

2018

CBCS

1st Semester

Commerce

PAPER—GE1T

(Honours)

Full Marks : 60

Time : 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate full marks.

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

Illustrate the answers wherever necessary.

Microeconomics

1. Answer any ten questions :

10×2

(a) Define average revenue and marginal revenue.

(b) What do you mean by income elasticity of demand ?

(c) What is price consumption curve ?

(Furn Over)

- (d) What do you mean by economic region of production ?
- (e) Define expansion path.
- (f) What do you mean by economics of scale ?
- (g) What is producer's surplus ?
- (h) What is break-even point and what is shut down point ?
- (i) What do you mean by stable equilibrium ?
- (j) Define monopoly.
- (k) What is Lerner's index of monopoly power ?
- (l) What do you mean by price discrimination under monopoly ?
- (m) Define monopolistic competition.
- (n) What do you mean by collusive oligopoly ?
- (o) Define duopoly market.

2. Answer any four questions :

4×5

- (a) What is an indifference curve? Show that an indifference curve will generally be downward sloping. 1+4
- (b) Define price elasticity of demand. How will you measure price elasticity of demand of any point on a linear demand curve? 1+4
- (c) What do you mean by returns to scale? Explain the concept of constant returns to scale with the help of an isoquant map. 1+4
- (d) What is the shape of an AFC curve? Explain why SAC curve is U-shaped. 2+3
- (e) Define perfect competition. Show the short run equilibrium of a firm under perfect competition. 1+4
- (f) Write a short note on degree of price discrimination under monopoly. 5

3. Answer any *two* questions :

2×10

(a) What is budget line ? Show the position of consumer's equilibrium with the help of indifference curves and a budget line. State the necessary and sufficient conditions of this equilibrium. 2+6+2

(b) Define an isoquant. What is an iso-cost line ? How will a firm determine its optimal combination of resources in order to produce a given level of output ? 2+2+6

(c) Discuss the short run equilibrium of a monopolist firm. Can a monopolist be in equilibrium if its MC is falling ? 7+3

(d) What is oligopoly ? How will you explain price rigidity under oligopoly market with the help of kinked demand curve theory ? 2+8

বঙ্গানুবাদ

১। যেকোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২

(ক) গড় রেভিনিউ এবং প্রান্তিক রেভিনিউ-এর সংজ্ঞা দাও।

(খ) চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতা বলতে কী বোঝ?

(গ) দাম ভোগ রেখা কাকে বলে?

(ঘ) উৎপাদনের অর্থনৈতিক অঞ্চল বলতে কী বোঝ?

(ঙ) সম্প্রসারণ পথের সংজ্ঞা দাও।

(চ) আয়তনজনিত ব্যয়সংক্ষেপ বলতে তুমি কী বোঝ?

(ছ) উৎপাদকের উদ্বৃত্ত কাকে বলে?

(জ) সম-ভঙ্গ বিন্দু এবং উৎপাদন বন্ধের বিন্দু কাকে বলে?

(ঝ) স্থায়ী ভারসাম্য বলতে কী বোঝ?

(ঞ) একচেটিয়া বাজারের সংজ্ঞা দাও।

(ট) একচেটিয়া (ক্ষমতা) সম্পর্কে লার্নারের সূচকটি কী?

(ঠ) একচেটিয়া বাজারে দামস্বতন্ত্রীকরণ বলতে কী বোঝ?

(ড) একচেটিয়া প্রতিযোগিতার সংজ্ঞা দাও।

(ঢ) সমঝোতামূলক বা যোগসাজশমূলক অলিগোপলি বলতে কী বোঝ?

(ণ) ডুয়োপলি বাজারের সংজ্ঞা দাও।

২। যেকোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

৪×৫

(ক) নিরপেক্ষ রেখা কাকে বলে? দেখাও যে নিরপেক্ষ রেখা সাধারণত নিম্নমুখী হবে।

১+৪

(খ) চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও। সরলরৈখিক চাহিদা রেখার উপর কোনো বিন্দুতে তুমি চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কীভাবে পরিমাপ করবে?

১+৪

(গ) মাত্রা বৃদ্ধির প্রতিদান বলতে কী বোঝ? সমোৎপদন মানচিত্রের সাহায্যে সমহার মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদানের ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।

১+৪

(ঘ) AFC রেখার আকৃতি কীরূপ? SAC রেখা কেন U-আকৃতির হয় তা ব্যাখ্যা কর।

২+৩

(ঙ) পূর্ণ প্রতিযোগিতার বাজারের সংজ্ঞা দাও। পূর্ণ প্রতিযোগিতার বাজারে ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য দেখাও। ১+৪

(চ) একচেটিয়া বাজারে দাম স্বতন্ত্রীকরণের মাত্রার উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ। ৫

৩। যেকোনো দুইটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২×১০

(ক) বাজেট রেখা কাকে বলে? নিরপেক্ষ রেখা এবং বাজেট রেখার সাহায্যে ভোগকারীর ভারসাম্য দেখাও। এই ভারসাম্যের প্রয়োজনীয় এবং পর্যাাপ্ত শর্তগুলি বিবৃত কর। ২+৬+২

(খ) সামোৎপাদন রেখার সংজ্ঞা দাও। সমব্যয় রেখা কাকে বলে? নির্দিষ্ট পরিমাণ দ্রব্য উৎপাদন করতে ফার্ম কীভাবে তার সম্পদের কাম্য সমন্বয় নির্ধারণ করবে? ২+২+৬

(গ) একচেটিয়া ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য আলোচনা কর। MC রেখা নিম্নমুখী হলে কি একচেটিয়া কারবারী ভারসাম্যের অবস্থায় থাকতে পারে? ৭+৩

(ঘ) অলিগোপলি বাজার কাকে বলে? কোণযুক্ত চাহিদা রেখা তত্ত্বের সাহায্যে তুমি কীভাবে অলিগোপলি বাজারে দামের অনড়তা বা অনমনীয়তা ব্যাখ্যা করবে? ২+৮