

**B.R.S. Semester – 1 (NEP-2020) Examination****January-2024****Domestic Animals & Cattle Breeds (Major- 2)****Time: 2:00 Hours****Marks:50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧ ભારતીય ગાયની ઓલાદોનું ઉપયોગીતા પ્રમાણે ઉદાહરણ સાથે વર્ગીકરણ કરી. “લાલ કરાંચી” ઓલાદ (૧૦) વિશે લખો.

અથવા

પ્રશ્ન-૧ ભેંસની ઓલદોની યાદી આપી, મહેસાણા જિલ્લામાં જોવા મળતી ભેંસ વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૨ ભારતીય અર્થતંત્રમાં (મનુષ્યનાં જીવનમાં) પશુઓનો ફાળો વિશે લખો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૨ વિદેશી ગાયની ઓલાદોનું ઉપયોગીતા પ્રમાણે ઉદાહરણ સાથે વર્ગીકરણ કરી, “જર્સી ગાય” વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૩ સંકર ગાયનાં ફાયદાઓ અને ગેરફાયદાઓ વિશે લખો. (૧૦)

અથવા

પ્રશ્ન-૩ પ્રાણીઓનાં હેળવણી કાર્ય વિશે લખો.

પ્રશ્ન-૪ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે બે) (૧૦)

- 1) પાલતુ પ્રાણીઓનું પ્રાણીશાસ્ત્રીય વર્ગીકરણ.
- 2) કાંકરેજ ગાય.
- 3) જાફરાબાદી ભેંસ.
- 4) પ્રાણીઓની ઉત્પત્તિ.

પ્રશ્ન-૫ કોઈપણ એક પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (૧૦)

- 1) ભેંસ પાલનનું મહત્વ જણાવી, સુરતી ભેંસ વિશે લખો.
- 2) એચ. એફ. ગાય અને સાહિવાલ ગાય વિશે લખો.

\*\*\*\*\*