

M.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2025 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2018)
ANIMAL HUSBANDRY-1(CORE)

Time: 2:30 Hours**Marks:70****Instructions:**

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

-
- પ્રશ્ન-૧ “ગ્રેડીંગ મેથડ” પશુ સંવર્ધનની રીતે વિશે વિગતે લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ પ્રજનનતંત્રનાં ચેપીરોગો વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૨ પ્રજનનતંત્રની વિસંગતતાઓ સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ પશુ સંવર્ધનની રીતોનું વર્ગીકરણ કરી, આંતરીક સંવર્ધન વિશે લખો.
- પ્રશ્ન-૩ આદર્શ સાંઢની પસંદગીનાં મુદ્દાઓ લખી ચેપી ગર્ભપાત રોગનો ફેલાવો અને તેના નિયંત્રણનાં પગલા વિશે લખો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૩ જાતિય ફળદ્રુપતાની વ્યાખ્યા લખી, સંવર્ધનની ક્ષમતા માપવાની રીતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ટ્રેક નોંધ લખો: (કોઈ પણ બે) (૧૫)
- 1) પ્રાણીઓમાં પ્રજનન કાર્યનું મહત્વ.
 - 2) બર્હિર સંવર્ધનના ફાયદાઓ.
 - 3) “મેલી પડતી નથી” કારણો અને ઉપાય લખો.
 - 4) વિજાતિય સંવર્ધન.
 - 5) પશુઓમાં પ્રજનન ક્ષમતા સુધારવાના ઉપાયો.
- પ્રશ્ન-૫ પ્રજનન તંત્રનાં રોગોની યાદી આપી, “માટી ખસી જવી” રોગ વિશે લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૫ માદા પશુનાં વ્યંધ્યત્વનાં કારણો લખી, “સિસ્ટીક ઓવરી” વિશે લખો.
