

B.Sc. Semester - 4 (NEP-2020) Examination**March/April-2025****Agri Engineering (Environmental Science-2) (Value Added Course)****Time: 1 Hours****Marks: 25****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	વાયુ પ્રદુષણનાં કારણો વિગતવાર સમજાવી, તેની અસરો વિશે લખો.	(10)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	જળ પ્રદુષણનાં કારણો વિગતવાર સમજાવી, તેની અસરો વિશે લખો.	
પ્રશ્ન.૨	HIV/AIDS વિશે વિગતવાર સમજાવો તથા તેને અટકાવવાના ઉપાયો લખો.	(10)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	વસ્તી વધારો અને શહેરીકરણ વિશે વિગતવાર સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	ટ્રેકનોઈ લખો (કોઈપણ એક)	(05)
	1) ધ્વનિ પ્રદુષણ.	
	2) સામાજિક વનીકરણ.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the causes of Air Pollution in detail, Write about the effect of it.	(10)
	OR	
Que.1	Explain the causes of Water Pollution in detail, Write about the effect of it.	
Que.2	Explain in detail about HIV /AIDS, write the measures to prevent it.	(10)
	OR	
Que.2	Explain in detail about Population growth and Urbanisation.	
Que.3	write a short note (any one)	(05)
	1) Noise pollution.	
	2) Social forestry.	
