

B.R.S Sem.-4 Examination

Core - 10

Animal Husbandary (RFM)

April 2022

Time : 2-00 Hours]

[Max. Marks : 50

વિભાગ-૧

- ❖ નીચેના વિભાગ-૧ના આઠ (૦૮) પ્રશ્નમાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નના જવાબ આપો.
- પ્રશ્ન-૧ માદા પશુ પ્રજનનતંત્રના અવયવોના નામ આપી તેની રચના અને કાર્યો વિશે જાણકારી આપો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૨ ગરમીમાં આવેલ ગાય-ભેંસને ફેળવવાનો શ્રેષ્ઠ સમય જણાવી, ગરમીમાં આવેલ માદા પશુના બાહ્ય અને આંતરિક લક્ષણોની વિગતે ચર્ચા કરો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૩ કૃત્રિમ બીજદાન એટલે શું? તેના લાભાલાભ મુદ્દાસર જણાવી ચર્ચો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૪ કોસ બીડીંગ (સંકરણ) એટલે શું? તે સમજાવી, સંકર ગાયના ફાયદા અને મર્યાદાઓ જણાવીને સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૫ ગાભણ તેમજ તાજી વિચાયેલ ગાયની માવજતમાં શું શું કરશો? વિગતે જણાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૬ ગૌશાળાના મકાનોના પ્રકાર જણાવી, સુઘટિત કે સામાન્યલક્ષી ગૌશાળા વિશે વિગતે લખો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૭ ગૌશાળાના વિવિધ વિભાગોના નામ આપી, કોઈપણ ચાર વિભાગો વિશે વિસ્તારપૂર્વક સમજાણ આપો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૮ કૃત્રિમ બીજદાનની રીતો સમજાવી, બીજદાન કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો જણાવો. (૧૪)

વિભાગ-૨

- ❖ નીચેનામાંથી કોઈપણ ચાર શબ્દોની સમજૂતી આપો. ( દરેક પ્રશ્નના બે ગુણ રહેશે) (૮)
- પ્રશ્ન-૯ (૧) ગર્ભ પ્રતિરોપણ
- (૨) વસુકાવવું
- (૩) હાથલો
- (૪) થોઈંગ
- (૫) ભિન્ન સંકરન
- (૬) રજગ્રંથી
- (૭) પ્રજનનતંત્ર
- (૮) ખીરુ

— X —