

प्रश्न

1. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सूर्य द्वारा उत्सर्जित कणों से सुरक्षा में पृथ्वी के मैग्नेटोस्फीयर की कोई भूमिका नहीं है।
2. पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र में भू-चुंबकीय तूफान कोरोनाल मास इजेक्शन (CME) जैसे सौर उत्सर्जन का कारण 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. वायुमंडलीय नदियों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. वे आमतौर पर केवल अत्यधिक उष्णकटिबंधीय उत्तरी प्रशांत/अटलांटिक क्षेत्र में पाए जाते हैं।
2. वायुमंडलीय नदियों में से एक को पाइनएप्पल एक्सप्रेस कहा जाता है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

3. वसंत विषुव के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही है?

- A. यह सितंबर में दक्षिणी गोलार्द्ध में होता है।
- B. यह उत्तरी गोलार्द्ध में वसंत ऋतु की शुरुआत का प्रतीक है।
- C. यह केवल पृथ्वी के अपने अक्ष पर घूर्णन के कारण होता है।
- D. इसे उत्तर अयनांत के नाम से भी जाना जाता है।

4. गंडक नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक महत्त्वपूर्ण नदी है जो भारत और नेपाल के उत्तरी भाग से होकर बहती है।
2. नदी की प्रमुख सहायक नदियों में मायांगडी, बारी, त्रिशूली, पंचांग शामिल 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

5. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. जब पसीना शरीर से वाष्पित हो जाता है, तो यह प्रभावी रूप से शरीर के तापमान को कम कर देता है।
2. वायुमंडलीय नमी की मात्रा अधिक होने पर शरीर से वाष्पीकरण की दर कम हो 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 और न ही 2

6. डेलाइट सेविंग टाइम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. DST सर्दी के मौसम के आने पर समय को आगे की ओर बढ़ाने और ग्रीष्म में पुनः पीछे करने की प्रथा है।
2. यह ज्यादातर भूमध्य रेखा के पास के देशों द्वारा अपनाया जाता है क्योंकि वे विभिन्न मौसम के बीच दिन के घंटों में अधिक बदलाव का अनुभव करते हैं।
3. DST से होने वाले नुकसान में बॉडी क्लॉक अथवा सर्कैडियन रिदम में व्यवधान उत्पन्न होना शामिल है।

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

7. अर्थ आवर के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. अर्थ ऑवर एक विश्वव्यापी आंदोलन है जो व्यक्तियों, समुदायों और व्यवसायों को एक घंटे के लिये गैर-आवश्यक विद्युत लाइट्स बंद करने हेतु प्रोत्साहित करने के लिये आयोजित किया जाता है।
2. वर्ष 2023 की थीम: हमारे ग्रह में निवेश (Invest in Our Planet) है।
3. अपनी ऊर्जा खपत को कम करके अर्थ ऑवर में भाग लेने वाले व्यवसायों और संगठनों को भारत सरकार द्वारा प्रोत्साहन प्रदान किया जाता 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. उपरोक्त में से कोई नहीं
8. सागर मंथन डैशबोर्ड के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसे केंद्रीय बंदरगाह, नौवहन और जलमार्ग मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया है।
 2. यह MoPSW का रीयल-टाइम प्रदर्शन निगरानी डैशबोर्ड है।
 3. यह प्रभावी परियोजना निगरानी परियोजनाओं के समय पर पूरा होने, सूचित निर्णय लेने, परियोजनाओं की दक्षता और प्रभावशीलता में वृद्धि सुनिश्चित कर सकती है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 3
B. केवल 3
C. केवल 2
D. 1, 2 और 3
9. 'भारत में पारेषण क्षेत्रक' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत में पारेषण क्षेत्रक को नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय द्वारा विनियमित किया जाता है।
 2. भारत दुनिया में विद्युत का तीसरा सबसे बड़ा उत्पादक और उपभोक्ता 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
10. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इंडियन रोड कॉन्ग्रेस (IRC) भारत में हाईवे इंजीनियरों की सर्वोच्च संस्था है।
 2. जयकर समिति की अनुशंसा पर IRC की स्थापना की गई थी।
 3. विश्व का पहला बैम्बू क्रैश बैरियर महाराष्ट्र में स्थापित किया गया है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 1 और 3
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
11. मैरीटाइम इंडिया विजन 2030 के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह समुद्री क्षेत्र के लिये 10 वर्ष का खाका है जिसे प्रधानमंत्री ने मैरीटाइम भारत शिखर सम्मेलन में जारी किया था।
 2. यह सागरमाला पहल का स्थान लेगा।
- 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
12. मन्नार की खाड़ी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह दक्षिण-पश्चिमी भारत और पूर्वी मालदीव के मध्य हिंद महासागर का एक प्रवेश-द्वार है।
 2. यह रामेश्वरम (द्वीप) और एडम्स (राम) के ब्रिज (शोल्स की एक शृंखला) से उत्तर-पूर्व तक घिरी हुई है।
 3. यह अपने मोतियों के भंडार और शंख के लिये विख्यात 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
13. जोजिला दर्रा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह लद्दाख के कारगिल जिले में स्थित एक उच्च पहाड़ी दर्रा है।
 2. यह एशिया की सबसे लंबी और सामरिक द्वि-दिशात्मक सुरंग 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. भारत में दुग्ध उत्पादन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वर्ष 2021-2022 में भारत में कुल दुग्ध उत्पादन लगभग 500 मिलियन टन था।
 2. पिछले वर्ष की तुलना में उत्पादन में लगभग 5% की वृद्धि हुई।
 3. राजस्थान भारत का शीर्ष दुग्ध उत्पादक राज्य 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
15. महत्वपूर्ण खनिजों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. ये ऐसे आवश्यक तत्व हैं जो आधुनिक प्रौद्योगिकियों का आधार हैं।
 2. केवल तांबा, लिथियम और निकेल महत्वपूर्ण खनिजों के उदाहरण 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
16. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. आकाशीय बिजली बादल के ऊपरी और निचले भाग के विद्युत आवेश में अंतर के कारण उत्पन्न होती है।
 2. बादल और जमीन (Cloud-to-Ground- CG) के बीच आकाशीय बिजली की घटना हानिकारक है क्योंकि 'उच्च विद्युत वोल्टेज और विद्युत प्रवाह' से बिजली का झटका लगता 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
17. निम्नलिखित में से कौन-से देश फारस की खाड़ी के साथ सीमा बनाते हैं ?
1. इराक
 2. कुवैत
 3. जॉर्डन
 4. बहरीन
 5. कतर
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 2, 3 और 4
C. केवल 1, 2, 4 और 5
D. 1, 2, 3, 4 और 5
18. हाई सी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह किसी देश के क्षेत्रीय जल के भीतर एक क्षेत्र है।
 2. यह एक ऐसा क्षेत्र है जहाँ एक देश का जीवित और निर्जीव संसाधनों पर अधिकार क्षेत्र है।
3. यह दुनिया के 60% से अधिक महासागरों को शामिल करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 3
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
19. इंडियन ओशन रिम एसोसिएशन (IORA) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसका उद्देश्य सहमति-आधारित, विकासवादी और बिना हस्तक्षेप के माध्यम से समझ और पारस्परिक रूप से लाभप्रद सहयोग का निर्माण और विस्तार करना है।
 2. वर्ष 2023 तक इसके 23 सदस्य राज्य हैं।
 3. इसका सचिवालय मॉरीशस में स्थित है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 1 और 3
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
20. हाल ही में खबरों में रहा विंडसर फ्रेमवर्क निम्नलिखित में से किस मुद्दे से संबंधित है ?
- A. जिब्राल्टर को लेकर स्पेन और ब्रिटेन के बीच क्षेत्रीय विवाद
 - B. उत्तरी आयरलैंड, शेष यूनाइटेड किंगडम और यूरोपीय संघ के बीच व्यापार के मुद्दे
 - C. एजियन सागर को लेकर ग्रीस और तुर्किये के बीच विवाद
 - D. रूस और जर्मनी के बीच ऊर्जा सुरक्षा
21. पृथ्वी के मेंटल और भू-पर्पटी के बीच निम्नलिखित में से कौन-सा असांतत्य है ?
- A. रेपेती असांतत्य
 - B. गुटेनबर्ग असांतत्य
 - C. मोहो असांतत्य
 - D. लेहमेन असांतत्य
22. आदि समुदाय के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. ये अरुणाचल प्रदेश में पाए जाते हैं।
 2. सियांग यूनिंग, सोलंग और अरन इनके कुछ प्रमुख त्योहार हैं।
- उपर्युक्त कथनों में 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
23. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. अपशिष्ट-से-ऊर्जा परियोजनाएँ विद्युत उत्पन्न करने के लिये गैर-पुनर्नवीनीकरण योग्य सूखे अपशिष्ट का उपयोग करती हैं।
 2. पायरोलिसिस और प्लाज्मा गैसीफिकेशन थर्मल प्रक्रियाएँ हैं जो अपशिष्ट को तोड़ने के लिये उच्च तापमान का उपयोग करती 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
24. नदियों के लिये अंतर्राष्ट्रीय कार्रवाई दिवस (IDAR) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह प्रतिवर्ष 14 मार्च को मनाया जाता है।
 2. इस वर्ष की थीम नदियों का अधिकार 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
25. ग्रेट रिफ्ट वैली के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक विशाल भूवैज्ञानिक संरचना है जो पूर्वी अफ्रीका में उत्तरी सीरिया से मध्य मोजाम्बिक तक फैली हुई है।
 2. इस घाटी से नील नदी निकलती है।
 3. यह घाटी पूर्वी भ्रंश और पश्चिमी भ्रंश में विभाजित होती 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 1, 2 और 3
26. फर्निफिकेशन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा सही है?
- A. फर्न एक प्रकार की तलछटी चट्टान है जो सघन बर्फ से बनती है।
B. फर्न, हिम और हिमनद की बर्फ के बीच एक संक्रमणकालीन अवस्था है।
C. बर्फ के पिघलने और जमने से बनने वाली परत की प्रक्रिया को फर्निफिकेशन कहा जाता है।
D. फर्निफिकेशन एक प्रक्रिया है जो विशेष रूप से ध्रुवीय क्षेत्रों में होती है।
27. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह फारस की खाड़ी में स्थित है।
 2. यह एकमात्र ईरानी बंदरगाह है जिसकी महासागर तक सीधी पहुँच है।
 3. यह ईरान के खुरासान प्रांत में स्थित है।
 4. बंदरगाह भारत, ईरान, अफगानिस्तान और मध्य एशियाई देशों के बीच व्यापार के अवसरों हेतु प्रवेश द्वार प्रदान करता है।
- चाबहार बंदरगाह के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 4
C. केवल 1, 2 और 4
D. केवल 2, 3 और 4
28. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. न्यूट्रिनो ब्रह्मांड में सबसे प्रचुर मात्रा में पाए जाने वाले कण हैं।
 2. जैसे पॉजिट्रॉन इलेक्ट्रॉन का एंटी-पार्टिकल्स है और न्यूट्रिनो फोटॉन का एंटी-पार्टिकल्स है।
 3. न्यूट्रिनो में विद्युत आवेश नहीं होता 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. केवल 3
29. खोंडालाइट चट्टान के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक प्रकार की कार्यांतरित चट्टान है जो भारत के पश्चिमी घाट क्षेत्र में पाई जाती है।
 2. ये आमतौर पर निर्माण कार्यों में सजावटी पत्थर के रूप में उपयोग किये 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 और न ही 2
30. निम्नलिखित में से क्या, वर्ष 1572 में पृथ्वी पर लोगों को दिखाई देने वाले सुपरनोवा विस्फोट- टायको का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A. यह एक टाइप II सुपरनोवा है, जो एक विशाल तारे के अंतर्भाग के टूटने के कारण उत्पन्न होता है।
- B. यह एक टाइप Ia सुपरनोवा है, जो एक श्वेत वामन तारे द्वारा अपने समकक्षीय तारे को छिन्न-भिन्न करने के कारण उत्पन्न होता है।
- C. यह एक टाइप Ib सुपरनोवा है, जो एक अनावृत्त विशाल तारे के कोर पतन के कारण उत्पन्न होता है।
- D. यह एक टाइप Ic सुपरनोवा, जो अपने हाइड्रोजन और हीलियम आवरण को खो चुके एक विशाल तारे के अंतर्भाग के टूटने के कारण उत्पन्न होता है।
31. अटाकामा लार्ज मिलीमीटर/सबमिलीमीटर ऐरे के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. एक टेलीस्कोप मिलीमीटर और सबमिलीमीटर तरंग दैर्ध्य पर आकाशीय पिंडों का अध्ययन करता है।
 2. यह परियोजना पूरी तरह से यूरोपीय दक्षिणी वेधशाला द्वारा वित्तपोषित 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
32. निम्नलिखित में से किस जल निकाय की जर्मनी के साथ सीमा नहीं है?
1. उत्तरी सागर
 2. बाल्टिक सागर
 3. एजियन समुद्र
 4. पश्चिमी भूमध्य सागर
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 3 और 4
- C. केवल 1 और 3
- D. केवल 2 और 4
33. फ्लू गैस डिसल्फराइजेशन (FGD) संयंत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये::
1. यह वायुमंडल में उत्सर्जित होने से पहले ग्रिप गैस से सल्फर डाइऑक्साइड को हटा देता है।
 2. FGD संयंत्र द्वारा उत्पादित जिप्सम का उपयोग उर्वरक, सीमेंट, कागज, कपड़ा एवं निर्माण उद्योगों में 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 और न ही 2
34. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
1. गैसोलीन की ऑक्टेन रेटिंग को बढ़ाने के लिये उसमें लेड/शीशा मिलाया जाता है, जो किसी इंजन के "अचानक बंद होने" अथवा इंजन में विस्फोट की संभावनाओं को कम करने की ईंधन की क्षमता का माप होता है।
 2. सीसे का प्रदूषण भी गैसोलीन का ही परिणाम है, जो कि हाइड्रोकार्बन का मिश्रण है, जिसमें अल्केन्स, साइक्लोअल्केन्स और सुगंधित रसायन शामिल हैं।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2
35. 'भूकंपीय तरंगों' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. P- तरंगें अनुप्रस्थ तरंगें हैं जो ठोस, तरल तथा गैस माध्यम से गुजर सकती हैं।
 2. S- तरंगें अनुदैर्ध्य तरंगें हैं जो केवल ठोस तथा तरल माध्यम से ही गुजर सकती हैं लेकिन गैस के माध्यम से नहीं।
- 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
36. E-20 ईंधन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह डीजल के साथ 20% इथेनॉल का मिश्रण है।
 2. यह वाहन की प्रदर्शन क्षमता को कम कर 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 और न ही 2
37. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG) सोसायटी पंजीकरण अधिनियम, 1860 के तहत सूचीबद्ध है।
 2. NMCG को लागू करने वाली राष्ट्रीय गंगा परिषद की

