

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination**March/April – 2024 (As Per Syllabus Year-2018)****HORTICULTURE & FORESTRY : PRINCIPLE HORTICULTURE-3 (CORE-4)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧ વન વિભાગની કામગીરી વિસ્તૃત રીતે સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ આર્યુવેટિક ઉદ્યાન એટલે શું? તેનું મહત્વ અને આયોજન વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો વિગતે લખો.

પ્રશ્ન-૨ સામાજિક વનીકરણની ખાસ અંગતભૂત યોજનાઓ વિસ્તૃત રીતે વર્ણવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ આંબાના પાક વિશે વિગતે વર્ણન કરો.

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

- 1) ગ્રામ વન.
- 2) સામાજિક વનીકરણના હેતુઓ.
- 3) ટમેટીના પાક વિશે વર્ણન કરો.
- 4) નાળિયેરીના પાક વિશે વિગતે લખો.
- 5) સ્કૂલ નર્સરી અને કિસાન નર્સરી.

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

- 1) કેળની જાતોના નામ લખો.
- 2) રીંગણામાં આવતા કીટકોના નામ લખો.
- 3) ભીંડાની જાતોના નામ લખો.
- 4) ચીકનું રોપણી અંતર અને ઉત્પાદન લખો.
- 5) સામાજિક વનીકરણ એટલે શું ?
- 6) બટેટાની જાતોના નામ લખો.
- 7) બટેટાના રોગોના નામ લખો.
