

2025

ECONOMICS

Course Name : Introductory Economics

Course Code : ECO-MAJ-1014/ECO-MIN-1014

Full Marks : 60

Time : 2½ Hours

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

Answer either in English or in Assamese

1. Answer the following questions : 1x8=8

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

- a) The PPC slopes downward because of
উৎপাদন সম্ভাৱনীয় ৰেখাডাল নিম্নমুখী ঢালযুক্ত হোৱাৰ কাৰণ—
i) Increasing opportunity cost (বৰ্দ্ধিত সুযোগ ব্যয়)
ii) Decreasing opportunity cost (হ্ৰাসমান সুযোগ ব্যয়)
iii) Constant opportunity cost (অপৰিবৰ্তিত সুযোগ ব্যয়)
iv) None of the above (ওপৰৰ এটাও নহয়)
- b) For substitute goods, cross elasticity of demand is
বিকল্প দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত, চাহিদাৰ তীৰ্যক স্থিতিস্থাপকতা হ'ব—
i) Negative (ঋণাত্মক)
ii) Positive (ধনাত্মক)
iii) Constant (অপৰিবৰ্তনীয়)
iv) Zero (শূণ্য)
- c) Demand curve for Giffen goods is
গ্ৰিফেন দ্ৰব্যৰ ক্ষেত্ৰত চাহিদা ৰেখাডাল—
i) Downward slopping (নিম্নমুখী ঢালযুক্ত)
ii) Upward slopping (উদ্ধমুখী ঢালযুক্ত)
iii) Horizontal (আনুভূমিক)
iv) Vertical (উলম্বিক)
- d) The welfare definition of economics was given by.....
অর্থনীতিৰ কল্যাণৰ সংজ্ঞাটো প্ৰদান কৰিছিল—

(Turn over)

- i) Paul Samuelson
 ii) Adam Smith
 iii) L. Robbins
 iv) Alfred Marshall
- e) In which market firms are price takers –
 কোনখন বজাৰত ব্যৱসায় প্ৰতিষ্ঠান সমূহ দৰ গ্ৰহণকাৰী হয়—
 i) Monopoly (একচেতিয়া বজাৰ)
 ii) Monopolistic competition (একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ)
 iii) Perfect competition (পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ)
 iv) Oligopoly (স্বল্পাধিকাৰ বজাৰ)
- f) $NNP_{FC} = NNP_{MP} - \dots\dots\dots$
 i) Depreciation (অৱক্ষয়)
 ii) Net Indirect Tax (NIT) (নিগুট পৰোক্ষ কৰ)
 iii) GDP_{MP}
 iv) GDP_{FC}
- g) Which of the following is correct -
 তলৰ কোনটো শুদ্ধ হয় -
 i) $0 < MPC < 1$
 ii) $MPC > 1$
 iii) $MPC < 0$
 iv) $MPC + MPS > 1$
- h) Income tax is an example of.....
 আয়কৰ তলৰ কোনটোৰ এটা উদাহৰণ
 i) Indirect tax (পৰোক্ষকৰ)
 ii) Gift tax (উপহাৰ কৰ)
 iii) Customs duty (সীমা শুল্ক)
 iv) Direct tax (প্ৰত্যক্ষ কৰ)
2. Answer **any six** of the following questions : 2x6=12
 তলৰ যিকোনো ছয়টা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
 a) Write two differences between perfect competition and monopoly market.

- পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক আৰু একচেতিয়া বজাৰৰ মাজৰ দুটা পাৰ্থক্য লিখা।
- b) Differentiate between personal income and disposable income.
 ব্যক্তিগত আয় আৰু ব্যয়যোগ্য আয়ৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা।
- c) Define shut-down point.
 উৎপাদন বন্ধ বিন্দুৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- d) Write two exceptions of the law of demand.
 চাহিদা বিধিটোৰ দুটা ব্যতিক্ৰম উল্লেখ কৰা।
- e) What are the various determinants of elasticity of demand ?
 চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্দ্ধাৰণকাৰী বিভিন্ন কাৰক সমূহ কি কি ?
- f) What is meant by inflation ? State any one cause of inflation.
 মুদ্রাস্ফীতি বুলিলে কি বুজোৱা হয় ? মুদ্রাস্ফীতিৰ যিকোনো এটা কাৰণ উল্লেখ কৰা।
- g) State Keynesian psychological law of consumption.
 কেইনচৰ মনোবৈজ্ঞানিক উপভোগ বিধিটো উল্লেখ কৰা।
- h) Distinguish between progressive and regressive taxation.
 ক্ৰমবৰ্দ্ধমান আৰু ক্ৰমহাসমান কৰ ব্যৱস্থাৰ পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।
3. Answer **any four** of the following : 5x4=20
 তলৰ যিকোনো চাৰিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ লিখা :
 a) Define opportunity cost. Explain the concept of production possibility curve with a suitable diagram. 1+4=5
 সুযোগ ব্যয়ৰ সংজ্ঞা দিয়া। উৎপাদন সম্ভাৱনীয় সীমাৰেখাৰ ধাৰণাটো চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।
- b) Distinguish between market price and normal price.
 বজাৰ দাম আৰু স্বাভাৱিক দামৰ পাৰ্থক্য সমূহ উল্লেখ কৰা।
- c) Explain the merits and demerits of direct tax. $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$
 প্ৰত্যক্ষ কৰৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ উল্লেখ কৰা।
- d) Define BOP. What are the different components of BOP.
 BOP ৰ সংজ্ঞা দিয়া। BOP ৰ বিভিন্ন উপাদান সমূহ কি কি ?
- e) Explain the theory of consumer surplus with the help of a diagram.
 ভোগৰ উদ্ধৃত্তৰ তত্ত্বটো চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

- 1) From the following table calculate TFC, TVC, AFC, AVC and AC
তলৰ তালিকাৰ পৰা TFC, TVC, AFC, AVC আৰু AC নিৰ্ণয় কৰা।

<u>Quantity</u>	<u>TC</u>
0	30
1	55
2	72
3	94
4	120
5	153
6	197
7	245
8	298

4. Answer **any two** from the following : 10x2=20

তলৰ যিকোনো দুটাৰ উত্তৰ লিখা :

- a) Define law of supply. What do mean by elasticity of supply?
Explain various types of elasticity of supply using suitable diagram. 2+2+6=10

যোগান বিধিটোৰ সংজ্ঞা দিয়া। যোগানৰ স্থিতিস্থাপকতা মানে কি বুজা?
যোগানৰ স্থিতিস্থাপকতাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ সমূহ চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

- b) Define monopoly market. Explain how price and output are determined in the monopoly market during short period and long period. 2+4+4=10

একচেতিয়া বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। একচেতিয়া বজাৰৰ হ্ৰস্বকাল আৰু দীৰ্ঘকালৰ
দাম নিৰ্দ্ধাপন চিত্ৰৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

- c) Explain the Keynesian theory of equilibrium output and employment determination.

কেইনচৰ ভাৰসাম্য উৎপাদন আৰু নিয়োগ নিৰ্দ্ধাৰণ তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা।

- d) Define unemployment ? What are the causes of unemployment?
Explain various types of unemployment. 2+4+4=10

নিবনুৱা সমস্যাৰ সংজ্ঞা দিয়া। নিবনুৱা সমস্যাৰ কাৰণ সমূহ কি কি? নিবনুৱা
সমস্যাৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ সমূহ ব্যাখ্যা কৰা।
