

IASbaba's Daily Prelims Test [Day 42]

Topic- Environment, India Year Book और Current Affairs

1. 2015 प्रतिपूरक वनीकरण निधि विधेयक के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये |

1. पैन इंडिया के लिए एक राष्ट्रीय सीएएफ (NCAF) की स्थापना की जाएगी जो गैर वन उद्देश्य के लिए बटी वन भूमि के नुकसान की भरपाई करने के लिए होगी ।
2. NCAF भारत की संचित निधि के तहत स्थापित किया जाएगा।
3. प्रतिपूरक वनीकरण परिभाषित किया गया है - भारतीय वन अधिनियम, 1927 के तहत गैर वन उपयोग के लिए वन भूमि के व्यपवर्तन के एवज में वनीकरण किया जाना |

सही उत्तर चुनें |

1. 1, 2 और 3
2. 1 और 3
3. केवल 1
4. कोई नहीं

Solution- 4

अब राष्ट्रीय तथा राज्य CAF स्थापित होगा। यह भारत के सार्वजनिक कोष के तहत स्थापित किया जाएगा। और CA वन संरक्षण अधिनियम, 1980 के तहत परिभाषित किया गया है।

2. भारत में पेड़ के क्षेत्र को बढ़ते क्रम में निम्नलिखित को व्यवस्थित करें ।

1. पूर्व डेक्कन
2. पश्चिमी तट
3. केन्द्रीय हाईलैंड
4. पूर्वी हिमालय

सही उत्तर चुनें ।

1. 2-1-3-4
2. 1-2-3-4
3. 4-1-3-2
4. 3-2-4-1

Solution- 3

West Coast (10,391 sq km)

Central Highlऔरs (10,127 sq km)

East Deccan (9,644 sq km)

Eastern Himalaya- 448 sq

3. वन आग तेजी से क्षेत्र की वनस्पतियों और जीव को प्रभावित कर रहा है। इस बारे में वाक्यों पर विचार कीजिये ।

1. भारत में, उच्चतम जंगलों में आग भेद्यता अरुणाचल प्रदेश के लिए है ।
2. अर्ध सदाबहार और सदाबहार वन सबसे कमजोर हैं ।
3. नियंत्रित आग जंगलों के प्रकार को फिरसे उपजने में मदद करती है जैसे नम, सदाबहार और पर्वतीय शीतोष्ण वनों की तरह।

सही उत्तर चुनें ।

1. केवल1
2. केवल2
3. केवल3
4. सभी

Solution- 3

उच्चतम वन आग भेद्यता मध्य प्रदेश-महाराष्ट्र-आंध्र प्रदेश में है। शुष्क पर्णपाती वन सबसे कमजोर कर रहे हैं।

4. विघटित कार्बनिक पदार्थ को धरण कहा जाता है और मिट्टी के लिए बहुत उपयोगी है। धरण के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये ।

1. धरण केवल स्वाभाविक रूप से उत्पादन किया जाता है ।
2. यह पौधों, जानवरों और सूक्ष्म जीवों के सेलुलर संरचना क्षय में शामिल है ।

3. निरंतर गिरावट की प्रवृत्ति की वजह से यह एक अस्थिर इकाई है ।

सही उत्तर चुनें ।

1. 1, 2 और 3
2. 2 और 3
3. 1 और 2
4. कोई नहीं

Solution- 4

"Humification" की प्रक्रिया मिट्टी में प्राकृतिक रूप से पाई जाती हैं, या खाद के उत्पादन में हो सकती हैं।

धरण अनाकार और पौधों, सूक्ष्मजीवों या जानवरों के "सेलुलर संरचना विशेषता के बिना मिट्टी कार्बनिक पदार्थ के अंश को दर्शाता है। यह स्थिर है। ज्यादातर धरण अलग अलग में मिट्टी एक सौ से अधिक वर्षों के लिए रही है (बजाय सीओ 2 को विघटित कर दिया गया), और इसे स्थिर के रूप में माना जा सकता है; यह माइक्रोबियल या एंजाइम के द्वारा अपघटन से संरक्षित की गयी एक कार्बनिक पदार्थ है क्योंकि यह छिपे हुए मिट्टी के कणों के छोटे समुच्चय के अंदर (occluded) होता है ,या कसकर चिकनी मिट्टी से जुड़ा होता है ।

5. निम्न पर विचार करें

1. खुले जंगल
2. बहुत घना वन
3. 20% से अधिक की एक पेड़ चंदवा के साथ
4. बांस और खजूर के पेड़ बाहर रखे गए हैं |
5. स्क्रब्स

उपरोक्त में से कौन सा वन आवरण का गठन है ?

