

B.R.S. Semester - 2 (CBCS) Examination
June/July-2022 [OLD COURSE]
AGRONOMY(ELECTIVE-5)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	ડાંગરના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	શેરડીના પાકની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે મુદ્દાસર માહિતી આપો.	
પ્રશ્ન.૨	કોઈપણ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો.	(૧૦)
	1. ચણાના પાકની આધુનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે વિસ્તારથી માહિતી આપો.	
	2. મગફળીના પાકની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિશે મુદ્દાસર માહિતી આપો.	
પ્રશ્ન.૩	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ)	
	1. ઘઉંના પાકમાં ખાતર અને પિયત વ્યવસ્થા.	(૧૫)
	2. કપાસમાં વાવણી અંતર, બીજ દર અને બીજ માવજત.	
	3. તુવેરનો વાવણીનો સમય.	
	4. દિવેલમાં ઘોડિયા ઈંચળથી થતું નુકશાન અને નિયંત્રણ.	
	5. મગફળીમાં આંતર પાક.	
પ્રશ્ન.૪	માઝ્યા મુજબ જવાબ આપો. (કોઈપણ પાંચ)	(૧૫)
	1. દિવેલાના પાકમાં વાવણી અંતર અને બીજ દર જણાવો.	
	2. શેરડીના પાકમાં પાળા ચઢાવવાથી થતા ફાયદા જણાવો.	
	3. કપાસના પાકમાં જોવા મળતી ઈંચળો અને રોગોના નામ લખો.	
	4. બટાટાના પાક માટે બિયારણનો દર, જાતોના નામ અને રોગોના નામ જણાવો.	
	5. ક્ષેત્રીય પાકોનું વર્ગીકરણ કરો.	
	6. નીચેના પાકો માટે જાતોના નામ અને બીજ દર જણાવો.	
	(૧) સોયાબીન (૨) વટાણા (૩) સૂર્યમુખી.	
	7. નીચેના પાકો માટે બીજ દર અને રોગોના નામ જણાવો.	
	(૧) બાજરી (૨) જુવાર (૩) મકાઈ.	
