

MA/ MSCGE-04

December - Examination 2016

MA / MSC (Previous) Geography Examination**Geography of Environment**

पर्यावरण भूगोल

Paper - MA/ MSCGE-04**Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 80**

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers 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**8 × 2 = 16**

(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 उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) Define environment.
पर्यावरण को परिभाषित कीजिए।
- (ii) Which ideology was proposed by Blache?
ब्लाश ने किस विचारधारा का प्रतिपादन किया।
- (iii) The main cause of biodiversity loss is
जैवविविधता हानि का प्रमुख कारण है.....।
- (iv) What is acid rain?
अम्ल वर्षा क्या है?
- (v) Which region of the world is highly effected by deforestation?
विश्व का कौनसा प्रदेश वनोन्मूलन से सर्वाधिक प्रभावित है?
- (vi) What is green house effect?
हरित गृह प्रभाव क्या है?
- (vii) What is growth rate of India's population during 2001-2011?
2001-2011 में भारत की जनसंख्या वृद्धि दर क्या रही?
- (viii) In which year 'Environmental Protection Act' was passed in India?
भारत में किस वर्ष में पर्यावरण संरक्षण अधिनियम पारित किया गया।

Section - B

4 × 8 = 32

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 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 8 अंकों का है।

- 2) Explain the concept of neo - determinism.
नव - निश्चयवाद की संकल्पना को स्पष्ट कीजिये।
- 3) Discuss the impact of population growth on ecology.
जनसंख्या वृद्धि का पारिस्थितिकी पर प्रभाव का विवेचन कीजिये।
- 4) What is desertification? Discuss the areas having problems of desertification in the world.
मरुस्थलीकरण क्या है? विश्व के मरुस्थलीकरण क्षेत्रों की समस्याओं का विवेचन कीजिए।
- 5) Describe the impacts of water pollutions.
जलप्रदूषण के प्रभावों का वर्णन कीजिये।
- 6) Describe the main points of Agenda-21.
एजेण्डा-21 के मुख बिन्दुओं का वर्णन कीजिये।
- 7) Discuss the problem of soil erosion in India.
भारत में मृदा अपरदन की समस्या का विवेचन कीजिए।
- 8) Describe the methods of the conservation of biodiversity.
जैव विविधता के संरक्षण की विधियों का वर्णन कीजिये।
- 9) What is sustainable development?
सतत विकास क्या है?

Section - C**2 × 16 = 32**

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

- 10) Discuss the nature and types of environmental degradation.
पर्यावरण अवकर्षण की प्रकृति और प्रकारों का विवेचन कीजिये।
- 11) Describe the types of natural resources and discuss methods of the conservation of forest and soil resources.
प्राकृतिक संसाधनों के प्रकारों का वर्णन कीजिये तथा वन और मृदा संसाधनों के संरक्षण की विधियों का विवेचन कीजिये।
- 12) Discuss the need and concepts of environmental management.
पर्यावरण प्रबन्धन की आवश्यकता और संकल्पनाओं का विवेचन कीजिए।
- 13) Write notes the following:
निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिये।
- (i) Environmental Impact Assessment.
पर्यावरणीय प्रभाव का मूल्यांकन
- (ii) Relationship of environment geography with other social sciences.
पर्यावरण भूगोल का अन्य सामाजिक विज्ञानों से सम्बन्ध