

B.R.S. Semester - 4 (NEP-2020) Examination
March/April-2025
HOR: Fundamental of Pomology (Major-9)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ બીજેતર સંવર્ધનનાં ફાયદાઓ અને ગેરફાયદાઓ લખી ભેટ કલમ આકૃતિ દોરી સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ બીજ સંવર્ધનના ફાયદાઓ અને ગેરફાયદાઓ લખી સાદી દાબ કલમ આકૃતિ સાથે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ કેળવણી એટલે શું? કેળવણીની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ આકૃતિ દોરી સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ચીકુની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિસ્તૃત રીતે વર્ણવો.
- પ્રશ્ન-૩ આંબામાં આવતા કીટકો અને રોગો વિશે વિગતવાર સમજૂતી આપો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૩ છાટણી એટલે શું? તેના હેતુઓ, ફાયદાઓ અને અસરો વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ફળ પરીક્ષણની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ વિસ્તૃત રીતે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ ફળ પાકોની વીણી પછીની માવજતમાં કાપણી, શોટિંગ અને ગ્રેડિંગ વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૫ ટ્રેન્કનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૦)
1. સફરજનનો જામ
 2. ગુટી કલમ
 3. કાષ્ઠમય કટકા કલમ
 4. કેળાની વેફર
