीव के विदेश मंत्री के साथ ग्रेटर माले कनेक्टिविटी परियोजना के वित्तपोषण हेत् मालदीव को \$200 मिलियन का अनुदान देने के लिये समझौते पर हस्ताक्षर किये।
- (d) भारत और मालदीव ने द्विपक्षीय 'एयर ट्रैवल बबल' के कामकाज पर संतोष व्यक्त किया।
- 39. आसियान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. 17वाँ आसियान-भारत शिखर सम्मेलन आभासी रूप में आयोजित किया गया।
 - 2. 16वाँ भारत-आसियान शिखर सम्मेलन बैंकॉक. थाईलैंड में 3 नवंबर, 2019 को आयोजित किया
 - 3. 17वें शिखर सम्मेलन में कोविड-19 आसियान रिस्पॉन्स फंड में 1 मिलियन अमेरिकी डॉलर के योगदान की घोषणा की गई।

- (a) केवल 2 और 3
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) केवल 3
- 40. 'एक कदम आगे, दो कदम पीछे' हटने की रणनीति के हिस्से से संबंधित निम्न में से कौन-सा द्विपक्षीय संबंध है?
 - (a) भारत-ऑस्टेलिया
- (b) भारत-अमेरिका
- (c) भारत-चीन
- (d) भारत-ब्रिटेन
- 41. निम्न में से कौन-सा/से देश एनपीटी हस्ताक्षरकर्ता नहीं है/हैं?
 - 1. भारत
- 2. पाकिस्तान
- 3. इज़राइल
- 4. उत्तर कोरिया
- 5. दक्षिण सुडान

कूट:

- (a) केवल 1,2 और 3
- (b) केवल 3, 4 और 5
- (c) 1, 2, 3, 4 और 5
- (d) केवल 1
- 42. 'वाशिंगटन-ब्रोकेड समझौता' किन दो देशों के मध्य हुए समझौते से संबंधित है?
 - (a) इज़राइल और सूडान
 - (b) अमेरिका और दक्षिण कोरिया
 - (c) चीन और नेपाल
 - (d) उत्तर कोरिया और दक्षिण कोरिया
- 43. दक्षिण अमेरिका का वह कौन-सा देश है, जहाँ तानाशाही युग के संविधान को बदलने और एक नए संविधान का निर्माण करने के लिये जनमत संग्रह किया गया, जिसमें अधिकांश लोगों ने नए संविधान के निर्माण के पक्ष में मतदान किया?
 - (a) ब्राज़ील
- (b) चिली
- (c) अर्जेंटीना
- (d) पराग्वे

- (b) A Memorandum of Understanding was also signed between India and Maldives on the establishment of a drug-detox centre in Addu City, Maldives and upgrading the Agricultural Research Centre at Honeymadhu.
- (c) The Indian Foreign Secretary signed an agreement with the Foreign Minister of Maldives to grant \$ 200 million to the Maldives to finance the Greater Male Connectivity Project.
- (d) India and Maldives expressed satisfaction over the functioning of the bilateral 'air travel bubble'.
- 39. Consider the following statements with reference to ASEAN:
 - 1. The 17th India-ASEAN Summit was organized in virtual form.
 - The 16th India-ASEAN Summit was held in Bangkok, Thailand on 3rd November
 - 3. The contribution of \$ 1 million by USA to the Covid-19 ASEAN Response Fund was announced at the 17th Summit.

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

- (a) 2 and 3 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1 and 2 only
- (d) 3 only
- 40. Which of the following is a bilateral relationship related to part of the 'one step forward, two steps backward' strategy?
 - (a) India and Australia
 - (b) India and America
 - (c) India and China
 - (d) India and United Kingdom
- 41. Which of the following countrie(s) is/are not an NPT signatory?
 - 1. India
- 2. Pakistan
- 3. Israel
- 4. North Korea
- 5. South Sudan

Code:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 3, 4 and 5 only
- (c) 1, 2, 3, 4 and 5
- (d) 1 only
- 42. 'Washington-Brocade Agreement' is related to which of the following two countries?
 - (a) Israel and Sudan
 - (b) America and South Korea
 - (c) China and Nepal
 - (d) North Korea and South Korea.
- 43. Which country in South America where a referendum was held to change the dictatorship era constitution and to create a new constitution in which most of the people voted in favour of the new constitution?
 - (a) Brazil
- (b) Chile
- (c) Argentina
- (d) Paraguay

11

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

- 44. चिली के संदर्भ में निम्न में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
 - (a) अटाकामा रेगिस्तान दक्षिणी चिली में स्थित एक तटीय रेगिस्तान है।
 - (b) विश्व का सबसे बड़ा तांबा उत्पादक शहर चुक्कीकमाटा चिली में अवस्थित है।
 - (c) इस देश की राजधानी सेंटियागो है।
 - (d) यहाँ ऑगस्टो पिनोचे की सरकार ने 'उदारीकरण की नीति' अपनाई, जिसके तहत ट्रेड यूनियन को प्रतिबंधित कर दिया गया है।
- 45. विश्व में सबसे अधिक यूरेनियम उत्पादक देश है-
 - (a) उज्बेकिस्तान
- (b) फ्राँस
- (c) कजाखस्तान
- (d) कनाडा
- 46. भारतीय जूट निगम लिमिटेड के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह कोलकाता में स्थित भारत सरकार की एक एजेंसी है।
 - इसका गठन वर्ष 1971 में हुआ था।
 उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
 - (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 47. आधार वर्ष और उसकी आवश्यकता के संदर्भ में निम्न कथनों पर विचार कीजिये:
 - अर्थव्यवस्था के भीतर होने वाले संरचनात्मक परिवर्तनों को प्रतिबिंबित करने हेतु आधार वर्ष को समय-समय पर संशोधित करना आवश्यक है।
 - 2. आधार वर्ष बेंचमार्क होता है, जिसके संदर्भ में विभिन्न राष्ट्रीय आँकड़ों और सूचकांकों आदि की गणना की जाती है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 48. केसर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - केसर के पौधे के सूखे वर्तिकाग्र का उपयोग मसाला बनाने हेतु किया जाता है।
 - 2. प्राचीन संस्कृत साहित्य में केसर को 'बहुकम' कहा गया है।
 - 3. समुद्र तल से 2000 मीटर की ऊँचाई इसकी खेती के लिये उपयुक्त होती है।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 49. हिमालय जैव संपदा प्रौद्योगिकी संस्थान की स्थापना एक स्वायत निकाय के रूप में कब की गई थी?
 - (a) 1941
- (b) 1942
- (c) 1943
- (d) 1945

- 44. Which of the following statement is **not** correct with respect to Chile?
 - (a) The Atacama Desert is a coastal desert located in southern Chile.
 - (b) Chuquicamata, the world's largest copper producing city, is located in Chile.
 - (c) The capital of this country is Santiago.
 - (d) Here the government of Augusto Pinoche adopted the policy of liberalization under which the trade union has been banned.
- 45. Most uranium producing country in the world-
 - (a) Uzbekistan
- (b) France
- (c) Kazakhstan
- (d) Canada
- 46. Consider the following With reference to Jute Corporation of India:
 - 1. It is an Indian government agency based in Kolkata.
 - 2. It was formed in the year 1971.

