

[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper : 484

C

Roll No.....

Unique Paper Code : 229104

Name of the Paper : Geography of Population

Name of the Course : B.A. (Hons.) Geography

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Attempt **all** questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Stencil may be allowed for drawing outline of map.

1. Discuss the nature and scope of population geography and highlight the viewpoints of Trewartha and Zelinsky.

OR

Evaluate the importance of various sources of population data in India.

2. On the basis of the given table, give suitable reasons to show the differences in the projection of population in Spain and Tanzania

Key Demographic Indicators, 2012	Tanzania	Spain
Population (2012)	48 million	46 million
Projected Population (2050)	138 million	48 million
Lifetime Births per Woman	5.4	1.4
Annual Births	1.9 million	483,000
Percent of Population Below Age 15	45%	15%
Percent of Population Ages 65+	3%	17%
Percent of Population Ages 65+ (2050)	4%	33%
Life Expectancy at Birth	57 years	82 years
Infant Mortality Rate (per 1,000 live births)	51	3.2
Annual Number of Infant Deaths	98,000	1,600
Percent of Adults Ages 15-49 With HIV/AIDS	5.6%	0.4%

Source: PRB Datasheet 2012

P.T.O.

OR

How does Demographic Transition Theory help in analyzing the trends of population in the world ?

3. Discuss the role of fertility as a component of population dynamics and highlight the characteristics and limitations of various measures of fertility in the world.

OR

“Migration has far reaching consequences.” – Comment.

4. Discuss rural-urban composition of population and show their imbalance in the world.

OR

Write notes on any **Two** of the following :

- (a) Measures of Mortality
 - (b) Types of Migrations
 - (c) Distribution of HIV/AIDS
5. What are the causes and consequences of declining sex ratio ?

OR

Critically examine Malthus Theory of population and discuss its relevance in context to India.

निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
 2. सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं ।
 3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।
 4. रेखा मानचित्र खींचने के लिये स्टेन्सिल की अनुमति है ।
1. जनसंख्या भूगोल के विषय क्षेत्र तथा प्रवृत्ति पर द्विवार्था तथा जेलन्सकी के विचारों की विवेचना कीजिए ।

अथवा

भारतीय जनसंख्या आँकड़ों के प्रमुख स्रोतों का मूल्यांकन कीजिए।

2.	टनजानिया	स्पेन
जनसंख्या 2012	48 मिलियन	46 मिलियन
जनसंख्या 2050 (अनुमानित)	138 मिलियन	48 मिलियन
15 वर्ष से कम आयु की जनसंख्या (प्रतिशत)	45 प्रतिशत	15 प्रतिशत
65 वर्ष से अधिक आयु की जनसंख्या (प्रतिशत)	3 प्रतिशत	17 प्रतिशत
65 वर्ष से अधिक आयु की जनसंख्या (प्रतिशत) 2050	4 प्रतिशत	33 प्रतिशत
प्रति महिला जीवन का जन्म	5.4 प्रतिशत	1.4 प्रतिशत
वार्षिक जन्म	1.9 मिलियन	483000
जीवन प्रत्याशा	57 वर्ष	82 वर्ष
शिशु मृत्यु दर (प्रति 1,000 जीवित जन्म)	51	3.2
वार्षिक शिशु मृत्यु	98000	1600
एचआईवी के साथ प्रति वयस्कों (15-49) प्रतिशत	5.6 प्रतिशत	0.4 प्रतिशत

स्रोत: पीआरबी डाटाशीट 2012

इस तालिका के आधार पर समझाइये कि स्पेन एवं टनजानिया की अनुमानित जनसंख्या में अन्तर क्यों है ?

अथवा

जनसंख्या वृद्धि की प्रवृत्ति को समझाने में जनसंख्या संक्रमण सिद्धान्त किस प्रकार सहायक है ?

3. जनसंख्या गतिशीलता में जन्मयता का योगदान समझाइये। जन्मयता के विभिन्न मापकों की विशेषताएँ तथा सीमाओं का विश्लेषण कीजिए।

अथवा

“स्थानांतरण के परिणाम दूरगामी होते हैं” टिप्पणी कीजिए।

4. ग्रामीण तथा नगरीय जनसंख्या संरचना की व्याख्या कीजिए। इनके असमान वितरण के कारण बताइये।

अथवा

किन्हीं दो पर टिप्पणी कीजिए :-

- (अ) मृत्यु दर के मापक
- (ब) एचआईवी/एड्स का वितरण
- (स) वृद्ध जनसंख्या के बढ़ते अनुपात के कारण

5. प्रतिकूल लिंग अनुपात के कारक तथा परिणाम क्या हैं ?

अथवा

मालथूस के जनसंख्या सिद्धांत की समीक्षा कीजिए। भारतीय जनसंख्या के संदर्भ में सिद्धांत के महत्व की विवेचना कीजिए।