

**B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
December - 2020 (Old Course)
C-14 ANIMAL HUSBANDRY(CORE-14)**

Time: 1:30 Hours**Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

- પ્રશ્ન.૧ નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર લખો. (૧૪)
1. શક્તિદાયક ખાણદાણ વિશે વિગતે વર્ણવો.
 2. પ્રોટીનદાયક ખાણદાણ વિશે વિગતે વર્ણવો.
- પ્રશ્ન.૨ નીચેનામાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ લખો. (૧૪)
1. સુમિશ્રિત ખાણદાણ એટલે શું તે સમજાવી તેના લાભાલાભ વર્ણવો.
 2. પશુ પોષણનો ઇતિહાસ વિશે વર્ણન કરો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૪)
1. હાઈડ્રોસાઈનીક એસિડ.
 2. સેપોનીન.
 3. પશુઓને આહાર આપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો.
 4. સુમિશ્રિત ખાણદાણ બનાવવાની પદ્ધતિ.
 5. પશુઆહાર પર કરવામાં આવતી જૈવિક ક્રિયાઓ.
- પ્રશ્ન.૪ પશુઆહાર પર કરવામાં આવતી ભૌતિક પ્રક્રિયાઓ વિશે વર્ણવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૫ પરાળ પર કરવામાં આવતી યુરીયાની માવજત વિશે વર્ણવો. (૧૪)