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 with reference to the base year and its necessity.
 - 1. It is necessary to periodically revise the base year to reflect the structural changes within the economy.
 - 2. The base year is the benchmark in terms of which various national statistics and indices etc. are calculated.

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 with reference to saffron:
 - 1. The dried stigma of saffron plant is used to make spices.
 - 2. Saffron is called 'Bahukam' in ancient Sanskrit literature.
 - 3. Height of 2000 meters above sea level is suitable for its cultivation.

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 49. When was the Himalayan Institute of Biological Technology established as an autonomous body?
 - (a) 1941
- (b) 1942
- (c) 1943
- (d) 1945

- 50. अंकटाड द्वारा जारी विश्व निवेश रिपोर्ट-2020 के अनुसार, वर्ष 2019 में सबसे अधिक FDI प्राप्तकर्त्ता देशों में भारत किस स्थान पर रहा है?
 - (a) 7वें
- (b) 8वें
- (c) 9वें
- (d) 10वें
- 51. 'इबोला वायरस' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस वायरस की खोज सर्वप्रथम वर्ष 1978 में इबोला नदी के पास हुई थी।
 - 2. अफ्रीका में 'फ्रूट बैट' चमगादड़ इस वायरस के वाहक हैं।
 - इस वायरस में वायुजनित संक्रमण नहीं होता 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
- 52. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - आर्कटिक क्षेत्र की ढलानों की तलछट में बड़ी मात्रा में जमी हुई मीथेन और कुछ अन्य गैसें भी पाई जाती हैं, जिन्हें हाइड्रेट्स के रूप में जाना जाता है।
 - 2. वैज्ञानिकों के अनुसार, मीथेन में वायुमंडल को गर्म करने की क्षमता कार्बन डाईऑक्साइड की तुलना में बहुत अधिक होती है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 53. 'अंतर्राष्ट्रीय हिम तेंदुआ दिवस' निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है?
 - (a) 23 अक्तूबर
- (b) 2 अक्तूबर
- (c) 14 नवंबर
- (d) 10 दिसंबर
- 54. 'प्रवाल भित्तियों के महत्त्व' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - प्रवाल भित्तियाँ समुद्र के नीचे एक प्रकार की कॉलोनी हैं, जो समुद्री जीवन की दृष्टि से काफी महत्त्वपूर्ण होती हैं।
 - संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम के अनुसार, प्रवाल भित्तियाँ विश्व के आधे-से-अधिक मिलियन लोगों के लिये प्रत्यक्ष अथवा अप्रत्यक्ष तौर पर खाद्य सुरक्षा और आजीविका की महत्त्वपूर्ण स्रोत हैं।
 - 3. प्रवाल भित्तियाँ न केवल अनेक प्रकार के जीवों एवं वनस्पतियों का आश्रय स्थल होती हैं, बल्कि इनका इस्तेमाल औषधियों में भी होता है।

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

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

- 50. According to the World Investment Report -2020 released by UNCTAD, India has ranked in which of the following place among the most FDI receiving countries in the year 2019?
 - (a) 7th
- (b) 8th
- (c) 9th
- (d) 10th
- 51. Consider the following statements with reference to 'Ebola virus':
 - 1. This virus was first discovered in the year 1978 near the Ebola river.
 - 2. 'Fruit bat' bats are carriers of this virus in Africa.
 - 3. This virus does not cause airborne infection. 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
- 52. Consider the following statements:
 - Large amounts of frozen methane and some other gases are also found in the sediment of the slopes of the Arctic region, which are known as hydrates.
 - 2. According to scientists, methane has the capacity to heat the atmosphere much more than carbon dioxide.

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
- 53. 'International Snow Leopard Day' is observed on which of the following dates?
 - (a) 23 October
- (b) 2 October
- (c) 14 November
- (d) 10 December
- 54. Consider the following statements with reference to 'the importance of coral reefs':
 - 1. The coral reefs are a type of colony under the sea, which is very important from the point of view of marine life.
 - According to the United Nations Environment Program, coral reefs are an important source of food security and livelihood, directly or indirectly, for more than half of the world's people.
 - 3. Coral reefs are not only a haven for many types of fauna and flora, but are also used in medicine.

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

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

13

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



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

- 55. 'हेल्थ इफेक्ट्स इंस्टीट्यूट' की रिपोर्ट 'स्टेट ऑफ ग्लोबल एयर-2020' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. रिपोर्ट में वैश्विक स्तर पर वायु की गुणवत्ता और स्वास्थ्य पर इसके प्रभाव तथा रुझानों का व्यापक विश्लेषण किया जाता है।
 - 2. रिपोर्ट में वायु प्रदूषण तथा भारत में शिशु मृत्यु के मध्य संबंध स्थापित करने का प्रयास 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
- 56. 'देखो अपना देश' वेबिनार शृंखला के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह शृंखला भारत सरकार के पर्यटन मंत्रालय द्वारा 14 अप्रैल, 2020 को शुरू की गई है।
 - 2. यह शृंखला भारत की समृद्ध विविधता का प्रदर्शन करने हेतु 'एक भारत श्रेष्ठ भारत' के तहत एक प्रयास है।
 - 3. इस शृंखला का उद्देश्य भारत के कई गंतव्यों के बारे में जानकारी मुहैया कराने के साथ अतुल्य भारत की संस्कृति एवं विरासत की विस्तृत जानकारी प्रदान करना है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 2 और 3
- 57. पर्यटन मंत्रालय ने 'बुंदी: आर्किटेक्चरल हेरिटेज ऑफ ए फॉरगोटेन राजपुत कैपिटल' शीर्षक से 'देखो अपना देश' वेबिनार शृंखला का आयोजन निम्नलिखित में से किस तिथि को किया गया, जो राजस्थान के बूंदी ज़िले पर केंद्रित थी?
 - (a) 24 अक्तूबर, 2020
- (b) 10 दिसंबर, 2020
- (c) 22 नवंबर, 2020
- (d) 2 अक्तूबर, 2020
- 58. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. तारागढ किले का निर्माण राव राजा बैर सिंह ने वर्ष 1354 में करवाया था।
 - 2. 84 स्तंभों वाली छतरी का निर्माण बुंदी के महाराजा राव अनिरुद्ध द्वारा करवाया गया 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
- 59. 'यूनेस्को ग्लोबल जियो पार्क' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. ये पार्क एकीकृत भू-वैज्ञानिक क्षेत्र होते हैं, जहाँ अंतर्राष्ट्रीय भू-गर्भीय महत्त्व के स्थलों एवं परिदृश्यों की सुरक्षा, शिक्षा और टिकाऊ विकास की समग्र अवधारणा के साथ प्रबंधन किया जाता है।

