

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2023 [NEW COURSE]
C8 Horticulture & Forestry(Core-8)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ હવામાન માપવાના સાધનોની યાદી બનાવી, સુકુ-ભીનું થર્મોમીટર વિગતે સમજાવો (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ હવામાન અને આબોહવા વચ્ચેનો ભેદ જણાવી હવામાનના પરિબલોની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૨ ખેતી વ્યવસાય અને બીજા ઉદ્યોગો વચ્ચેનો તફાવત જણાવી, ક્ષેત્ર વ્યવસ્થા શા માટે મૂશ્કેલ છે? તે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાની વ્યાખ્યા જણાવી તેના હેતુઓ વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) રોટાવેટર
 - 2) લઘુતમ- ગુરુતમ ઉષ્ણતાપક
 - 3) કૌટુંબિક ખેતી
 - 4) સહકારી ખેતી પદ્ધતિ
 - 5) પંચ સ્તરીય ખેતી પદ્ધતિ.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) સ્પ્રે પંપના પ્રકારો લખો.
 - 2) સહકારી ખેતીના ફાયદાઓ લખો.
 - 3) સરકારી ખેતીની મર્યાદાઓ લખો.
 - 4) મૂડીવાદી ખેતીના ફાયદાઓ લખો.
 - 5) લોન મૂવર નો ઉપયોગ જણાવો.
 - 6) કરબનું કાર્ય લખો.
 - 7) લોખંડી હળનું વર્ણન કરો.