- अध्यक्षता केंद्रीय जल शक्ति मंत्री करता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
38. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा डिकिनसोनिया के संबंध में सही है ?
- A. यह जुरासिक काल के दौरान पाया जाने वाला एक प्रकार का डायनासोर है।
B. यह क्रेटेशियस काल के दौरान पुष्पों के पौधे की एक प्रजाति है।
C. यह एडियाकरन काल के दौरान पाया जाने वाला एक विलुप्त पशु है।
D. यह कैम्ब्रियन काल के दौरान पाया जाने वाला एक प्रकार का समुद्री अकशेरुकीय है।
39. फ्लू गैस डिसल्फराइजेशन (FGD) संयंत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजियेः
1. यह वायुमंडल में उत्सर्जित होने से पहले ग्रिप गैस से सल्फर डाइऑक्साइड को हटा देता है।
2. FGD संयंत्र द्वारा उत्पादित जिप्सम का उपयोग उर्वरक, सीमेंट, कागज, कपड़ा एवं निर्माण उद्योगों में 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 और न ही 2
40. सागर परिक्रमा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह केवल चार तटीय राज्यों में आयोजित की जाने वाली नौवहन यात्रा है।
2. इसका उद्देश्य समुद्री मत्स्यपालन से संसाधनों के उपयोग में एक स्थायी संतुलन प्राप्त 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 और न ही 2
41. रोडोडेंड्रन के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. रोडोडेंड्रन केवल दक्षिण एशिया में पाए जाने वाले फूलों के पौधों की एक प्रजाति है।
2. इनमें गहरे रंग के फूल होते हैं और बगीचों तथा उद्यानों में ये सजावटी पौधों के रूप में काफी प्रचलित हैं।
3. रोडोडेंड्रन अबॉरिंटम नगालैंड का राज्य फूल 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
42. कावेरी नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह महाराष्ट्र में नासिक के पास त्र्यंबकेश्वर से निकलती है।
2. इसकी कुछ सहायक नदियाँ अर्कवती, हेमवती, लक्ष्मण तीर्थ और तीस्ता 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
43. वाष्पशील पदार्थ के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वाष्पशील तत्त्व अथवा यौगिक होते हैं जो ठोस या तरल अवस्था से अपेक्षाकृत उच्च तापमान पर वाष्प में परिवर्तित हो जाते हैं।
2. गैर-वाष्पशील पदार्थों की तुलना में इनके पदार्थ आमतौर पर अत्यधिक ज्वलनशील होते हैं।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
44. अगस्त्यार्कूदम शिखर निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है ?
- A. केरल
B. तमिलनाडु
C. कर्नाटक
D. आंध्र प्रदेश
45. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. चक्रवाती स्थितियों में सामान्यतः उच्च वायुमंडलीय दबाव, उच्च आर्द्रता और तेज हवाएँ शामिल होती हैं।
B. उत्तरी गोलार्द्ध में चक्रवाती हवाएँ कम दबाव वाले केंद्र के चारों ओर दक्षिणावर्त घूमती हैं।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

46. 'ब्लैक सोल्जर फ्लाई' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह स्ट्रैटिओमाइडे परिवार से संबंधित है जो आमतौर पर विश्व के कई हिस्सों में पाए जाते हैं।
2. इनमें उच्च अपशिष्ट-से-बायोमास रूपांतरण की दक्षता 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 और न ही 2

47. बाल्टिक सागर के आसपास कौन-से देश स्थित हैं?

- A. नॉर्वे, स्वीडन, फिनलैंड और डेनमार्क
- B. पोलैंड, लिथुआनिया, आइसलैंड और रूस
- C. आइसलैंड, ग्रीनलैंड, स्वीडन और फिनलैंड
- D. लातविया, एस्टोनिया, रूस और फिनलैंड

48. निम्नलिखित में से कौन-से हिमनद झील के फटने से आने वाली बाढ़ (Glacial Lake Outburst Flood- GLOF) के कारक हैं?

1. ग्लेशियर के आयतन में परिवर्तन
2. झील के जल स्तर में परिवर्तन
3. भूकंप

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. 1 और 2 केवल
- B. केवल 2
- C. 2 और 3 केवल
- D. 1, 2 और 3

49. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारत वर्तमान में कच्चे इस्पात का विश्व में दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।
2. भारत तैयार इस्पात का दूसरा सबसे बड़ा उपभोक्ता है।
3. झारखंड भारत में महत्वपूर्ण इस्पात उत्पादक केंद्रों में से एक 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. निम्नलिखित में से किस देश की सीमा अफगानिस्तान से लगती है?

1. किर्गिजस्तान
2. तजाकिस्तान
3. तुर्कमेनिस्तान
4. उज़्बेकिस्तान
5. ईरान
6. इराक

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1, 2, 4 और 5
- B. केवल 2, 3, 4 और 5
- C. केवल 3, 4 और 5
- D. केवल 1, 2, 3, 4 और 6

51. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. भूकंप का अधिकेंद्र पृथ्वी की सतह के नीचे का बिंदु होता है जहाँ से भूकंपीय ऊर्जा निकलती है।
2. मर्केली स्केल भूकंप के परिमाण को मापता है, जो एक भूकंपीय घटना द्वारा जारी ऊर्जा की मात्रा का माप है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

52. हाल ही में समाचारों में देखा गया लामू द्वीप समूह किस महासागर में स्थित है?

- A. हिंद महासागर
- B. अटलांटिक महासागर
- C. प्रशांत महासागर
- D. भूमध्य सागर

53. निम्नलिखित में से कौन-सा देश फारस की खाड़ी के साथ सीमा साझा नहीं करता है?

1. इराक
2. ईरान
3. जॉर्डन
4. संयुक्त अरब अमीरात
5. सऊदी अरब
6. यमन

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 2, 4 और 5
B. केवल 4 और 5
C. केवल 3 और 6
D. केवल 4, 5 और 6
54. निम्नलिखित में से किस देश की सीमा कैस्पियन सागर से लगती है:
1. रूस
 2. तुर्कमेनिस्तान
 3. किर्गिजस्तान
 4. ईरान
 5. आर्मीनिया
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 2, 3 और 5
C. केवल 1, 2 और 4
D. 1, 2, 3, 4 और 5
55. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
1. तुर्किये
 2. बुल्गारिया
 3. मोल्दोवा
 4. जॉर्जिया
 5. रोमानिया
- उपर्युक्त में से कौन-सा देश काला सागर की सीमा बनाता है ?
- A. केवल 1, 2, 4 और 5
B. केवल 2, 3, 4 और 5
C. केवल 3, 4 और 5
D. केवल 1, 2, 3 और 5
56. 3 'भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसकी स्थापना वर्ष 1851 में मुख्य रूप से रेलवे के लिये कोयला भंडार खोजने हेतु की गई थी।
 2. यह खान मंत्रालय के अंतर्गत आता है।
 3. इसका मुख्यालय दिल्ली में है और इसके छह क्षेत्रीय कार्यालय 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
57. मंगोलिया की स्थिति के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पश्चिम और मध्य एशिया में स्थित एक स्थलरुद्ध देश है।
 2. यह विश्व का दूसरा सबसे बड़ा भू-आबद्ध तथा सबसे विरल आबादी वाला देश 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
58. नॉर्थ स्टार के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक बहुत चमकीला तारा है और उर्सा माइनर तारामंडल का हिस्सा है।
 2. यह पृथ्वी के घूर्णन अक्ष के साथ सीधी रेखा में 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
59. निम्नलिखित में से कौन-से देश काला सागर की सीमा बनाते हैं:
1. रूस
 2. कजाखस्तान
 3. लिथुआनिया
 4. जॉर्जिया
 5. तुर्किये
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 2, 3 और 4
C. केवल 1, 4 और 5
D. केवल 1, 2, 3 और 5
60. कभी-कभी समाचारों में देखे जाने वाले शब्द "फक्सवर्मिस गिलमोरी" का निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे अच्छा वर्णन करता है ?
- A. एक नया खोजा गया जीवाश्म
B. हाल ही में खोजे गए मगरमच्छ के कंकाल का नाम
C. पौधों की एक नई प्रजाति
D. उपरोक्त में से कोई नहीं
61. कच्छ के रण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पूर्वी गुजरात के कच्छ जिले में थार रेगिस्तान में एक लवणीय दलदली भूमि है।

2. यह भारत में गुजरात और पाकिस्तान में सिंध प्रांत के बीच 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
62. सिलीगुड़ी कॉरिडोर की सीमा निम्नलिखित में से किस देश से नहीं लगती है ?
A. भूटान
B. नेपाल
C. बांग्लादेश
D. म्याँमार
63. ध्रुवीय भँवर से आप क्या समझते हैं ?
A. गर्म वायु का प्रवाह।
B. ठंडी वायु का प्रवाह जो आमतौर पर आर्कटिक को घेरे रहती है।
C. गर्म वायु का प्रवाह जो आर्कटिक को घेरती है।
D. ठंडी वायु का प्रवाह जो आमतौर पर भूमध्य रेखा को घेरती है।
64. केल्विन वनों के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वे जल के भीतर के पारिस्थितिक तंत्र हैं जो कई अलग-अलग प्रजातियों के सघन विकास से गहरे पानी में निर्मित होते हैं।
2. वे टंडे, पोषक तत्वों से भरपूर पानी में पनपते 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
65. बांग्लादेश में चटगाँव हिल ट्रेक्ट्स (CHT) के संबंध में भारत के सीमावर्ती राज्य कौन से हैं ?
1. त्रिपुरा
2. मणिपुर
3. अरुणाचल प्रदेश
4. मिजोरम
5. नगालैंड
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 1 और 4
C. केवल 2, 3 और 5
D. 1, 2, 3, 4 और 5
66. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. ऐसे क्षेत्र को वन आच्छादन माना जाता है यदि उसमें वृक्षों का वितान घनत्व 10% से अधिक हो और न्यूनतम क्षेत्रफल 1 हेक्टेयर हो।
2. लाइट डिटेक्शन एंड रेंजिंग (LiDAR) का उपयोग वृक्षों की ऊँचाई को मापकर वन वितान घनत्व की गणना के लिये किया जाता है।
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
67. निम्नलिखित में से कौन-सी नदी भारत से निकलती है ?
1. सतलज
2. ब्यास
3. रावी
4. झेलम
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
A. 1, 2 और 3
B. 2, 3 और 4
C. केवल 3
D. 1, 2, 3 और 4
68. 'पृथ्वी के आंतरिक क्रोड' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. आंतरिक क्रोड पृथ्वी के बाकी भाग की तुलना में थोड़ी तेजी से घूमता है।
2. भीतरी क्रोड को बाहरी क्रोड से अलग करने वाली सीमा को लेहमन बुलेन असांतत्य 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
69. केन-बेतवा लिंक परियोजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह राजस्थान में केन नदी से उत्तर प्रदेश (UP) में बेतवा तक अतिरिक्त पानी स्थानांतरित करने के लिये नदी को जोड़ने वाली परियोजना है।

