

M.A. Semester - 4 (CBCS) Examination**March/April- 2018****ENVIRONMENTAL ECONOMICS: ISSUES AND POLICIES
(CORE)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન-૧ જમીનનાં વિવિધ ઉપયોગો જણાવો. જમીનનાં ઉપયોગથી સર્જાયેલા પર્યાવરણનાં પ્રશ્નો સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ભુગર્ભ જળની ગુણવત્તા શાથી ઘટી છે? ભુગર્ભ જળની સમસ્યા કેવી રીતે દૂર કરી શકાય? ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૨ ભારતમાં ઔદ્યોગિક વિકાસથી સર્જાયેલા હવાનાં પ્રદૂષણનાં કારણો અને અસરો તપાસો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ભારતમાં ઔદ્યોગિક માળખામાં આવેલ પરિવર્તનો ચર્ચો અને તેની અસરો જણાવો.
- પ્રશ્ન-૩ આંતરરાષ્ટ્રીય વ્યાપારથી ઉદભવતા પર્યાવરણીય પ્રશ્નોની વિસ્તૃત સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ગ્લોબલ વોર્મિંગ (વૈશ્વિક તાપમાન) એટલે શું? તેને અટકાવવા શું પગલા લઈ શકાય? ચર્ચો.
- પ્રશ્ન-૪ રાષ્ટ્રીય પર્યાવરણ નીતિ વિશે જણાવો અને તેની અસરકારકતાની સમીક્ષા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ આંતરરાષ્ટ્રીય પર્યાવરણ કરારો અને ભારતનો અભિગમ સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૪)
- (૧) જૈવિક વિવિધતા. (૨) પાણીનું પ્રદૂષણ.
(૩) જોખમી કચરાનાં વેપારની સમસ્યા. (૪) પર્યાવરણીય કાયદાઓ.

ENGLISH VERSION

- Que-1 State the various use of land. Explain the environmental issue arised due to land use. (14)
OR
- Que-1 Why is the quality of ground water decreased? Discuss the how to remove ground water problems?
- Que-2 Examine the causes and impact of air pollution arised due to industrial development in India. (14)
OR
- Que-2 Discuss the change in structure of industries and explain its impact.
- Que-3 Explain in detail the environmental issues arising from international trade. (14)
OR
- Que-3 What is global warming? What steps can be taken to prevent it?
- Que-4 Explain about National Environmental policy and review its efficacy. (14)
OR
- Que-4 Examine the international environmental agreement and Indian approach.
- Que-5 Write Short Notes. (Any Two) (14)
- (1) Bio-diversity.
(2) Water pollution.
(3) Problem of trade of hazardous waste.
(4) Environmental laws.
