

MA/MSCGE-04

June - 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 answers in one word, one sentence or maximum upto 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

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

- 1) (i) Which are the physical components of environment?
पर्यावरण के भौतिक तत्व कौनसे हैं?
- (ii) Define Neo-determinism.
नव-निश्चयवाद को परिभाषित कीजिए।
- (iii) Who is the author of the book, "Influence of Geographic Environment"?
"Influence of Geographic Environment" के लेखक कौन हैं?
- (iv) What is Smog?
घूम कोहरा (स्मोग) क्या है?
- (v) The measurement unit of noise intensity is _____
शोर प्रबलता के मापन की इकाई है _____.
- (vi) Define flow resources.
प्रवाह संसाधन क्या है?
- (vii) Define sustainable development.
सतत विकास को परिभाषित कीजिए।
- (viii) Which are Green House gases?
ग्रीन हाउस गैसों कौनसी हैं?

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 उत्तर वाले प्रश्न)

निर्देश : किन्ही चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

- 2) Describe scope of environment geography.
पर्यावरण भूगोल के क्षेत्र का वर्णन कीजिए।
- 3) Explain the nature of the physical degradation of environment.
पर्यावरण के भौतिक अवकर्षण की प्रकृति स्पष्ट कीजिये।
- 4) What is demographic transition? Explain it's various stages.
जनसंख्या संक्रमण क्या है? इसकी विभिन्न अवस्थाएँ स्पष्ट कीजिए।
- 5) Describe the techniques of soil conservation.
मृदा संरक्षण की तकनीकों का वर्णन कीजिए।
- 6) Discuss the various types of biodiversity.
जैव विविधता के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।
- 7) Describe the nature and causes of deforestation in India.
भारत में वनोन्मूलन की प्रकृति और कारणों का वर्णन कीजिए।
- 8) What are the causes of land pollution?
भूमि प्रदूषण के क्या कारण हैं?
- 9) Define desertification.
मरुस्थलीकरण को परिभाषित कीजिये।

Section - C**2 × 16 = 32**

(Long Answer Questions)

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

(खण्ड - स)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

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

10) Discuss the sources and impact of air pollution.

वायु प्रदूषण के स्रोतों एवं प्रभावों का वर्णन कीजिए।

11) Write an essay on Environmental Impact Assessment (EIA)

पर्यावरणीय प्रभाव मूल्यांकन (EIA) पर एक निबन्ध लिखिए।

12) Discuss the geo-politics of environment and describe the role of U.N.O.

पर्यावरण की यु-राजनीति का विवेचन कीजिए तथा संयुक्त राष्ट्र संघ की भूमिका का वर्णन कीजिये।

13) Discuss the problem of water pollution in India with special reference to river Ganga.

भारत में जल प्रदूषण की समस्या का गंगा नदी के विशेष सन्दर्भ में विवेचन कीजिए।