2. परियोजना जलविद्युत का उत्पादन भी करेगी।
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
70. स्काईग्लो के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह मुख्य रूप से रिहायशी इलाकों में आसमान का चमकना स्ट्रीट लाइट, सुरक्षित फ्लडलाइट और बाहरी सजावटी रोशनी स्काईग्लो का कारण बनता है।
2. यह प्रकाश प्रदूषण के घटकों 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 और न ही 2
71. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. ब्रह्मपुत्र नदी ग्रेटर हिमालयन शृंखला से निकलती है।
2. माजुली द्वीप विश्व का सबसे बड़ा नदी द्वीप है, जो ब्रह्मपुत्र नदी में स्थित है।
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
72. पाक जलसंधि निम्नलिखित में से किस देश को विभाजित करती है ?
- A. भारत और मालदीव
B. भारत और श्रीलंका
C. भारत और बांग्लादेश
D. भारत और म्याँमार
73. अरावली पर्वत शृंखला के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह विश्व के सबसे पुराने वलित पर्वतों में से एक है।
2. यह महाराष्ट्र, कर्नाटक और गुजरात राज्यों में विस्तृत 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
74. भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी (IREDA) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है ?
- A. भारत में नवीकरणीय ऊर्जा परियोजनाओं के विकास के लिये वित्तीय सहायता प्रदान करना
B. भारत में ऊर्जा संरक्षण और दक्षता उपायों को बढ़ावा देना
C. भारत में नवीकरणीय ऊर्जा प्रौद्योगिकियों पर अनुसंधान और विकास करना
D. भारत में अक्षय ऊर्जा क्षेत्र को विनियमित करना
75. पश्चिमी घाट के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इन घाटों को सह्याद्री पहाड़ियों के नाम से भी जाना जाता है।
2. यह भारत में चार वैश्विक जैवविविधता हॉटस्पॉट में से एक है।
3. नीलगिरि बायोस्फीयर रिज़र्व पश्चिमी घाटों में सबसे बड़ा सन्निहित संरक्षित क्षेत्र है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं ?
- A. केवल 1 और 3
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 2
D. 1, 2 और 3
76. निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में राष्ट्रीय आपदा मोचन बल (National Disaster Response Force- NDRF) का प्राथमिक उद्देश्य है ?
- A. बाढ़ प्रभावित क्षेत्रों में खोज और बचाव अभियान
B. प्राकृतिक आपदाओं के दौरान चिकित्सा सहायता प्रदान करना
C. राज्य सरकारों के साथ राहत और पुनर्वास प्रयासों का समन्वय करना
D. उपरोक्त सभी
77. अंतर्राष्ट्रीय उत्तर- दक्षिण परिवहन कॉरिडोर (INSTC) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह अमेरिका तथा उसके सहयोगियों के बीच समुद्री परिवहन को बढ़ावा देने के लिये जापान तथा अमेरिका द्वारा स्थापित एक बहु-मॉडल परिवहन है।
2. यह गलियारा हिंद महासागर को मलक्का जलडमरूमध्य के माध्यम से प्रशांत महासागर से जोड़ता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
78. पृथ्वी के दुर्लभ धातुओं के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार

कीजिये:

1. इनमें 14 धात्विक और गैर-तत्त्व शामिल हैं।
2. वे उपभोक्ता इलेक्ट्रॉनिक्स में उपयोगी हैं।
3. भारत में पृथ्वी के दुर्लभ धातुओं का कोई भंडार नहीं है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 2
D. 1, 2 और 3

79. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. रात्रिकालीन आकाश में शुक्र दूसरी सबसे चमकीली प्राकृतिक वस्तु है।
2. शुक्र सौरमंडल का सबसे गर्म ग्रह है।
3. शुक्र पर वायुमंडलीय दबाव पृथ्वी का 90 गुना है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- A. 1 और 2 केवल
B. 2 और 3 केवल
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3

80. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. श्वेत वामन तारा एक पुनर्निर्मित तारा है जिसके केंद्र में नाभिकीय ईंधन होता है।
2. श्वेत वामन तारे के थर्मोन्यूक्लियर विस्फोट के कारण होने वाली घटना सुपरनोवा है जो द्विआधारी प्रणाली का हिस्सा है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

81. जोजिला सुरंग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. जोजिला सुरंग पूरे वर्ष श्रीनगर और लद्दाख के बीच यात्रा की सुविधा प्रदान करेगी।
2. जोजिला सुरंग विश्व की सबसे लंबी द्वि-दिशात्मक सुरंग होगी। 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

82. "तापमान व्युत्क्रमण" के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार

कीजिये:

1. तापमान व्युत्क्रमण एक मौसम संबंधी घटना है जिसमें ठंडी वायु की परत गर्म वायु की परत से ऊपर होती है।
2. तापमान व्युत्क्रमण के परिणामस्वरूप संवहन कोहरे का निर्माण हो 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 और न ही 2

83. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. फोटोकेमिकल स्मॉग सूर्य के प्रकाश की अनुपस्थिति में नाइट्रोजन ऑक्साइड (NO_x) और वाष्पशील कार्बनिक यौगिकों (VOC) की अभिक्रिया से बनता है।
2. स्मॉग का प्राथमिक घटक धरातलीय ओजोन है। नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

84. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. हरित हाइड्रोजन का उत्पादन इलेक्ट्रोलिसिस के माध्यम से किया जाता है जिसमें जल हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में विभाजित हो जाता है।
2. इलेक्ट्रोलिसिस के लिये एक ऐसे उपकरण की आवश्यकता होती है जिसमें समान आवेश वाले दो इलेक्ट्रोड हों।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

85. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. एल्यूमिना का उत्पादन बॉक्साइट से बेयर प्रक्रिया के माध्यम से किया जाता है।
2. भारत में ओडिशा में न केवल बॉक्साइट का सबसे बड़ा भंडार है, बल्कि यह इसका सबसे बड़ा उत्पादक भी 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
86. निम्नलिखित में से कौन-से देश लाल सागर के साथ अपनी सीमा साझा करते हैं ?
A. मिस्र और ईरान
B. मिस्र और इरिट्रिया
C. इरिट्रिया और सीरिया
D. उपर्युक्त सभी
87. एक्सप्लैनेट के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. वे ऐसे ग्रह हैं जो अन्य तारों की परिक्रमा करते हैं और हमारे सौरमंडल में हैं।
2. वे बृहस्पति जैसे बड़े व गैसीय तथा पृथ्वी जैसे छोटे एवं चट्टानी हो सकते 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
88. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:
- | नृजातियाँ | देश |
|-----------|------------|
| 1. हाउती | : यमन |
| 2. कुर्द | : तुर्किये |
| 3. चरकस | : मंगोलिया |
- उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं ?
A. केवल 1
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
89. एटलिन जलविद्युत परियोजना किस राज्य में स्थित है ?
A. असम
B. अरुणाचल प्रदेश
C. हिमाचल प्रदेश
D. सिक्किम
90. हाल ही में खबरों में रहा माउंट किलाऊआ निम्नलिखित में से किस द्वीप में स्थित है ?
A. हवाई
B. न्यू गिनी
C. सुमात्रा
D. जावा
91. मांगदेछू जलविद्युत परियोजना निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित है ?
A. भारत - भूटान
B. चीन - म्याँमार
C. भारत - म्याँमार
D. चीन - भूटान
92. 'बम चक्रवात' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक मध्य अक्षांशीय तूफान है जिसके केंद्र में उच्च दबाव होता है।
2. वे आमतौर पर ठंडे महीनों के दौरान उत्पन्न होते हैं।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न तो 2
93. भारत में 'पर्स सीन फिशिंग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इस तकनीक का व्यापक रूप से भारत के पश्चिमी तटों पर उपयोग किया जा रहा है।
2. यह तमिलनाडु, केरल और पुहुचेरी के क्षेत्रीय जल में 24 समुद्री मील तक प्रतिबंधित 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 तो 2
94. कजाखस्तान निम्नलिखित में से किस देश के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता है ?
A. उज्बेकिस्तान
B. ताजिकिस्तान
C. चीन
D. किर्गिजस्तान
95. 'गोल्डन ट्रायंगल' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गोल्डन ट्रायंगल विश्व का प्रमुख शहद और बागवानी उत्पादक क्षेत्र है।
2. थाईलैंड, मलेशिया और लाओस सभी इस क्षेत्र का हिस्सा 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
96. राष्ट्रीय गोकुल मिशन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसे देशी गोजातीय नस्लों के विकास और संरक्षण के लिये शुरू किया गया है।
 2. इसका उद्देश्य प्रजनन उद्देश्यों के लिये कृत्रिम गर्भाधान के उपयोग को हतोत्साहित 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 और न ही 2
97. प्रशांत अग्नि वलय के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पृथ्वी पर सबसे अधिक भूकंपीय रूप से सक्रिय क्षेत्र है, इसके बाद अलेउतियन द्वीप समूह है।
 2. रिंग ऑफ फायर में अधिकांश सक्रिय ज्वालामुखी रूस से न्यूजीलैंड तक इसके पश्चिमी किनारे पर पाए 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 और न ही 2
98. निम्नलिखित युगों पर विचार कीजिये:
- | महासागरीय धारा | क्षेत्र |
|----------------|------------------|
| 1. कुरोशियो | : चीन |
| 2. अगुलहास | : अफ्रीका |
| 3. फॉकलैंड | : दक्षिण अमेरिका |
- उपर्युक्त युगों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
99. फोबोस और डीमोस निम्नलिखित में से किस ग्रह के चंद्रमा हैं ?
- A. शनि
B. मंगल
C. बृहस्पति
D. अरुण
100. बागवानी क्लस्टर विकास कार्यक्रम के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक केंद्र प्रायोजित कार्यक्रम है।
 2. यह खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया जाता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
101. तटीय लाल रेत के टीलों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इन्हें 'एरा मट्टी डिब्बालु' के नाम से भी जाना जाता है।
 2. इसे भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI) द्वारा भू-विरासत स्थल घोषित किया गया था।
 3. यह भूमध्यरेखीय क्षेत्रों में नहीं पाए जाते हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
102. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. परि-प्रशांत वलय दक्षिण और उत्तरी अमेरिका के पश्चिमी तट तक विस्तृत है।
 2. प्रविष्टन क्षेत्र के साथ विवर्तनिक प्लेटों का संमिलित संचलन परि-प्रशांत वलय पर ज्वालामुखी गतिविधि का प्रमुख है।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
23. सेमरू ज्वालामुखी किस देश में स्थित है ?
- A. मलेशिया
B. भारत
C. श्रीलंका
D. इंडोनेशिया
103. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:
1. स्वीडन

2. नीदरलैंड
3. ऑस्ट्रिया
4. फ्रांस

उपर्युक्त में से कौन-से देश जर्मनी के साथ सीमा साझा करते हैं ?

- A. केवल 1, 2 और 3
- B. केवल 2, 3 और 4
- C. केवल 3 और 4
- D. 1, 2, 3 और 4

104. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

1. काली मृदा नाइट्रोजन और फॉस्फोरस से भरपूर होती है।
2. दक्कन के पठार का अधिकांश भाग काली मृदा से ढका हुआ है।

नीचे दिये गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

105. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. मेंडस चक्रवात ने हाल ही में पश्चिम बंगाल और ओडिशा के तट को प्रभावित किया।
2. चक्रवात मेंडस का नामकरण संयुक्त अरब अमीरात द्वारा 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

106. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:

- A. कजाखस्तान
- B. किर्गिजस्तान
- C. तजाकिस्तान
- D. अज़रबैजान

उपर्युक्त देशों में से कौन से मध्य एशियाई देशों का हिस्सा हैं ?

- A. 1 और 2 केवल
- B. केवल 1, 2 और 3
- C. केवल 2 और 4
- D. 1, 2, 3 और 4

107. निम्नलिखित नदियों में से कौन-सी गंगा में दाहिनी ओर से मिलने वाली सहायक नदी है ?

