

B.Ed. Sem-4 Examination

D 03

Environment Education

Time : 2-00 Hours]

October 2021

[Max. Marks : 50

પ્રશ્ન-૧ નીચે આપેલા બાર પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ છના ઉત્તર આપો.

(૪૨)

૧. શુદ્ધ જળના નિવસનતંત્ર વિશે નોંધ લખો.
૨. પર્યાવરણ શિક્ષણના સિદ્ધાંતોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
૩. પર્યાવરણ શિક્ષણની સંકલ્પના સ્પષ્ટ કરી તેના હેતુઓ જણાવો.
૪. ધ્વનિ પ્રદૂષણના સ્ત્રોતો જણાવી ધ્વનિ પ્રદૂષણ નિયંત્રણના ઉપાયોની ચર્ચા કરો.
૫. ભૂમિ પ્રદૂષણના કારણો જણાવી તેની અસરોની સવિસ્તાર ચર્ચા કરો.
૬. કુદરતી સંસાધન તરીકે ઊર્જા સંરક્ષણ વિશે ચર્ચા કરો..
૭. પર્યાવરણીય જાગૃતિ લાવવામાં માધ્યમોની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરો.
૮. વન્યજીવનના સંરક્ષણ માટેના ઉપાયો સવિસ્તાર સમજાવો.
૯. પર્યાવરણ વ્યવસ્થાપનમાં સ્થાનિક મંડળોની ભૂમિકા જણાવો..
૧૦. પર્યાવરણ શિક્ષણ અંગે એન.પી.ઈ. ૧૯૮૬ની ભલામણો જણાવો.
૧૧. પર્યાવરણ શિક્ષણના વિવિધ અભિગમોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.
૧૨. પર્યાવરણ શિક્ષણમાં સમૂહ માધ્યમ તરીકે સમાચારપત્રો તથા સામયિકોની ભૂમિકા સ્પષ્ટ કરો.

પ્રશ્ન-૨ નીચે આપેલા આઠ પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ ચારના ઉત્તર આપો.

(૦૮)

૧. પારિસ્થિતિકી વિજ્ઞાન એટલે શું ?
૨. વર્તમાન સમયમાં પર્યાવરણ શિક્ષણની જરૂરિયાત જણાવો.
૩. જળ પ્રદૂષણ નિયંત્રણના ઉપાયો જણાવો.
૪. કુદરતી સંસાધનોના વ્યવસ્થાપનની જરૂરિયાત જણાવો.
૫. સ્વચ્છ ભારત અભિયાનના ઉદ્દેશો જણાવો.
૬. જૈવિક વિવિધતા એટલે શું ?
૭. પર્યાવરણ શિક્ષણ અંગે એન.સી.એફ.૨૦૦૦ની ભલામણો જણાવો.
૮. પર્યાવરણ શિક્ષણમાં સમૂહ માધ્યમ તરીકે રેડિયાનું મહત્ત્વ જણાવો.

[P.T.O]

B.Ed. Semester-IV Examination (Supplementary)

October - 2021

D 03 : Environmental Education

Time : 2 Hours

Total Marks : 50

Q.1 Answer the following questions any Six out of Twelve.

(42)

1. Write a note on the eco system of fresh water.
2. Discuss in detail the principles of environmental education.
3. Clarify the concept of environmental education and state its objectives.
4. State the sources of noise pollution and discuss the remedies of controlling noise pollution.
5. State the causes of soil pollution and discuss in detail its effects
6. Discuss about the energy conservation as a natural resource.
7. Clarify the role of media in creating environmental awareness.
8. Explain in detail the measures of wildlife conservation.
9. State the role of the local bodies in environmental management.
10. State the recommendations of N.P.E. 1986 of environmental education.
11. Discuss in detail the various approaches of environmental education.
12. Clarify the role of newspapers and magazines as mass media in environmental education.

Q.2 Answer the following questions of any Four out of Eight.

(08)

1. What is ecology?
 2. State the need of environmental education in present time.
 3. State the measures of controlling water pollution.
 4. State the needs of management of natural resources.
 5. State the aims of Swachh Bharat Abhiyan.
 6. What is Biodiversity?
 7. State the recommendations of NCF 2000 of environmental education.
 8. State the importance of radio as a mass media in environmental education.
-