

B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April-2026 [NEW COURSE]
Animal Husbandry(Core-10)

Time: 2:00 Hours

Marks:50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ ભેંસોની પસંદગી માટેની રીતો સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ કાંકરેજ ગાયમાં A.I. ના લાભાલાભ જણાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ગીર ગાયમાં આંતરીક સંવર્ધન સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ વિર્યકલેક્શનની રીતો જણાવી, કૃત્રિમયોનીની રીત આકૃતિ સાથે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) પદક્રમ સંકરણ
 - 2) વિર્યસંગ્રહની રીતો
 - 3) વિર્ય તનુંકરણ પદ્ધતિ.
 - 4) પશુસંવર્ધનનો ઇતિહાસ
 - 5) કૃત્રિમબીજદાનનો ઇતિહાસ
- પ્રશ્ન-૪ નીચેનામાંથી કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના માગ્યા મુંજબ જવાબ આપો. (૧૫)
- 1) વિજાતીય સંકરણ ઉદાહરણ લખો.
 - 2) ઓલાદ સંકરણ સમજાવો.
 - 3) વ્યાખ્યા લખો:-
 1. A.I.
 2. સંવર્ધન
 3. થોઈંગ
 - 4) વિર્ય કન્ટેનર વિશે ટૂંકમાં લખો.
 - 5) કૃત્રીમ બીજદાનના પગથીયા લખો.
 - 6) વિર્ય ચકાસણીની રીતોના નામ જણાવો.
 - 7) કૃત્રીમ બીજદાનની રીત ટૂંકમાં સમજાવો.
