

Reg. No. : .....

Code No. : 10802 B

Sub. Code : ESEC 11

B.A. (CBCS) DEGREE EXAMINATION,  
NOVEMBER 2023.

First Semester

Economics

Skill Enhancement Course — DEMOGRAPHY

(For those who joined in July 2023 onwards)

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

Choose the correct answer :

1. உத்தம அளவு மக்கள் தொகைக் கோட்பாட்டினை உருவாக்கியவர் \_\_\_\_\_

(அ) மால்தஸ்

(ஆ) எட்வின் கானன்

(இ) கார்ல் மார்க்ஸ்

(ஈ) எவருமில்லை

Optimum theory of population was developed by

(a) Malthus

(b) Edwin cannon

(c) Karl Marx

(d) None

2. மக்கள் தொகை பற்றி அறிவியல் பூர்வமாக படிப்பது \_\_\_\_\_ எனப்படும்

- (அ) மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு  
(ஆ) மக்கள் தொகையியல்  
(இ) மக்கள் தொகை அறிவியல்  
(ஈ) முதுமையியல்

The scientific study of population is known as \_\_\_\_\_

- (a) Census  
(b) Demography  
(c) Population science  
(d) Gerontology

3. இந்தியாவில் எந்த மாநிலத்தில் பாலின விகிதம் குறைவாக உள்ளது

- (அ) ஹரியானா (ஆ) கேரளா  
(இ) தமிழ்நாடு (ஈ) பஞ்சாப்

Which state has the minimum sex ratio in India?

- (a) Haryana (b) Kerala  
(c) Tamilnadu (d) Punjab

4. உயிர் பிறப்புக்களின் எண்ணிக்கை  
மொத்த மக்கள் தொகை  $\times 1000 =$  \_\_\_\_\_

- (அ) கருவளம்  
(ஆ) தோராயமான பிறப்பு வீதம் (CBR)  
(இ) மக்கள் தொகை வீதம்  
(ஈ) எதுவுமில்லை

The number of live births  
Total population  $\times 1000 =$  \_\_\_\_\_

- (a) Fertility  
(b) Crude birth rate (CBR)  
(c) Population rate  
(d) None

5. மக்கள் தொகையை எண்ணுவது \_\_\_\_\_ எனப்படும்

- (அ) மிக முக்கிய புள்ளி விபரங்கள்  
(ஆ) வளர்ச்சி வீதம்  
(இ) கருத்தரித்தல் வீதம்  
(ஈ) மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு

An enumeration or counting of a population is referred to as \_\_\_\_\_

- (a) Vital statistics (b) Growth rate  
(c) Fertility rate (d) Census

6. கீழ்க்காண்பவற்றுள் இடம் பெயர்ச்சிக்கான இழுக்கும் காரணி எது?

- (அ) மத மாற்றம்  
(ஆ) இயற்கை சீற்றம்  
(இ) வேலை வாய்ப்புக்கள்  
(ஈ) அரசியல் சீர்கேடு

Which one of the following is the pull factor of migration?

- (a) Religious conversion  
(b) Natural calamities  
(c) Employment opportunities  
(d) Political disorder

7. பாலின விகிதம் என்பது

- (அ) பிறப்பு விகிதம் மற்றும் இறப்பு விகிதம் ஆகியவற்றிற்கு இடையேயான வேறுபாடு  
(ஆ) ஆயிரம் ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள் உள்ளனர் என்பதாகும்  
(இ) நூறு ஆண்களுக்கு எத்தனை பெண்கள் உள்ளனர் என்பதாகும்  
(ஈ) மக்கள் தொகை பெருக்கம் பற்றிய கல்வி

Page 4 Code No. : 10802 B

Sex ratio means —————

- (a) Difference between birth rate and death rate  
(b) Number of females for thousand males  
(c) Number of females per hundred males  
(d) The study of population growth

8. எந்த காலகட்டத்தில் இந்திய மக்கள் தொகை எதிர் மறையாக பெருகிறது

- (அ) 1911-1921 (ஆ) 1921-1931  
(இ) 1941-1951 (ஈ) 1991-2001

During which period, India's population marked negative growth rate

- (a) 1911-1921 (b) 1921-1931  
(c) 1941-1951 (d) 1991-2001

9. கீழ்க்காண்பவற்றுள் எந்த ஒன்று மனிதவள மேம்பாட்டு குறியீடு கணக்கீட்டில் சேர்க்கப்படுவதில்லை

- (அ) ஆயுள் (ஆ) கல்வி  
(இ) வருவாய் (ஈ) வீட்டு வசதி

Which one of the following is not included for the calculation of human development index?

