



JX-16070302030700 Seat No. _____

M. R. S. - II (Sem. III) (CBCS) Examination

October - 2019

Environmental Economics

(Envi. Eco. ELT. - 7)

(New Course)

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

૧ આર્થિક વિકાસ અને પર્યાવરણ વચ્ચેનો સંબંધ સમજાવો. ૧૫

અથવા

૧ પર્યાવરણ અર્થશાસ્ત્રની વિવિધ વ્યાખ્યાઓ સ્પષ્ટ કરી પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ જણાવો. ૧૫

૨ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી એકનો જવાબ આપો : ૧૫

(અ) ટકાઉ પોષણક્ષમ વિકાસ માટેના ઉપાયો સૂચવો.

(બ) જૈવ વૈવિધ્યનું મહત્ત્વ સમજાવો.

૩ માગ્યા પ્રમાણે ઉત્તર આપો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫

(૧) જળ સ્ત્રોતનું વર્ગીકરણ કરો.

(૨) જળ વ્યવસ્થાપનના અભાવે સર્જાતી સમસ્યાઓ કઈ છે ?

(૩) હવાના પ્રદૂષણ માટે કયાં પરિબળો જવાબદાર છે ?

(૪) પર્યાવરણ સુરક્ષા ધારાની અગત્યની જોગવાઈઓ જણાવો.

(૫) હવાના પ્રદૂષણથી સર્જાતી અસરો જણાવો.

૪ કૃષિ ક્ષેત્રના વિકાસની સાથે સર્જાતા પર્યાવરણીય પ્રશ્નોની સમજણ આપો. ૧૫

અથવા

૪ જૈવ વૈવિધ્યનું જતન અને સંવર્ધન માટેના ઉપાયોની ચર્ચા કરો. ૧૫

૫ જમીન વપરાશની તરેહને અસર કરતાં પરિબળો જણાવો. ૧૦

અથવા

૫ પાકની તરેહને અસર કરતાં પરિબળો કયાં છે ? ૧૦