- 55. Consider the following statements with reference to the 'Health Effects Institute' report 'State of Global Air'-2020:
 - 1. The report provides a comprehensive analysis of air quality and its impact on health and trends globally.
 - 2. The report attempts to establish a relationship between air pollution and infant deaths in

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
- 56. Consider the following statements with reference to the 'Dekho Apna Desh' webinar series:
 - 1. This series has been launched by the Ministry of Tourism, Government of India on 14 April 2020.
 - 2. This series is an effort under 'Ek Bharat Shreshtha Bharat' to showcase the rich diversity of India.
 - 3. The purpose of this series is to provide information about the many destinations in India, as well as provide detailed information about the incredible culture and heritage of India.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 1 and 3 only
- (d) 2 and 3 only
- 57. The Ministry of Tourism has organized the 'Dekho Apna Desh' webinar series titled 'Bundi: Architectural Heritage of a Forgotten Rajput Capital' on which of the following dates, which was focused on Bundi district in Rajasthan?
 - (a) 24 October, 2020
 - (b) 10 December, 2020
 - (c) 22 November, 2020
 - (d) 2 October, 2020
- 58. Consider the following statements:
 - 1. Taragarh Fort was built by Rao Raja Bair Singh in the year 1354.
 - 2. The 84 pillared umbrella was built by Maharaja Rao Anirudh of Bundi.

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

- 59. Consider the following statements with reference to 'UNESCO Global Geo Park':
 - 1. These parks are integrated geological zones where sites and landscapes of international geological importance are managed with the overall concept of security, education and sustainable development.



- 2. यह पहल स्थानीय समुदायों के साथ सिक्रय रूप से जुड़कर पृथ्वी की भू-विविधता की सुरक्षा को बढ़ावा देती है।
- 3. विश्व के लगभग 45 देशों में 168 'यूनेस्को ग्लोबल जियो पार्क' हैं।

- (a) केवल 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 60. एश बैंक के संदर्भ में. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस बैंक की स्थापना 10 अप्रैल, 2014 को की गई थी।
 - इस बैंक का उद्देश्य भारत में उद्यमिता को प्रोत्साहित करने हेतु सूक्ष्म इकाइयों का विकास करना और नॉन-कॉरपोरेट लघु व्यवसाय सेक्टर को वित्तीय सहायता प्रदान करना 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
- 61. कुशल भारत (स्क्ल्ड इंडिया) के लक्ष्य को हासिल करने में कौशल प्रशिक्षण गतिविधियों के संबंध में सेक्टरों व राज्यों के बीच अभिसरण उत्पन्न करने हेतु राष्ट्रीय कौशल विकास मिशन को निम्नलिखित में से किस तिथि को प्रारंभ किया गया?
 - (a) 15 जुलाई, 2015
- (b) 14 अगस्त, 2015
- (c) 28 जुलाई, 2015
- (d) 15 अगस्त, 2015
- 62. 'एरी मट्टी डिब्बालू' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह तटीय लाल तलछट के टीले हैं, जो विशाखापत्तनम् और भीमुनिपत्तनम के बीच स्थित हैं।
 - यह भारतीय भू-वैज्ञानिक सर्वेक्षण द्वारा अधिसूचित
 राष्ट्रीय भू-वैज्ञानिक विरासत स्मारक स्थलों में से एक 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
- 63. भारतीय राष्ट्रीय कला एवं सांस्कृतिक धरोहर न्यास द्वारा निम्नलिखित में से कौन-से भू-वैज्ञानिक स्थलों को 'यूनेस्को ग्लोबल जियो पार्क' के रूप में मान्यता दिलाने का प्रयास किया जा रहा है?
 - 1. बोर्रा गुफाएँ
 - 2. एर्रा मट्टी डिब्बालू
 - 3. प्राकृतिक चट्टानीय संरचनाएँ
 - 4. ज्वालामुखी ऐश/राख निक्षेपण

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

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

- 2. This initiative promotes the protection of earth's diversity by actively engaging with local communities.
- 3. There are 168 UNESCO Global Geo Parks in about 45 countries of the world.

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
- 60. Consider the following statements with reference to Mudra Bank.
 - 1. This bank was established on April 10, 2014.
 - 2. The objective of this bank was to develop micro units to encourage entrepreneurship in India and to provide financial support to the non-corporate small business sector.

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
- 61. On which of the following dates was the National Skill Development Mission launched to generate convergence between sectors and states regarding skill training activities in achieving the goal of Skilled India?
 - (a) 15 July, 2015
- (b) 14 August, 2015
- (c) 28 July, 2015
- (d) 15 August, 2015
- 62. Consider the following statements with reference to 'Erra Matti Dibbalu':
 - These are coastal red sedimentary dunes situated between Visakhapatnam and Bhimunipatnam.
 - 2. It is one of the 34 National Geological Heritage Monument sites notified by the Geological Survey of India.

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
- 63. Which of the following geological sites are being tried by the Indian National Art and Cultural Heritage Trust to be recognized as 'UNESCO Global Geo Park'?
 - 1. Borra Caves
 - 2. Erra Matti Dibbalu
 - 3. Natural rock formations
 - 4. Volcanic ash deposition

Select the correct answer using the codes given below:

