



**DRR-001-011217** Seat No. \_\_\_\_\_

**M. A. (Sem. II) (CBCS) Examination**

**May / June – 2015**

**ECO. ECT-4.1 : Economics of  
Demography-2 (New)**

**Faculty Code : 001  
Subject Code : 011217**

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70]

- Sૂચના : (1) દરેક પ્રશ્નના જવાબ મુજ્ય ઉત્તરવહીમાં જ લખવાના રહેશે.  
(2) દરેક પ્રશ્નના ગુણ જમાડી બાજુ દર્શાવવામાં આવ્યા છે.

1 નીચેનામાંથી ગમે તે એકનો જવાબ આપો. 14

- (1) પ્રો.માલ્થસનો વસ્તીનો સિદ્ધાંત સમજાવો.  
(2) ભારતની વસ્તીનીતિનું મૂલ્યાંકન કરો.  
(3) જીવનસારણીનો ઝ્યાલ સમજાવો તેના બંધારણા અને ઉપયોગ વિશે નોંધ લખો.

2 (અ) નીચેનામાંથી ગમે તે એકનો જવાબ આપો. 10

- (1) વસ્તી સંકમણનો સિદ્ધાંત સમજાવો.  
(2) રાષ્ટ્રીય વસ્તીપંચ સામેના કાર્યો વિશે નોંધ લખો.

(બ.) નીચેનામાંથી ગમે તે એકનો જવાબ આપો. 10

- (1) સ્થળાંતરનો ઝ્યાલ સમજાવો. સ્થળાંતરના પ્રકારો ચર્ચો.  
(2) સ્થળાંતરને અસર કરતાં પરિબળો ચર્ચો.

- 3 (અ) નીચેનામાંથી ગમે તે બેના ટૂંકમાં જવાબ આપો. 10
- (1) જન્મદર અને મૃત્યુદરના ખ્યાલો સમજાવો.
  - (2) તાજેતરમાં મૃત્યુદરમા થયેલા ઘટાડાના કારણો ચર્ચો.
  - (3) ભિલા સશક્તિકરણ
  - (4) માનવ વિકાસ આંક અને વસ્તીવિષયક નીતિ
- (બ) નીચેનામાંથી ગમે તે બેના ટૂંકમાં જવાબ આપો. 10
- (1) વસ્તી અને વિકાસ
  - (2) બાળ મૃત્યુદર
  - (3) ભારતમાં કુટુંબનિયોજન કાર્યક્રમ
  - (4) સ્થિર વસ્તીનો ખ્યાલ ચર્ચો.
- 4 નીચેના પ્રશ્નોના એક-બે વાક્યમાં જવાબ આપો. 6
- (1) વસ્તી વિસ્ફોટ કોને કહેવાય ?
  - (2) કાચા જન્મદરનો અર્થ જણાવો.
  - (3) જીવનસારણીનો ખ્યાલ ક્યાંથી પ્રચાલિત થયો છે ?
  - (4) આંતરરાષ્ટ્રીય સ્થળાંતર કોને કહેવાય ?
  - (5) વસ્તી પ્રક્રેપણાનો અર્થ સમજાવો.
  - (6) જાતિ પ્રમાણ કોને કહેવાય ?
- 5 આંતરિક વિકલ્પોના આધારે સાચા વિકલ્પની પસંદગી કરો. (કોઈપણ દસ) 10
- (1) માલ્યસની દર્શિએ વસ્તી વૃદ્ધિ \_\_\_\_\_ માં થાય છે.
    - (A) ગુણોત્તર શ્રેણી
    - (B) સમાતંર શ્રેણી
    - (C) સમય શ્રેણી
    - (D) એકપણ નહીં

(2) રોબર્ટ માલ્થસ ક્યા દેશના વિકાન હતા ?

(A) સ્વિઝન

(B) ચીન

(C) અમેરિકા

(D) બ્રિટન

(3) ભારતને વસ્તી સંક્રમણના ક્યા તબક્કામાં ગણી શકાય ?

(A) પ્રથમ

(B) બીજા

(C) ત્રીજા

(D) એક્યપાંડા નહીં

(4) વસ્તીનાં જાતિ બંધારણામાં કુલ પુરુષો સામે કોને મુકવામાં આવે છે ?

(A) કુલ સ્ત્રીઓ

(B) કુલ યુવતીઓ

(C) કુલ બાળાઓ

(D) કુલ વૃદ્ધાઓ

(5) ઈષ્ટ વસ્તીનો સિદ્ધાંત કોણે રજૂ કર્યો ?

(A) પ્રો. એડવિન કેનન અને પ્રો. કારસૌંડર્સ

(B) પ્રો. માલ્થસ

(C) પીકોકવાઈઝભેન

(D) એ.કે.સેન

(6) વસ્તીની ગીયતા વસ્તીના ક્યા પાસાનો નિર્દેશ કરે છે ?

