

647510

BRSagMJ302A-5C

Seat No : _____

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (NEP-2020) Examination

March/April-2026

AGR: Manures (Major-12)

Time: 2:00 Hours

Marks:50

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧	આવશ્યક પોષક તત્વોનાં માપદંડો વિગતે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	આવશ્યક પોષક તત્વોનું વર્ગીકરણ કરી, ખાતરોનાં પ્રકારો સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	જથ્થાદાર સેન્દ્રીય ખાતર એટલે શું? છાણિયા ખાતર વિશે વિગતે સમજ આપો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	કંપોસ્ટ ખાતરો બનાવવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ વિગતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	ખોળ એટલે શું? ખાધ્ય ખોળ એટલે શું સમજાવી તેનો ખાતર તરીકે ઉપયોગ ન થવાનાં કારણો લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	અખાધ્ય ખોળની યાદી બનાવી કોઈપણ ચારની વિગતે માહિતી આપો.	
પ્રશ્ન-૪	જૈવિક ખાતરોની વ્યાખ્યા લખી, તેનાં પ્રકારો સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	જૈવિક ખાતરો વાપરવાની પદ્ધતિઓ જણાવી તેનાં ફાયદા લખો.	
પ્રશ્ન-૫	માછલીનું ખાતર, લોહીનું ખાતર અને હાડકાનાં ખાતર વિશે વિગતે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૫	લીલા પડવાસ અને સોનખત વિશે વિગતે સમજ આપો.	
