

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April - 2024 (As Per Syllabus Year-2016)
HORTICULTURE (CORE-4)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ ફળવાડીના આયોજનમાં પાકની પસંદગી અને પાણીનું મહત્વ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ફળપાકની રોપણી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની જુદી જુદી બાબતો વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-૨ ફળવાડીના આયોજનમાં આબોહવા, સ્થળ પસંદગી અને જમીનની તૈયારી સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ફળપાકોમાં પોષક તત્વોનું મહત્વ, વર્ગીકરણ અને તેનું કાર્ય વિગતે વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) ટામેટા અને કોબીજ
 - 2) આંબો અને બોર
 - 3) રોપણીની ચોરસ પદ્ધતિ
 - 4) રીંગણ અને બટેટા
 - 5) પપૈયા અને દાડમ
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) ચીકુની જાતો લખો
 - 2) ખારેકનું રોપણી અંતર અને ઉત્પાદન લખો
 - 3) કેળના રોગ અને કીટકો લખો
 - 4) ડુંગળીનો બીજનો દર અને કીટકો લખો
 - 5) લશણની જાતો અને રોગો લખો
 - 6) લીંબુની જાતો અને રોપણી અંતર લખો
 - 7) આમળાનું રોપણી અંતર અને ઉત્પાદન લખો
