

B.R.S. Semester - 1 (NEP-2020) Examination
OCT/NOV-2025

AHS: Animal Physiology -1 (Minor-1)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	શુક્રાણુજનન આકૃતિ સાથે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	ગાયના કોષની આકૃતિ દોરી સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	દૈહિકકોષમાં થતું કોષ વિભાજન આકૃતિ સાથે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	સ્નાયુના પ્રકારો વિસ્તારથી સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	પ્રજનનકોષમાં થતું કોષ વિભાજન આકૃતિ સાથે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	પ્રવાહીના પ્રકારો વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૪	લીમડાના કોષની આકૃતિ દોરી પ્રાણી અને વનસ્પતિકોષ વચ્ચેનો તફાવત લખો.	
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	ચામડીના કાર્યો, સ્તરો અને ગંથીઓ સમજાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન.૫	ટ્રેકનોઈધ લખો. (કોઈપણ બે)	
	1) કાનની આકૃતિ દોરો.	
	2) જીભ	
	3) CNS	
	4) મેલીના પ્રકારો	
