

SARDAR PATEL UNIVERSITY  
BA V<sup>th</sup> Semester Examination  
Friday, 22 November 2013  
2.30 - 5.30 pm  
UA05CECO14 - Environmental Economics : Part - I

Total Marks : 70

Note: Figures to the right indicate marks.

Q.1 Answer in brief Any Six questions from the following. [18]

1. Write the classification of Environment.
2. Write the meaning and definition of Environmental Economics.
3. Write in brief Environmental Protection Act-1986.
4. Explain the concept of sustainable development.
5. What is the degradation of land.
6. Explain the meaning of Natural resources.
7. What is energy Pollution ?
8. What is degradation of forest ?
9. State the characteristics of sustainable development.
10. Explain the concept of Air Pollution.

Q.2 Explain the Importance of the study of Environment and state the factors affecting development. [17]

OR

Q.2 What is Environmental protection Policy ? Explain the international and National Environmental Policy ?

Q.3 What is Land Pollution ? State the effects on Air, Water and health of the Land Pollution. [17]

OR

Q.3 Explain in detail causes and effects of Environmental degradation.

Q.4 Write short Note : (Any Two) [18]

1. Environment ecology and economic development
2. Indicators of sustainable development
3. Indian culture and environment
4. Issues of environmental in India.

## ગુજરાતી તરજૂમો

કુલ ગુપ્તા: ૭૦

નોંધ: જમણી બાજુનાં અંક પ્રેસનના ગુણ દર્શાવે છે.

પ્ર.૧ નીચેનામાંથી કોઈપણ છ પ્રેસનો જવાબ આપો.

(૧૮)

૧. પર્યાવરણનું વર્ગીકરણ લખો.
૨. પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રનો અર્થ અને વ્યાખ્યા આપો.
૩. પર્યાવરણ સુરક્ષા ઘારો ડ ૧૯૮૯ ટૂંકમાં લખો.
૪. ટકાઉ વિકાસનો ખ્યાલ સમજાવો.
૫. જમીનનો વિનાશ એટલે શું ?
૬. કુદરતી સંશાધનનો અર્થ સમજાવો.
૭. ઊર્જા પ્રદૂષણ એટલે શું ?
૮. જંગલનો વિનાશ એટલે શું ?
૯. ટકાઉ વિકાસના લક્ષ્ણો જણાવો.
૧૦. હવા પ્રદૂષણનો ખ્યાલ સમજાવો.

પ્ર.૨ પર્યાવરણ અત્યાસનું મહત્વ સમજાવી પર્યાવરણને અસર કરતાં પરિબળો જણાવો.

(૧૭)

અથવા

પ્ર.૨ પર્યાવરણ સુરક્ષાનીતિ એટલે શું ? આંતરરાષ્ટ્રીય અને રાષ્ટ્રીય પર્યાવરણની નીતિ સમજાવો.

પ્ર.૩ જમીન પ્રદૂષણ એટલે શું ? જમીન પ્રદૂષણની હવા, પાણી અને સ્વાસ્થ્ય પરની અસરો જણાવો.

(૧૭)

અથવા

પ્ર.૩ પર્યાવરણ વિનાશના કારણો અને અસરો વિગતે સમજાવો.

પ્ર.૪ ટૂંકનોંધ લખો: (ગમે તે બે)

(૧૮)

૧. પારિસ્થિતિક પર્યાવરણ અને આર્થિક વિકાસ
૨. ટકાઉ વિકાસના નિર્દેશકો
૩. ભારતીય સંસ્કૃતિ અને પર્યાવરણ
૪. ભારતમાં પર્યાવરણની સમસ્યાઓ.

@@@