

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination**March/April – 2024 (As Per Syllabus Year-2018)****ANIMAL HUSBANDRY : ANIMAL FEEDS AND MANAGEMENT (CORE-4)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧ વાછરુ ઉછેરની આધુનિક રીતો વિશે લખો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ પાચનતંત્રનાં અંગોનું વર્ગીકરણ કરી, વાગોળ જઠર વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૨ સમતોલ આહારની વ્યાખ્યા લખી, સુમિશ્રિત દાણ બનાવવાની રીત લખી, તેના ફાયદા- (૧૦)
ગેરફાયદાઓ લખો.

અથવા

પ્રશ્ન-૨ ગીર ગાયનાં નવજાત વાછરુની માવજત વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે ત્રણ) (૧૫)

- 1) પશુ આહારનું વર્ગીકરણ.
- 2) લાળ અને લાળગ્રંથીઓ.
- 3) પશુપોષણનું મહત્વ.
- 4) ગાભણ ગાયની માવજત અને આહાર.
- 5) યકૃત.

પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)

- 1) દાંતના પ્રકારો અને સંખ્યા લખો.
- 2) વાછરુ ઉછેરની કુદરતી રીતના ગેરફાયદાઓ લખો.
- 3) તાજી વિચાણ ગાયનો ખોરાક લખો.
- 4) ખરી હોજરીનાં પાચક રસો જણાવો.
- 5) વ્યાખ્યા લખો.
 1. આંતરગ્રહણ ક્રીયા, 2. પાચનક્રીયા, 3. અંતઃશોષણ ક્રીયા.
- 6) જીભનાં ત્રણ કાર્યો લખો.
- 7) મધપૂડોનાં ત્રણ કાર્યો લખો.
