1 SEM TDC ECO G 1

2018

(November)

ECONOMICS

(General)

Course: 101

(Microeconomic Theory)

Full Marks: 80

Pass Marks: 32/24

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা/উত্তৰ দিয়া :

1×8=8

Choose the correct answer/Answer the following questions:

- (a) তলৰ কোনটো তত্ত্ব ব্যষ্টিবাদী অৰ্থনৈতিক তত্ত্ব নহয় ? Which of the following theories is not a microeconomic theory?
 - (i) ৰাজনা তত্ত্ব / Theory of rent
 - (ii) আয়ৰ তত্ত্ব / Theory of income
 - (iii) অর্থনৈতিক কল্যাণ তত্ত্ব / Theory of economic welfare
 - (iv) লাভৰ তত্ত্ব / Theory of profit

(b) যেতিয়া সর্বমুঠ উপযোগিতা সর্বাধিক হয়, তেতিয়া সামগ্রী এটাৰ পৰা পোৱা প্রান্তীয় উপযোগিতাৰ পৰিমাণ কিমান হয় ?

When total utility is maximum, what will be the marginal utility of a commodity?

- (i) শূন্য Zero
- (ii) ন্যনতম Minimum
- (iii) সর্বোচ্চ Maximum
- (iv) ওপৰৰ এটাও নহয়

 None of the above
- (c) চাহ কাৰখানা এটাৰ তলৰ কোনটো পৰিৱৰ্তনশীল উপাদান নহয় ?

Which of the following is not a variable factor for a tea factory?

- (i) অস্থায়ী শ্রমিক Temporary labour
- (ii) বিদ্যুৎ বিল Electricity bill
- (iii) সেউজীয়া পাত Green leaves
- (iv) যন্ত্ৰপাতি Machineries

- (d) বিক্ৰী ব্যয় তলৰ কোনখন বজাৰৰ লগত জড়িত? Selling cost is related to
 - (i) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বন্ধাৰ
 perfectly competitive market
 - (ii) একচেটিয়া বজাৰ monopoly market
 - (iii) একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ monopolistic market
 - (iv) ওপৰৰ এটাও নহয়

 None of the above
- (e) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বন্ধাৰত চাহিদাৰ স্থিতিস্থাপকতা (Ed) হ'ল The elasticity of demand (Ed) in a perfectly competitive market is
 - (i) Ed>1
 - (ii) Ed = 1
 - (iii) Ed = 0
 - (iv) Ed = ∞

1

- লাভৰ অনিশ্চয়তা বহন তত্ত্বটোৰ উদ্ভাৱক হ'ল
 Exponent of uncertainty-bearing theory of profit is
 - (i) হাউলী Howley
 - (ii) নাইট Knight
 - (iii) চুমপিটাৰ Schumpeter
 - (iv) ক্লাৰ্ক Clark
- (g) নিৰপেক্ষ বেখাৰ এটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কৰা।

 Mention a property of indifference curve.
- (h) তাৰল্য ফান্দ কি? What is liquidity trap?
- 2. তলৰ যি কোনো চাৰিটাৰ চমু টোকা লিখা (প্ৰতিটো 150 শব্দৰ ভিতৰত): 4×4=16 Write short notes on any four of the following (within 150 words each):
 - (a) আর্থিক ব্যয় আৰু প্রকৃত ব্যয়

 Money cost and real cost

- (b) বজাৰ দৰ আৰু স্বাভাৱিক দৰ Market price and normal price
- (c) সদৃশ খাজনা Quasi-rent
- (d) আয় বিপাক Income effect
- (e) যৌথ দ্বাদৰি Collective bargaining

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (প্ৰতিটো ৫০০ শব্দৰ ভিতৰত) : Answer the following questions (within 500 words each) :

3. (a) ব্যষ্টিবাদী অর্থনীতিৰ বিষয়বস্তু আৰু পৰিধি আলোচনা কৰা। 11 Discuss the subject matter and scope of microeconomics.

অথবা / Or

(b) ব্যষ্টিগত স্থিতিশীলতা আৰু ব্যষ্টিগত গতিশীলতাৰ মাজত পাৰ্থক্য দেখুওৱা। 11 Show the difference between microstatics and microdynamics. 4. (a) উপযোগিতা বুলিলে কি বুজা? ক্রমহাসমান প্রাপ্তিক উপযোগিতা বিধিটোৰ সহায়ত উপভোক্তাৰ ভাৰসাম্যতা চিত্রসহ ব্যাখ্যা করা।

What do you mean by utility? Explain with diagram the consumer's equilibrium with the help of the theory of diminishing marginal utility.

অথবা / Or

- (b) নিৰপেক্ষ বেখা কি? নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ
 চিত্ৰসহ উল্লেখ কৰা। 3+8=11
 What is indifference curve? Mention the properties of indifference curve with the help of diagrams.
- 5. (a) চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা কি? ইয়াক কেনেদৰে জোখা হয়? দৰ স্থিতিস্থাপকতাৰ প্ৰকাৰবোৰ উপযুক্ত উদাহৰণ আৰু চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 2+2+7=11

 What is price elasticity of demand? How can it be measured? Explain its types with diagrams and suitable examples.

অথবা / Or

(b) উদাহৰণসহ ছিৰ ব্যয় আৰু পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয়ৰ পাৰ্থক্য লিখা। ব্ৰশ্বকালত গড় উৎপাদন ব্যয় ৰেখাডাল কিয় প্ৰায় 'U' আকৃতিৰ হয়, চিত্ৰসহ ব্যাখ্যা কৰা। 5+6=11 Distinguish between fixed cost and variable cost with examples. Why is the short-run average cost curve almost 'U' shaped? Explain with the help of diagram. 6. (a) একচেটিয়া বজাৰ কি? এই বজাৰৰ চাৰিটা বৈশিষ্ট্য উল্লেখ
কৰা। হ্ৰস্থকালত এই বজাৰৰ প্ৰতিষ্ঠান এখনে কেনেদৰে
ভাৰসাম্যতা পায়, ব্যাখ্যা কৰা। 2+4+5=11
What is monopoly market? Mention four
characteristics of this market. Explain
short-run equilibrium of a firm in this
market.

অথবা / Or

- (b) পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ কি? পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰ আৰু একাধিকাৰ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ মাজৰ পাৰ্থক্যবোৰ ব্যাখ্যা কৰা। 11

 What is perfectly competitive market?

 Explain the differences between perfect competition and monopolistic competition.
- 7. (a) ৰিকার্ডোৰ খাজনা তত্ত্বটো সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা কৰা। 12 Critically explain the Ricardian theory of rent.

অথবা / Or

(b) বিতৰণৰ প্ৰান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটো সমালোচনাসহ ব্যাখ্যা কৰা। 12 Critically explain the marginal productivity theory of distribution.
