

Q: बेलारूस के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. इसकी सीमा रूस, यूक्रेन, लिथुआनिया और लातविया से लगती है।
2. यह पूर्वी यूरोप का एक स्थलरुद्ध देश है।
3. इस देश का बड़ा हिस्सा डेन्यूब नदी के बेसिन में स्थित है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- बेलारूस पूर्वी यूरोप का एक स्थलरुद्ध देश है।
- इसकी सीमा उत्तर-पूर्व में रूस, दक्षिण में यूक्रेन, पश्चिम में पोलैंड और उत्तर-पश्चिम में लिथुआनिया और लातविया से लगती है।
- राजधानी और सबसे बड़ा शहर मिन्स्क है।
- गणतंत्र का बड़ा हिस्सा नीपर के बेसिन में स्थित है - जो काला सागर के रास्ते में उत्तर से दक्षिण तक बेलारूस में बहती है।
- बेलारूस का अपवाह बग (बुह) नदी की एक सहायक नदी मुखावयेट्स द्वारा होता है, जो पोलैंड के साथ सीमा का हिस्सा बनती है और बाल्टिक सागर में बहती है।

Q: नल्लामाला वन के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. यह पश्चिमी घाट का भाग है।
2. यह आंध्र प्रदेश और तेलंगाना तक फैला हुआ है।
3. यह कृष्णा नदी के दक्षिण में स्थित है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: b

व्याख्या:

- नल्लामाला वन पश्चिमी घाट के अलावा, दक्षिण भारत में अबाधित वन के सबसे बड़े हिस्सों में से एक है।
- यह भारतीय राज्यों आंध्र प्रदेश और तेलंगाना के पांच जिलों में फैला हुआ है।
- यह नल्लामाला पहाड़ियों में स्थित है, जो पूर्वी घाट का एक हिस्सा है।
- यह कृष्णा नदी के दक्षिण में स्थित है।

Q: पैंगोंग त्सो झील के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. यह एक भूमि से घिरी हुई झील है।

2. यह दुनिया की सबसे ऊंची खारे पानी की झील है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

- केवल 1
- केवल 2
- 1 और 2
- इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: c

व्याख्या:

- पेंगोंग त्सो झील लेह लद्दाख की सबसे प्रसिद्ध झीलों में से एक है, इसका नाम तिब्बती शब्द "पेंगोंग त्सो" से लिया गया है, जिसका अर्थ है "उच्च घास के मैदान वाली झील"।
- इसे पेंगोंग झील के नाम से भी जाना जाता है, जो लद्दाख हिमालय में 14,000 फीट (4,350 मीटर) से अधिक की ऊंचाई पर स्थित एक लंबी संकीर्ण, एंडोरहिक (भूमि से घिरी) झील है।
- यह दुनिया की सबसे ऊंची खारे पानी की झील है।

Q: ऑक्टोपस के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

- यह एक समुद्री मोलस्क है और सेफलोपोडा वर्ग का सदस्य है।
- उनके तीन कार्यशील हृदय होते हैं।
- इनका रक्त तांबे पर आधारित होता है जो कम तापमान पर ऑक्सीजन के परिवहन में अधिक कुशल होता है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

- 1 और 2
- 2 और 3
- 1 और 3
- 1, 2 और 3

उत्तर: d

व्याख्या:

- ऑक्टोपस एक समुद्री मोलस्क है और सेफलोपोडा वर्ग का सदस्य है, जिसे आमतौर पर सेफलोपोड्स कहा जाता है।
- उनके तीन कार्यशील हृदय होते हैं।
- दो दिल विशेष रूप से रक्त को गलफड़ों तक ले जाने का काम करते हैं, जबकि तीसरा शरीर के बाकी हिस्सों में रक्त पंप करता है।
- उनका रक्त तांबे पर आधारित होता है जो कम तापमान पर ऑक्सीजन के परिवहन में अधिक कुशल होता है और उनके रक्त का रंग नीला कर देता है।
- वे अकेले रहने वाले प्राणी हैं जो खुद को छुपाने और छुपाने में माहिर होते हैं।
- उनमें लगभग 90 प्रतिशत मांसपेशियां होती हैं, और क्योंकि उनमें हड्डियों की कमी होती है, वे बहुत छोटी जगहों में भी फिट हो सकते हैं।
- उनकी त्वचा में क्रोमैटोफोर्स नामक कोशिकाएं होती हैं जो ऑक्टोपस को रंग और पैटर्न बदलने की अनुमति देती हैं।

- ये दुनिया के हर महासागर में पाए जाते हैं।

Q: वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. इसका गठन वन्य जीवन (संरक्षण) अधिनियम, 1972 में संशोधन करके किया गया था।
2. पर्यावरण एवं वन मंत्रालय नोडल मंत्रालय है।
3. यह एक गैर-वैधानिक निकाय है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो देश में संगठित वन्यजीव अपराध से निपटने के लिए भारत सरकार द्वारा स्थापित एक वैधानिक बहु-विषयक निकाय है।
- इसका गठन वन्य जीवन (संरक्षण) अधिनियम, 1972 में संशोधन करके किया गया था।
- पर्यावरण एवं वन मंत्रालय नोडल मंत्रालय है।
- वन्य जीवन (संरक्षण) अधिनियम, 1972 के तहत यह अनिवार्य है-
 - संगठित वन्यजीव अपराध गतिविधियों से संबंधित खुफिया जानकारी एकत्र करना और उसे तत्काल कार्रवाई के लिए राज्य और अन्य प्रवर्तन एजेंसियों तक प्रसारित करना ताकि अपराधियों को पकड़ा जा सके।
 - एक केंद्रीकृत वन्यजीव अपराध डेटा बैंक स्थापित करना।