

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

परीक्षण पुस्तिका सामान्य अध्ययन

(जून मैगज़ीन जाँच परीक्षा)

दिनांक- 12-06-2022

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 अनुमित है।
- 9. कच्चे काम के लिये कुछ पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं।
- 10. गलत उत्तरों के लिये दंड:

वस्तुनिष्ठ प्रश्नपत्रों 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** दंड 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 दंड नहीं दिया जाएगा।

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

- भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसकी स्थापना आधार अधिनियम, 2016 के तहत की गई है।
 - यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अंतर्गत आता 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 और न ही 2
- 2. भारतीय संविधान में अल्पसंख्यक समुदाय से जुड़े प्रावधानों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भारत के संविधान में 'अल्पसंख्यक' शब्द का कहीं उल्लेख नहीं है।
 - 2. संविधान का अनुच्छेद 29 अल्पसंख्यक हितों के संरक्षण से संबंधित है।
 - संविधान के अनुच्छेद 350 में भाषाई अल्पसंख्यकों के लिए एक विशेष अधिकारी की नियुक्ति का प्रावधान करता है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 3. निम्नलिखित में से किसे अल्पसंख्यक समुदाय के रूप में अधिसुचित किया गया है?
 - 1. सिख
- 2. मुस्लिम
- 3. ईसाई
- 4 जैन
- 5. पारसी
- 6. बौद्ध

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 6
- (b) केवल 3, 4, 5 और 6
- (c) केवल 1, 2, 3, 4 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 4. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग अधिनियम, 1992 की धारा 2(C) के तहत अधिसूचित समुदाय को ही अल्पसंख्यक के रूप में माना जाता है।
 - 2. 2014 में बौद्ध समुदाय को अल्पसंख्यक समुदाय के रूप में अधिसुचित किया 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 और न ही 2
- 5. 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से किस राज्य/राज्यों में हिंदू अल्पसंख्यक हो गए है/हैं?
 - 1. लक्षद्वीप
- 2. मिजोरम
- 3. केरल
- 4. पंजाब

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

सामान्य अध्ययन

(General Studies)

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

- 1. With reference to the Unique Identification Authority of India, consider the following statements:
 - 1. It has been established under the Aadhaar Act, 2016.
 - 2. It comes under the Ministry of Science and Technology.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 2. With reference to the provisions relating to minority communities in the Indian Constitution, consider the following statements:
 - 1. The word 'minority' is nowhere mentioned in the Constitution of India.
 - 2. Article 29 of the Constitution deals with the protection of minority interests.
 - Article 350 of the Constitution provides for the appointment of a special officer for linguistic minorities.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 3. Which of the following has been notified as a minority community?
 - 1. Sikh
- 2. Muslim
- 3. Christian
- 4. Jain
- 5. Parsiya
- 6. Buddhist

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 3 and 6 only
- (b) 3, 4, 5 and 6 only
- (c) 1, 2, 3, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 4. Consider the following statements:
 - The community notified under section 2(c) of the National Commission for Minorities Act, 1992 is considered as a minority.
 - 2. The Buddhist community was notified as a minority community in 2014.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 5. According to the 2011 census, in which of the following state(s) Hindus have become a minority?
 - 1. Lakshadweep
- 2. Mizoram
- 3. Kerala
- 4. Punjab

Select the correct answer using the code given below:

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

2

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

मैगज़ीन टेस्ट

- 6. निम्नलिखित में से कौन-सा वाद अल्पसंख्यक समुदाय से संबंधित नहीं है?
 - (a) राजनारायण बनाम भारत संघ 1975
 - (b) डीएवी कॉलेज बनाम पंजाब राज्य 1971
 - (c) बाल पाटिल बनाम भारत संघ 2005
 - (d) टीएमए पाई फाउंडेशन बनाम कर्नाटक राज्य 2002
- 7. संविधान का कौन-सा अनुच्छेद अनुसूचित जनजाति को अधिसूचित करने से संबंधित है?
 - (a) अनुच्छेद 341
- (b) अनुच्छेद 342
- (c) अनुच्छेद 345
- (d) अनुच्छेद 333
- 8. राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसकी स्थापना 89वाँ संविधान संशोधन अधिनियम. 2003 के तहत की गई।
 - 2. यह एक सांविधिक निकाय है।
 - 3. पहले आयोग का गठन मार्च 2005 में किया गया था। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1
- (d) 1, 2 और 3
- 9. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. राष्ट्रपति किसी भी राज्य या केंद्रशासित प्रदेश के संबंध में वहाँ के राज्यपाल के परामर्श के बाद एक सार्वजनिक अधिसूचना द्वारा उस राज्य या केंद्रशासित प्रदेश के संबंध में जनजातियों या जनजाति समुदाय को अनुसुचित जनजाति के रूप में निर्दिष्ट कर सकता है।
 - 2. संविधान के अनुच्छेद 366(25) के अनुसार "अनुसूचित जनजाति से आशय ऐसे जनजातियों या जनजाति समुदायों के अंदर कुछ वर्गों या समूहों से है जिन्हें संविधान के अनुच्छेद 341 के तहत अधिसूचित किया गया है।"

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 10. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. भारत में नगर पालिका शासन की शुरुआत वर्ष 1687 में बम्बई नगर पालिका के गठन के साथ हुई।
 - 2. लार्ड लिटन ने स्थानीय स्वशासन की नींव रखी।
 - 3. 1935 के अधिनियम के तहत स्थानीय स्वशासन को प्रांतीय विषय घोषित किया गया।

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

- 6. Which of the following issues does not relate to minority community?
 - (a) Rajnarayan Vs Union of India 1975
 - (b) DAV College Vs State of Punjab 1971
 - (c) Bal Patil Vs Union of India 2005
 - (d) TMA Pai Foundation Vs State of Karnataka 2002
- 7. Which Article of the Constitution deals with notifying Scheduled Tribes?
 - (a) Article 341
- (b) Article 342
- (c) Article 345
- (d) Article 333
- 8. With reference to the National Commission for Scheduled Tribes, consider the following statements:
 - 1. It was established under the 89th Constitutional Amendment Act, 2003.
 - 2. It is a statutory body.
 - 3. The first commission was constituted in March 2005.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 only
- (d) 1, 2 and 3
- 9. Consider the following statements:
 - 1. The President may, in relation to any State or Union Territory, after consultation with the Governor thereof, by a public notification, designate tribes or tribal communities in relation to that State or Union Territory as Scheduled Tribes.
 - 2. According to Article 366(25) of the Constitution, "Scheduled Tribes means certain classes or groups within such tribes or tribal communities as are notified under Article 341 of the Constitution."

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 10. Consider the following statements:
 - 1. Municipal governance in India started with the formation of Bombay Municipality in the year
 - 2. Lord Lytton laid the foundation of local selfgovernment.
 - 3. Under the Act of 1935, local self-government was declared a provincial subject.

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

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

- 11. किसी क्षेत्र को शहरी क्षेत्र घोषित करने के संदर्भ में. निम्नलिखित में से कौन-सा/से मानक को पूरा करना अनिवार्य है/हैं?
 - 1. न्यूनतम जनसंख्या 5000
 - 2. कम से कम 75% लोग गैर-कृषि व्यवसाय में संलग्न
 - 3. कम से कम 1000 व्यक्ति प्रति वर्ग किमी. का जनसंख्या घनत्व।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 12. हाल ही में मध्यस्थता और सुचना प्रौद्योगिकी पर आयोजित राष्ट्रीय न्यायिक सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?
 - (a) नई दिल्ली
- (b) उत्तर प्रदेश
- (c) महाराष्ट्र
- (d) गुजरात
- 13. भारत में मध्यस्थता के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. मध्यस्थता एक स्वैच्छिक एवं और बाध्यकारी प्रक्रिया है जिसमें एक निष्पक्ष मध्यस्थ विवाद करने वाले पक्षों को समझौता करने में मदद करता है।
 - 2. यह नागरिक प्रक्रिया संहिता. 1908 द्वारा शासित नहीं है बल्कि मध्यस्थता एवं सुलह अधिनियम, 1996 द्वारा शासित 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 और न ही 2
- 14. हाल ही में 'e-DAR' पोर्टल निम्नलिखित में से किसके द्वारा विकसित किया गया?
 - (a) सडक, परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय
 - (b) नीति आयोग
 - (c) गृह मंत्रालय
 - (d) सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय
- 15. भारत द्वारा अंतरिक्ष अर्थव्यवस्था को बढावा देने के संदर्भ में. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कदम उठाये गए है/हैं?
 - 1. न्यू स्पेस इंडिया लिमिटेड
 - 2. भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र
 - 3. अग्निकुल और स्काई रूट स्टार्टअप की स्थापना।

नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 16. RAMP योजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह विश्व बैंक से सहायता प्राप्त केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।
 - 2. वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय से जुडी योजना है।