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

- 64. हाल ही में, निम्नलिखित में से किस राज्य द्वारा केंद्रीय गृह मंत्री को पत्र लिखकर एक क्षेत्र में वामपंथी उग्रवाद प्रभावित जिलों में नक्सलवाद के प्रभाव को समाप्त करने हेतु एक 'पाँच सूत्री योजना' के क्रियान्वयन में सहयोग की मांग की गई?
 - (a) झारखंड
- (b) छत्तीसगढ
- (c) बिहार
- (d) ओडिशा
- 65. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - अलीगढ़ आंदोलन का मूल उद्देश्य मुस्लिम समुदाय के सामाजिक, राजनीतिक एवं शैक्षिक पहलुओं में सुधार करना था।
 - वर्ष 1926 में पांडिचेरी में श्री अरबिंदो आश्रम का निर्माण हुआ।
 - मुंडा विद्रोह की शुरुआत मुंडा जनजाति की पारंपरिक व्यवस्था खूंटकटी की जमींदारी व्यवस्था में परिवर्तन के कारण हुई।
 - छठ पर्व में मूर्ति पूजा शामिल नहीं होती है।
 नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
 - (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1, 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 66. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - वर्तमान में भारत को समुद्री कूड़े का बारहवाँ सबसे बड़ा स्रोत माना जाता है।
 - 2. 2017-18 के अनुमान के अनुसार, भारत प्रतिवर्ष 16.5 मिलियन टन प्लास्टिक की खपत करता है, जिसमें से 43% खपत एकल उपयोग प्लास्टिक सामग्री के निर्माण में होती है।
 - 3. भारत में कोविड-19 से संबंधित बायोमेडिकल कचरे का प्रतिदिन लगभग 101 टन उत्पादन होता है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 67. पंद्रहवें वित्त आयोग की रिपोर्ट, 2020 की सिफारिशों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - आयोग ने केंद्र के करों में राज्यों की हिस्सेदारी को 2015-20 के दौरान 42% से घटाकर 2020-21 के लिये 41% करने की सिफारिश की है।
 - 2. आयोग ने राज्यों को स्वास्थ्य देखभाल क्षमताओं के निर्माण हेतु अपने बजट का कम-से-कम 8% अलग रखने की सिफारिश की है।
 - 3. आयोग ने सरकार के सभी स्तरों में कर प्रशासन की क्षमता तथा विशेषज्ञता बढाने की सिफारिश की 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

- 64. Recently, which of the following states wrote a letter to the Union Home Minister seeking cooperation in the implementation of a 'Five Point Plan' to end the influence of Naxalism in Left Wing Extremist affected districts in a region?
 - (a) Jharkhand
- (b) Chhattisgarh
- (c) Bihar
- (d) Odisha
- 65. Consider the following statements:
 - 1. The original purpose of the Aligarh movement was to improve the social, political and educational aspects of the Muslim community.
 - 2. Sri Aurobindo Ashram was constructed in Pondicherry in the year 1926.
 - 3. The beginning of the Munda Rebellion was due to the change in the traditional system of Zamindari system of Khuntkati of the Munda tribe.
 - 4. Chhath festival does not include idol worship.

Select the correct answer using the codes given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 66. Consider the following statements:
 - 1. India is currently considered to be the twelfth largest source of marine waste.
 - 2. As per 2017-18 estimates, India consumes 16.5 million tonnes of plastic every year, of which 43% is consumed in manufacturing single-use plastic materials.
 - 3. India produces approximately 101 tonnes of biomedical waste pertaining to Covid-19.

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
- 67. Consider the following statements with reference to the recommendations of the 15th Finance Commission Report, 2020:
 - 1. The Commission has recommended to reduce the states' share in the central taxes from 42% during 2015-20 to 41% for 2020-21.
 - 2. The Commission recommends states to set aside at least 8% of their budget for building health care capabilities.
 - 3. The Commission has recommended to increase the capacity and expertise of tax administration in all levels of government.

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



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

- 68. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - वित्त आयोग एक स्वायत्त निकाय है, जो भारत सरकार द्वारा शासित है।
 - 2. वित्त आयोग भारतीय संविधान के अनुच्छेद 280 के तहत भारत के राष्ट्रपति द्वारा समय-समय पर गठित
 - 3. वित्त आयोग हर छ: साल में गठित किया जाता है।
 - 4. वित्त आयोग में एक अध्यक्ष तथा पाँच अन्य सदस्य

उपर्यक्त कथनों में से कौन-से सही नहीं हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 4
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 3 और 4
- 69. हाल ही में, निम्नलिखित में से किसके द्वारा शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट (ग्रामीण), 2020 चरण-1 जारी की गई है?
 - (a) प्रथम एजुकेशन फाउंडेशन
 - (b) परिवर्तन संदेश फाउंडेशन
 - (c) सुदर्शन चेरीटेबल ट्रस्ट
 - (d) चेतना फाउंडेशन
- 70. नागरिक पंजीयन प्रणाली, 2018 पर आधारित भारत के महत्त्वपूर्ण आँकडों पर वार्षिक रिपोर्ट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. रिपोर्ट के अनुसार, अरुणाचल प्रदेश में प्रति हजार लडकों के मुकाबले जन्मी लडिकयों की संख्या सर्वाधिक है।
 - 2. रिपोर्ट के अनुसार, सबसे कम संख्या क्रमश: मिजोरम, चंडीगढ़, मध्य प्रदेश और राजस्थान में दर्ज की गई है।
 - 3. रिपोर्ट के अनुसार, दिल्ली में लिंगानुपात 932 दर्ज किया गया।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 71. हाल ही में, नीति आयोग द्वारा जारी की गई 'इलेक्ट्सिटी एक्सेस इन इंडिया एंड बेंचमार्किंग डिस्ट्ब्यूशन यूटिलिटीज रिपोर्ट' की सिफारिशों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सी सिफारिशें सिम्मिलित हैं?
 - 1. उपयोगिताओं की अवसंरचना और क्षमता-निर्माण।
 - 2. गैर-घरेलू ग्राहकों के लिये नए कनेक्शन जारी करने को प्राथमिकता देना।
 - 3. सीधे ग्राहक के खाते में सब्सिडी या अन्य लाभों का
 - 4. सभी ग्राहकों हेतु मीटर लगाना सुनिश्चित करना। उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?
 - (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1, 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4

- 68. Consider the following statements:
 - 1. The Finance Commission is an autonomous body, governed by the Government of India.
 - 2. Finance Commission is constituted from time to time by the President of India under Article 280 of the Constitution of India.
 - 3. The Finance Commission is constituted in every six years.
 - 4. The Finance Commission has a Chairman and five other members.

Which of the statements given above are not correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 and 4 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 3 and 4 only
- 69. Recently, the annual Status of Education Report (Rural), 2020 Phase-1 has been released by which of the following?
 - (a) Pratham Education Foundation
 - (b) Parivartan Sandesh Foundation
 - (c) Sudarshan Charitable Trust
 - (d) Chetna Foundation.
- 70. Consider the following statements with reference to the annual report on important statistics of India based on the Citizen Registration System, 2018:
 - 1. According to the report, Arunachal Pradesh has the highest number of girls born per thousand boys.
 - 2. According to the report, the lowest number has been recorded in Mizoram, Chandigarh, Madhya Pradesh and Rajasthan respectively.
 - 3. As per the report, the sex ratio in Delhi was 932.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 71. With reference to the recommendations of 'Electricity Access in India and Benchmarking Distribution Utilities Report', recently released by NITI Aayog, which of the following recommendations are included?
 - 1. Infrastructure and Capacity Building of
 - 2. To give priority to the new connections for non-domestic customers.
 - 3. Transfer of subsidy or other benefits directly to the customer's account.
 - 4. Ensuring installation of meters for all customers

Which of the statements given above are correct?

