

1902000104030002
EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024
BACHELOR OF EDUCATION (FOURTH SEMESTER)
ENVIRONMENTAL EDUCATION LEVEL 3

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 35]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book
 - a. Name of the Examination : **BACHELOR OF EDUCATION (FOURTH SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **ENVIRONMENTAL EDUCATION LEVEL 3**
 - c. Subject Code No : **1902000104030002**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|

Student's Signature

Q.1 (અ) નીચેના પ્રશ્નોના એક વાક્યમાં જવાબ આપો

4

Answer the following questions in one sentence

1. પર્યાવરણનાં કોઈ પણ બે ઘટકોના નામ લખો.

Give any two elements of environment.

2. N.G.O. નું પૂરું નામ જણાવો.

Give the full form of N.G.O.?

3. પર્યાવરણ સુરક્ષાધારો ક્યારે અમલમાં આવ્યો.

When did the Environment protection Act come into effect?

4. “ત્સુનામી” નો શાબ્દિક અર્થ જણાવો.

What is the meaning of word "Tsunami"?

(બ) નીચેના પ્રશ્નોના ૪૦ થી ૫૦ શબ્દોમાં જવાબ આપો. (ગમે તે ત્રણ)

6

Answer the following questions in 40 to 50 words [any three]

1. જૈવ વૈવિધ્ય એટલે શું?

What is Bio-Diversity?

2. ઘરતીકંપ થવાના કારણો જણાવો.

State the causes of Earthquake.

3. ખનીજોના સંરક્ષણ માટે કયા પગલાં ભરી શકાય?

Which steps will be taken for conservation of minerals?

4. સૌરઊર્જાના ઉપયોગ જણાવો.

Give the uses of Solar energy.

Q.2 નીચેના પ્રશ્નોના ૩૦૦ થી ૪૦૦ શબ્દોમાં જવાબ લખો.

10

Answer the following questions in 300 to 400 words.

પર્યાવરણના ઘટક જલાવરણની ચર્ચા કરી તેના સંરક્ષણના ઉપાયો જણાવો.

Discuss the element of Environment Hydrosphere & Give the solution of conservation Hydrosphere.

અથવા

OR

જૈવિક વૈવિધ્યની સંકલ્પના લખો. જૈવિક વૈવિધ્યની અગત્ય જણાવો.

Write the concept of Bio-Diversity? Give the importance of Bio- Diversity.

Q.3 નીચેના પ્રશ્નોનો ૩૦૦ થી ૪૦૦ શબ્દોમાં જવાબ લખો.

10

Answer the following question in 300 to 400 words.

પર્યાવરણની વૈશ્વિક સમસ્યા “સુનામી” અને “ઘરતીકંપ” વિશે ચર્ચા કરો.

Explain the Universal problem of Environment "Tsunami" and "Earthquake".

અથવા

OR

હવા પ્રદૂષણના કારણો જણાવો તેમજ હવા પ્રદૂષણ અટકાવવાના ઉપાયો જણાવો.

Indicate causes of Air Pollution and remedies to prevent Air pollution.

Q.4 નીચેના પ્રશ્નનો ૩૦૦ થી ૪૦૦ શબ્દોમાં જવાબ લખો.

5

Answer the following question in 300 to 400 words.

ભારત દેશના એક જવાબદાર નાગરિક તરીકે ઊર્જા સંરક્ષણ માટે આપ કયા-કયા પ્રયત્નો હાથ ધરશો?

As a responsible citizen of India Which steps will you take for the conservation of Energy?
