

Total No. of Printed Pages—8

1 SEM TDC ME (CBCS) G 101

2 0 1 9

(December)

COMMERCE

(Generic Elective)

Paper : G-101

(**Microeconomics**)

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

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

1. তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশ অনুসৰি উত্তৰ লিখা : 1×8=8

Answer the following as directed :

- (a) 'দ্রব্যৰ দৰ' চাহিদা ফলনৰ এটা কাৰক।

The price of the commodity' is a factor of demand function.

(শুদ্ধ নে অশুদ্ধ লিখা)

(Write True or False)

- (b) প্ৰান্তিক আয় শূন্য হ'ব, যেতিয়া চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা _____ হ'ব (একতকৈ কম/একব সমান/একতকৈ অধিক/শূন্য)।

Marginal revenue will be zero, if elasticity of demand is _____ (less than one/equal to one/greater than one/zero).

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- (c) উৎপাদন ফলন মানে কি ?
What is production function?
- (d) কোন প্ৰকাৰৰ বজাৰত প্ৰতিষ্ঠানসমূহে বজাৰে নিৰ্ণয় কৰা দৰ গ্ৰহণ কৰে ?

Under which form of market a firm is a price taker?

- (e) মুঠ ব্যয় তলৰ কোনকেইটাৰ সমষ্টি ?

Total cost is the summation of

(i) মুঠ স্থিৰ ব্যয় আৰু মুঠ পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয়
total fixed cost and total variable cost

(ii) গড় ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয়
average cost and marginal cost

(iii) প্ৰকৃত ব্যয় আৰু সুযোগ ব্যয়
real cost and opportunity cost

(iv) বিক্ৰী ব্যয় আৰু মৌদ্ৰিক ব্যয়
selling cost and money cost

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- (f) কোনজন অর্থনীতিবিদৰ নাম একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতা বজাৰৰ লগত জড়িত ?

Which of the following economists is associated with monopolistic competition?

- (i) আদাম স্মিথ
Adam Smith
- (ii) কেইল
Keynes
- (iii) চেম্বাৰলিন
Chamberlin
- (iv) মাৰ্চাল
Marshall

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

- (g) কোনখন বজাৰত দ্ৰব্যৰ দৰ নিৰ্ধাৰণৰ ক্ষেত্ৰত প্ৰতিষ্ঠানসমূহ পৰস্পৰ নিৰ্ভৰশীল ?

In which market firms are mutually interdependent in determination of price of commodity?

- (i) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ
Perfect competition
- (ii) একচেটিয়া বজাৰ
Monopoly

(iii) একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতা বজাৰ
Monopolistic competition

(iv) স্বল্প বিক্ৰেতা বজাৰ
Oligopoly

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

(Choose the correct answer)

(h) AR ৰেখাক _____ ৰেখাবুলিও জনা যায়।

AR curve is also known as _____.

(খালী ঠাই পূৰণ কৰা)

(Fill in the blank)

2. তলত দিয়াবিলাকৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা (যি
কোনো চাৰিটা) : 4×4=16

Write short notes on the following (any four) :

