



DBL-1901250102030900 Seat No. _____

M. A. (Sem. III) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination

June - 2022

Economics

(Environmental Economics : Theories)

(Concept & Theories)

Time : **2.30** Hours]

[Total Marks : **70**

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

(2) કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોનાં ઉત્તર આપો.

- 1 પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રનો ખ્યાલ સમજાવો. તેના કાર્યક્ષેત્રની ચર્ચા કરો. 14
- 2 પેરેટોનો ઇષ્ટતમ કલ્યાણનો ખ્યાલ આકૃતિ દોરી સમજાવો. તેનું મહત્વ જણાવો. 14
- 3 પ્રો. રોનાલ્ડ કોઝનો સોદાખર્ચનો સિદ્ધાંત સમજાવો. તેનું મૂલ્યાંકન કરો. 14
- 4 પર્યાવરણીય સંસાધનોના ઇષ્ટતમ ઉપયોગ માટેના સિદ્ધાંતની ચર્ચા કરો. 14
- 5 પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રનો મુખ્ય અર્થશાસ્ત્ર અને અન્ય વિષયો સાથેનો સંબંધ સમજાવો. 14
- 6 પર્યાવરણીય સંસાધનોના સંદર્ભમાં બજાર નિષ્ફળતાના કારણો અને બાહ્ય અસરો વિગતે સમજાવો. 14
- 7 નિભાવપાત્ર વિકાસ પરના પ્રો. બ્રુડેન્ડના અહેવાલની ચર્ચા કરો. 14
- 8 નિઃશેષ (પુનઃ અપ્રાપ્ય) સાધનોના ઇષ્ટ ઉપયોગના સિદ્ધાંત સમજાવો. 14
- 9 ટૂંકનોંધ લખો : 14
 - (1) પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ
 - (2) નિભાવપાત્ર (ટકાઉ) વિકાસનો ખ્યાલ અને તેને અસર કરતાં પરિબળો
- 10 ટૂંકનોંધ લખો : 14
 - (1) વસ્તીનું કદ અને પર્યાવરણ
 - (2) પુનઃપ્રાપ્ય પર્યાવરણીય સંસાધનોના સિદ્ધાંતો

ENGLISH VERSION

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

- | | | |
|----|--|----|
| 1 | Explain the concept of environment economics. Discuss its scope. | 14 |
| 2 | Explain the concept of Parato's optimum welfare with diagram. State its importance. | 14 |
| 3 | Explain Prof. Ronald Coase theory of Transaction Cost. Evaluate it. | 14 |
| 4 | Discuss theory for the optimal use of environmental resources. | 14 |
| 5 | Explain the relationship of environment economics with main stream economics and other disciplines. | |
| 6 | Explain in detail market failure and externality in reference to environment resources. | 14 |
| 7 | Discuss Prof. Brudntladn report of sustainable development. | 14 |
| 8 | Explain the theories of optimum use of non renewable resources. | 14 |
| 9 | Write short notes :
(1) Nature of environment economics.
(2) Concept of sustainable development and its effective factors. | 14 |
| 10 | Write short notes :
(1) Size of population and environment.
(2) Theories of renewable environment resources. | 14 |
-