

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov.- 2019
C-14 ANIMAL HUSBANDRY(CORE-14)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન:૧ નીચેના કોઇપણ એક પ્રશ્નોના જવાબ સવિસ્તારથી લખો (15)
૧. ખોરાકની અછતવાળી સ્થિતિમાં બિનપરંપરાગત પશુ આહારો કય કયા ખવડાવશો તે અંગે લખો.
૨. પ્રોટીનદાયક ખાણદાણો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન:૨ કોઇપણ એક પ્રશ્નોના જવાબ વિગતે લખો. (15)
૧. પશુઆહાર પર કરવામાં આવતી પ્રક્રિયાઓ વિશે લખો.
૨. શક્તિદાયક ખાણદાણો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન:૩ ટુંકનોંધ લખો.(ગમે તે ત્રણ) (15)
૧. પશુપોષણને લગતી કોઇપણ પાંચ વ્યાખ્યાઓ.
૨. પરાળ પર ચુરિયાની માવજત
૩. પશુ પોષણનો ઇતિહાસ
૪. માઇમોસીન અને હાઇડ્રો સાયનિક એસિડ
૫. પશુને ખોરાક આપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ.
- પ્રશ્ન:૪ સુમિશ્રિતની વ્યાખ્યા લખી, તેનું બંધારણ અને સુમિશ્રિત ખાણદાણ બનાવવાની રીત વિશે લખો. (15)
- અથવા
- પ્રશ્ન:૪ ઓકઝેલેટ અને સેંપોનીન હાનીકારક ઝેરી તત્વો વિશે સમજૂતી આપો.
- પ્રશ્ન:૫ સુમિશ્રિત દાણનાં ફાયદા-ગેરફાયદાઓ વિશે લખો. (10)
- અથવા
- પ્રશ્ન:૫ ખોરાક પર કરવામાં આવતી રાસાયણીક પ્રક્રિયાઓ સમજાવો.
