



DBL-1601250102030900 Seat No. _____

M. A. (Sem. III) (CBCS) (W.E.F. 2016) Examination

June - 2022

Economics

(Environmental Economics : Theories)

Time : **2.30** Hours]

[Total Marks : **70**

સૂચના : (1) બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

(2) કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો.

- 1 પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રના આંતરવિધાશાખાકીય સ્વરૂપની ચર્ચા કરો. 14
- 2 પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રનો મુખ્ય અર્થશાસ્ત્ર અને અન્ય વિષયો સાથેનો સંબંધ સમજાવો. 14
- 3 પેરેટોનો ઈષ્ટતમ કલ્યાણની ખ્યાલ આકૃતિ દોરી સમજાવો. તેનું મહત્વ જણાવો. 14
- 4 પર્યાવરણ અને વિકાસ વચ્ચેનો સંબંધ વિગતે સમજાવો. 14
- 5 ટકાઉ (નિભાવપાત્ર) વિકાસનો ખ્યાલ સમજાવી તેના નિર્દેશકોની ચર્ચા કરો. 14
- 6 પર્યાવરણીય સંસાધનોના ઈષ્ટતમ ઉપયોગ માટેના સિદ્ધાંતની ચર્ચા કરો. 14
- 7 નિઃશેષ (પુનઃપ્રાપ્ય) સાધનોના ઈષ્ટ ઉપયોગના સિદ્ધાંતો સમજાવો. 14
- 8 પર્યાવરણી સંસાધનોના સંદર્ભમાં બજાર નિષ્ફળતાના કારણો અને બાહ્ય અસરો વિગતે સમજાવો. 14
- 9 ટૂંકનોંધ લખો : 14
 - (1) પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનો ખ્યાલ
 - (2) વણઉકેલ્યા સંપત્તિ હક્કો
- 10 ટૂંકનોંધ લખો : 14
 - (1) રાષ્ટ્રીય અને પર્યાવરણીય હિસાબ પદ્ધતિનો સમન્વય
 - (2) પુનઃપ્રાપ્ય પર્યાવરણીય સંસાધનોના સિદ્ધાંતો

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) All questions carry equal marks.
(2) Attend any five questions.

- | | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | Discuss interdisciplinary nature of environmental economics. | 14 |
| 2 | Explain the relationship of environment economics with main stream economics and other disciplines. | 14 |
| 3 | Explain the concept of Parato's optimum welfare with diagram. State its importance. | 14 |
| 4 | Explain in detail the relation between environment and development. | 14 |
| 5 | Explain the concept of sustainable development and discuss its indicators. | 14 |
| 6 | Discuss theory for the optimal use of environmental resources. | 14 |
| 7 | Explain the theories of optimum use of non renewable resources. | 14 |
| 8 | Explain in detail reasons market failure and external effects in reference to environment resources. | 14 |
| 9 | Write short notes :
(1) Concept of environment economics.
(2) Unclear property rights. | 14 |
| 10 | Write short notes :
(1) Integration of national and environmental accounting.
(2) Theories of renewable environment resources. | 14 |