- 11. In the context of declaring an area as an urban area, which of the following is/are the criteria that are mandatory to be fulfilled?
 - 1. Minimum population 5000
 - 2. At least 75% of people engaged in nonagricultural business.
 - 3. Population density of at least 1000 persons per square km.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 12. Where was the National Judicial Conference on Arbitration and Information Technology held recently?
 - (a) New Delhi
- (b) Uttar Pradesh
- (c) Maharashtra
- (d) Gujarat
- 13. With reference to arbitration in India, consider the following statements:
 - 1. Arbitration is a voluntary and binding process in which an impartial arbitrator helps the parties to a dispute reach a settlement.
 - 2. It is not governed by the Civil Procedure Code, 1908 but by the Arbitration and Conciliation Act, 1996.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 14. Recently 'e-DAR' portal has been developed by which of the following?
 - (a) Ministry of Road, Transport & Highways
 - (b) NITI Aayog
 - (c) Home Ministry
 - (d) Ministry of Social Justice and Empowerment
- 15. With reference to the promotion of space economy by India, which of the following steps have been taken/s?
 - 1. New Space India Limited
 - 2. Indian National Centre for Space Promotion and Authorization
 - 3. Establishment of Agnikula and Sky Route

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 3 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 16. With reference to the RAMP scheme, consider the following statements:
 - 1. It is a World Bank-aided central sector scheme.
 - 2. The scheme is attached to the Ministry of Commerce and Industry.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

फेसबुक: https://www.facebook.com/drishtithevisionfoundation

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

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



- 3. यह योजना यू. के. सिन्हा सिमिति के सिफारिशों के अनुरूप है।
- 4. यह MSME क्षेत्र के प्रदर्शन को बढ़ाने से संबंधित है। नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- (a) केवल 1,2 और 4
- (b) केवल 1.3 और 4
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 17. RAMP योजना के उद्देश्यों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से शामिल है/हैं?
 - 1. बाजार और ऋण तक पहुँच में सुधार।
 - 2. केंद्र एवं राज्यों में स्थित विभिन्न संस्थानों और शासन को मजबुत करना।
 - 3. केंद्र-राज्य संबंधों और साझेदारियों को बेहतर करना।
 - MSME द्वारा पर्यावरण अनुकूल उत्पाद एवं प्रक्रियाओं से संबंधित मुद्दों को सुलझाना।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1,2 और 4
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 1, 3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 18. SPACs (SPAC) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह इनिशियल पब्लिक ऑफरिंग (IPO) के माध्यम से निवेश हेतु पूंजी जुटाने के एकमात्र उद्देश्य के लिये बनाया गया एक निगम है।
 - इनिशियल पब्लिक ऑफरिंग के समय, SPACs के पास मौजूदा व्यवसाय संचालन या अधिग्रहण के लिये निर्धारित लक्ष्य होने चाहिये।

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 और न ही 2
- 19. SPAC के महत्त्व के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. लागत कुशल।
 - 2. जोखिम को कम कर सुरक्षा सुनिश्चित करना।
 - 3. निवेशकों के लिए कम आकर्षक।
 - 4. असहमत शेयरधारकों को सुरक्षा प्रदान करना।
 - 5. देशों और उपभोक्ता आधारों के लिये एक्पोजर का अवसर।

नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 5 (b) केवल 3 और 4
- (c) केवल 1, 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 20. निर्यात तैयारी सूचकांक (EPI) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह चुनौतियों, अवसरों की पहचान करता है और निर्यात के लिये एक सुविधाजनक नियामक ढाँचे को प्रोत्साहित करता है।

- 3. The scheme is in line with the recommendations of the UK Sinha Committee.
- 4. It is related to enhancing the performance of MSME sector.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 1, 3 and 4 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 17. With reference to the objectives of the RAMP scheme, which of the following is/are included?
 - 1. Improve access to markets and credit.
 - Strengthening various institutions and governance located at the Centre and in the States.
 - 3. To improve Centre-State relations and partnerships.
 - 4. To address the issues related to environment friendly products and processes by MSMEs.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 4 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 18. With reference to SPACs, consider the following statements:
 - 1. It is a corporation formed for the sole purpose of raising capital for investment through Initial Public Offering (IPO).
 - 2. At the time of the initial public offering, SPACs must have defined goals for existing business operations or acquisitions.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 19. With reference to the importance of SPAC, consider the following statements:
 - 1. Cost efficient.
 - 2. Ensuring safety by minimising risk.
 - 3. Less attractive to investors.
 - 4. Providing protection to dissenting shareholders.
 - 5. Exposure opportunities for countries and consumer bases.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 3 and 5 only
- (b) 3 and 4 only
- (c) 1, 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 20. With reference to Export Preparedness Index (EPI), consider the following statements:
 - 1. It identifies challenges, opportunities and encourages a convenient regulatory framework for exports.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 2. यह उप-राष्ट्रीय स्तर पर निर्यात को बढावा देने के लिये महत्त्वपूर्ण प्रमुख क्षेत्रों की पहचान करने हेतू एक डेटा-संचालित प्रयास है।
- 3. यह संयुक्त राष्ट्र विश्व व्यापार संगठन (डब्ल्युटीओ) द्वारा नीति आयोग के सहयोग से जारी किया गया है।

नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 3 और 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 21. निर्यात तैयारी सूचकांक- 2021 (Export Preparedness Index-2021) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. महाराष्ट्र लगातार दूसरी बार पहले स्थान पर रहा है।
 - 2. भू-आबद्ध राज्यों में उत्तर प्रदेश का सबसे बेहतर प्रदर्शन रहा 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 और न ही 2
- 22. हाल ही में भारत ने 400 अरब डॉलर के वस्तु निर्यात के लक्ष्य को समय से पहले प्राप्त किया है। इसके लिए उत्तरदायी कारकों में कौन-से शामिल हैं?
 - 1. विकसित अर्थव्यवस्था द्वारा 'विस्तारवादी मौद्रिक नीति'
 - 2. नए और संभावित निर्यातकों के लिए निर्यात बंधु योजना शरू करना।
 - 3. निर्यात उत्पादों पर शुल्क और कर छूट योजना।
 - 4. निर्यात को प्रोत्साहन के लिए बाजार पहुँच पहल योजना।
 - 5. कृषि निर्यात नीति।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1,2 और 3
- (b) केवल 3,4 और 5
- (c) केवल 1, 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 23. निर्यात तैयारी सूचकांक 2021 के महत्त्व के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. निर्यात अनुकूल नीतियाँ बनाने में राज्यों के प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देना।
 - 2. निर्यात संबंधी प्रतिस्पर्धा में रणनीतिक बिंदुओं की पहचान करना।
 - 3. निर्यात को बढावा देने के लिये विनियामक ढाँचे को आसान बनाना।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 3 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 24. हाल ही में सहकारिता नीति पर राष्ट्रीय सम्मेलन का आयोजन कहाँ किया गया है?
 - (a) मुंबई
- (b) नई दिल्ली
- (c) बेंगलुरु
- (d) अहमदाबाद

- 2. It is a data-driven effort to identify key sectors that are important for promoting exports at the sub-national level.
- 3. It is released by the United Nations World Trade Organisation (WTO) in collaboration with NITI Aayog.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 3 and 2 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 21. With reference to the Export Preparedness Index-2021, consider the following statements:
 - 1. Maharashtra has been ranked first for the second time in a row.
 - 2. Uttar Pradesh has been the best performer among the landlocked states.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 22. Recently, India has achieved the target of exporting goods of 400 billion dollars ahead of time. What are the factors responsible for this?
 - 1. Adoption of 'expansionary monetary policy' by the developed economy.
 - 2. Launch of Export Bandhu Scheme for new and potential exporters.
 - 3. Duty and tax exemption scheme on export products.
 - 4. Market Access Initiative Scheme for Promotion of Exports.
 - 5. Agricultural Export Policy.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 3, 4 and 5 only
- (c) 1, 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 23. With reference to the importance of Export Preparedness Index 2021, consider the following statements:
 - 1. To promote the competitiveness of the states in formulating export friendly policies.
 - 2. Identifying strategic points in export competitiveness.
 - 3. Easing regulatory framework to promote

Which of the above statements are correct?

