

B.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov/Dec - 2022 (NEW COURSE)
ENVIRONMENTAL SCIENCE - 1(AECC-01)

Time: 1:30 Hours

Marks: 35

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

-
- પ્રશ્ન.૧ પર્યાવરણ એટલે શું? તેના જૈવિક પરિબલો જણાવો (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ પર્યાવરણ એટલે શું? પર્યાવરણ ના અભ્યાસનું મહત્વ સમજાવો
- પ્રશ્ન.૨ કુદરતી સંસાધનોનું વર્ગીકરણ કરો (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ પ્રદૂષણના પરના નિયંત્રણ વિષે ચર્ચા કરો
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંક નોંધ આપો કોઈપણ – ત્રણ (૧૫)
1. પર્યાવરણના અજૈવિક ઘટકો
 2. વનના લાભો
 3. જમીનનું ધોવાણ
 4. જળ સરક્ષણ
 5. પર્યાવરણ સંરક્ષણ માં સ્ત્રીનો ફાળો
 6. પર્યાવરણ સંબંધિત પરિવર્તનમાં ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજીનો ફાળો

ENGLISH VERSION

- Q.1 What is environment? State its biological factors (10)
 OR
- Q.1 What is environment? Explain the importance of the study of environment
- Q.2 Classify natural resources (10)
 OR
- Q.2 Discuss the control of pollution
- Q.3 Short note (any three) (15)
1. A biotic components of the environment
 2. Benefits of forest
 3. Soil erosion
 4. Water conservation
 5. Contribution of women in environmental protection
 6. Contribution of information technology to environmental change
