

M.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
DEC/JAN.- 2020 - [NEW COURSE]
Agronomy-3(Core-3 (New))

Time: 1:30 Hours**Marks:42****Instructions:**

1. Figure to the right indicate marks.
 2. There are five questions in the question paper.
 3. Answer any three of the following questions.
-

પ્રશ્ન-૧ ખેડ કરવાના હેતુઓને વિસ્તારથી સમજાવી તેની મર્યાદાઓ વિશે લખો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૨ જમીનની ફળદ્રુપતા અને ઉત્પાદકતા વીશે ટૂંકમાં સમજાવી, જમીનની ફળદ્રુપતાને અસર કરતા પરિબલોને (૧૪)

વિસ્તૃત સમજાવો.

પ્રશ્ન-૩ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૪)

(૧) ડ્રીપ ઇરીગેશનના ફાયદાઓ વિશે લખો.

(૨) ખેડની જરૂરીયાત નક્કી કરતાં ઘટકોને સમજાવો.

(૩) જમીન ક્ષારયુક્ત બનવાના કારણો જણાવો.

(૪) પાકની ફેરબદલીનો જમીનની ફળદ્રુપતામાં ફાળો જણાવો.

પ્રશ્ન-૪ ડ્રીપ ઇરીગેશનનાં જુદા જુદા ભાગો અને કાર્યોને આકૃતિ દોરી સમજાવો. (૧૪)

પ્રશ્ન-૫ ક્ષારયુક્ત જમીનના પ્રકારો વિશે વિસ્તૃત સમજાવો. (૧૪)
