

647510**BRSahMJ301B-5C**

Seat No : _____

B.R.S. Semester - 5 (NEP-2020) Examination**Oct/Nov - 2025****AHS: Veterinary Science -1 (Major-11)****Time: 2:00 Hours****Marks:50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	રોગપ્રતિકારકશક્તિનું વર્ગીકરણ કરી પ્રાપ્ત પ્રતિરક્ષા સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	સાંજા અને માંદા જાનવરો વચ્ચેના તફાવતો લખો.	
પ્રશ્ન-૨	રસીના પ્રકારો વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	રોગોનું વર્ગીકરણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	1) ગળાસૂંઢાના સ્વરૂપો, લક્ષણો અને કંટ્રોલ	
	2) એનથ્રેક્ષના લક્ષણો લખો.	
	3) સાકરડા રોગના લક્ષણો અને પ્રતિબંધક ઉપાયો.	
	4) T.B. અને J.D. ના લક્ષણો કંટ્રોલ.	
પ્રશ્ન-૪	કોઈપણ આઠ જીવાણુથી થતા રોગો જીવાણુના નામ સાથે જણાવી રોગ ફેલાવાના કારણો લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	FMD રોગ વિશે વિસ્તારથી લખો.	
પ્રશ્ન-૫	લાકજો અને ડ્રોપજો રોગો વિશે વિસ્તારથી લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૫	લાલ પેશાબનો રોગ વિશે વિસ્તારથી લખી, થાઈલેરીયા રોગના લક્ષણો લખો.	
