

647510

BHSenvAE1010

Seat No : _____

B.Sc. (HS) Semester - 1 (CBCS) Examination

Oct/Nov-2025 (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 પર્થાવર્ણ એટલે શું ? તેને પરિબલોની ચર્ચા કરો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ સમજાવો- પ્રદૂષણ પરની નિયંત્રણ કેવી રીતે મેળવી શકાય.

પ્રશ્ન-૨ જંગલોનું સંરક્ષણ અને વૃક્ષારોપનું મહત્વ સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ સમજાવો પાણીના સ્ત્રોતો.

પ્રશ્ન-૩ ટુકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

- 1) જૈવ વૈવિધ્યતા
- 2) પર્થાવરણનું શિક્ષણ
- 3) અજ્ઞાના સ્ત્રોતો
- 4) પાણીનું સંરક્ષણ
- 5) જમીનનું સંરક્ષણ

ENGLISH VERSION

Que.1 What is environment? Discuss its factors. (10)

OR

Que.1 Explain- How can pollution be controlled.

Que.2 Explain the importance of conservation of forests and plantation. (10)

OR

Que.2 Explain water sources

Que.3 Write a short note. (Any Three) (15)

- 1) Biodiversity.
- 2) Environmental Education.
- 3) Food Sources.
- 4) Water Conservation.
- 5) Soil Conservation.