- (a) 3 and 2 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 24. Where has the National Conference on Cooperative Policy been organised recently?
 - (a) Mumbai
- (b) New Delhi
- (c) Bangalore
- (d) Ahmedabad

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

6

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

- 25. फिनक्लुवेशन प्लेटफॉर्म (Fincluvation Platform) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसे इंडिया पोस्ट पेमेंट बैंक (IPPB) द्वारा लॉन्च किया गया है।
 - 2. फिनक्लुवेशन, भाग लेने वाले स्टार्टअप के साथ समावेशी वित्तीय समाधान उपलब्ध कराने हेतु IPPB का एक स्थायी मंच होगा।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 26. रिजर्व बैंक इनोवेशन हब (RBIH) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसका उद्देश्य निम्न आय वाली आबादी के लिये वित्तीय सेवाओं और उत्पादों तक पहुँच को बढ़ावा देने पर केंद्रित पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करना।
 - 2. इसका गठन आरबीआई एक्ट के तहत किया गया है।
 - 3. इसके अध्यक्ष एस गोपालकृष्णन है।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 27. एक्स्ट्रा न्यूट्रल अल्कोहल (Extra Neutral Alcohol ENA) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह चीनी उद्योग का उपोत्पाद है।
 - 2. इसमें अल्कोहल की मात्रा लगभग 95 प्रतिशत तक होती है।
 - 3. इसका उपयोग सौंदर्य प्रसाधन और व्यक्तिगत देखभाल के उत्पादों, जैसे- इत्र, हेयर स्प्रे आदि के निर्माण के घटक के रूप में किया जाता है।

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

- (a) केवल 3
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 28. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:
 - मुक्त व्यापार समझौते (FTA): दो या दो से अधिक देश अधिमान्य व्यापार शर्ते, टैरिफ रियायतें प्रदान करने के लिये सहमत होते हैं।
 - 2. व्यापक आर्थिक सहयोग समझौता (CECA) : सेवाओं और निवेश तथा आर्थिक साझेदारी के अन्य क्षेत्रों में व्यापार पर बातचीत को शामिल किया जाता है।
 - व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौता (CEPA) : केवल
 व्यापार शुल्क और टीआरक्यू (टैरिफ दर कोटा) दरों
 पर बातचीत को शामिल किया जाता है।

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

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

- 25. With reference to the Fincluvation Platform, consider the following statements:
 - 1. It has been launched by India Post Payment Bank (IPPB).
 - Fincluvation will be a permanent platform for IPPB with participating startups to provide inclusive financial solutions.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 26. With reference to Reserve Bank Innovation Hub (RBIH), consider the following statements:
 - It aims to create an ecosystem focused on promoting access to financial services and products for low-income populations.
 - 2. It has been constituted under the RBI Act.
 - 3. Its chairman is S Gopalakrishnan.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 27. With reference to Extra Neutral Alcohol (ENA), consider the following statements:
 - 1. It is a byproduct of the sugar industry.
 - 2. It has an alcohol content of up to 95 percent.
 - It is used as an ingredient in the manufacture of cosmetics and personal care products, such as perfumes, hair sprays, etc.

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

- (a) 3 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 28. Consider the following pairs:
 - Free Trade Agreements (FTAs): Two or more countries agree to provide preferential trade terms, tariff concessions.
 - 2. Comprehensive Economic Cooperation Agreement (CECA): Covers negotiations on trade in services and investment and other areas of economic partnership.
 - 3. Comprehensive Economic Partnership Agreement (CEPA): Only trade tariffs and TRQ (tariff rate quota) rates are negotiated.

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

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

E The Vision

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

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 29. 'बिम्सटेक' (बंगाल की खाड़ी बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग पहल) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. सभी आसियान देश इसके सदस्य हैं।
 - 2. इसका सचिवालय काठमांडू में स्थित है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 30. 'बिम्सटेक' के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(बिम्सटेक के सदस्य देश) : (उत्तरदायित्व)

- 1. भारत
- : सुरक्षा
- 2. बांग्लादेश
- : व्यापार निवेश एवं
 - विकास
- 3. श्रीलंका
- : विज्ञान, प्रौद्योगिकी,
 - नवाचार
- थाईलैंड
- : संपर्क
- 5. भूटान
- : संस्कृति, पर्यटन एवं जन

संपर्क

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1, 2, 3 और 4 (b) केवल 3 और 5
- (c) केवल 1, 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 31. भारत निम्नलिखित में से किन देश/देशों के साथ 2+2 वार्ता करता है/हैं ?
 - 1. अमेरिका
- 2. ब्रिटेन
- 3. रूस
- 4. जापान
- 5. ऑस्टेलिया
- 6. फ्रांस

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 6 (b) केवल 2, 4, 5 और 6
- (c) केवल 1, 3, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 32. कोलंबो सुरक्षा सम्मेलन (CSC) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसकी स्थापना वर्ष 2011 में हुई थी।
 - इसका उद्देश्य हिंद महासागर क्षेत्र में क्षेत्रीय समुद्री सुरक्षा को मजबूत करना है।
 - 3. भारत, श्रीलंका, मालदीव, मॉरीशस और मेडागास्कर इसके सदस्य है।

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

- (a) केवल 2 और 3
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 33. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - पाँचवें ब्रिक्स सम्मेलन के दौरान न्यू डेवलपमेंट बैंक की स्थापना पर हस्ताक्षर हुए।
 - दक्षिण अफ्रीका ने ब्रिक्स के चौथे शिखर सम्मेलन में पहली बार भाग लिया था।

सामान्य अध्ययन

- 29. With reference to BIMSTEC (Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation), consider the following statements:
 - 1. All ASEAN countries are its members.
 - 2. Its secretariat is located in Kathmandu.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 30. With reference to BIMSTEC, consider the following pairs:

(BIMSTEC Member Countries): (Responsibility)

- 1. India
- : Security
- 2. Bangladesh
- : Business Investment
 - and Development
- Sri Lanka
- : Science, Technology,
 - Innovation
- 4. Thailand
- : Contact
- 5. Bhutan
- : Culture, Tourism

and Public Relations

Which of the above pairs are correct?

- (a) 1, 2, 3 and 4 only
- (b) 3, and 5 only
- (c) 1, 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 31. With which of the following country/s does India hold 2+2 talks?
 - 1. America
- 2. Britain
- 3. Russia
- 4. Japan
- 5. Australia
- 6. France

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 3 and 6 only
- (b) 2, 4, 5 and 6 only
- (c) 1, 3, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 32. With reference to Colombo Security Conference (CSC), consider the following statements:
 - 1. It was established in the year 2011.
 - 2. It aims to strengthen regional maritime security in the Indian Ocean region.
 - 3. India, Sri Lanka, Maldives, Mauritius and Madagascar are its members.

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

- (a) 2 and 3 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 33. Consider the following statements:
 - 1. The establishment of the New Development Bank was signed during the 5th BRICS Summit.
 - 2. South Africa participated in the fourth summit of BRICS for the first time.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

8

मैगज़ीन टेस्ट

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 34. भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसकी स्थापना संसद के एक अधिनियम द्वारा 1997 में की गई थी।
 - 2. यह एक सरकारी संस्था 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 और न ही 2
- 35. रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसकी स्थापना 2005 में की गई थी।
 - यह अधिग्रहण संबंधी निर्णय लेने वाली रक्षा मंत्रालय की सर्वोच्च संस्था है।
 - DAC की अध्यक्षता प्रधानमंत्री द्वारा की जाती है।
 उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 3
- (c) केवल 1 और 2
- (d) 1, 2 और 3
- 36. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - भारतीय विज्ञान संस्थान में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस एंड रोबोटिक्स टेक्नोलॉजी पार्क (ARTPARK) की स्थापना की गई है।
 - 2. ARTPARK की स्थापना कृत्रिम बुद्धिमत्ता और रोबोटिक्स का प्रभावी ढंग से उपयोग करने के लिये 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 और न ही 2
- 37. मानव जीनोम के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - मानव जीनोम ज्यादातर सभी लोगों में समान होता है, लेकिन डीएनए का एक बहुत छोटा हिस्सा एक व्यक्ति और दूसरे के बीच भिन्न होता है।
 - 2. प्रत्येक जीव का आनुवंशिक कोड उसके डीऑक्सीराइबोज न्यूक्लिक एसिड (DNA) में निहित होता है, जो जीवन के निर्माण खंड 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 और न ही 2
- 38. शब्द 'स्पेस ब्रिक्स' (Space Bricks) क्या है-
 - (a) अंतरिक्ष क्षेत्र में सहयोग के लिये ब्रिक्स देशों द्वारा की गई एक पहल।
 - (b) ब्रिक्स देशों द्वारा अंतरिक्ष स्टेशन की स्थापना करने के लिये एक समझौता।

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 34. With reference to Telecom Regulatory Authority of India, consider the following statements:
 - 1. It was established in 1997 by an Act of Parliament.
 - 2. It is a government organisation.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 35. With reference to Defence Acquisition Council (DAC), consider the following statements:
 - 1. It was established in 2005.
 - 2. It is the apex body of the Ministry of Defence to take acquisition decisions.
 - 3. The DAC is headed by the Prime Minister.

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

- (a) 1 and 3 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) 1, 2 and 3
- 36. Consider the following statements:
 - Artificial Intelligence and Robotics Technology
 Park (ARTPARK) has been set up at the Indian
 Institute of Science.
 - 2. ARTPARK has been established to effectively use artificial intelligence and robotics.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 37. With reference to the human genome, consider the following statements:
 - The human genome is the same in most people, but a very small portion of the DNA varies between one individual and another.
 - 2. Each organism's genetic code is contained in its deoxyribose nucleic acids (DNA), which are the building blocks of life.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 38. What is 'Space Bricks'?
 - (a) An initiative taken by BRICS countries for cooperation in the space sector.
 - (b) An agreement by the BRICS countries to set up space stations.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

.

