P-189

Total Pages: 4 Roll No.

GEG-509

Environmental Geography-II पर्यावरण भूगोल-II

MA/M.Sc. Geography (MAGE-MSCGE)

2nd Semester Examination, 2023 (June)

Time: 2 Hours] Max. Marks: 70

Note: This paper is of Seventy (70) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answer to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट: यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खण्डों क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। परीक्षार्थी अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

SECTION-A/(खण्ड-क)

(Long Answer Type Questions)/(दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) long answer type questions of Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

 $(2 \times 19 = 38)$

नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Analyze the concept and approaches of environmental management.

पर्यावरण प्रबन्धन की संकल्पना और उपागमों का विश्लेषण कीजिए।

2. Explain global environmental changes and discuss the causes and consequences of major environmental problems at global level.

वैश्विक पर्यावरणीय परिवर्तनों को समझाइए एवं वैश्विक स्तर पर मुख्य पर्यावरणीय समस्याओं के कारणों और परिणामों की विवेचना कीजिए।

3. What is the meaning of biodiversity and why it is necessary to conserve the biodiversity.

जैव विविधता से क्या तात्पर्य है और जैव विविधता का संरक्षण क्यों आवश्यक है? **4.** What do you understand by greenhouse effect? Discuss in detail the causes and consequences of global temperature increase.

हरित गृह प्रभाव से आप क्या समझते हैं? वैश्विक तापमान में वृद्धि के कारणों और परिणामों की विस्तार से विवेचना कीजिए।

5. Explain the important objectives of national environmental policy, 2006.

भारत की राष्ट्रीय पर्यावरण नीति, 2006 के प्रमुख उद्देश्यों की व्याख्या कीजिए।

SECTION-B/(खण्ड-ख)

(Short Answer Type Questions)/(लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only. (4×8=32)

नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

- Define the importance of Environment Management in India.
 भारत में पर्यावरण प्रबन्धन के महत्त्व को परिभाषित कीजिए।
- **2.** Mention the ecological basis of the environmental management.

पर्यावरण प्रबंधन के पारिस्थितिक आधार का उल्लेख कीजिए।

- **3.** Explain with suitable example, the relationship between environment and society.
 - पर्यावरण और समाज के मध्य संबंधों को उपयुक्त उदाहरणों सहित समझाइए।
- **4.** Discuss about causes and consequences of environmental change.
 - पर्यावरण परिवर्तन के कारणों एवं परिणामों की विवेचना कीजिए।
- **5.** "Equitable use of resources is necessary for sustainable lifestyle". Explain.
 - "सतत् जीवन-शैली के लिए संसाधन का सम-उपयोग आवश्यक है" व्याख्या कीजिए।
- **6.** Describe the main environment conservation programmes in India.
 - भारत में प्रमुख पर्यावरण संरक्षण और कार्यक्रमों का उल्लेख कीजिए।
- 7. Describe in detail the "Chipko movement".

 "चिपको आंदोलन" के विषय में विस्तार से बताइए।
- **8.** Describe the role played by United Nations environment programme (UNEP) for the protection of environment.
 - पर्यावरण की सुरक्षा के लिए संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा निभाई गई भूमिका का वर्णन कीजिए।