

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

Jan/Feb.-2022 [NEW COURSE]

## RURAL TECHNOLOGY (FOUNDATION LANGUAGE)

Time: 1:30 Hours

Marks: 42

## 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 ઉર્જાનું મહત્વ સમજાવી, ઉર્જા અછત વિશે વિગતે સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૨ પરંપરાગત ઉર્જા સ્ત્રોતોની વિગતો જણાવી તેની મર્યાદાઓ લખો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૩ ગ્રીન હાઉસની અગત્યતા સમજાવી ગ્રીન હાઉસનાં પ્રકારો સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૪ ઉર્જા સંરક્ષણ માટે જુદા જુદા ક્ષેત્રે કરવાના ઉપાયો સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૪)

(૧) રોટાવેટર.

(૨) સ્પ્રે પંપ.

(૩) લોન મૂવર.

\*\*\*\*\*