

N

(Printed Pages 4)

(201217)

Roll No.

3440

B.Sc.(Ag.)/B.Sc. Home Sci./B.Sc. Home Sci. (CN & D)

Examination, Dec. - 2017

(Qualifying Course for Under-Graduate Level Courses)

Environmental Studies

(DPT-008)

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 100

Note : This paper is divided into **three Sections- A, B, and C.** **Section-A** contains descriptive answer questions, **Section-B** contains short answer questions and **Section-C** contains very short answer questions. Attempt **all** the sections as per instructions.

नोट: इस प्रश्न-पत्र को तीन खण्डों-अ, ब तथा स में विभाजित किया गया है। खण्ड-अ में विस्तृत उत्तरीय प्रश्न, खण्ड-ब में लघु उत्तरीय प्रश्न तथा खण्ड-स में अति लघु उत्तरीय प्रश्न हैं। सभी खण्डों को निर्देशानुसार हल कीजिए।

P.T.O

Section-A/खण्ड-अ

(Descriptive Answer Questions)

(विस्तृत उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **six** questions, attempt any **three** questions. Each question carries **20** marks. Answer must be descriptive.

नोट: इस खण्ड में छः प्रश्न हैं, किन्हीं तीन प्रश्न को हल कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है। विस्तृत उत्तर अपेक्षित है।

1. What is the relation between Environment and Education. Give the importance of informal education for conservation of Environment.
पर्यावरण और शिक्षा का क्या सम्बन्ध है? पर्यावरण संरक्षण में अनौपचारिक शिक्षा का क्या महत्व है?
2. Define Environment. Give the importance of Environmental Studies in India.
पर्यावरण की परिभाषा दीजिये। भारत में पर्यावरण अध्ययन का क्या महत्व है? <https://www.ccsustudy.com>
3. Give the sources of Air-pollution.
वायु-प्रदूषण के स्रोत बताइये।
4. Evaluate the role of 'Chipko Movement' for conservation of Environment.
पर्यावरण-संरक्षण में 'चिपको आन्दोलन' की भूमिका का मूल्यांकन कीजिए।

3440\2

5. What is Radio-Active Pollution? Suggest measures to check it.

रेडियो-धर्मी-प्रदूषण क्या है? इसे नियंत्रित करने के उपाय बताइये।

6. Give the importance of conservation of biodiversity.

जैविक विषमता के संरक्षण का महत्व बताइये।

Section-B/खण्ड-ब

(Short Answer Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **three** questions, attempt any **two** questions. Each question carries **10** marks.

नोट : इस खण्ड में तीन प्रश्न हैं, किन्हीं दो प्रश्नों को हल कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

7. Describe the sources of Energy.

ऊर्जा के स्रोत बताइये।

8. Write a note on Human Rights in India.

भारत में मानव-अधिकारों पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।

9. Write a short note on AIDS/HIV.

एड्स/एच.आई.वी. पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।

Section-C/खण्ड-स

(Very Short Answer Questions)

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : This section contains **five** parts, **All** part will be **compulsory**. $4 \times 5 = 20$

नोट : इस प्रश्न के पाँच भाग हैं, सभी भाग अनिवार्य हैं।

10. Write short notes on the following:

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :

(a) Domestic Waste problem

घरेलू कचरा-समस्या

(b) Acid Rain

अम्लीय वर्षा

(c) Ecological pyramids

पारिस्थितिक पिरामिड

(d) Wild life conservation

वन्य-जीव संरक्षण

(e) Urban problems related to Energy

ऊर्जा से संबंधित शहरी समस्याएं