



HM-001-011310

Seat No. \_\_\_\_\_

**M. A. (Sem. III) (CBCS) Examination**

May / June - 2017

**Economics : Paper - 9 (III - 9)**

*(Environmental Economics Theories)*

**Faculty Code : 001**

**Subject Code : 011310**

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

૧ પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું ? પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનો અન્ય વિષયો સાથેનો સંબંધ સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૧ પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનો અર્થ આપી તેનું સ્વરૂપ જણાવો. ૧૪

૨ પર્યાવરણીય સાધનોના સંદર્ભ સાથે બજાર નિષ્ફળતાની શક્યતાઓ સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૨ પર્યાવરણીય સાધનોના સંદર્ભ સાથે બજાર નિષ્ફળતાના કારણો સમજાવો. ૧૪

૩ ટકાઉ વિકાસના નિર્દેશકો અને નિયમો સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૩ પર્યાવરણ અને વિકાસ વચ્ચેનો સંબંધ જણાવો. ૧૪

૪ પુનઃસર્જિત (નવીનીકરણીય) સંસાધનોના ઉપયોગ માટેના નિયમો જણાવો. ૧૪

**અથવા**

૪ નિઃશેષ (બિન-નવીનીકરણીય) સંસાધનોના ઉપયોગ માટેના નિયમો જણાવો. ૧૪

૫ નીચેનામાંથી કોઈ પણ બે જવાબ લખો : ૭+૭

(૧) અર્થશાસ્ત્ર અને પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્ર વચ્ચેનો સંબંધ

(૨) અસ્પષ્ટ મિલકત અધિકાર

(૩) પર્યાવરણીય એકાઉન્ટીંગ

(૪) ભારતમાં કુદરતી સંસાધનોનો ઉપયોગ

(૫) કુદરતી સંસાધનોના ઈષ્ટ ઉપયોગના સિદ્ધાંત.

## ENGLISH VERSION

1 What is Environmental Economics ? Explain the relation of environmental economics with other subjects. 14

OR

1 Give meaning of Environmental Economics, explain its nature. 14

2 Explain the market failure possibilities with reference to environmental resources. 14

OR

2 Explain the market failure reasons with reference to environmental resources. 14

3 Explain the indicators and rules of sustainable development. 14

OR

3 Explain the relationship between environment and development. 14

4 Explain the theories for the use of renewable resources. 14

OR

4 Explain the theories for the use of non-renewable resources. 14

5 Answer any two questions : 7+7

(1) Relationship between economics and environmental economics.

(2) Unclear property right.

(3) Environmental accounting.

(4) Use of environmental resources in India.

(5) Principles of optimum use of natural resources.