

Q: निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. अनुच्छेद 164 (1) मुख्यमंत्री की नियुक्ति के लिए किसी भी अयोग्यता को निर्धारित नहीं करता है।
2. अनुच्छेद 173, किसी व्यक्ति को विधानमंडल का सदस्य होने के लिए अयोग्य घोषित करता है।
3. संविधान की अनुसूची IV के तहत उच्च न्यायालय के न्यायाधीश द्वारा ली जाने वाली शपथ।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- बी आर कपूर बनाम तमिलनाडु राज्य (2001) में, जयललिता को एक आपराधिक अपराध के लिए दोषी ठहराए जाने के बावजूद मुख्यमंत्री के रूप में राज्यपाल की नियुक्ति पर सवाल उठाया गया था।
- संविधान के अनुच्छेद 164(1) में मुख्यमंत्री की नियुक्ति के लिए कोई अयोग्यता निर्धारित नहीं की गई है। अनुच्छेद 173, हालांकि, विधानमंडल के सदस्य होने से पूर्व दोषसिद्धि वाले व्यक्ति को अयोग्य घोषित करता है।
- संविधान की अनुसूची III के तहत एक उच्च न्यायालय के न्यायाधीश द्वारा ली जाने वाली शपथ के लिए संविधान के प्रति निष्ठा की घोषणा और "भय या पक्षपात, स्नेह या दुर्भावना के बिना" कर्तव्यों के प्रदर्शन की आवश्यकता होती है। नियुक्त व्यक्ति को यह भी घोषित करना होगा कि वह संविधान और कानूनों को "बनाए रखेगा"।

Q: कृषि एवं प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (एपीडा) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसकी स्थापना कृषि मंत्रालय के तहत की गई थी।
2. इसकी स्थापना 1986 में संसद के अधिनियम के तहत की गई थी।
3. इसने तत्कालीन मौजूदा प्रसंस्कृत खाद्य निर्यात संवर्धन परिषद (PFEP) का स्थान लिया।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

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

उत्तर: b

व्याख्या:

- हाल ही में, कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) ने अपनी यात्रा के 37 वर्ष पूरे किए हैं।
- यह 1986 में स्थापित किया गया था और वाणिज्य और व्यापार मंत्रालय के तहत काम करता है।
- देश से कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पादों के निर्यात के महत्व को समझते हुए, सरकार ने 1986 में वाणिज्य मंत्रालय के तहत संसद के एक अधिनियम के माध्यम से कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) की स्थापना की थी। फिर नव निर्मित निकाय ने तत्कालीन मौजूदा प्रसंस्कृत खाद्य निर्यात संवर्धन परिषद (PFEP) को बदल दिया।
- एपीडा अपनी 14 उत्पाद श्रेणियों में फैले अपने अधिदेश और कार्य के दायरे के अनुसार अधिकांश गतिविधियों को अंजाम दे रहा था, जिसमें मुख्य रूप से फल और सब्जियां, प्रसंस्कृत फल और सब्जियां, पशु, डेयरी और पोल्ट्री उत्पाद और अनाज शामिल हैं।

Q: निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. भू-विरासत स्थल राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय हित की प्राकृतिक शैल-मूर्तियां हैं।
2. भू-अवशेष कोई भी अवशेष या भूवैज्ञानिक महत्व की सामग्री हैं।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) 1 और 2
- d) उपरोक्त में से कोई नहीं

उत्तर: c

व्याख्या:

- भू-विरासत स्थल दुर्लभ और अद्वितीय भूवैज्ञानिक, भू-आकृति विज्ञान, खनिज विज्ञान, पेट्रोलॉजिकल, और पेलियोन्टोलॉजिकल महत्व के स्थल हैं, जिनमें गुफाएं, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय हित की प्राकृतिक चट्टान-मूर्तियां शामिल हैं।
- भू-अवशेष कोई भी अवशेष या भूवैज्ञानिक महत्व की सामग्री, तलछटी चट्टानें, खनिज, उल्कापिंड या जीवाश्म हैं।
- मध्य प्रदेश और गुजरात के डायनासोर के अवशेष, कच्छ और स्पीति के समुद्री जीवाश्म, गोंडवाना के लकड़ी के जीवाश्म, राजस्थान और मध्य प्रदेश के सबसे पुराने जीवन रूपों (स्ट्रोमेटोलाइट्स) और शिवालिक के कशेरुक जीवाश्म ऐसे कुछ भू-विरासत स्थल हैं।

Q: भारतीय शहरों को फ्लड प्रूफिंग के लिए आवश्यक उपायों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

1. सीवरेज और तूफानी जल निकासी नेटवर्क को बढ़ाना।
2. जो नदियाँ ओवरफ्लो करती हैं उन्हें नियमित रूप से साफ करने की आवश्यकता होती है।
3. "ब्लू इन्फ्रा" क्षेत्रों की रक्षा करना।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

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

उत्तर: d

व्याख्या:

भारत के शहरों को बाढ़ से बचाने के लिए कई उपायों की आवश्यकता होगी:

- शहरी नियोजकों को जल निकायों, नहरों और नालों को भरने से पीछे हटना होगा और इसके बजाय, सीवरेज और वर्षा जल निकासी नेटवर्क को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित करना होगा।
- निचले शहरी भौगोलिक क्षेत्रों में अपशिष्ट जल निकासी को सक्षम करने के लिए मौजूदा सीवरेज नेटवर्क पर फिर से काम करने और विस्तार करने की आवश्यकता है।
- बहने वाली नदियों को नियमित रूप से साफ करने की आवश्यकता होती है।
- बाढ़-प्रतिरोधी वास्तुकला (नदी तटबंध, तटीय क्षेत्रों में बाढ़ आश्रय और बाढ़ चेतावनी प्रणाली) पर अधिक खर्च करना आवश्यक है।
- "ब्लू इन्फ्रा" क्षेत्रों की रक्षा करना, यानी सतह के अपवाह को अवशोषित करने के लिए प्राकृतिक स्पंज के रूप में कार्य करने वाले स्थान, भूजल को रिचार्ज करने की अनुमति देना आवश्यक है।

Q: निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. साकेती जीवाश्म पार्क हिमाचल प्रदेश में है।
2. रहिओली डायनासोर पार्क गुजरात में है।

3. जीएसआई ने 40 भू-विरासत स्थलों की पहचान की है

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- जीएसआई ने संरक्षण और रखरखाव के लिए 32 भू-विरासत स्थलों की पहचान की है, लेकिन एक सक्षम कानून की अनुपस्थिति के कारण इसके प्रयासों में बाधा उत्पन्न हुई है क्योंकि ऐसी साइटों को न केवल क्षय के प्राकृतिक कारणों से बल्कि आबादी के दबाव और बदलती सामाजिक-आर्थिक परिस्थितियों से भी खतरा है। .
- वैज्ञानिक बताते हैं कि GSI के अपने ट्रैक रिकॉर्ड संतोषजनक नहीं हैं।
- हिमाचल प्रदेश में साकेती जीवाश्म पार्क और गुजरात में राहोली डायनासोर पार्क जैसी साइटों को अपने नियंत्रण में बनाए रखने में जीएसआई का ट्रैक रिकॉर्ड वांछित होने के लिए बहुत कुछ छोड़ देता है।