



DBW-160802010201 Seat No. _____

B. Sc. (Home Science) (Sem. II) (CBCS)

(W.E.F. 2016) Examination

July - 2022

**AECC - 02 : Environmental Science
(Old Course)**

Time : $1\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 35

સૂચના : દરેક પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.

1 પાણી પ્રદૂષણના કારણો, અસરો અને તેને અટકાવવાના ઉપાયો વર્ણવો. 10

અથવા

1 નિવસન તંત્રની વ્યાખ્યા આપી તેના પ્રકારો સમજાવો. 10

2 પર્યાવરણ એટલે શું ? પર્યાવરણના ઘટકો સમજાવો. 10

અથવા

2 કુદરતી સંસાધનોનું વર્ગીકરણ સમજાવો. 10

3 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) 15

- (1) ગ્રીન હાઉસ ઈફેક્ટ
- (2) અન્ન જાળ
- (3) પર્યાવરણ પ્રોટેક્શન એક્ટ
- (4) વનની ઉપયોગિતા
- (5) ખાદ્ય સંસાધન.

ENGLISH VERSION

Instruction : All questions are compulsory.

1 Describe causes, effects and preventive measures of water pollution. 10

OR

1 Define ecosystem and explain types of ecosystem. 10

2 What is Environment ? Explain environmental factors. **10**

OR

2 Explain the classification of natural resources. **10**

3 Write short notes : (any three) **15**

(1) Green House effect

(2) Food Web

(3) Environment Protection Act

(4) Uses of Forest

(5) Food Resources
