

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Oct/Nov-2023 (Syllabus Year - 2016)
ANIMAL HUSBANDRY (CORE-1)

Time: 2 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન-૧ જંતુનાશક દવાઓ છાંટતી વખતે અને સંગ્રહ વખતેની કાળજીઓ મુદાસર સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ કિટકની શરીર રચના આકૃતિ સાથે મુદાસર સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ કિટકોમાં સંકલિત કિટક નિયંત્રણની વિભાવના વિગતે સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ કિટકોનું જીવનચક્ર (અપૂર્ણ કાયાંતરણ-પૂર્ણકાયાંતરણ) વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રૅકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ) (૧૫)
 1. કાનૂની કિટક નિયંત્રણ પદ્ધતિ
 2. જૈવિક નિયંત્રણના ફાયદાઓ
 3. રાસાયણિક નિયંત્રણ પદ્ધતિ
 4. કુદરતી કિટક નિયંત્રણ
 5. ખેતી પદ્ધતિમાં ફેરફાર દ્વારા કિટક નિયંત્રણ
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબો લખો. (કોઇપણ પાંચ) (૧૫)
 1. સાયપર મેથ્રિન કયા પ્રકારનું ઝેર છે સમજાવો.
 2. પાંખ વગરનાં ત્રણ કિટકોનાં નામ જણાવો.
 3. કિટકો મૂત્ર ઉત્સર્જનમાં શું છોડે છે?
 4. આંખમાં ઝેર પડ્યું હોય તો પ્રાથમિક સારવાર શું કરશો?
 5. ફેનવાલ, મોનોકોટોફોસ, ડાયમિથોએટનાં બજારૂ નામ જણાવો.
 6. ત્રણ ઉપયોગી કિટકોના નામ જણાવો.
 7. કાયટિન પદાર્થની વિશેષતા જણાવો.
