

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**  
**BA (I - Semester) Examination**  
**Thursday, 1<sup>st</sup> November 2018**  
**10.00 am - 1.00 pm**

**UA01SECO22 - Environmental Economics Skill Enhancement-2**

**Total Marks : 70**

**Note:** Figures to the right indicate marks.

**Q.1** What is Environmental Economics ? Describe the various components of Environment. (18)

**OR**

**Q.1** Write a detailed note on "Acid Rain".

**Q.2** What is Sustainable Development ? Write in detail the measurement of Sustainable Development. (17)

**OR**

**Q.2** Write a detailed note on "Narmada Bachao Movement".

**Q.3** Describe in detail on "Biodiversity Preservation". (17)

**OR**

**Q.3** Write a detailed note on Agricultural Development and Environmental Problems. (18)

**Q.4** Write short note (Any Two): (18)

- 1) Chipko Movement
- 2) Global Warming
- 3) Deforestation and Environmental Problems
- 4) Plantation and Pollution

નોંધ: જમણી બાજુના અંક પ્રક્રિયા ગુણ દર્શાવે છે.

પ્ર.૧ પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું ? પર્યાવરણાના વિવિધ ઘટકોનું વર્ણન કરો. (૧૮)

(અ) અથવા

પ્ર.૧ “તેજાબી વરસાદ” વિશે વિસ્તૃત નોંધ લખો.

પ્ર.૨ ટકાઉ વિકાસ એટલે શું ? ટકાઉ વિકાસના માપદંડો વિગતે લખો. (૧૭)

(અ) અથવા

પ્ર.૨ “નર્મદા બચાવ ચળવળ” વિશે વિસ્તૃત નોંધ લખો.

પ્ર.૩ “જૈવ વિવિધતા સંરક્ષણ” વિશે વિગતે વર્ણન કરો. (૧૭)

(અ) અથવા

પ્ર.૩ ખેત વિકાસ અને પર્યાવરણાના પ્રક્રિયા વિશે વિસ્તૃત નોંધ લખો.

પ્ર.૪ દૂંકનોંધ લખો (ગમે તે બે): (૧૮)

૧) ચીપકો આંદોલન

૨) વૈશ્વિક તાપમાન

૩) જંગલોનો વિનાશ અને પર્યાવરણાના પ્રક્રિયા

૪) વૃક્ષારોપણ અને પ્રદુષણ