

Roll No. ....

**D-3779**

**B. Sc. (Home Science) (Part I, II and III)  
EXAMINATION, 2020**

Paper Seventh

ENVIRONMENTAL STUDIES AND HUMAN RIGHTS

*Time : Three Hours ]*

*[ Maximum Marks : 75*

**नोट :** सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। प्रश्न क्रमांक 1 के 25 अंक एवं शेष प्रश्नों के 10-10 अंक हैं।

All questions are compulsory. Question No. 1 carries 25 marks and remaining questions carry 10 marks each.

1. निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

Write short notes on any *five* of the following :

(i) बाँधों का वनों पर प्रभाव

Effect of dams on forests

(ii) ऊर्जा के स्रोत

Sources of energy

(iii) खाद्य जाल एवं खाद्य शृंखला

Food web and food chain

(iv) संकटापन्न जातियाँ

Endangered species

**(A-70) P. T. O.**

[ 2 ]

D-3779

- (v) जैवमण्डल आरक्षण  
Biosphere reserve
- (vi) परिवार नियोजन  
Family planning
- (vii) मानवीय अधिकार  
Human right
- (viii) मूल्य शिक्षा की आवश्यकता एवं महत्व  
Need and importance of value education

इकाई—1

(UNIT—1)

2. वन संसाधन क्या है ? वनोन्मूलन से होने वाले दुष्प्रभावों का वर्णन कीजिए।  
What is forest resources ? Describe the harmful effects of deforestation.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) मृदा अपरदन  
(ब) उर्वरक समस्या  
(स) अतिचारण

Write short notes on any *two* of the following :

- (a) Soil erosion  
(b) Fertilizer problem  
(c) Overgrazing

(A-70)

[ 3 ]

D-3779

इकाई—2  
(UNIT—2)

3. पारिस्थितिक अनुक्रमण का सविस्तार वर्णन कीजिए।  
Describe ecological succession in detail.
- अथवा  
(Or)
- घास के मैदान के पारिस्थितिक तंत्र का वर्णन कीजिए।  
Describe in brief grassland ecosystem.

इकाई—3  
(UNIT—3)

4. वायु प्रदूषण पर एक निबन्ध लिखिए।  
Write an essay on Air Pollution.

अथवा

(Or)

पर्यावरण व मानव स्वास्थ्य के क्षेत्र में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on role of Information Technology in the field of environment and human health.

इकाई—4  
(UNIT—4)

5. मानवाधिकार का अर्थ, प्रकार एवं उसकी सुरक्षा का विस्तृत वर्णन कीजिए।  
Describe a detailed account of meaning, kinds and protection of Human Rights.

(A-70) P. T. O.

[ 4 ]

D-3779

अथवा

(Or)

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) बाल अधिकार
- (ब) महिलाओं के साथ भेदभाव निराकरण हेतु समझौता

Write notes on the following :

- (a) Right of child
- (b) Convention on the elimination of discrimination against women

इकाई—5

(UNIT—5)

6. भारत में मानवाधिकार न्यायालय के बारे में बताइये।

Explain the Human Rights Court in India.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) भारतीय संविधान के मूल कर्तव्य
- (ब) राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग

Write notes on the following :

- (a) Fundamental duties under the constitution of India
- (b) National Human Rights Commission

D-3779

200

(A-70)