

Total number of printed pages-8

1 (Sem-2/FYUGP) ECO 21 MN/(B)

2026

ECONOMICS

(Minor)

SET-B



Paper : ECO4200104MN

(Basic Elements of Economics)

Full Marks : 60

Time : 2½ hours

*The figures in the margin indicate
full marks for the questions.*

SET-B

Answer **either** in English **or** in Assamese.

1. Answer the following questions : $1 \times 8 = 8$

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is meant by a sample survey?

নমুনা সমীক্ষা বুলিলে কি বুজা?

(b) A complete enumeration of all observations is called

সকলো পৰ্যবেক্ষণৰ সম্পূৰ্ণ গণনাক বোলা হয়

(i) Random survey

যাদৃচ্ছিক সমীক্ষা

(ii) Sample survey

নমুনা সমীক্ষা

(iii) Census

লোকপিয়ল

(iv) Stratification

স্তৰীকৰণ

(c) Find the geometric mean of 2 and 8.

8 আৰু 2 ৰ গুণোত্তৰ মাধ্য উলিওৱা।

(d) What is dispersion?

প্ৰসাৰ কি?

(e) What is meant by purchasing power parity?

ক্ৰয় ক্ষমতাৰ সমতা বুলিলে কি বুজায়?

(f) What is base year?

ভিত্তি বৰ্ষ কি?

(g) What is disguised unemployment?

ছদ্মবেশী নিবনুৱা কি?

(h) What is per capita income?

জনমূৰি আয় কি?

2. Answer **any six** from the following :

$2 \times 6 = 12$

তলৰ যিকোনো ছয়টা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :

(a) What is labour force participation rate and workforce participation rate?

শ্ৰমবলৰ অংশগ্ৰহণৰ হাৰ আৰু কৰ্মবলৰ অংশগ্ৰহণৰ হাৰ মানে কি?

(b) Calculate median from the following data :

তলত দিয়া তথ্যৰ পৰা মধ্যমা নিৰ্ণয় কৰা :

430, 250, 330, 225, 510, 612, 400, 600

(c) State **two** merits of arithmetic mean.

সমান্তৰ মাধ্যৰ দুটা সুবিধা লিখা।

- (d) Distinguish between schedule and questionnaire.

অনুসূচী আৰু প্রশ্নাবলীৰ পাৰ্থক্য লিখা।

- (e) What is urbanisation?

নগৰীকৰণ কি?

- (f) Distinguish between seasonal unemployment and disguised unemployment.

ঋতুগত নিবনুৱা আৰু ছদ্মবেশী নিবনুৱাৰ পাৰ্থক্য লিখা।

- (g) State *two* basic features of Indian economy.

ভাৰতীয় অৰ্থনীতিৰ দুটা মৌলিক বৈশিষ্ট্য লিখা।

- (h) Distinguish between economic growth and economic development.

অৰ্থনৈতিক বৃদ্ধি আৰু অৰ্থনৈতিক বিকাশৰ পাৰ্থক্য লিখা।

- (i) Write *any two* demographic features of Indian population.

ভাৰতীয় জনসংখ্যাৰ দুটা জনগাঁথনিগত বৈশিষ্ট্য লিখা।

- (j) Mention *any two* problems faced in the construction of index number.

সূচকাংক নিৰ্মাণত সন্মুখীন হোৱা যিকোনো দুটা সমস্যাৰ উল্লেখ কৰা।

3. Answer **any four** from the following :

5×4=20

তলৰ পৰা যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) What are the characteristics of an ideal measure of central tendency?

আদৰ্শ কেন্দ্ৰীয় প্ৰৱণতাৰ মাপৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি?

- (b) What is an index number? Explain its main features.

2+3=5

সূচক সংখ্যা বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ মূল বৈশিষ্ট্য আলোচনা কৰা।

- (c) Calculate index number using Peasche's method from the following data :

তলত দিয়া তথ্যসমূহৰ পৰা পাছৰ প্ৰণালীৰে সূচকাংক গঠন কৰা :

Comodity সামগ্ৰী	1950		1960	
	দৰ	পৰিমাণ	দৰ	পৰিমাণ
A	5	100	6	150
B	4	80	5	100
C	25	60	5	72
D	12	30	9	33

- (d) Calculate arithmetic mean from the following data :

তলত দিয়া তথ্যবাহিৰ পৰা মাধ্য নিৰ্ণয় কৰা :

Class interval শ্ৰেণী অন্তৰাল	Frequency বাৰংবাৰতা
30-40	6
40-50	10
50-60	16
60-70	14
70-80	10
80-90	5
90-100	2

- (e) Write the advantages and disadvantages of census method.

লোকপিয়ল পদ্ধতিৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাবোৰ লিখা।

- (f) Distinguish between capital market and money market.

মূলধন বজাৰ আৰু মুদ্রা বজাৰৰ পাৰ্থক্য লিখা।

- (g) Discuss briefly the principal steps involved in a sample survey.

প্ৰতিদৰ্শ সমীক্ষাৰ প্ৰধান স্তৰবোৰ চমুকৈ আলোচনা কৰা।

- (h) Briefly discuss the trend of national income and per capita income in India in recent years.

ভাৰতৰ ৰাষ্ট্ৰীয় আয় আৰু জনমূৰি আয়ৰ শেহতীয়া ধাৰা সম্পৰ্কে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

- (i) Is per capita income (PCI) a good index of economic development? Discuss.

জনমূৰি আয় অৰ্থনৈতিক বিকাশৰ এক ভাল সূচক হয়নে? আলোচনা কৰা।

- (j) What is financial system? Discuss the components of a financial system.

2+3=5

বিত্তীয় ব্যৱস্থা কি? বিত্তীয় ব্যৱস্থাৰ উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

4. Answer **any two** from the following questions : $10 \times 2 = 20$

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ পৰা যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) Distinguish between primary data and secondary data. Discuss the various methods of collecting primary data.

3+7=10

মুখ্য তথ্য আৰু গৌণ তথ্যৰ পাৰ্থক্য লিখা। মুখ্য তথ্য সংগ্ৰহৰ বিভিন্ন পদ্ধতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

- (b) Discuss the concept of Human Development Index (HDI). Explain the method of calculating HDI. 4+6=10

HDI ৰ ধাৰণাটো আলোচনা কৰা। HDI গণনাৰ পদ্ধতি ব্যাখ্যা কৰা।

- (c) Explain the nature and extent of unemployment problem in India.

5+5=10

ভাৰতৰ নিবনুৱা সমস্যাৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিমাণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

- (d) Discuss the steps involved in the construction of index number. Write the limitations of index number. 5+5=10

সূচক সংখ্যা নিৰ্মাণৰ লগত জড়িত পদক্ষেপসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। সূচক সংখ্যাৰ সীমাবদ্ধতাবোৰ লিখা।

- (e) Examine the role of financial system in the economic development of a country.

দেশ এখনৰ অৰ্থনৈতিক উন্নয়নত বিত্তীয় ব্যৱস্থাৰ ভূমিকা পৰীক্ষা কৰা।