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- (c) इसरो और भारतीय विज्ञान संस्थान द्वारा बैक्टीरिया और यूरिया की मदद से मंगल ग्रह की मिट्टी से निर्मित ईट बनाने की विधि।
- (d) मंगल ग्रह पर मानवयुक्त मिशन भेजने के लिये नासा की एक पहल।
- 39. ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2022 निम्नलिखित में से किस संगठन द्वारा जारी की गई है?
 - (a) अंतर्राष्ट्रीय पवन ऊर्जा संघ (IWEA)
 - (b) संयुक्त राष्ट्र सतत् विकास समाधान नेटवर्क (UNSDSN)
 - (c) विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)
 - (d) वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद (GWEC)
- 40. भारत की पवन ऊर्जा संभावित राज्यों को उनकी उत्पादक क्षमता के अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिये:
 - 1. तमिलनाडु

2. गुजरात

3. महाराष्ट्र

4. राजस्थान

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

(a) 1, 2, 4, 3

(b) 2, 4, 3, 1

(c) 2, 4, 1, 3

(d) 4, 1, 3, 2

- 41. नाइट्रोजन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - नाइट्रीकरण नाइट्रेट का नाइट्रोजन गैस में रूपांतरण की एक प्रक्रिया है।
 - 2. विनाइट्रीकरण वह प्रक्रिया है जो नाइट्रोजन गैस को अमोनिया में बदल देती 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 और न ही 2

- 42. नाइट्रोजन की अधिकता के संभावित परिणामों में कौन-सा/ से शामिल है?
 - 1. निदयों और झीलों में सुपोषण।
 - 2. मनुष्य में आंत का कैंसर।
 - 3. पौधे की वृद्धि दर में कमी।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 3

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

- 43. वार्षिक फ्रांटियर्स रिपोर्ट-2022 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र सतत् विकास समाधान नेटवर्क द्वारा जारी की गई है।
 - 2. इस रिपोर्ट में तीन पर्यावरणीय मुद्दों को शामिल किया गया है- शहरी ध्वनि प्रदूषण, वनाग्नि और फेनोलॉजिकल बदलाव।

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 और न ही 2

- (c) Method of making bricks made from soil of Mars with the help of bacteria and urea by ISRO and Indian Institute of Science.
- (d) An initiative of NASA to send a manned mission to Mars.
- 39. Global Wind Report 2022 has been released by which of the following organisations?
 - (a) International Wind Energy Association (IWEA)
 - (b) United Nations Sustainable Development Solutions Network (UNSDSN)
 - (c) World Meteorological Organisation (WMO)
 - (d) Global Wind Energy Council (GWEC)
- 40. Arrange the wind energy potential states of India in descending order of their productive capacity:

1. Tamil Nadu

2. Gujarat

3. Maharashtra

4. Rajasthan

Select the correct answer using the code given below:

(a) 1, 2, 4, 3

(b) 2, 4, 3, 1

(c) 2, 4, 1, 3

(d) 4, 1, 3, 2

- 41. With reference to nitrogen, consider the following statements:
 - 1. Nitration is a process of conversion of nitrate into nitrogen gas.
 - 2. Denitrification is the process that converts nitrogen gas into ammonia.

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

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

- 42. Which of the following is/are included among the possible consequences of nitrogen excess?
 - 1. Eutrophication in rivers and lakes.
 - 2. Colon cancer in human.
 - 3. Decreased plant growth rate.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 43. With reference to the Annual Frontiers Report-2022, consider the following statements :
 - This report has been released by the United Nations Sustainable Development Solutions Network.
 - 2. This report covers three environmental issues urban noise pollution, forest fires and phenological change.

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

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

The Vision

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

10

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 44. निम्नलिखित में से भारत में ध्विन प्रदुषण किस/किन कानुनों में शामिल है/हैं?
 - 1. ध्वनि प्रदुषण (विनियमन और नियंत्रण) नियम, 2000
 - 2. पर्यावरण (संरक्षण) नियम, 1986
 - 3. वायु (प्रदूषण की रोकथाम और नियंत्रण) अधिनियम,
 - 4. वन संरक्षण अधिनियम, 1980

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1,2 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1.3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 45. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. ग्रेट बैरियर रीफ ऑस्ट्रेलिया के उत्तर-पूर्वी तट पर
 - 2. यह समृद्ध पारिस्थितिकी तंत्र अरबों छोटे जीवों से मिलकर बना है, जिन्हें कोरल पॉलिप्स के रूप में जाना जाता है।
 - 3. प्रवाल और शैवाल के बीच सहजीवी संबंध होता 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
- 46. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में भारत में सर्वाधिक प्रवाल भित्ति पाई जाती है?
 - (a) कच्छ की खाडी
 - (b) अंडमान-निकोबार द्वीप समूह
 - (c) मन्नार की खाडी
 - (d) लक्षद्वीप
- 47. मिनामाता अभिसमय के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह कानूनी रूप से बाध्यकारी संधि है।
 - 2. भारत ने इस अभिसमय की अभी तक पुष्टि नहीं
 - 3. इसका चौथा सम्मेलन इंडोनेशिया के बाली में आयोजित किया गया।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 48. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(अभिसमय)

(संबंध)

- 1. वियना अभिसमय
- : ओजोन परत संरक्षण
- 2. रॉटरडैम अभिसमय
- : स्थायी कार्बनिक प्रदूषक
- 3. बेसल सम्मेलन
- : खतरनाक अपशिष्टों की
 - सीमापार आवाजाही व
 - उनका नियंत्रण
- स्टॉकहोम अभिसमय
- : अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में खतरनाक रसायनों और
 - कीटनाशकों से संबंधित
- 5. मिनामाता अभिसमय
- : पारा प्रदुषण

सामान्य अध्ययन

(General Studies)

- 44. Which of the following is/are included in the laws relating to noise pollution in India?
 - 1. Noise Pollution (Regulation and Control) Rules,
 - 2. Environment (Protection) Rules, 1986
 - 3. Air (Prevention and Control of Pollution) Act.
 - 4. Forest Conservation Act, 1980

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 45. Consider the following statements:
 - 1. The Great Barrier Reef is located on the northeast coast of Australia.
 - 2. This rich ecosystem is made up of billions of tiny organisms known as coral polyps.
 - 3. There is a symbiotic relationship between coral and algae.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 46. In which of the following regions is the largest coral reef found in India?
 - (a) Gulf of Kutch
 - (b) Andaman and Nicobar Islands
 - (c) Bay of Mannar
 - (d) Lakshadweep
- 47. With reference to the Minamata Convention, consider the following statements:
 - 1. It is a legally binding treaty.
 - 2. India has not yet ratified this convention.
 - 3. Its fourth conference was held in Bali, Indonesia.

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

- (a) lonly
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 48. Consider the following pairs:

(convention)

(relationship)

1. Vienna Convention : Protection of the

Ozone Layer

Rotterdam Convention:

Sustainable Organic

Pollutants

3. Basel Convention

: Cross-border

movement of hazardous wastes

and their control

4. Stockholm Convention: Related to

International trade in hazardous chemicals and pesticides

11

5. Minamata Convention: Mercury Pollution

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

मैगज़ीन टेस्ट

उपर्युक्त युग्मों में से कितने सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल तीन युग्म
- (b) केवल दो युग्म
- (c) केवल चार युग्म
- (d) सभी पाँचों युग्म
- 49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - विश्व का पहला वन्यजीव बॉण्ड विश्व बैंक द्वारा जारी किया गया है।
 - दिक्षण अफ्रीका के काले राइनो की संख्या बढ़ाने के लिये वन्यजीव बॉण्ड जारी किया गया है।
 - ब्लैक राइनो को आईयूसीएन की रेड लिस्ट में संकटग्रस्त के तौर पर सूचीबद्ध किया गया 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
- 50. राज्य ऊर्जा एवं जलवायु सूचकांक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसे नीति आयोग ने जारी किया है।
 - 2. इसका उद्देश्य ऊर्जा और जलवायु क्षेत्र में राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों द्वारा प्रयासों को ट्रैक करना है।
 - 3. बड़े राज्यों में केरल का प्रदर्शन सबसे अच्छा है।
 - 4. छोटे राज्यों में गोवा शीर्ष पर है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) केवल 1, 2 और 4
- 51. 'पामिकंग' हाल ही में चर्चा में रही है, यह है:
 - (a) तमिलनाडु में पहली बार देखी गई एक तितली।
 - (b) करल की साइलेंट वैली में मिली बंदर की एक प्रजाति।
 - (c) मन्नार की खाडी में खोजी गई एक प्रकार की मछली।
 - (d) पूर्वी हिमालय में खोजी गई वृक्ष की एक प्रजाति।
- 52. अंटार्किटका के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/ कौन-से सही है/हैं?
 - भारतीय अंटार्कटिक कार्यक्रम 'विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय' के नियंत्रण में है।
 - 2. भारत अंटार्कटिक संधि प्रणाली में शामिल है।
 - 3. 'मैत्री' और 'हिमाद्री' अंटार्कटिका में भारत के अनुसंधान केंद्र हैं।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 3
- 53. भारत मौसम विज्ञान विभाग के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं?
 - 1. इसकी स्थापना 1875 में हुई थी।
 - 2. यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय की एक एजेंसी है।
 - यह मौसम संबंधी अवलोकन, पूर्वानुमान और भूकंप विज्ञान के लिये प्रमुख एजेंसी है।

How many pairs given above are correctly matched?

