

2309000104050007
EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024
BACHELOR OF RURAL STUDIES
(FOURTH SEMESTER)
ANIMAL HUSBANDRY (THEORY)
(CORE - 4) - LEVEL 5

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks: 70]

Instructions:

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

a. Name of the Examination : **BACHELOR OF RURAL STUDIES
(FOURTH SEMESTER)**

b. Name of the Subject : **ANIMAL HUSBANDRY (THEORY)
(CORE - 4) - LEVEL 5**

c. Subject Code No : **2309000104050007**

2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.

3. Figures to the right indicate full marks of the question.

4. Attempt **Any Five** questions.

Seat No:

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

Student's Signature

- Q.1** દૂધગ્રંથિ દ્વારા દૂધ ઉત્પાદન પ્રક્રિયા આઉની રચનાની મદદ થી સમજાવો. **14**
- Q.2** દૂધાળ પશુને વસુકાવવું એટલે શું?, વસુકાવવાનું મહત્વ જણાવી, ગાયને વસુકાવવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ સવિસ્તાર સમજાવો **14**
- Q.3** દૂધનું મહત્વ જણાવી દૂધનાં બંધારણમાં થતા ફેરફારો સમજાવો **14**
- Q.4** દૂધના ભૌતિક ગુણધર્મો જણાવી, દૂધમાંથી માવો બનાવવાની રીત વિગતે સમજાવો . **14**
- Q.5** દૂધ આપતા પશુમાં પારસો મૂકાવવાની પ્રક્રિયા એટલે શું? અને તેનું મહત્વ સમજાવી, દૂધ દોહવાની વિવિધ રીતો વિગતે સમજાવો. **14**
- Q.6** દૂધ પર કરવામાં આવતી પ્રક્રિયાઓની યાદી કરી, તેનું મહત્વ અને પાશ્વરીકરણની પ્રક્રિયા વિશે વિગતે જણાવો. **14**

Q.7 ટૂંકનોંધ લખો.

14

1. માખણ
2. પનીર
