

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

**JJ-123**

June-2022

**M.A., Sem.-II**

**412 : Economics**

**(Environmental Economics – II)**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**વિભાગ – I**

કોઈપણ ત્રણના જવાબ આપો :

1. કુદરતી સંસાધનોની પ્રાપ્યતા આર્થિક વિકાસને મદદરુપ બને છે. સવિસ્તર સમજાવો. 14
2. પુનઃ પ્રાપ્ય અને પુનઃ અપ્રાપ્ય સંસાધનો વચ્ચેનો તફાવત આપો. 14
3. પર્યાવરણીય મૂલ્ય નિર્ધારણ માટેની CVM પદ્ધતિનું ટીકાત્મક મૂલ્યાંકન કરો. 14
4. પર્યાવરણીય મૂલ્યાંકન માટેની હેડોનીક પદ્ધતિ સવિસ્તર સમજાવો. 14
5. જીવ વિવિધતા એટલે શું ? જીવ-વિવિધતાનું મહત્ત્વ સવિસ્તર ચર્ચો. 14
6. પર્યાવરણીય જાળવણીમાં WTOના ક્ષણાનું ટીકાત્મક મૂલ્યાંકન કરો. 14
7. ક્યોટો કરારને વિસ્તારથી સમજાવો. 14
8. PIM એટલે શું ? PIMના હેતુઓ જણાવી, તેના અમલીકરણની મુશ્કેલીઓ ચર્ચો. 14

**વિભાગ – II**

9. કોઈપણ ચારના જવાબ આપો : 8
  - (1) કુદરતી સંસાધનોનો અર્થ જણાવો.
  - (2) બાયોલોજીકલ સંસાધનો એટલે શું ?

- (3) સહિયારી માલિકીના સંસાધનોનો અર્થ જણાવો.
  - (4) સામાજિક વનીકરણ ટૂંકમાં સમજાવો.
  - (5) પર્યાવરણીય મૂલ્યાંકનનું મહત્ત્વ શું છે ?
  - (6) CITES ટૂંકમાં સમજાવો.
  - (7) આર્દ્ર જમીનોના લાભ દર્શાવો.
  - (8) ઓઝોન સ્તરમાં ઘટાડાની અસરો કઈ છે ?
-

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

**JJ-123**

June-2022

**M.A., Sem.-II**

**412 : Economics**

**(Environmental Economics – II)**

**Time : 2 Hours]**

**[Max. Marks : 50**

**PART – I**

Answer any **three** questions :

1. The availability of natural resources can facilitate economic development. – Explain in detail. 14
2. Differentiate between Renewable and Non-Renewable Resources. 14
3. Critically evaluate the CVM method for environmental pricing. 14
4. Explain in detail Hedonic method of environmental valuation. 14
5. What is Bio-diversity ? Discuss in detail significance of Bio-diversity. 14
6. Critically evaluate the role played by WTO in conservation of environment. 14
7. Explain the Kyoto protocol in detail. 14
8. What is PIM ? Stating its objectives, discuss the constraints in its implementation. 14

**PART – II**

9. Answer any **four** questions : 8
  - (1) Give the meaning of Natural Resources.
  - (2) What do you mean by Biological Resources ?

- (3) What do you mean by Common Property Resources ?
  - (4) Explain in brief Social Forestry.
  - (5) What is the importance of Environmental valuation ?
  - (6) Explain briefly CITES.
  - (7) Point out the benefits of Wetlands.
  - (8) What are the effects of depletion in ozone layer ?
-