

B.A Semester - 2 (NEP-2020) Examination**MARCH/APRIL-2025****Environmental Science (Value Added Course)****Time: 1.00 Hours****Marks: 25****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	ઓઝોન સ્તરમાં ક્ષતિ થવાથી ઉદ્ભવતી સમસ્યાઓ પર નોંધ લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	ગ્રીનહાઉસનો અર્થ જણાવી તેના વાયુઓની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન.૨	ધરતીકંપની વ્યાખ્યા આપી ટેક્ટોનિક અને નોન-ટેક્ટોનિક ધરતીકંપની ચર્ચા કરો	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	ધરતીકંપ સમયે સાવચેતીનાં સોપાનો વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૩	નીચેનામાંથી કોઈપણ એક ટૂંકનોંધ લખો.	(૦૫)
	1) તેજાબી વર્ષા અટકાવવાના ઉપાયો.	
	2) આફ્ટરશોક.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Write a note on the problems arising from depletion of Ozone layer.	(10)
	OR	
Que.1	Explain the meaning of Greenhouse and discuss it's Gases.	
Que.2	Define Earthquake and discuss Technonic and Non-Technonic Earthquake	(10)
	OR	
Que.2	Describe the Precautionary measures during an Earthquake.	
Que.3	Write short note on any one of the following.	(05)
	1) Measures to prevent Acid Rain.	
	2) Aftershock.	
