



JY-007-1015011

Seat No. _____

**B. Sc. (Home Science) (Sem. V) (CBCS)
(W.E.F. 2016) Examination**

October – 2019

**Indoor Outdoor Gardening (H.M.) : Paper - V
(New Course)**

Faculty Code : 007

Subject Code : 1015011

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

સૂચના : (૧) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) જરૂર જણાય ત્યાં તમારા પ્રશ્નોના જવાબ સ્વચ્છ આકૃતિ સાથે આપો.

- ૧ ગાર્ડનિંગનાં સિદ્ધાંતો વિગતે સમજાવો. ૧૦
અથવા
- ૧ ખાતરનાં પ્રકાર વિશે લખો. ૧૦
- ૨ વિવિધ પ્રકારની જમીન વિશે ચર્ચા કરો. ૧૦
અથવા
- ૨ શાકભાજી ઉગાડવાની પદ્ધતિઓ સમજાવો. ૧૦
- ૩ સામાન્ય જીવાત અને તેને નિયંત્રણ કરવા વિશે લખો. ૧૦
અથવા
- ૩ લોન ઉગાડવી તથા તેની સંભાળ વિશે સમજાવો. ૧૦
- ૪ ગાર્ડનના પ્રકાર સવિસ્તર સમજાવો. ૧૦
અથવા
- ૪ કેકટસ તથા હેંગિંગ પ્લાન્ટ્સ વિશે લખો. ૧૦
- ૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૦
(૧) વેલા
(૨) વોટરિંગ
(૩) કટિંગ અને લેયરિંગ
(૪) કલમ પદ્ધતિ.

ENGLISH VERSION

Instructions :

- (1) All questions are compulsory.
- (2) Give your answer with clean diagram when it is required.

1 Explain the principles of gardening in detail. 10

OR

1 Write about types of fertilizers. 10

2 Discuss about different types of land. 10

OR

2 Explain methods of cultivation of vegetables. 10

3 Write about common pests and their control. 10

OR

3 Explain about activation of lawn and its maintenance. 10

4 Explain in detail types of garden. 10

OR

4 Write about Cactus and Hanging plants. 10

5 Write short notes : (any two) 10

- (1) Climbers
- (2) Watering
- (3) Cutting and layering
- (4) Budding method.