



PBV-1601250102030900

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

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

**November / December - 2018**

**Economics**

**(Environmental Economics Theories)**

**(New Course)**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70

૧ પર્યાવરણનું અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું છે ? તેનું સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્ર વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૧ પર્યાવરણનું અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું છે ? તે સમજાવીને મુખ્ય અર્થશાસ્ત્ર અને અન્ય વિષયો સાથેનો સંબંધ વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

૨ પર્યાવરણીય સંસાધનોના સંદર્ભમાં બજારની કાર્યક્ષમતા અને પેરેટો ઈષ્ટતમતાને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૨ પર્યાવરણીય સંસાધનોના સંદર્ભમાં બજારની નિષ્ફળતાના કારણો અને બાહ્યઅસરોને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

૩ નિભાવપાત્ર વિકાસ એટલે શું ? નિભાવપાત્ર વિકાસના નિર્દેશકોને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૩ પર્યાવરણ અને વિકાસ વચ્ચેનો સંબંધ આકૃતિ સાથે વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

૪ પુનઃપ્રાપ્ય પર્યાવરણીય સાધનોના વિવિધ સિદ્ધાંતોને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૪ પુનઃપ્રાપ્ય પર્યાવરણીય સાધનોના વિવિધ સિદ્ધાંતોને વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

૫ નીચેના ચારમાંથી કોઈપણ બે લખો : ૧૪

(૧) પર્યાવરણનું અર્થશાસ્ત્રની વિવિધ વ્યાખ્યા સમજાવો.

(૨) જાહેર વસ્તુ, સહિયારી સંપદા અને પર્યાવરણ સમજાવો.

(૩) વણઉકેલ્યા સંપત્તિ હક્કો સમજાવો.

(૪) પર્યાવરણીય હિસાબ સમજાવો.

## ENGLISH VERSION

- 1 What is Environment Economics ? Explain the nature and scope of Environment Economics in detail. 14
- OR**
- 1 What is Environment Economics ? Explain the relationship with main stream economics and other disciplines in detail. 14
- 2 Explain the Market efficiency and Pareto optimality in reference to environment resources in detail. 14
- OR**
- 2 Explain the reasons for market failure and externalities in the context of environment resources in detail. 14
- 3 What is Sustainable Development ? Explain the indicators of sustainable development in detail. 14
- OR**
- 3 Explain the relationship between Environment and Development with diagram in detail. 14
- 4 Explain the various principles of Non-Renewable resources in detail. 14
- OR**
- 4 Explain the various principles of renewable resources in detail. 14
- 5 Write any **two** out of four. 14
- (1) Explain the various definition of environment economics.
  - (2) Explain the public goods, common property and environment.
  - (3) Explain the Unclear property rights.
  - (4) Explain the Environment Accounting.