



FD-2674

B.Sc./B.Sc. (Home Science)/
B.Sc. B.Ed. (Part-I, II and III)
Examination, 2022

Environmental Studies and Human Rights

Time : Three Hours]

[*Maximum Marks* : 75

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न क्रमांक 1 पर 25 अंक एवं शेष प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का हैं।

Note : Answer **all** questions. Question No.1 carries 25 marks and rest each question carries 10 marks.

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

- (a) वैकल्पिक ऊर्जा स्रोत
- (b) संकाटापन्न प्रजातियाँ
- (c) जलवायु परिवर्तन
- (d) जैव-विविधता के हॉट स्पॉट
- (e) ध्वनि प्रदूषण
- (f) मानवाधिकार की अवधारणा
- (g) मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993
- (h) भारतीय संविधान के अन्तर्गत मौलिक कर्तव्य

(2)

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

- (a) Alternate energy source
- (b) Endangered species
- (c) Climate change
- (d) Hot spot of biodiversity
- (e) Noise pollution
- (f) Concept of Human Rights
- (g) Human Rights Protection Act, 1993
- (h) Fundamental duties under the Constitution of India

इकाई / Unit-I

2. प्रमुख ऊर्जा स्रोतों का वर्णन कीजिए।

Describe important energy sources.

अथवा / OR

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) खनिज संसाधन
- (b) आधुनिक कृषि के प्रभाव

Describe the following :

- (a) Mineral resources
- (b) Effects of modern agriculture

(3)

इकाई / Unit-II

3. पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह का वर्णन कीजिए।
Describe energy flow in the ecosystem.

अथवा / OR

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) भारत का जैव भौगोलिक वर्गीकरण
(b) पारिस्थितिकीय अनुक्रमण

Describe the following :

- (a) Biogeographical classification of India
(b) Ecological succession

इकाई / Unit-III

4. जल प्रदूषण के कारण, प्रभाव एवं नियंत्रण का वर्णन कीजिए।
Describe the causes, effects and control measures of water pollution.

अथवा / OR

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) वैश्विक तापक्रम वृद्धि
(b) भूकंप

Describe the following :

- (a) Global warming
(b) Earthquake

(4)

इकाई / Unit-IV

5. मानवाधिकारों की ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य में व्याख्या कीजिए।

Describe Human Rights in historical perspective.

अथवा / OR

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) महिला भेदभाव उन्मूलन
(b) बाल अधिकार संरक्षण

Describe the following :

- (a) Elimination of Discrimination Against Womens
(b) Protection of Child Rights

इकाई / Unit-V

6. राज्य के नीति निर्देशक तत्वों की व्याख्या कीजिए।

Describe Directive Principles of State.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) मौलिक अधिकार
(b) मौलिक कर्तव्य

Write short notes on the following :

- (a) Fundamental Rights
(b) Fundamental Duties.