

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination
March/April-2023(Old Course)
C-13 HORTICULTURE & FORESTRY (CORE-13)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ ગ્રીનહાઉસ એટલે શું? તેના ફાયદાઓ લખી સાદુ ગ્રીન હાઉસ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ટપક પદ્ધતિ એટલે શું? તેના ફાયદા અને ગેરફાયદાઓ વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ મશરૂમ ઉછેરના બંને તબક્કાઓ વિગતવાર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ જળ સંરક્ષણના ફાયદાઓ લખી, કુવા રીચાર્જીંગ અને બંધપાળા સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટ્રૂકનોંધ લખો. (કોઈપણ-ત્રણ) (૧૫)
1. જીબ્રેલીન
 2. ઈથીલીન
 3. એઝેટોબેક્ટર
 4. મશરૂમના ફાયદા અને ગેરફાયદા
 5. રાઈઝોબીયમ
- પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે ટ્રૂકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ-પાંચ) (૧૫)
1. અંતઃસ્રાવ એટલે શું?
 2. IBA નું પૂરું નામ લખો.
 3. ઈથીલીનની ઉપયોગીતા લખો.
 4. મશરૂમની ખેતીમાં સ્પાન એટલે શું?
 5. ઓકજીનનું કાર્ય લખો.
 6. ગ્રીનહાઉસમાં ઉગાડી શકાતા ફળ પાકોના નામ લખો.
 7. ગ્રીનહાઉસમાં ઉગાડી શકાતા ફુલ છોડના નામ લખો.
