



PT-1601250102041200 Seat No. _____

M. A. (Sem. IV) (CBCS) (2016) Examination

August - 2020

Economics

(Environmental Economics : Issues and Policies)

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

[Total Marks : 70

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

અથવા

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

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

અથવા

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

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

અથવા

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

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

અથવા

- ૪ પર્યાવરણીય સંધિઓ અને પર્યાવરણ પ્રત્યે ભારતનો અભિગમ વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

- ૫ ચાર માંથી કોઈ પણ બે લખો : ૧૪
- (૧) ખુલ્લા ઘાસચારા મેદાનોની પર્યાવરણ સમસ્યાઓ સમજાવો.
 - (૨) ઘન અને પ્રવાહી કચરાનું વ્યવસ્થાપન સમજાવો.
 - (૩) વૈશ્વિકીકરણ અને આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર
 - (૪) ભારતમાં પર્યાવરણનીતિની વૃદ્ધિ.

ENGLISH VERSION

- 1 Explain in detail the changes in Land Use and Cropping Pattern and Environmental Issues in India. 14

OR

- 1 Explain in detail the Problems of Conservation of Forests and Biodiversity and Environment Problems. 14

- 2 What are Environment issues? Explain in detail the Growth and Structure of industries in India. 14

OR

- 2 What is Pollution? Explain in detail the Problems of Air Pollution and Water Pollution with examples and Environment Problems in India. 14

- 3 Give the definition of International Environmental Issues and explain in detail the Global Warming and Acid Rain and its Environmental Implication. 14

OR

- 3 Explain in detail the Environmental Problems of trade of hazardous waste, endangered species and medical plants and its implications in India. 14

- 4 Explain in detail the important Environment Laws and mechanism of implementation in India. 14

OR

- 4 Explain in detail the Environment Agreements and India's Approach on environment. 14
- 5 Write any **two** out of four : 14
- (1) Explain the Environmental Problems of Grazing Land.
 - (2) Explain Solid and Liquid Waste Management.
 - (3) Explain Globalization and International Trade.
 - (4) Explain Growth of Environment Policy in India.
-