- A. गोमती
- B. गंडक
- C. कोसी
- D. सोन

108. "पश्चिमी विक्षोभ" के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. ये ऐसे तूफान हैं जो कैस्पियन सागर में उत्पन्न होते हैं।
2. वे उच्च ऊँचाई वाले पूर्वी जेट स्ट्रीम के साथ पश्चिम की ओर प्रवाहित होते हैं।
3. ये उत्तरी उपमहाद्वीप में रबी फसल के विकास के लिये महत्वपूर्ण हैं।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं ?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 1 और 3
- C. केवल 2 और 3
- D. 1, 2 और 3

109. हाल ही में चर्चा में रहा पद 'रयुगु' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A. विषाणु
- B. रैंसमवेयर
- C. क्षुद्रग्रह
- D. मिसाइल

110. बेपौर उरु के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह खाड़ी देशों के साथ केरल के व्यापारिक संबंधों का प्रतीक है।
2. उरु बनाने में ओडायी और खलासी समुदाय शामिल हैं।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

111. हाल ही में समाचारों में रहा फुजिवारा प्रभाव निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

- A. उष्णकटिबंधीय चक्रवात
- B. भूकंप
- C. ऊष्ण तरंगें
- D. सूखा

112. दुर्लभ मृदा खनिजों के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इनमें सत्रह रेडियोधर्मी तत्वों का एक समूह होता है।
2. भारत के पास दुनिया के दुर्लभ पृथ्वी खनिज भंडार का लगभग 6% 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
113. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. भारत में रजत क्रांति दुग्ध उत्पादन में भारी वृद्धि से संबंधित है।
2. राष्ट्रीय गोपाल रत्न पुरस्कार 2022, राष्ट्रीय दुग्ध दिवस, 2022 समारोह के हिस्से के रूप में प्रदान किया गया।
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
114. आर्कटिक क्षेत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. आर्कटिक क्षेत्र में कोयला, जिप्सम और हीरे के समृद्ध भंडार हैं।
2. यह दुनिया की समुद्री धाराओं को प्रवाहित करने में मदद करता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
115. 'एम्बिशन ऑन मेल्टिंग आइस (AMI)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह सुनिश्चित करने का प्रयास करता है कि जनता और राजनीतिक नेतृत्व बर्फ के पिघलने पर समताप मंडल क्षरण के प्रभावों से अवगत हैं।
2. भारत इस नए उच्च-स्तरीय समूह के संस्थापक सदस्यों 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 और न ही 2
116. निम्नलिखित में से कौन-सा देश फारस की खाड़ी के आसपास स्थित है ?
1. बहरीन, ईरान
2. कुवैत, जॉर्डन
3. सऊदी अरब, संयुक्त अरब अमीरात
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
117. ग्रीन बॉयज 2050 परियोजना के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह शिपिंग उद्योग को बढ़ावा देने के लिये ग्रीनलैंड और अंतर्राष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO) के बीच एक साझेदारी परियोजना है।
2. इसका उद्देश्य संभावित शिपिंग लेन का उपयोग करना और आर्कटिक क्षेत्र में कनेक्टिविटी बढ़ाना 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
118. भारत में कोयले के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गोंडवाना कोयला भारत में कोयले के कुल भंडार का लगभग 98% है।
2. असम, मेघालय, नगालैंड प्रमुख तृतीयक कोयला क्षेत्र 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
119. भौगोलिक संकेत (GI) टैग के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह खास विशेषताओं वाले सामानों की पहचान करने के लिये उपयोग किया जाने वाला एक संकेतक है।
2. यह भारतीय संसद द्वारा बनाए गए कानूनों द्वारा शासित और निर्देशित है।
3. GI टैग की वैधता अवधि केवल 5 वर्ष की है और इसे नवीनीकृत नहीं किया जा सकता है।

4. यह उत्पाद के निर्यात को प्रोत्साहित करता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं ?
- A. केवल 2 और 4
B. केवल 1 और 3
C. केवल 1, 2 और 4
D. 1, 2, 3 और 4
120. राष्ट्रीय स्वच्छ ऊर्जा निधि के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह उद्योगों द्वारा कोयले के उपयोग पर कार्बन कर के माध्यम से वित्तपोषित है।
2. यह एक अंतर-मंत्रालयी समूह द्वारा शासित होता है जिसके अध्यक्ष गृह सचिव होते हैं।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
121. निम्नलिखित देशों में से कौन से नॉर्वे के साथ स्थलीय सीमा साझा करते हैं ?
1. स्वीडन
2. रूस
3. फिनलैंड
4. डेनमार्क
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 1, 3 और 4
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2, 3 और 4
122. आमतौर पर एक दोहरे इकत से बना हुआ कपड़ा 'पाटन पटोला' हाल ही में सुर्खियों में था। यह भौगोलिक संकेत (GI) टैग निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से संबंधित है ?
- A. गुजरात
B. महाराष्ट्र
C. मध्य प्रदेश
D. आंध्र प्रदेश
123. पूर्व से पश्चिम तक निम्नलिखित देशों को व्यवस्थित कीजिये:
1. फिलीपींस
2. वियतनाम
3. ब्रुनेई
4. लाओस
नीचे दिये गये कोड में से सही उत्तर चुनिये:
- A. 4-3-2-1
B. 2-3-4-1
C. 1-3-2-4
D. 2-3-1-4
124. राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. इसकी अध्यक्षता भारत के गृह मंत्री करते हैं।
2. यह भारत में आपदा प्रबंधन के लिये सर्वोच्च निकाय है।
नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
125. भूकंपीय तरंगों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. एस-तरंगों सहित पर पहुँचने वाली पहली तरंगें हैं और गैसीय, तरल और ठोस सामग्री के माध्यम में चल सकती हैं।
2. पी-तरंगों कुछ समय अंतराल के बाद सतह पर आती हैं और केवल ठोस पदार्थों के माध्यम में चल सकती 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
126. "चंद्र ग्रहण" के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. चंद्र ग्रहण केवल पूर्णिमा के दौरान ही हो सकता है।
2. पूर्ण चंद्र ग्रहण के दौरान चंद्रमा पृथ्वी के आंशिक भाग से होकर गुजरता 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
127. निम्नलिखित में से कौन पश्चिम से पूर्व तक भारतीय पर्वत शृंखलाओं का सही क्रम है ?
- A. दफला, मिरी, अबोर, मिशमी
B. मिरी, दफला, अबोर, मिशमी
C. मिशमी, अबोर, मिरी, दफला

D. अबोर, मिशमी, दफला, मिरि

128. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक गैर-नवीकरणीय ईंधन है जो कोयला गैस को शुद्ध करके प्राप्त किया जाता है।
2. यह पेट्रोल और डीजल जैसे ईंधन के लिये एक स्वच्छ विकल्प है।

बायोसीएनजी के संदर्भ में 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

129. मौना लोआ ज्वालामुखी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह पाँच ज्वालामुखियों में से एक है जो एकीकृत रूप से हवाई बड़ा द्वीप बनाते हैं।
 2. यह विश्व का सबसे बड़ा ज्वालामुखी है।
 3. यह आखिरी बार वर्ष 1984 में सक्रिय हुआ था।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?

- A. केवल 1
- B. केवल 1 और 2
- C. केवल 2 और 3
- D. 1, 2 और 3

130. "भारत में जनजाति" के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. संविधान की सातवीं अनुसूची अनुसूचित क्षेत्रों और अनुसूचित जनजातियों के प्रशासन एवं नियंत्रण के लिये प्रावधान करती है।
2. राष्ट्रपति जनजातियों या जनजातीय समुदायों को अनुसूचित जनजाति के रूप में निर्दिष्ट कर 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 और न ही 2

131. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

1. कोरोनाल होल सूर्य की सतह पर ऐसे क्षेत्र होते हैं जहाँ से तेज सौर हवा अंतरिक्ष में फैलती है।
2. एक बार कोरोनाल होल बन जाने के बाद उन्हें अंतरिक्ष से हटाया नहीं जा सकता, जिससे वे स्थायी रूप से बने रहते हैं।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

132. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. छत्तीसगढ़ राज्य महाराष्ट्र, आंध्र प्रदेश और तेलंगाना के साथ स्थल सीमा साझा करता है।
2. छत्तीसगढ़ भारत का एकमात्र राज्य है जो टिन कंसन्ट्रेटस का उत्पादन करता है।
3. छत्तीसगढ़ में महानदी, गंगा, गोदावरी और नर्मदा का जलग्रहण क्षेत्र 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

133. हाल ही में खबरों में रही मच्छू नदी निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- A. राजस्थान
- B. मध्य प्रदेश
- C. गुजरात
- D. उत्तर प्रदेश

134. 'निकोबार द्वीप' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. दस डिग्री चैनल एक ऐसा चैनल है जो अंडमान द्वीप समूह और निकोबार द्वीप समूह को एक-दूसरे से अलग करता है।
2. ग्रेट निकोबार द्वीप में इंटरनेशनल कंटेनर ट्रांस-शिपमेंट टर्मिनल (ICTT) बनाने का प्रस्ताव 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

135. मात्स्यिकी क्षेत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारत दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा मत्स्य उत्पादक देश है।
2. संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने अवैध, गैर-सूचित और अविनियमित (IUU) मत्स्यन के खिलाफ लड़ाई के लिये 5 जून को अंतर्राष्ट्रीय दिवस घोषित किया।

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

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
136. निम्नलिखित में से कौन-से देश बाल्टिक सागर के साथ सीमा साझा करते हैं ?
1. फिनलैंड
2. रूस
3. यूक्रेन
4. नॉर्वे
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:
A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1, 2 और 4
D. 1, 2, 3 और 4
137. अमेज़न वर्षावन के संदर्भ में निम्नलिखित कथन पर विचार कीजिये:
1. उन्हें प्रतिवर्ष 200 सेमी से कम वर्षा प्राप्त होती है।
2. उनका तापमान 30 डिग्री सेल्सियस और 40 डिग्री सेल्सियस के बीच रहता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
138. गंगा उत्सव के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा आयोजित किया जाता है।
2. यह एक ऐसा त्योहार है जिसमें कला, संस्कृति, संगीत, ज्ञान और कविता का मिश्रण शामिल 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
139. निम्नलिखित में से कौन-से देश बेलारूस के साथ सीमा साझा करते हैं ?
1. स्लोवाकिया
2. पोलैंड
3. रूस
4. एस्टोनिया
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:
A. केवल 1, 2 और 4
B. केवल 2 और 3
C. केवल 2 और 4
D. 1, 2, 3 और 4
140. हाल ही में काला सागर चर्चा में था, निम्न में से किस देश की सीमा काला सागर से लगती है ?
1. जॉर्जिया
2. यूक्रेन
3. तुर्किये
4. रूस
उपर्युक्त में से कौन से सही हैं ?
A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 4
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2, 3 और 4
141. निम्नलिखित में से कौन-सा/से देश इजरायल के साथ सीमा साझा करता है/हैं ?
1. जॉर्डन
2. मिस्र
3. ईरान
4. लेबनान
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:
A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 3
D. केवल 1, 2 और 4
142. "भारत में हीटवेव" के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. हीटवेव तब मानी जाती है जब किसी स्टेशन का अधिकतम तापमान पहाड़ी क्षेत्रों के लिये कम-से-कम 40 डिग्री सेल्सियस और मैदानी इलाकों के लिये कम-से-कम 30 डिग्री सेल्सियस तक पहुँच जाता है।
2. भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) हीटवेव को क्षेत्रों और उनके तापमान के अनुसार वर्गीकृत करता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
A. केवल 1
B. केवल 2

- C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
143. नीचे दिये गए देशों में एजियन सागर को स्पर्श करने वाले देश हैं ?
1. ग्रीस
 2. तुर्किये
 3. इटली
 4. मेसेडोनिया
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये :
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 4
C. केवल 3
D. 1, 2, 3 और 4
144. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. आल्प्स ऊबड़-खाबड़ और ऊँची शंक्वाकार चोटियों से निर्मित एक वलित पर्वत श्रृंखला है।
 2. आल्प्स नीस, फ्राँस के पास उपोष्णकटिबंधीय भूमध्यसागरीय तट से उत्तर में जिनेवा झील तक फैली हुई 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
145. उष्णकटिबंधीय चक्रवात के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये ?
1. यह एक तीव्र चक्रीय तूफान है जो गर्म उष्णकटिबंधीय महासागरों में उत्पन्न होता है।
 2. दक्षिणी गोलार्द्ध में तूफान वामावर्त घूमते 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
146. निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं ?
- A. महानदी नदी प्रणाली गोदावरी नदी के बाद प्रायद्वीपीय भारत की दूसरी सबसे बड़ी नदी प्रणाली है।
B. महानदी छत्तीसगढ़ की सबसे बड़ी नदी है।
C. भारत का सबसे लंबा बाँध महानदी नदी पर बना है।
D. इनमें से कोई भी नहीं।
147. "पिलर्स ऑफ़ क्रिएशन" के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर

विचार कीजिये:

1. यह तारे के बीच की धूल और गैस से बने तीन उभरते टावरों का एक दृश्य है।
 2. ये ईगल नेबुला के केंद्र में स्थित हैं, जिसे मेसियर 16 के नाम से भी जाना जाता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
148. निम्नलिखित में से कौन सा देश लाल सागर के साथ सीमा साझा करता है ?
1. मिस्र
 2. सऊदी अरब
 3. यमन
 4. सूडान
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 2 और 3
C. केवल 3 और 4
D. 1, 2, 3 और 4
149. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. संयुक्त राष्ट्र आपदा जोखिम न्यूनीकरण कार्यालय (UNDRR) और विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) द्वारा बहु-जोखिम पूर्व चेतावनी प्रणालियों की वैश्विक स्थिति- लक्ष्य G रिपोर्ट जारी की गई है।
 2. लक्ष्य G का उद्देश्य बहु-जोखिम पूर्व चेतावनी प्रणालियों की उपलब्धता में पर्याप्त वृद्धि 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 और न ही 2
150. कुरील द्वीप के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह चीन और जापान के बीच विवादित द्वीप है।
 2. यह जापान सागर और प्रशांत महासागर को विभाजित करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2

