

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov. - 2023(Old 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 ફળો, શાકભાજી અને ફુલોની બનાવટોનાં પરિક્ષણની પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ફળો, શાકભાજી, ફુલો ઉતાર્યા પછી આપવામાં આવતી માવજતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ ફળો અને શાકભાજી પાકોમાં નિકાસનું મહત્વ, ફાયદા અને નિકાસની પદ્ધતિ લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ બાગાયતી ખેતીનાં વિકાસ માટે સરકારી યોજનાઓ અને સરકારી મદદની માહિતી આપો.
- પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
1. ટમેટો કેચપ બનાવવાની રીત
 2. ડી હાઈડ્રેશન
 3. ફુલોમાં મૂલ્ય વૃદ્ધિ
 4. જામ બનાવવાની રીત
 5. શાકભાજી પાકોમાંથી બનતી બનાવટો
- પ્રશ્ન.૪ માંગ્યા પ્રમાણે જવાબો આપો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
1. મૂલ્યવર્ધનનાં બે ફાયદાઓ જણાવો.
 2. આમળામાંથી બનતી બનાવટોનાં નામ લખો.
 3. પ્રિકુલીંગ સમજાવો.
 4. મૂલ્યવર્ધન એટલે શું? ઉદાહરણથી સમજાવો.
 5. મીણની માવજત શા માટે અપાય છે?
 6. પરિક્ષણ માટે વપરાતા રસાયણોનાં નામ લખો.
 7. ઈરેડિયેશન સમજાવો.
