

647510

BRSenvFC1010

Seat No : _____

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 (NEW COURSE)
ENVIRONMENTAL STUDIES(FOUNDATION-1)

Time: 1:30 Hours

Marks: 30

Instructions:

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- પ્રશ્ન-૧ પર્યાવરણમાં જનજાગૃતિ માટે કામ કરતી બિનસરકારી સામાજિક સંસ્થાઓના નામ આપી, (૧૦)
જનજાગૃતિ વિગતવાર સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ પ્રાકૃતિક સંપત્તિની યાદી બનાવી જમીન સંપત્તિ વિશે વિગતવાર સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૦)
(૧) વાતાવરણ અને જલાવરણ.
(૨) જંગલ સંપત્તિ.
(૩) સામાજિક વનીકરણ.
(૪) વસ્તીવધારો અને પર્યાવરણ.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૦)
(૧) મૃદાવરણ ટ્રેકમાં સમજાવો.
(૨) જળસંરક્ષણના ત્રણ ઉપાયો લખો.
(૩) કુડ ચેઇન વિશે ટ્રેકમાં સમજાવો.
(૪) ધ્વની પ્રદૂષણ એટલે શું? તે શેમાં મપાઇ છે? જુદા જુદા ધ્વનિ ઉદ્ભવસ્થાનની ધ્વનિની માત્રા જણાવો.
(૫) ધ્વની પ્રદૂષણ અટકાવવાના ત્રણ ઉપાયો લખો.
(૬) બેક્ટેરિયા, લીલ અને કુગ તથા સીલ્ટકલે કઇ રીતે જળપ્રદૂષણ પેદા કરે છે તે જણાવો.
(૭) HIV/AIDSના પુરા નામ લખો.
- પ્રશ્ન-૫ વાયુ પ્રદૂષણના કારણો તથા અસર વિગતવાર સમજાવો. (૧૦)