- C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
151. भारत में 'कोयला' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. एन्थ्रेससाइट कोयला केवल पश्चिम बंगाल में पाया जाता है।
 2. भारत में अधिकांश कोयला गोंडवाना क्षेत्र से प्राप्त होता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
152. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
1. दक्षिण पूर्व एशिया का महाद्वीपीय भू-भाग दक्षिण चीन सागर से घिरा है, जो कि पश्चिमी प्रशांत महासागर का एक महत्वपूर्ण भाग है।
 2. ताइवान जलडमरूमध्य दक्षिण चीन सागर को पूर्वी चीन सागर से जोड़ता है।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
153. मलक्का जलडमरूमध्य के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह अंडमान सागर (हिंद महासागर) और दक्षिण चीन सागर (प्रशांत महासागर) को जोड़ता है।
 2. यह मध्य-पूर्व और पूर्वी एशिया के बीच सबसे लंबा समुद्री मार्ग 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
154. कैस्पियन सागर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पृथ्वी का सबसे बड़ा अंतर्देशीय जल निकाय है।
 2. इसकी सीमा ईरान, तुर्कमेनिस्तान, कजाखस्तान, अज़रबैजान और रूस से लगती 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 और न ही 2
155. निम्नलिखित में से कौन-सा देश एड्रियाटिक सागर के साथ सबसे लंबी सीमा साझा करता है?
- A. इटली
B. स्लोवेनिया
C. क्रोएशिया
D. अल्बानिया
156. भारत में सौर ऊर्जा क्षमता के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. मोढेरा गाँव भारत का पहला सौर ऊर्जा संचालित गाँव बन गया।
 2. भारत ने वर्ष 2030 के अंत तक 500 गीगावाट नवीकरणीय ऊर्जा की क्षमता हासिल करने का लक्ष्य रखा है।
 3. भारत नई सौर ऊर्जा क्षमता में एशिया का सबसे बड़ा बाजार है।
 4. अटल ज्योति योजना (AJAY) का उद्देश्य भारत में रूफटॉप सौर ऊर्जा परियोजनाओं को बढ़ावा देना है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 3 और 4
D. केवल 1, 2 और 3
157. निम्नलिखित में से कौन-से अरल सागर के सीमावर्ती देश हैं?
1. उज़्बेकिस्तान
 2. कजाखस्तान
 3. तुर्कमेनिस्तान
 4. रूस
 5. चीन
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2, 3 और 4
B. केवल 2, 3, 4 और 5
C. केवल 1 और 5
D. केवल 1 और 2
158. 38वाँ समानांतर रेखा के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह उत्तर और दक्षिण कोरिया को विभाजित करने वाली सीमा रेखा है।
 2. यह संयुक्त राज्य अमेरिका और कनाडा के बीच की अंतर्राष्ट्रीय सीमा है।

3. यह जर्मनी और पोलैंड को विभाजित करने वाली अंतर्राष्ट्रीय सीमा है।
4. यह भूमध्य रेखा और उत्तरी ध्रुव के बीच की मध्य बिंदु है। उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 1
C. केवल 3
D. केवल 1, 2 और 3
159. निम्नलिखित में से किस देश की सीमा बुर्किना फासो से लगती है?
- A. नाइजर
B. इरिट्रिया
C. जाम्बिया
D. दक्षिण सूडान
160. नॉर्ड स्ट्रीम के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. बाल्टिक पाइप नॉर्ड स्ट्रीम का विस्तार है।
2. यह रूस पर यूरोप की ऊर्जा निर्भरता को कम करता है।
3. यह रूस और जर्मनी को जोड़ने वाले बाल्टिक सागर के नीचे बिछाई गई है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1 और 3
B. केवल 2 और 3
C. केवल 3
D. 1, 2 और 3
161. निम्नलिखित में से कौन-सा देश फारस की खाड़ी के साथ सीमा साझा नहीं करता है?
- A. ओमान
B. संयुक्त अरब अमीरात
C. कुवैत
D. जॉर्डन
162. बायोमास को-फायरिंग के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. बायोमास को-फायरिंग कोयला थर्मल संयंत्रों में बायोमास के साथ ईंधन के एक हिस्से को प्रतिस्थापित करने की विधि है।
2. बायोमास को-फायरिंग कोयले को डीकार्बोनाइज करने के लिये विश्व स्तर पर स्वीकृत एक लागत प्रभावी तरीका 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
163. आपदा मित्र के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह योजना वर्ष 2016 में शुरू की गई केंद्र प्रायोजित योजना है।
2. यह एक ऐसा कार्यक्रम है जो आपदा संभावित क्षेत्रों में ऐसे व्यक्तियों की पहचान करता है जिन्हें आपदा की स्थिति में प्रथम प्रतिक्रियाकर्ता बनने के लिये प्रशिक्षित 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 और न ही 2
164. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
1. प्रशांत द्वीपीय देश राज्यों का एक समूह है जो प्रशांत महासागर के उष्णकटिबंधीय क्षेत्र में अवस्थित हैं।
2. किरिबाती एक प्रशांत द्वीपीय देश है।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
165. नर्मदा के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह प्रायद्वीपीय क्षेत्र की सबसे बड़ी पूर्व की ओर बहने वाली नदी है।
2. यह उत्तर में विंध्य रेंज और दक्षिण में सतपुड़ा रेंज के बीच एक भ्रंश घाटी से होकर बहती है।
3. यह मध्य प्रदेश में अमरकंटक के पास मैकाल श्रेणी से निकलती 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
166. निम्नलिखित में से कौन से देश हॉर्न ऑफ अफ्रीका का हिस्सा हैं?
1. सोमालिया
2. सूडान
3. केन्या
4. इथियोपिया
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1, 2 और 3

- B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 4
D. केवल 2, 3 और 4
167. चक्रवात के विभिन्न नामों के बारे में निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:
1. टाइफून : चीन
 2. बवंडर (टोर्नेडो) : पश्चिम अफ्रीका
 3. तूफान (हरिकेन) : हिंद महासागर
- उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा/से सही सुमेलित है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
168. होर्मुज जलडमरूमध्य के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत का दो-तिहाई तेल आयात इसी जलडमरूमध्य से होता है।
 2. यह एक जलमार्ग है जो ईरान और ओमान को अलग करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
169. कोसी नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. कोसी सीमा-पारीय नदी है जो नेपाल से निकलती है और भारत में समाप्त होती है।
 2. इसकी तीन प्रमुख सहायक नदियाँ हैं जिनका नाम सूर्य कोसी, अरुण और तैमूर 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
170. कभी-कभी समाचारों में देखी जाने वाली थमिराबरानी नदी निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
- A. केरल
B. आंध्र प्रदेश
C. तमिलनाडु
D. ओडिशा
171. निम्नलिखित में से किसका उपयोग क्लाउड सीडिंग एजेंट के रूप में नहीं किया जाता है?
- A. सिल्वर आयोडाइड एरोसोल
B. तरल नाइट्रोजन
C. पोटेशियम आयोडाइड
D. तरल प्रोपेन
172. ड्वोरक तकनीक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के विकास और क्षय के अवधारणा मॉडल पर आधारित एक क्लाउड पैटर्न रिकग्निशन तकनीक (CPRT) है।
 2. इस पद्धति में ध्रुवीय परिक्रमा करने वाले उपग्रहों से प्राप्त उपलब्ध उपग्रह छवियों का उपयोग उष्णकटिबंधीय चक्रवात की विशेषताओं की जाँच के लिये किया जाता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
173. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. घरेलू अपशिष्ट ऊर्जा का एक पारंपरिक स्रोत है।
 2. भारत दुनिया का पाँचवाँ सबसे बड़ा सौर ऊर्जा उत्पादक देश है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. 2 केवल
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
174. निम्नलिखित में से कौन-सी घटना मानसून को प्रभावित करती है?
1. हिंद महासागर द्विध्रुवीय
 2. अल नीनो
 3. तीव्र ला लीना
- नीचे दिये गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिये:
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1
D. 1, 2 और 3
175. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. शैलो वाटर माइनिंग 200 मीटर से कम गहराई पर होती है।
 2. धातुओं और खनिजों के निष्कर्षण के लिये इसे निम्न जोखिम और अल्प लागत वाला विकल्प माना जाता 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 और न ही 2

176. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- 1. कुशियारा नदी बांग्लादेश में प्रवाहित होती है और बराक नदी से निकलती है।
- 2. कुशियारा नदी बांग्लादेश के सिलहट जिले और भारत के असम के बीच की सीमा बनाती है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

177. 'लौह अयस्क' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1. हेमेटाइट सबसे अच्छा लौह अयस्क है, इसके बाद मैग्नेटाइट का स्थान आता है।
- 2. लिमोनाइट अधिकतम अशुद्धियों वाला लौह अयस्क 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

178. 'क्लाउड सीडिंग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1. सिल्वर आयोडाइड क्लाउड सीडिंग में सहायता के लिये संक्षेपण नाभिक के रूप में कार्य करता है।
- 2. क्लाउड सीडिंग का उपयोग सर्दियों की बर्फबारी को बढ़ाने के लिये एक विधि के रूप में किया जाता है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

179. हाल ही में खबरों में रहा दोहरा क्षुद्रग्रह पुनर्निर्देशन परीक्षण (DART) क्या है ?

- A. यह नासा का क्षुद्रग्रह कोलाइडर कम लागत वाला अंतरिक्ष यान है।
- B. यह जापान द्वारा डिजाइन किया गया सौर ऊर्जा से चलने वाला दो सीटों वाला विमान है।

C. यह चीन द्वारा लॉन्च की गई एक अंतरिक्ष वेधशाला है।

D. यह इसरो द्वारा डिजाइन किया गया पुनः प्रयोज्य रॉकेट है।

180. "दिबांग नदी" के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1. यह ब्रह्मपुत्र की सहायक नदी है।
- 2. यह अरुणाचल प्रदेश, असम और मेघालय राज्यों से होकर बहती 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

181. निम्नलिखित में से कौन से देश "नॉर्डिक देशों" का हिस्सा हैं ?

- 1. स्वीडन
- 2. फिनलैंड
- 3. आइसलैंड
- 4. लिथुआनिया

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1, 2 और 3
- B. केवल 1, 3 और 4
- C. केवल 2 और 4
- D. 1, 2, 3 और 4

182. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:

- 1. सूडान
- 2. यमन
- 3. ओमान
- 4. इराक

उपर्युक्त देशों में से कौन से सऊदी अरब के साथ सीमा साझा करते हैं ?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 1, 2 और 3
- C. केवल 2, 3 और 4
- D. 1, 2, 3 और 4

183. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:

- 1. चीन
- 2. तुर्कमेनिस्तान
- 3. ताजिकिस्तान
- 4. उज्बेकिस्तान

उपर्युक्त देशों में से कौन से किर्गिस्तान के साथ सीमा साझा करते हैं ?

- A. केवल 1 और 2
B. केवल 1, 3 और 4
C. केवल 2, 3 और 4
D. 1, 2, 3 और 4

184. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:

जनजाति	राज्य
1. हट्टी जनजाति	: हिमाचल प्रदेश
2. नारिकोवन	: तमिलनाडु
3. बिंझिया	: छत्तीसगढ़
4. बेट्टा-कुरुबा	: कर्नाटक

उपर्युक्त युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है ?

- A. केवल युग्म एक
B. केवल युग्म दो
C. केवल युग्म तीन और चार
D. उपर्युक्त सभी

185. निम्नलिखित में से कौन-सा/से राज्य पश्चिमी घाट का हिस्सा नहीं है/हैं ?

- | | |
|-------------|---------------|
| 1. गुजरात | 2. महाराष्ट्र |
| 3. तमिलनाडु | 4. केरल |
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2, 3 और 4
D. उपरोक्त में से कोई नहीं

186. नेशनल मिशन ऑन पाम आयल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भारत विश्व में वनस्पति तेल का सबसे बड़ा उपभोक्ता है।
 2. इसका उद्देश्य भारत को खाद्य तेल में आत्मनिर्भर बनाना है।
 3. इस योजना का विशेष बल भारत के दक्षिणी राज्यों में होगा।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 3
D. उपरोक्त सभी

187. निम्नलिखित में से कौन-सी अलकनंदा की सहायक नदी/नदियाँ हैं/हैं ?

1. नंदाकिनी
2. पिंडर
3. प्रवरा

4. मनेर

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:

- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 3 और 4
D. 1, 2, 3 और 4

188. निम्नलिखित में से कौन-से देश आर्कटिक परिषद में शामिल हैं ?

1. फिनलैंड
2. स्वीडन
3. नॉर्वे
4. कनाडा

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1, 2 और 4
B. केवल 1, 3 और 4
C. केवल 2 और 4
D. 1, 2, 3 और 4

189. निम्नलिखित में से कौन-सा समुद्री क्षेत्र समुद्र के नियम द्वारा निर्धारित है ?

