## 3 (Sem-4/CBCS) ECO HC 1

#### 2021

#### **ECONOMICS**

Paper: ECO-HC-4016

## (Intermediate Microeconomics—II)

( Honours Course )

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 as directed : 1×6=6 তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া :
  - (a) The production possibility curve is a negatively sloping

উৎপাদন সম্ভাৱনা ৰেখা ঋণাত্মকভাৱে ঢাল খোৱা এডাল

- (i) convex curve/উত্তল ৰেখা
- (ii) concave curve/অৱতল ৰেখা
- (iii) straight line/সৰল ৰেখা
- (iv) None of the above/ওপৰৰ এটাও নহয়

(Choose the correct answer)

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

# (2)

(b) The long-run equilibrium of firm and industry under equal cost is determined when

সমব্যয়ৰ দীৰ্ঘকালীন প্ৰতিষ্ঠান আৰু উদ্যোগৰ ভাৰসাম্য নিৰ্ধাৰণ হয়, যেতিয়া

- (i) AR ACগড় আয় গড় ব্য়য়
- (ii) MR AR MC AC
  প্রান্তিক আয় গড় আয় প্রান্তিক ব্যয় গড় ব্যয়
- (iii) MR MC প্রান্তিক আয় প্রান্তিক ব্যয়
- (iv) LMC LAC
  দীৰ্ঘকালীন প্ৰান্তিক ব্যয় দীৰ্ঘকালীন গড় ব্যয়

  (Choose the correct answer)

  (শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)
- (c) When is the short-run shutdown point of a firm determined?

হ্রস্বকালত এটা উৎপাদন প্রতিষ্ঠান কেতিয়া বন্ধ হয়?

(d)	Welfare economic has both and approaches.
	(Fill in the blanks)
	কল্যাণ অৰ্থনীতিত আৰু পদ্ধতি ব্যৱহাৰ কৰা হয়।
	(খালী ঠাই পূৰ কৰা)
(e)	The payout a player receives from arriving at a particular outcome is called
	(Fill in the blank)
	এজন খেলুৱৈয়ে এটা নিৰ্দিষ্ট ফলাফলত উপনীত হোৱাৰ পিছত যি অৰ্থ পায় তাক বোলা হয়।
	(খালী ঠাই পূৰ কৰা)
(f)	means when a monopolist sells a portion of his produced product at a lower price to one person and the remaining part at a high price to another person.
	(Fill in the blank)
	বুলিলে এখন একচেতিয়া বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠানে এটা সামগ্ৰী এজন ব্যক্তিৰ ওচৰত কম দামত আৰু অৱশিষ্ট
	অংশ অন্য এজন ব্যক্তিৰ ওচৰত বেছি দামত বিক্ৰী কৰাটোকে বুজায়।

- 2. Answer the following questions : 2×5=10
  তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

  (a) Write two features of monopoly market.
   একচেতিয়া বজাৰৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।

  (b) What is peak-load pricing?
   পিক-লোড দৰ কি?

  (c) What is adverse selection?
   প্ৰতিকূল নিৰ্বাচন কি?

  (d) What is the meaning of externalities?
   বাহ্যিক মিতব্যয়িতাৰ অৰ্থ কি?

  (e) Give two assumptions of the Game
- গেম তত্ত্বৰ দুটা অভিধাৰণা লিখা । 3. Answer any four of the following questions :  $6\times 4=24$ 
  - তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো **চাৰিটাৰ** উত্তৰ দিয়া :

theory.

(a) Distinguish between individual welfare and social welfare.
 ব্যক্তিগত কল্যাণ আৰু সামাজিক কল্যাণৰ মাজৰ পাৰ্থক্য নিৰূপণ কৰা।

(খালী ঠাই পুৰ কৰা)

(6)

(b) Write short notes on the following : তলত দিয়াবোৰৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা :

- (i) Price support দৰ সমৰ্থন
- (ii) Price control দৰ নিয়ন্ত্ৰণ
- (c) Explain why a low-cost firm achieves the price leaderships in oligopoly market.

স্বল্পাধিকাৰ বজাৰৰ অন্তৰ্ভুক্ত নিম্ন ব্যয়ৰ উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এটাই কিয় দৰ নেতৃত্ব আহৰণ কৰে, ব্যাখ্যা কৰা।

(d) Explain the interrelationships between market failure and externalities.

বজাৰ ব্যৰ্থতা আৰু বাহ্যিক মিতব্যয়িতাৰ মাজৰ আন্তঃসম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Explain the differences between a perceived and a proportionate demand curve.

নিৰীক্ষিত আৰু আনুপাতিক চাহিদা ৰেখাৰ মাজৰ পাৰ্থক্য ব্যাখ্যা কৰা। (f) State the assumptions of Bertrand model of oligopolistic market.

স্বল্পাধিকাৰ বজাৰৰ বাৰ্টেণ্ড মডেলৰ অভিধাৰণাবোৰ উল্লেখ কৰা।

- **4.** Answer any *four* of the following questions :  $10 \times 4 = 40$ তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো **চাৰিটাৰ** উত্তৰ দিয়া :
  - (a) The uncertain behaviour of oligopolistic firms leads to adopt the technique of Prisoner's dilemma. Explain with example.

স্বল্পাধিকাৰ বজাৰৰ অনিশ্চিত আচৰণৰ বাবে প্ৰতিষ্ঠানসমূহে Prisoner's dilemma কৌশল অৱলম্বন কৰে। উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Explain any two first-order conditions of Pareto optimality.

পেৰেট'ৰ সামাজিক কাম্য ধাৰণাৰ যি কোনো দুটা প্ৰথম পৰ্যায়ৰ চৰ্ত ব্যাখ্যা কৰা।

(c) What are the conditions under which price discrimination is possible and effective? Explain.

কি কি চৰ্তত দৰ বিভেদীকৰণ সম্ভৱ আৰু ফলপ্ৰসূ হয়? ব্যাখ্যা কৰা। (d) Explain product differentiation.

সামগ্ৰী বিভেদীকৰণ কি, ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Discuss the problems of market failure.

বজাৰ বিফলতাৰ সমস্যাসমূহ আলোচনা কৰা।

(f) Explain the price-output determination under monopolistic competition.

একাধিকাৰ বজাৰত দৰ আৰু উৎপাদনৰ ভাৰসাম্য কেনেকৈ হয়, ব্যাখ্যা কৰা।

\*\*\*