

M.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination

Nov/Dec - 2022 [OLD COURSE]

RURAL TECHNOLOGY(FOUNDATION LANGUAGE)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧ ગ્રીન હાઉસનું મહત્વ જણાવી તેની તકો અંગે વિગતે સમજાવો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૧ ગ્રીન હાઉસ એટલે શું? તે જણાવી તેના વિવિધ પ્રકારો મુદ્દાસર સમજાવો.

પ્રશ્ન.૨ ઉર્જાનો વિકાસ અને ઉર્જા ઉપયોગનો ખ્યાલ વિગતે સમજાવો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૨ ઉર્જાનું મહત્વ સમજાવી, ઉર્જા અછત વિશે વિગતે સમજાવો.

પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો.(કોઈપણ બે) (૧૪)

૧. કરબ

૨. હળનાં પ્રકારો

૩. રોટાવેટર

૪. સ્પ્રેપંપ

પ્રશ્ન.૪ બાગાયતી પાકોમાં પ્લાસ્ટિકનો ઉપયોગ મુદ્દાસર સમજાવો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૪ બીન પરંપરાગત ઉર્જા સ્ત્રોતો વિશે વિગતે સમજ આપી, તેના ફાયદા જણાવો.

પ્રશ્ન.૫ પરંપરાગત ઉર્જા સ્ત્રોતો વિશે જણાવી તેની મર્યાદા વિગતે જણાવો. (૧૪)

અથવા

પ્રશ્ન.૫ ગ્રામીણ વિસ્તારમાં નર્સરી બનાવતી વખતે કઈ કઈ બબતો ધ્યાનમાં રાખવી જરૂરી છે? સમજાવો.