1. आंतरिक जल
2. प्रादेशिक सागर
3. सन्निहित क्षेत्र
4. अनन्य आर्थिक क्षेत्र (EEZ)
5. उच्च समुद्र

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1, 2 और 4
B. केवल 3, 4 और 5
C. केवल 1, 2, 3 और 5
D. 1, 2, 3, 4 और 5

190. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. अल नीनो घटनाएँ पूर्व-मध्य भूमध्यरेखीय प्रशांत क्षेत्र में समुद्र की सतह के औसत तापमान से निम्न तापमान की द्योतक हैं।
 2. ला नीना एक जलवायु प्रणाली है जो पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में सतही जल के तापमान में असामान्य रूप से वृद्धि के लिये जिम्मेदार होता है।
 3. अल नीनो समुद्री धाराओं की गति को भी प्रभावित करता 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

191. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. माना जाता है कि आधुनिक पवन ऊर्जा का विकास सबसे पहले यूनाइटेड किंगडम में हुआ था।
2. तटीय पवन ऊर्जा जल निकायों के अंदर पवन फार्मों की तैनाती को संदर्भित करती है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

192. ग्रीष्म लहरों/हीट वेक्स के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. ग्रीष्म लहरों को किसी स्थान के चरम तापमान के रूप में परिभाषित किया जाता है जिसका तापमान मैदानी और पहाड़ी दोनों क्षेत्रों में कम-से-कम 40 डिग्री सेल्सियस तक होता है।
2. भारत ने ग्रीष्म लहर को प्राकृतिक आपदा के रूप में घोषित कर दिया 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

193. निम्नलिखित में से कौन-से राष्ट्रीय उद्यान ओडिशा में अवस्थित हैं ?

1. नंदनकानन जूलॉजिकल पार्क
2. सिमलीपाल राष्ट्रीय उद्यान
3. भितरकनिका राष्ट्रीय उद्यान
4. देबरीगढ़ वन्यजीव अभयारण्य

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2, 3 और 4

194. हाल ही में चर्चा में रही पूगा घाटी निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्रशासित प्रदेश में संबंधित है ?

- A. हिमाचल प्रदेश
- B. जम्मू और कश्मीर
- C. लद्दाख
- D. उत्तराखंड

195. 'नोवा' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. तारकीय सतह पर अस्थायी रूप से एक भीषण विस्फोट होता है।
2. जिससे उनकी चमक लाखों गुना बढ़ जाती है, फिर हफ्तों या महीनों में धीरे-धीरे कालापन बढ़ता जाता है।
3. यह एक बाइनरी प्रणाली में होता है जिसमें एक श्वेत वामन और एक मुख्य अनुक्रम तारा होता 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

196. भारत में मत्स्य पालन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं ?

1. भारत विश्व का दूसरा सबसे बड़ा मछली उत्पादक देश है, जो वैश्विक उत्पादन का लगभग 8% हिस्सा है।
2. भारत विश्व में मछली के शीर्ष 5 निर्यातकों में शामिल है।
3. तिलपिया भारत में एक्वाकल्चर के लिये एक स्वदेशी रूप से विकसित तकनीक है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर के सही उत्तर दीजिये:

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2
- C. केवल 2 और 3
- D. केवल 3

197. गोदावरी नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह महाराष्ट्र के त्र्यंबकेश्वर से निकलती है।
2. प्रवरा और मनेर गोदावरी की बाएँ किनारे की सहायक नदियाँ 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

198. भारत में बाँध के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. चीन के बाद भारत में दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा बाँध है।
2. कल्लनई बाँध भारत का सबसे पुराना बाँध है, जो गंगा नदी पर बना है।

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

- A. केवल 1

- B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न 1 और न ही 2
199. श्री अरविंदो के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. आध्यात्मिक साधकों के समुदाय की स्थापना की।
 2. आवर ऑफ गॉड नामक पुस्तक की रचना की।
 3. द्वितीय विश्व युद्ध में अंग्रेजों और मित्र देशों की सेना का समर्थन किया।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. 2 केवल
C. केवल 3
D. केवल 1, 2 और 3
200. महानदी नदी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह गोदावरी और कृष्णा के बाद प्रायद्वीपीय भारत का तीसरी सबसे बड़ी नदी है।
 2. यह झारखंड राज्य की सबसे बड़ी नदी है।
 3. इसका बेसिन उत्तर में मध्य भारत की पहाड़ियों और दक्षिण में पूर्वी घाट से घिरा हुआ है।
- निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
201. हाल ही चर्चा में रही गार्डा झील निम्नलिखित में से किस देश में अवस्थित है ?
- A. केन्या
B. तुर्की
C. जाम्बिया
D. इटली
202. निम्नलिखित पर विचार कीजिये:
1. श्रीविल्लिपुथुर हाथी रिजर्व
 2. वायनाड हाथी रिजर्व
 3. अगस्त्यमलाई हाथी रिजर्व
 4. अनामुडी हाथी रिजर्व
- उपर्युक्त में से कौन-से हाथी रिजर्व तमिलनाडु में स्थित है/हैं ?
- A. केवल 1 और 3
B. केवल 1 और 4
C. केवल 2 और 4
- D. 1,2,3 और 4
203. महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धांत के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह केवल महाद्वीपों के वितरण से संबंधित है।
 2. वेगनर ने इस बात की सही व्याख्या की कि महाद्वीप ग्रह के चारों ओर कैसे घूम सकते हैं।
 3. इस सिद्धांत के अनुसार, मौजूदा सभी महाद्वीप अतीत में एक बड़े भूखंड 'पैंजिया' से जुड़े हुए थे।
- 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
204. 'मैंग्रोव वन' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. पश्चिम बंगाल में सुंदरवन विश्व का सबसे बड़ा मैंग्रोव वन क्षेत्र है।
 2. मैंग्रोव श्वसन के लिये न्यूमेटोफोर नामक विशेष जड़ें विकसित करते हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
205. मृत सागर के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह जॉर्डन और इजरायल के बीच स्थित है।
 2. यह पृथ्वी की सतह पर जल का सबसे निचला निकाय है।
 3. मृत सागर का जल बेहद खारा 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
206. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. पृथ्वी की सतह के नीचे का स्थान जहाँ भूकंप का केंद्र स्थित होता है, हाइपोसेंटर कहलाता है।
 2. मैग्मा (पिघली हुई चट्टान) के विस्फोटक रूप से निकलने के कारण ठोस चट्टान में तनाव परिवर्तन से उत्पन्न भूकंप, ज्वालामुखी भूकंप कहलाते 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
207. महासागर तापीय ऊर्जा रूपांतरण (OTEC) संयंत्र के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह विद्युत उत्पादन के लिये एक टरबाइन को विद्युत प्रदान करने हेतु कम-से-कम 77°F के तापांतर का उपयोग करता है।
 2. ओटीईसी प्रणाली समुद्री जल का उपयोग कार्यशील द्रव के रूप में करती है।
 3. ओटीईसी संयंत्र रात में काम नहीं कर सकते।
- 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
208. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:
1. अल्जीरिया
 2. ट्यूनीशिया
 3. यूनान
 4. मिस्र
- उपर्युक्त में से कौन-से देश भूमध्य सागर के साथ सीमा साझा करते हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 4
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2, 3 और 4
209. 'डायमोनियम फॉस्फेट' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह यूरिया के बाद भारत में दूसरा सबसे अधिक इस्तेमाल होने वाला उर्वरक है।
 2. डीएपी में नाइट्रोजन की मात्रा फास्फोरस की तुलना में कम होती 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 और न ही 2
210. लोकटक झील के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पूर्वोत्तर भारत की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील है।
 2. यह मॉन्टेक्स रिकॉर्ड के तहत सूचीबद्ध नहीं है।
 3. इस पर केइबुल लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान स्थित 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
211. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. मौसम संबंधी सूखा जल की आपूर्ति पर वर्षा की कमी के प्रभाव पर आधारित है।
 2. सामाजिक आर्थिक सूखा आर्थिक वस्तुओं की आपूर्ति और मांग पर सूखे की स्थिति के प्रभाव को संदर्भित करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
212. भारत के नवीकरणीय लक्ष्यों के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. वर्ष 2030 तक भारत के कुल अनुमानित कार्बन उत्सर्जन को 1 बिलियन टन तक कम करना।
 2. वर्ष 2060 तक शुद्ध-शून्य कार्बन उत्सर्जन का लक्ष्य प्राप्त करना।
 3. वर्ष 2050 तक देश की अर्थव्यवस्था की कार्बन तीव्रता को 45% से कम करना।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1
D. 1, 2 और 3
213. उज़्बेकिस्तान के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह भारत के साथ संयुक्त सैन्य अभ्यास दस्तिलक (DUSTIK) का आयोजन करता है।
 2. इसकी सीमा अरल सागर से लगती है।
 3. हाल ही में इसने भारतीय पर्यटकों के लिये ई-वीजा सुविधा का विस्तार किया है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2

- B. केवल 2
C. केवल 3
D. 1, 2 और 3
214. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:
- लाओस
 - कम्बोडिया
 - चीन
 - थाईलैंड
- उपर्युक्त देशों में से कौन-से वियतनाम के साथ भूमि सीमा साझा करते हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 1 और 3
C. केवल 2, 1 और 3
D. 1, 2, 3 और 4
215. निम्नलिखित में से कौन-सा देश विश्व में गन्ने का सबसे बड़ा निर्यातक है ?
- A. भारत
B. चीन
C. क्यूबा
D. ब्राजील
216. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- भारत में निकाले गए भूजल का 89% सिंचाई क्षेत्र में उपयोग किया जाता है।
 - जल केंद्रीय सूची में है।
 - देश में भूजल विकास के विनियमन से संबंधित कार्यकलापों की देखरेख केंद्रीय भूमि जल प्राधिकरण (CGWA) द्वारा की जा रही है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. केवल 1 और 3
D. केवल 2 और 3
217. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- काँफी की खेती के लिये 15°C से 28°C के बीच तापमान की आवश्यकता होती है।
 - असम भारत में सर्वाधिक काँफी उत्पादक राज्य है।
 - अरेबिका और रोबस्टा भारत में उत्पादित दो प्रकार की काँफी हैं।
- 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
218. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- शील्ड ज्वालामुखी कम श्यानता और बहता हुआ लावा उत्पन्न करता है।
 - मौना केआ और मौना लोआ एक तरह के शील्ड ज्वालामुखी हैं।
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
219. हट्टी समुदाय के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- वे हिमाचल प्रदेश के रहने वाले हैं।
 - वे खुंबली नामक एक पारंपरिक परिषद द्वारा शासित होते हैं।
 - वे वर्ष 1967 से अनुसूचित जनजाति का दर्जा देने की मांग कर रहे हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 3
D. 1, 2 और 3
220. अरावली रेंज के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- इसका गठन तब हुआ था जब पूर्व-भारतीय उपमहाद्वीप मुख्य भूमि यूरेशियन प्लेट से टकराया था।
 - माउंट आबू पर गुरु शिखर अरावली रेंज की सबसे ऊँची चोटी है।
 - अरावली का अदृश्य भाग गंगा और सिंधु नदियों के जल निकासी के बीच विभाजन बनाता 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
221. भारत में वनाग्नि की घटनाओं के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
- पिछले दो दशकों में वनाग्नि में दस गुना वृद्धि हुई है।

