

- (B) Explain various methods of conservation of biodiversity? 10

OR

Describe the Biodiversity at National and Global Level.

**UNIT-4**

4. (A) Write a short note on main causes of soil pollution. 5

OR

Write a short note on main causes of marine pollution.

- (B) Describe the main sources, effects and controlling measures of noise pollution. 10

OR

Write an essay on population growth.

**UNIT-5**

5. (A) What is Acid Rain? 5

OR

What do you mean by water conservation?

- (B) Write an essay on HIV/AIDS. 10

OR

(i) What do you mean by resettlement and rehabilitation of people : A Problems.

(ii) What are the important points to environment and public awareness.

xx

**बी.ए./बी.ए.(ऑनर्स) प्रथमवर्ष, परीक्षा-2017**

**पर्यावरण अध्ययन**

समय: 3 घण्टे

पूर्णांक-75 न्यूनांक-बीए-25

न्यूनांक-बीए(ऑ)-27

टीप:- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

**इकाई-1**

1. (क) पर्यावरण क्या है ? पर्यावरण अध्ययन का उद्देश्य एवं महत्व समझाइये । 5

अथवा OR

जल संसाधन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये ।

- (ख) खनिज संसाधन क्या हैं ? प्रकृति में कितने प्रकार के खनिज संसाधन होते हैं ? खनिज संसाधनों के उत्खनन एवं उपयोग से पर्यावरण पर क्या प्रभाव पड़ता है ? 10

अथवा OR

ऊर्जा संसाधन पर एक लेख लिखिये ।

**इकाई-2**

2. (क) खाद्य शृंखला का क्या आशय है ? 5

अथवा OR

पारिस्थितिक पिरामिड से आप क्या समझते हैं ?

- (ख) पारिस्थितिक तन्त्र किसे कहते हैं ? पारिस्थितिक तन्त्र की संरचना एवं कार्यों का वर्णन कीजिये । 10

अथवा OR

घास के मैदान के पारिस्थितिक तन्त्र का संक्षिप्त वर्णन कीजिये ।

**इकाई-3**

3. (क) जैव विविधता क्या है ? 5

अथवा OR

जैव विविधता के लिए खतरनाक स्थिति से क्या आशय है ?

- (ख) जैव विविधता के संरक्षण की विभिन्न विधियाँ समझाइये । 10  
अथवा OR  
राष्ट्रीय एवं वैश्विक स्तर पर जैव विविधता को समझाइये ।

**इकाई-4**

4. (क) भूमि प्रदूषण के प्रमुख कारणों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये । 5  
अथवा OR  
समुद्रीय प्रदूषण के प्रमुख कारणों पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये ।  
(ख) ध्वनि प्रदूषण के प्रमुख स्रोतों, प्रभावों एवं नियंत्रण के उपायों का विवरण दीजिये । 10  
अथवा OR  
जनसंख्या वृद्धि पर एक लेख लिखिये ।

**इकाई-5**

5. (क) तेजाबी (अम्लीय) वर्षा क्या है ? 5  
अथवा OR  
जल संरक्षण से क्या अभिप्राय है ?  
(ख) एच.आई.वी./एड्स पर एक निबंध लिखिये । 10  
अथवा OR  
(i) लोगों का पुनर्स्थापन एवं पुनर्वास : एक समस्या से आप क्या समझते हैं ?  
(ii) पर्यावरण एवं जनचेतना के लिए ध्यान देने योग्य बातें क्या हैं ?

**B.A./B.A.(Hons.) I YEAR, EXAM. 2017****ENVIRONMENTAL STUDIES****Time: 3 Hrs.****Max. M. 75 Min.M. BA-25  
Min.M.BA(H)-27**

Note : All questions are compulsory. All questions carry equal marks.

\*\*\*

**UNIT-1**

1. (A) What is Environment? Describe the objects and importance of Environmental studies. 5

OR

Write short notes on water resources.

- (B) What are mineral resources? How many types of mineral resources are present in the earth? What is the effect of extraction and uses of mineral resources on environment. 10

OR

Write an essay on energy resources.

**UNIT-2**

2. (A) What is the meaning of food chain? 5

OR

What do you mean by Ecological Pyramid?

- (B) What is ecosystem? Describe the structures and functions of ecosystem. 10

OR

Describe in brief ecosystem of grass land.

**UNIT-3**

3. (A) What is biodiversity? 5

OR

What do you mean by the threats of biodiversity?