



JZ-16070501032900 Seat No. \_\_\_\_\_

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

**October - 2019**

**Horti. Forestry : Core-8**

**(Farm Management - 1)**

**(New Course)**

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

૧ ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાની વ્યાખ્યા જણાવી, ક્ષેત્ર વ્યવસ્થાના હેતુઓ સવિસ્તર સમજાવો. ૧૦

**અથવા**

ખેતીના પ્રકારની વ્યાખ્યા આપી, ખેતીના પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરો.

૨ કૌટુંબિક ખેતીપદ્ધતિ વિશે વર્ણવો. ૧૦

**અથવા**

આધુનિક ખેતીઓજારોનાં નામ જણાવી રોકીંગ સ્પેયરપંપ વિશે વર્ણન કરો.

૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫

(૧) રોટાવેટર

(૨) મૂડીવાડી ખેતી

(૩) વાયુગતિમાપક (એનીમોમીટર)

(૪) મિશ્ર ખેતી.

(૫) પશુ વ્યવસાયમાંથી મળતી આવકના ટકા પ્રમાણે વર્ગીકરણ.

૪ નીચેનામાંથી કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ આપો : ૧૫

(૧) ખેતીના પ્રકારનું વર્ગીકરણ કરવાની પદ્ધતિનાં નામ લખો.

(૨) એકપાકી ખેતી એટલે શું ? ઉદાહરણ આપી સમજાવો.

(૩) 'ક્ષેત્ર વ્યવસ્થા એ કળા છે.' આ વિધાન સમજાવો.

(૪) 'ક્ષેત્ર વ્યવસ્થા એ વિજ્ઞાન છે.' આ વિધાન સમજાવો.

(૫) પિયત ખેતી વિશે ટૂંકમાં સમજાવો.

(૬) આદર્શ ખેતી પદ્ધતિનાં લક્ષણો જણાવો.

(૭) કૌટુંબિક ખેતીના કોઈ પણ ત્રણ લાભ લખો.