

12. उपयुक्त उदाहरणों का उपयोग करते हुए आपदा के बाद की वसूली (रिकवरी) के विभिन्न उपायों का वर्णन कीजिए।

13. स्वच्छ भारत मिशन क्या है ? ग्रामीण और शहरी स्वच्छ भारत मिशन के तहत शुरू की गई विभिन्न गतिविधियों की व्याख्या कीजिए।

B-5650(TR)

8

8,590

Roll No.

(07/21-II)

5650

UG Compulsory Courses in

Environmental Studies EXAMINATION

(For Batch 2017 & Onwards)

(Fifth/Sixth Semester)

ENVIRONMENTAL CONSERVATION

AND SOCIETY

Third Paper

Time : Three Hours

Maximum Marks : 80

Note : The question paper consists of Sections A, B and C. Section A consists of only one compulsory question having eight parts.

Attempt all the parts. Answer of any part should not exceed half page. Section B consists of eight questions, two questions from each Unit. Attempt five questions in all selecting at least one question from each

(2-24/23)B-5650(TR)

P.T.O.

Unit. Answer of any question should not exceed three pages. Section C consists of four questions. *one* from each Unit. Attempt any *two* questions. Answer of any question should not exceed four pages.

Section A $8 \times 2 = 16$

1. Write down about the :

- (i) Difference between endangered and threatened species.
- (ii) IUCN red list categories.
- (iii) Green bench in India.
- (iv) Define environment as per the Environment (Protection) Act, 1986.
- (v) Manmade disasters
- (vi) Emergency kit for disaster preparedness
- (vii) Ecocentric view of environmental ethics
- (viii) Eco-feminism.

B-5650(TR) 2

Section B $5 \times 8 = 40$

Unit I

2. Explain the provision of working hours and penalties under the Child Labour (Prohibition and Regulation) Act, 1986.
3. What is the composition of Tribunal and what types of cases are heard/dealt under the National Green Tribunal Act, 2010 ?

Unit II

4. Describe the importance of biodiversity.
5. Explain biosphere reserves present in India with their characteristic wildlife.

Unit III

6. Explain various health and environmental effects caused by earthquakes and floods.
7. Describe the basic concepts of emergency management during disasters.

(2-24/24)B-5650(TR) 3

P.T.O.

Unit IV

8. How can self-help groups and NGO's help in environment protection by using suitable examples from India ?

9. Explain different family welfare programmes in India.

Section C

2×12=24

10. Explain the role of legislation in environmental protection in Indian context.

11. Explain various approaches of biodiversity conservation.

12. Describe different post-disaster recovery measures using suitable examples.

13. What is Swachh Bharat Mission ? Explain the different activities started under rural and urban Swachh Bharat Mission.

B-5650(TR)

4

(Hindi Version)

नोट : प्रश्न-पत्र में खण्ड 'अ', 'ब' तथा 'स' हैं। खण्ड 'अ' में केवल एक अनिवार्य प्रश्न है जिसमें आठ भाग हैं। सभी भाग हल करने हैं। किसी भाग का उत्तर आधे पृष्ठ से अधिक नहीं होना चाहिए। खण्ड 'ब' में आठ प्रश्न हैं। प्रत्येक इकाई में दो प्रश्न हैं। प्रत्येक इकाई से कम से कम एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। किसी भी प्रश्न का उत्तर लगभग तीन पृष्ठों से अधिक नहीं होना चाहिए। खण्ड 'स' में चार प्रश्न हैं। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न है। जिसमें से दो प्रश्न हल करने हैं। किसी भी प्रश्न का उत्तर चार पृष्ठों से अधिक नहीं होना चाहिए।

खण्ड 'अ'

8×2=16

1. इनके बारे में लिखिए :

- लुप्तप्राय और संकटग्रस्त प्रजातियों के बीच अंतर।
- आई. यू. सी. एन. लाल सूची श्रेणियाँ।
- भारत में ग्रीन बेंच।
- पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के अनुसार पर्यावरण को परिभाषित कीजिए।

(2-24/25)B-5650(TR)

5

P.T.O.

(v) मानव निर्मित आपदाएँ

(vi) आपदा तैयारियों के लिए आपातकालीन किट

(vii) पर्यावरणीय नैतिकता का पारिस्थितिक दृष्टिकोण

(viii) पारिस्थितिकी-नारीवाद ।

खण्ड 'ब'

5×8=40

इकाई I

2. बाल श्रम (निषेध और विनियमन) अधिनियम, 1986 के तहत काम के घंटे और दंड के प्रावधान की व्याख्या कीजिए ।

3. नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल एक्ट, 2010 के तहत ट्रिब्यूनल की संरचना क्या है और किस प्रकार के मामलों की सुनवाई/निपटारा किया जाता है ?

इकाई II

4. जैव विविधता के महत्व का वर्णन कीजिए ।

5. भारत में मौजूद बायोस्फीयर रिजर्व को उनके विशिष्ट वन्य जीवन के साथ समझाइए ।

B-5650(TR)

6

इकाई III

6. भूकंप और बाढ़ के कारण होने वाले विभिन्न स्वास्थ्य और पर्यावरणीय प्रभावों की व्याख्या कीजिए ।

7. आपदाओं के दौरान आपातकालीन प्रबंधन की बुनियादी अवधारणाओं का वर्णन कीजिए ।

इकाई IV

8. भारत से उपयुक्त उदाहरणों का उपयोग करके स्वयं-सहायता समूह और गैर-सरकारी संगठन पर्यावरण संरक्षण में कैसे मदद कर सकते हैं ?

9. भारत में विभिन्न परिवार कल्याण कार्यक्रमों की व्याख्या कीजिए ।

खण्ड 'स'

2×12=24

10. भारतीय संदर्भ में पर्यावरण संरक्षण में विधान की भूमिका की व्याख्या कीजिए ।

11. जैव विविधता संरक्षण के विभिन्न तरीकों की व्याख्या कीजिए ।

(2-2426)B-5650(TR)

7

P.T.O.