- (a) Only three pairs
- (b) Only two pairs
- (c) Only four pairs
- (d) All five pairs
- 49. Consider the following statements:
 - 1. The world's first wildlife bond has been issued by the World Bank.
 - 2. Wildlife Bond has been issued to increase the number of black rhinos of South Africa.
 - 3. The black rhino is listed as endangered on the IUCN Red List.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 50. With reference to the State Energy and Climate Index, consider the following statements:
 - 1. It has been issued by NITI Aayog.
 - 2. It aims to track efforts by states and union territories in the energy and climate sector.
 - 3. Kerala has the best performance among the big states
 - 4. Goa tops the list of smaller states.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2 and 4 only
- 51. 'Palmking' has been in the news recently, it is:
- 71. Family has been in the news recently, it is.
 - (a) A butterfly seen for the first time in Tamil Nadu.
 - (b) A species of monkey found in the Silent Valley of Kerala.
 - $(c) \quad A \ type \ of \ fish \ discovered \ in \ the \ Gulf \ of \ Mannar.$
 - (d) A species of tree discovered in the Eastern Himalayas.
- 52. With reference to Antarctica, which of the following statement(s) is/are correct?
 - The Indian Antarctic Programme is under the control of the Ministry of Science and Technology.
 - 2. India is included in the Antarctic Treaty System.
 - 3. 'Maitri' and 'Himadri' are India's research centres in Antarctica.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 3 only
- 53. With reference to the India Meteorological Department, which of the following statement(s) is/ are correct?
 - 1. It was established in 1875.
 - 2. It is an agency of the Ministry of Science and Technology.
 - 3. It is the principal agency for meteorological observation, forecasting and seismology.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

12

नीचे दिये गए कट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 3
- 54. सागरमाला परियोजना के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसे बंदरगाह आधारित विकास को बढ़ावा देने के लिये शुरू किया गया है।
 - 2. बंदरगाह का आधुनिकीकरण, कनेक्टिविटी, बंदरगाह आधारित औद्योगीकरण और तटीय समुदाय का विकास, इसके स्तंभ हैं।

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

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 55. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

1. व्हाकारी/व्हाइट ज्वालामुखी: ऑस्ट्रेलिया

2. रूआपेहु ज्वालामुखी : न्यूजीलैंड

3. स्ट्राम्बोली ज्वालामुखी : लिपारी द्वीप

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित नहीं हैं?

- (a) केवल एक युग्म
- (b) सभी तीन युग्म
- (c) केवल दो युग्म
- (d) कोई भी युग्म नहीं
- 56. 'नव भारत साक्षरता कार्यक्रम' के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं?
 - यह कार्यक्रम वित्त वर्ष 2022-2027 की अविध के लिये शुरू किया गया है।
 - 2. यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के साथ सरेखित करने हेतु वयस्क शिक्षा के सभी पहलुओं को शामिल करता है।
 - 3. इस कार्यक्रम का उद्देश्य वयस्क आबादी को केवल मूलभूत साक्षरता और अंकगणित की शिक्षा प्रदान करना है।
 - 4. आसान एवं व्यापक पहुँच लिये डिजिटल मॉड्यूल। नीचे दिये गए कृट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
 - (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) केवल 1, 2 और 4
- 57. संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह संयुक्त राष्ट्र महासभा का एक सहायक अंग है जो यौन और प्रजनन स्वास्थ्य एजेंसी के रूप में कार्य करता है।
 - UNFPA पूरी तरह से दाता सरकारों (या अंतर-सरकारी संगठनों) के स्वैच्छिक योगदान द्वारा समर्थित है, न कि संयुक्त राष्ट्र के बजट द्वारा।
 - 3. UNFPA प्रत्यक्ष रूप से सतत् विकास के लक्ष्य तीन, चार और पाँच के संबंध में कार्य करता 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

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 3 only
- 54. With reference to the Sagarmala project, consider the following statements:
 - 1. It has been launched to promote port based development.
 - 2. Port modernisation, connectivity, port based industrialization and development of the coastal community are its pillars.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
 - 1 and 2 (d) Neither 1 nor 2
- 55. Consider the following pairs:

1. Whakaari/White

: Australia

Volcano

2. Ruapehu Volcano

: New Zealand

3. Stromboli Volcano

: Lipari Island

How many pairs given above are not correctly matched?

- (a) Only one pair
- (b) All three pairs
- (c) Only two pairs
- (d) None of the pairs
- 56. Which of the following statement(s) is/are correct with reference to the 'New India Literacy Programme'?
 - 1. This programme has been started for the period of financial year 2022-2027.
 - 2. It covers all aspects of adult education to align with the National Education Policy, 2020.
 - 3. The objective of this programme is to provide only basic literacy and arithmetic education to the adult population.
 - 4. Digital module for easy and wide access.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (b) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 4 only
- 57. With reference to the United Nations Population Fund (UNFPA), consider the following statements:
 - It is a subsidiary organ of the United Nations General Assembly that serves as the Agency for Sexual and Reproductive Health.
 - UNFPA is supported entirely by voluntary contributions from donor governments (or intergovernmental organisations), and not by the United Nations budget.
 - 3. UNFPA works directly in relation to Sustainable Development Goals 3, 4 and 5.

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

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

13

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

Fine Vision

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

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 58. भारत में गरीबी को मापने के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किन समितियों का गठन किया गया था?
 - 1. वाई के अलघ समिति
 - 2. लकडावाला समिति
 - 3. सुरेश तेंदुलकर समिति
 - 4. अरविंद पनगढिया टास्क फोर्स

नीचे दिये गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिये:

- (a) केवल 1, 2 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1,3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 59. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. राष्ट्रीय महिला आयोग की स्थापना 1992 में की
 - 2. यह एक संवैधानिक निकाय है।
 - 3. राष्ट्रीय महिला आयोग ने दिल्ली राज्य विधिक सेवा प्राधिकरण के सहयोग से कानूनी सहायता क्लीनिक की शुरुआत की है।

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 60. गांधार कला के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह कला उत्तर-पश्चिम पाकिस्तान और पूर्वी अफगानिस्तान में विकसित हुई थी।
 - 2. इस कला के वास्तविक संरक्षक सीथियन और कुषाण शासक थे।
 - 3. इस पर यूनानी कला का प्रभाव है।

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

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 61. निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

(भूवैज्ञानिक स्थल) (राज्य)

- 1. लोनार झील
- : महाराष्ट
- 2. शिवालिक फॉसिल पार्क : उत्तराखंड
- 3. नेशनल फॉसिल वुड पार्क : आंध्र प्रदेश
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:
- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 62. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(पारंपरिक त्योहार) (राज्य)

- 1. पृथंड
- : तमिलनाड्
- 2. नाबा बरसा
- : नागालैंड
- 3. विश्
- : पंजाब

उपर्युक्त युग्मों में से कितने युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल एक युग्म
- (b) केवल दो युग्म
- (c) सभी तीन युग्म
- (d) कोई भी युग्म नहीं

- 58. In the context of measuring poverty in India, which of the following committees was constituted?
 - 1. Y K Alagh Committee
 - 2. Lakdawala Committee
 - 3. Suresh Tendulkar Committee
 - 4. Arvind Panagariya Task Force

Select the correct answer from the code given below:

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 59. Consider the following statements:
 - 1. The National Commission for Women was established in 1992.
 - 2. It is a constitutional body.
 - 3. National Commission for Women has started Legal Aid Clinic in collaboration with Delhi State Legal Services Authority.

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

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 60. With reference to Gandhara art, consider the following statements:
 - 1. This art was developed in North West Pakistan and East Afghanistan.
 - 2. The real patrons of this art were the Scythian and Kushan rulers.
 - 3. It is influenced by Greek art.

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

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 61. Which of the following pair(s) is/are correctly matched?

(Geological Site) (State)

- 1. Lonar Lake : Maharashtra 2. Shivalik Fossil Park : Uttarakhand
- 3. National Fossil Wood : Andhra Pradesh Park

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 62. Consider the following pairs:

(Traditional Festival) (State)

- 1. Puthandu : Tamil Nadu 2. Naba Barsa : Nagaland
- 3. Vishu : Punjab

How many pairs given above are correctly matched?

