

647510

BRS4ahsC1012 **Seat No: _____**
B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April- 2018
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 સ્તનગ્રંથીની નામ નિર્દેશન વાળી આકૃતિ દોરી વિસ્તારથી સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ દૂધનાં ભૌતિક ગુણધર્મો વિસ્તારથી સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ આઇસ્ક્રીમ એટલે શું? આઇસ્ક્રીનાં પ્રકારો જણાવી આઇસ્ક્રીમ બનાવવાની રીત સમજાવો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ સમજાવો. દૂધની પાસ્ચરીકરણની રીતો વિસ્તારથી સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
(૧) દૂધનું સમસ્થિતિકરણ.
(૨) દૂધની ગારણ પ્રક્રિયા.
(૩) દૂધનું પ્રમાણિતકરણ.
(૪) દૂધ સ્ત્રાવની ક્રિયા.
(૫) ધી બનાવવાની દેશી રીત.
- પ્રશ્ન-૪ દૂધનાં રાસાયણિક બંધારણ વિશે લખો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ દૂધ સ્ત્રાવ પર અસર કરતા પરિબળો ચર્ચો.
- પ્રશ્ન-૫ પશુ વસુકવાની રીતો સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૫ દૂધ દોહનની રીતો સમજાવો.