2. पिछले दो दशकों में मिज़ोरम में वनाग्नि की सबसे अधिक घटनाएँ हुई हैं।
3. जलवायु में तेज़ी से बदलाव के कारण आंध्र प्रदेश, असम और महाराष्ट्र उच्च तीव्रता वाले वनाग्नि की घटनाओं के लिये सबसे अधिक प्रवण हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
222. "राष्ट्रीय ध्रुवीय और महासागर अनुसंधान केंद्र" के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत स्वायत्त अनुसंधान और विकास संस्थान है।
2. यह आर्कटिक सर्कल में दो भारतीय स्टेशनों (मैत्री और भारती) के साल भर रखरखाव के लिये जिम्मेदार है।
3. इसे भारतीय अंटार्कटिक कार्यक्रम के समन्वय और कार्यान्वयन के लिये नोडल संगठन के रूप में नामित किया गया है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1 और 3
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 2
D. 1, 2 और 3
223. नीचे दिये गए जल निकायों में से कौन भारत और श्रीलंका के समुद्री जल को अलग करता है?
- A. पाक जलडमरूमध्य
B. मलक्का जलडमरूमध्य
C. पाक खाड़ी
D. केर्च जलडमरूमध्य
224. "डेरेचो" के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. डेरेचो एक ठंडे मौसम की घटना है।
2. यह एक सीधी रेखा में चलने वाला तूफान है जिसके परिणामस्वरूप आसमान का रंग हरा हो जाता है क्योंकि प्रकाश तूफान के जल की भारी मात्रा के साथ अंतःक्रिया करता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
225. "भील" जनजाति के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. उन्हें आमतौर पर राजस्थान के धनुषधारी के रूप में जाना जाता है।
2. वे आर्य-पूर्व जाति के सदस्य 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
226. निम्नलिखित उत्पादों पर विचार कीजिये:
1. इलेक्ट्रिक वाहन
2. सौर पैनल
3. ड्रोन
4. रेडियो सेट
- उपर्युक्त में से किस/किन उत्पाद/उत्पादों में "दुर्लभ खनिज" का उपयोग हुआ है?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 3
D. 1, 2, 3 और 4
227. पश्चिमी घाट के संबंध में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
1. डोड्डाबेट्टा चोटी पश्चिमी घाट की सबसे ऊँची चोटी है।
2. पश्चिमी घाट के पर्वत ब्लॉक पर्वत हैं।
3. इसे यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल के रूप में मान्यता प्राप्त है। नीचे दिये गए कूटों का उपयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. 1, 2 और 3
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2 और 3
D. केवल 1 और 3
228. मेकांग नदी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इसका उद्गम हिमालय क्षेत्र में है।
2. नदी दक्षिण-पूर्व एशिया के सभी मुख्य भूमि वाले देशों से होकर गुजरती 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
229. निम्नलिखित में से कौन से देश ताजिकिस्तान के पड़ोसी देश हैं ?
1. अफगानिस्तान
 2. उज़्बेकिस्तान
 3. कज़ाखस्तान
 4. किर्गिज़स्तान
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1 और 2
 - B. केवल 2 और 4
 - C. केवल 1 और 3
 - D. 1, 2, 3 और 4
230. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:
1. रूस
 2. एस्टोनिया
 3. लातविया
 4. लिथुआनिया
 5. पोलैंड
 6. यूक्रेन
 7. हंगरी
- उपर्युक्त में से कौन-से देश बेलारूस के साथ सीमा साझा करते हैं ?
- A. केवल 1, 2, 3 और 6
 - B. केवल 1, 3, 4, 5 और 6
 - C. केवल 2, 3, 4 और 5
 - D. केवल 3, 4, 5, 6 और 7
231. भारत के प्रमुख बंदरगाहों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत का नवीनतम प्रमुख बंदरगाह वधावन बंदरगाह है, जिसे लैंडलॉर्ड मॉडल पर विकसित किया जा रहा है।
 2. कामराजार बंदरगाह आंध्र प्रदेश के तट पर 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
232. निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिये:
1. इरिट्रिया
 2. रवांडा
 3. सोमालिया
 4. इथियोपिया
- उपर्युक्त में से कौन 'हॉर्न ऑफ अफ्रीका' का हिस्सा है ?
- A. केवल 1, 2 और 4
 - B. केवल 2 और 4
 - C. केवल 1, 3 और 4
 - D. 1, 2, 3 और 4
233. तुंगभद्रा नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह कर्नाटक राज्य से आंध्र प्रदेश की ओर बहती है।
 2. वेदवती नदी इस नदी की प्रमुख सहायक नदियों 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 और न ही 2
234. 'स्लेक आइलैंड' के संदर्भ में नीचे दिये गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं ?
1. यह चट्टान का एक छोटा सा टुकड़ा है (700 मीटर से कम आकार की)।
 2. यह भूमध्य सागर में स्थित है।
 3. इसे ज़मीनी द्वीप भी कहा जाता है।
- उपर्युक्त कूट का उपयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:
- A. केवल 1 और 2
 - B. केवल 2
 - C. केवल 2 और 3
 - D. केवल 1 और 3
235. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. ISA एक अंतर-सरकारी संधि-आधारित संगठन है।
 2. ISA का मुख्यालय फ्रांस में स्थित है।
 3. वर्ष 2021 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने ISA को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 2
 - B. केवल 3
 - C. केवल 1 और 3
 - D. 1, 2 और 3
236. पश्चिम सेती विद्युत परियोजना के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह एक प्रस्तावित जलविद्युत परियोजना है, जिसे भूटान में सेती नदी पर बनाया जाना है।

2. यह बाँध स्थल सेती और करनाली नदियों के संगम पर स्थित है, जो गंगा बेसिन का हिस्सा 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
237. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इरोसिव एजेंट के काम के कारण उपजाऊ भूमि की ओर रेगिस्तान का विस्तार मरुस्थलीकरण कहलाता है।
2. मरुस्थलीकरण और सूखे का मुकाबला करने के लिये वर्ष 2022 मरुस्थलीकरण और सूखा रोकथाम दिवस का विषय "एक साथ सूखे से निपटना" 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
238. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गेहूँ मुख्य रूप से समशीतोष्ण क्षेत्र की फसल है, लेकिन उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में भी उगाई जाती है।
2. भारत, चीन के बाद दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा गेहूँ उत्पादक और निर्यातक है।
3. भारत के शीर्ष गेहूँ निर्यात बाजार बांग्लादेश, नेपाल, श्रीलंका और संयुक्त अरब अमीरात हैं।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
239. निम्नलिखित में से कौन-सा/से देश एजियन सागर की सीमा पर अवस्थित है/हैं ?
1. तुर्की
2. यूक्रेन
3. बुल्गारिया
4. ग्रीस
5. इटली
नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1 और 4
B. केवल 1, 2 और 3
C. केवल 2, 3 और 4
D. 1, 2, 3, 4 और 5
240. 'चंद्रमा के एकीकृत भूगर्भिक मानचित्र' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह नासा और जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी का संयुक्त उद्यम है।
2. यह मानचित्र भविष्य के मानव मिशनों के लिये चंद्रमा की सतह के भूविज्ञान का एक ब्लूप्रिंट होगा।
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 और न ही 2
241. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. दिबांग ब्रह्मपुत्र नदी की एक सहायक नदी है।
2. दिबांग अरुणाचल प्रदेश और असम राज्यों से होकर बहती है।
3. एटालिन जलविद्युत परियोजना को दिबांग नदी पर बनाने की योजना है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2 और 3
C. केवल 1 और 3
D. 1, 2 और 3
242. भारी धातुओं के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारी धातुएँ प्राकृतिक रूप से पृथ्वी की क्रस्ट में मौजूद होती हैं।
2. खनन, औद्योगिक और कृषि कार्य पर्यावरण में भारी धातुओं के सभी मानवजनित स्रोत हैं।
3. सीसा, लोहा, निकल, कैडमियम आदि धातुएँ भारी धातुओं के उदाहरण हैं।
4. भारी धातुओं का प्रभाव चिरस्थायी नहीं होता बल्कि उनका नकारात्मक प्रभाव कुछ ही दिनों में दूर हो जाता है।
उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं:
- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 2, 3 और 4
C. केवल 2 और 3
D. केवल 1 और 3
243. निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
1. रबर कार्बनिक यौगिक आइसोप्रीन से प्राप्त पॉलिमर से बना

होता है।

2. रबर एक सुसंगत लोचदार ठोस पदार्थ है जो उष्णकटिबंधीय पेड़ों के लेटेक्स से प्राप्त होता है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

244. सोलोमन द्वीप निम्नलिखित में से किस महासागर में स्थित है ?

- A. अटलांटिक महासागर
B. प्रशांत महासागर
C. आर्कटिक महासागर
D. हिंद महासागर

245. "त्रिंकोमाली पोर्ट" के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह श्रीलंका के पूर्वोत्तर तट पर त्रिंकोमाली खाड़ी में एक प्रायद्वीप पर स्थित है।
2. यह भारत के चेन्नई का निकटतम बंदरगाह है।

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

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

246. नदी प्रणाली अस्थिरता के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं ?

1. यह समशीतोष्ण क्षेत्रों की नदियों से संबंधित एक विशिष्ट घटना है।
2. ऐसी घटना एक दशक या एक सदी में एक बार, या उससे भी कम कम होती है।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2

247. 'भारत के नमक उद्योग' के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. निर्वात वाष्पीकरण विधि में बड़े वाणिज्यिक निर्वात पैन में भाप की गर्मी द्वारा नमकीन जल का वाष्पीकरण किया जाता है।
2. भारत चीन के बाद दुनिया का दूसरा सबसे बड़ा नमक उत्पादक

देश 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

248. अश्गाबात समझौते के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इसका उद्देश्य मध्य एशिया और फारस की खाड़ी के बीच एक अंतर्राष्ट्रीय मल्टीमॉडल परिवहन और पारगमन गलियारा स्थापित करना है।
2. भारत इस समझौते का हस्ताक्षरकर्ता 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 और न ही 2

249. थेरी मरुस्थल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह आंध्र प्रदेश राज्य में स्थित है।
2. इसमें लाल रेत के टीले पाए 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 और न ही 2

250. निम्नलिखित में से कौन-सा देश इजरायल के साथ सीमा साझा करता है ?

1. लेबनान
2. मिस्र
3. जॉर्डन
4. सीरिया
5. साइप्रस

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर का चयन कीजिये:

- A. केवल 1, 2 और 3
B. केवल 1, 2
C. केवल 1, 2, 3 और 4
D. केवल 2, 3, 4 और 5

251. भारत के निम्नलिखित क्षेत्रों को उत्तर से दक्षिण के सही क्रम में व्यवस्थित कीजिये:

1. गलवान घाटी
2. पैंगोंग त्सो
3. दौलत बेग ओल्डी
4. हॉट स्प्रिंग

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही विकल्प का चयन कीजिये:

- A. 1-3-4-2
- B. 1-2-3-4
- C. 3-1-4-2
- D. 2-1-3-4

252. कोसी नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह एक सीमा-पारीय नदी है जो भूटान और भारत के बीच बहती है।
 2. भारत की सभी प्रमुख नदियों की तुलना में इसमें गाद और रेत की मात्रा सबसे कम पाई जाती है।
 3. इसे बिहार का शोक कहा जाता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- A. 1, 2 और 3
- B. केवल 1 और 3
- C. केवल 2 और 3
- D. केवल 3

253. 'बोस्पोरस' और 'डार्डानेलस' जलडमरूमध्य के बीच कौन-सा जल निकाय स्थित है ?

- A. एजियन समुद्र
- B. काला सागर
- C. अजोव सागर
- D. मरमरा सागर

254. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह वर्ष भर गर्म तापमान का क्षेत्र है तथा यहाँ गर्मियों में उच्चतम मानसूनी वर्षा होती है।
2. घास और छोटे या बिखरे हुए पेड़ इसकी विशेषता है जो एक क्लोज्ड कैनोपी नहीं बनाते हैं और सूरज की रोशनी ज़मीन तक आसानी से पहुँचती है।
3. यह अफ्रीका, दक्षिण अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, भारत, म्याँमार, थाईलैंड और मेडागास्कर में पाया जाता है।

उपर्युक्त कथन निम्नलिखित में से किस पारिस्थितिक तंत्र का वर्णन करते हैं ?

- A. टैगा
- B. टुंड्रा
- C. सवाना

D. ऊष्णकटिबंधीय वर्षावन

255. लूनर क्रेटर्स के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. चंद्रमा पर क्रेटर ज्वालामुखी द्वारा बनाए गए हैं।
 2. कॉपरनिकस चंद्रमा पर सबसे बड़ा क्रेटर है।
 3. चंद्रमा पर कटाव और विवर्तनकी जैसी प्रक्रियाओं की अनुपस्थिति चंद्र क्रेटर को प्रकृति में अधिक स्थायी बनाती है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- A. केवल 1 और 3
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 3
- D. 1, 2 और 3

256. नर्मदा नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. नर्मदा प्रायद्वीपीय क्षेत्र के पश्चिम में बहने वाली सबसे बड़ी नदी है।
2. यह उत्तर में सतपुड़ा रेंज और दक्षिण में विंध्य रेंज के बीच एक भ्रंश घाटी से होकर बहती है।
3. सरदार सरोवर बाँध नर्मदा पर एक प्रमुख जलविद्युत परियोजना है।

नीचे दिये गए कूट में से सही विकल्प का चयन कीजिये:

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. 1, 2 और 3

257. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. फ्लड प्लेन जोनिंग को बाढ़ प्रबंधन के लिये एक प्रभावी संरचनात्मक उपाय के रूप में मान्यता दी गई है।
2. फ्लड प्लेन जोनिंग की मूल संकल्पना बाढ़ से होने वाले नुकसान को सीमित करने के लिये बाढ़ के मैदानों में भूमि उपयोग को विनियमित 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 और न ही 2

258. निम्नलिखित में से कौन-से देश की सीमा फारस की खाड़ी को स्पर्श नहीं करती है ?