- (a) Only one pair
- (b) Only two pairs
- (c) All three pairs
- (d) None of the pairs

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

14

- 63. रम्पा विद्रोह के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
 - (a) वर्ष 1882 के मद्रास वन अधिनियम के जवाब में ब्रिटिश विरोधी गतिविधियाँ थी।
 - (b) इसे मान्यम विद्रोह के नाम से भी जाना जाता है।
 - (c) इसने देशव्यापी विद्रोह को जन्म दिया।
 - (d) अल्लूरी सीताराम राजू विद्रोह के प्रमुख नेताओं में से एक थे।
- 64. स्वतंत्रता सेनानी प्रह्लादजी पटेल के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. वे विनोबा भावे के भुदान आंदोलन में शामिल हुए।
 - उन्होंने रियासतों के विलय में सरदार पटेल की मदद की।
 - स्वतंत्रता संग्राम के दौरान उन्हें साबरमती और यरवदा जेल में रखा गया।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 65. निम्नलिखित में से किस सिख गुरु को मुगल सम्राट औरंगजेब के आदेश के तहत दिल्ली में मार दिया गया था?
 - (a) गुरु हर राय
- (b) गुरु तेग बहादुर
- (c) गुरु गोविंद सिंह
- (d) गुरु अर्जन देव
- 66. राजा रिव वर्मा के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
 - (a) 1904 में इन्हें कैंसर-ए-हिंद गोल्ड मेडल से सम्मानित किया गया था।
 - (b) इनके नाम पर बुध ग्रह के क्रेटर का नामकरण किया गया है।
 - (c) इन्हें आधुनिक कला के जनक के रूप में जाना जाता है।
 - (d) 1873 में द्रौपदी वस्त्रहरण के लिये मद्रास प्रेसीडेंसी का गवर्नर स्वर्ण पदक जीता था।
- 67. गुरु नाभा दास के सम्बन्ध में कौन-सा कथन सही नहीं है?
 - (a) यह महाशा समुदाय से थे।
 - (b) इनका जन्म पंजाब में हुआ था।
 - (c) 'भक्तमाल', 'अष्टयाम', 'राम भक्ति संबंधी स्फुट पद' इनकी कृतियाँ हैं।
 - (d) उपर्युक्त में से कोई नहीं।
- 68. भारतीय नौसेना की स्वदेशीकरण योजना (INIP) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. इसकी शुरुआत वर्ष 2014 में की गई थी।
 - सैन्य उपकरणों एवं प्रणालियों के स्थानीय विकास को बढावा देना।
 - 3. आयात में होने वाले खर्च में कमी लाना।
 - 4. स्थानीय रक्षा विनिर्माण को मजबूत करना।

- 63. With regard to the Rampa Rebellion, which one of the following statements is not correct?
 - (a) There were anti-British activities in response to the Madras Forest Act of 1882.
 - (b) It is also known as the Manyam rebellion.
 - (c) This gave rise to a nationwide rebellion.
 - (d) Alluri Sitarama Raju was one of the prominent leaders of the rebellion.
- 64. With reference to the freedom fighter Prahladji Patel, which of the following statement(s) is/are correct?
 - 1. He joined the Bhoodan movement of Vinoba Bhave.
 - 2. He helped Sardar Patel in the merger of princely states.
 - 3. He was kept in Sabarmati and Yerwada Jail during the freedom struggle.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 65. Which of the following Sikh Guru was executed in Delhi under the orders of the Mughal Emperor Aurangzeb?
 - (a) Guru Har Rai
- (b) Guru Tegh Bahadur
- (..)
- (c) Guru Gobind Singh (d) Guru Arjan Dev
- 66. With reference to Raja Ravi Varma, which of the following statements is not correct?
 - (a) In 1904, he was awarded the Kaiser-e-Hind Gold Medal.
 - (b) The crater of the planet Mercury is named after
 - (c) He is known as the father of modern art.
 - (d) In 1873, the Governor of Madras Presidency won the Gold Medal for Draupadi Vastraharan.
- 67. Which statement is not correct regarding Guru Nabha Das?
 - (a) He was from the Mahasha community.
 - (b) He was born in Punjab.
 - (c) His works are 'Bhaktamal', 'Ashtayam', 'Sphut pada related to Ram devotion'.
 - (d) None of the above.
- 68. With reference to the Indigenization Plan of the Indian Navy (INIP), consider the following statements:
 - 1. It was started in the year 2014.
 - 2. Promote local development of military equipment and systems.
 - 3. Reducing the cost of imports.
 - 4. Strengthening local defence manufacturing.

Fine Vision

15

उपर्युक्त में से कौन-से सही हैं?

- (a) केवल 1,2 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 1,3 और 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 69. गृह मंत्रालय के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-सा/से सशस्त्र बल आता है/आते हैं?
 - 1. असम राइफल्स
 - 2. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल
 - 3. राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड
 - 4. सीमा सुरक्षा बल
 - 5. सशस्त्र सीमा बल
 - भारत-तिब्बत सीमा पुलिस

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 6
- (b) केवल 3, 4, 5 और 6
- (c) केवल 1, 2, 3, 4 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 70. निम्नलिखित में से किन राज्यों में अफस्पा लागू है?
 - 1. अरुणाचल प्रदेश
- 2. मेघालय
- 3. जम्मू-कश्मीर
- 4. उत्तराखंड

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 4
- (d) केवल 1, 2 और 4
- 71. MRSAM के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह DRDO और दसॉल्ट एविएशन के सहयोग से विकसित किया गया है।
 - 2. यह सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली है।
 - 3. तीनों सेनाओं के लिये इसके अलग-अलग संस्करण विकसित किये गये हैं।

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

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) केवल 3
- 72. ऑपरेशन उपलब्ध निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
 - (a) रेलवे टिकट उपलब्धता सुनिश्चित करने और दलालों एवं कालाबाजारी करने वालों पर अंकुश लगाने के लिये आरपीएफ द्वारा चलाया गया एक अभियान।
 - (b) पीडीएस में कालाबाजारी को रोकने के लिये चलाया गया एक अभियान।
 - (c) स्कूलों में नामांकन दर को बढ़ाने के लिए शिक्षा मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया एक अभियान।
 - (d) भारतीय सेना द्वारा विभिन्न देशों के सेनाओं के साथ सैन्य अभ्यास का एक अभियान।

Which of the above are correct?

- (a) 1, 2 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 1, 3 and 4 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 69. Which of the following armed forces comes/are under the Ministry of Home Affairs?
 - 1. Assam Rifles
 - 2. Central Industrial Security Force
 - 3. National Security Guard
 - 4. Border Security Force
 - 5. Sashastra Seema Bal
 - 6. Indo-Tibetan Border Police

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 3 and 6 only
- (b) 3, 4, 5 and 6 only
- (c) 1, 2, 3, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 70. In which of the following states AFSPA is applicable?
 - 1. Arunachal Pradesh
- 2. Meghalaya
- 3. Jammu and Kashmir 4. Uttarakhand

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1 and 4 only
- (d) 1, 2 and 4 only
- 71. With reference to MRSAM, consider the following statements:
 - 1. It has been developed in collaboration with DRDO and Dassault Aviation.
 - 2. It is a surface-to-air missile system.
 - 3. Different versions have been developed for the three services.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 2 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 3 only
- 72. Operation available is related to which of the following?
 - (a) A campaign launched by RPF to ensure availability of railway tickets and to check touts and black marketers.
 - (b) A campaign launched to stop black marketing
 - (c) A campaign launched by the Ministry of Education to increase the enrollment rate in schools.
 - (d) A campaign of military exercise by the Indian Army with the armies of different countries.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

16

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- 73. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. डारलोंग सिक्किम का एक आदिवासी समुदाय है।
 - 2. समुदाय में शिक्षा और सांस्कृतिक गतिविधियों का उच्च प्रसार है तथा समुदाय के सदस्य स्थानीय प्रशासन में वरिष्ठ पदों पर कार्यरत हैं।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) केवल 1 और 2
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 74. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - नेपाल के साथ भारत के द्विपक्षीय संबंधों की शुरुआत
 1950 की शांति और मित्रता संधि से हुई।
 - 2. नेपाल उन चार देशों में से एक है जहाँ भारत की रुपे (RuPay) भुगतान प्रणाली मौजूद है।
 - 3. भारत और नेपाल ने लुंबिनी-वाराणसी और काठमांडू-अयोध्या को जुड़वा शहर बनाने के लिये सिस्टर-सिटी समझौतों पर हस्ताक्षर किये हैं। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 75. ब्लू ब्लॉब के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
 - (a) यह उत्तरी अटलांटिक महासागर में स्थित जल का एक पैच है।
 - (b) यह उत्तरी प्रशांत महासागर में स्थित ठंडे जल का पैच है।
 - (c) यह उत्तरी अटलांटिक महासागर में स्थित ठंडे जल का पैच है।
 - (d) यह दक्षिण प्रशांत महासागर में स्थित गर्म जल का पैच है।
- 76. पीएम गति शिक्त -राष्ट्रीय मास्टर प्लान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह योजना आर्थिक क्षेत्रों में बहु-मॉडल कनेक्टिविटी के लिये है।
 - यह योजना आर्थिक वृद्धि और सतत् विकास की दिशा में परिवर्तनकारी पद्धित 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 और न ही 2
- 77. पूर्वोत्तर क्षेत्र के लिये प्रधानमंत्री की विकास पहल (PM-DevINE) योजना के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - यह योजना उत्तर-पूर्व की आवश्यकताओं की पूर्ति के लिये तथा बुनियादी सुविधाओं और सामाजिक विकास की परियोजनाओं के वित्तपोषण हेतु शुरू की गई है।
 - 2. इसे पूर्वोत्तर परिषद के माध्यम से लागु किया जायेगा।

- 73. Consider the following statements:
 - 1. Darlong is a tribal community of Sikkim.
 - 2. There is a high prevalence of educational and cultural activities in the community, and members of the community hold senior positions in local administration.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 1 and 2 only
- (d) Neither 1 nor 2
- 74. Consider the following statements:
 - 1. India's bilateral relations with Nepal began with the 1950 Treaty of Peace and Friendship.
 - 2. Nepal is one of the four countries where India's RuPay payment system exists.
 - 3. India and Nepal have signed sister-city agreements to make Lumbini-Varanasi and Kathmandu-Ayodhya twin cities.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 75. Which of the following statements are correct regarding Blue Blob?
 - (a) It is a patch of water located in the North Atlantic Ocean.
 - (b) It is a cold water patch located in the North Atlantic Ocean.
 - (c) It is a cold water patch located in the North Pacific Ocean.
 - (d) This is a patch of warm water located in the South Pacific Ocean.
- 76. With reference to PM Gati Shakti National Master Plan, consider the following statements:
 - This scheme is for multi-modal connectivity in economic areas.
 - 2. This scheme is a transformative method towards economic growth and sustainable development.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) both 1 and 2
- (d) neither 1 nor 2
- 77. With reference to the Prime Minister's Development Initiative (PM-DevINE) scheme for the North Eastern Region, consider the following statements:
 - This scheme has been started to meet the needs of North-East and to finance the projects of infrastructure and social development.
 - 2. It will be implemented through the North Eastern Council.