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



- 72. 'राष्ट्रीय साइबर क्राइम रिपोर्टिंग पोर्टल' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस पोर्टल को 30 अगस्त, 2019 को एक केंद्रीकृत मंच पर सभी प्रकार के साइबर अपराधों की रिपोर्टिंग करने में लोगों की मदद हेतु लॉन्च किया गया था।
 - सितंबर, 2018 में इस पोर्टल के एक पूर्व संस्करण की शुरुआत की गई थी, जिसे केवल बाल पोर्नोग्राफी, महिलाओं एवं बच्चों के खिलाफ यौन उत्पीड़न से संबंधित अपराधों की शिकायत हेतु प्रारंभ किया गया

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 73. 'स्टैंडअप इंडिया योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस योजना को वर्ष 2018 में शुरू किया गया था।
 - इस योजना में महिला उद्यमियों को कृषि क्षेत्र से इतर कारोबार की स्थापना हेतु ₹10 लाख से लेकर ₹1 करोड तक के ऋण दिये जाते 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
- 74. नेशनल इनिशिएटिव फॉर डेवलिपंग एंड हारनेसिंग इनोवेशन (निधि) कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह कार्यक्रम विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार द्वारा स्टार्टअप इंडिया एक्शन प्लान के अंतर्गत शुरू किया गया है।
 - इस कार्यक्रम का उद्देश्य उद्यमियों एवं युवाओं में वाणिज्यिक उत्पादों और सेवाओं के प्रति वैज्ञानिक सोच को बढ़ावा देना है।
 - 3. इस कार्यक्रम के अंतर्गत स्टार्टअप इकोसिस्टम की दिशा में मार्केट वैल्यू चेन को बढ़ावा देने हेतु प्रारूप तैयार किया गया है।

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 75. राष्ट्रीय अरोमा मिशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. मिशन की शुरुआत वर्ष 2018 में हुई थी।
 - 2. मिशन का पहला चरण 21 मार्च, 2019 को समाप्त हो चुका है।
 - मिशन के तहत खस, लेमन, ग्रास, जर्मेनियम, पामारोजा, मेंथा आदि सुर्गाधित पौधों की खेती को बढ़ावा दिया गया है।

- 72. Consider the following statements with reference to 'National Cybercrime Reporting Portal':
 - 1. This portal was launched on August 30, 2019 to help people in reporting all types of cyber crimes on a centralized platform.
 - 2. An earlier version of this portal was launched in September, 2018 to complain only about crimes related to child pornography, sexual harassment against women and children.

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. Consider the following statements with reference to 'Standup India Scheme':
 - 1. This scheme was launched in the year 2018.
 - 2. Under this scheme women entrepreneurs are given loans ranging from 10 lakh to 1 crore rupees for setting up business apart from the agriculture sector.

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
- 74. Consider the following statements with reference to the National Initiative for Developing and Harnessing Innovation (NIDHI) program:
 - This program has been started by the Department of Science and Technology, Government of India, under the Start up India Action Plan.
 - The objective of this program is to promote scientific temper among entrepreneurs and youth towards commercial products and services.
 - 3. Under this program, a format has been designed to promote market value chain in the direction of start up ecosystem.

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

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

18

- 75. Consider the following statements with reference to the National Aroma Mission:
 - 1. Mission was started in the year 2018.
 - 2. The first phase of the mission has ended on March 21, 2019.
 - 3. Cultivation of aromatic plants like khas, lemon grass, germanium, pamaroja, mentha, etc. has been promoted under the mission.



मैगज़ीन टेस्ट (Magazine Test) 641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 76. उद्यमिता को प्रोत्साहित करने हेतु 'भारतीय उद्यमिता विकास संस्थान' की स्थापना निम्नलिखित में से किस वर्ष में की गई थी?
 - (a) वर्ष 1975
- (b) वर्ष 1983
- (c) वर्ष 1985
- (d) वर्ष 1989
- 77. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - आर्य शब्द का सर्वप्रथम प्रयोग 1853 में मैक्समूलर ने किया था।
 - 2. यूनेस्को द्वारा ऋग्वेद को विश्व मानव धरोहर के दस्तावेजों की सूची में शामिल किया गया है।
 - दशराज्ञ युद्ध दस राजाओं के साथ परुषणी नदी (रावी)
 के तट पर लडा गया था।
 - 4. ऋग्वेद से प्राप्त जानकारी के अनुसार, आर्यों का विस्तार अफगानिस्तान, पश्चिमी उत्तर प्रदेश तथा पंजाब तक था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2, 3 और 4
- (c) केवल 2 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 78. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस बोर्ड का गठन एक सांविधिक संगठन के रूप में जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1974 के अंतर्गत किया गया था।
 - 2. इस बोर्ड के प्रमुख कार्य जल (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1974 तथा वायु (प्रदूषण निवारण एवं नियंत्रण) अधिनियम, 1981 के तहत वर्णित है।
 - 3. यह बोर्ड पर्यावरण (सुरक्षा) अधिनियम, 1986 के प्रावधानों के अंतर्गत पर्यावरण एवं वन मंत्रालय को तकनीकी सेवाएँ उपलब्ध कराता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) 1, 2 और 3
- (d) केवल 1 और 3
- 79. वायु गुणवत्ता निगरानी डैशबोर्ड के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस डैशबोर्ड को मुंबई स्थित एक स्टार्टअप 'रेस्पिरर लिविंग साइंसेज' के सहयोग से जलवायु और ऊर्जा संबंधी समाचार वेबसाइट 'कार्बनकॉपी' द्वारा लॉन्च किया गया।
 - 2. इस डैशबोर्ड को 28 अक्तूबर, 2020 को लॉन्च किया गया।
 - यह डैशबोर्ड भारत के राष्ट्रीय पिरवेशी वायु गुणवत्ता मानकों की एक व्यापक तस्वीर प्रदान करता है, जो राष्ट्रीय वायु गुणवत्ता निगरानी कार्यक्रम के अंतर्गत आता है।

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 76. In which of the following years was the 'Indian Institute of Entrepreneurship Development' established to encourage entrepreneurship?
 - (a) 1975
- (b) 1983
- (c) 1985
- (d) 1989
- 77. Consider the following statements:
 - 1. The word 'Arya' was first used by Max Müller in 1853.
 - Rigveda has been included in the list of documents of World Human Heritage by UNESCO.
 - 3. The Dasarajna war was fought on the banks of the Parushani River (Ravi) with ten kings.
 - 4. According to the information received from the Rigveda, the Aryans extended to Afghanistan, western Uttar Pradesh and Punjab.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2, 3 and 4 only
- (c) 2 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 78. Consider the following statements with reference to the Central Pollution Control Board:
 - 1. This Board was constituted as a statutory organization under the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974.
 - 2. The main functions of this board are described under the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 and Air (Prevention and Control of Pollution) Act, 1981.
 - 3. This board provides technical services to the Ministry of Environment and Forests under the provisions of Environment (Protection) Act, 1986.

