



RAA-16070401062200 Seat No. _____

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

March - 2019

Horticulture & Forestry : Core - 20

(Olericulture - 2)

(New Course)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ ડુંગળીના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ સવિસ્તર વર્ણવો. ૧૦
અથવા
- ૧ ગુવારના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ સવિસ્તર વર્ણવો. ૧૦
- ૨ વિગતે ઉત્તર આપો : (કોઈ પણ એક) ૧૦
(૧) કોબીના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિગતવાર જણાવો.
(૨) કોલીફ્લુલાવરના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિગતવાર જણાવો.
- ૩ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫
(૧) ગાર્ડન ફોર પ્રોસેસીંગ (પેકેજિંગ ગાર્ડન)
(૨) તરબુચના પાકની ખેતી પદ્ધતિ
(૩) પાંદડાવાળા શાકભાજીનું આહારમાં મહત્ત્વ
(૪) લસણના પાકમાં પાક સંરક્ષણ
(૫) કિચન ગાર્ડન.
- ૪ માગ્યા મુજબ જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ) ૧૫
(૧) વાલોળ પાપડી પાકનું અંગ્રેજી નામ આપી, તેનું પોષણમાં મહત્ત્વ જણાવો.
(૨) બટાટાના પાકમાં આવતા મુખ્ય કિટકોના નામ જણાવી તેને અટકાવવાના ઉપાયો જણાવો.
(૩) બટાટાના પાકમાં આવતા રોગોના નામ જણાવી, તેને અટકાવવાના ઉપાયો જણાવો.
(૪) ધવલીકરણ એટલે શું ? સમજાવો.
(૫) સોઈલ સલોરાઈઝેશન એટલે શું ? સમજાવો.
(૬) ધાણાનું અંગ્રેજી નામ જણાવી તેની વાવવાની પદ્ધતિ અને બીજદર જણાવો.
(૭) બટાટાના પાકનું વાવેતર અંતર, બીજદર અને મુખ્ય સંસોધન કેન્દ્ર જણાવો.