

[19]  
(EWA)

## SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.COM 1<sup>ST</sup> Examination

23 December 2022

10.00 A.M. to 01.00 P.M.

UB01SCOM51/21

Environmental Studies



કુલ ગુણ : 70

Total Marks :70

Q-1. પર્યાવરણિય અભ્યાસની વ્યાખ્યા આપો પર્યાવરણિય અભ્યાસનું કાર્યક્ષેત્ર અને મહત્વ ચર્ચો (18)

Define Environmental studies and discuss the scope and importance of environmental studies.

અથવા / OR

Q-1. નોંધ લખો / Write notes on

1. પુન: પ્રાપ્ત સ્તોત  
Renewable Resources
2. પુન: અપ્રાપ્ત સ્તોત  
Non Renewable Resources

Q-2. નોંધ લખો / Write notes on

1. ઉજ્જ્વલ સંસાધનો  
Energy Resources
2. જળ સંશાધનો  
Water Resources

અથવા / OR

Q-2. જંગલ સંપત્તિના વિનાશના કારણો તથા તેની અસરોનું વિવરણ કરો

Explain the causes and effects of degradation of Forest

Q-3. નિવસનતંત્ર એટલે શું ? તેનું માળખું અને કાર્યો સમજાવો

(18)

What is an ecosystem ? Explain the structure and function of an Ecosystem .

અથવા / OR

Q-3. નોંધ લખો / Write notes on

1. જંગલ નિવસનતંત્ર.  
Forest ecosystem.
2. જળચર નિવસનતંત્ર.  
Aquatic ecosystem.

Q-4. જૈવવૈવિધ્યતા એટલે શું ? જૈવવૈવિધ્યના પ્રકારો સમજાવો.

(17)

What id Bio-diversity ? explain the types of bio-diversity .

અથવા / OR

Q-4. જૈવવૈવિધ્યતાનાં સંરક્ષણ માટેના ઉપાયો કયા છે ? વિગતે સમજાવો .

Write a detailed note on the remedies for conserving bio-diversity

\_\_\_\_\_ ➔ < \_\_\_\_\_

[A]