



Env. & Eco.

Explanation

05 July, 03:15 pm (TEST : 13)

1. (a) सुमेलित हैं-

- राष्ट्रीय सतत आवास मिशन - शहरी मंत्रालय
- राष्ट्रीय सौर ऊर्जा मिशन - नवीन एवं नवीनीकृत ऊर्जा
- हरित भारत का राष्ट्रीय मिशन - पर्यावरण मंत्रालय
- सतत हिमालयन परितंत्र का राष्ट्रीय मिशन - विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय और पृथ्वी मंत्रालय

2. (c) कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं।

व्याख्या : क्योटो प्रोटोकॉल के अंतर्गत यह लक्ष्य तय किया गया कि अनेक्स-1 के देश 2012 तक अपने कुल उत्सर्जन में 1990 के स्तर के मुकाबले 5.2% की कटौती करेंगे। UNFCCC के कम से कम 55 सदस्य राष्ट्र क्योटो को स्वीकार करें, जो कुल विश्व के उत्सर्जन का कम से कम 55% उत्सर्जित करते हैं। अतः अभीष्ट उत्तर (c) होगा।

3. (b) कथन 1 और 3 सत्य हैं, जबकि कथन 2 असत्य हैं।

व्याख्या : पेरिस जलवायु सम्मेलन में तापमान में वृद्धि को 2 °C से कम रखने का लक्ष्य तय किया गया है। प्रत्येक 5 वर्ष में जलवायु संधि की समीक्षा की जाएगी तथा विकासशील देशों में कार्बन उत्सर्जन में कमी लाने के लिए 2020 तक एक हरित जलवायु कोष बनाया जाएगा। अतः अभीष्ट उत्तर (b) होगा।

4. (c) उपर्युक्त कथन 1 और 2 दोनों सही हैं। अतः अभीष्ट उत्तर (c) होगा।

5. (d) उपर्युक्त सभी कथन सत्य हैं।

व्याख्या : 'यूनाइटेड नेशन फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज' के संदर्भ में सभी कथन सत्य हैं। यह विश्व का पहला कानूनी समझौता है। जिसे 1992 में रियो सम्मेलन में स्वीकार किया। 197 इसके सहयोगी सदस्य देश हैं।

6. (c) सुमेलित हैं-

COP 1 - जर्मनी, COP 2 - जापान, COP 3 - दिल्ली (भारत), COP 13 - बाली (इण्डोनेशिया)

7. (c) सेबी (SEBI)

8. (d) कथन 2 और 3 सत्य हैं, लेकिन 1 असत्य है।

व्याख्या : राष्ट्रीय सौर ऊर्जा मिशन की शुरुआत 2011 में हुई। इसरो 2022 तक 1 लाख मेगावाट ऊर्जा प्राप्त करने का लक्ष्य है। सौर ऊर्जा एक स्वच्छ ऊर्जा है। जिसके जलवायु परिवर्तन उपशमन किया जा सकेगा। अतः अभीष्ट उत्तर (d) होगा।

9. (c) कथन 1, 2 और 3 सत्य हैं। अतः अभीष्ट उत्तर (c) होगा।

10. (d) उपर्युक्त सभी कथन सत्य हैं।

व्याख्या : केंद्र सरकार द्वारा चलायी जा रही 'किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान' KUSUM परियोजना के उद्देश्य हैं-

- किसानों को सब्सिडी दरों पर सोलर पम्प मुहैया करना।
- देश में सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए सस्ते ऋणों को उपलब्ध कराना।
- किसानों की खाली पड़ी जमीन पर सोलर पैनलों को लगाया जाना।

* * *

ANSWER KEY

Env. & Eco. (05 July, 2018) Test No. 13

1. (a) 2. (c) 3. (b) 4. (c) 5. (d) 6. (c) 7. (c) 8. (d) 9. (c) 10. (d)

