

M.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Feb/Mar. -2021 (NEW COURSE)
AGRONOMY-1(CORE)

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 નીચેના પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો. (૧૪)
1. પ્રશ્નાવલિ એટલે શું? પ્રશ્નાવલિના પ્રકારો વિષે વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ નીચેના પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ આપો. (૧૪)
1. પાંચ માવજત માટે દરેક માવજતની ચાર પુનઃરચના રાખી CRD માં લેવાના એક ક્ષેત્ર પ્રયોગમાં માવજતોની ચદચ્છ ફાળવણી કઈ રીતે કરશો તે ઉદાહરણ વડે સમજાવી, ક્ષેત્ર નકશો તૈયાર કરો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંકનોંધ લખો (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. સ્તરિત નમૂના પદ્ધતિ
 2. ક્ષેત્ર પ્રયોગનું વર્ગીકરણ
 3. પ્રત્યક્ષ અને પરોક્ષ પ્રશ્નાવલિ
 4. જોડકા રચના
- પ્રશ્ન.૪ ક્ષેત્ર પ્રયોગના પાયાના સિધ્ધાંતો સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૫ પ્રશ્નાવલિની ઉપયોગિતા અને મર્યાદાઓ વિગતે સમજાવો. (૧૪)