(a) আয় পৰিণাম আৰু আয় উপভোগ ৰেখা

Income effect and income consumption
curve

(b) সমউৎপাদন ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ

Characteristics of isoquant curve

(c) গড় ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক ব্যয়ৰ সম্বন্ধ

Relationship between average cost and
marginal cost

- (d) দ্বৈত অধিকাৰ বজাৰ
Duopoly
- (e) উদ্যোক্তাৰ বাহি
Producer's surplus
3. (a) চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি? প্রতিষ্ঠানৰ সিদ্ধান্ত গ্ৰহণত চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতাই কেনে ভূমিকা লয়, তাক পৰীক্ষা কৰা। $4+7=11$
- What is price elasticity of demand?
Examine the role of price elasticity of demand in decision-making of a firm.
- অথবা /Or
- (b) উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্যতা কি? এজন উপভোক্তাই কেনেদৰে ভাৰসাম্যতা লাভ কৰে, নিৰপেক্ষ ৰেখা আৰু বাজেট সীমাৰেখাৰ সহায়ত বুজাই লিখা। $3+8=11$
- What is consumer's equilibrium?
Explain with the difference curve and budget constraint how a consumer attains equilibrium.
4. (a) উৎপাদন প্ৰতিদান বিধিটো আলোচনা কৰা। পৰিৱৰ্তনশীল উৎপাদন বিধিতকৈ উৎপাদন প্ৰতিদান বিধিটো কেনেকৈ পৃথক? $8+4=12$
- Discuss laws of returns to scale. How are laws of returns to scale different from laws of variable proportions?

অথবা /Or

- (b) বৃহৎ মাত্রাৰ উৎপাদনৰ মিতব্যয়িতা মানে কি ? আভ্যন্তৰীণ মিতব্যয়িতা আৰু বাহ্যিক মিতব্যয়িতাৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

2+10=12

What is economies of scale? Discuss about internal economies and external economies.

5. (a) পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰত প্রতিষ্ঠান এখনে হ্রস্বকালত কেনেকৈ স্বাভাৱিক মুনাফা, অস্বাভাৱিক মুনাফা আৰু লোকচান হোৱা অৱস্থাত ভাৰসাম্য লাভ কৰিব পাৰে, ব্যাখ্যা কৰা।

4+7=11

Discuss the features of a perfectly competitive market. Explain how a firm under perfect competition attains equilibrium with normal profit, super normal profit and loss in the short-run.

অথবা /Or

- (b) পূৰ্ণ প্রতিযোগিতামূলক বজাৰত আৰোপিত নিৰ্দিষ্ট কৰৰ দৰ আৰু উৎপাদনৰ ওপৰত প্ৰভাৱ ব্যাখ্যা কৰা।

11

Explain the effect of imposition of a specific tax on equilibrium price and output under perfect competition.

6. (a) একচেটিয়া ব্যৱসায়ী এজনে দীৰ্ঘকালত কেনেদৰে লাভ-সৰ্বাধিকৰণ উৎপাদন আৰু দৰ লাভ কৰে, বৰ্ণনা কৰা। একচেটিয়া অধিকাৰ কেনেদৰে পৰিমাণ কৰিব পৰা যায় ? 8+3=11

Describe how a monopolist determines his profit-maximizing output and price in the long-run. How can monopoly power be measured?

অথবা / Or

- (b) দৰ বিভেদীকৰণ কি? দৰ বিভেদীকৰণৰ প্ৰকাৰসমূহ উদাহৰণসহ আলোচনা কৰা। দৰ বিভেদীকৰণৰ চৰ্তসমূহ আলোচনা কৰা। 2+6+3=11

What is price discrimination? Discuss the types of price discrimination with examples. Discuss the conditions of price discrimination.

7. (a) একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতা বজাৰত প্ৰতিষ্ঠান এখনে হ্ৰস্বকালত কেনেদৰে ভাৰসাম্য লাভ কৰে, বৰ্ণনা কৰা। একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতা বজাৰত অৰ্থনৈতিক সক্ষমতা পাব পাৰিনে, আলোচনা কৰা। 7+4=11

Illustrate how a firm in monopolistic competition reaches its equilibrium in the short-run. Can economic efficiency be attained in monopolistic competition? Discuss.

অথবা /Or

- (b) স্বল্পবিক্রেতা বজাৰত কেতিয়াবা নেতৃত্ববহনকাৰী প্রতিষ্ঠানৰ সৃষ্টি হয় কিয়? নেতৃত্ববহনকাৰী প্রতিষ্ঠান এখানে কিদৰে মুনাফা সৰ্বাধিক কৰা দৰ নিৰ্ধাৰণ কৰে, ব্যাখ্যা কৰা। 4+7=11

Why does price leadership sometimes evolve in oligopolistic markets? Explain how the price leader determines a profit-maximizing price.
