Printed Pages – 4

# K-319

## B.Com. (Part-III) Examination-2011

(Old Course)

## 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 five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

### इकाई–I / Unit–I

**Q. 1.** निम्न विषय पर टिप्पणी लिखिए : **3×5=15**

(अ) बाँध एवं समस्या

(ब) खाद्य संकट

(स) खनिज संसाधन





Write notes on the following :

(a) Dams and their problems

(b) Food crisis

(c) Mineral resources

**अथवा OR**

उर्जा के वैकल्पिक स्रोतों का वर्णन कीजिए। **15**

Describe alternate energy source.

### इकाई–II / Unit–II

**Q. 2.** पारिस्थितिक अनुक्रमण का वर्णन कीजिए। **15**

Explain ecological succession in detail.

**अथवा OR**

घास जमीन पारिस्थितिक तंत्र का प्रकार, संरचना, कार्य एवं विशेषताओं की विस्तार में चर्चा कीजिए। **5+5+5=15**

Describe in detail the types, structure, function and characteristic feature of Grass land Ecosystem.

## इकाई–III / Unit–III

**Q. 3.** स्व-स्थानीय संरक्षण की परिभाषा दीजिए। विभिन्न प्रकार के इन सिटु संरक्षण केन्द्र के बारे में बताइए। **2+13=15**

Define in situ conservation. Describe the different types of in situ conservation centres.

**अथवा OR**

संकटग्रस्त प्रजातियाँ क्या हैं ? इसके संरक्षण के विभिन्न उपाय लिखिए। **2+13=15**

What are endangered species ? Describe various methods of conservation of endangered species.

## इकाई–IV / Unit–IV

**Q. 4.** मृदा प्रदूषण के कारण, प्रभाव व नियंत्रण के उपाय की विस्तार में चर्चा कीजिए। **5+5+5=15**

Explain in detail cause, effects and control measures of soil pollution.





**अथवा OR**

वायु प्रदूषण के प्रमुख कारणों का वर्णन कीजिए तथा इसके जनजीवन पर पड़ने वाले प्रभावों को विस्तार से लिखिए। **15**

Describe main causes of air pollution and write in detail its effects on public life.

## इकाई–V / Unit–V

**Q. 5.** वर्षा के पानी के संरक्षण के विभिन्न उपायों के बारे में बतायें। पानी के संरक्षण के ऊपर एक निबंध लिखिए। **15**

Describe the different ways of rain water harvesting. Add a note on water conservation.

**अथवा OR**

लोगों का पूर्वविकास एवं पुनर्वास विषय के सम्बंध में विस्तार से वर्णन करें। **15**

Describe the issues related to Resettlement and Rehabilitation of people.