

**B.R.S. (RFM) (NEP) Sem.-2 Examination**  
**DSC-C BRSFM-121**  
**Horticulture and Forestry**  
**April-2024**

Time : 1-00 Hour]

[Max. Marks : 25

સૂચના : (૧) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.  
 (૨) દરેક પ્રશ્નનાં ગુણ સમાન છે.

- ૧ બાગાયત વિકાસ માટેની સરકારની યોજનાઓ વિશે વિગતે સમજાવો. ૧૦  
 અથવા
- ૧ નર્સરીનું મહત્વ અને નર્સરીમાં રોપા ઉછેર ક્યારા તથા કોથળીમાં રોપા ઉછેર તેમજ તેની કાળજી વિશે સમજાવો. ૧૦
- ૨ આંબો અને લીંબુના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ ટૂંકમાં જણાવો. ૧૦  
 અથવા
- ૨ માનવજીવનમાં જંગલોનું મહત્વ જણાવી, આર્થિક, સામાજિક અને પર્યાવરણની દૃષ્ટિએ સમજાવો. ૧૦
- ૩ નીચેનાં પ્રશ્નોના જવાબ આપો. (કોઈપણ પાંચ) : ૫
- (૧) હવાદાબ કલમ એટલે શું?
- (૨) હોર્મોન્સનો અર્થ સમજાવો.
- (૩) સંવર્ધન એટલે શું?
- (૪) કટકા કલમ કરી શકાય એવા ચાર ફૂલછોડના નામ આપો.
- (૫) કાયમી ફૂલછોડ એટલે શું?
- (૬) સુગંધિત પાકોના નામ જણાવો.
- (૭) ગ્રીન હાઉસમાં કયા કયા પાકો લઈ શકાય.