



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.Com. Honours 1st Semester Examination, 2020, held in 2021

FACHGEC01T-B.COM. (GE1)

BUSINESS ECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 50

The figures in the margin indicate full marks.
Candidates should answer in their own words
and adhere to the word limit as practicable.

প্রান্তিক সীমার মধ্যস্থ সংখ্যাটি পূর্ণমান নির্দেশ করে।
পরীক্ষার্থীরা নিজের ভাষায় যথা সম্ভব শব্দসীমার মধ্যে
উত্তর করিবে।

All symbols are of usual significance.

1. Answer any *five* questions from the following:

2×5 = 10

নিম্নলিখিত যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- State the Law of Diminishing Marginal Utility.
ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগের সূত্রটি বলো।
- State the Law of Demand.
চাহিদার সূত্রটি বিবৃত করো।
- What is Indifference Map?
নিরপেক্ষ মানচিত্র কাকে বলে ?
- What will be the shape of Unitary Elastic Demand Curve?
একটি একক স্থিতিস্থাপক চাহিদারেখার আকৃতি কেমন হবে ?
- Define Production Function.
উৎপাদন অপেক্ষকের সংজ্ঞা দাও।
- What will be the value of Marginal Product when Total Product reaches the maximum value?
যখন মোট উৎপাদন সর্বোচ্চ তখন প্রান্তিক উৎপাদনের মান কত হবে ?
- What will be the shape of Average Fixed Cost Curve?
গড় স্থির ব্যয়ের আকৃতি কেমন হবে ?
- What is the relationship between Average Cost and Marginal Cost in the Short Run?
স্বল্পকালীন সময়ে গড় ব্যয় এবং প্রান্তিক ব্যয়ের মধ্যে সম্পর্ক কী ?
- Define the Break-Even Point for a firm in the Perfectly Competitive Market.
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে একটি ফার্মের আয়-ব্যয়ের সমতা বিন্দুর সংজ্ঞা দাও।
- Give the definition of Marginal Revenue.
প্রান্তিক আয়ের সংজ্ঞা দাও।

- (k) Write down two characteristics of a Monopolistically Competitive Market.
একচেটিয়া প্রতিযোগিতামূলক বাজারের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।
- (l) What is called Duopoly?
ডুয়োপলি কাকে বলে ?
- (m) What is called Net National Product?
নীট জাতীয় উৎপাদন কাকে বলে ?
- (n) State Fischer's Version of Quantity Theory of Money.
অর্থের পরিমাপতত্ত্বে ফিশারের ভাষ্যটি বিবৃত করো।
- (o) Define M_1 and M_2 .
 M_1 এবং M_2 এর সংজ্ঞা দাও।
2. Answer any **four** questions from the following: 5×4 = 20
নিম্নলিখিত যে-কোনো **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Why the demand curve is downward sloping? Explain.
চাহিদারেখা কেন নিম্নমুখী হয় ? ব্যাখ্যা করো।
- (b) What are the factors that affect Price Elasticity of Demand?
চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কোন কোন বিষয়ের ওপরে নির্ভর করে ?
- (c) Discuss briefly about the properties of Indifference Curve.
নিরপেক্ষরেখার বৈশিষ্ট্যগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (d) What are the differences between Law of Variable Proportions and Returns to Scale?
পরিবর্তনীয় অনুপাতের নিয়ম এবং মাত্রার প্রতিদানের নিয়মের মধ্যে পার্থক্যগুলি কী ?
- (e) Distinguish between Fixed Cost and Variable Cost.
স্থির ব্যয় এবং পরিবর্তনশীল ব্যয়ের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (f) Explain the shape of Short Run Average Cost Curve.
স্বল্পকালীন গড় ব্যয়রেখার আকৃতি ব্যাখ্যা করো।
- (g) Establish the relationship between Marginal Revenue, Price and Price Elasticity of Demand.
প্রান্তিক আয়, দ্রব্যের দাম এবং চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার মধ্যে সম্পর্ক প্রতিষ্ঠা করো।
- (h) Derive the Short Run Supply Curve of a Perfectly Competitive Firm.
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে স্বল্পকালীন যোগানরেখাটি নির্ণয় করো।
- (i) Distinguish between Perfectly Competitive Market and Monopoly Market.
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক এবং একচেটিয়া বাজারের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (j) Explain the concept of 'Circular Flow of Income'.
আয়ের বৃত্তস্রোতের ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।
- (k) Differentiate between Real National Income and Money National Income.
প্রকৃত জাতীয় আয় এবং আর্থিক জাতীয় আয়ের মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- (l) What are the differences between Demand Pull Inflation and Cost Push Inflation?
চাহিদা বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতি এবং ব্যয় বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে পার্থক্য কী কী ?

3. Answer any *two* questions from the following: 10×2 = 20
নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Show that Price Effect is the sum of Substitution Effect and Income Effect. 10
দেখাও যে দামপ্রভাব, পরিবর্তপ্রভাব এবং আয়প্রভাবের সমষ্টি।
- (b) Prove that All Giffen Goods are Inferior Goods, but converse is not true. 10
প্রমাণ করো, সমস্ত গিফেন দ্রব্যই নিকৃষ্ট দ্রব্য, কিন্তু বিপরীতটা সত্য নয়।
- (c) Long Run Average Cost Curve is the envelop of Short Run Average Cost Curves — Explain. 10
দীর্ঘকালীন গড় ব্যয়রেখা কতগুলি স্বল্পকালীন গড় ব্যয়রেখার বহিঃস্পর্শক — ব্যাখ্যা করো।
- (d) What are the Profit Maximising Conditions of a Monopoly Market? Establish Short Run Equilibrium in this market. 2+8
একচেটিয়া বাজারের মুনাফা সর্বাধিকরণের শর্তগুলি কী কী? এই বাজারে স্বল্পকালীন ভারসাম্যটি প্রতিষ্ঠা করো।
- (e) Discuss the difficulties in estimating National Income. 10
জাতীয় আয় পরিমাপের সমস্যাগুলি আলোচনা করো।
- (f) Critically explain the Keynesian Theory of Demand for Money. 10
সমালোচনাসহ অর্থের চাহিদা সম্পর্কিত কেইনসীয় তত্ত্বটি ব্যাখ্যা করো।

N.B. : *Students have to complete submission of their Answer Scripts through E-mail / Whatsapp to their own respective colleges on the same day / date of examination within 1 hour after end of exam. University / College authorities will not be held responsible for wrong submission (at in proper address). Students are strongly advised not to submit multiple copies of the same answer script.*

—x—