

B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
April/May-2022 (OLD COURSE)
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 હાઇડ્રોપોનીક્સ એટલે શું? હાઇડ્રોપોનીક્સની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ પેશી સવર્ધન દ્વારા નવો છોડ મેળવવાની રીત વિગતે લખો.
- પ્રશ્ન.૨ સંકર જાતો એટલે શું? તેના ફાયદાઓ લખી, જુદા જુદા પાકોની સંકર જાતો લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ મુલ્ય વર્ધન ની જુદી જુદી પદ્ધતિ ઓ વિગતે વર્ણવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
1. કાઈસોપા
 2. પેશી સવર્ધનના ફાયદાઓ
 3. NPV નું દ્રાવણ બનાવવાની રીત
 4. સુક્ષ્મ પ્રજનન
 5. લીલી પોપટી
- પ્રશ્ન.૪ માંગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
1. સારા એગ્રીગેટ ના લક્ષણો લખો
 2. આદુની સંકર જાતો ના નામ લખો
 3. જૈવિક નિયંત્રણ એટલે શું ?
 4. પરજીવી કીટકો ના નામ લખો
 5. પ્રોસેસિંગ એટલે શું ?
 6. ગ્રેડિંગ એટલે શું ?
 7. સંકર જાતો એટલે શું ?
