

Total Pages : 4

K -228

B.Sc. (Part-III) Examination, 2022

(Old Course)

EVS

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 75

Minimum Passing Marks : 25

Note : Attempt **all five** questions. **One** question from each unit is **compulsory**. All questions carry **equal** marks.

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Unit - I / इकाई - I

1. Describe the overexploitation of Forest resources and their effect on Forest and Tribal people.

वन संसाधनों का अतिउपभोग एवं उसका वनों और जनजातीय लोगों पर प्रभाव का वर्णन कीजिए।

KN-228/1000

(1)

[P.T.O.]

Or / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Mineral Resources

खनिज संसाधन

(b) Water Resources

जल संसाधन

Unit - II / इकाई - II

2. Describe the structure and function of Grassland Ecosystem.

घास परितंत्र की संरचना एवं कार्यों का वर्णन कीजिए।

Or / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Energy flow in Ecosystem

पारिस्थितिकीय तंत्र में ऊर्जा का प्रवाह

(b) Desert Ecosystem

मरुस्थलीय पारिस्थितिकीय तंत्र

Unit - III / इकाई - III

3. What do you mean by Biodiversity ? Write an essay on conservation of Biodiversity.

जैवविविधता से आप क्या समझते हैं ? जैवविविधता संरक्षण पर एक लेख लिखिए।

Or / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Hotspots of Biodiversity

जैवविविधता के तप्तस्थल

- (b) India as Mega Biodiversity Nation

भारत एक वृहद जैवविविधता वाले राष्ट्र के रूप में

Unit - IV / इकाई - IV

4. Write an essay on cause, effect and control measurement of Urban and Industrial waste.

शहरी और औद्योगिक कचरों के कारण, प्रभाव एवं नियंत्रण उपायों पर एक लेख लिखिए।

Or / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Disaster Management

आपदा प्रबंधन

(b) Noise Pollution

ध्वनि प्रदूषण

Unit - V / इकाई - V

5. What is Climate Change ? Write an essay on cause, effect and control measurement of Climate Change.

जलवायु परिवर्तन क्या है ? जलवायु परिवर्तन के कारण, प्रभाव एवं नियंत्रण उपायों पर एक लेख लिखिए।

Or / अथवा

Write short notes on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Role of Information Technology in Environment and Human Health

पर्यावरण एवं मानव स्वास्थ्य में सूचना प्रौद्योगिकी की भूमिका

(b) Environment Protection Act

पर्यावरण संरक्षण अधिनियम

----X----