



**Indira Gandhi National Tribal University,
Amarkantak (M.P.)**

Semester End Examination, April - 2023

GEOGRAPHY

M.A./M.Sc. – III Semester

Paper Name- Environmental Geography

Paper Code- GRMCC 302

Max Time: 3 Hrs.

Max Marks: 60

NOTE: Attempt all five questions. Each question carries 12 Marks.

सभी पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिये । प्रत्येक प्रश्न 12 अंकों का है ।

(5x12=60)

Q1. What is an Environment? Discuss the approaches to study of environment.

पर्यावरण क्या है? पर्यावरण के अध्ययन के उपागमों की चर्चा कीजिए।

Or

Define Ecosystem and discuss its characteristics in detail.

पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित कीजिए तथा इसकी विशेषताओं की विस्तार से चर्चा कीजिए।

Q2. With the help of diagram describe the Nitrogen Cycle.

आरेख की सहायता से नाइट्रोजन चक्र का वर्णन कीजिए।

Or

With the help of diagram describe the Carbon Cycle.

आरेख की सहायता से कार्बन चक्र का वर्णन कीजिए।

- Q3. Discuss the causes of land pollution and suggest its control measures.

भूमि प्रदूषण के कारणों की विवेचना कीजिए तथा इसके नियंत्रण के उपाय सुझाइए।

Or

Examine the main source of Water pollution and their effects on the environment and human health.

जल प्रदूषण के मुख्य स्रोत बताते हुये पर्यावरण और मानव स्वास्थ्य पर उनके प्रभावों की जांच कीजिए।

- Q4. What are Greenhouse Gases? Discuss the major factors that are responsible for Climate change.

ग्रीनहाउस गैसों क्या है? जलवायु परिवर्तन के लिए उत्तरदायी प्रमुख कारकों की विवेचना कीजिए।

Or

Discuss the causes of Floods and suggest its control measures.

बाढ़ के कारणों की विवेचना कीजिए तथा इसके नियंत्रण के उपाय सुझाइए।

Q 5. Write a short note on 'Narmada movement'.

'नर्मदा आन्दोलन' पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Or

Write a short note on 'Environmental Impact analysis'.

'पर्यावरणीय प्रभाव विश्लेषण' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
