

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B A (V Semester) Examination
17th November 2014 (Monday)
10.30 am - 1.30 pm
UA05CECO14 - Environmental Economics - I

Total Marks : 70

નોંધ: જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

- પ્ર. ૧ પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનો અર્થ આપી તેનું સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્ર સમજાવો. (૧૮)
અથવા
- પ્ર. ૧ ઊર્જા પ્રદૂષણનો અર્થ આપી પાણી, આરોગ્ય અને જમીન પરની અસરો સમજાવો. (૧૮)
- પ્ર. ૨ પર્યાવરણ વિનાશના કારણો સમજાવી તેની અસરો વિગતે જણાવો. (૧૭)
અથવા
- પ્ર. ૨ પર્યાવરણીય સુરક્ષાનીતિ એટલે શું? આંતરરાષ્ટ્રીય અને રાષ્ટ્રીય પર્યાવરણની નીતિ સમજાવો. (૧૭)
- પ્ર. ૩ ટકાઉ નિભાવપાત્ર વિકાસનો અર્થ આપી તેના માપદંડો સમજાવો. (૧૭)
અથવા
- પ્ર. ૩ “ભારતીય સંસ્કૃતિ અને પર્યાવરણ” વિશે વિગતે સમજાવો. (૧૭)
- પ્ર. ૪ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે બે) (૧૮)
 (૧) પર્યાવરણ અભ્યાસનું મહત્વ
 (૨) પર્યાવરણ સુરક્ષા ધારો ૧૯૮૬
 (૩) પારિસ્થિતિક પર્યાવરણ અને આર્થિક વિકાસ
 (૪) ટકાઉ વિકાસના લક્ષણો

ENGLISH VERSION

Note: Figures to the right indicate marks.

Q. 1 State the meaning of Environmental Economics. Explain its nature and scope. (18)

OR

Q. 1 Define the energy pollution. Explain the effects on health, water and land. (18)

Q. 2 Explain the causes and impact of environmental degradation. (17)

OR

Q. 2 What is Environment Protection Policy? Explain the International and National Environmental Policy. (17)

Q. 3 Define the sustainable development. Explain the indicators of sustainable development. (17)

OR

Q. 3 Explain in detail "Indian Culture and Environment". (17)

Q. 4 Write Short Notes: **(Any Two)** (18)

- (1) Importance of the study of environment
- (2) Environment Protection Act 1986
- (3) Environment Ecology and Economic Development
- (4) Characteristics of Sustainable Development

