

**B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
July-2025 (Old Course)
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 શક્તિદાયક ખાણદાણ વિશે લખો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ પશુ આહાર પર કરવામાં આવતી ભૌતિક પ્રક્રિયાઓ વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૨ પ્રોટીનદાયક દાણો વિશે લખો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ સુમિશ્રિત દાણની વ્યાખ્યા લખી, તેનું બંધારણ લખી, સુમિશ્રિત દાણ બનાવવાની રીત સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમેતે ત્રણ) (૧૫)
- 1) પશુ પોષણનો ઇતિહાસ
 - 2) પશુ આહાર પર કરવામાં આવતી જૈવિક પ્રક્રિયાઓ.
 - 3) માઈમોસીન ઝેર.
 - 4) પશુ આહાર આપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો.
 - 5) ઓકઝેલેટ એસિડ.
- પ્રશ્ન-૪ હાઈડ્રો સાયનીક એસિડ, મોવરીન અને સેયોનીન ઝેર વિશે લખો. (૧૫)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ બિન પરંપરાગત પશુ આહારો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૫ પશુ પોષણને લગતી કોઈપણ દશ વ્યાખ્યાઓ લખો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૫ પરાળ પર યુરિયાની માવજત વિશે લખો.
