

**B.R.S. Semester - 6 (CBCS) Examination
March/April-2023 (NEW COURSE)
Animal Husbandry (Core -19 (New))**

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ મુરાહ બેસને દવા આપવાના રૂટોની યાદી તૈયાર કરી મોઢાની રીત સમજાવો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ મેડીસીનના પ્રકારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ MOET પદ્ધતિના મુદ્દાઓ ક્રમમાં લખી, MOET પદ્ધતિના લાભાલાભ લખો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ દવાના ઉદ્ભવ સ્થાનો(સ્ત્રોતો) જણાવી કુદરતી સ્ત્રોતો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
1. ક્લોનીંગ
 2. ઔષધની માત્રા
 3. બાયોટેક્નોલોજીનાં ક્ષેત્રો અને ફાયદા
 4. I/M ની દવા આપવાની રીત
 5. ભેંસને ગરમીમાં લાવવાની, ગેસ માટેની અને દૂધ વધારવા માટેની તથા કબજિયાત માટેની દવાઓના નામ લખો.
- પ્રશ્ન.૪ કોઇપણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ લખો. (૧૫)
1. ઝાડા માટેની, કૃમીનાશક તથા ફિડસપ્લીમેન્ટના ત્રણ-ત્રણ નામ લખો.
 2. NSAID, S/C અને I/D ના પૂરા નામ લખો.
 3. MOET, IVF તથા ET ના પૂરા નામ લખો.
 4. વ્યાખ્યા લખો.
 - ક્લોનીંગ
 - IVF
 - પારજનિનીક પ્રાણીઓ
 5. દવાના ઈજે. ઉપર દર્શાવાતી માહિતી લખો.
 6. અધીક અંડ વિમોચન, MOET અને ઋતુકાળનો સમન્વયની વ્યાખ્યા લખો.
 7. IVF ના ત્રણ ફાયદા લખો.
