



MAL-009-001306

Seat No. _____

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

October / November – 2016

HORT-301 : Horticulture & Forestry

(Commercial Floriculture) (Core - 5)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001306

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ ગુલાબની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ જણાવો. ૧૦
- અથવા**
- ૧ ગલગોટાની વૈજ્ઞાનિક ખેતીપદ્ધતિ જણાવો. ૧૦
- ૨ નીચે આપેલા બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિગતવાર જવાબ આપો : ૧૦
- (૧) ફૂલોનું મહત્વ જણાવો તથા ફૂલવિજ્ઞાનનું ઉજ્જવળ ભવિષ્ય જણાવો.
- (૨) બીજ અને બીજેતર સંવર્ધનના લાભ અને ગેરલાભ જણાવો.
- ૩ નીચે આપેલ પાંચ ટૂંકનોંધમાંથી કોઈ પણ ત્રણ ટૂંકનોંધ લખો : ૧૫
- (૧) કુંડા ભરવાની પદ્ધતિ (આકૃતિ સાથે)
- (૨) નૂતનકલમ કરવાની પદ્ધતિ (આકૃતિ સાથે)
- (૩) ભેટકલમ કરવાની પદ્ધતિ (આકૃતિ સાથે)
- (૪) આંખકલમ કરવાની પદ્ધતિ (આકૃતિ સાથે)
- (૫) હવાદાબ (ગુટી) કલમ કરવાની પદ્ધતિ (આકૃતિ સાથે)
- ૪ નીચે આપેલ સાત પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ આપો : ૧૫
- (૧) મોસમી ફૂલછોડની વ્યાખ્યા, ઉદાહરણ સાથે જણાવો.
- (૨) કાયમી ફૂલછોડની વ્યાખ્યા, ઉદાહરણ સાથે જણાવો.
- (૩) નૂતનકલમ અને ફાયર કલમ વચ્ચેનો તફાવત જણાવો.
- (૪) ગ્લેડિયોલસમાં વાવણી સમય અને વાવણી અંતર જણાવો.
- (૫) દાબકલમના પ્રકાર જણાવો.
- (૬) સામાન્ય રીતે ફૂલો ઉતારવા માટે કયો સમય પસંદ કરવો જોઈએ ? શા માટે ?
- (૭) કુંડા ભરતી વખતે ઉપર થોડી જગ્યા રાખવામાં આવે છે. શા માટે ?