

3 (Sem-2/CBCS) ECO HG/RC

2024

ECONOMICS

(Honours Generic/Regular Course)

Paper : ECO-HG/RC-2016

(Principles of Microeconomics—II)

Full Marks : 80

Time : 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer the following as directed : 1×10=10

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া :

(a) Define natural monopoly.

প্রাকৃতিক একচেটিয়া বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(b) Product differentiation is one of the fundamental characteristics of monopolistic market.

(Write True or False)

দ্রব্য পৃথকীকৰণ একাধিকাৰ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ এটা মূল বৈশিষ্ট্য।

(শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

24A/580

(Turn Over)

(2)

(c) Define market price.

বজাৰ দৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(d) Selling cost is an integral part of monopoly market/monopolistic market.
(Choose the correct option)

বিক্ৰী ব্যয় একচেটিয়া বজাৰ/একাধিকাৰ
প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ অবিচ্ছেদ্য অংগ।

(শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা)

(e) What is monopsony market?

একক ক্ৰেতা বজাৰ কি?

(f) Define marginal physical product.

প্ৰান্তিক ভৌতিক উৎপাদনৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(g) Draw average wage (AW) and marginal wage (MW) curves under perfect competition in the factor market.

উপাদানৰ পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত গড় মজুৰি আৰু
প্ৰান্তিক মজুৰি বোকা দুডাল অংকন কৰা।

(h) Mention the conditions of equilibrium in a perfectly competitive factor market.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক উপাদানৰ বজাৰত ভাৰসাম্য লাভৰ
চৰ্তকেইটা উল্লেখ কৰা।

24A/580

(Continued)

(3)

(i) Draw the supply curve of a factor.

উপাদান এটাৰ যোগান বোকা অংকন কৰা।

(j) Define public goods.

ৰাজহুৱা দ্ৰব্যৰ সংজ্ঞা দিয়া।

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

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Draw average revenue and marginal revenue curves under monopoly market.

একচেটিয়া বজাৰত গড় আয় আৰু প্ৰান্তিক আয় বোকা
দুডাল অংকন কৰা।

(b) In perfect competition, why is value of marginal product (VMP) equal to marginal revenue product (MRP)?

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰত প্ৰান্তিক উৎপাদন মূল্য
(VMP) প্ৰান্তিক আয় উৎপাদনৰ (MRP) সমান কিয়
হয়?

(c) Derive demand curve of labour for a firm.

প্ৰতিষ্ঠান এটাৰ উপাদানৰ চাহিদা বোকাডাল আহৰণ কৰা।

24A/580

(Turn Over)

(4)

(d) Mention two sources of market failure.
বজাৰ বিফলতাৰ দুটা উৎস উল্লেখ কৰা।

(e) When is price discrimination profitable?
দৰ বিভেদীকৰণ লাভজনক কেতিয়া হয়?

3. Answer any four of the following questions :

5×4=20

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Supply curve of a factor is backward bending. Briefly explain with diagram.

উপাদান এটাৰ যোগান বেকাৰ্ডাল পশ্চাদমুখী বক্ৰ আকৃতিৰ। চিত্ৰৰ সহায়ত চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Write with examples the meaning of positive externalities and negative externalities.

উদাহৰণৰ জৰিয়তে ধনাত্মক আৰু ঋণাত্মক বাহ্যিকতাৰ অৰ্থ লিখা।

(c) Distinguish between monopoly market and perfectly competitive market.

একচেটিয়া বজাৰ আৰু পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

24A/580

(Continued)

(5)

(d) Write a short note on degrees of price discrimination.

দৰ বিভেদীকৰণ মাত্ৰাৰ ওপৰত এটা চমু টোকা লিখা।

(e) What are the characteristics of pure public goods? Write with example.

শুদ্ধ বাজহুৱা দ্ৰব্যৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি? উদাহৰণৰ সৈতে লিখা।

(f) What are the characteristics of monopolistic market?

একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি?

4. Answer the following questions :

10×4=40

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Explain how long-run price and output are determined in a monopoly market. 10

একচেটিয়া বজাৰত দীৰ্ঘকালত কিদৰে দৰ আৰু পৰিমাণ নিৰ্ণয় কৰা হয়, ব্যাখ্যা কৰা।

Or / অথবা

What are the characteristics of monopoly market? Explain briefly the regulation of monopoly.

5+5=10

একচেটিয়া বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি? একচেটিয়া বজাৰ নিয়ন্ত্ৰণৰ বিষয়ে চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

24A/580

(Turn Over)

(6)

- (b) Explain short-run price and output determination by firm under monopolistic competition. 10

একাধিকার প্রতিযোগিতামূলক বজাৰত স্বল্পকালীন দৰ আৰু পৰিমাণ নিৰ্ণয় কৰা প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰা।

Or / অথবা

What are the characteristics of oligopoly market? Differentiate between oligopoly and monopolistic competition. 5+5=10

স্বল্প বিক্ৰেতাৰ বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি? স্বল্প বিক্ৰেতাৰ বজাৰ আৰু একাধিকার প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

- (c) "Demand for a factor of production is derived." Justify. Derive the demand curve of factor for an industry. 5+5=10

"উপাদানৰ চাহিদা আহৰিত।" যুক্তি দাঙি ধৰা। উদ্যোগ এটাৰ উপাদানৰ চাহিদা বেখাডাল আহৰণ কৰা।

Or / অথবা

Explain factor market equilibrium under monopsony power. 10

একক ক্ৰেতা বজাৰৰ অধীনত উপাদানৰ বজাৰ ভাৰসাম্যতা ব্যাখ্যা কৰা।

24A/580

(Continued)

(7)

- (d) Explain how externalities in consumption and production lead to market failure. 10

ভোগকাৰ্য্য আৰু উৎপাদনৰ বাহ্যিকতা কিদৰে বজাৰ বিফলতা কঢ়িয়াই আনে, ব্যাখ্যা কৰা।

Or / অথবা

What is meant by efficiency of perfect competition? Briefly discuss the markets with asymmetric information. 5+5=10

পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ দক্ষতা বুলিলে কি বুজায়? অসম তথ্য বজাৰৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

24A—700/580

3 (Sem-2/CBCS) ECO HG/RC