



**PAT-16070501032900** Seat No. \_\_\_\_\_

**B. R. S. (Sem. III) (CBCS) Examination**  
**October / November - 2018**  
**Horticulture & Forestry**  
**(Farm Management)**  
**(Core - 8)**

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ કૌટુંબિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે સવિસ્તર જણાવો. ૧૦
- અથવા**
- ૧ આધુનિક ખેતીઓજારોના નામ જણાવી, લોખંડી હળ વિશે વર્ણન કરો. ૧૦
- ૨ રોકિંગ સ્પ્રેપરની આકૃતિ દોરી તેના ઉપયોગ વિશે સવિસ્તર વર્ણન કરો. ૧૦
- અથવા**
- ૨ ખેતીના પ્રકારની વ્યાખ્યા આપી, ખેતીના પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરો. ૧૦
- ૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫
- (૧) મિશ્રખેતીના ફાયદાઓ
- (૨) રોટાવેટર
- (૩) રેઈનગેજ (વરસાદ માપક)
- (૪) ખેતી વ્યવસ્થાપકો અને ઉદ્યોગો
- (૫) પોટેટો ડીગર (બટેટા ખોદવાનું ઓજાર).
- ૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ) ૧૫
- (૧) સહકારી ખેતીના ફાયદા જણાવો.
- (૨) ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાના હેતુઓ જણાવો.
- (૩) ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાએ વિજ્ઞાન છે સમજાવો.
- (૪) મૂડીવાદી ખેતીપદ્ધતિની મર્યાદાઓ જણાવો.
- (૫) સઘન ખેતી અને વિસ્તૃત ખેતીની વ્યાખ્યા આપો.
- (૬) એક પાકી ખેતીની મર્યાદાઓ જણાવો.
- (૭) ખેતીના પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરવાની પદ્ધતિઓના નામ જણાવો.