

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination
March/April-2025 (NEW COURSE)
C-16 Horticulture & Forestry(Core -16)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧ બાગાયતી પાકોમાં મૂલ્ય વર્ધનની અગત્યતા સમજાવી ,મૂલ્ય વર્ધન ઉપર અસર કરતા પરિબળો (૧૦)
સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૧ મૂલ્ય વર્ધનથી થતા લાભો જણાવી, ફળ, ફૂલ અને શાકભાજી માંથી બનતી બનાવટોની યાદી કરો.

પ્રશ્ન-૨ ફળો, ફૂલો અને શાકભાજી ઉતાર્યા પછી આપવામાં આવતી વિવિધ માવજતો સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ મૂલ્ય વર્ધિત બનાવટો બગાડનારા પરિબળો સમજાવી, લાંબો સમય સંગ્રહ કરવાના રસ્તાઓ સમજાવો.

પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

- ૧) પરી રક્ષણ માટે વપરાતા રસાયણો
- ૨) ડીહાઈડ્રેશન દ્વારા પરી રક્ષણ
- ૩) જામ અને જેલી બનાવવાની રીત
- ૪) વિવિધ ફળો પાકવા ના લક્ષણો
- ૫) ફૂલો અને શાકભાજીમાં કાપણીની પદ્ધતિ

પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે ટૂંકમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)

- ૧) પ્રિ કુલીંગ એટલે શું? તે શા માટે જરૂરી છે
- ૨) મૂલ્ય વર્ધન ની વ્યાખ્યા ઉદાહરણથી સમજાવો
- ૩) વિવિધ પ્રકારના શરબતો જણાવો
- ૪) મૂલ્ય વર્ધનની મુખ્ય પદ્ધતિઓ સમજાવો
- ૫) કાયમી પરીક્ષણ અને હંગામી પરીક્ષણ સમજાવો
- ૬) અથાણું બગાડવાના લક્ષણો જણાવો
- ૭) વિવિધ પ્રકારના પેકિંગ સમજાવો
