

U.G. 6th Semester Examination - 2022

SOCIOLOGY

[HONOURS]

Discipline Specific Elective (DSE)

Course Code : SOC-H-DSE-T-2D

(Population Studies)

Full Marks : 60

Time : 2½ Hours

*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*1. Answer any **ten** questions: 2×10=20

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is Demography?

জনসংখ্যাতত্ত্ব কি?

b) Define Population Register.

জনসংখ্যা নিবন্ধীকরণ - এর সংজ্ঞা দাও।

c) What is Demographic Variables?

জনতাত্ত্বিক চলকসমূহ কি?

d) Define 'Life Table'.

‘জীবন সারণী’র সংজ্ঞা দাও।

e) What do you mean by 'Re-enumeration Survey'?

‘পুনঃগণনা সমীক্ষা’ বলতে কি বোঝ?

f) Define Population Structure.

‘জনসংখ্যা কাঠামো’ -র সংজ্ঞা দাও।

g) What is Age Specific Fertility Rate?

‘বয়ঃনির্দিষ্ট প্রজনন হার’ কি?

h) Define 'Crude Birth Rate'.

‘স্থূল জন্মহার’ - এর সংজ্ঞা দাও।

i) What is 'Fecundity'?

‘প্রজনন ক্ষমতা’ কি?

j) Define 'Infant Mortality'.

‘শিশু মৃত্যু’ - র সংজ্ঞা দাও।

k) What do you mean by Pull Factors of Migration?

পরিযান-এ বিকর্ষণ উপাদান বলতে কি বোঝ?

l) Define 'Population Pyramid'.

‘জনসংখ্যা পিরামিড’-এর সংজ্ঞা দাও।

m) What is 'Population Explosion'?

‘জনসংখ্যা বিস্ফোরণ’ কি?

n) What is 'Family Planning'?

‘পরিবার পরিকল্পনা’ কি?

o) Define 'Cohort'.

‘কোহর্ট’ এর সংজ্ঞা দাও।

2. Answer any **four** questions: $5 \times 4 = 20$

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What are the possible errors in census data?

আদমশুমারী উপাত্তে সম্ভাব্য ত্রুটিগুলি কি কি?

b) Difference between 'De-factor and De-jure' method.

‘ডি-ফেক্টো’ এবং ‘ডি-জিওর’ পদ্ধতির মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ কর।

c) Write a short note on Age-sex Pyramid.

বয়স ও লিঙ্গ পিরামিডের উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।

d) Distinguish between Fertility and Fecundity.

প্রজনন এবং প্রজনন ক্ষমতার মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ কর।

e) How does the dependency ratio reflect the economic condition of a country?

নির্ভরশীলতার অনুপাত কিভাবে একটি দেশের অর্থনৈতিক অবস্থাকে প্রতিফলিত করে?

f) Why infant death is called an index of economic development?

শিশু মৃত্যুহারকে অর্থনৈতিক উন্নয়নের সূচক বলা হয় কেন?

3. Answer any **two** questions: $10 \times 2 = 20$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is Demography? How demographic data are utilized in Policy formulation?

জনসংখ্যা তত্ত্ব কি? কিভাবে নীতি নির্ধারণে জনবিদ্যা তথ্য ব্যবহৃত হয়?

b) Discuss a brief description of the theories of population. Discuss which of these theories are applicable in the context of India.

জনসংখ্যা তত্ত্ব সমূহের একটি সংক্ষিপ্ত বিবরণ দাও। ভারতবর্ষের পরিপ্রেক্ষিতে এর কোন্ তত্ত্বটি প্রযোজ্য তা আলোচনা কর।

c) Define Migration. What steps do you think should be taken to face the problems created by rapid population growth as result of internal migration in the major cities of West Bengal?

প্রব্রজন এর সংজ্ঞা দাও। আভ্যন্তরীণ স্থানান্তরের কারণে পশ্চিমবঙ্গের বড় শহরগুলোতে জনসংখ্যা দ্রুত বৃদ্ধির ফলে যে সব সমস্যার সৃষ্টি হচ্ছে তা মোকাবিলার জন্য কি ধরনের পদক্ষেপ নেওয়া উচিত বলে তুমি মনে কর?

d) "Man Power Planning is an essential part of economic development" - Justify the statement.

“জনসংখ্যা পরিকল্পনা অর্থনৈতিক উন্নয়নের একটি অপরিহার্য অংশ” এই উক্তির যথার্থতা নিরূপণ কর।