

U.G. 1st Semester Examination - 2021**ECONOMICS****Course Code: BECOCCHT 101****Course Title: Introductory Microeconomics**

Full Marks : 40

Time : 2 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: $1 \times 10 = 10$

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Give the definition of 'Economics' according to Adam Smith.

Adam Smith-র দেওয়া অর্থনীতির সংজ্ঞা দাও।

b) Point out the factors responsible for shift of the supply curve.

যোগান রেখার স্থান পরিবর্তনের জন্য দায়ী উপাদানগুলি উল্লেখ কর।

c) What do you mean by the excess demand function?

অতিরিক্ত চাহিদা অপেক্ষক বলতে কি বোঝায়?

d) Write down the stability condition of demand-supply equilibrium.

চাহিদা-যোগান ভারসাম্যের স্থায়ীত্বের শর্তটি লেখ।

e) Define the cross-price elasticity of demand.

পারস্পরিক দাম স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।

f) What would be the elasticity of supply if the supply curve is parallel to the horizontal axis?

যোগান রেখা অনুভূমিক অক্ষের সমান্তরাল হলে যোগানের স্থিতিস্থাপকতা কেমন হবে?

g) Draw an income-consumption curve for an inferior good.

একটি নিকৃষ্ট দ্রব্যের আয়-ভোগ-রেখা অঙ্কন কর।

h) Mention the necessary and sufficient conditions of consumers' equilibrium.

ভোগীর ভারসাম্যের প্রাথমিক ও গৌণ শর্তগুলি উল্লেখ কর।

i) What do you mean by iso-quant?

Iso-quant বলতে কি বোঝায়?

j) Give the definition of a monopsony market.

একটি monopsony বাজারের সংজ্ঞা দাও।

k) What do you mean by bilateral monopoly?

দ্বি-পাক্ষিক একচেটিয়া বাজার বলতে কি বোঝায়?

[Turn Over]

- l) What is the slope of the Indifference Curve?
নিরপেক্ষ রেখার ঢাল কি?
- m) What is Coase Theorem?
Coase -এর সূত্রটি কি?
- n) Define quasi-rent.
Quasi Rent-এর সংজ্ঞা দাও।
- o) Define externality.
বাহ্যিকতার সংজ্ঞা দাও।

2. Answer any **five** questions: $2 \times 5 = 10$

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Distinguish between positive economics and normative economics
Positive economics এবং normative economics এর মধ্যে পার্থক্য লেখ।
- b) Draw an indifference map for complementary goods.
পরিপূরক দ্রব্যের জন্য একটি নিরপেক্ষ মানচিত্র অঙ্কন কর।
- c) What are the assumptions of monopolistically competitive market?
একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজারের অনুমানগুলি লেখ।

- d) What are the condition of equilibrium in monopoly market?
একচেটিয়া বাজারের ভারসাম্যের শর্তগুলি কি কি?
- e) What do you mean by expansion path?
সম্প্রসারণ পথ বলতে কি বোঝায়?
- f) Distinguish between price and value.
দাম এবং মূল্যের মধ্যে তফাৎ কর।
- g) What are the difference between Marginal Benefit and Marginal Cost?
প্রান্তিক সুবিধা ও প্রান্তিক ব্যয়ের মধ্যে তফাৎ কি?
- h) What is the basic difference between Smith and Marshall on defining Economics?
অর্থনীতির সংজ্ঞার দিক থেকে Smith এবং Marshall -এর মধ্যে মূল পার্থক্য কি?

3. Answer any **two** questions: $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Discuss the concept of property rights in brief.
সংক্ষেপে সম্পত্তির অধিকার ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।
- b) Distinguish between change in demand and change in quantity demanded.
চাহিদার পরিবর্তন এবং চাহিদার পরিমাণে পরিবর্তনের মধ্যে তফাৎ কর।

- c) Define Income Consumption Curve and Price Consumption Curve.

আয় ভোগ রেখা এবং দাম ভোগ রেখার সংজ্ঞা দাও।

4. Answer any **one** question: $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Briefly describe the derivation process of long-run total cost curve from the short-run cost curves. 10

দীর্ঘকালীন মোট ব্যয় রেখা কিভাবে স্বল্পকালীন মোট ব্যয় রেখা থেকে পাওয়া যায় তা সংক্ষেপে আলোচনা কর।

- b) Briefly describe the Ricardian Theory of rent. 10

সংক্ষেপে Ricardian Theory of rent আলোচনা কর।

- c) What is Walras's Law? Discuss the diminishing marginal utility theory. $2+8$

Walras-এর সূত্রটি কি? ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগীতা তত্ত্বটি আলোচনা কর।
