

B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
April/May-2022 (OLD COURSE)
C-18 ANIMAL HUSBANDRY(CORE-18)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧ બળદના પૂરક-આહાર વિશે વિસ્તારથી લખો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન.૧ ખનીજ તત્વોનું વર્ગીકરણ કરી, તેના કાર્યો લખો.

પ્રશ્ન.૨ ગાયના બાયપાસ પ્રોટીનના ફાયદા અને વ્યાખ્યા લખી, એક રીત સમજાવો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન.૨ ગાભણ અને દુજણી ગીર ગાયનું આહાર આયોજન સમજાવો.

પ્રશ્ન.૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

1. કાર્બોહિડ્રેટ પદાર્થોની અગત્યતા.
2. લવણોનું વર્ગીકરણ કરી, બે સમજાવો.
3. DCP & TDN વિશે લખો.
4. પાણીના કાર્યો લખો.
5. પશુઆહારમાં ચરબી.

પ્રશ્ન.૪ પશુઆહારમાં વિટામીન્સના પ્રકારો લખી, ચરબી દ્રાવ્ય વિટામીન વિશે સમજાવો. (૧૫)

અથવા

પ્રશ્ન.૪ કાર્બોહિડ્રેટ પદાર્થોનું વર્ગીકરણ કરી, પોલીસેકેરાઈડ સમજાવો.

પ્રશ્ન.૫ પ્રોટીનનું વર્ગીકરણ કરી, વિગતે ચર્ચો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન.૫ સુક્ષ્મક્ષારો વિશે વિગતે ચર્ચો.
