



**Question Paper** 

# B. Com. (General) Examinations 2021

(Under CBCS Pattern)

Semester - V

Subject : B. COM.

Paper : GE 1-T

(Principles of Microeconomics)

Full Marks : 60 Time : 3 Hours

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable. The figures in the margin indicate full marks.

# (Theory : Marks - 60)

## **Group-A**

1. Answer any four of the following questions :

- (a) What are the determinants of demand? Explain market equilibrium by using demand and supply. Define income elasticity of demand.
  4+6+2
- (b) Write properties of indifference curve. Discuss consumer's equilibrium using indifference curve. 4+8
- (c) What is price consumption curve? Using diagram prove that price effect is equal to the summation of substitution effect and income effect.
  3+9

12×4=48

(d) Define Iso quant. What is iso-cost line. Write conditions of producer's equilibrium. What is diseconomics of scale? Write a short note on returns to scale.

2+2+2+2+4

- What is economic cost? Distinguish between fixed cost and variable cost. Draw average fixed cost curve. Why is a short run average cost curve is 'U' shaped? Define marginal cost.
  2+3+2+3+2
- (f) Write features of perfectly competitive market. In this market, discuss equilibrium of a firm in the short run.
- (g) Define monopoly. Using diagram, explain long run equilibrium of monopoly firm. Write the features of monopolistically competitive markets. 2+5+5
- (h) What is oligopoly? Explain co-operative and non co-operative behavior of oligopolistic firms. Draw a perfectly competitive firms' demand curve for labour. What is economic rent? 2+5+3+2

### Group-B

2. Answer any six of the following questions :

(a) Define demand.

(b) State law of supply.

- (c) Define own price elasticity of demand.
- (d) What is utility in economics?
- (e) Define substitution effect.
- (f) State the law of variable proportions.
- (g) What is opportunity cost?
- (h) What is perfectly competitive market?
- (i) Define price discrimination in monopoly.
- (j) What is the value of marginal productivity of labour?

2×6=12

			_
বঙ্গ	9	ব	1
	۰ d	ι ''	

#### বিভাগ—ক

১। যেকোনো **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

 (ক) চাহিদার নির্ধারকগুলি কি কি? চাহিদা ও যোগানের সাহায্যে বাজারের ভারসাম্য ব্যখ্যা কর। চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।
 8+৬+২

(খ) নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ। নিরপেক্ষ রেখার সাহায্যে ভোক্তার ভারসাম্য আলোচনা কর। ৪+৮

- (গ) দাম ভোগ রেখা কি? চিত্রের সাহায্যে প্রমাণ কর দাম প্রভাব হল পরিবর্ত প্রভাব ও আয় প্রভাবের যোগফলের সঙ্গে সমান।
- সমোৎপাদন রেখার সংজ্ঞা দাও। সমব্যয় রেখা কি? উৎপাদকের ভারসাম্যের শর্তগুলি লেখ। আয়তনজনিত ব্যয় বৃদ্ধি কি? মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদানের উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।
   ২+২+২+8
- (৬) অর্থনৈতিক ব্যায় কি? স্থির ব্যায় ও পরিবর্তনীয় ব্যায়ের পার্থক্য কর। গড় স্থির ব্যায় রেখার চিত্র অঙ্কন কর। স্বল্পকালীন গড় ব্যায় রেখা কেন 'U' আকৃতির হয়? প্রান্তিক ব্যায়ের সংজ্ঞা দাও।

২+৩+২+৩+২

- (চ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ। এই বাজারে স্বল্পকালে ফার্মের ভারসাম্য আলোচনা কর।
- (ছ) একচেটিয়ার সংজ্ঞা দাও। চিত্রের সাহায্যে একচেটিয়া ফার্মের দীর্ঘকালীন ভারসাম্য ব্যখ্যা কর। একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি লেখ।
   ২+৫+৫
- (জ) অলিগোপলি কি? সহযোগপূর্ণ ও অ-সহযোগপূর্ণ অলিগোপলি ফার্মের আচরণ ব্যখ্যা কর। পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের শ্রমের চাহিদা রেখা অঙ্কন কর। অর্থনৈতিক খাজনা কি? ২+৫+৩+২

#### বিভাগ—খ

২। যেকোনো **ছয়টি** প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (ক) চাহিদার সংজ্ঞা দাও।
- (খ) যোগানের সূত্রটি বিবৃত কর।
- (গ) চাহিদার নিজ দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও।

২×৬=১২

**১**২×8=8৮

- (ঘ) অর্থনীতিতে উপযোগ কি?
- (ঙ) পরিবর্ত প্রভাবের সংজ্ঞা দাও।
- (চ) পরিবর্তনীয় অনুপাতের নিয়ম বিবৃত কর।
- (ছ) সুযোগ ব্যায় কি?
- (জ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজার কি?
- (ঝ) একচেটিয়া বাজারে দাম পৃথকীকরণের সংজ্ঞা দাও।

50

(ঞ) শ্রমের প্রান্তিক উৎপাদনের মূল্য কি?