



MBI-001-001230

Seat No. _____

B. A. (Sem. II) (CBCS) Examination

March / April - 2018

Geography : Paper - IV

(Man & Environment System)

(Core) (Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 001230

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) જરૂર હોય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો.

૧ પર્યાવરણ ભૂગોળનો પરિચય આપી, તેનું સ્વરૂપ વિગતે સમજાવો. ૧૪

અથવા

૧ ઐતિહાસિક પરિપ્રેક્ષના સંદર્ભમાં માનવ-પર્યાવરણ વચ્ચેનો સંબંધ વિગતે સમજાવો. ૧૪

૨ પર્યાવરણનું વર્ગીકરણ આપી, પ્રાકૃતિક પર્યાવરણ પર ભૌગોલિક નોંધ લખો. ૧૪

અથવા

૨ પર્યાવરણની માનવ જીવન પર થતી વિવિધ અસરોની વિગતે ચર્ચા કરો. ૧૪

૩ પ્રદૂષણ એટલે શું ? વાયુ પ્રદૂષણના જુદાં જુદાં સ્ત્રોતો કયા કયા છે ? ૧૪

અથવા

૩ પારિસ્થિતિક તંત્રની વ્યાખ્યા આપી, તેના બંધારણ અને કાર્યનું વર્ગીકરણ કરો. ૧૪

૪ પારિસ્થિતિ વિજ્ઞાનનો ખ્યાલ આપી, પર્યાવરણમાં ઓક્સિજનચક્ર વિગતે સમજાવો. ૧૪

અથવા

૪ પર્યાવરણીય સંરક્ષણ અને પ્રબંધન પર વિગતે ભૌગોલિક નિબંધ લખો. ૧૪

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૪

(૧) જીવ-વિજ્ઞાનવિષયક પર્યાવરણ

(૨) પર્યાવરણીય શિક્ષણનો અભિગમ

(૩) પાણીનું પ્રદૂષણ

(૪) પર્યાવરણીય સમતુલા.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) All questions are compulsory.
(2) Draw neat diagram wherever necessary.

1 Give introduction of environmental geography and explain in detail their nature. 14

OR

1 Explain in detailed the relationship between man-environment with special reference to historical perspective. 14

2 Give the classification of environment and write a geographical note on physical environment. 14

OR

2 Discuss in detailed the various effects of environment on Human life. 14

3 What is Pollution ? What are the different sources of Air pollution. 14

OR

3 Give the definition of ecosystem and classify their structure and function. 14

4 Give the concept of ecology and explain in detail the oxygen cycle in environment. 14

OR

4 Write a detail geographical essay on environmental conservation and management. 14

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

- (1) Biological environment
- (2) Approach of environmental study
- (3) Water pollution
- (4) Environmental balance.