

B.R.S. Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2025 [New Course]
C7 Animal Husbandry(Core-7)

Time: 2:00 Hours**Marks:50****Instructions:**

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

-
- પ્રશ્ન-૧ ચામડીનાં સ્તરો અને ગ્રંથીઓ લખી, ચામડીનાં કાર્યો લખો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ અર્ધીકરણની પ્રક્રિયા આકૃતિ સાથે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ કોષનાં ભાગો અને અંગીકાઓ લખી, કોઈપણ પાંચ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ફલીનીકરણની ક્રિયા વિસ્તારથી સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ) (૧૫)
- 1) કોષની નામ નિર્દેશ સાથેની આકૃતિ દોરો.
 - 2) શુક્રાણુજનન
 - 3) કાનની નામનિર્દેશ સાથેની આકૃતિ દોરો.
 - 4) સમ વિભાજન અને અર્ધીકરણનો તફાવત.
 - 5) બહિરકર્ણ સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ) (૧૫)
- 1) નાકનાં કાર્યો લખો.
 - 2) એક કોષિય સજીવોના નામ લખો.
 - 3) મગજનાં ભાગો જણાવો.
 - 4) સ્નાયુ સંકોચન ટૂંકમાં સમજાવો.
 - 5) ઓક્સિજન ઋણ સમજાવો.
 - 6) ધ્રાણેન્દ્રિયનાં અંગો લખો.
 - 7) બહિર કોષિય પ્રવાહીનાં ઉદાહરણ લખો.