Which of the statements given above are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1, 2 and 3
- (d) 1 and 3 only
- 79. Consider the following statements with reference to the air quality monitoring dashboard:
 - 1. This dashboard was launched by 'Carboncopy', a news website related to climate and energy, in collaboration with 'Respirer Living Sciences', a Mumbai based startup.
 - 2. This dashboard was launched on October 28, 2020.
 - 3. This dashboard provides a comprehensive picture of India's national ambient air quality standards which falls under the National Air Quality Monitoring Program.



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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 80. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'ब्राउन कार्बन' एक ऐसा कण है, जो टारबॉल (कार्बन, ऑक्सीजन से मिलकर बने छोटे, चिपचिपे गोल कण जिनमें नाइट्रोजन, सल्फर एवं पोटैशियम की कम मात्रा होती है) का निर्माण करता है।
 - 'टारबॉल' प्रकाश को अवशोषित करने वाले छोटे कार्बोनेसिअस कण हैं, जो बायोमास या जीवाश्म ईंधन के जलने के कारण उत्सर्जित होते हैं और बर्फ की चादर पर जमा होते रहते 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
- 81. 'करल फाइबर ऑप्टिक नेटवर्क प्रोजेक्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह केरल राज्य बिजली बोर्ड और केरल राज्य आईटी इन्फ्रास्ट्रक्चर लिमिटेड की एक संयुक्त पहल है।
 - 2. इस परियोजना का लक्ष्य गरीबी रेखा से नीचे जीवन जीने वाले 20 लाख से अधिक परिवारों को मुफ्त उच्च गति के इंटरनेट की सुविधा 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
- 82. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

प्रमुख दिवस

तिथि

- 1. संयुक्त राष्ट्र दिवस
- 24 अक्तूबर
- 2. विश्व बाल दिवस
- 14 नवंबर
- 3. विश्व निमोनिया दिवस
- 12 नवंबर
- 4. पुलिस स्मृति दिवस
- 21 अक्तबर

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

- (a) केवल 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 4
- 83. 'सतर्कता जागरूकता सप्ताह' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह प्रत्येक वर्ष उस सप्ताह के दौरान मनाया जाता है, जिसमें सरदार वल्लभभाई पटेल का जन्मदिवस आता है।
 - केंद्रीय सतर्कता आयोग द्वारा 27 अक्तूबर से 2 नवंबर, 2020 तक सतर्कता जागरूकता सप्ताह का आयोजन किया गया।
 - वर्ष 2020 के लिये सतर्कता जागरूकता सप्ताह 'सतर्क भारत, समृद्ध भारत' विषय के साथ मनाया गया।

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

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 80. Consider the following statements:
 - 1. 'Brown carbon' is a particle that forms a tarball (small, viscous round particles consisting of carbon, oxygen, which contain small amounts of nitrogen, sulfur and potassium).
 - 2. 'Tarballs' are small carbonaceous particles absorbing light that are emitted due to the burning of biomass or fossil fuels and accumulating on a sheet of ice.

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
- 81. Consider the following statements in the context of 'Kerala Fibre Optic Network Project':
 - It is a joint initiative of Kerala State Electricity Board and Kerala State IT Infrastructure Limited.
 - 2. The project aims to provide free high-speed Internet facility to more than 20 lakh families living below 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
- 82. Consider the following pairs:

Major day

Date

- 1. United Nations Day
- 24 October
- World Children's Day
- 14 November
- 3. World Pneumonia Day -
 - 12 November
- 4. Police Memorial Day
- 21 October

20

Which of the above pairs is/are **not** correct?

- (a) 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 4 only
- 83. Consider the following statements in the context 'Vigilance Awareness Week':
 - 1. It is celebrated every year in that week when the birthday week of Sardar Vallabhbhai Patel Came.
 - 2. Vigilance Awareness Week was organized by the Central Vigilance Commission from 27 October to 2 November 2020.
 - Vigilance Awareness Week for the year 2020 was celebrated with the theme 'Vigilant India, Prosperous India'.



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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 84. वर्तमान में भारत के मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में शपथ ग्रहण करने वाले अधिकारी हैं-
 - (a) यशवर्द्धन कुमार सिन्हा (b) विमल जुल्का
 - (c) सरोज पुन्हानी
- (d) अमिता पांडोवे
- 85. 'राष्ट्रीय विधिक सेवा दिवस' प्रत्येक वर्ष निम्नलिखित में से किस तिथि को मनाया जाता है?
 - (a) 7 नवंबर
- (b) 9 नवंबर
- (c) 15 नवंबर
- (d) 8 दिसंबर
- 86. 'सुमंगल' पोर्टल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह अंतरजातीय विवाह को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से ओडिशा के मख्यमंत्री नवीन पटनायक द्वारा लॉन्च किया गया एक वेब पोर्टल है।
 - 2. यह पोर्टल अंतरजातीय जोडों को आवेदन की तारीख से 60 दिनों के भीतर मिलने वाली ₹2.5 लाख की प्रोत्साहन राशि प्राप्त करने में मदद करेगा।

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
- 87. उत्तरी अरब सागर में 17-20 नवंबर के बीच मालाबार नौसैनिक अभ्यास के दूसरे चरण की शुरुआत की गई। इस अभ्यास में निम्नलिखित में से किन देशों की नौसेनाओं द्वारा हिस्सा लिया गया?
 - 1. भारत
- 2. अमेरिका
- 3. ऑस्ट्रेलिया
- 4. श्रीलंका
- 5. जापान

कूट:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1, 2, 3 और 5
- (c) केवल 1, 2 और 4
- (d) केवल 1, 2 और 5
- 88. 'येलो डस्ट' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. येलो डस्ट वास्तव में चीन और मंगोलिया के रेगिस्तान से आने वाली धूल है।
 - 2. इस धूल को प्रत्येक वर्ष एक विशिष्ट अवधि के दौरान चलने वाली उच्च गति की सतही वायु उत्तर और दक्षिण कोरिया, दोनों देशों में ले जाती है।
 - 3. उत्तर कोरिया में कोविड-19 के फैलने के लिये पूर्ण रूप से येलो डस्ट को ज़िम्मेदार माना गया।

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

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
- 84. The officer currently sworn in as the Chief Information Commissioners of India is-
 - (a) Yashvardhan Kumar Sinha
 - (b) Vimal Julka
 - (c) Saroj Punhani
 - (d) Amita pandowe
- 85. 'National Legal Services Day' is observed on which of the following dates every year?
 - (a) 7 November.
- (b) 9 November
- (c) 15 November
- (d) 8 December
- 86. Consider the following statements in the context of 'Sumangal' portal:
 - 1. It is a web portal launched by Odisha Chief Minister Naveen Patnaik for the purpose of encouraging inter-caste marriages.
 - 2. This portal will help inter-caste couples to get incentive amount of 2.5 lakhs to be received within 60 days from the date of application.

