



NBH-009-001206

Seat No. _____

B. R. S. (Sem. II) (CBCS) (W.I.F.-2016) Examination

April/May - 2017

HORT - 201 : Horticulture & Forestry

(Fundamentals and Horticulture) (Core 3) (Old Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001206

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ કેળાની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ વિગત વાર જણાવો. ૧૦
અથવા
લીંબુની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ વિગત વાર જણાવો.
- ૨ પપૈયાની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ વિગત વાર જણાવો. ૧૦
અથવા
નાળિયેરની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ વિગત વાર જણાવો.
- ૩ પાંચ માંથી કોઈ પણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપો : ૧૫
(૧) નુતન કલમ કરવાની પદ્ધતિ આકૃતિ દોરી અને સમજાવો.
(૨) ભેટ કલમ કરવાની પદ્ધતિ આકૃતિ દોરી અને સમજાવો.
(૩) બીજેત્તર સંવર્ધનના લાભ તથા ગેરલાભ જણાવો.
(૪) ફળવાડીના આયોજનમાં આર્થિક સુવિધાનું મહત્ત્વ જણાવો.
(૫) વૃદ્ધિ અવરોધકો એટલે શું ? તેનું કાર્ય અને તેના નામ જણાવો.
- ૪ સાત માંથી કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ આપો : ૧૫
(૧) આંબાની જાતોના નામ જણાવો.
(૨) ઓક્સિજન શ્રુપમાં આવતા વૃદ્ધિ નિયંત્રકોના નામ જણાવો.
(૩) ઋતુ આધારીત શાકભાજીનું વર્ગીકરણ જણાવો.
(૪) ઈથીલીનનું કાર્ય જણાવો.
(૫) મૂલકાંડ અથવા સ્ટોક એટલે શું ? તે ટૂંકમાં સમજાવો.
(૬) ચીકુમાં ફળપાકવાની નિશાની જણાવો.
(૭) દાડમ અને જામફળમાં કઈ કઈ બહારની માવજત આપવાની ભલામણ છે.