

Total Pages : 4

**KN-228**

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

**(New 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----