

Total No. of Questions – 9]
(2022)

[Total Pages : 6

9406

M.A. Education (CBCS) Examination

ENVIRONMENTAL EDUCATION

Paper : EDUC-411

(Semester-III)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

The candidates shall limit their answers precisely within the answer-book (40 pages) issued to them and no supplementary/continuation sheet will be issued.

परीक्षार्थी अपने उत्तरों को दी गयी उत्तर-पुस्तिका (40 पृष्ठ) तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त पृष्ठ जारी नहीं किया जाएगा।

Note : The question paper consists of 5 Sections i.e. A, B, C, D and E. Section A consist of 6 objective type questions carrying *one* mark each and 4 short answer type questions carrying 2 marks each. Section A is compulsory. Sections B, C, D and E contains two long answer type questions and the candidates are required to attempt 1 question from each Section i.e. B, C, D and E. Each question carries 14 marks.

नोट : प्रश्न पत्र में 5 खण्ड हैं, अर्थात् अ, ब, स, द और य। खण्ड-अ में 6 वस्तुनिष्ठ प्रकार के प्रश्न शामिल हैं, प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है और 4 लघु उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। खण्ड अ अनिवार्य है। खण्ड ब, स, द और य में प्रत्येक में 2 दीर्घ उत्तरीय प्रकार के प्रश्न हैं, परीक्षार्थियों को प्रत्येक खण्ड से एक प्रश्न करना है, अर्थात् ब, स, द और य। प्रत्येक प्रश्न 14 अंक का है।

SECTION-A

(खण्ड-अ)

1. (i) The objective of Environmental Education is
- (a) Raise consciousness about environment conditions.
 - (b) To teach environmentally appropriate behaviour.
 - (c) Create an environmental ethic sensitive society.
 - (d) All of the above. 1

पर्यावरण शिक्षा का उद्देश्य है:

- (क) पर्यावरण की स्थिति के बारे में जागरूकता बढ़ाना।
- (ख) पर्यावरण की दृष्टि से उचित व्यवहार सिखाना।
- (ग) पर्यावरण नैतिकता संवेदनशील समाज बनाएं।
- (घ) उपरोक्त सभी।

(ii) Man-made disaster include

- (a) Wars.
- (b) Terrorism.
- (c) Industrial hazard.
- (d) All of the above.

1

मानव निर्मित आपदा में शामिल हैं

- (क) युद्ध।
- (ख) आतंकवाद।
- (ग) औद्योगिक संकट।
- (घ) उपरोक्त सभी।

(iii) All sound is noise.

(True/False)

1

सभी ध्वनि शोर हैं।

(सत्य/असत्य)

(iv) Ganga Action plan was launched by

1

गंगा एक्शन प्लान द्वारा शुरू किया गया था।

(v) Ozone layer is present in

- (a) Troposphere.
- (b) Mesosphere.
- (c) Thermosphere.
- (d) Stratosphere.

1

ओजोन परत उपस्थित है

(क) क्षोभ मंडल में।

(ख) मध्य मंडल में।

(ग) बाह्य मंडल में।

(घ) समताप मंडल में।

(vi) Soil pollution is caused by 1

मृदा प्रदूषण के कारण होता है।

(vii) Explain the components of Environment. 2

पर्यावरण के घटकों की व्याख्या करें।

(viii) Explain the term "Sustainable Development". 2

'सतत विकास' शब्द की व्याख्या कीजिए।

(ix) Name two causes of water pollution. 2

जल प्रदूषण के दो कारणों के नाम बताइए।

(x) Explain Chipko Movement. 2

चिपको आंदोलन की व्याख्या कीजिए।

SECTION-B

(खण्ड-ब)

2. Explain the historical background of environmental education. 14

पर्यावरणीय शिक्षा की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि की व्याख्या करें।

3. Discuss the scope of Environmental Education. 14
पर्यावरणीय शिक्षा के कार्यक्षेत्र की विवेचना करें।

SECTION-C

(खण्ड-स)

4. What do you mean by Disaster Management? Explain the ways of Disaster Management. 14
आपदा प्रबंधन से आप का क्या अभिप्राय है? आपदा प्रबंधन के तरीकों की व्याख्या कीजिए।

5. Explain the role of Education in conservation of Environment. 14
पर्यावरण के संरक्षण में शिक्षा की भूमिका की व्याख्या कीजिए।

SECTION-D

(खण्ड-द)

6. Explain the causes of Air pollution. Suggest the preventive measures to mitigate the effect of air pollution. 14
वायु प्रदूषण के कारणों की व्याख्या कीजिए। वायु प्रदूषण के प्रभावों को न्यूनीकरण करने के लिए निवारक उपाय सुझाइए।
7. Discuss the laws of conservative and protection with special reference to Environment Protection Act. 14

पर्यावरण संरक्षण अधिनियम के विशेष संदर्भ में परिरक्षण और संरक्षण के कानूनों की विवेचना करें।

SECTION-E

(खण्ड-य)

8. What are Environmental Hazards? Explain its types and effects in detail. 14

पर्यावरणीय संकट क्या है? इसके प्रकारों और प्रभावों की विस्तार से व्याख्या करें।

9. Explain the role of Ozone layer in our life. Give causes and effects of Ozone layer depletion. 14

हमारे जीवन में ओजोन परत की भूमिका की व्याख्या करें। ओजोन परत के क्षरण के कारण और प्रभाव को बताएं।
