

M.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Nov/Dec-2023 (NEW COURSE)
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 ડેરી શબ્દનો અર્થ સ્પષ્ટ કરી, ડેરીની વ્યાખ્યા લખી, ભારતમાં ડેરી ઉદ્યોગનું મહત્વ લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ દૂધ પ્રદુષિત થવાનાં માધ્યમોની યાદી બનાવી, કોઇપણ બે માધ્યમો વિશે વિસ્તારથી લખો.
- પ્રશ્ન-૨ દૂધમાં થતી ભેળસેળ અને તેની ચકાસણીની રીતો વિશે લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ દૂધની વ્યાખ્યા લખી, દૂધ સંગ્રહ કરવાની રીતો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
1. દૂધ દ્વારા ફેલાતા રોગો.
 2. ભારતમાં દૂધ ઉત્પાદન અને પ્રાપ્યતા અંગેનાં આકાશકીય સમીક્ષા.
 3. દૂધનાં પ્રકારો.
 4. દૂધ સંગ્રહનાં ફાયદાઓ.
 5. દૂધની વિશિષ્ટ ઘનતા માપવાની રીત.
- પ્રશ્ન-૪ ગ્રામ્ય સહકારી દૂધ મંડળી પર દૂધ ચકાસણીની રીતો લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૪ ડેરી પ્લાન્ટ પર દૂધ પર કરવામાં આવતી ચકાસણીની રીતો લખો.
- પ્રશ્ન-૫ દૂધમાં રહેલા સુક્ષ્મજીવાણુઓનું પરીક્ષણ કરવાની રીત લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૫ દૂધને ગરમ કરવાની રીતો વિશે લખો.
