

B.Com. 1st Semester (General) Examination, 2017 (CBCS)

Subject : Microeconomics

Paper : GE-I (1.4)

Time: 3 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

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

দক্ষিণ-প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক।

যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দাও।

1. Answer any ten of the following questions:

2×10=20

নিম্নলিখিত যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) State the law of demand.

চাহিদার নিয়মটি বিবৃত করো।

(b) What do you mean by inferior goods?

নিকৃষ্ট দ্রব্য বলতে কী বোঝো?

(c) State the relation between AP and MP of a factor.

কোনো উপাদানের AP ও MP-এর মধ্যে সম্পর্ক বিবৃত করো।

(d) What is Engel Curve?

এঞ্জেল রেখা কী?

(e) Write the form of Cobb-Douglas production function.

কব-ডগলাস উৎপাদন অপেক্ষকের রূপটি লেখো।

(f) What is learning curve?

শিক্ষণ রেখা কী?

(g) Distinguish between long-run and short-run.

দীর্ঘকাল ও স্বল্পকালের মধ্যে পার্থক্য করো।

(h) Define producer's surplus.

উৎপাদকের উদ্বৃত্তের সংজ্ঞা দাও।

(i) What is the shut-down point for a perfectly competitive firm?

কোনো পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের উৎপাদন বন্ধের বিন্দু কোনটি?

(j) Define expansion path.

সম্প্রসারণ পথের সংজ্ঞা দাও।

(k) What is the shape of an Indifference Curve in case of complementary goods?

পরিপূরক দ্রব্যের ক্ষেত্রে নিরপেক্ষ রেখার আকৃতি কীরূপ?

Please Turn Over

(l) What do you mean by monopoly power?

একচেটিয়া ক্ষমতা বলতে কী বোঝো?

(m) Define oligopoly market.

অলিগোপলি বাজারের সংজ্ঞা দাও।

(n) Mention two features of monopolistic competition.

একচেটিয়া প্রতিযোগিতার দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

(o) What do you mean by first degree price discrimination?

প্রথম মাত্রার দাম পৃথকীকরণ বলতে কী বোঝো?

2. Answer any four from the following questions:

নিম্নলিখিত যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5×4=20

(a) Distinguish between economies of scale and diseconomies of scale with the help of long run average cost curve.

দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখার সাহায্যে আয়তনজনিত ব্যয়সংকোচ ও ব্যয়বৃদ্ধির পার্থক্য করো।

(b) Explain the shape of AFC curve.

AFC রেখার আকৃতি ব্যাখ্যা করো।

(c) What is indifference curve? Show that two indifference curves do not touch or intersect each other.

নিরপেক্ষ রেখা কী? দেখাও যে দুটি নিরপেক্ষ রেখা কখনই পরস্পরকে ছেদ বা স্পর্শ করে না।

(d) Mention the important assumptions of perfectly competitive market.

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের প্রধান অনুমানগুলি উল্লেখ করো।

(e) "A firm under monopolistic competition will operate with excess capacity of production."— Explain.

"একচেটিয়াধর্মী প্রতিযোগিতামূলক বাজারে একটি ফার্ম উদ্বৃত্ত ক্ষমতার মধ্যে উৎপাদন করবে।"—ব্যাখ্যা করো।

(f) Explain the concept of dead-weight loss in the context of monopoly market.

একচেটিয়া বাজারে 'ডেড-ওয়েট লস'-এর ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।

3. Answer any two from the following questions:

নিম্নলিখিত যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

10×2=20

(a) With the help of indifference curve analysis, show how a consumer will attain equilibrium.

নিরপেক্ষরেখা তত্ত্বের সাহায্যে দেখাও একজন ভোগকারী কীভাবে ভারসাম্য অর্জন করবে?

(b) Explain how prices are determined in Cournot's Duopoly model.

কুর্নোর ডুয়োপলি মডেলে কীভাবে দাম নির্ধারিত হয় তা ব্যাখ্যা করো।

(c) Explain different types of returns to scale with the help of isoquant map.

মাত্রাবৃদ্ধির প্রতিদানের বিভিন্ন নিয়মগুলি সমউৎপাদন মানচিত্রের সাহায্যে ব্যাখ্যা করো।

(d) Explain how equilibrium price and quantity are determined under monopoly.

একচেটিয়া কারবারে ভারসাম্য দাম ও উৎপাদন কীভাবে নির্ধারিত হয় ব্যাখ্যা করো।