

NP-3440 (CV-II)**BBA/BCA/BPT/ETC. Spl. & Back Paper
Examination, Nov.-2021****Environmental Studies**

(BBA/BCA/BPT/ETC.-008)

*Time : 1½ Hours]**[Maximum Marks : 100*

Note : This paper is divided into three Sections-A, B and C. Section-A contains Long Answer Questions. Section-B contains Short Answer Questions and Section-C contains Very Short Answer Questions. Attempt all the Sections as per instructions.

नोट : इस प्रश्न-पत्र को तीन खण्डों-अ, ब तथा स में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ में विस्तृत उत्तरीय प्रश्न; खण्ड-ब में लघु उत्तरीय प्रश्न तथा खण्ड-स में अति लघु उत्तरीय प्रश्न है। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

P.T.O.**Section-A/खण्ड-अ****(Long Answer Type Questions)**

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **six** questions. Attempt any **two** questions. Each question carries 30 marks. $2 \times 30 = 60$

नोट : इस खण्ड में छः प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 30 अंक का है।

1. Define ecosystem and discuss its fundamental concepts.
पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित कीजिए तथा इसकी मौलिक संकल्पनाओं की विवेचना कीजिए।
2. What are the reasons of exploitation of natural resources? Explain.
प्राकृतिक संसाधनों के दोहन के क्या कारण हैं। वर्णन कीजिए।
3. Discuss the concept of population pressure.
जनसंख्या दबाव की संकल्पना की व्याख्या कीजिए।
4. Discuss the different types of pollution.
प्रदूषण के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या करें।

NP-3440 (CV-II)/2

5. Write an essay on Man and Environment relationship.

मानव एवम् पर्यावरण के बीच सम्बन्धों पर एक निबन्ध लिखें।

6. Review the role of modern transport system causing environmental pollutions.

पर्यावरण प्रदूषण में आधुनिक परिवहन की भूमिका की समीक्षा कीजिए।

Section-B/खण्ड-ब

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **three** questions. Attempt any **one** question. Each question carries 20 marks. $1 \times 20 = 20$

नोट : इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं। किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है।

7. Write a short note on conservation of wild-life.

वन्य जीवों के संरक्षण पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

8. What do you mean by Global Warming?

वैश्विक उष्मन से आपका क्या अभिप्राय है?

9. Green House effect.

हरित गृह प्रभाव

Section-C/खण्ड-स

(Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This question contains **five** parts. Attempt any **two** parts. Each part carries 10 marks. $10 \times 2 = 20$

नोट : निम्नलिखित पाँच प्रश्नों में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

10. (i) Hydrological cycle.

जलीय चक्र

(ii) Environmental Hazards

पर्यावरणीय आपदाएँ

(iii) Means of water conservations

जल संरक्षण के साधन

(iv) Depletion of ozon layer

ओजोन परत अवक्षय

(v) Chipko Movement

चिपको आन्दोलन