



DCC-190801010207

Seat No. _____

B. Sc. (Sem. II) (CBCS) (W.E.F. 2019) Examination

July - 2022

Home Science

(Environmental Science) (New Course)

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

[Total Marks : 35

- સૂચના :** (1) બધા પ્રક્રિયાત છે.
 (2) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરો.

1 હવા પ્રદૂષણના કારણો, અસરો અને તેને અટકાવવાના ઉપાયો લખો. 10

અથવા

1 પર્યાવરણની વ્યાખ્યા આપી પર્યાવરણના પ્રકારો સમજાવો. 10

2 કુદરતી સંસાધનની વ્યાખ્યા આપી વન સંસાધન વિશે લખો. 10

અથવા

2 નિવસનતંત્રની વ્યાખ્યા આપી તેના પ્રકારો સમજાવો. 10

3 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ)
 15

- (1) ફૂડ ચેઇન
- (2) ગલોબલ વોર્મિંગ
- (3) જમીન સંસાધન
- (4) પાણી પ્રદૂષણની અસરો
- (5) પર્યાવરણના કાયદાઓ

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) All questions are compulsory.
 (2) Draw figure wherever necessary.

1 Write the causes effects and preventive measures of air pollution. 10

OR

1 Define environment and explain the types of environment. **10**

2 Define natural resources and write the forest resources. **10**

OR

2 Define ecosystem and explain types of ecosystem. **10**

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

- (1) Food chain
 - (2) Global warming
 - (3) Land resources
 - (4) Effect of water pollution
 - (5) Environmental law
-