

M.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2025 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2019)
Animal Husbandry-3 (Core-3 (New))

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

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

- પ્રશ્ન-૧ દૂધમાં ભેળસેળની યાદી બનાવી ત્રણ સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ભારતમાં ડેરી ઉદ્યોગનું મહત્વ વિશે વિગતે ચર્ચો.
- પ્રશ્ન-૨ દૂધને લાંબા સમય સુધી સંગ્રહવાના ફયદાઓ લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ડેરીનાં પ્લાન્ટમાં દૂધની ચકાસણીની રીતો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેક નોંધ લખો: (કોઈ પણ ત્રણ) (૧૫)
 1) દૂધને ગરમ કરવાની રીતો.
 2) દૂધ સંગ્રહની રીતો.
 3) કૃત્રીમ દૂધની ચકાસણી.
 4) દૂધ મંડળીમાં દૂધનું પ્રદુષણ.
 5) દૂધનાં પ્રકારો.
- પ્રશ્ન-૪ માનવપોષણમાં દૂધનું મહત્વ વિગતે ચર્ચો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ દૂધ અને ડેરીની વ્યાખ્યા લખી, દૂધ દ્વારા ફેલાતા રોગો વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૫ દૂધમાં બેક્ટેરીયાના પરીક્ષણ વિશે લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૫ દૂધ સંગ્રહ માટેના રાસાયણિક કસોટીઓ વિશે લખો.
