

2409000302020001
EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024
BACHELOR OF RURAL STUDIES (FIRST YEAR)
(SECOND SEMESTER)
MAJOR-2 MJ - 104 : AGRONOMY-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 MJ - 104 : AGRONOMY-LEVEL 2**
 - c. Subject Code No : **2409000302020001**
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 જળ નિકાસ એટલે શું ? પૃષ્ઠ જળ નિકાસ વિશે સમજાવો .

12

અથવા

OR

ટપક પિયત પદ્ધતિ વિશે વિગતે લખો.

Q.2 જળ સિંચન એટલે શું ? જમણા પાઇપ (ભૂમિગત) સિંચાઈ પદ્ધતિ વિશે વિગતે લખો.

12

અથવા

OR

સૂકી ખેતી એટલે શું? સૂકીખેતી માટેની ટેકનોલોજી અંગે વિગતે માહિતી આપો.

Q.3 પિયતના પાણીથી થનાર નુકસાનનો આધાર કઈ કઈ બાબતો પર છે તે વિશે ચર્ચા કરો. **12**

અથવા
OR

ગટરોની જાળવણી અંગે વિગતે સમજાવો.

Q.4 ટૂંકનોંધ લખો. (ગમેતે બે) **14**

1. નિકાસની જરૂરિયાત કેવી રીતે નક્કી થાય છે.
2. નળિયા જળ વિકાસ
3. ઉસ્વેદન
