

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April - 2024 (As Per Syllabus Year-2016)
ANIMAL HUSBANDRY (CORE-3)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧ જીવાણુની દેહ રચના, પ્રકારો ,પોષણ તથા પ્રજનન મુદ્દાસર સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ ફૂગની દેહ રચના, પોષણ તથા ફેલાવો મુદ્દાસર વર્ણવો.

પ્રશ્ન-૨ નીંદણની વ્યાખ્યા આપી, નીંદણ ફેલાવવાના પરિબળો સમજાવો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ વનસ્પતિ રોગ સંક્રમણ એટલે શું? તબક્કા મુજબ સમજ આપો

પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)

- 1) નિંદણના ફાયદા
- 2) ફૂગમાં પ્રજનન
- 3) રોગનો ફેલાવો કરનાર પરિબળો
- 4) વનસ્પતિ રોગના નિર્જીવ કારકો
- 5) જીવાણુ ઉપર ભૌતિક પરિબળો ની અસરો

પ્રશ્ન-૪ કોઈપણ પાંચ પ્રશ્નોના માગ્યા પ્રમાણે મુજબ જવાબ આપો. (૧૫)

- 1) પ્રિ ઇમર્જન્સ એટલે શું?
- 2) ગેરું અને સફેદ બ્લીસ્ટર નો તફાવત લખો.
- 3) સ્કેબ એટલે શું?
- 4) વનસ્પતિ રોગ ઉત્પન્ન કરનાર પાંચ સજીવ કારકોના નામો જણાવો
- 5) વનસ્પતિ રોગ અટકાવવાના માત્ર સિદ્ધાંતો લખો.
- 6) ચેપી રોગોના નામ લખો.
- 7) ક્રોમોસિસ એટલે શું?
