

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

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	આગિયો અને વાકુંભો: પરોપજીવી નિંદામણો વિશે વિસ્તારથી લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	નિંદામણ વ્યવસ્થા ના સિધ્ધાંતોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન.૨	“જલીય નિંદામણો” વિશે જણાવી તેના દ્વારા થતું નુકશાન અને ઉપાયો વિશે જણાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	નિંદામણ નાશક દવાઓ ના વર્ગીકરણને વિસ્તૃત વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૩	ટ્રેન્કોઈધ લખો. (કોઈપણ ત્રણ)	(૧૫)
	1) નિંદામણ નાશક દવાની મર્યાદાઓ 2) નિંદામણ નાશક દવા આપવાનો પ્રકાર અને સમય 3) નિંદામણ નાશક દવાઓ છાંટતી વખતે રાખવી પડતી કાળજીઓ 4) નિંદામણ નાશક દવાની પાન પર છાંટવાની રીતો 5) નિંદામણ નાશક દવા આપવાના ફાયદાઓ	
પ્રશ્ન.૪	માગ્યા પ્રમાણે ટ્રેન્કમાં જવાબ લખો. (કોઈપણ પાંચ)	(૧૫)
	1) અવર્ણાત્મક નિંદામણ નાશકો એટલે શું? સમજાવો. 2) શેરડી અને મગફળી ના પાકમાં નિંદામણ નિયંત્રણની ભલામણો જણાવો. 3) પ્રિ-ઈમરજન્સ ટ્રીટમેન્ટ એટલે શું? સમજાવો. 4) મુખ્ય જલીય નિંદામણો જણાવો. 5) બાસાલીન,સ્ટોમ્પ અને ટર્ગાસુપર દવાઓના તાંત્રિક નામ જણાવો. 6) મેટ્રીબ્યુઝીન,ગ્લાયફોસેટ અને એલાકલોર દવાઓના બજાર નામ લખો. 7) જમીન ઉપર છાંટવાની રીતો લખો.	
