Environment & Ecology
Explanation
20 ApriL, 11:45 am (TEST : 16)

1.(b) आई.यू.सी.एन. (IUCN) विश्व की पर्यावरण एवं विकास संबंधी चुनौतियों के लिए व्यवहारिक समाधान खोजने में सहायता करता है। अत: कथन 1 सत्य है। इसका मुख्यालय स्विट्जरलैण्ड के ग्लांड (Gland) (न कि नैरोबी) में स्थित है। अत: कथन 2 असत्य है। यह विश्व के अलग-अलग संरक्षण संस्थाओं से प्राप्त जानकारी के आधार पर प्रजातियों की एक सूची तैयार करता है, जिसे रेड डाटा बुक कहते हैं। अत: कथन 3 सत्य है। अत: अभीष्ट उत्तर (b) होगा।

2.(c) सही सुमेलित होगा-

- **विलुप्त प्राय (Endangered)** : ऐसी प्रजातियाँ जो निकट भविष्य में अपने प्राकृतिक आवासों में नष्ट हो सकती है।
- **वन्य विलुप्त (Extend in the wild)** : ऐसी प्रजातियाँ जो वनों में समाप्त हो चुकी है और इन्हें केवल बाह्य स्थानीय संरक्षण दिया जा रहा है।
- **संकटग्रस्त (Vulnerable)** : ऐसी प्रजातियाँ जो संकट की ओर बढ़ रही है।
- **अत्यधिक विलुप्त प्राय (Critical Endanyered)** : ऐसी प्रजातियाँ जो अपने प्राकृतिक आवासों से लगभग समाप्त हो चुकी है।

3.(d) सेंट पीटर्सबर्ग घोषणा-पत्र बाघ संरक्षण से संबंधित है। अत: अभीष्ट उत्तर (d) होगा।

4.(d) प्रश्न में दिए गए तीनों कथन सत्य हैं। अत: अभीष्ट उत्तर (d) होगा।

5.(c) राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण के अध्यक्ष पर्यावरण मंत्री (न कि प्रधानमंत्री) होते हैं। अत: कथन 1 असत्य है। विश्व में सर्वाधिक बाघ भारत में पाए जाते हैं। अत: कथन 2 सत्य है। राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण द्वारा बाघ संरक्षण पर किए जा रहे कार्यों पर लोगों को जागरूक करने के लिए Stripes नामक पत्रिका प्रकाशित की जाती है। अत: कथन 3 सत्य है। अत: अभीष्ट उत्तर (c) होगा।

6.(d) ई 50:50 कार्यक्रम के अन्तर्गत वर्ष 2050 तक विश्व के 50 देशों में हाथियों की संख्या बढ़ाने तथा उन्हें सुरक्षित करने से संबंधित है। अत: अभीष्ट उत्तर (d) होगा।

7.(a) अन्तर्राष्ट्रीय संस्था साइट्स (CITES) के सहयोग से माइक कार्यक्रम वर्ष 2003 में आरम्भ किया गया। अत: कथन 1 सत्य है। इसका उद्देश्य हाथियों (न कि बाघों) के शिकार को रोकना एवं उनके बेहतर प्रबंधन के लिए क्षमता निर्माण करना। अत: कथन 2 असत्य है। अत: अभीष्ट उत्तर (a) होगा।

8.(c) माइक कार्यक्रम के लिए भारत के दस स्थल चिन्हित किए गए है, इसमें वायनाड (केरल), गारो हिल्स (मेघालय) तथा मैसूर (कर्नाटक) आदि सम्मिलित हैं, लेकिन सुन्दरवन (पश्चिम बंगाल) इसमें शामिल नहीं है। अत: अभीष्ट उत्तर (c) होगा।

9.(d) प्रश्न में दिए गए तीनों कथन सत्य हैं। अत: अभीष्ट उत्तर (d) होगा।

10.(a) सेंट पीटर्सबर्ग घोषणा-पत्र में 13 देश सम्मिलत है। जिसमें बांग्लादेश, भूटान, कम्बोडिया, चीन, भारत, इण्डोनेशिया, लाओस, मलेशिया, म्यांमार, नेपाल, रूस, थाइलैण्ड, वियतनाम शामिल है, परन्तु श्रीलंका इसमें शामिल नहीं है। अत: अभीष्ट उत्तर (a) होगा।

* * *

ANSWER KEY
Environment & Ecology, Test No. 16

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