

B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
March/April-2023 (NEW COURSE)
Animal Husbandry (Core -18 (New))

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ ધાન્ય વર્ગના ચારામાંથી મળતા મુખ્ય પદાર્થ (શર્કરા) ના પ્રકારો અને કાર્યો લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ગીર ગાયને આપવામાં આવતા બાયપાસ પ્રોટીન શું છે? તેની જરૂરીયાત ક્યાં પશુઓમાં હોય તે લખી તેના ફાયદાઓ લખો.
- પ્રશ્ન.૨ જાફરાબાદી ભેંસને આપી શકાય તેવા પુરક આહાર વિશે વિસ્તારથી સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ કાંકરેજ ગાયનાં શરીરમાં જોઈતા મીનરલ્સનું વર્ગીકરણ કરી તેના કાર્યો લખો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
1. પ્રેગનન્ટ ભેંસનો ખોરાક.
 2. દૂધ આપતી ભેંસ માટેના તૈલી પદાર્થોના કાર્યો.
 3. સ્નેહદ્રાવ્ય વિટામીનોના નામ લખી, પ્રજીવક - B વિશે સમજાવો.
 4. સ્નેહનાં કાર્યો લખો.
 5. પાણીનું એક પોષકતત્વ તરીકે મહત્વ સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ કોઇપણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૫)
1. Vit - A ક્યાં-ક્યાં ખોરાકમાંથી મળે તે જણાવો.
 2. નત્રલોના પ્રકારો જણાવો.
 3. વિટામીન - C, A અને D ની ખામીથી થતા રોગોના નામ લખો.
 4. પ્રજીવક - B ના કાર્યો લખો.
 5. 'Ca' ની ખામીથી થતા રોગના લક્ષણો લખો.
 6. D.C.P. અને TDN ના ગુજરાતી અને અંગ્રેજી નામ લખો.
 7. 'P' ના કાર્યો લખો.
