

D

(Printed Pages 7)

(21223)

Roll No. ....

BBA/BCA/ETC.-1 Sem.

**NP-3440**

**BBA/BCA/ETC Examination, Dec.-2023**

**Environmental Studies**

**(BBA/BCA/ETC-008)**

*Time : Three Hours ]*

*[Maximum Marks : 100*

**Note :** This paper is divided into **three**

**Sections-A, B and C. Section-A**

contains Descriptive Answer

Questions. **Section-B** contains Short

Answer Questions and **Section-C**

contains Very Short Answer

Questions. Attempt **all** the sections

as per instructions.

**P.T.O.**

इस प्रश्न-पत्र का 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 अतिलघु उत्तरीय प्रश्न हैं। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

**Section-A/खण्ड-अ**

**(Descriptive Answer Type Questions)**

**(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** This section contain **six** questions.

Attempt any **three** questions. Each

questions carries **20** marks. Answer

must be descriptive.  $20 \times 3 = 60$

इस खण्ड में छः प्रश्न हैं, इनमें से तीन प्रश्न करने

हैं। प्रत्येक प्रश्न 20 अंक का है। उत्तर निबन्धात्मक

होने चाहिए।

**NP-3440/2**

1. What is pollution. Describe in detail Air Pollution its types and control measure.  
प्रदूषण क्या है? वायु प्रदूषण पर विस्तार से बताइए इसके प्रकार व नियन्त्रण के तरीके।

2. Define ecosystem. Describe in detail the structure and functions of an ecosystem read by you.

इकोतन्त्र की परिभाषा क्या है? अपने द्वारा पढ़े गए किसी एक इकोतन्त्र की संरचना व कार्यों का विस्तृत वर्णन कीजिए।

3. Write an essay on mineral sources.

खनिज संसाधनों पर निबन्ध लिखिए।

4. Write notes on the following:

(a) Energy flow in any ecosystem read by you

(b) Acid rains

टिप्पणी लिखिए:

(a) आपके द्वारा पढ़े किसी भी इकोतन्त्र में ऊर्जा प्रवाह

(b) अम्ल वर्षा

5. What do you mean by natural resources differentiate between renewable and non renewable resources, explain with the help of examples.

प्राकृतिक संसाधनों से आप क्या समझते हैं। नवीकरणीय तथा अनवीकरणीय संसाधनों के विषय में उदाहरण सहित उल्लेख कीजिए।

6. Define environment and discuss all the factors of environment.

पर्यावरण को परिभाषित कीजिए। पर्यावरण के सभी घटकों का विवरण दीजिए।

## Section-B/खण्ड-ब

### (Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** This section contain **three** question.

Attempt any **two** questions. Each

question carries **10** marks.  $10 \times 2 = 20$

इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर

दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

7. Write short notes on:

(a) Ecological pyramids

(b) Food chain and food web

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

(a) इकोलॉजिकल पिरामिड

(b) खाद्य शृंखला खाद्य जाल

NP-3440/5

P.T.O.

<https://www.ccsustudy.com>

8. Give a brief **account** of water conservation and its importance.

जल संरक्षण पर संक्षिप्त लेख लिखिए तथा इसका महत्व बताइए।

9. What do you mean by Ozone layer and explain its causes of depletion.

ओजोन परत से क्या समझते हैं तथा इसके अवक्षय के कारण बताइए।

## Section-C/खण्ड-स

### (Very Short Answer Type Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** This question contain **five** parts with

**4** marks each.

$4 \times 5 = 20$

इस प्रश्न के पाँच भाग हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।

NP-3440/6

<https://www.ccsustudy.com>

10. (i) HIV

एच आई वी

(ii) Forest conservation act

वन संरक्षण अधिनियम

(iii) Human Rights

मानव अधिकार

(iv) Soil erosion

मृदा अपरदन

(v) Hot-Spots of Biodiversity

जैव विविधता के हॉट-स्पॉट

<https://www.ccsustudy.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से

**NP-3440/7**

<https://www.ccsustudy.com>