

Internal Examination March.: 2018

DATE : 22/3/2018

Semester - II

TIME : 12.15 to 2.15

Thursday

F.C.-Environmental Studies. Marks : 100

Q.1 Give the definition of Environmental Study and Prepare only 20
the list of institutions of Environment.

OR

Q.1. Give Meaning of Environmental Study and explain the uses
of Solar energy.

Q.2. What is Food chain? Describe the Types of Ecosystems. 20

OR

Q.2 State the Sources of Water Pollution and discuss about the
causes of Land Pollution in a details.

Q.3. (1) Explain the difference between National Parks and 10
Sanctuaries with illustrations.

(2) State the Names of Indian Sanctuaries. 10

OR

(1) Write a detailed note on Water Cycle. 10

(2) What is Mining ? Explain the classification of Minerals.

Q.4 Write Short Notes:- (Any Five) 20

(1) Urbanization.

(2) Water Pollution.

(3) Types of the Earthquake.

(4) Pollutant

(5) Noise.

(6) Diseases borne by Water.

(7) Measures to Control land-Pollution.

[P.T.O.]

Q.5 Write Short Notes:- (Any Five)

20

- (1) Problems arising due to Lack of Green Belt.
- (2) Reasons of Dying Fishes.
- (3) Why the Water of big rivers is not drinkable?
- (4) Industrial Waste.
- (5) Symptoms of beginning of the Jaundice.
- (6) What is Isotope.
- (7) Benefits of Green Belt.

Gujarati Version

પ્ર.૧ પર્યાવરણ ના અભ્યાસ ની વ્યાખ્યા આપો. તેમજ પર્યાવરણ અંગેના કાર્ય સાથે સંકળાયેલી સંસ્થાઓની યાદી આપો. 20

અથવા

પર્યાવરણ ના અભ્યાસ નો અર્થ સમજાવી સૂર્યશક્તિ નાં ઉપયોગો વિશે ચર્ચા કરો.

પ્ર.૨ પોષણકડી ની વ્યાખ્યા આપી, નિવસનતંત્ર નાં પ્રકારો જણાવો. 20

અથવા

પાણી પ્રદૂષણ નાં સ્ત્રોતો જણાવો. તેમજ જમીન પ્રદૂષણ ના કારણો વિશે ચર્ચા કરો.

પ્ર.૩. (૧) રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન અને અભયારણ્ય વચ્ચે નો તફાવત જણાવો. 10

(૨) ભારતના મુખ્ય અભયારણ્યોનાં નામ આપો. 10

અથવા

(૧) જળચક્ર વિશે નોંધ લખો. 10

(૨) ખાણકર્મ ની વ્યાખ્યા આપી તેની રીતો વિશે નાં ખ્યાલો જણાવો. 10

- પ્ર.૪ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈ પણ પાંચ) 20
- (૧) શહેરીકરણ.
 - (૨) જળ પ્રદૂષણ.
 - (૩) ધરતીકંપ નાં પ્રકારો.
 - (૪) પ્રદૂષકો.
 - (૫) ઘોંઘાટ.
 - (૬) પાણી થી થતા રોગો.
 - (૭) જમીન પ્રદૂષણ ને નિવારવા નાં ઉપાયો.

- પ્ર.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ પાંચ) 20
- (૧) હરિયાણી પટ્ટી ના અભાવ થી થતી મુશ્કેલીઓ જણાવો.
 - (૨) મત્સ્યો મૃત્યુ નાં કારણો.
 - (૩) મોટી નદીઓનું પાણી શા માટે પીવાલાયક રહ્યું નથી?
 - (૪) હવાજન્ય રોગો ની યાદી તૈયાર કરો.
 - (૫) પાણીજન્ય રોગો ની યાદી આપો.
 - (૬) ઔદ્યોગિક કચરો વિશે જણાવો.
 - (૭) સ્થળાંતર માટે નાં કારણો જણાવો.

