

2101000602040001
EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024
MASTER OF ARTS EXTERNAL PART-2
ECONOMICS PAPER-IX
ENVIRONMENTAL ECONOMICS LEVEL 4

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 100]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book

- a. Name of the Examination : **MASTER OF ARTS EXTERNAL PART-2**
 - b. Name of the Subject : **ECONOMICS PAPER-IX ENVIRONMENTAL ECONOMICS LEVEL 4**
 - c. Subject Code No : **2101000602040001**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
 3. Figures to the right indicate full marks of the question.
 4. All questions are compulsory.
 5. All questions carry equal marks.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

- Q.1** પર્યાવરણ સંબંધિત બાહ્ય બાબતોને ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. **20**
Explain the various externalities of environment with suitable examples.

અથવા
OR

- પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રના સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્રની સમજૂતી આપો. **20**
Explain the nature and scope of environmental economics.

- Q.2** પર્યાવરણના ઉપયોગ મૂલ્ય, વૈકલ્પિક મૂલ્ય અને કુલ આર્થિક મૂલ્યની ઉદાહરણ સહિત વિસ્તૃત સમજૂતી આપો. **20**
Give a detailed explanation including examples of environmental use value, opportunity value and total economic value.

અથવા
OR

- પર્યાવરણીય મૂલ્યાંકનની પ્રત્યક્ષ પદ્ધતિઓ સમજાવો. **20**
Explain direct methods of environmental assessment.

- Q3** પર્યાવરણ સંબંધિત કુઝનેટ રેખા પર વિસ્તૃત નોંધ લખો. **20**
Write an extended note on environmental Kuznets curve.

અથવા
OR

- પર્યાવરણની સુરક્ષા માટેના આર્થિક સાધનો અને બિનઆર્થિક સાધનોની સમજૂતી આપો. **20**
Explain economic instruments and non-economic instruments for environmental protection.
- Q.4** પર્યાવરણીય અન્વેષણ એટલે શું? પર્યાવરણીય અન્વેષણના હેતુઓ અને લાભો સમજાવો. **20**
What is environmental impact assessment? Explain the purposes and benefits of environmental impact assessment.

અથવા
OR

- (અ) કેન્દ્રીય પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડ **10**
Central Pollution Control Board
- (બ) વાયુ પ્રદૂષણ ધારો. **10**
Air Pollution Act.
- Q.5** પર્યાવરણીય અવનતિના કારણ તરીકે ઘનકચરાના નિકાલની સમસ્યા સમજાવો. **20**
Explain the problem of solid waste disposal as a cause of environmental degradation.

અથવા
OR

- આયોજનકાળ દરમિયાન ભારતની વનનીતિની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. **20**
Discuss in detail the forest policy of India during the planning period.
