

B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
March/April -2019
C-18 HORTICULTURE & FORESTRY(CORE-18)

Time: 2:00 Hours**Marks: 50****Instructions:**

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

-
- પ્રશ્ન-૧ સંકરજાત એટલે શું? શાકભાજીની સંકુરજાતો, તેના ફાયદાઓ તથા મર્યાદાઓ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ મૂલ્યવર્ધન એટલે શું? મૂલ્યવર્ધન ને અસર કરતા પરિબળો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ જૈવિક નિયંત્રણ એટલે શું? વિવિધ જૈવિક નિયંત્રકો વિશે વિગતો જણાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ હાઈડ્રોપોનિક્સ એટલે શું? તેના ફાયદા લખો તથા ફાર્મ તૈયાર કરતી વખતે જરૂરી બાબતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટુંકનોંધ લખો (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
 (1) સેન્ડ કલ્ચર
 (2) N.P.V.
 (3) લેડીબર્ડ બીટલ
 (4) બી.ટી.
 (5) પેશી સંવર્ધનના ફાયદાઓ
- પ્રશ્ન-૪ સાત પ્રશ્નોમાંથી કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો. (૧૫)
 (1) ગ્રેવલી કલ્ચર એટલે શું?
 (2) કેરીમાંથી બનતી બનાવટોના નામ લખો.
 (3) ચાર પરજીવી કિટકોના નામ લખો.
 (4) N.P.V ની ઉપયોગીતા લખો.
 (5) ચાર ફળપાકના નામ લખો જેમાં પેશી સંવર્ધન ઉપયોગી છે
 (6) સારા એગ્રીગેટના લક્ષણો લખો.
 (7) મૂલ્યવર્ધનમાં માંગ અને પુરવઠો કઈ રીતે અસર કરે છે તે જણાવો.
