



KJ-1001

B.A. (Part - I)

Term End Examination, 2020

ENVIRONMENTAL STUDIES

Paper - I

Environment

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 75

[Minimum Pass Marks : 33

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रथम प्रश्न 25 अंकों का है एवं शेष पाँच प्रश्नों में से प्रत्येक 10 अंकों के हैं।

Note : Answer **all** questions. Question Number 1 carry 25 marks and remaining five questions carries 10 marks each.

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

- (a) खाद्य संसाधन
- (b) ओजोन परत
- (c) मृदा प्रदूषण

(2)

- (d) खाद्य श्रृंखला
- (e) समुद्री प्रदूषण
- (f) प्रदूषण रोकने में मानव सहयोग
- (g) इमारती लकड़ी की निकासी

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

- (a) Food resources
- (b) Ozone layer
- (c) Soil pollution
- (d) Food chain
- (e) Marine pollution
- (f) Role of an individual in prevention of pollution
- (g) Timber clearance

इकाई / Unit-I

2. वन संसाधन पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on forest resources.

अथवा / OR

(3)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) विश्व खाद्य समस्या
- (b) ऊर्जा संसाधन
- (c) बाढ़ और सूखा

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

- (a) World food problems
- (b) Forest resources
- (c) Floods and drought

इकाई / Unit-II

3. जलीय पारिस्थितिक तंत्र की संरचना एवं कार्य को समझाइए।

Explain the structure and function of aquatic ecosystem.

अथवा / OR

(4)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) ऊर्जा प्रवाह
- (b) मरूस्थलीय पारिस्थितिकी तंत्र
- (c) पारिस्थितिक अनुक्रमण

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

- (a) Energy flow
- (b) Desert ecosystem
- (c) Ecological succession

इकाई / Unit-III

4. जैव-विविधता क्या है? इसके प्रकारों को संक्षिप्त में समझाइए।

What is Biodiversity. Explain its types in brief.

अथवा / OR

(5)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) जैव-विविधता हाट-स्पाट
- (b) इन-सीटू संरक्षण
- (c) भारतवर्ष की संकटापन्न प्रजातियाँ

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

- (a) Hot spot of Biodiversity
- (b) In-Situ Conservation
- (c) Endangered species of India

इकाई / Unit-IV

5. जल प्रदूषण पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on water pollution.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) मानवाधिकार

(6)

(b) परिवार कल्याण कार्यक्रम

(c) वायु प्रदूषण

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

(a) Human Rights

(b) Family welfare programme

(c) Air pollution

इकाई / Unit-V

6. महिला एवं बाल कल्याण पर एक लेख लिखिए।

Write an article on women and child welfare.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) जन जागरूकता

(b) वर्षा जल संग्रहण

(c) वन्यजीव संरक्षण अधिनियम

(7)

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

- (a) Public awareness
 - (b) Rain water harvesting
 - (c) Wildlife Protection Act
-