

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov – 2021 (NEW COURSE)
C-14 Animal Husbandry (Core -14)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

- પ્રશ્ન.૧ આહારમાં રહેલ હાનિકારક તત્વોની યાદી તૈયાર કરી, સુમિશ્રિત દાણના લાભા-લાભ લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ગીરગાય માટેના શક્તિદાયક ખાણદાણ વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ જાફરાબાદી ભેંસમાટેના પ્રોટીનદાયક દાણ વિશે વિગતે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ કાંકરેજ ગાય માટેના આહાર પર કરવામાં આવતી ભૌતિક પ્રક્રિયાઓ વિશે વિસ્તારથી લખો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
1. સુકાચારાની ચુરિયા પ્રક્રિયા સમજાવો.
 2. શાહિવાલ ગાયને ખોરાક આપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓ.
 3. સંતુલીત ખાણદાણ બનાવવાની રીત.
 4. પશુના આહાર પર કરવામાં આવતી જૈવિક પ્રક્રિયાઓ.
 5. HCN પોઈઝનીંગ.
- પ્રશ્ન.૪ કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૫)
1. ગૌચરની વ્યાખ્યા અને પ્રકારો જણાવો.
 2. પરીપાચન, સમતોલ આહાર અને આંતરગ્રહણ ક્રિયાની વ્યાખ્યા લખો.
 3. માઈમોસીન ઝેરની આડઅસરો.
 4. ઓકઝેલેટ ઝેરની સારવાર/ઉપાયો.
 5. કુલ પોષકતત્વો કાચુ પ્રોટીન અને આહારની વ્યાખ્યા લખો.
 6. સાયલેજની વ્યાખ્યા અને અનુકુળ પાકો લખો.
 7. પશુ પોષણના પિતામહ અને તેના શિષ્યોના નામ લખો.
