

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2024 (As Per Syllabus Year June-2016)
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 ખેતીનાં પ્રકારો નક્કી કરતા ઘટકો મુદ્દાસર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
 પ્રશ્ન-૧ ખેતીનાં પ્રકારની વ્યાખ્યાં લખી, ખેતીનાં પ્રકારોનું વર્ગીકરણ વિગતે સમજાવો.
 પ્રશ્ન-૨ ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાની વ્યાખ્યાં લખી, ક્ષેત્રવ્યવસ્થાનાં હેતુઓ મુદ્દાસર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
 પ્રશ્ન-૨ ખેતી વ્યવસાય અને અન્ય વ્યવસાય વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.
 પ્રશ્ન-૩ ટુંક નોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
 1) સુકું ભીનું થર્મોમીટર
 2) લઘુત્તમ ગુરુત્તમ ઉષ્ણતામાપક
 3) કૌટુંબિક ખેતી
 4) સરકારી ખેતી
 5) લોખંડી હળ
 પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટુકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
 1) રોકીંગ સ્પ્રેયરની વિશેષતાં લખો.
 2) થર્મોમીટર કયા સિધ્ધાંત પર કામ કરે છે.
 3) કરબનાં ઉપયોગો જણાવો.
 4) વરસાદ માપક માં ગળણી અને ચંબુ નાં માપમાં કેટલો તફાવત હોય છે?
 5) બેરોમીટરથી શું ? માપી શકાય ?
 6) વાયુ ગતિમાપક થી હવામાનની કઈ કઈ આગાહી શક્ય છે?
 7) સહકારી ખેતીનાં બે ફાયદા જણાવો.
