

M.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination**March/April – 2025 (As Per Syllabus Year-2023)****Horticulture & Forestry -2 (Production Technology in vegetable) (Core-2)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

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

- પ્રશ્ન.૧ શાકભાજી વિજ્ઞાન નું મહત્વ આર્થિક દ્રષ્ટીએ અને પોષણ ની દ્રષ્ટીએ વિસ્તૃત રીતે સમજાવો (14)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ શંકર જાતો એટલે શું ? તેના ફાયદાઓ વિગતે લખી ,રીંગણા,ભીંડો,ટામેટા અને દુધીની શંકર જાતો ના નામ લખો
- પ્રશ્ન.૨ શાકભાજીનું સુકવણી દ્વારા પરીરક્ષણ વિગતવાર સમજાવો (14)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ ધરૂવાડિયું તૈયાર કરતી વખતે કઈ કઈ બાબતો ધ્યાન માં રાખશો ? વિગતે સમજાવો
- પ્રશ્ન.૩ નિંદામણના નિયંત્રણની વિવિધ પદ્ધતિઓ વિગતે વર્ણવો (14)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ સંકલિત કીટ નિયંત્રણ એટલે શું ? મોલો, લીલા તડતડીયા અને લીલી ઇયળ વિશે વિગતે લખો
- પ્રશ્ન.૪ શાકભાજી વાવેતર અગત્યના પ્રશ્નો અને તેનો ઉકેલ વિસ્તૃત રીતે વર્ણવો (14)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ પોષક તત્વોનું નું મહત્વ સમજાવી, સેન્દ્રીય ખાતર અને જૈવિક ખાતરના લાભા-લાભ લખો
- પ્રશ્ન.૫ ટ્રેકનોંધ લખો કોઈપણ બે (14)
- 1) રાસાયણિક ખાતર ના લાભા-લાભ
 - 2) શાકભાજી પાકોમાં જીબ્રેલીન ની ઉપયોગીતા
 - 3) ધરૂવાડિયા ની અગત્યતા
 - 4) લસણ ની સુકવણી ફલો ચાર્ટ દોરી સમજાવો