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

17

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

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

78. वाडब्रेट विलेज प्रोग्राम, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (a) उत्तरी सीमा पर विरल आबादी, सीमित कनेक्टिविटी और ब्नियादी ढाँचे के साथ सीमावर्ती गाँवों के विकास के लिये शुरू की गई योजना है।
- (b) ऑनलाइन प्रशिक्षण के माध्यम से ग्रामीण नागरिकों को कौशल प्रदान करने के साथ-साथ आजीविका प्रदान करने हेत् शुरू की गई पहल।
- (c) भारत के सभी गाँवों में बुनियादी ढाँचे के साथ विकास की गति को बढावा देने के लिये।
- (d) ग्रामीण क्षेत्रों में जन धन योजना जैसे प्रयासों के माध्यम से वित्तीय समावेशन करना।
- 79. बहुआयामी गरीबी सूचकांक के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा जारी किया गया है।
 - 2. यह रिपोर्ट ऑक्सफोर्ड पावर्टी एंड ह्यूमन डेवलपमेंट इनिशिएटिव और यूएनडीपी के परामर्श से तैयार की 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 और न ही 2
- 80. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. मीथेन में कार्बन डाइऑक्साइड की तुलना में वैश्विक ताप वृद्धि की कम क्षमता होती है।
 - 2. कोयले की तुलना में प्राकृतिक गैस लगभग आधी कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जित करती 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 और न ही 2
- 81. निम्नलिखित में से किस रूप में सुक्ष्मजीवों का उपयोग किया जा सकता है?
 - 1. जैव-उर्वरक
- 2. जैव-प्रेरक
- 3. जैव-कीटनाशक

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 82. निम्नलिखित में से कौन-सा/से नाइट्रोजन स्थिरीकरण जीवाणु है/हैं?
 - 1. राइजोबियम
- 2. एजोस्पिरलम
- 3. एजोटोबैक्टर

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिये।

सामान्य अध्ययन

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

मैगज़ीन टेस्ट

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 78. Vibrate Village Programme is related to which of the following?
 - (a) The scheme has been launched for the development of border villages with sparse population, limited connectivity and infrastructure on the northern border.
 - (b) An initiative to provide skills as well as livelihood to rural citizens through online training.
 - (c) To promote the pace of development with infrastructure in all the villages of India.
 - (d) Financial inclusion in rural areas through initiatives like Jan Dhan Yojana.
- 79. With reference to the Multidimensional Poverty Index, consider the following statements:
 - 1. Issued by the Ministry of Social Justice and Empowerment.
 - 2. This report has been prepared in consultation with the Oxford Poverty and Human Development Initiative and the UNDP.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 80. Consider the following statements:
 - 1. Methane has a lower potential for global warming than carbon dioxide.
 - 2. Natural gas emits about half as much carbon dioxide as coal.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 81. In which of the following forms can microorganisms be used?
 - 1. Bio-fertilizer
- 2. Bio-stimulant
- 3. Bio-pesticide

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 82. Which of the following is/are nitrogen fixing bacteria?
 - 1. Rhizobium
- 2. Azospirillum
- 3. Azotobacter

Select the correct answer using the code given below:

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

18

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

- 83. जलवाय परिवर्तन पर अंतर-सरकारी पैनल (IPCC) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. यह जलवाय परिवर्तन से संबंधित विज्ञान का आकलन करने वाली अंतर्राष्ट्रीय संस्था है।
 - 2. इसे विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) और संयुक्त राष्ट्र सतत् विकास समाधान नेटवर्क द्वारा स्थापित किया

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2
- 84. जलवायु परिवर्तन पर अंतर-सरकारी पैनल (IPCC) द्वारा जारी छठी आकलन रिपोर्ट का तीसरा भाग के संदर्भ में. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
 - 1. 2019 में, विश्व स्तर पर मानव जनित ग्रीन हाउस गैसों का उत्सर्जन 1990 की तुलना में 54 प्रतिशत अधिक था।
 - 2. सबसे कम विकसित देश 2019 में वैश्विक उत्सर्जन का केवल 3.3 प्रतिशत उत्सर्जित करते थे।
 - 3. वैश्विक स्तर पर . ग्रीन हाउस गैसों की औसत वार्षिक वृद्धि दर 2000-09 में 2.1 प्रतिशत प्रतिवर्ष घटकर 2010-19 में 1.3 प्रतिशत प्रतिवर्ष हो गई है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 85. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

(स्थल)

(राज्य)

- 1. दीमा हसाओ
- : असम
- 2. मालचा महल
- : आगरा
- 3. साइक्लोपियन वाल
- : बिहार

उपर्युक्त युग्मों 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
- 86. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. गेब्स की खाडी की सीमा लीबिया से मिलती है।
 - 2. मेस अयनाक खदान पाकिस्तान में स्थित 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 और न ही 2
- 87. भूमध्यसागरीय वन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. ये महाद्वीपों के पश्चिमी भागों में पाये जाते हैं।
 - 2. यहाँ वर्षा मुख्यत: गर्मियों में होती है।
 - 3. यह प्रदेश रसदार फलों के लिये जाना जाता 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) केवल 3

- 83. With reference to the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), consider the following statements:
 - 1. It is the international body to assess the science related to climate change.
 - 2. It was established by the World Meteorological Organisation (WMO) and the United Nations Sustainable Development Solutions Network.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 84. With reference to Part III of the Sixth Assessment Report released by the Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), which of the following statement(s) is/are correct?
 - 1. In 2019, human-caused greenhouse gas emissions globally were 54 percent higher than
 - 2. The least developed countries emitted only 3.3 percent of global emissions in 2019.
 - 3. Globally, the average annual growth rate of greenhouse gases has declined from 2.1 per cent per annum in 2000-09 to 1.3 per cent per annum in 2010-19.

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1 and 3 only
- (b) 1 and 2 only
- (c) 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 85. Consider the following pairs:

(Place)

(State)

- 1. Dima Hasao
- : Assam
- 2. Malcha Mahal
- : Agra
- 3. Cyclopean Wall
- : Bihar

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

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3
- 86. Consider the following statements:
 - 1. The Gulf of Gabes shares its border with Libya.
 - 2. Mess Aynak mine is located in Pakistan.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 87. With reference to the Mediterranean Forest, consider the following statements:
 - 1. These are found in the western parts of the continents.
 - 2. Rainfall here mainly occurs in summer.
 - 3. This region is known for its juicy fruits.

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

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

19

- 88. आर्द्रभूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - इसके नियम भारतीय वन अधिनियम, 1927 के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों में पड़ने वाली आईभूमि पर लागू नहीं होता है।
 - 2. इसके नियम केवल केंद्र सरकार द्वारा अधिसूचित आर्द्रभृमि पर लागृ होते हैं।
 - 3. रामसर अभिसमय के अधीन अंतर्राष्ट्रीय महत्त्व की आर्द्रभूमि पर इसके नियम लागू नहीं होते हैं।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1
- (c) केवल 1 और 3
- (d) केवल 3
- 89. आर्द्रभूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017, निम्नलिखित में से किस पर लागू नहीं होता है?
 - वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों के भीतर पड़ने वाली आर्द्रभूमि।
 - 2. तटीय विनियमन जोन अधिसूचना, 2011 के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों के भीतर पडने वाली आर्द्रभृमि।
 - 3. धान के खेत
 - 4. राज्य सरकार द्वारा अधिसूचित आर्द्रभूमि।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 4
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1,2 और 3
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 90. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी ज्वारनदमुख का निर्माण करती है?
 - 1. मांडवी
- 2. लूनी
- 3. माही
- 4. ताप्ती
- 5. नर्मदा

नीचे दिये गए कट का प्रयोग करते हुये सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 2, 3 और 4
- (b) केवल 1, 3, 4 और 5
- (c) केवल 1 और 5
- (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 91. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - पारस्परिक क्रिया में एक जाति को तो लाभ होता है किंतु दूसरी जाति अप्रभावित रहती है तो उसे सहोपकारिता कहते हैं।
 - 2. पारस्परिक क्रिया करने वाली दोनों जातियों को लाभ होता है, उसे सहभोजिता कहते 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 और न ही 2
- 92. पारिस्थितिकीय अनुक्रमण की प्रक्रिया का सही क्रम है-
 - (a) न्यूडेशन आक्रमण आस्थापन स्पर्धा प्रतिक्रिया
 - (b) न्यूडेशन आस्थापन प्रतिक्रिया आक्रमण स्पर्धा - स्थिरीकरण

- 88. With reference to the Wetlands (Protection and Management) Rules, 2017, consider the following statements:
 - 1. Its rules do not apply to wetlands falling in the areas covered by the Indian Forest Act, 1927.
 - 2. Its rules apply only to wetlands notified by the central government.
 - 3. Under the Ramsar Convention, its rules do not apply to wetlands of international importance.

