

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2023 (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 મૂલ્યવર્ધનનાં ફાયદા જણાવી શાકભાજી, ફળો અને ફૂલોની વિવિધ બનાવટોની યાદી તૈયાર કરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ બાગાયતી પાકોમાં મૂલ્યવર્ધનનું મહત્વ સમજાવી મૂલ્યવર્ધન પ્રક્રિયા ઉપર અસર કરતાં પરિબળો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ મૂલ્યવર્ધન બનાવટો બગડવાનાં કારણો, સમજાવી તેનાં સંગ્રહ કરવા માટેનાં ઉપાયો સૂચવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ફળો, ફૂલો અને શાકભાજી ઉતાર્યા પછીની જુદી જુદી માવજતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) વિવિધ પ્રકારનાં પરિ રક્ષકો.
 - 2) વિવિધ અથાણાઓ.
 - 3) સુકવણી દ્વારા મૂલ્યવર્ધન
 - 4) વિવિધ ફળો પાકવાનાં લક્ષણો.
 - 5) જામજેલી બનાવવાની રીત.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) પેકીંગનું મહત્વ લખો.
 - 2) મીણની માવજત શા માટે અપાય છે?
 - 3) મૂલ્ય વર્ધનની વ્યાખ્યા લખી- સમજાવો.
 - 4) અથાણું બગડ્યું છે તેના લક્ષણો લખો.
 - 5) મૂલ્યવર્ધન કરવું શા માટે જરૂરી છે?
 - 6) પ્રિકુલીંગની જરૂરિયાત સમજાવો.
 - 7) મૂલ્યવર્ધનમાં સરકાર દ્વારા કઈ કઈ સગવડ આપવી જરૂરી છે?
