

AE-5054

M.Ed. (Old Course)

Term End Examination, 2016-17

ENVIRONMENTAL EDUCATION

Paper - V

Time : Three Hours] [*Maximum Marks* : 75
[*Minimum Pass Marks* : 30

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

1. पर्यावरणीय शिक्षा क्या है? सामुदायिक जागरूकता पर्यावरण के लिए क्यों आवश्यक हैं? वर्णन कीजिए।

What is Environmental Education? Why is community awareness necessary for environment? Describe.

અથવા / OR

पर्यावरण तथा मनुष्य के बीच क्या संबंध है?
वर्णन कीजिए।

What is the relationship between man and environment ? Describe.

(2)

2. पर्यावरणीय संकट से आप क्या समझते हैं ? किन्हीं तीन पर्यावरणीय संकटों का वर्णन कीजिए।

What do you mean by Environmental Hazards ? Describe any three of them.

अथवा / OR

प्रदूषण के कौन-कौन से प्रकार हैं ? जल प्रदूषण के कारण, प्रभाव एवं रोकथाम के उपायों का सोदाहरण चर्चा कीजिए।

What are the types of Pollution ? Discuss the causes, effect and remedies of water pollution with examples.

3. पर्यावरण शिक्षा की कौन-कौन सी शिक्षण विधियाँ हैं ? इनमें से कौन-सी विधि आप के अनुसार प्रभावशाली है ? वर्णन कीजिए।

What are the teaching methods of environmental education ? Which is the effective method according to you ? Describe.

अथवा / OR

- (a) पारिस्थितिकी प्रणाली के कार्य तथा अवधारणा के बारे में लिखिए।

Write about the concept and functions of ecosystem.

(3)

- (b) खाद्य प्रणाली तथा खाद्य श्रृंखला के बारे में टिप्पणी लिखिए।

Write a note about food chain and food web.

4. पर्यावरण शिक्षा के साधन के रूप में संचार माध्यम के बारे में व्याख्या कीजिए।

Explain about mass media as the instrument of Environmental Education.

अथवा / OR

- नर्मदा सागर बाँध पर्यावरण परियोजना का वर्णन कीजिए।

Describe about Narmada Sagar Dam as an environment project.

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) ग्रीन हाउस प्रभाव
- (b) पर्यावरणीय शिक्षा में अंतरविषयी दृष्टिकोण
- (c) अम्लीय वर्षा
- (d) रासायनिक प्रदूषण
- (e) वनों का क्षरण

(4)

Write notes on any **two** of the following :

- (a) Green house effect
- (b) Interdisciplinary approach in environmental education
- (c) Acidic rain
- (d) Chemical Pollution
- (e) Deforestation

अथवा / OR

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) संगोष्ठी
- (b) कार्यशाला
- (c) क्षेत्र सर्वेक्षण
- (d) प्रदर्शनी

Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Seminar
- (b) Workshop
- (c) Field survey
- (d) Exhibition