

B.R.S. Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov./Dec. -2018 (New Course)
HORTICULTURE & FORESTRY (CORE-1)

Time: 2:00 Hours**Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	પોષકતત્વો, તેનું મહત્વ અને તે આપવાની રીત લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	ફળપાકોની અગત્યતાં વિસ્તૃત રીતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	ટપક પિયત પદ્ધતિ આકૃતિ દોરી સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	ગુજરાતમાં ફળપાકોનાં પ્રશ્નો અને તેનાં ઉપાયો સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ ત્રણ)	(૧૫)
	(૧) ખામણ પિયત પદ્ધતિ.	
	(૨) કન્ટુટર પદ્ધતિ.	
	(૩) કેરીનાં માવાનું પરીક્ષણ.	
	(૪) ફળપાકની રોપણી સમયની કાળજીઓ.	
	(૫) ફળપાક રોપણીની ચોરસ પદ્ધતિ.	
પ્રશ્ન-૪	ટૂંકમાં જવાબો આપો. (કોઇપણ પાંચ)	(૧૫)
	(૧) પોમોલોજી એટલે શું?	
	(૨) ઓલેરી કલ્સર એટલે શું?	
	(૩) વિદ્યુત વાહકતાની ઉપયોગીતા લખો.	
	(૪) અનિયંત્રિત પિયત પદ્ધતિનાં ગેરફાયદા લખો.	
	(૫) બાગાયતમાં ઉપયોગી બે સામાયિકનાં નામ લખો.	
	(૬) એક કિલો સફરજનનો જામ બનાવવા માટે જરૂરી પદાર્થ અને તેનું પ્રમાણ લખો.	
	(૭) નીકપાળા પદ્ધતિ વિશે લખો.	
