Seat No. :			

## AD-120 April-2019

B.A., Sem.-II

EC-I (112) : Geography

(Geography of Gujarat)

**Time : 2:30 Hours**] [Max. Marks: 70 (A) ગુજરાતમાં રોકડિયા પાકો વિશે વિગતવાર માહિતી આપો. 1. 14 અથવા ગુજરાતમાં ખેત વિકાસ અને તેનાં પ્રશ્નો સમજાવો. (B) નીચેનામાંથી કોઈપણ **ચાર**નાં જવાબ આપો : 4 (1) શેરડી કેવા પ્રકારનો પાક છે ? (2) ઉનાળામાં ગુજરાતમાં કયું ફળ સૌથી વધારે ઉત્પન્ન થાય છે ? (3) ગુજરાતમાં ધાન્ય પાકોમાં કયું ધાન્ય સૌથી વધુ ખવાય છે ? (4) ગુજરાતમાં કેટલા ટકા વસ્તી ખેત આધારિત છે ? (5) ગુજરાતે કઈ ક્રાંતિનો ઉદ્ભવ કર્યો ? સૌરાષ્ટ્રમાં કયા પાકનું સૌથી વધુ વાવેતર થાય છે ? (6) (A) ગુજરાતમાં બિન-પરંપરાગત ઊર્જા સ્ત્રોતો વિશે વિગતે નોંધ લખો. 2. 14 અથવા ગુજરાતમાં ઔદ્યોગિક પ્રદેશનો ખ્યાલ આપી, સિમેન્ટ અને ડેરી ઉદ્યોગ સમજાવો. (B) નીચેનાં પૈકી કોઈપણ **ચાર**નાં જવાબ આપો : 4 નર્મદા ડેમથી કઈ ઊર્જા મેળવાય છે ? (1) 'ગુજરાત ઊર્જા વિકાસ સંસ્થા' કેવા પ્રકારની ઊર્જા મેળવવામાં સહાય કરે છે ? (2) (3) પવન ઊર્જા મેળવવામાં ગુજરાત ભારતમાં કયા નંબરે આવે છે ? (4) દરિયાઈ મોજાં અને ભરતી દ્વારા કઈ ઊર્જા મેળવાય છે ? (5) ગુજરાતની સૌથી મોટી ડેરી કઈ છે ? (6) દૂધ સરીતા ડેરી ગુજરાતના કયા જિલ્લામાં આવેલી છે ?

3.	(A)	ગુજરાતનો આંતરિક અને આંતરરાષ્ટ્રીય વ્યાપાર સમજાવો.	14
		અથવા	
		ગુજરાતમાં રેલવે વિશે વિગતે નોંધ લખો.	
	(B)	નીચેનાં પ્રશ્નોના જવાબ આપો :	3
		(1) મુંબઈ, અમદાવાદ, દિલ્હીને જોડતો કયો રાષ્ટ્રીય ધોરી માર્ગ છે ?	
		(2) ગુજરાતમાં સૌપ્રથમ કઈ સાલમાં રેલવેનો પાયો નખાયો ?	
		(3) સમગ્ર ભારતમાં દરિયા કિનારે કુલ કેટલાં બંદરો આવેલાં છે ?	
4.	(A)	ગુજરાતમાં ગ્રામીણ અને આદિવાસી વસ્તીનું વિતરણ અને તેનાં પ્રશ્નો સમજાવો.	14
		અથવા	
		ગુજરાતમાં શહેરીકરણ અને ઔદ્યોગિકરણના પ્રશ્નો સમજાવો.	
	(B)	નીચેનાં પ્રશ્નોનાં જવાબ આપો :	3
		(1) 2011ની વસ્તી ગણતરી પ્રમાણે કયા જિલ્લામાં વસ્તી ગીચતા સૌથી વધુ છે ?	
		(2) ગુજરાતમાં 1000 પુરૂષોએ સ્ત્રીઓનું પ્રમાણ કેટલું છે ?	
		(3) ગુજરાતમાં શહેરીકરણનું પ્રમાણ કેટલા ટકા છે ?	

AD-120 2

Seat No.:		

## **AD-120**

April-2019

B.A., Sem.-II

EC-I (112): Geography (Geography of Gujarat)

**Time : 2:30 Hours**] [Max. Marks: 70 1. (A) Discuss in detail the different cash crops of Gujarat. 14 OR Elucidate the agricultural development of Gujarat and discuss its problems. (B) Answer any **four**: 4 (i) What kind of crop is sugarcane? (ii) Which fruit is most abundantly cultivated in Gujarat in summer? (iii) Which food crop is consumed the most in Gujarat? (iv) What percentage of the population of Gujarat is dependent on agriculture? Which revolution was pioneered in Gujarat state? (v) Which crops is most widely cultivated in Saurashtra? 2. (A) Discuss the non-conventional sources of energy in Gujarat. 14 OR Write a note on the Industrial regions of Gujarat and explain dairy and cement industries in detail. (B) Answer any **four** of the following questions: 4 Which form of energy is produced from the Narmada dam? (i) Which form of energy is produced by the help of GEDA? (iii) What is Gujarat's rank among all the states of India, in the production of wind energy? (iv) Which kind of energy is obtained from sea waves and tides? Which is the largest dairy of Gujarat? (v) (vi) In which district is 'Dudh Sarita' dairy located in Gujarat?

(A) Discuss the internal and international trade of Gujarat. 14 3. OR Write a detailed note on the Railways in Gujarat. (B) Answer the following questions: 3 Which National Highway connects Mumbai – Ahmedabad – Delhi. (i) (ii) In which year was the first railway line established in Gujarat? (iii) How many ports are located on the sea coast of India? 4. (A) Discuss the distribution and problems of the rural and tribal populations of Gujarat. 14 OR Discuss the problems of urbanization and Industrialization in Gujarat. (B) Answer the following questions: 3 According to the 2011 census which district of Gujarat has the highest (i) population density? (ii) How many females in Gujarat are there, for every 1000 males? (iii) What percentage of Gujarat is urbanized?

AD-120 4