



RS-009-001538

Seat No. _____

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

March - 2019

Hort - 505 : Horti & Forestry

(Integrated Pest & Diseases Manage in Fruits) (Core-17)

(Old Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001538

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

[Total Marks : 70

૧ નાળિયેરીના પાકમાં જોવા મળતા ગેંડા કિટકની ઓળખ આપી તેના નિયંત્રણ વિશેના ઉપાયોની ચર્ચા કરો. ૧૫

અથવા

૧ લીંબુના પાકમાં જોવા મળતી જીવાતો જણાવી તેને કાબુમાં લેવાના ઉપાયો જણાવો. ૧૫

૨ કેળાના પાકમાં ફૂગથી થતા રોગો જણાવી તેના સંપૂર્ણ નિયંત્રણ વિશેની નોંધ કરો. ૧૫

અથવા

૨ પપૈયાના પાકમાં જોવા મળતા રોગો વિશે નોંધ કરો અને કાબુમાં લેવાના સૂચનો જણાવો. ૧૫

૩ કોઈ પણ ત્રણ વિશે વિગતે નોંધ કરો : ૧૫

(૧) જામફળમાં જોવા મળતી જીવાતો જણાવી ઉપાયો લખો.

(૨) મેટલ લીફ (મીળીયુ) અને સુક્ષ્મ તત્ત્વની ઉણપ.

(૩) નાળિયેરીના થડમાં રસ ઝરણ

(૪) આંબાનો મેઢ અને આંબાનો ચીકરો (મીલીબગ)

(૫) પપૈયાનો કાહેવારો.

૪ આંબામાં જોવા મળતી વિકૃતિના પ્રકારો જણાવી તેનું નિયંત્રણ સમજાવો. ૧૫

અથવા

૪ લીંબુના પાકનાં મહત્વના રોગો જણાવી, તેના નિયંત્રિત ઉપાયો જણાવો. ૧૫

૫ જામફળના પાકના અગત્યના રોગો જણાવી તેના ઉપાયો લખો. ૧૦

અથવા

૫ ચીકુના પાકના રોગો જણાવી રોગને કાબુમાં લેવાના ઉપાયો લખો. ૧૦
