

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 (NEW 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 વૃદ્ધિ નિયંત્રકો એટલે શું ? તેને વાપરતી વખતે લેવાની કાળજી લખી, જીબ્રેલીન સમજાવો (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન.૧ ગ્રીનહાઉસ એટલે શું? તેનું મહત્વ લખી , સાદુ ગ્રીનહાઉસ સમજાવો

પ્રશ્ન.૨ જેવિક ખાતર નું મહત્વ લખી, ફોસ્ફરસને લભ્ય સ્વરૂપમાં રૂપાંતર કરતા જીવાણું સમજાવો (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન.૨ જળ સંરક્ષણ એટલે શું? તેનું મહત્વ લખી, ખેત તલાવડી અને ચેકડેમ સમજાવો

પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો કોઈ પણ ત્રણ (૧૫)

1. ઓકજીન 2. રાઈઝોબીયમ કલ્ચર 3. કુવા રીચાર્જીંગ
4. મશરૂમની ખેતી ના ફાયદા અને ગેરફાયદા 5. ઉચ્ચ કોટિનું ગ્રીન હાઉસ

પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે ટ્રેકમાં જવાબ લખો કોઈ પણ પાંચ (૧૫)

1. મુખ્ય વૃદ્ધિ વર્ધકોના નામ લખો
2. ઈથીલીન ની ઉપયોગીતા લખો
3. ગ્રીનહાઉસમાં ઉગાડી શકાતા ફુલ છોડ ના નામ લખો
4. ડાંગરના પાકમાં ઉપયોગી જેવિક ખાતર નું નામ લખો
5. ગ્રીનહાઉસમાં અંગારવાયુ ની ઉપયોગીતા લખો
6. બંધ પાળા વિશે ટ્રેકમાં લખો
7. વૃદ્ધિ અવરોધક ની કામગીરી લખો
