



**DD-009-001206**

Seat No. \_\_\_\_\_

**B.R.S. (Sem. II) (CBCS) Examination**

**April / May - 2015**

**Horticulture & Forestry (HORT-201) Core - 3**

**Faculty Code : 009**

**Subject Code : 001206**

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- 1 આંબાની વૈજ્ઞાનિક ભલામણો સહિતની ખેતી પદ્ધતિ સવિસ્તાર જણાવો. 10
- 2 કોઈપણ બે પ્રશ્નોના વિગતવાર જવાબ આપો : 10
- (૧) સંવર્ધન એટલે શું ? બીજ અને બીજેતર સંવર્ધનની વ્યાખ્યા જણાવો તથા બીજેતર સંવર્ધનનું વર્ગીકરણ જણાવો.
- (૨) આંબામાં નૂતનકલમ આકૃતિ દોરી અને સમજાવો.
- (૩) ચીકુમાં ભેટ કલમ આકૃતિ દોરી અને સમજાવો.
- ૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૦
- (૧) ઓક્કિન
- (૨) જીબરેલિન્સ
- (૩) ઋતુ અને ઉપયોગિતાને આધારે શાકભાજીનું વર્ગીકરણ.
- ૪ સાતમાંથી કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ લખો. ૧૦
- (૧) આંબાની સંકર જાતનાં નામ જણાવો.
- (૨) ચીકુમાં વાવેતર અંતર જણાવો.
- (૩) કેળામાં આપવામાં આવતી કાળજી (પાછલી માવજત) જણાવો.

- (૪) પપૈયાની બનાવટોનાં નામ જણાવો.
- (૫) ફળપાકમાં “બહારની માવજત” એટલે શું ?
- (૬) બોરમાં છાંટણી વિશે જણાવો.
- (૭) પપૈયામાં ફળ પાકવાની નિશાની જણાવો.

૫ કોઠામાં યોગ્ય માહિતી પૂરો :

૧૦

ફળપાક	જાતો(બે)	ઉત્પાદન (kg/ha)
ચીકુ		
કેળ		
પપૈયા		
નાળિયેર		
દાડમ		