



9

LJ-1051

B.A. (Part-II)
Term End Examination, 2021

Paper - I

पर्यावरण

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 75

[Minimum Pass Marks : 33

नोट : दोनों खण्डों से निर्देशानुसार उत्तर दीजिए। खण्ड A 25 अंको का है एवं खण्ड B के प्रत्येक प्रश्न 10-10 अंकों के हैं।

Note : Answer from both Sections. Section A carries 25 marks and Section B carries 10 marks each.

खण्ड / Section-A

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

(a) मृदा प्रदूषण

(2)

- (b) बांधों के लाभ एवं हानि
- (c) मरूभूमि पारिस्थितिक तंत्र
- (d) परिवार नियोजन
- (e) मानव अधिकार
- (f) (एच० आई० वी०) एड्स
- (g) प्रदूषण नियंत्रण

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

- (a) Soil pollution
- (b) Dams benefits and demerits
- (c) Desert Ecosystem
- (d) Family Planning
- (e) Human Rights
- (f) HIV/AIDS
- (g) Pollution control

(3)

खण्ड / Section-B

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Answer **all** questions :

इकाई / Unit-I

2. विश्व की बढ़ती खाद्य समस्या पर लेख लिखिए।

Write an essay on growing food problems in the world.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) वन संसाधन
- (b) भूगर्भीय जल
- (c) क्षय ऊर्जा स्रोत

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

- (a) Forest resources
- (b) Ground water
- (c) Non-renewable energy sources

(Turn Over)

इकाई / Unit-II

3. पारिस्थितिक तंत्र क्या है? यह मानव जीवन को कैसे प्रभावित करता है?

What is Ecosystem? How ecosystem effect Human life?

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- वन पारिस्थितिक तंत्र
- खाद्य जाल एवं खाद्य शृंखला
- पारिस्थितिक तंत्र में ऊर्जा प्रवाह

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

- Forest ecosystem
- Food web and Food chain
- Energy flow in the ecosystem

इकाई / Unit-III

4. जैव-विविधता क्या है? छत्तीसगढ़ के पादप जैव-विविधता पर लेख लिखिए।

What is Biodiversity? Write an essay on plant biodiversity of Chhattisgarh.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- जैव-विविधता हास के कारण
- जैव-विविधता के मूल्य
- पारिस्थितिक तंत्र जैव-विविधता

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

- Threats to biodiversity
- Value of biodiversity
- Ecosystem biodiversity

इकाई / Unit-IV

5. हमारा पर्यावरण मानव स्वास्थ्य को प्रभावित करता है। उचित कारण देकर विस्तार से वर्णन कीजिए।

(Turn Over)

(6)

Our environment affects Human health.
Explain in detail by giving proper reasons.

अथवा / OR

आपदा प्रबंधन पर विस्तार से लेख लिखिए।

Write an essay in detail on Disaster management.

इकाई / Unit-V

6. जल संरक्षण से आप क्या समझते हैं? इसके कारण और लाभ का वर्णन कीजिए।

What do you understand by Water Conservation? Describe its causes and benefits.

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) ग्लोबल वार्मिंग
- (b) पर्यावरण के प्रति जन जागरूकता
- (c) अम्ल वर्षा

(7)

Write short notes on any two of the following:

- (a) Global warming
- (b) Public awareness towards environment
- (c) Acid rain