

647510

BHS2Es2AE21x

Seat No : _____

B.Sc. (HS) Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April – 2026 (New Course)
Environment Sc.-2 (FOUNDATION(AE))

Time: 1:30 Hours

Marks:35

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ ઇકો સીસ્ટમની વ્યાખ્યા આપી તેની ખાદ્ય શ્રુંખલા સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ઇકો સીસ્ટમની માણસ પર થતી અસરો સવિસ્તાર ચર્ચો.
- પ્રશ્ન-૨ પ્રદુષણ એટલે શું ? જમીનનું પ્રદુષણ વિષે ચર્ચો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ગ્રીન હાઉસની અસર વિસ્તારપૂર્વક સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટુકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) પર્યાવરણ સંરક્ષણ કાયદાઓ
 - 2) ગ્લોબલ વોર્મિંગ
 - 3) અવાજનું પ્રદુષણ
 - 4) વાયુ પ્રદુષણ
 - 5) પર્યાવરણ સંબંધિત નીતિશાસ્ત્ર

ENGLISH VERSION

- Que.1 Define eco system and explain its food chain in detail. (10)
OR
- Que.1 Effects of eco system on humans in detail.
- Que.2 What is pollution? Discuss about land pollution. (10)
OR
- Que.2 Explain in detail the effect of green house.
- Que.3 Write a rhyming note. (any three) (15)
- 1) Environmental protection laws
 - 2) Global warming
 - 3) Noise Pollution
 - 4) Air pollution
 - 5) Environmental ethics
