

647510

MRS2HrfC201B

Seat No : _____

M.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April– 2019 (New COURSE)
HORTICULTURE & FORESTRY-2(CORE CUORSES)

Time: 2:00 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ શાકભાજી વિજ્ઞાન એટલે શું? આર્થિક દ્રષ્ટિએ અને આરોગ્યની દ્રષ્ટિએ મહત્વ સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ સંકર જાતોનો ઇતિહાસ અને તેના ફાયદાઓ વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ શાકભાજી પાકોમાં ઘરૂ ઉછેર પદ્ધતિ વિસ્તૃત રીતે સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ વૃદ્ધિ નિયંત્રકોનું મહત્વ, તેમના કાર્યો અને તેના ઉપયોગ વખતની કાળજી લખો.
- પ્રશ્ન-૩ નિંદણનો પરીચય આપી, નિંદણ નિયંત્રણની જૂદી જૂદી પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૫)
- પ્રશ્ન-૩ રીંગણાના કિટકો અને તેનું સંકલિત કિટ નિયંત્રણ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ટુંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
(1) મોલો અને સફેદમાખી
(2) જીબ્રેલીન
(3) સેન્દ્રિય ખાતરના ફાયદાઓ
(4) રોગનું સંકલિત નિયંત્રણ
(5) જૈવિક નિયંત્રણના ફાયદાઓ
- પ્રશ્ન-૫ શાકભાજી વાવતરના પ્રશ્નો અને તેનું નિયંત્રણ વિગતે સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૫ શાકભાજીમાં પરીક્ષણની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો.