1. 1, 2, 3 और 5
2. 2, 4 और 5
3. 1, 3, 4 और 5
4. 1 और 2

Solution- 4

Forest Cover includes

Open Forest, Very Dense Forest और Moderately Dense Forest

FSI, 2013 report

6. "यह संदर्भित करता है निवारक, हानिकारक या कीट जीवन इतिहास पर विनाशकारी प्रभाव जो भोजन के लिए एक प्रतिरोधी मेजबान विविधता या प्रजातियों में से कीट के उपयोग द्वारा होता है ।"

1. Antifeedant
2. Antibiosis
3. Biological Control
4. Endotoxin

Solution- 2

7. एक व्यक्ति के जीन द्वारा निर्धारित रूप में यह चरित्र की वास्तविक अभिव्यक्ति है, जिस पर्यावरण में वो रहता है |निम्नलिखित में से कौन सा इस वाक्यो को सही बताता है ?

1. Genotype
2. Phenotype
3. Allel
4. Inheritance

Solution- 2

8. निम्नलिखित वाक्यो पर विचार कीजिये |

1. Lady bugs
2. Caterpillars
3. Virus
4. Fungi
5. Dragonflies

उनमें से कौन सा जैव नियंत्रण एजेंट के रूप में इस्तेमाल किया जा सकता हैं?

1. 1, 2, 3, 4 और 5
2. 1, 2, 4 और 5
3. 3, 4 और 5

4. 1, 3, 4 और 5

Solution- 4

महिला कीड़े कैटरपिलर को मारने के लिए उपयोग किया जाता है।

9. शुभारंभ के सही कालक्रम में निम्नलिखित को व्यवस्थित करें ।

1. राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन
2. इंदिरा आवास योजना
3. जवाहर लाल नेहरू राष्ट्रीय सौर मिशन
4. स्वर्ण जयंती शहरी रोजगार योजना

सही उत्तर चुनें ।

1. 4-2-1-3
2. 2-3-1-4
3. 2-4-3-1
4. 4-1-2-3

Solution- 3

राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन 2013

इंदिरा आवास योजना 1985

जवाहर लाल नेहरू राष्ट्रीय सौर मिशन 2005

स्वर्ण जयंती शहरी रोजगार योजना - 1997

10. निम्नलिखित वाक्यो पर विचार कीजिये ।

1. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन को स्वंजयन्ति ग्राम स्वरोजगार योजना (एसजीएसवाई) में पुनर्गठित किया गया है ।
2. हाल ही में एसजीएसवाई को 'आजीविका' का नाम दिया गया है।
3. योजनाओं का पुनर्गठन, गरीब का अकुशल सामाजिक लामबंदी , अनुचित एसएचजी का गठन और कम क्रेडिट जुटाने का परिणाम हैं ।

गलत उत्तर चुनें ।

1. 1, 2 और 3
2. 1 और 2
3. केवल 3
4. 1 और 3

पहले दो वाक्य अदल-बदल रहे हैं। ध्यान से पढ़ें। NRLM SGSY के पुनर्गठन का एक परिणाम है, न कि किसी और कारण । और आजीविका NRLM का नया नाम है। तीसरा कथन सही है।

11.भारत सरकार की राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अनुरूप है ?

1. Article 40
2. Article 16
3. Article 335
4. Article 41

Solution- 4

अनुच्छेद 41- शिक्षा का अधिकार और कुछ मामलों में सार्वजनिक सहायता करने के लिए, काम करने के लिए . राज्य अपनी आर्थिक क्षमता और विकास की सीमाओं के भीतर, काम करने का अधिकार हासिल करने के लिए ,शिक्षा के लिए और सार्वजनिक सहायता करने के लिए बेरोजगारी, बुढ़ापा, बीमारी और विकलांगता के मामलों में,और नाहक अभाव के अन्य मामलों में एक प्रभावी प्रावधान की स्थापना करेगा |

भारत के संविधान का अनुच्छेद 41 बेरोजगारी, बुढ़ापा, बीमारी और विकलांगता के मामलों में और अपने नागरिकों के लिए सार्वजनिक सहायता प्रदान करने के लिए , अपनी आर्थिक क्षमता और विकास की सीमा के भीतर अन्य मामलों में राज्यों को निर्देश प्रदान करता है |यह इन महान सिद्धांतों के अनुसार है, जिसमे 15 अगस्त को भारत सरकार ने 1995 1995-96 के लिए केन्द्रीय बजट में राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम (एनएसएपी) को शामिल किया ।

IASbaba.com