

647510**BRShfMJ303C-5C**

Seat No : _____

B.R.S. Semester - 5 (Remedial) (NEP-2020) Examination**March/April-2026****HOR: Horticulture in Vaidik Era (Major-13)****Time: 2:00 Hours****Marks:50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	“વૈદિક કાળમાં કૃષિ” નો પરિચય આપો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	“વૈદિક ખેતી પદ્ધતિથી જૈવ વિવિધતાની જાળવણી” સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	વૈદિક કાળમાં વવાતા બાગાયતી પાકોનું વર્ગીકરણ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	પાક ઉત્પાદન ઉપર અસર કરતા હવામાનના પરિબલો સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	હવામાન આગાહીનો અર્થ, હેતુઓ અને મહત્વ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	હવામાન આગાહી માટે પ્રચલિત વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો.	(૧૦)
પ્રશ્ન-૪	જમીન ધોવાણથી જમીનની ફળદ્રુપતામાં ઘટાડો અને જૈવ વિવિધતામાં ઘટાડો સમજાવો.	
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	જમીન પ્રદૂષણ અને પાણી પ્રદૂષણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	1) વૈદિક ખેતીના ફાયદા તથા મર્યાદાઓ.	
	2) વૈદિક ખેતી પદ્ધતિ.	
	3) હવામાન આગાહીના ફાયદાઓ.	
	4) આધુનિક ખેતી પદ્ધતિની માનવજીવન ઉપર થતી ઘાતક અસરો.	
