



JW-19070202010300 Seat No. _____

M. R. S. (Sem. I) (CBCS) (W.E.F.-2019) Examination

October – 2019

M. Core - 101 : Horticulture & Forestry

(Fruit Production)

(New Course)

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ નીચેના ફળપાકોમાં સંકલિત કિટક નિયંત્રણ જણાવો : ૧૫
- (૧) આંબો
- (૨) ચીકુ
- (૩) નાળિયેર.
- અથવા**
- ૧ નીચેના ફળપાકોની ત્રણ-ત્રણ જાતો અને તેની લાક્ષણિકતા જણાવો : ૧૫
- (૧) પપૈયા
- (૨) ચીકુ
- (૩) આંબો.
- ૨ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો : ૧૫
- (૧) ફળ બગીચાના આયોજનમાં ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો વર્ણવો.
- (૨) ફળપાકોનું મહત્ત્વ સવિસ્તર સમજાવો.
- ૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫
- (૧) બોરમાં છાંટણી
- (૨) છાંટણીના પ્રકારો અને ફાયદાઓ
- (૩) લીંબુમાં બહારની માવજત
- (૪) ફળવાડીના પ્રશ્નો
- (૫) કેળામાં સંકલિત પોષણ (ખાતર) વ્યવસ્થાપન.

૪ ફળપાકોમાં ટપક સિંચાઈના ફાયદા-મર્યાદા અને તેના સાધનો વિશે ટૂંકમાં જણાવો. ૧૫

અથવા

૪ નીચેના ફળપાકોનું કિટક નિયંત્રણ જણાવો : ૧૫
(૧) બોર
(૨) પપૈયા
(૩) લીંબુ.

૫ રોપા કલમો રોપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ જણાવો. ૧૦

અથવા

૫ આંબો, ચીકુ અને દાડમ ફળપાકમાં ખાતરની જરૂરિયાત અને પ્રમાણ જણાવો. ૧૦
