

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 প্ৰশ্নসমূহৰ 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 ৰেখাই কটাকটি কৰিব পাৰেনে?

(3)

- (m) What is variable cost?
পৰিৱৰ্তনশীল ব্যয় কি?
- (n) Mention one assumption of perfect competition.
পূৰ্ণ প্রতিযোগিতাৰ এটা অভিধাৰণা উল্লেখ কৰা।
- (o) What is marginal rate of substitution?
প্রান্তিক প্রতিকল্পতাৰ 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 প্রশ্নসমূহৰ যি কোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ লিখা :

- (a) Write two characteristics of socialist economy.
সমাজবাদী অর্থনীতিৰ 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.
মুদ্ৰাগত 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 প্ৰান্তিক 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 ৰেখা আৰু সমব্যয় ৰেখাৰ সহায়ত কিদৰে ন্যূনতম ব্যয়সম্পন্ন সংযোগ লাভ কৰা হয়, আলোচনা কৰা।

- (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।
