



**NBW-001-011403**      Seat No. \_\_\_\_\_

**M. A. (Economics) (Sem. IV) (CBCS) Examination**

April / May - 2017

**ECO. OCT - 12 : Major Environment Issues of India**

**Faculty Code : 001**

**Subject Code : 011403**

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

[Total Marks : 70]

- |  |  |    |
|--|--|----|
| ૧  | જંગલોના સંરક્ષણાની નીતિ સમજાવો.  | ૧૪ |
| <b>અથવા</b>                                    |  |    |
| ૧  | ભારતીય કૃષિની બદલાતી પાક તરાહ અને જમીનના ઉપયોગોથી ઉદ્ભવતા પર્યાવરણીય પડકારોની ચર્ચા કરો. | ૧૪ |
| ૨  | ભારતમાં હવાનું પ્રદૂષણ અને પાણી પ્રદૂષણ સમસ્યાઓ વિશે ચર્ચા કરો.                          | ૧૪ |
| <b>અથવા</b>                                    |  |    |
| ૨  | ઔદ્યોગિક પ્રદૂષણના કારણો અને અસરો જણાવો.   | ૧૪ |
| ૩  | વैશ્વિક પર્યાવરણીય સમસ્યાઓ સમજાવો.   | ૧૪ |
| <b>અથવા</b>                                    |  |    |
| ૩  | ગ્લોબલ વોર્મિંગ અને એસીડ વરસાદની સમસ્યાઓ સમજાવો, તેના સંભવિત ઉકેલો ચર્ચો.                | ૧૪ |
| ૪  | ભારતમાં પર્યાવરણના કાયદાના અમલીકરણની પદ્ધતિઓ જણાવો.                                      | ૧૪ |
| <b>અથવા</b>                                    |  |    |
| ૪  | ભારતમાં પર્યાવરણનીતિની સર્વગ્રાહી ચર્ચા કરો.   | ૧૪ |
| ૫  | કોઈ પણ બેના જવાબ આપો :   | ૧૪ |
| (૧) ભૂગર્ભ પાણીનો પુરવઠો અને ગુણવત્તાની સમસ્યા |  |    |
| (૨) આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર અને પર્યાવરણીય પ્રશ્નો |  |    |
| (૩) ઘન અને પ્રવાહી કચરાની વ્યવસ્થા             |  |    |
| (૪) દરિયાઈ માછલીનું સંરક્ષણ અને મેન્જમેન્ટ.    |  |    |

## **ENGLISH VERSION**

**1 Explain the policy for conservation of forests. 14**

**OR**

**1 Discuss the changes due to changing land use and cropping pattern of Indian agriculture. 14**

**2 Discuss about problems of pollution of air and water pollution in India. 14**

**OR**

**2 Examine the causes and impact of industrial pollution. 14**

**3 Explain the global environmental issues. 14**

**OR**

**3 Explain issues of global warming and acid rain, discuss possible solution. 14**

**4 Explain the mechanism for implementation of environmental laws in India. 14**

**OR**

**4 Discuss over aspects the environmental policy of India. 14**

**5 Write short notes : (any two) 14**

- (1) Issues supply and quality of ground water
- (2) International trade and environmental issues
- (3) Management of solid and liquid waste
- (4) Conservation and management of marine fish