

M.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2024 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2024)
Animal Husbandry-3 (Dairy Industry) (Core-3 (New-23))

Time: 2:30 Hours

Marks:70

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ ડેરીપ્લાન્ટ પર દૂધ પર કરવામાં આવતી ચકાસણીની રીતો સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ દૂધની વ્યાખ્યા લખી, દૂધ સાચવવાની રીતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ દૂધનો પ્રકારો અને તેમાં રહેલા પોષકતત્વો વિશે લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ડેરીની વ્યાખ્યા લખી, ભારતમાં ડેરી ઉદ્યોગનું મહત્વ વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટુંકનોંધ લખો.(ગમેતે ત્રણ) (૧૫)
1. વિશ્વમાં દૂધ ઉત્પાદનનાં આંકડાકીય સમીક્ષા કરો.
 2. દૂધ દ્વારા ફેલાતાં રોગો વિશે લખો.
 3. ડેરી શબ્દનો અર્થ સ્પષ્ટ કરો.
 4. દૂધ સંગ્રહના ફાયદાઓ.
 5. સ્વરછ દૂધ ઉત્પાદનનાં માપદંડો લખો.
- પ્રશ્ન-૪ દૂધ પ્રદુષિત થવાનાં માધ્યમો અને ઉપાયો લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ સહકારી દૂધ મંડળી પર દૂધ ચકાસણીની રીતો લખો.
- પ્રશ્ન-૫ ભારતમાં દૂધ ઉત્પાદન અને પ્રાપ્યતા અંગે આંકડાકીય વિશ્લેષણ કરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૫ દૂધની વિશિષ્ટધનતા માપવાની રીત સમજાવો.
