

647510**0801101AE010**

Seat No : _____

B.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov./Dec. -2018 (Old Course)
ENVIRONMENTAL SCIENCE (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? પર્યાવરણનાં જૈવીક ઘટક વિશે માહિતી આપો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ પર્યાવરણ એટલે શું? વન્ય સંસાધન વિશે માહિતી આપો.
- પ્રશ્ન-૨ પર્યાવરણ એટલે શું? પ્રદૂષણ પર નિયંત્રણની ચર્ચા કરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ પર્યાવરણ સંરક્ષણમાં સામાન્ય નાગરીકની ફરજ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
 (૧) જળ સંરક્ષણ
 (૨) વનનાં લાભો.
 (૩) જમીન ધોવાણ
 (૪) પર્યાવરણનાં જૈવીક ઘટકો
 (૫) ખનીજ-સંસાધન ઉપયોગીતા
 (૬) પર્યાવરણ લોક જાગૃતિમાં ઇન્ફોર્મેશન ટેકનોલોજીનો ફાળો

ENGLISH VERSION

- Que-1 What is Environment? Discuss Biotic factor in detail. (10)
 OR
- Que-1 What is Environment? Discuss forest-resource in detail.
- Que-2 What is Environment? Discuss control on Pollution. (10)
 OR
- Que-2 Role of common man in Preservation of Environment.
- Que-3 Any Three. (out of six) (15)
 (1) Water resources
 (2) Importance of forest
 (3) Land (soil) Erosion
 (4) Abiotic factor of Environment
 (5) Mineral resources importance
 (6) Role of for environment ICT in Public awareness.
