

Total number of printed pages - 7

3 (Sem-4/CBCS) ECO HC 1

2025

ECONOMICS

(Honours Core)

Paper : ECO-HC-4016

(Intermediate Microeconomics - II)

Full Marks : 80

Time : Three 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) Define Production Possibility Curve.

উৎপাদন সম্ভাৱনীয়তা ৰেখাৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(b) Mention properties of Community Indifference Curve.

সামাজিক নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

(c) What is compensation principle ?

ক্ষতিপূৰণ নীতি মানে কি?

(d) What is meant by asymmetric information ?

অপ্রতিসম তথ্য বুলিলে কি বুজা?

(e) Define public goods.

ৰাজহুৱা দ্ৰব্যৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(f) What is normal profit ?

স্বাভাৱিক লাভ কি?

(g) What does maximin strategy mean ?

মেক্সমিন কৌশলে কি বুজায়?

(h) What is market equilibrium ?

বজাৰ ভাৰসাম্য কি?

(i) What is meant by the shutdown point of a firm ?

এটা উৎপাদন প্রতিষ্ঠানৰ উৎপাদন বন্ধ বিন্দু বুলিলে কি বুজায়?

(j) What is price discrimination ?

দৰবিভেদীকৰণ মানে কি?

2. Answer the following questions : $2 \times 5 = 10$

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is market failure ?

বজাৰ বিফলতা কি?

(b) Write two assumptions of paretian analysis.

পেৰেট বিশ্লেষণৰ দুটা অভিধাৰণা লিখা।

(c) Is monopoly price always a high price ?

একচেতীয়া বজাৰদৰ সদায় উচ্চ দৰ হয় নেকি?

(d) Define duopoly.

দ্ব্যাধিকাৰ বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(e) State the conditions for short run equilibrium of a competitive firm.

প্রতিযোগিতামূলক প্রতিষ্ঠান এখনৰ হ্ৰস্বকালীন ভাৰসাম্যৰ চৰ্তকেইটা লিখা।

3. Answer **any four** of the following questions :

5×4=20

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is the essence of Coase Theorem ? Explain.

ক'জৰ তত্ত্বৰ বিশেষত্ব কি? ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Bring out the difference between individual and social welfare.

ব্যক্তিগত কল্যাণ আৰু সামাজিক কল্যাণৰ মাজৰ পাৰ্থক্যসমূহ বিচাৰ কৰা।

(c) What is product differentiation? Explain how can a firm under monopolistic competition differentiate its product.

দ্ৰব্যৰ পৃথকীকৰণ কি? একাধিকাৰ বজাৰত এখন প্ৰতিষ্ঠানে কেনেকৈ দ্ৰব্যৰ পৃথকীকৰণ কৰিব পাৰে ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Why a firm under perfect competition earn only normal profit in the long run ? Explain.

পূৰ্ণপ্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠান এখানে দীৰ্ঘকালত কিয় স্বাভাবিক লাভৰ উপাৰ্জন কৰে? ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Explain briefly the concept of Nash equilibrium.

‘নাছ’ ভাৰসাম্যৰ ধাৰণাটো সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কৰা।

(f) Briefly explain the concept of Moral Hazard.

নৈতিক বিপত্তিৰ ধাৰণাটো চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

4. Answer the following questions : 10×4=40

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is externality? Explain how do externalities lead to market failure.

বাহ্যিকতা কি? বাহ্যিকতাই কেনেকৈ বজাৰ বিফলতা আনিব পাৰে ব্যাখ্যা কৰা।

Or

Explain in what way does asymmetric information result in moral hazard and adverse selection.

কিদৰে অসমত্ৰিসম তথ্যই নৈতিক বিপত্তি আৰু প্ৰতিকূল নিৰ্বাচন আনিব পাৰে ব্যাখ্যা কৰা।

- (b) What is prisoner's dilemma? Discuss the relevance of prisoner's dilemma in the Oligopoly market.

‘বন্দীৰ দ্বিধা’ কি? স্বল্প প্ৰতিযোগিতা বজাৰত বন্দীৰ দ্বিধাৰ প্ৰাসংগিকতা ব্যাখ্যা কৰা।

Or

What is monopoly? Explain Clearly the short run and long run equilibrium under monopoly.

একচেটিয়া বজাৰ কি? একচেটিয়া বজাৰত হ্ৰস্বকালীন আৰু দীৰ্ঘকালীন ভাৰসাম্য বিতংভাবে আলোচনা কৰা।

- (c) What is Pareto Optimality? Critically examine the Pareto Optimality criterion.

পেৰেট’ কাম্যতা কি? পেৰেট’ কাম্যতা তত্ত্বটো সমালোচনাত্মক ভাবে বিচাৰ কৰা।

Or

Define collusive oligopoly. Explain how price output decision is made by a cartel.

একত্ৰিত স্বল্প প্ৰতিযোগিতাৰ বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া। ব্যৱসায় সংঘৰ দ্বাৰা কেনেকৈ দাম আৰু উৎপাদনৰ সিদ্ধান্ত লোৱা হয় ব্যাখ্যা কৰা।

- (d) What is efficiency in production? How does Edgeworth's box diagram show optimum position of efficiency in production? Explain.

উৎপাদনৰ দক্ষতা কি? এজৱৰ্থ বক্স চিত্ৰই উৎপাদনৰ দক্ষতাৰ কাম্য অবস্থা কেনেদৰে দেখুৱায় ব্যাখ্যা কৰা।

Or

Define monopolistic competition and give some examples. How price is determined under monopolistic competition? Discuss.

একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতাৰ বজাৰৰ সংজ্ঞা আৰু কেতবোৰ উদাহৰণ দিয়া। একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতাৰ অধীনত কেনেকৈ দৰ নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়? আলোচনা কৰা।