

**2409000302020003**  
**EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024**  
**BACHELOR OF RURAL STUDIES (FIRST YEAR) (SECOND SEMESTER)**  
**MAJOR - 2 : HORTICULTURE LEVEL 2**

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks:50 ]

**Instructions:**

**1. Fill up strictly the following details on your answer book**

- a. Name of the Examination : **BACHELOR OF RURAL STUDIES (FIRST YEAR) (SECOND SEMESTER)**
  - b. Name of the Subject : **MAJOR - 2 : HORTICULTURE LEVEL 2**
  - c. Subject Code No : **2409000302020003**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
  3. Figures to the right indicate full marks of the question.
  4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

**Q.1** વનનો અર્થ આપી, આર્થિક અને પર્યાવરણની દ્રષ્ટિએ વનનું મહત્વ સમજાવો. **12**

**અથવા**

વાંસ ઉછેરનું મહત્વ સમજાવી, વાંસની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિગતે લખો.

**Q.2** કૃષિ વનના વિવિધ હેતુઓ જણાવી, કૃષિ વન ના ફાયદાઓ વિગતે સમજાવો. **12**

**અથવા**

નર્સરીનું મહત્વ જણાવી, નર્સરી ઉછેરના વિવિધ પગથિયા વિગતે સમજાવો.

**Q.3** સરકારના જંગલ ખાતા દ્વારા ચાલતી વિવિધ પ્રવૃત્તિઓનો વિગતે પરિચય આપો. **12**

**અથવા**

કૃષિવન પદ્ધતિનું આર્થિક દ્રષ્ટિએ મહત્વ સમજાવી, કૃષિ વનના ઉપયોગી વૃક્ષોની યાદી વિગતે લખો.

**Q.4 ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે બે)**

**14**

1. સામાજિક વનીકરણની યોજના
2. જંગલોના વિવિધ પ્રકારો
3. નર્સરીના પ્રકારો

\*\*\*\*\*