SARDAR PATEL UNIVERSITY

M A IV Semester Examination

Friday, 24 April 2015

02:30 P.M TO 05:30 P.M

PA04ESOC03 - Sociology: Environment and Society

Note	:(1) A	ttempt all Questions. Total Marks: 70
	(2) M	Tarks of each question are indicated opposite.
Q. 1	Fill u	p the following blanks with appropriate option. (10)
	(1)	The human population of the world was in the year 2011.
	(2)	(500 crores, 600 crores, 700 crores) The rise of human population in India in the twentieth century was times.
	(3)	(Four, five, six) The Environmental ministry was established by the government of India in the years (1970, 1980, 1990)
	(4)	Problem has not emerged as a result of environmental pollution. (Acidic rain, Air pollution, Energy crisis)
	(5)	is called invisible pollution. (Air pollution, Noise pollution, Water pollution)
	(6)	The green house effects was first discussed by J. Forier in the Year (1827, 1927, 1997)
	(7)	The Water Pollution Act was implemented in the year (1947, 1957, 1967)
	(8)	relations are changed due to Urbanization. (Legal, Social, Religious)
	(9)	is the natural reason for the environmental pollution. (Smoke of factories, Volcano, Pesticides)
	(10)	is the President of the committee formed for environmental Public-Appeal at the District level. (President of the District Panchayat, D. D. O., Collector)

નૈશ્વરાવી તરજુમો

(ફરાદ્ય) સ્લક્ટક)	(હિલ્લા પંચાયતના પ્રમુખ, જિલ્લા વિકાસ અિ				
	અધ્યક્ષપદે કરવામાં આવે છે.				
યના દરેક જિલ્લામાં ના	પર્યાવરણ લોક સુનાવળી માટેની સમિતિની રચ	(OP)			
. हवाओ)	(કારખાનાનો ધુમાડો, જવાળામુખી, જંતુનાશ				
. છે 1951ક કૃતકામ કૃત્રે	ામ હિમદ્રેમ હિરગીમા	(5)			
	(કમાત્ર 'કહ્યામારુ 'મુમ્નાક)				
લંધોમાં પરિવર્તન આવ્યું છે.	શકે રીકરણને કારણે સંહ	(2)			
	(ভ§স১ 'ভ৸স১ 'ভՋস১)				
વર્ષમાં અમલમાં આવ્યો હતો.	The Water Pollution Act	(ଚ)			
	(১৯৯৮ (১৮৯৮)				
હાઉસ ઈફેકટસની યો પ્રથમ ચર્ચા કરી હતી.	મીલ કંપ્લીક 1ંફ . જે 1ંમ ક છે	(\$)			
(โลนริ					
. છે બામાં આવે	ને અદ્દશ્ય પ્રદુષણ કહેવામાંઆવે છે.				
	(તેજાબી વર્ષા, હવાનું પ્રદુષણ, ઉર્જા સંકટ)				
કારણે ઉત્પન્ન થયેલી સમસ્યા નથી.	તર્યાવરણ પ્રદુષણના કારણે ઉત્પન્ન થયેલી સમસ્યા નથી.				
	(०२४१ ,०५४१ ,०६४१)				
	કરવામાં આવી હતી.				
judy judy	ભારત સરકાર દ્વારા પર્યાવરણ મંત્રાલયની સ્થા	(5)			
	(8, yiy, 9)				
गुष्टा दसारो सम्रो हतो.	વીસમી શાતાષ્ટીમાં ભારતમાં માનવ વસ્તીમાં	(5)			
	(१०० १८/३, ६०० १८/३, ७०० १८/३)				
.ીમરુ	વર્ષ ૨૦૧૧માં વિશ્વની માનવવસ્તી	(b)			
(OP)	વેકલા વડે ખાલી જગ્યા પૂર્ટો.				
	પ્રશ્નના ગુણ તેની સામે દર્શાવેલ છે.	(5).			
୦ଚ : ଧିର ୬ଟି	. રામાત્ર ભાગજ ા⊩રામ્યા ામ	o (१) : 13]1-			

Q. 2	Explain in detail preservation and development of environment.	(15)
	OR	
Q. 2	Give the definition of Urbanization. Explain the impact of urbanization	
	on social change and environment.	
Q. 3	what is migration? What is environment? Explain migration and	(15)
	environment in detail.	
Q. 3	OR Explain in detail industrialization. Explain its multiple effects on society.	
Q. 4	Explain in detail Social Issues and Environment.	(15)
Q. 4	OR Discus various effects of human population on environment.	
Q. 5	Write Short note.	(15)
	(1) Chipko movement	
	(2) Impact of Development on environment.	
	OR colding and Arrest of the Colding of Arrest of the Colding of Arrest of the Colding of the Coldina of the Co	
Q. 5	Write Short note.	
	(1) Industrialization and Environment.	
	(2) Environmental Pollution	
	The West Pallering A or seem A washington to	

वैभ्रजाया पडर्रमा

. 1943 માટ્ર માથ્ય કર્યા કરાયા કર્યા છે. કર્યા કરાયા કર્યા કરાયા કર્યા કર્યા કરાયા કર્યા કરા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કરા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કર્યા કરા કર્યા કરા કરા કર્યા કરા કરા કરા કર્યા કરા કરા કરા કર્યા કરા કરા કરા કર્યા કરા કરા કરા (5) ओधो भिडर्ण अने पर्याप्रश्. (b) .1 हुंडनोध सभो. **એ**ઈવી વિકાસની પર્યાવરણ પર અસર. .⊬ક્રાંકોલન. (b) .ાંખછ ધાંત્રકેટું મ.પ (hb) પ્ર. ૪ માનવ વસ્તીની પર્યાવરૃષ્ણ પર થતી લિલિધ અસરૃરોની ચર્ચા કરો. **એ**શર્વા n. ૪ સામાજિક મુદ્દાઓ અને પર્યાવરણને વિગતે સમજાવો. (hb) અસરો સમજાવો. ж. з ઓંદો ગિકરણની વિગતે સમજૂતી આપો.ઓંદો ગિકરણની સમાજ પર થતી વિવિધ **એ**શવા સમજૂતી આપો. સ્થળાંતર એટલે શું ? પર્યાવર્ટ્ય એટલે શું ? સ્થળાંતર અને પર્યાવર્ટ્ય અંગે વિગતે (hb) E.K પરની અસરો સમજાવો. શહેરીકરણની વ્યાખ્યા આપો. શહેરીકરણની સામાજિક પશ્વિત્ત અને પર્યાવરણ **એ**શવા પર્યાવરણ સંરક્ષણ અને વિકાસ અંગે વિગતે સમજૂતી આપો.