

B.Ed. Semester-IV
401 - Environmental Education in Indian Perspectives

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/23/2785

Max. Marks : 100

-
- Notes : 1. Solve **all** questions.
2. All questions carry equal marks.

1. What is meant by Environmental Education? Explain Objectives need and Importance of Environmental Education. **20**

OR

Explain in detail, Discuss, how project method is useful for making environmental education effective.

2. What is meant by pollution? Explain the type, causes, effect and control measures of pollution. **20**

OR

Explain the meaning of environmental management. Explain the difficulties in environmental management and their solution.

3. Answer **any two** of the following. **20**

- a) Explain the role of teacher training institute in Environmental education.
- b) Explain the various techniques to make environmental education effective.
- c) Role of mass communication in environmental education.
- d) Explain different dimensions of environment.

4. Explain **any two** of the following. **20**

- a) Explain the role of teacher in environmental awareness of students.
- b) Explain the ideas of Ravindranath Tagore in relation to environmental protection.
- c) Explain the usefulness of lecture-demonstration method in Environmental education.
- d) Role of Indian values in environmental education.

5. Write short notes on **any four** of the following. **20**

- a) Pollutants.
- b) Role of action research to solve environmental problem.
- c) Environment and population education.
- d) Field work in environment.
- e) Different sources of environmental education.
- f) Environment and health education.

401 - Environmental Education in Indian Perspectives

Time : Three Hours

Max. Marks : 100

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडवा.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. पर्यावरण शिक्षण म्हणजे काय? पर्यावरण शिक्षणाची उद्दिष्टे, गरज व महत्व स्पष्ट करा. 20
किंवा
पर्यावरण शिक्षण परिणामकारक करण्यासाठी चर्चा पद्धती आणि प्रकल्प पद्धती कशी उपयुक्त ठरते सविस्तर स्पष्ट करा.
2. प्रदूषण म्हणजे काय? प्रदूषणाचे प्रकार, कारणे, परिणाम व नियंत्रणाचे उपाय स्पष्ट करा. 20
किंवा
पर्यावरण व्यवस्थापनाचा अर्थ स्पष्ट करा. पर्यावरण व्यवस्थापनातील अडचणी व त्यावरील उपाययोजना स्पष्ट करा.
3. खालीलपैकी कोणत्याही दोनची उत्तरे लिहा. 20
अ) पर्यावरण शिक्षणात शिक्षक प्रशिक्षण संस्थांची भूमिका.
ब) पर्यावरण शिक्षण परिणामकारक करण्यासाठी कोणत्या विभिन्न तंत्रांचा उपयोग केला जातो सविस्तर स्पष्ट करा.
क) पर्यावरण शिक्षणात जनसंवाद माध्यमाची भूमिका.
ड) पर्यावरणाचे विविध पैलू स्पष्ट करा.
4. खालीलपैकी कोणतेही दोन स्पष्ट करा. 20
अ) विद्यार्थ्यांमध्ये पर्यावरण जागृतीबाबत शिक्षकाची भूमिका स्पष्ट करा.
ब) पर्यावरण संरक्षणासंबंधी रवींद्रनाथ टागोरांची संकल्पना स्पष्ट करा.
क) पर्यावरण शिक्षणात व्याख्यान, दिग्दर्शन पद्धतीची उपयुक्तता स्पष्ट करा.
ड) पर्यावरण शिक्षणात भारतीय मुल्यांची भूमिका.
5. खालीलपैकी कोणत्याही चार वर टिपा लिहा. 20
अ) प्रदूषके
ब) पर्यावरण समस्या सोडविण्यात कृती संशोधनाची भूमिका.
क) पर्यावरण आणि लोकसंख्या शिक्षण.
ड) पर्यावरणात क्षेत्र कार्य.
इ) पर्यावरण शिक्षणाचे विविध स्रोत.
फ) पर्यावरण आणि आरोग्य शिक्षण.

401 - Environmental Education in Indian Perspectives

Time : Three Hours

Max. Marks : 100

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न हल किजिए।
2. सभी प्रश्नोंको समान अंक है।

1. पर्यावरण शिक्षा का क्या अर्थ है? पर्यावरण शिक्षा के उद्देश्य, आवश्यकता एवं महत्व स्पष्ट किजिए। 20
अथवा
पर्यावरण शिक्षा प्रभावी करने हेतु चर्चा और प्रकल्प पद्धती कीस प्रकार उपयुक्त है सविस्तर स्पष्ट किजिए।
2. प्रदूषण का क्या अर्थ है? प्रदूषण के प्रकार, कारण, परिणाम एवं नियंत्रण के उपाय स्पष्ट किजिए। 20
अथवा
पर्यावरण प्रबंधन का अर्थ स्पष्ट किजिए। पर्यावरण प्रबंधन मे आनेवाली समस्याए और उपयोजना स्पष्ट किजिए।
3. निम्निखित मे से **किन्ही दो** के उत्तर लिखिए। 20
अ) पर्यावरण शिक्षा मे शिक्षण प्रशिक्षण संस्थाओ की भूमिका।
ब) पर्यावरण शिक्षा प्रभावी करनेके लिए विभिन्न तंत्रो का महत्व स्पष्ट किजिए।
क) पर्यावरण शिक्षा मे जनसंवाद माध्यम की भूमिका।
ड) पर्यावरण के विभिन्न पैलू।
4. निम्निखित मे से **किन्ही दो** के उत्तर लिखिए। 20
अ) छात्रोमे पर्यावरण जागरूकता हेतू शिक्षक की भूमिका स्पष्ट किजिए।
ब) पर्यावरण संरक्षण संबंधी रवींद्रनाथ टागोर की संकल्पना स्पष्ट किजिए।
क) पर्यावरण शिक्षा मे व्याख्यान और दिग्दर्शन पद्धती की उपयुक्तता स्पष्ट किजिए।
ड) पर्यावरण शिक्षा मे भारतीय मुल्य की भूमिका।
5. निम्निखित मे से **किन्ही चार**पर टिप्पणीयां लिखिए। 20
अ) प्रदूषक
ब) पर्यावरण समस्या निराकरण हेतू कृती संशोधन की भूमिका।
क) पर्यावरण और जनसंख्या शिक्षा।
ड) पर्यावरण मे क्षेत्र कार्य।
इ) पर्यावरण शिक्षा के विभिन्न स्रोत।
फ) पर्यावरण और स्वास्थ्य शिक्षा।
