

3 (Sem-1/CBCS) ECO-HG/RC

2022

ECONOMICS

(Honours Generic/Regular)

Paper : ECO-HG/RC-1016

(**Principles of Microeconomics—I**)

Full Marks : 80

Time : 3 hours

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

1. Answer the following questions (any ten) : 1×10=10

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা (যি কোনো দহটা) :

- (a) Define ordinal utility.
স্তৰবাচক উপযোগিতাৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- (b) What is mixed economy?
মিশ্ৰ অৰ্থনীতি কি?
- (c) What is scarcity?
দুস্প্ৰাপ্যতা কি?

(2)

- (d) What is income effect?
আয় বিপাক বুলিলে কি বুজা?
- (e) What is composite demand?
যৌগিক চাহিদা কি?
- (f) State the law of demand.
চাহিদা বিধিটো উল্লেখ কৰা।
- (g) Define market.
বজাৰৰ সংজ্ঞা লিখা।
- (h) State one assumption of the law of supply.
যোগান বিধিৰ এটা চৰ্ত বা অভিধাৰণা লিখা।
- (i) What is production function?
উৎপাদন ফলন কি?
- (j) Mention one cause of diseconomies of large scale production.
বৃহৎ মাত্ৰাৰ উৎপাদনৰ অমিতব্যয়িতাৰ এটা কাৰণ লিখা।
- (k) What is explicit cost?
প্রকাশিত ব্যয় কি?
- (l) Can two indifference curves cut each other?
দুডাল নিৰপেক্ষ বেখাই কটাকটি কৰিব পাৰেনে?

(3)

- (m) What is variable cost?
পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয় কি?
- (n) Mention one assumption of perfect competition.
পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাৰ এটা অভিধাৰণা উল্লেখ কৰা।
- (o) What is marginal rate of substitution?
প্ৰান্তিক প্ৰতিকল্পতাৰ হাৰ কি?
- (p) What is cost function?
ব্যয় ফলন মানে কি?
- (q) Define consumer's surplus.
ভোক্তাৰ উদ্বৃত্ত বা বাহিৰ সংজ্ঞা দিয়া।

2. Answer any *five* of the following questions :

2×5=10

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) Write two characteristics of socialist economy.
সমাজবাদী অৰ্থনীতিৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
- (b) State two determinants of demand.
চাহিদাৰ দুটা নিৰ্ধাৰক উল্লেখ কৰা।
- (c) What is income elasticity of demand?
চাহিদাৰ আয় স্থিতিস্থাপকতা বুলিলে কি বুজা?
- (d) What is fixed cost?
স্থিৰ ব্যয় কি?

(4)

- (e) What is minimum support price?
ন্যূনতম সমৰ্থিত দাম কি?
- (f) Write two characteristics of a centrally planned economy.
কেন্দ্ৰীয়ভাৱে পৰিকল্পিত অৰ্থনীতি এটাৰ দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।
- (g) What do you mean by price rationing?
Price rationing বুলিলে কি বুজা?
- (h) What is isocost line?
সম-উৎপাদন ব্যয় ৰেখা কি?
- (i) What do you mean by shift in supply curve?
যোগান ৰেখাৰ অৱস্থাৰ পৰিৱৰ্তন বুলিলে কি বুজা?
- (j) What is long-run cost function?
দীৰ্ঘকালীন ব্যয় ফলন কি?

3. Answer any *four* of the following questions :

5×4=20

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) Explain budget line with the help of a diagram.
চিত্ৰৰ সহায়ত বাজেট ৰেখাডাল বৰ্ণনা কৰা।
- (b) Distinguish between market price and normal price.
স্বাভাৱিক দৰ আৰু বজাৰ দৰৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

(5)

(c) Discuss the factors affecting price elasticity of demand.

চাহিদাৰ দৰ স্থিতিস্থাপকতা নিৰ্ধাৰণৰ কাৰকসমূহ আলোচনা কৰা।

(d) Distinguish between monetary cost and real cost.

মুদ্রাগত ব্যয় আৰু প্ৰকৃত ব্যয়ৰ পাৰ্থক্য দেখুওৱা।

(e) Why does the demand curve slope downward towards the right?

চাহিদা ৰেখাডাল সোঁপিনে কিয় নিম্নগামী হয়?

(f) Explain the factors affecting shift in the supply curve.

যোগান ৰেখাৰ স্থানান্তৰত প্ৰভাৱ বিস্তাৰ কৰা উপাদানসমূহ আলোচনা কৰা।

(g) Explain the assumptions of indifference curve analysis briefly.

নিৰপেক্ষ ৰেখা বিশ্লেষণৰ অভিধাৰণাসমূহ চমুকৈ আলোচনা কৰা।

(h) Explain short-run equilibrium of a firm under perfect competition with abnormal profit.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাৰ অন্তৰ্গত ব্যৱসায় প্ৰতিষ্ঠান এখনৰ হ্ৰস্বকালীন ভাৰসাম্যতা আৰু অস্বাভাৱিক লাভৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

4. Answer any *four* of the following questions :

10×4=40

তলত দিয়া প্রশ্নসমূহৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

(a) State and explain the law of demand with the help of a diagram.

চাহিদা বিধিটো লিখা আৰু চিত্ৰৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা।

(b) Explain the law of variable proportion with the help of a diagram.

পৰিৱৰ্তনশীল অনুপাত বিধিটো চিত্ৰৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা।

(c) Explain diagrammatically the law of diminishing marginal utility. What are its assumptions? 7+3=10

ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতা বিধিটো চিত্ৰৰ দ্বাৰা ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ ধাৰণাবোৰ কি কি?

(d) What do you mean by diseconomies of large scale production? Explain its causes. 2+8=10

বৃহৎ মাত্ৰাৰ উৎপাদনৰ অমিতব্যয়িতা বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ কাৰণসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) What is least cost combination of inputs? Discuss how least cost combination of inputs is attained with the help of isoquants and isocost lines. 2+8=10

ন্যূনতম ব্যয়সম্পন্ন সংযোগ কি? সমউৎপাদন বেখা আৰু সমব্যয় বেখাৰ সহায়ত কিদৰে ন্যূনতম ব্যয়সম্পন্ন সংযোগ লাভ কৰা হয়, আলোচনা কৰা।

(7)

- (f) What are the characteristics of perfectly competitive market? Explain long-run equilibrium of a firm under perfect competition. 4+6=10

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ কি?
পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতামূলক বজাৰৰ দীৰ্ঘকালীন ভাৰসাম্য
অৱস্থা ব্যাখ্যা কৰা।

- (g) Explain the properties of indifference curve.

নিৰপেক্ষ ৰেখাৰ বৈশিষ্ট্যসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

- (h) Discuss the long-run industry supply curve under perfect competition.

পূৰ্ণ প্ৰতিযোগিতাৰ উদ্যোগৰ দীৰ্ঘকালীন যোগান ৰেখা
আলোচনা কৰা।

★ ★ ★