

Seat No. : _____

NK-125

November-2013

B.A. Sem.-V

302 : Geography

(Environment Geography)

Time : 3 Hours]

[Max. Marks : 70

1. પર્યાવરણીય ભૂગોળનો અર્થ અને વ્યાખ્યા સમજાવી પર્યાવરણીય ભૂગોળનો વિષયવ્યાપ જણાવો. **14**
Explain meaning and definitions of Environmental Geography and describe the scope of Environmental Geography.

અથવા/OR

પર્યાવરણ, પરિસ્થિતિ વિજ્ઞાન અને ભૂગોળ વચ્ચેનો ભેદ સમજાવી, પર્યાવરણનાં તત્વોની વિગતે ચર્ચા કરો.

Explain distinction between Environment, Ecology and Geography. Discuss components of Environment in details.

2. માનવ અને પર્યાવરણનાં આંતરસંબંધોની ચર્ચા વસ્તીના કદના સંદર્ભમાં કરો. **14**
Discuss Man-Environment interrelation with reference to size of population.

અથવા/OR

કુદરતી સંસાધનોના અતિશોષણ અને પર્યાવરણીય આપત્તિઓ વિશે ભૌગોલિક અહેવાલ લખો.

Write a geographical report on exploitation of natural resources and environmental hazards.

3. “વૈશ્વિક તાપવૃદ્ધિ આજે આંતરરાષ્ટ્રીય મુખ્ય ચિંતાનો વિષય બન્યો છે.” – વિધાનની ચર્ચા કરો. **14**
“Today Global Warming is an international issue of concern.” – Discuss the statement.

અથવા/OR

જળ પ્રદૂષણ પર ભૌગોલિક નિબંધ લખો.

Write a geographical essay on water pollution.

4. સતત ટકાઉ વિકાસ વિશે વિસ્તૃત માહિતી આપો. **14**
Give information of sustainable development in detail.

અથવા/OR

ભારતની પર્યાવરણીય સમસ્યાઓ અને આયોજન પર વિસ્તૃત માહિતી આપો.

Give information of the Environmental problems and planning of India.

5. (a) જોડકાં ગોઠવો :
Match A and B Group :

7

A	B
(1) સુનામી ભારતમાં Tsunamis in India	(i) સિટરમ (Citarum) (પશ્ચિમ જાવા) Citarum (West Java)
(2) ભૂકંપ ભૂજમાં Earthquakes in Bhuj	(ii) લીનફેન (ચીન) Linfen (China)
(3) ગંગા એકશન પ્લાન શરૂ થયો The Ganga Action Plan launched in	(iii) 26-12-2004
(4) એક શિંગવાળા ગેંડા One horned Rhinoceroses in	(iv) 26-12-2002
(5) સૌથી પહેલો વાઘ માટે રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાન First Tiger national Park in India	(v) 26-1-2001
(6) દુનિયાનું સૌથી વધુ પ્રદૂષિત શહેર World's most polluted City	(vi) 1985
(7) દુનિયાની સૌથી વધુ પ્રદૂષિત નદી World's most polluted river	(vii) કાઝીરંગા Kaziranga
	(viii) જીમ કોર્બેટ નેશનલ પાર્ક Jim Corbett National Park

(b) ખાલી જગ્યા પૂરો :

7

Fill in the blanks :

- (1) O₃ _____ વાયુ છે. (ઓક્સિજન, ઓઝોન, એમોનિયા)
O₃ is _____ gas. (Oxygen, Ozone, Ammonia)
- (2) ભારતમાં _____ રાજ્યમાં સૌથી વધુ જૈવવૈવિધ્યતા છે.
(સિક્કિમ, ઝારખંડ, આંદમાન)
In India _____ State has highest Bio-diversity. (Sikkim, Jharkhand, Andaman)
- (3) ભારતમાં _____ રાજ્યમાં સૌથી વધુ વસ્તીગીચતા છે.
(પશ્ચિમ બંગાળ, કેરાલા, ઉત્તરપ્રદેશ)
_____ State has highest population density in India.
(West Bengal, Kerala, Uttar Pradesh)
- (4) અવાજ પ્રદૂષણ માપવાનો એકમ _____ છે. (ડેસિબલ, ડેસીમલ, પરસી)
Noise pollution is measured in _____ unit. (Decibel, Decimal, Parcee)
- (5) ભારતમાં _____ રાજ્યમાં સૌથી વધુ જંગલવિસ્તાર છે.
(અસમ, ઝારખંડ, મધ્યપ્રદેશ)
_____ State has highest forest area in India.
(Assam, Jharkhand, Madhya Pradesh)
- (6) ગુજરાત રાજ્ય પ્રદૂષણ નિયંત્રણ બોર્ડની કચેરી _____ જિલ્લામાં છે.
(સુરત, અમદાવાદ, ગાંધીનગર)
Gujarat State Pollution Control Board office is in _____ district.
(Surat, Ahmedabad, Gandhinagar)
- (7) વિશ્વનું સૌથી સ્વચ્છ શહેર _____ છે. (ન્યુયોર્ક, લંડન, કેલગરી)
World's cleanest city is _____. (New York, London, Calgary)