



JF-009-001638

Seat No. _____

B. R. S. (Sem. VI) (CBCS) Examination

August - 2019

Horticulture & Forestry : Core - 22
(Hort. - 605 I.P.M. in Vegetable) (Old Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001638

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- 1 સંકલિત કીટક નિયંત્રણનું મહત્વ અને ફાયદાઓ સવિસ્તર વર્ણવો. 15
અથવા
- 1 રાસાયણિક દવા દ્વારા અને સંકલિત કીટક નિયંત્રણ દ્વારા પાકસંરક્ષણ બંને વચ્ચેનો તફાવત વિગતવાર જણાવો. 15
- 2 માગ્યા પ્રમાણે વિગતવાર એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો : 15
(1) ભીંડામાં પાકસંરક્ષણ જણાવો.
(2) દુધીમાં પાકસંરક્ષણ જણાવો.
- 3 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) 15
(1) બટેટામાં આવતી જીવાતો
(2) ટમેટાના રોગો
(3) પંચરંગીયો રોગ અને તેનું નિયંત્રણ
(4) કળી કોરનાર ઈયળ, નુકસાન અને નિયંત્રણ
(5) ચુસીયા પ્રકારની જીવાતો અને તેનું નિયંત્રણ.
- 4 ટમેટાનાં પાકમાં આવતી જીવાતોનાં નામ, નુકસાનનો પ્રકાર અને નિયંત્રણના ઉપાયો જણાવો. 15
અથવા
- 4 મરચામાં આવતા રોગોનાં નામ, નુકસાનનો પ્રકાર અને નિયંત્રણના ઉપાયો જણાવો. 15
- 5 કોબીમાં આવતા રોગ-જીવાતનાં નામ જણાવી કોઈ પણ એક વિગતવાર સમજાવો. 10
અથવા
- 5 ડુંગળી-લસણમાં આવતા રોગ - જીવાતનાં નામ જણાવી કોઈ પણ એક વિગતવાર સમજાવો. 10