

18/60–Ed  
B.Ed. (Fourth Semester)  
Examination, 2018  
Paper: 402 (E)  
(Environmental Education)

Time: Three Hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt questions from all Sections as per instructions.

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्न के उत्तर दीजिए।

Section – A खण्ड – अ  
(Very Short Answer Type Questions)  
(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note: Attempt all parts of this question. Give an swer of each part in about 50 words.

1x10= 10

इस प्रश्न के सभी भागों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक भाग का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए।

1. (i) Meaning of Environmental education.

पर्यावरण शिक्षा का अर्थ

(ii) Environmental Pollution

पर्यावरण प्रदूषण

(iii) Nature of Environmental Education

पर्यावरण शिक्षा की प्रकृति

(iv) Ozone Layers

ओजोन छिद्र

(v) Green House effect

ग्रीन हाउस प्रभाव

(vi) Acid rain

अम्ल वर्षा

(vii) Environmental conservation

पर्यावरण संरक्षण

(viii) Causes of Environmental hazards.

पर्यावरण संकट के कारण

(ix) Genetic diversity

जैव विविधता

(x) Environmental awareness

पर्यावरण जागरूकता

Section – B खण्ड–ब  
(Short Answer Type Questions)  
(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all questions. Give answer of each question in about 200 words. 5x5= 25

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिए।

2. Describe the scope and merits of Environmental Education.

पर्यावरण शिक्षा के क्षेत्र एवं गुणों का वर्णन कीजिए।

**OR/अथवा**

Discuss the various components of environment.

पर्यावरण के विभिन्न घटकों की विवेचना कीजिए।

3. Describe the various factors of Noise pollution.

ध्वनि प्रदूषण के विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिए।

**OR/अथवा**

Discuss the effect of Air pollution day to day life.

वायु प्रदूषण का दैनिक जीवन में प्रभाव की विवेचना कीजिए।

4. Describe the role of school in environmental conservation.

पर्यावरण संरक्षण में विद्यालय की भूमिका का वर्णन कीजिए।

**OR/अथवा**

Describe the importance of environmental education for prospect teachers.

भावी शिक्षकों को पर्यावरण शिक्षा के महत्व का वर्णन कीजिए।

5. Discuss the relationship of nature and human life.

प्रकृति एवं मानव जीवन के सम्बन्धों की विवेचना कीजिए।

**OR/अथवा**

Describe the salient features of environmental awareness programme on secondary level.

माध्यमिक स्तर पर पर्यावरण जागरूकता कार्यक्रम के प्रमुख तत्वों का वर्णन कीजिए।

6. What is role of school in environmental conservation and sustainable development? Discuss it.

पर्यावरण संरक्षण एवं अक्षुण्ण विकास में विद्यालय का क्या महत्व है? इसकी विवेचना कीजिए।

**OR/अथवा**

Clarify the environmental conservation of genetic diversity.

पर्यावरण संरक्षण में आनुवंशिक विविधता को स्पष्ट कीजिए।

**Section-c खण्ड – स**

**(Long Answer Type Questions)**

**(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

Note: Attempt any two questions. Give answer of each question in about 500 words.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए। 71/2x2= 15 7. Prepare a lesson plan on any topic of Class VIII for environmental education.

कक्षा 8 के लिए पर्यावरण शिक्षा हेतु किसी शीर्षक पर एक पाठ योजना तैयार कीजिए।

8. Discuss the causes and effects of environmental hazards.

पर्यावरण संकट के कारणों एवं प्रभावों की विवेचना कीजिए।

9. Describe the programs of environmental education for attitude changes among the children.

पर्यावरण शिक्षा कार्यक्रम द्वारा बालकों की अभिवृत्ति में परिवर्तन का वर्णन कीजिए।

10. Write short notes on followings:

(a) Pillar melting                      (b) Environmental theft.

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

(अ) स्तम्भ विगलन                      (ब) पर्यावरणीय चोरी

11. Discuss causes and consequences of Global warming and present various measures of its control.

वैश्विक तापन के कारणों एवं प्रभावों की विवेचना कीजिए। इसके नियंत्रण के विभिन्न उपायों को प्रस्तुत कीजिए।