- 4. Give an account of various aspects and causes of Environment Degradation.
  - पर्यावरण ह्यस के विभिन्न पक्षों एवं कारणों का विवरण दीजिए।
- 5. Examine the causes and extent of desertification in India and suggest remedial measures. भारत में मरुस्थलीकरण के विस्तार एवं कारणों का परीक्षण कीजिए एवं इसे रोकने के लिए सुझाव दीजिए।
- 6. Explain the concept of Environmental Sustainability.
  पर्यावरण सततता की अवधारणा को समझाइए।
- What is ozone depletion? What are the after effects of ozone depletion? Explain.
   ओजोन विघटन क्या है? ओजोन विघटन के बाद के प्रभाव क्या हैं? समझाइए।
- Explain clean development mechanism as provided under UNFCCC.
   UNFCCC के तत्वावधान में दिए गए स्वच्छ विकास तंत्र को समझाइए।
- 9. Climate change is global problem. How India will be affected by climate change ? Explain.
  जलवायु परिवर्तन एक वैश्विक समस्या है। भारत इससे किस प्रकार प्रभावित होता है ? समझाइए।

# MAGE-04/MSCGE-04

June - Examination 2022

# M.A./M.Sc. (Previous) Examination GEOGRAPHY

(Geography of Environment) पर्यावरण भूगोल

Paper: MAGE-04/MSCGE-04

Time : 1½ Hours ]

[ Maximum Marks : 80

Note: The question paper is divided into two SectionsA and B. Write answers as per the given instructions.

निर्देश:- यह प्रश्न-पत्र 'अ' और 'ब' दो खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

### Section-A

 $4 \times 4 = 16$ 

## (Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer any four 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 4 marks.

(1)

#### खण्ड—अ

# (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है।
- 1. (i) Define Natural Environment. What are its domains?

  प्राकृतिक पर्यावरण को परिभाषित कीजिए। इसके प्रमुख संघटक क्या हैं ?
  - (ii) Who gave the concept of Determinism? नियतिवाद की अवधारणा किसने प्रतिपादित की ?
  - (iii) What do you understand by Environmental Degradation ? पर्यावरण अवकर्षण से आप क्या समझते हैं ?
  - (iv) State any two activities of Humans that leads to a modification of the Environment.

    मानव के किन्हीं दो क्रियाकलापों का उल्लेख कीजिए जो पर्यावरण में परिवर्तन का कारण बनते हैं ?
  - (v) Define the term Biome. जीवोम शब्द को परिभाषित कीजिए।
  - (vi) Which Summit is known as Greenhouse Summit ?

    किस सम्मेलन को ग्रीन हाउस सम्मेलन के नाम से जाना जाता है ?

- (vii) Which International Organisation publishes Red Data Book ?
  रेड डेटा बुक का प्रकाशन कौनसा अन्तर्राष्ट्रीय संगठन करता है ?

#### Section-B

 $4 \times 16 = 64$ 

## (Short Answer Type Questions)

**Note**: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 16 marks.

#### खण्ड—ब

## (लघ उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।
- Define Environment Geography and describe its nature and scope.
   पर्यावरण भूगोल को परिभाषित कीजिए एवं इसकी प्रकृति एवं विषय क्षेत्रों की व्याख्या कीजिए।
- 3. Discuss the impacts of human activities on Environment.

पर्यावरण पर मानवीय क्रियाओं के प्रभावों की विवेचना कीजिए।

(3)

T - 30