

B.R.S. Semester - 1 (NEP-2020) Examination
OCT/NOV-2024
HOR: Fundamental of Forestry -1 (Major-2)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧	જંગલનું મહત્વ વિસ્તૃત સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	જંગલની આડપેદાશો વિગતવાર વર્ણવો.	
પ્રશ્ન-૨	નર્સરી એટલે શું ? તેના ફાયદાઓ અને જમીનની પૂર્વતૈયારી વિગતે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	નર્સરીમાં વાડ, પ્લાસ્ટીક બેગમાં રોપા તૈયાર કરવા, ધરૂ અને બીજ , ધરૂની ફેર રોપણી અને ધરૂની કાળજી વિગતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	કૃષિવનની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ વિગતવાર સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	એલોવેરાની વૈજ્ઞાનિક ખેતી પદ્ધતિ વિગતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૪	વાંશની સુધારેલી ખેતી પદ્ધતિ વિગતે સમજાવો	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સાગની ખેતીમાં સાગનાં લાકડાની વિશેષતાઓ , આબોહવા, જમીન અને બીજની માવજત વિગતવાર સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટુંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	1) સાગના સ્ટમ્પ બનાવવાની રીત	
	2) સાગમાં પારવણી અને રોટેશન	
	3) આગથી જંગલની જાળવણી	
	4) માણસોથી જંગલની જાળવણી	
