



AI-1331

B. C. A. (Part-I/II/III)

Term End Examination, 2020-21

**ENVIRONMENTAL STUDIES and HUMAN  
RIGHTS**

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 75

**नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के  
अंक समान हैं।**

**Note : Attempt all questions. All questions carry  
equal marks.**

भाग-A

Part-A

1. निम्नलिखित प्रश्नों के संक्षिप्त उत्तर दीजिए— 5×3

(a) खनिज संसाधन क्या है?

What is Mineral Resources?

अथवा

Or

खाद्य शृंखला से क्या आशय है?

What is meant by Food Chains?

(b) भूमि संसाधन क्या है?

What is Land Resources?

अथवा

Or

पारिस्थितिकी तन्त्र में ऊर्जा प्रवाह से आप क्या  
समझते हैं?

What do you understand by Energy flow in  
the ecosystem?

(c) जैव विविधता क्या है?

What is Bio-diversity?

अथवा

Or

एक्स सी दू क्या है?

What is Ex-situ?

AI-1331

PTO

AI-1331

(d) जल प्रदूषण किसे कहते हैं ?

What is Water Pollution?

अथवा

Or

प्राकृतिक आपदा से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by Disaster Management?

(e) विश्व तापन क्या है ?

What is Global Warming?

अथवा

Or

मूल्य शिक्षा से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by Value Education?

भाग-B

Part-B

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Note : Answer all questions.

5×12

इकाई-I

Unit-I

2. वन संसाधन पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on Forest Resources.

अथवा

Or

ऊर्जा संसाधन क्या है ? नवीकरणीय एवं अनवीकरणीय

ऊर्जा संसाधन में क्या अन्तर है ?

What is Energy Resources? What difference between Renewable and Non-renewable energy resources.

इकाई-II

Unit-II

3. पारिस्थितिकी तन्त्र की संरचना का वर्णन कीजिए।

Describe the structure of Ecosystem.

अथवा

Or

निम्नलिखित प्रश्नों के संक्षिप्त उत्तर दीजिए—

(a) वन पारिस्थितिकी

(b) मरुस्थल पारिस्थितिकी

Answer the following question in brief :

- (a) Forest Ecosystem  
(b) Desert Ecosystem

**इकाई-III**  
**Unit-III**

4. जैव विविधता पर एक निबन्ध लिखिये।

Write an essay on Bio-diversity.

अथवा  
Or

भारत का जैव भौगोलिक वर्गीकरण प्रस्तुत कीजिए।

Give the biogeographical classification of India.

**इकाई-IV**  
**Unit-IV**

5. वायु प्रदूषण क्या है? वायु प्रदूषण के कारण एवं नियन्त्रण के उपाय लिखिए।

What is Air Pollution? Write the causes and control measures of water pollution.

अथवा  
Or

मानव अधिकारों का वर्णन कीजिए।  
Explain Human Rights.

**इकाई-V**  
**Unit-V**

6. सम्पोषित विकास पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on Sustainable Development.

अथवा  
Or

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—  
(a) अम्ल वर्षा  
(b) ओजोन परत का क्षरण

Answer the following short notes :

- (a) Acid rain  
(b) Ozone layer depletion