

**B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
March/April-2023 (NEW COURSE)
Horticulture & Forestry (Core -20 (New))**

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ આફ્રીના પાકની સુધારેલી ખેતી પદ્ધતિ વિસ્તૃત રીતે સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ શાકભાજી ઉગાડતા ખેડૂતો માટેની સરકારી યોજનાઓ વિગતવાર લખો.
- પ્રશ્ન.૨ કોબીજની સુધારેલી ખેતી પદ્ધતિ વિગતવાર સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ ધરૂવાડિયું તૈયાર કરતી વખતે જરૂરી જુદી જુદી ખેતીની તૈયારીઓ સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૫)
1. ધરૂવાળીયાનું મહત્વ.
 2. હળદર બનાવવાની રીત.
 3. ડુંગળીના રોગો અને નિયંત્રણ.
 4. લસણ વાવેતરની રીતો.
 5. ગ્રીન હાઉસ ખેતીના ફાયદાઓ.
- પ્રશ્ન.૪ માગ્યા પ્રમાણે ટ્રેકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
1. ગ્રીન હાઉસને ઠંડુ કરવાની રીતોના નામ લખો.
 2. ગ્રીન હાઉસમાં અંગારવાયુની ઉપયોગીતા લખો.
 3. બટાટાની જાતોના નામ લખો.
 4. ગાજરનો બીજનો દર અને રોપણી અંતર લખો.
 5. ધાણાના રોગ અને કીટકોના નામ લખો.
 6. મેથીની જાતો અને બીજનો દર લખો.
 7. ઓલેરી કલ્ચર એટલે શું?
