

B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April-2025 [NEW COURSE]
Animal Husbandry(Core-11)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ પાચનતંત્રની આકૃતિ દોરી જઠર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ અંતઃસ્રાવી ગ્રંથીઓના નામ લખી FSH & LH ના કાર્યો લખો.
- પ્રશ્ન-૨ આગળ અને પાછળના પગના હાડકા અને સાંધા દર્શાવતી નામ નિર્દેશનવાળી આકૃતિઓ દોરો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ હૃદયની રચના આકૃતિ સાથે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટુંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
 (1) હૃદયચક્ર
 (2) ફેફસાં
 (3) ચક્રત
 (4) પ્રોજેસ્ટોરોન અને ઇસ્ટ્રોજનના કાર્યો
 (5) રૂધીર પરીવહન
- પ્રશ્ન-૪ ટુંકમાં જવાબ લખો.(કોઇપણ પાંચ) (૧૫)
 (1) શ્વસનતંત્રના અવયવો લખો
 (2) ધમની અને નીલાનો તફાવત લખો.
 (3) થાઇરોઇડ ગ્રંથી વિશે ટુંકમાં લખો.
 (4) લોહીના ૬ કાર્યો લખો.
 (5) પાચનતંત્રને અસરકરતા પરિબલો જણાવો
 (6) શ્વસનક્રિયા સમજાવો
 (7) મણકાઓના પ્રકારો જણાવો
