

**BED-08**

December - Examination 2016

**Bachelor of Education Examination****Environmental Education**

पर्यावरणीय शिक्षा

**Paper - BED-08****Time : 3 Hours ]****[ Max. Marks :- 100**

**Note:** The question paper is divided into three section A, B and C. Write answer as per the given instructions.

**निर्देश :** यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Section - A****10 × 2 = 20**

## Very Short Answer Questions

**Note:** Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

**खण्ड - 'अ'**

अति लघु उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य)

**निर्देश :** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न दो अंकों का है।

- 1) (i) Define Environment according to Webster Dictionary.  
वेबस्टर शब्दकोश के अनुसार पर्यावरण को परिभाषित कीजिए।
- (ii) What is 'Biosphere'.  
जैवमण्डल किसे कहते हैं?
- (iii) Define Environment Education.  
पर्यावरण शिक्षा को परिभाषित कीजिए।
- (iv) What is Environment Pollution.  
पर्यावरण प्रदूषण क्या है?
- (v) The word Environmental Day is celebrated on which date?  
विश्व पर्यावरण दिवस कब मनाया जाता है?
- (vi) What is Population Density?  
जनसंख्या घनत्व क्या है?
- (vii) Write the name of two types of pullutants.  
दो प्रकार के प्रदूषको के नाम लिखिए।
- (viii) What is maximum acceptable level of Noise in residential area.  
आवासीय क्षेत्र में अधिकतम स्वीकार्य ध्वनि का स्तर क्या है?
- (ix) When the Forest Protection Act was enacted in India.  
भारत में वन संरक्षण अधिनियम कब पारित किया गया।
- (x) Define Environment management.  
पर्यावरण प्रबन्धन को परिभाषित कीजिए।

### Section - B

4 × 10 = 40

#### Short Answer Questions

**Note:** Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 10 marks.

## (खण्ड - ब)

लघु उत्तरीय प्रश्न

**निर्देश :** किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

- 2) What subject areas are involved in study of environment.  
पर्यावरण के अध्ययन के विषय क्षेत्र में क्या-क्या सम्मिलित है?
- 3) Explain Neo-determinism in Environment Education.  
पर्यावरण शिक्षा में नव निश्चयवाद की व्याख्या कीजिए।
- 4) Describe in brief importance and need of Environment Education.  
पर्यावरण शिक्षा की महत्ता एवं आवश्यकता को संक्षेप में समझाइए।
- 5) Explain Philosophy of Environment Education.  
पर्यावरण शिक्षा के दर्शन की व्याख्या कीजिए।
- 6) What should be the curriculum of Environment Education at Secondary and Sr. Secondary level.  
माध्यमिक एवं उच्च माध्यमिक स्तर पर पर्यावरण शिक्षा का क्या पाठ्यक्रम होना चाहिए।
- 7) Explain Group discussion method plan while teaching of any topic of Environment of Class IX.  
कक्षा 9 के लिए पर्यावरण के किसी प्रकरण को पढ़ाने के लिए समूह परिचर्चा विधि की योजना की व्याख्या कीजिए।
- 8) Write objectives of Environment Education.  
पर्यावरण शिक्षा के उद्देश्यों को लिखिए।
- 9) What are the causes of wildlife delation.  
वन्य जीवों के विलुप्त होने के क्या कारण हैं?

**Section - C****2 × 20 = 40****Long Answer Questions**

**Note:** Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 20 marks.

**(खण्ड - स)****दीर्घ उत्तरीय प्रश्न**

**निर्देश :** किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आपको अपने प्रत्येक उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित करना है। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

10) Describe the utility of environment education in different subject areas with suitable example.

उपयुक्त उदाहरणों के होते हुए पर्यावरण शिक्षा की उपयोगिता को विभिन्न विषयी क्षेत्रों के साथ समझाइए।

11) Write a detail note on role of United Nation Environment Programme.

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम पर विस्तृत लेख लिखिए।

12) Describe Project method in teaching of environment related topic.

पर्यावरण सम्बन्धित प्रकरण के शिक्षण में प्रयोजना विधि का वर्णन कीजिए।

13) Explain environment game approach and Eco-club approach of environment education with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से पर्यावरण शिक्षा में पर्यावरणीय खेल उपागम एवं परिस्थितिक क्लब उपागम की व्याख्या कीजिए।