- (a) Longevity (b) Education  
(c) Income (d) Housing

Page 5 Code No. : 10802 B

10. எந்த ஆண்டில் நிலையான மக்கள் தொகையை அடைவது இந்திய தேசிய மக்கள் தொகை கொள்கையின் நீண்டகால நோக்கமாகும்

(அ) 2025 (ஆ) 2030

(இ) 2045 (ஈ) 2050

As per the national population policy of India, the long term objective is to achieve a stable population in the year

(a) 2025 (b) 2030

(c) 2045 (d) 2050

PART B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

Each answer should not exceed 250 words.

11. (அ) மக்கள் தொகை மாற்றத்திற்கு முந்தைய நிலை குறித்து விளக்குக.

Explain about the pre transitional stage of demographic transition.

Or

(ஆ) மக்கள் தொகையியலின் முக்கியத்துவத்தை கூறுக.

State the importance of demography.

Page 6 Code No. : 10802 B

12. (அ) ஆயுள் அட்டவணை என்றால் என்ன? அதன் பயன்கள் யாவை?

What is life table? What are its uses?

Or

(ஆ) மொத்த இனப்பெருக்க விகிதம் மற்றும் நிகர இனப் பெருக்க விகிதம் குறித்து குறிப்பு வரைக.

Write a note on gross reproduction rate and net reproduction rate.

13. (அ) இடம் பெயர்தலின் நன்மைகள் யாவை?

What are the advantages of migration?

Or

(ஆ) இடம் பெயர்தலின் வகைகள் யாவை?

What are the types of migration?

14. (அ) வயது பிரமீடு என்றால் என்ன? அதன் நன்மைகள் யாவை?

What is age pyramid? What are its uses?

Or

(ஆ) வளரும் நாடுகளின் மக்கள் தொகையில் வயது மற்றும் பாலின பரவல் குறித்து எழுதுக.

Write about age and sex structure of the population in developing countries.

Page 7 Code No. : 10802 B

15. (அ) தேசிய மக்கள் தொகைக் கொள்கை 2000-ன் இயல்புகளை தொகுத்துக் கூறுக.

Summarise the features of population policy 2000.

Or

- (ஆ) மக்கள் தொகை கூறுபாடு என்றால் என்ன?

What do you mean by demographic dividend?

PART C — (5 × 8 = 40 marks)

Answer ALL questions, choosing either (a) or (b).

Each answer should not exceed 600 words.

16. (அ) மக்கள் தொகையியலின் பரப்பெல்லையை விவரி.

Describe the scope of demography.

Or

- (ஆ) மால்தஸின் மக்கள் தொகை கோட்பாட்டினை திறனாய்வு செய்க.

Critically evaluate the Malthusian theory of population.

17. (அ) கருவள விதத்தை பாதிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.

Explain the factors affecting fertility rate.

Or

Page 8 Code No. : 10802 B

- (ஆ) இனப்பெருக்கம் மற்றும் குழந்தைகள் நலத்திட்டம் (RCH) குறித்து கட்டுரை வரைக.

Write an essay about Reproduction and Child Health programme (RCH).

18. (அ) மக்கள் தொகை பெருக்கத்தில் இடம்பெயர்தல் மற்றும் நகர்மயமாதலின் தாக்கத்தை ஆய்க.

Explore the effects of migration and urbanisation on population.

Or

- (ஆ) இந்தியாவில் இடம்பெயர்தலின் அண்மைகால (தற்போதைய) போக்கினை பகுத்தாய்க.

Analyse the recent trends in migration in India.

19. (அ) இந்தியாவில் மக்கள் தொகையின் (அண்மைகால) போக்குகள் குறித்து விளக்குக.

Explain the recent trends in population in India.

Or

- (ஆ) உலக மக்கள் தொகையின் வளர்ச்சி மற்றும் பரவலாக்கம் குறித்து விவரி.

Explain the growth and distribution of world population.

Page 9 Code No. : 10802 B

20. (அ) தேசிய மக்கள் தொகை கொள்கையின் செயல்திறனை மதிப்பீடு செய்க.

Critically evaluate the performance of population policy in India.

Or

- (ஆ) பல்வேறு சமூக குழுவின மனிதவள மேம்பாட்டிற்கான பல்வேறு உத்திகளை விவரி.

Describe the various strategies for Human development of different social groups.