

**B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination**  
**December.-2020 [NEW COURSE]**  
**C6 Animal Husbandry(Core-6)**

**Time: 1:30 Hours**

**Marks: 30**

**Instructions:**

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

- પ્રશ્ન-૧ સુરતી ભેંસના પ્રજનનતંત્રની નામનિર્દેશનવાળી આકૃતિ દોરી અંગે સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૨ મેન્ડલના આનુવંશીકતાના સિદ્ધાંતો જણાવી જનીન પ્રભુતાનો સિદ્ધાંત સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૩ ઋતુકાળની વ્યાખ્યા અને તબક્કાઓ લખી પ્રથમ બે તબક્કાઓ સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૪ કાંકરેજ સાંઢનું પ્રજનનતંત્ર આકૃતિ સાથે સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૦)
- પ્રશ્ન-૫ ઋતુકાળમાં આવેલી ગીર ગાયનાં લક્ષણો જણાવી, પ્રોજેસ્ટીરોનનું કાર્ય લખો. (૧૦)

\*\*\*\*\*