

B.R.S. Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov.- 2019
C-17 ANIMAL HUSBANDRY(CORE-17)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન:-૧ ગર્ભપ્રત્યારોપણના ફાયદા,ગેરફાયદા લખો (15)

અથવા

ટેસ્ટટ્યુબ બેબી પધ્ધતિના તબક્કાઓ સમજાવો.

પ્રશ્ન:-૨ સંશોધનના પ્રકારો સમજાવો (15)

અથવા

બાયોટેકનોલોજીના ક્ષેત્રો અને તેના ફાયદા લખો.

પ્રશ્ન:-૩ કોઈપણ ત્રણ ટુંકનોંધ લખો. (15)

1. ક્લોનિંગ પધ્ધતિ આકૃતિ દ્વારા સમજાવો.
2. ગર્ભએકત્રીકરણની રીત
3. ગર્ભપરીક્ષણ
4. અંતઃસ્ફુરણ સમજાવો.
5. વ્યાખ્યા લખો.

(1) ટ્રાન્સજેનિક પ્રાણી (2) ટેસ્ટટ્યુબબેબી (3) ક્લોનીંગ (4) બાયોટેકનોલોજી (૫) રૂતુકાળનો

સમનવય

પ્રશ્ન:-૪ ટ્રાન્સજેનિક પ્રાણી પેદા કરવા માટે અગત્યની બાબતો લખો. (15)

અથવા

ગર્ભપ્રભારોપણની રીતના મુદ્દાઓ કમમા લખી પ્રથમ ત્રણ સમજાવો

પ્રશ્ન:-૫ ટ્રાન્સજેનિક પ્રાણી પેદા કરવા માટેની લેડ અને વિલમુરની રીતો સમજાવો. (10)

અથવા

સંશોધન પ્રોજેક્ટ મંજૂર કરવા માટેની આવશ્યક બાબતો ચર્ચો.