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. The second phase of the Malabar naval exercise commenced in the northern Arabian Sea from 17-20 November. Which of the following countries' navies participated in this exercise?
 - 1. India
- 2. America
- 3. Australia
- 4. Sri Lanka
- 5. Japan

Code:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 2, 3 and 5 only
- (c) 1, 2 and 4 only
- (d) 1, 2 and 5 only
- 88. Consider the following statements in the context of 'Yellow Dust':
 - 1. Yellow dust is actually dust coming from the deserts of China and Mongolia.
 - 2. The dust carried by high-speed surface air to both North and South Korean countries, which blows during a specific period each
 - 3. Yellow Dust was blamed for the outbreak of Covid-19 in North Korea.

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

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

21

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

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

- 89. रिफ्ट घाटी में स्थित 'बिंगो' और 'बोगरिया' झीलें निम्नलिखित में किस देश से संबंधित हैं?
 - (a) केन्या
- (b) नामीबिया
- (c) अंगोला
- (d) मिस्र
- 90. हाल ही में केंद्र सरकार द्वारा चावल के फोर्टिफिकेशन संबंधी योजना का विस्तार 112 आकांक्षी जिलों तक करने का निर्णय लिया गया है। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - चावल के फोर्टिफिकेशन संबंधी इस केंद्र प्रायोजित योजना को फरवरी-2019 में मंजूरी दी गई थी।
 - योजना के तहत तीन वर्ष की अविध के लिये ₹ 174.6 करोड़ का कुल बजट पिरव्यिय आवंटित किया गया था।
 - चावल के फोर्टिफिकेशन में चावल को पीसकर पाउडर तैयार कर इसमें पोषक तत्त्वों का मिश्रण किया जाता है।

- (a) केवल 1
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 91. द लासेंट पत्रिका में प्रकाशित एक अध्ययन के अनुसार भारत में बीएमआई (बॉडी मास इंडेक्स) की स्थिति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - रिपोर्ट के अनुसार, 200 देशों में 19 वर्षीय लड़िकयों और लड़कों के 'बॉडी मास इंडेक्स' में भारत क्रमश: नीचे से तीसरे और पाँचवे स्थान पर है।
 - बॉडी मास इंडेक्स की गणना किसी व्यक्ति की ऊँचाई और वजन के आधार पर की जाती है।
 - भारत में औसत बीएमआई जहाँ 'कुक आइलैंड्स' (29.6) की तुलना में बहुत कम है, वहीं यह इथियोपिया (19.2) से कुछ ही अधिक 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
- 92. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - आई.आई.टी. बॉम्बे ने 11 नवंबर को भारत के प्रथम शिक्षा मंत्री मौलाना अबुल कलाम आजाद की जयंती के अवसर पर एक कार्यक्रम का आयोजन किया, जिसे प्रत्येक वर्ष राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के रूप में भी मनाया जाता है।
 - राष्ट्रीय शिक्षा दिवस कार्यक्रम का उद्देश्य 'भारत में अध्ययन, भारत में रहें' और शिक्षा के अंतर्राष्ट्रीयकरण के माध्यम से भारत को शिक्षा के वैश्विक केंद्र के रूप में स्थापित 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

- 89. The 'Bingo' and 'Bogaria' lakes in the Rift Valley belong to which of the following countries?
 - (a) Kenya
- (b) Namibia
- (c) Angola
- (d) Egypt
- 90. Recently, it has been decided by the Central Government to expand the rice fortification scheme to 112 aspirational districts. In this context, consider the following statements:
 - 1. This centrally sponsored scheme for rice fortification was approved in February-2019.
 - 2. A total budget outlay of Rs 174.6 crore was allocated under the scheme for a period of three years.
 - 3. In the fortification of rice, rice is prepared by grinding in powder and mixing it with nutrients.

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

- (a) 1 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 3 only
- (d) 2 and 3 only
- 91. According to a study published in The Lacent magazine, consider the following statements in the context of the status of BMI (body mass index) in India:
 - According to the report, India ranks third and fifth from the bottom in the 'Body Mass Index' of 19-year-old girls and boys in 200 countries respectively.
 - 2. Body mass index is calculated based on a person's height and weight.
 - 3. The average BMI in India is much lower than 'Cook Islands' (29.6), while it is only slightly higher than Ethiopia (19.2).

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
- 92. Consider the following statements:
 - 1. IIT Bombay organized an event on 11 November to commemorate the birth anniversary of Maulana Abul Kalam Azad, the first Education Minister of India, which is also celebrated every year as National Education Day.
 - 2. National Education Day program aims to establish India as a global centre of education through 'Study in India, Stay in India' and internationalization of education.

