

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination

Oct/Nov.- 2019

C-17 HORTICULTURE & FORESTRY(CORE-17)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન:-૧ ખંડના માપને અસર કરતા પરિબળો વિસ્તારથી સમજાવો. (10)

અથવા

પ્રશ્ન:-૧ ક્ષેત્ર પ્રયોગના હેતુઓ સમજાવી, ક્ષેત્ર પ્રયોગના પ્રકારો સમજાવો.

પ્રશ્ન:-૨ નીચેનામાંથી કોઇપણ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો. (10)

1. ક્ષેત્ર પ્રયોગમાં અસમાનતાના ઉદભવસ્થાનોની વિગતે ચર્ચા કરો
2. ક્ષેત્ર પ્રયોગ યોજતા પહેલા સ્થળ કેવું પસંદ કરશો તે અંગેના મુદ્દાઓની ચર્ચા કરો.

પ્રશ્ન:-૩ નીચેનામાંથી કોઇપણ ત્રણ ટુંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (15)

1. સ્તરીત નમુના પદ્ધતિ
2. જમીનની અસમાનતાને કાબુમાં લેવાના ઉપાયો
3. માવજત.
4. સીમા અસર.
5. સ્થાનિક નિયંત્રણ

પ્રશ્ન:-૪ નીચેનામાંથી કોઇપણ પાંચ શબ્દોની સમજૂતી આપો. (15)

1. યદ ચ્છન
2. પદિક નમુનો
3. પ્રયોગનું માધ્યમ.
4. પુનઃ રચના
5. ખંડ
6. પ્રાયોગીક દોષ
7. પ્રયોગ
