



RAN - 2209000102040006

**RAN-2209000102040006****F.Y.B.R.S. (Sem. II) Examination April - 2023****Animal Husbandry Foundation - 4****Time: 3 Hours ]****[ Total Marks: 70****સૂચના : / Instructions**

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.  
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

F.Y.B.R.S. (Sem. II)

Name of the Subject :

Animal Husbandry Foundation - 4

Subject Code No.: 2209000102040006

Seat No.:

Student's Signature

- (૨) નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.  
(૩) દરેક પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

1. સંકર સંવર્ધન એટલે શું? વિદેશી ઓલાદો સાથેના સંકરણના લાભાલાભ વિશે સમજ આપો. (14)
2. સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પાદન એટલે શું? દૂધની સાચવણી માટે કરવામાં આવતી ગાળણ અને સમસ્થિતિકરણની પ્રક્રિયા વિશે સમજાવો. (14)
3. ઋતુચક્ર એટલે શું? ગાયના ઋતુમાં આવવાના ચિહ્નો જણાવી, ગાય ગર્ભવતી બન્યાના ચિહ્નો વિગતે સમજાવો. (14)
4. પશુઓને રોગો થવાના કારણો અને કારકો વિગતે જણાવો. (14)
5. પશુ ઘરમાં સ્વચ્છતાનું મહત્વ જણાવી, સફાઈની રીતો અને પશુ ઘરમાં વપરાતાં જંતુનાશકો વિગતે વર્ણવો. (14)
6. પશુ પ્રજનનતંત્રનાં અભ્યાસનું મહત્વ સમજાવી, માદા પશુનાં પ્રજનનતંત્ર વિશે વિગતે સમજાવો. (14)
7. ટૂંક નોંધ લખો. (14)
  - (1) NDDB
  - (2) GCMMF