

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination

Nov./Dec. -2018 (New Course)

ANIMAL HOUSING AND MANAGEMENT (ELECTIVE-4)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ ભારતીય ગાયની ઓલાદોનું ઉપયોગીતા પ્રમાણે વર્ગીકરણ કરી, ગીર ગાય વિશે વિગતે લખો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ગ્રામ્ય અર્થતંત્રમાં પશુપાલન ધંધાનું મહત્વ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ સાઇલેજની વ્યાખ્યા આપી, સાઇલેજનાં ફાયદા, ગેરફાયદાઓ ચર્ચો. (૧૦)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ઘાસચારાનું વર્ગીકરણ કરી, જુવાર પાકની ખેતી પદ્ધતિ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે ત્રણ) (૧૫)
(૧) સાયલો ટાવરની આકૃતિ સાથેની રચના.
(૨) જાફરાબાદી ભેંશ.
(૩) શાહીવાલ ગાય.
(૪) સહકારી દૂધ મંડળીનાં પેટા ફાયદાઓ.
(૫) સાયલેજમાં થતી રાસાયણિક પ્રક્રિયાઓ.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૫)
(૧) સવાઇ ચાલ એટલે શું?
(૨) સાઇલેજની ગુણવત્તા વધારવા માટેનાં પદાર્થો જણાવો.
(૩) દૂધમાં રહેલા પોષક તત્વોની યાદી આપો..
(૪) મહેસાણી ભેંશનાં શારીરિક લક્ષણો લખો.
(૫) સહકારી દૂધ મંડળીની રચના કરવા ઓછામાં ઓછા કેટલા સભ્યો હોવા જરૂરી છે? તેમની લાયકાત કઇ હોવી જોઇએ?
(૬) સાઇલેજ માટેનાં ખાડાઓનાં પ્રકારો જણાવો.
(૭) લીલાચારાનાં પાકોની યાદી તૈયાર કરો.
