

B.R.S. Semester - 4 (CBCS) Examination
March/April-2023 [OLD COURSE]
ANIMAL HUSBANDRY(CORE -9)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	કૃત્રિમ બીજદાનનાં પગથિયાઓ જણાવી, કૃત્રિમ બીજદાનનાં ફાયદા-ગેરફાયદાઓ લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	પશુ પસંદગીની વ્યાખ્યા લખી, માનવીને સહાયભૂત થતી પશુ પસંદગીની રીતો વિશે લખો.	
પ્રશ્ન.૨	પશુ સંવર્ધનની રીતોનું વર્ગીકરણ કરી, આંતરીક સંવર્ધન વિશે લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	વિર્ય મેળવવાની રીતો વિશે લખો.	
પ્રશ્ન.૩	ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે ત્રણ)	(૧૫)
	1) કૃત્રિમયોનીની રચના	
	2) પદક્રમ સંકરણ	
	3) કૃત્રિમ બીજદાન નો ઇતિહાસ	
	4) વિર્યનો જથ્થો વધારવો	
	5) પશુ પસંદગીની કુદરતી રીત	
પ્રશ્ન.૪	માંગ્યા પ્રમાણે પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો. (ગમે તે પાંચ)	(૧૫)
	1) વિજાતીય સંકરણની વ્યાખ્યા આપી, ઉદાહરણ લખો.	
	2) કૃત્રિમ બીજદાનના પગથિયાઓ લખો.	
	3) થોઈંગ એટલે શું?	
	4) વિર્યની વ્યાખ્યા આપો.	
	5) વિર્ય વહન માટેના સાધનો જણાવો.	
	6) વિર્ય થીજાવીને સગ્રહ કરવાની રીતો જણાવો.	
	7) જુદા જુદા જાતિનાં પશુઓના નરનાં એક સ્ખલનમાં કેટલું વિર્ય પ્રાપ્ત થાય છે?	
