Seat No.:	
-----------	--

# **NS-118**

## December-2015

# B.A., Sem.-I

# Elective (EC-I) 104: Geography (Geography of Gujarat) (Physical and Resources)

Time: 3 Hours [Max. Marks: 70

સૂચના: (1) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

- (2) પરીક્ષાર્થી કોતરેલા નકશાનો ઉપયોગ કરી શકશે.
- 1. ગુજરાતના સ્થાન, વિસ્તાર અને સીમાની આર્થિક વિકાસ પરની અસરો ચર્ચો.

## અથવા

નોંધ લખો :

- (a) સૌરાષ્ટ્રનો ઉચ્ચપ્રદેશ
- (b) ગુજરાતનો ડુંગરાળ પ્રદેશ
- 2. ગુજરાતની મુખ્ય નદીઓના નામ જણાવી, તળ ગુજરાતની નદીઓ વિશે નોંધ લખો.

#### અથવ

ગુજરાતની આબોહવાની લાક્ષણિકતાઓ જણાવો અને વનસ્પતિ પરની અસરો ચર્ચો.

3. ગુજરાતની ભૂગર્ભ જળસંપત્તિ વિશે માહિતી આપી, આર્થિક રીતે તેની ઉપયોગિતા વિશે નોંધ લખો.

#### અથવા

નોંધ લખો :

- (a) ગુજરાતમાં પ્રાપ્ત કુદરતી વાયુ અને ખનીજતેલ
- (b) ચૂનાના પત્થર (Limestone)
- 4. ગુજરાતની ક્ષારીય જમીનો અને તેની સુધારણા અંગે અહેવાલ આપો.

### અથવા

ગુજરાતના જંગલોના પ્રકારો અને તેમાંથી પ્રાપ્ત સંપત્તિ વિશે નોંધ લખો.

5.	(a)	ખરું કે ખોટુ વિધાન જણાવો :			
		(1)	પોરબંદર નજીકના મોછા ગામને બાયોવિલેજ તરીકે જાહેર કરાયું છે.		
		(2)	એશિયાનું સૌથી મોટું પવનફાર્મ (વિન્ડફાર્મ) પાટણ જિલ્લામાં આવેલ છે.		
		(3)	ગુજરાતમાં 50% કરતાં વધારે વિસ્તાર કાંપની જમીનોનો છે.		
		(4)	ભારતમાં મીઠાના ઉત્પાદનમાં ગુજરાતનું સ્થાન પાંચમું છે.		
		(5)	ખેતી માટે મધ્ય ગુજરાતનો પ્રદેશ સૌથી વધુ ફળદ્રુપ છે.		
		(6)	આરાસુરની ટેકરીઓ ગુજરાતના ઉત્તર-પૂર્વ ભાગમાં આવેલી છે.		
		(7)	ગુજરાતમાં અધાતુમય ખનીજોનું પ્રમાણ ઓછું છે.		
	(b)	ખાલી	જગ્યા પૂરો :		
		(1)	કચ્છ જિલ્લામાંનું સંવર્ધન-ફાર્મ આવેલ છે. (ઘોડા, ઉંટ, ગાય)		
		(2)	ગુજરાતમાં મળી આવતો કોલસો મોટાભાગે પ્રકારનો છે. (લિગ્નાઈટ, પીટ, બિટ્યુમિનસ)		
		(3)	સાત નદીઓનો સંગમ ગુજરાતમાં સ્થળે થાય છે. (ડાકોર, વૌઠા, ગલતેશ્વર	.)	
		(4)	ગુજરાતમાં ખેત-આબોહવાકીય દૃષ્ટિએ કુલ વિભાગો પાડવામાં આવેલા છે. (8, 12, 4)		
		(5)	ગુજરાતના બગીચા તરીકે પ્રદેશ જાણીતો છે. (મધ્ય ગુજરાત, સૌરાષ્ટ્ર, કચ્	(و	
		(6)	નદી દક્ષિણ ગુજરાતમાં વહે છે. (દમણગંગા, મહી, વાત્રક)		
		(7)	મેન્ગ્રુવ જંગલોમાં મુખ્ય વૃક્ષો હોય છે. (સાગ, ચેર, ખેર)		

2

NS-118

Seat No.:	

# **NS-118**

### December-2015

B.A., Sem.-I

# Elective (EC-I) 104 : Geography (Geography of Gujarat) (Physical and Resources)

Time: 3 Hours] [Max. Marks: 70

**Instruction:** (1) All questions carry equal marks.

- (2) Candidates may use map stencils.
- 1. Discuss the effects of area, location and boundaries of Gujarat on the economic development.

OR

Write notes on:

- (a) Plateau of Saurashtra
- (b) Hilly region of Gujarat
- 2. Mention name of main rivers of Gujarat and write notes on rivers of main land (tal Gujarat) of Gujarat.

OR

Mention characteristics of climate of Gujarat and discuss its effects on distribution of vegetation.

3. Give information about ground water resource of Gujarat and its way of economic uses.

OR

Write notes on:

- (a) Natural Gas and Mineral Oil found in Gujarat
- (b) Limestone
- 4. Write a report on saline land of Gujarat and its improvement.

OR

Write notes on types of forest of Gujarat and acquired resources.

5.	(a)	Writ	e 'true' or 'false' :
		(1)	Village 'Mochha' near Porbandar is declared as a 'Bio-village'.
		(2)	Biggest wind form of Asia is situated in Patan district.
		(3)	More than 50% area of Gujarat is alluvial soil.
		(4)	Gujarat stands fifth in production of salt in India.
		(5)	Central Gujarat is highly fertile for agriculture.
		(6)	Aarasur Hills are located at North-East part of Gujarat.
		(7)	Non-metallic minerals are less in Gujarat.
	(b)	Fill i	n the blanks :
		(1)	Breeding farm of is situated in Kutch district.
			(horse, camel, cow)
		(2)	type of coal is commonly found in Gujarat.
			(Lignite, Peat, Bituminous)
		(3)	Seven rivers of Gujarat are confluence at place.
			(Dakor, Vautha, Galteshwar)
		(4)	There are Agroclimatic zones of Gujarat. (8, 12, 4)
		(5)	region is known as "Garden of Gujarat".
			(Central Gujarat, Saurashtra, Kutch)
		(6)	river flows in South Gujarat. (Mahi, Vatrak, Daman ganga)
		(7)	are the common trees in mangroves. (Teak, Cher, Khair)

NS-118 4