



PT-001-011413

Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) (CBCS) Examination

August - 2020

Economics : Paper - IV - 12

(Environmental Economics : Issues and Policies)

Faculty Code : 001

Subject Code : 011413

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ પર્યાવરણની સમસ્યાઓ શું છે ? ભારતના ઉદ્યોગોની વૃદ્ધિ અને ઉદ્યોગોના માળખાને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

અથવા

- ૧ ભારતમાં જંગલોનું સંરક્ષણ, જૈવવિવિધતા અને પર્યાવરણ સમસ્યાઓ વિગતવાર વર્ણવો. ૧૪

- ૨ ભારતમાં જમીન વપરાશનો બદલાતો ઉપયોગ, પાકની બદલાતી તરાહ અને પર્યાવરણીય સમસ્યાનું વિગતવાર વર્ણન કરો. ૧૪

અથવા

- ૨ પ્રદૂષણ એટલે શું ? ભારતમાં વાયુ પ્રદૂષણ અને જળ પ્રદૂષણની સમસ્યાનું વર્ણન કરી તેની પર્યાવરણની સમસ્યાઓ ઉદાહરણ સાથે વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

- ૩ ભારતમાં મહત્વના પર્યાવરણીય કાયદાઓ સમજાવીને તેના અમલીકરણની પદ્ધતિનું વિગતવાર વર્ણન કરો. ૧૪

અથવા

- ૩ ભારતમાં જોખમી કચરાના વેપારની પર્યાવરણીય સમસ્યા, નષ્ટ પ્રજાતિઓ અને ઔષધીય છોડની પર્યાવરણીય સમસ્યા અને તેની પર્યાવરણીય અસરો સમજાવો. ૧૪

- ૪ આંતરરાષ્ટ્રીય પર્યાવરણીય સમસ્યાની વ્યાખ્યા આપીને વૈશ્વિક તાપમાન તથા એસિડ વરસાદ સમજાવીને અને તેની પર્યાવરણીય અસરો સમજાવો. ૧૪

અથવા

૪	પર્યાવરણીય સંધિઓ અને પર્યાવરણ પ્રત્યે ભારતનો અભિગમ વિગતવાર સમજાવો.	૧૪
૫	ચાર માંથી કોઈ પણ બે લખો : (૧) વૈશ્વિકીકરણ અને આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર. (૨) ઘન અને પ્રવાહી કચરાનું વ્યવસ્થાપન સમજાવો. (૩) ખુલ્લા ઘાસચારા મેદાનોની પર્યાવરણ સમસ્યાઓ સમજાવો. (૪) ભારતમાં પર્યાવરણ નીતિની વૃદ્ધિ	૧૪

ENGLISH VERSION

1	What is Environment issues ? Explain the Growth and Structure of industries in India in details.	14
OR		
1	Explain the Problems of Conservation Forest and Biodiversity and Environment Problems in details.	14
2	Explain the Changes in Land use and Cropping pattern and Environmental Issues in India in details.	14
OR		
2	What is Pollution ? Explain the Problems of Air Pollution and Water Pollution with Example and Environment Problems in India in details.	14
3	Explain the Important Environment Law and mechanism of Implementation in India in detail.	14
OR		
3	Explain the Environment Problems of trade of hazardous waste, endangered species and medical plants and its implications in India in details.	14

- 4 Give the Definition of International Environmental Issues and Explain the Global Warming and Acid Rain and its Environmental Implication in details. 14

OR

- 4 Explain the Environment Agreement and India's Approach on environment in details. 14

- 5 Write any **two** out of Four : 14

- (1) Explain Globalization and International Trade
- (2) Explain Solid and Liquid Waste Management
- (3) Explain the Environment Problems of Grazing Land
- (4) Explain Growth of environment policy in India.
