

[24]

No. Of Printed Pages: 2

() SARDAR PATEL UNIVERSITY

F.Y.B.A. Examination I Semester (NC)

Tuesday 12-04-2016

Session: Morning Time: 10:30 A.M. to 01:30 P.M.

Subject - Geography Course code: UA01IEST 01

Paper No. 1 Course Title: Environmental Studies -I

Total Weightage/ Marks: 70

- સુચના: (1) જરૂર જણાય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો.
(2) જમણી બાજુના એક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.
- પ્રશ્ન : ૧ પર્યાવરણની વ્યાખ્યા આપી, પર્યાવરણનાં મુખ્ય પ્રકારો સમજાવો.
અથવા ૧૮
- પ્રશ્ન : ૧ પર્યાવરણીય શિક્ષણ એટલે શું? પર્યાવરણીય શિક્ષણનું મહત્વ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન : ૨ પર્યાવરણનાં મુખ્ય ચક્રોનું વર્ગીકરણ તૈયાર કરો અને જળચક્રનું મહત્વ ચર્ચો.
અથવા ૧૭
- પ્રશ્ન : ૨ પ્રદૂષકો એટલે શું? કયા પ્રદૂષણનાં મુખ્ય પ્રદૂષકો વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન : ૩ માનવ પર્યાવરણનાં સંબંધોના અભ્યાસમાં પર્યાવરણીય નિશ્ચયવાદની વિભાવનાનું મહત્વ સમજાવો.
અથવા ૧૭
- પ્રશ્ન : ૩ વિવિધ પ્રકારના પ્રદૂષણોની માનવ સ્વાસ્થ્ય પર પડતી પ્રતિકૂળ અસરો વિશે ટીકાત્મક સમીક્ષા કરો.
- પ્રશ્ન : ૪ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે બે) ૧૮
- ૧ સંભવવાદ
 - ૨ જળ પ્રદૂષણના કારણો
 - ૩ આહારજાળ
 - ૪ પરિસર વિજ્ઞાન

(P.T.O.)

૧

(English Translation)

- Note : (1) Draw a clean figure where ever needed.
(2) Figures to the right indicate marks.

Q. 1. Define environment, and explain types of environment in detailed.

OR

18

Q. 1 What is environmental education? Describe the Importance of environmental education.

Q. 2 Give the classification of major cycles of environment and discuss the importance of Hydrological cycle.

OR

17

Q.2 What is pollutants ? Explain the major pollutants of Air Pollution.

Q.3 Explain the importance of environmental determinism concept in study of man and environment relationship.

OR

17

Q.3 Critically evaluate the Impacts of various pollutions on human health.

Q.4 Write short note (any Two)

18

- (1) Possibilism
- (2) Causes of water pollution
- (3) Food Web
- (4) Ecology

X = X = X

2