(A) કેન્દ્રીકરણ

(B) વિકેન્દ્રીકરણ

(C) ધ્રુવીકરણ

(D) અન્ય

(7) \_\_\_\_\_ ને નાના કુટુંબના પ્રતીક તરીકે મૂકવામાં આવું ?

- (A) લાલ ત્રિકોણ (B) કેસરી ત્રિકોણ  
(C) પીળું ત્રિકોણ (D) ગુલાબી ત્રિકોણ

(8) \_\_\_\_\_ માં સરકારે સ્પષ્ટ વસ્તી નીતિ જાહેર કરી ?

- (A) 1972 (B) 1975  
(C) 1976 (D) 1974

(9) કઈ સાલમાં કુટુંબ નિયોજન કાર્યક્રમ અમલી થયો ?

- (A) 1991 (B) 1987  
(C) 1952 (D) 1947

(10) ક્યા વયજૂથને ઉત્પાદક વયજૂથ કહેવામાં આવે છે?

- (A) 5થી 15 વર્ષ (B) 15થી 60 વર્ષ  
(C) 60 વર્ષથી વધુ (D) એકપણ નહીં

(11) છેલ્લી વસ્તી નીતિ ક્યારે જાહેર કરવામાં આવી ?

- (A) 1950 (B) 2001  
(C) 2000 (D) 1991

(12) જીવન સારણીનો ઝ્યાલ ક્યાંથી પ્રચલિત થયો છે ?

- (A) ભારતીય ઝ્યાલ છે (B) સાન્નાજ્યથી  
(C) રોમન સાન્નાજ્યથી (D) ઉપરનામાંથી એકપણ નહીં

## **ENGLISH VERSION**

**Instructions :**

- (1) Write answers of the entire questions in main answer sheet.
- (2) Figures in the right side indicate marks.

<b>1</b>	Write any one answer.	<b>14</b>
	(1) Explain Population Theory of Prof. Malthus.	
	(2) Evaluation of the population policy in India.	
	(3) Explain the concept of Life Table. Write note on its construction and uses.	
<b>2</b>	(a) Write any one answer :	<b>10</b>
	(1) Explain the Theory of Demographic transition.	
	(2) Write note on tasks before the National Population Commission.	
	(b) Write any one answer :	<b>10</b>
	(1) Explain the concept of migration. Discuss the types of migration.	
	(2) Discuss the factors affecting migration.	
<b>3</b>	(a) Write any two answers in brief :	<b>10</b>
	(1) Explain the concept of Birth Rate and Death Rate.	
	(2) Discuss the causes for the decline in mortality in recent past.	
	(3) Women Empowerment	
	(4) Human Development Index and Population Strategies.	

(b) Write any two answers in brief : 10

- (1) Population and Development
- (2) Infant mortality rate
- (3) Family Planning Programme in India
- (4) Discuss the concept of stable population.

4 Answer the following in one or **two** sentences : 6

- (1) Which is called Population Explosion ?
- (2) Give the meaning of Crude Birth Rate.
- (3) From where the concept of Life Table came ?
- (4) What is called International Migration ?
- (5) Explain the meaning of Population Projection.
- (6) What is called Sex Ratio ?

5 Choose the right answer from objective given below : (any 10) **10**

- (1) According to Malthus population increase at \_\_\_\_\_ rate?  

(A) Geometric	(B) Arithmetic
(C) Time Series	(D) None
- (2) In which country Robert Malthus lived ?  

(A) Sweden	(B) China
(C) America	(D) Britain

- (3) India is in which stage of demographic transition ?
- (A) First                                (B) Second  
(C) Third                                (D) None
- (4) Whose proportion is to be put against total men genetic population ?
- (A) Total Women                        (B) Total Young Girls  
(C) Total Little Girls                (D) Total Old Women
- (5) The theory of optimum population was presented by
- (A) Edwin and Cannen and Kar Sonderse  
(B) Prof. Malthus  
(C) Peacock Wisemen  
(D) A.K. Sen
- (6) Density of population gave which factor of population ?
- (A) Centralization                        (B) Decentralization  
(C) Polarisation                            (D) Other
- (7) \_\_\_\_\_ is represented as symbol of small family.
- (A) Red Triangle                            (B) Saffron Triangle  
(C) Yellow Triangle                        (D) Pink Triangle
- (8) Government had declared population policy in\_\_\_\_\_.
- (A) 1972                                    (B) 1975  
(C) 1976                                    (D) 1974

(9) In which year family planning programme came into force ?

(A) 1991 (B) 1987

(C) 1952 (D) 1947

(10) Which age group is called productive age group ?

(A) 5 to 15 years (B) 15 to 60 years

(C) 60 to more years (D) None

(11) When was last population policy declared ?

(A) 1950 (B) 2001

(C) 2000 (D) 1991

(12) From where the concept of Life Table came ?

(A) Indian Concept (B) British Empire

(C) Roman Empire (D) None