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



- 93. 'शिक्षा की वार्षिक रिपोर्ट- 2020' (एएसईआर) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस रिपोर्ट के अनुसार, देश भर में कोविड-19 के महेनजर स्कूल बंद होने के कारण लगभग 20% ग्रामीण बच्चों को कोई पाठ्यपुस्तक प्राप्त नहीं हुई।
 - यह सर्वेक्षण ग्रामीण शिक्षा एवं सीखने के परिणामीं पर आधारित एक राष्ट्रव्यापी सर्वेक्षण है, जिसमें पढ़ने एवं अंकगणितीय कौशल को शामिल किया गया है।
 - इस सर्वेक्षण को पिछले 15 वर्षों से एनजीओ 'प्रथम' द्वारा आयोजित किया जा रहा है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) केवल 2 और 3
- 94. 'डिजिटल विभाजन' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 'डिजिटल विभाजन' का अर्थ समाज में सूचना और संचार प्रौद्योगिकियों के उपयोग तथा प्रभाव के संबंध में एक आर्थिक और सामाजिक असमानता से है।
 - 2. इसके तहत सूचना और संचार प्रौद्योगिकियों तक आसान पहुँच के साथ-साथ उस प्रौद्योगिकी के उपयोग हेतु आवश्यक कौशल को भी शामिल किया जाता है। उपर्यक्त 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
- 95. 'नर्चिरंग नेबरहुड चैलेंज' कार्यक्रम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसका उद्देश्य बच्चों एवं परिवारों के लिये शहरी बुनियादी ढाँचे में सुधार हेतु मदद करना है।
 - 2. इसकी शुरुआत देश भर के 100 स्मार्ट शहरों, 5 लाख से अधिक आबादी वाले शहरों और राज्य/ केंद्रशासित प्रदेशों की राजधानियों के लिये की गई है।
 - यह कार्यक्रम 'डब्ल्यूआरआई इंडिया' से मिली तकनीकी सहायता के साथ नीदरलैंड के 'बर्नार्ड वॉन लीर फाउंडेशन' के सहयोग से आयोजित 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
- 96. 'अंत्योदय अन्न योजना' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इस योजना की शुरुआत दिसंबर 2000 में की गई थी।
 - 2. इस योजना का उद्देश्य 'गरीबी रेखा' से नीचे रह रही आबादी की खाद्यान्न की कमी को पूरा करना था।
 - 3. इस योजना के तहत शुरुआत में लाभार्थी परिवार को प्रतिमाह 25 किग्रा. खाद्यान्न दिये जाने का प्रावधान था।

- 93. Consider the following statements with reference to 'Annual Report of Education 2020' (ASER):
 - According to this report, about 20% of the rural children did not receive any textbooks due to school closures in view of Covid-19 across the country.
 - 2. This survey is a nationwide survey based on rural education and learning outcomes, covering reading and arithmetic skills.
 - 3. This survey has been conducted by NGO 'Pratham' for the last 15 years.

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
- 94. Consider the following statements in the context of 'Digital Divide':
 - 'Digital divide' refers to an economic and social inequality in relation to the use and impact of information and communication technologies in society.
 - 2. It includes easy access to information and communication technologies as well as the skills required to use that technology.

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
- 95. Consider the following statements with reference to the 'Nurturing Neighborhood Challenge' program:
 - 1. Its purpose is to help in improving the urban infrastructure for children and families.
 - 2. It has been started for 100 smart cities across the country, cities with a population of more than 5 lakhs and state/UT capitals.
 - 3. The event was organized in collaboration with the 'Bernard Van Leer Foundation' of the Netherlands with technical support from 'WRI 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
- 96. Consider the following statements in the context of 'Antyodaya Anna Yojana':
 - 1. This scheme was started in December 2000.
 - 2. The objective of the scheme was to meet the food shortage of the population living below the 'poverty line'.
 - 3. Under this scheme, initially there was a provision of giving 25 kg of food grains per month to the beneficiary family.



- (a) 1, 2 और 3
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2
- (d) केवल 2 और 3
- 97. 'द्रजबा-5 युद्धाभ्यास' निम्नलिखित में से किन दो देशों के बीच होने वाला संयुक्त युद्धाभ्यास है?
 - (a) भारत और रूस
- (b) पाकिस्तान और रूस
- (c) श्रीलंका और फ्राँस
- (d) भारत और यू.एस.ए.
- 98. हाल ही में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भूटान में 'रुपे कार्ड' के दूसरे चरण की शुरुआत की। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसके तहत भूटान के कार्डधारक अब भारत में रुपे नेटवर्क का उपयोग कर सकेंगे।
 - रुपे नेटवर्क का विकास भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम द्वारा किया गया है।
 - इस नेटवर्क का उपयोग सिंगापुर, भूटान, यूएई, बहरीन और सऊदी अरब जैसे देशों में लेन-देन के लिये किया जा सकता है।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) 1, 2 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 3
- 99. 22 अक्तूबर, 2020 को पनडुब्बी रोधी युद्धपोत 'आईएनएस कावारती' को भारतीय नौसेना में शामिल किया गया। इस संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - यह प्रोजेक्ट-28 के तहत गार्डन रीच शिपिबल्डर्स एंड इंजीनियर्स निर्मित चार स्वदेशी युद्धपोतों में से अंतिम युद्धपोत है।
 - इस युद्धपोत की डिजाइन 'नौसेना डिजाइन निदेशालय' द्वारा तैयार की गई है।
 - 3. इस युद्धपोत की लंबाई 109 मीटर, चौड़ाई 14 मीटर और वजन 3300 टन है।

कूट:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 100. 'मेरी सहेली' पहल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इस पहल की शुरुआत रेलवे सुरक्षा बल द्वारा रेल यात्रा के दौरान महिलाओं के लिये बेहतर सुरक्षा सुनिश्चित करने हेतु की गई।
 - 2. इस पहल का उद्देश्य रेल यात्रा के दौरान महिला यात्रियों में सुरक्षा की भावना उत्पन्न करना और महिलाओं को सुरक्षा संबंधी किसी चुनौती के मामले में प्रभावी प्रतिक्रिया देना है।

उपर्युक्त 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 statements given above is/are correct?

- (a) 1, 2 and 3
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 only
- (d) 2 and 3 only
- 97. 'Druzhba-5 war exercise' is a joint combat exercise between which of the following countries?
 - (a) India and Russia
 - (b) Pakistan and Russia
 - (c) Sri Lanka and France
 - (d) India and America.
- 98. Recently Prime Minister Narendra Modi has started the second phase of 'Rupay Card' in Bhutan. In this context, consider the following statements:
 - 1. Under this, Bhutan's cardholders will now be able to use the RuPay network in India.
 - 2. The RuPay network has been developed by the National Payments Corporation of India.
 - 3. This network can be used for transactions in countries like Singapore, Bhutan, UAE, Bahrain and Saudi Arabia.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1, 2 and 3
- (c) 2 and 3 only
- (d) 3 only
- 99. 'INS Kavaratti, an anti-submarine warship' was inducted into the Indian Navy on 22 October 2020. Which of the following statement(s) is/are correct in this context?
 - 1. It is the last of the four indigenous warships built by 'Garden Reach Shipbuilders and Engineers' under Project-28.
 - 2. The design of this warship has been designed by the 'Directorate of Naval Design'.
 - 3. The warship is 109 meters long, 14 meters wide and weighs 3300 tons.

Code:

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 100. Consider the following statements with reference to 'Meri Saheli' initiative:
 - 1. This initiative was initiated by the Railway Protection Force to ensure better security for women during rail travel.
 - 2. The initiative is aimed to instill a sense of security among women passengers during the train journey and give women an effective response in case of any security related challenge.

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

The Vision

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