

B.Ed. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 (OLD COURSE)
ENVIRONMENT EDUCATION(ELECTIVE 2)

Time: 1:30 Hours

Marks: 35

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રત્યેક પ્રશ્નોનાં ટૂંકમાં જવાબ આપો. (08)
1. પર્યાવરણના કેટલા પ્રકાર છે? ક્યાં ક્યાં?
 2. ધ્વનિ માપવાનો એકમ કયો છે?
 3. હવાને કયા પરિબલો શુદ્ધ કરે છે?
 4. પર્યાવરણ જાગૃતિ અંગે કાર્ય કરતી કોઈ પણ બે સંસ્થાના નામ આપો?
- પ્રશ્ન-૨ નીચેનાં પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (12)
1. પર્યાવરણ શિક્ષણની વિભાવના સ્પષ્ટ કરો?
 2. જંગલો જાળવણી ઉપયોગીતા તમારા શબ્દોમાં વર્ણવો?
 3. જળ પ્રદૂષણના કારણો લખો?
 4. પાણી જાણવાનીના ઉપાયો જણાવો?
 5. ભૂકંપનો અર્થ આપી તેના કારણો જણાવો?
- પ્રશ્ન-૩ નીચેનાં પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (15)
1. જૈવિક વૈવિધ્ય પર ખતરો વિગતે સમજાવો?
 2. માધ્યમિક શાળાના વિદ્યાર્થીઓ માટે પર્યાવરણ શિક્ષણના હેતુઓ વર્ણવો?
 3. એસિડ રૈઇન થવાના કારણો અને બચાવના ઉપાયો જણાવો?
 4. ગ્રીન હાઉસ ઇફેક્ટ એટલે શું? એના થી કેવી સમસ્યા સર્જાઈ છે?
 5. પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડના કાર્યો રાજ્ય સ્તરે જણાવો?

ENGLISH VERSION

- Que-1 Answer in brief of all questions. (08)
1. How many are the types of environment? which ones?
 2. What is the unit of measurement of sound?
 3. What factors purify the air?
 4. Name any two organizations working on environmental awareness?
- Que-2 Answer any Four from the following questions. (12)
1. Explain the concept of environmental education?
 2. Describe in your own words the usefulness of forest conservation?
 3. Write the causes of water pollution?
 4. Know the ways to save water?
 5. Give the meaning of earthquake and explain its causes?
- Que-3 Answer any Three from the following questions. (15)
1. Explain in detailed about risk on bio-diversity?
 2. Describe environmental Education objectives for secondary school students?
 3. Explain the causes of acid rain and the remedies?
 4. What are the problems caused by the greenhouse effect?
 5. Notify the functions of Pollution Control Board at state level?