

2024

ECONOMICS

(Honours Core)

Paper : ECO-HC-4016

(Intermediate Microeconomics—II)

Full Marks : 80

Time : 3 hours

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

Answer either in English or in Assamese

1. Answer the following questions : $1 \times 10 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is Pareto optimality?

পেৰেট' কাম্যতা কি ?

24A/702

(Turn Over)

(2)

(d) Is there transportation cost under perfect competition?

পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজাৰত পৰিবহন ব্যয় আছেনে ?

(e) What is market failure?

বাজাৰ বিফলতা কি ?

(f) What is the shape of MR curve under second degree price discrimination?

দ্বিতীয় শ্ৰেণীৰ দৰ বিভেদীকৰণত প্ৰান্তিক আয় বেখাৰ আকৃতি কেনেকুৱা হয় ?

(g) Define supernormal profit.

অস্বাভাৱিক লাভৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(h) What is a perceived demand curve?

অনুভূত চাহিদা বেখা কি ?

(i) Write correct or incorrect :

"Under monopolistic competition, there are a few sellers."

শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা :

"একাধিকাৰ প্রতিযোগী বাজাৰত কম সংখ্যক বিক্রেতা থাকে।"

(3)

(a) What is oligopoly?

অধিকাৰ বাজাৰ কি ?

(b) What is meant by moral hazard?

নৈতিক বিপত্তি বুলিলে কি বুজায় ?

(c) What is a two-person game?

দ্বি-ব্যক্তি খেল কি ?

2. Answer the following questions : 2×5=10

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is a contract curve?

চুক্তি বেখা কি ?

(b) Mention two important characteristics of public good.

বাজহুৱা দ্ৰৱ্যৰ দুটা গুৰুত্বপূৰ্ণ বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

(c) What is product differentiation?

সামগ্ৰী পৃথকীকৰণ কি ?

(4)

(d) Mention two applications of game theory.

যেন তদ্বৰ দুটি প্ৰয়োগ উল্লেখ কৰা।

(e) What is information asymmetry?

তথ্যৰ অসম্প্ৰতিসমতা কি?

3. Answer any four of the following questions :

5×4=20

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Explain briefly equilibrium and efficiency under pure exchange.

পূৰ্ণ বিনিময়ৰ ক্ষেত্ৰত ভাৰসমতা আৰু দক্ষতা সম্পৰ্কে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) What is Coase theorem? Explain.

ক'জৰ তত্ত্ব কি? ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Explain the 'prisoner's dilemma'.

'বন্দীৰ দ্বিধা' ব্যাখ্যা কৰা।

(5)

(d) How is the peak-load pricing done? Explain.

সৰ্বোচ্চ ভাৰ-মূল্য কিদৰে কৰা হয়? ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Explain the Bertrand equilibrium.

বাৰট্ৰেন্ডৰ ভাৰসমতা ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Briefly explain the concept of adverse selection.

প্ৰতিকূল নিৰ্বাচনৰ ধাৰণাটো চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer the following questions :

10×4=40

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Discuss the equilibrium price and output determination under monopolistic competition.

একাধিকাৰ প্ৰতিযোগী বজাৰত ভাৰসাম্য দাম আৰু উৎপাদন নিৰ্ধাৰণ আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

Compare perfectly competitive equilibrium with monopoly equilibrium.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক ভাৰসমতা আৰু একচেটিয়া ভাৰসমতাৰ তুলনা কৰা।

[৬]

৬। Discuss the equilibrium of a two-person game with asymmetric and asymmetric information.

'অসি-সি' আৰু 'সি-সি' গেমৰ সহায়ত ই-অসি সূচ-গেম খেল অনুশীলন কৰা।

Or / অথবা

Discuss the problems associated with the markets with asymmetric information.

অসম্পূৰ্ণ তথ্যৰ বজাৰৰ লগত জড়িত সমস্যাসমূহ আলোচনা কৰা।

(c) Discuss how Pareto efficiency in production is achieved.

উৎপাদনত পেৰেট' দক্ষতা কেনেদৰে প্ৰাপ্ত হয়, আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

How are equilibrium price and output determined under third degree price discrimination? Discuss.

তৃতীয় শ্ৰেণীৰ দৰ বিভেদীকৰণত ভারসাম্য দাম আৰু উৎপাদন কিদৰে নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়? আলোচনা কৰা।

(Continued)

[৭]

৭। Discuss how production possibility frontier and social indifference curve determine allocative efficiency.

উৎপাদন সম্ভাৱিতা বেষ্ট আৰু সামাজিক নিৰপেক্ষ বেষ্ট কিদৰে আৱৰ্ণীয় দক্ষতা নিৰ্ধাৰণ কৰে, আলোচনা কৰা।

Or / অথবা

Discuss how both positive and negative externalities can lead to market failure.

ধনাত্মক আৰু ঋণাত্মক বাহ্যিকতা, দুয়োবিধেই কিদৰে বজাৰ বিফলতাৰ পিনে নিব পাৰে, আলোচনা কৰা।
