

B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
April/May -2022 [OLD COURSE]
ANIMAL HUSBANDRY (CORE -10)

Time: 2:30 Hours**Marks: 70****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	દૂગ્ધગ્રંથીની આકૃતિ દોરી તેની રચના વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	દૂગ્ધસ્રાવની ક્રિયા વિસ્તારથી સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	દૂધના ભૌતિક ગુણધર્મો વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	દૂધની પાચ્યકરણની રીતો વિસ્તારથી સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	કોઈપણ ત્રણ ટૂંકનોંધ લખો.	(૧૫)
	1. ઘીબનાવવાની રીત 3. દૂધની ગારણ ક્રિયા 2. દૂધનું શીતીકરણ 4. દહીં બનાવવાની રીત 5. દૂધનું સમસ્થિતિકરણ	
પ્રશ્ન.૪	દૂધ દોહનની રીતો વિગતે સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	દૂધના રાસાયણિક બંધારણ વિષે વિસ્તારથી સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૫	ગીર ગાયને વસુકાવવાની રીતો સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૫	સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પાદનના માપદંડો વિષે લખો.	