- A. बहरीन
- B. ईरान
- C. यमन

- D. सऊदी अरब
259. 'राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण' (NDMA) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह भारत में आपदा प्रबंधन के लिये सर्वोच्च वैधानिक निकाय है।
 2. केंद्रीय गृह मंत्री NDMA के अध्यक्ष 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
260. मोजाम्बिक चैनल निम्नलिखित में से किस देश के साथ भूमि सीमा साझा नहीं करता है ?
- A. तंजानिया
 - B. जिम्बाब्वे
 - C. मेडागास्कर
 - D. कोमोरोस
261. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. यह कृष्णा नदी की एक सहायक नदी है।
 2. केरा, वांग, मोरना और महिंद इसकी सहायक नदियाँ हैं।
 3. इसी नदी पर शिवसागर जलाशय बना है।
262. उपर्युक्त विवरण सबसे उपयुक्त रूप से निम्नलिखित में से किस नदी की व्याख्या करते हैं ?
- A. गोदावरी
 - B. मालप्रभा
 - C. कोयना
 - D. शिप्रा
263. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिये:
- | दर्रा | किससे-किसको जोड़ता है |
|------------|---|
| 1. बनिहाल | : कश्मीर को बाह्य हिमालय से |
| 2. फोटू-ला | : लेह को कारगिल से |
| 3. रोहतांग | : कुल्लू घाटी को हिमाचल प्रदेश की लाहौल और स्पीति घाटी से |
| 4. जोजिला | : लेह और श्रीनगर को |
- उपर्युक्त में से कौन सा युग्म सही सुमेलित है ?
- A. केवल 1 और 3
 - B. केवल 2 और 4
 - C. केवल 1, 3 और 4
 - D. 1, 2, 3 और 4
264. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. डारलॉग सिक्किम का एक आदिवासी समुदाय है।
 2. डारलॉग समुदाय स्वयं पर शासन करने तथा इससे संबंधित मामलों के लिये प्रथागत कानून और प्रथाओं का प्रयोग करते हैं।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?
- A. केवल 1
 - B. केवल 2
 - C. 1 और 2 दोनों
 - D. न तो 1 और न ही 2
265. 'राइट मॉन्स' नामक एक पहाड़ी विशेषता निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?
- A. फोबोस
 - B. प्लूटो
 - C. टाइटन
 - D. मंगल ग्रह
266. अक्सर खबरों में रहने वाला 'अडू अटोल' किस देश का हिस्सा है ?
- A. मालदीव
 - B. श्रीलंका
 - C. इंडोनेशिया
 - D. मेडागास्कर
267. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. प्लूटो की खोज वर्ष 1930 में क्लाइड टॉम्बो ने की थी।
 2. प्लूटो को 'कुइपर बेल्ट' में शामिल नहीं किया जाता है।
 3. प्लूटो का वातावरण मुख्य रूप से सल्फर डाइऑक्साइड से बना है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही नहीं है/हैं ?
- A. केवल 1
 - B. केवल 2 और 3
 - C. 1, 2 और 3
 - D. केवल 1 और 3
268. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है।
 2. WMO का मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में 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

269. 'महासागर सेवाओं, प्रौद्योगिकी, अवलोकन, संसाधन मॉडलिंग और विज्ञान (ओ-स्मार्ट)' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. ओ-स्मार्ट योजना सुनामी, तूफान जैसी समुद्री आपदाओं से प्रभावी ढंग से निपटने में मदद करेगी।
2. यह परियोजना विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जाएगी।

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

270. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. सोलर जेट प्लाज्मा संरचनाओं के रूप सूर्य की सतह से लगातार ऊपर उठते हैं।
2. माना जाता है कि सोलर जेट सौर हवा में महत्वपूर्ण योगदान देते हैं।
3. प्लाज्मा को पदार्थ की चौथी अवस्था के रूप में भी जाना जाता 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

271. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. भाखड़ा बाँध ब्यास नदी पर बना कंक्रीट ग्रेविटी बाँध है।
2. भाखड़ा बाँध पंजाब और हिमाचल प्रदेश की सीमा के पास 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

272. चिल्का झील के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. चिल्का झील एशिया की सबसे बड़ी लैगून है।
2. इरावदी डॉल्फिन एक स्थानिक प्रजाति 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

273. अंटार्कटिक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. 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।

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

274. 'विमुक्त जनजातियों' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इन्हें संवैधानिक मान्यता प्राप्त हैं।
2. राष्ट्रीय विमुक्त, घुमंतू और अर्द्ध-घुमंतू जनजाति आयोग (2006) की अध्यक्षता बालकृष्ण सिदराम रेन्के ने की थी।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

275. अंडमान और निकोबार कमांड (ANC) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह भारतीय सशस्त्र बलों की पहली त्रि-सेवा थियेटर कमान है।
2. इसे 2001 में दक्षिण-पूर्व एशिया में भारत के रणनीतिक हितों की रक्षा हेतु बनाया गया था।
3. यह इंडोनेशिया के साथ द्विपक्षीय मिलान नौसैनिक अभ्यास आयोजित करता 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

276. यमुना नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. यह मसूरी रेंज में बंदरपूँछ चोटियों के पास से निकलती है।
2. चंबल, सिंध, बेतवा और केन इसकी प्रमुख सहायक नदियाँ 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
277. ज़िला गंगा समितियों (DGCs) के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. प्रबंधन और प्रदूषण उपशमन में लोगों की भागीदारी सुनिश्चित करने हेतु गंगा नदी बेसिन वाले ज़िलों में DGCs का गठन किया गया है।
 2. नमामि गंगे के तहत सृजित परिसंपत्तियों का उचित उपयोग सुनिश्चित करने के लिये DGCs को अधिदेशित 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
278. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. प्राकृतिक खेती के लिये अभी भी बुनियादी कृषि पद्धतियों जैसे- जुताई, गुड़ाई, खाद का मिश्रण, निराई आदि की आवश्यकता होती है।
 2. जैविक खेती में न जुताई होती है, न मिट्टी को पलटा जाता है और न ही उर्वरकों का प्रयोग किया जाता है तथा किसी भी पद्धति को ठीक उसी तरह नहीं अपनाया जाता है जैसे प्राकृतिक पारिस्थितिक तंत्र में होता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
279. 'दक्षिण-पश्चिम मानसून' के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. दक्षिण-पश्चिम मानसूनी वर्षा मौसमी प्रकृति की होती है।
 2. इसका गठन 'इंटर ट्रोपिकल कन्वर्जेंस जोन' से प्रभावित 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
280. निम्नलिखित में से कौन सी स्ट्रेटो ज्वालामुखी की विशेषता/विशेषताएँ है/हैं?
1. लंबा और शंक्वाकार ज्वालामुखी
 2. आवधिक और विस्फोटक उद्गार
 3. अत्यधिक चिपचिपा लावा
- नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1 और 2
B. केवल 2
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3
281. 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 अटलांटिक महासागर में स्थित ठंडे जल का पैच है।
 - C. यह उत्तरी प्रशांत महासागर में स्थित ठंडे जल का पैच है।
 - D. यह दक्षिण प्रशांत महासागर में स्थित गर्म जल का पैच है।
282. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. गो 111 वर्ष 1996 में आंध्र प्रदेश की तत्कालीन सरकार द्वारा जारी एक सरकारी आदेश था।
 2. गो 111 ने गोदावरी नदी की सहायक नदी पर बने उस्मान सागर जलाशय के जलग्रहण क्षेत्र में विकास या निर्माण कार्यों पर रोक लगा दी।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. ना तो 1 और ना ही 2
283. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. भारत को प्रभावित करने वाले पश्चिमी विक्षोभ हिंद महासागर में उत्पन्न होते हैं।
 2. पश्चिमी जेट स्ट्रीम से रबी के मौसम की फसल को हमेशा फायदा होता है।
- उपर्युक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- A. केवल 1
B. केवल 2
C. 1 और 2 दोनों
D. न तो 1 और न ही 2
284. सागर नितल प्रसरण के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. इस प्रक्रिया में नया क्रस्ट बनता है।
 2. यह अपसारी प्लेट सीमाओं पर होता है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

285. चिनाब नदी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 2. यह हिमाचल प्रदेश राज्य के लाहौल और स्पीति जिले के ऊपरी हिमालय से निकलती है।
 - 3. यह पाकिस्तान के मैदानी क्षेत्रों में झेलम नदी में मिलती 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

286. पाम ऑयल के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 1. यह ऑयल पाम फल के मेसोकार्प से प्राप्त होता है।
- 2. इंडोनेशिया और मलेशिया मिलकर वैश्विक पाम ऑयल का लगभग 90% का उत्पादन करते हैं।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

287. हाल ही में नए शोध ने व्हाकारी/व्हाइट आइलैंड नामक एक सक्रिय ज्वालामुखी में पूर्व-विस्फोट चेतावनी संकेतों का पता लगाया है। ज्वालामुखी स्थित है:

- A. इंडोनेशिया
- B. न्यूजीलैंड
- C. ग्वाटेमाला
- D. इक्वेडोर

288. अनंग ताल झील किस राज्य में स्थित है ?

- A. अमृतसर
- B. इंपाल
- C. दिल्ली
- D. जयपुर

289. निम्नलिखित में से कौन-से देश नॉर्वे के साथ भूमि सीमा साझा करते हैं ?

- 1. डेनमार्क
- 2. स्वीडन

3. फिनलैंड

4. आइसलैंड

5. रूस

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1, 3 और 4
- B. केवल 2, 4 और 5
- C. केवल 2, 3 और 5
- D. केवल 1, 2, 3 और 5

290. 'वेस्ट बैंक' के नाम से जाना जाने वाला क्षेत्र कभी-कभी संबंधित घटनाओं के कारण चर्चा में रहता है जो संबंधित है:

- A. मध्य एशिया
- B. पश्चिम एशिया
- C. दक्षिण - पूर्व एशिया
- D. मध्य पूर्व

291. उष्णकटिबंधीय चक्रवात के निर्माण के लिये अनुकूल परिस्थितियाँ क्या हैं ?

- 1. 27 डिग्री सेल्सियस से अधिक तापमान वाली एक बड़ी समुद्री सतह।
- 2. कोरिओलिस बल की अनुपस्थिति।
- 3. ऊर्ध्वाधर हवा की गति में छोटे बदलाव।

नीचे दिये गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:

- A. केवल 1 और 3
- B. केवल 2
- C. केवल 2 और 3
- D. 1, 2 और 3

292. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (डब्ल्यूएमओ) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

- 3. इसकी उत्पत्ति अंतर्राष्ट्रीय मौसम विज्ञान संगठन (IMO) से हुई है।
- 4. भारत WMO का सदस्य नहीं है।
- 5. इसका मुख्यालय लंदन, यूनाइटेड किंगडम में है।

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

- A. केवल 1
- B. केवल 1 और 2
- C. केवल 3
- D. 1, 2 और 3

293. रॉजवी तरंग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

- 1. यह मैडेन-जूलियन ऑसिलेशन (MJO) के पूर्वी हिस्से में है।
- 2. यह पृथ्वी के घूर्णन के कारण उत्पन्न होती है।

3. इसकी तरंग दैर्घ्य लगभग 4000-5000 किलोमीटर तक विशाल है।
निम्नलिखित कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये:
- A. केवल 1
B. केवल 2 और 3
C. केवल 3
D. 1, 2 और 3
294. नगरीय ऊष्मा द्वीप के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. नगरीय ऊष्मा द्वीपों में औसत तापमान भिन्नता 3 से 5 डिग्री सेल्सियस के बीच होती है।
2. नगरीय ऊष्मा द्वीप मूल रूप से गैसों के ग्रीनहाउस प्रभाव से जुड़ी एक घटना 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 और न ही 2
295. प्रायः समाचारों में देखा जाने वाला नागोर्नो-करबख क्षेत्र किन दो देशों के बीच विवादित क्षेत्र है?
- A. रूस और यूक्रेन
B. तुर्की और सीरिया
C. इजराइल और फिलिस्तीन
D. आर्मेनिया और अज़रबैजान
296. दीमा हसाओ नामक पहाड़ी जिला हाल ही में आई अचानक बाढ़ और भूस्खलन से तबाह हो गया था। यह निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
- A. मिज़ोरम
B. मेघालय
C. त्रिपुरा
D. असम
297. हाल ही में चक्रवात करीम हिंद महासागर क्षेत्र में विकसित हुआ, इसका नाम निम्नलिखित में से किस देश द्वारा सुझाया गया था?
- A. ओमान
B. सेशेल्स
C. बांग्लादेश
D. श्रीलंका
298. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. पंचेश्वर बहुउद्देशीय परियोजना एकीकृत महाकाली संधि के तहत नेपाल और भारत के बीच विकसित की जाने वाली एक जल-विद्युत परियोजना है।
2. भारत, नेपाल का सबसे बड़ा व्यापार भागीदार और विदेशी निवेश का सबसे बड़ा स्रोत है।
3. भारत और नेपाल दोनों सार्क, बिस्मटेक और आसियान के सदस्य 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. केवल 1 और 3
299. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:
1. उत्तर में स्थित निकोबार और दक्षिण में अंडमान को 10° उत्तर समानांतर अक्षांश द्वारा अलग किया जाता है।
3. द्वीपों की आधिकारिक भाषा मात्र हिंदी और अंग्रेज़ी है।
4. बांग्ला भाषा द्वीप की प्रमुख और सर्वाधिक बोली जाने वाली भाषा है।
नीचे दिये गए कूट में से सही विकल्प का चयन कीजिये:
- A. केवल 1
B. केवल 1 और 2
C. केवल 2 और 3
D. 1, 2 और 3