

J-157

**B.Sc. (Home Science) (Part-III)
Examination, 2021
ENVIRONMENTAL STUDIES**

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 75

Minimum Pass Marks : 25

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

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

इकाई - I / Unit - I

Q. 1. आधुनिक कृषि में उर्वरक एवं कीटनाशक के हानिकारक प्रभावों का वर्णन कीजिए।

Describe the harmful effect of fertilizer and pesticides on modern agriculture.

J-157

P.T.O.

(2)

अथवा / Or

प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on conservation of natural resources.

इकाई - II / Unit - II

Q. 2. तालाब के पारिस्थितिक तंत्र का वर्णन कीजिए।

Describe the pond ecosystem.

अथवा / Or

घास के मैदान के पारिस्थितिक तंत्र का वर्णन कीजिए।

Describe the grassland ecosystem.

इकाई - III / Unit - III

Q. 3. जैवविविधता क्या है ? भारत में जैवविविधता के संरक्षण के लिए क्या उपाय किये जाते हैं ?

What is biodiversity ? What measures adopted for the conservation of biodiversity in India ?

J-157

(3)

अथवा / Or

भारत में संकटग्रस्त प्राणियों के संरक्षण के उपाय का वर्णन कीजिए।

Describe the method for conservation of endangered species in India.

इकाई - IV / Unit - IV

Q. 4. आपदा प्रबन्धन के उपाय पर एक लेख लिखिए।

Write an essay on Disaster Management.

अथवा / Or

पर्यावरण का मानव स्वास्थ्य पर प्रभाव को समझाइये।

Explain the effect of environment on human health.

इकाई - V / Unit - V

Q. 5. भारत में महिला एवं शिशु कल्याण कार्यक्रम की विवेचना कीजिए।

Discuss the women and child welfare programme in India.

(4)

अथवा / Or

जलवायु परिवर्तन में मानव की भूमिका का उल्लेख कीजिए।

Describe the role of human on climate change.

