

647510**0702259C2022****Seat No: _____**

M.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April- 2018
HORTICULTURE AND FORESTRY - 2
(CORE-2)

Time: 2:30 Hours**Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

-
- પ્રશ્ન-૧ ગુજરાતમાં શાકભાજીની ખેતીની સમસ્યાઓ અને તેના ઉપાયોની ચર્ચા કરો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ વૃદ્ધિ નિયંત્રકની વ્યાખ્યા લખી તેના પ્રકારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ગુજરાતમાં શાકભાજી ઉછેરનું ભવિષ્ય વિગતે સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ શાકભાજીની ખેતીમાં ખાતરનું મહત્વ, તેના પ્રકારો અને જુદા જુદા પાકોમાં ખાતરની જરૂરિયાત સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટુંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
(૧) વૃદ્ધિ નિયંત્રકોના ઉપયોગ વખતની કાળજીઓ
(૨) સફેદ માખી
(૩) ધરુવાડીયાની અગત્યતા
(૪) શાકભાજીનું મહત્વ
(૫) હાઇબ્રીડ જાતોનું મહત્વ
- પ્રશ્ન-૪ શાકભાજી પાકોમાં થતા નિંદામણનો પરિચય આપી, જુદા જુદા શાકભાજી પાકોના નિદામણ નિયંત્રણની ભલામણો સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ ટમેટાના પાકમાં આવતી જીવાતો અને તેનું સંકલિત નિયંત્રણ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૫ શાકભાજીમાં સંકરજાતોના ફાયદા અને સંકરજાતોનો વિકાસ સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૫ ધરુવાડીયામાં ક્યારા, બીજની વાવણી અને પાક સંરક્ષણ સમજાવો.