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

- (a) 1 and 2 only
- (b) 1 only
- (c) 1 and 3 only
- (d) 3 only
- 89. The Wetlands (Protection and Management) Rules, 2017 does not apply to which of the following?
 - 1. Wetlands falling within the areas covered under the Wildlife (Protection) Act, 1972.
 - 2. Wetlands falling within the areas covered under Coastal Regulation Zone Notification, 2011.
 - 3. Paddy fields
 - 4. Wetlands notified by the state government.

Select the correct answer using the code given below.

- (a) 4 only
- (b) 2 and 3 only
- (c) 1, 2 and 3 only
- (d) 1, 2, 3 and 4
- 90. Which of the following rivers forms the estuary?
 - 1. Mandvi
- 2. Looney
- 3. Mahi
- 4. Tapti
- 5. Narmada

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 2, 3 and 4 only
- (b) 1, 3, 4 and 5 only
- (c) 1 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4 and 5
- 91. Consider the following statements:
 - In mutual action, one species is benefited but the other species remains unaffected, then it is called mutualism.
 - 2. Both the interacting species benefit, it is called commensalism.

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

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2
- 92. The correct sequence of the process of ecological succession is-
 - (a) Nudation Attack Establishment Competition Reaction Stabilisation
 - (b) Nudation Establishment Reaction Attack Competition Stabilisation

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

20

दूरभाष: 8750187501, 011-47532596

- (c) आस्थापन न्यूडेशन आक्रमण स्पर्धा- प्रतिक्रिया - स्थिरीकरण
- (d) स्थिरीकरण न्यूडेशन आक्रमण प्रतिक्रिया -स्पर्धा - आस्थापन
- 93. निम्नलिखित में से कौन-सा चक्र सबसे धीमी गति से संपन्न होता है?
 - (a) कार्बन चक्र
- (b) सल्फर चक्र
- (c) नाइट्रोजन चक्र
- (d) फॉस्फोरस चक्र
- 94. पारिस्थितिकीय पिरामिड के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - 1. जैवभार पिरामिड सदैव सीधा बनता है।
 - अपरद पारिस्थितिकी तंत्र में संख्या पिरामिड सीधा बनता है।
 - 3. ऊर्जा पिरामिड सदैव सीधा बनता है।
 - 4. घास पारिस्थितिको तंत्र का संख्या पिरामिड सीधा बनता है।

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 4
- (c) केवल 3 और 4
- (d) केवल 1,3 और 4
- 95. निम्नलिखित में से कौन-सा/से स्वस्थाने (इन-सिटू) संरक्षण के अंतर्गत आते हैं?
 - 1. जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र 2. वनस्पति उद्यान
 - 3. पवित्र उपवन
- 4. संरक्षित वन
- 5. चिडियाघर
- 6. राष्ट्रीय उद्यान

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 6 (b) केवल 2, 4 और 5
- (c) केवल 1, 3, 4 और 6 (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 96. किसी क्षेत्र में चरम समुदाय का प्रकार किन पहलुओं पर निर्भर करता है?
 - (a) उपलब्ध कालोनीकारों के निकाय पर
 - (b) जलवायु पर
 - (c) मृदा जीवों पर
 - (d) आधार शैल पर
- 97. निम्नलिखित में से भारत का कौन-सा/से जैवमंडल आरिक्षत क्षेत्र यूनेस्को के मैन एंड बायोस्फीयर कार्यक्रम के अंतर्गत जैवमंडल रिजर्व की विश्वतंत्र में सिम्मिलित किया गया है?
 - नीलिगिरि जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र
 - 2. सिमलीपाल जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र
 - 3. शीत रेगिस्तान जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र
 - 4. पन्ना जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र
 - 5. कच्छ जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र
 - 6. नोकरेक जैवमंडल आरक्षित क्षेत्र

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

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

- (c) Establishment Nudation Attack Competition– Reaction Stabilisation
- (d) Stabilisation Nudation Attack Reaction Competition Establishment
- 93. Which of the following cycles completes the slowest?
 - (a) Carbon cycle
- (b) Sulphur cycle
- (c) Nitrogen cycle
- (d) Phosphorus cycle
- 94. With reference to the ecological pyramid, consider the following statements:
 - 1. The biomass pyramid is always straight.
 - 2. In detritus ecosystem, the number pyramid is straight.
 - 3. The energy pyramid is always upright.
 - 4. The number pyramid of the grass ecosystem is straight.

Which of the above statements are correct?

- (a) 1 and 3 only
- (b) 2 and 4 only
- (c) 3 and 4 only
- (d) 1, 3 and 4 only
- 95. Which of the following are covered under in-situ protection?
 - 1. Biosphere reserve
- 2. Botanic Garden
- 3. Holy garden
- 4. Protected forest
- 5. Zoo
- 6. National Park

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1, 2, 3 and 6 only
- (b) 2, 4 and 5 only
- (c) 1, 3, 4 and 6 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 96. On what aspects does the type of extreme community in a region depend?
 - (a) On the body of colonists available
 - (b) On the climate
 - (c) On soil organisms
 - (d) On base shell
- 97. Which of the following Biosphere Reserves of India has been included in the World System of Biosphere Reserves under the programme Man and Biosphere of UNESCO?
 - 1. Nilgiri Biosphere Reserve
 - 2. Similipal Biosphere Reserve
 - 3. Cold desert biosphere reserve
 - 4. Panna Biosphere Reserve
 - 5. Kutch Biosphere Reserve
 - 6. Nokrek Biosphere Reserve

Select the correct answer using the code given below:

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

641, प्रथम तल, मुखर्जी नगर, दिल्ली-110009

- 98. निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा आईयूसीएन की संकटापन्न [Endangered (EN)] सूची में शामिल प्रजाति है?
 - (a) घडियाल, पिग्मी हॉग, नीलगिरि ताहर, डुगॉन्ग
 - (b) सुनहरा लंगूर, घड़ियाल, नीलगिरि ताहर, ग्रेट इंडियन बस्टर्ड
 - (c) ग्रेट इंडियन बस्टर्ड, नीलगिरि ताहर, सुनहरा लंगूर, पिग्मी हॉग
 - (d) नीलगिरि ताहर, सुनहरा लंगूर, पिग्मी हॉग, गंगा-डॉल्फिन
- 99. निम्नलिखित में से किन राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों में टाइगर रिजर्व नहीं हैं?
 - 1. जम्मू और कश्मीर
- 2. सिक्किम
- 3. मणिपर
- 4. बिहार
- 5. हिमाचल प्रदेश
- 6. मिजोरम

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग करते हुए सही उत्तर चुनिये:

- (a) केवल 1, 2, 3 और 5 (b) केवल 3, 4 और 6
- (c) केवल 1, 2, 4 और 5 (d) 1, 2, 3, 4, 5 और 6
- 100. इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट, 2021 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
 - वनाग्नि की सबसे ज्यादा घटनाएँ ओडिशा, मध्य प्रदेश, और छत्तीसगढ में हुई हैं।
 - 2. पूर्वोत्तर क्षेत्र में वन आवरण में वृद्धि हुई है।
 - 3. देश में कुल वनावरण और वृक्षावरण कुल भौगोलिक क्षेत्र का 24.62 प्रतिशत है।

उपर्युक्त 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

- 98. Which of the following species is included in IUCN's Endangered (EN) list?
 - (a) Gharial, Pygmy Hog, Nilgiri Tahr, Dugong
 - (b) Golden Langur, Gharial, Nilgiri Tahr, Great Indian Bustard
 - (c) Great Indian Bustard, Nilgiri Tahr, Golden Langur, Pygmy Hog
 - (d) Nilgiri Tahr, Golden Langur, Pygmy Hog, Ganga-Dolphin
- 99. Which of the following states/UTs do not have Tiger Reserves?
 - 1. Jammu and Kashmir 2. Sikkim
 - 3. Manipur
- 4. Bihar
- 5. Himachal Pradesh
- 6. Mizoram

Select the correct answer using the code given below:

- (a) 1,2, 3 and 5 only
- (b) 3, 4 and 6 only
- (c) 1, 2, 4 and 5 only
- (d) 1, 2, 3, 4, 5 and 6
- 100. With reference to the India State of Forest Report, 2021, consider the following statements:
 - 1. Odisha, Madhya Pradesh and Chhattisgarh have the highest incidents of forest fire.
 - 2. There has been an increase in the forest cover in the northeastern region.
 - 3. The total forest cover and tree cover in the country is 24.62 percent of the total geographical area.

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

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