

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov./Dec. -2018 (New Course)
ANIMAL HUSBANDRY (CORE-2)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ માનવજીવન વિકાસની યાત્રામાં પશુઓનો ફાળો વર્ણવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ગ્રામ્ય વિકાસ અને રોજગારી સર્જનમાં પશુપાલન ધંધાનું મહત્વ લખો.
- પ્રશ્ન-૨ ભારતીય ગાયની ઓલાદોનું ઉપયોગીતા પ્રમાણે ઉદાહરણ સાથે વર્ગીકરણ કરી, લાલસિંધી ગાય વિશે (૧૦)
 લખો.
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ સંકરણની વ્યાખ્યા લખી, સંકર ગાયનાં ફાયદા-ગેરફાયદા લખો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે ત્રણ) (૧૫)
 (૧) હોલ્સ્ટેઇન ફ્રીઝીયન ગાય.
 (૨) સુરતી ભેંશ.
 (૩) હેળવણી કાર્ય.
 (૪) પશુ આહારનું વર્ગીકરણ.
 (૫) પશુને ખોરાક આપતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાનાં મુદ્દાઓ.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે કોઇપણ પાંચ પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. (૧૫)
 (૧) પશુઓનું હેળવણીનું કાર્ય સૌપ્રથમ ક્યા સ્થળે અને કેટલા વર્ષો પહેલા થયું હતું?
 (૨) જર્સી ગાયનું મૂળવતન અને ઉછેર વિસ્તાર જણાવો.
 (૩) થરપાકર ગાયનું વતન જણાવો.
 (૪) જાફરાબાદી ભેંશનાં આર્થિક લક્ષણો જણાવો.
 (૫) ગીર ગાયનાં શારીરિક લક્ષણો. (કદ, રંગ, વજન) જણાવો.
 (૬) ભારતીય ગાય અને ભરતીય ભેંશની ઓલાદોનું પ્રાણી શાસ્ત્રીય નામ જણાવો.
 (૭) ભારતીય ગાયોની દ્વિઅર્થી ઓલોદો જણાવો.
