

Total No. of Printed Pages—7

# 1 SEM TDC ECO G 1

**2 0 1 2**

( November )

**ECONOMICS**

( General )

Course : 101

**( Microeconomic Theory )**

Full Marks : 80

Pass Marks : 32

Time : 3 hours

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

1. তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা/খালী ঠাই পূৰণ কৰা :

1×8=8

Answer the following questions/Fill in  
the blanks :

(a) ব্যক্তিগত স্থিতিশীলতা বুলিলে কি বুজা?

What do you mean by microstatics?

(b) একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বজাৰৰ উদ্ভাৱক কোন ?  
Who is the exponent of the theory of monopolistic competition?

(c) একক স্থিতিস্থাপক চাহিদাৰ ক্ষেত্ৰত বস্তুৰ দৰ 7% হ্ৰাস পালে ইয়াৰ চাহিদা — বৃদ্ধি পাব।

In case of unit elastic demand when the price of a commodity decreases by 7%, the demand for it increases by —.

(d) উৎপাদন প্রতিষ্ঠান এখনৰ মূল লক্ষ্য কি ?  
What is the basic objective of a firm?

(e) খাজনাৰ সংজ্ঞা লিখা।  
Define rent.

(f) মুদ্রা ব্যয় কি ?  
What is money cost?

(g) উপভোক্তাৰ বাহিৰ অৰ্থ লিখা।  
Give the meaning of consumer surplus.

(h) — মতে, সুদৰ হাৰ মুদ্রাৰ চাহিদা আৰু যোগানৰ ওপৰত নিৰ্ভৰশীল।

According to —, the rate of interest depends on demand for and supply of money.

2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্রতিটো 150 শব্দৰ ভিতৰত) : 4×4=16

Write short notes on any four (within 150 words each) of the following :

(a) তুলনামূলক ব্যক্তিগত স্থিতিশীলতা  
Comparative microstatics

(b) নিৰপেক্ষ ৰেখা  
Indifference curve

(c) মুঠ ব্যয়, মুঠ স্থিৰ ব্যয় আৰু মুঠ পৰিবৰ্তনশীল ব্যয়ৰ মাজৰ সম্পৰ্ক

Relationship among total cost, total fixed cost and total variable cost

( 4 )

(d) স্বাভাৱিক লাভ  
Normal profit

(e) সদৃশ ৰাজনা  
Quasi rent

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো 500 শব্দৰ ভিতৰত) :

Answer the following questions (within 500 words each) :

3. (a) ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ বিষয়বস্তু চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 10  
Explain briefly the subject matter of microeconomics.

অথবা / Or

(b) ব্যষ্টিগত অৰ্থবিজ্ঞানৰ সুবিধা আৰু অসুবিধাসমূহ আলোচনা কৰা। 5+5=10  
Discuss the advantages and disadvantages of microeconomics.

( 5 )

4. (a) প্ৰান্তিক উপযোগিতা কি? ক্ৰমহ্রাসমান প্ৰান্তিক উপযোগিতা বিধিটো চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+8=10

What is marginal utility? Explain the law of diminishing marginal utility with diagram.

অথবা / Or

(b) চাহিদাৰ বিন্দু স্থিতিস্থাপকতা আৰু বৃত্তাংশ স্থিতিস্থাপকতাৰ মাজত পাৰ্থক্য দেখুওৱা। 10

Show the differences between point elasticity and arc elasticity of demand.

5. (a) চিত্ৰৰ সহায়ত গড় উৎপাদন ব্যয়, গড় স্থিৰ ব্যয়, গড় পৰিবৰ্তনশীল ব্যয় আৰু প্ৰান্তিক উৎপাদন ব্যয়ৰ ধাৰণাৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 3×4=12

Explain, with diagram, the concepts of average production cost, average fixed cost, average variable cost and marginal cost.

( 6 )

অথবা / Or

- (b) গড় বিক্রী আয় আৰু প্ৰান্তিক বিক্রী আয় বুলিলে কি বুজা? প্ৰান্তিক উৎপাদন ব্যয় প্ৰান্তিক বিক্রী আয়ৰ সমান হোৱা অৱস্থাতহে কিয় উৎপাদন প্ৰতিষ্ঠান এখানে ইয়াৰ ভাৰসমতা লাভ কৰে?  $2+10=$

What do you mean by average revenue and marginal revenue? Why does a firm attain equilibrium when its marginal cost equals to marginal revenue?

6. (a) একচেটিয়া প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ দৰ আৰু উৎপাদন নিৰূপণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

Discuss the price and output determination under monopolistic competition.

অথবা / Or

- (b) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ আৰু একচেটিয়া বজাৰৰ মাজৰ পাৰ্থক্য ব্যাখ্যা কৰা।

Explain the differences between perfectly competitive market and monopoly market.

MP13—12\*/8

( Continued )

( 7 )

7. (a) বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতাৰ তত্ত্বটো চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা। 12

Explain briefly the marginal productivity theory of distribution.

অথবা / Or

- (b) লাভৰ ক্ষতিশংকা বহন তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা।  
অনিশ্চয়তা বহন তত্ত্বটোৰ লগত ইয়াৰ দুটা পাৰ্থক্য দাঙি ধৰা।  $10+2=12$

Explain the risk bearing theory of profit. Mention two basic differences of this theory with that of uncertainty bearing theory of profit.

\*\*\*

MP13—12\*/8

1 SEM TDC ECO G 1