## Bankura University B.Sc. Semester-VI (Honours) Examination-2021

**Sub:** Geography

Course Code: SH/GEO/603/DSE-4 Course ID: 61917

**Course Title: Population Geography** 

FM-40 Time – 2 Hours

The figures in the margin indicate full marks Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যা গুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।

# পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

#### **Section-A**

1. Answer any five questions in all, selecting at least one but not more than two from each unit.  $(2 \times 5=10)$ 

## **UNIT I: Basic Concepts**

- a) What is population census? আদমশুমারি কি?
- b) What is Population Projection? জনসংখ্যা অভিক্ষেপ কি?
- c) What is meant by optimum population? আদর্শ জনসংখ্যা বলতে কি বোঝ?

## **UNIT II: Population Composition**

- d) What are the differences between sex ratio and male-female ratio? লিঙ্গ অনুপাত ও পুরুষ-নারী অনুপাত এর পার্থক্য লেখ।
- e) What is Zero population growth? শ্ব্য জনসংখ্যা বন্ধি কি?
- f) Differentiate morbidity from mortality.
  মুমুর্য অবস্থা ও মরনশীলতার মধ্যে পার্থক্য নিরূপন কর।

## **UNIT III: Population Policies**

- g) Mention the indicators of HDI according to the UNDP report. UNDP-এর রিপোর্ট অনুসারে HDI-এর নির্দেশক গুলি উল্লেখ কর।
- h) What is One Child policy? এক শিশু নীতি কি?
- i) What is meant by population ageing? জনসংখ্যা বার্ধক্য বলতে কি বোঝ?

#### **Section-B**

2. Answer any five questions in all, selecting at least one but not more than two from each unit. (4x5=20)

## **UNIT I: Basic Concepts**

- a) What are the primary sources of statistics in population geography? জনসংখ্যা ভগোলের তথ্য বা পরিসংখ্যানের প্রাথমিক উৎস গুলি কি কি?
- b) 'Over population and Under population are not static concepts'- elucidate in brief. 'জন আধিক্য এবং জনস্বল্পতা কোন স্থিতিশীল ধারণা নয়' সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।
- c) Explain the causes of high population growth in the developing nations. উন্নয়নশীল দেশসমূহে উচ্চ জনবৃদ্ধির কারণসমূহ আলোচনা কর।

## **UNIT II: Population Composition**

- d) How does ethnic composition of India affect its socio-economic scenario and development pattern?
  ভারতের জাতিগত গঠন কিভাবে এর আর্থসামাজিক অবস্থা এবং উন্নয়নের ধারা কে প্রভাবিত
- e) Examine the concept of cohort and life table. বয়গোষ্ঠা এবং জীবন সারণীর ধারনা ব্যাখ্যা কর।

করেছে?

f) Explain the impact of migration on the place of origin and the place of destination. উৎসম্থল এবং গন্তব্যস্থল ওপর পরিব্রাজনের প্রভাব ব্যাখ্যা কর।

## **UNIT III: Population Policies**

- g) Explain the latest method of calculating the Human Development Index as per UNDP report. UNDP র সমীক্ষা অনুযায়ী মানব উন্নয়ন সূচক গণনার সাম্প্রতিক পদ্ধতি আলোচনা কর।
- h) Divide the world into population resource regions and discuss the characteristics of any one of them.
  - পৃথিবীকে জনসংখ্যা সম্পদ অঞ্চলে ভাগ কর এবং যেকোনো একটি অঞ্চলের বৈশিষ্ট্য আলোচনা কর।
- i) Discuss the reasons for disparity of Human development in different parts of India. ভারতের বিভিন্ন অংশে মানব উন্নয়নের বৈষম্যের কারণ গুলি উল্লেখ কর।

## **Section C**

## 3. Answer any one of the following questions:

 $(10 \times 1 = 10)$ 

- a) Compare the population problem faced by India and China and suggest remedial measures suitable for both countries.
  - ভারত ও চীনের জনসংখ্যাগত সমস্যার তুলনামূলক আলোচনা করো এবং এই দুটি দেশের সমস্যা প্রতিকারের উপযুক্ত পদ্ধতি নির্দেশ কর।
- b) Discuss how far the growth of population in the world has followed Demographic Transition Model giving special reference to developed and developing countries.

উন্নত এবং উন্নয়নশীল বিশ্বের উদাহরণসহ জনসংখ্যা বৃদ্ধিতে জনমিতিক অবস্থান্তর মডেলটি কতটা অনুসৃত হয়েছে তা আলোচনা কর।

c) Critically analyse the population and development relationship in the context of developing nations.

উন্নয়নশীল বিশ্বের আলোকে জনসংখ্যা- উন্নয়ন সম্পর্ক পর্যালোচনা কর।