



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.A. Programme 5th Semester Examination, 2021-22



ECOGGEC01T-ECONOMICS (GE1)

INTRODUCTORY MICROECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 50

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

*প্রান্তিক সীমার মধ্যস্থ সংখ্যাটি প্রশ্নের মান নির্দেশ করে।
পরীক্ষার্থীদের নিজের ভাষায় যথা সম্ভব শব্দসীমার মধ্যে
উত্তর দিতে হবে।*

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

2×6 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

(a) What is budget line?

বাজেট রেখা কাকে বলে ?

(b) State the law of Diminishing Marginal Utility.

ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার বিধিটি উল্লেখ করো।

(c) What is the slope of the demand curve for a normal good?

সাধারণ দ্রব্যের ক্ষেত্রে চাহিদা রেখার ঢাল কেমন হবে ?

(d) Distinguish between Gross Profit and Net Profit.

মোট মুনাফা ও নীট মুনাফার মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ করো।

(e) What is the shape of the Average Revenue Curve in a perfectly competitive market?

পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে ফার্মের গড় আয়ের রেখার আকৃতি কেমন হবে ?

(f) What do you mean by Long Run in Production Theory?

উৎপাদন তত্ত্বে দীর্ঘকাল বলতে কি বোঝায় ?

(g) Distinguish between money-wage and real-wage.

আর্থিক মজুরি ও প্রকৃত মজুরির মধ্যে পার্থক্য করো।

(h) What is the value of Marginal Fixed Cost?

প্রান্তিক স্থির ব্যয়-এর মান কত ?

(i) State the law of Variable Proportions.

পরিবর্তনশীল অনুপাতের সূত্রটি উল্লেখ করো।

(j) What is an isoquant?

সমউৎপাদন রেখা কাকে বলে ?

(k) What is price discrimination?

দাম পৃথকীকরণ কাকে বলে ?

(l) What is the shape of Average Fixed Cost Curve?

গড় স্থির ব্যয় রেখার আকৃতি কি প্রকার ?

2. Answer any **two** questions from the following: 4×2 = 8
 নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Distinguish between ‘Change in demand’ and ‘Change in quantity demanded’.
 ‘চাহিদার পরিবর্তন’ এবং ‘চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তন’-এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- (b) How is price-elasticity of demand measured for a particular point on a negatively sloped straight line demand curve?
 ঋণাত্মক ঢালযুক্ত সরলরেখিক চাহিদা রেখার কোনো নির্দিষ্ট বিন্দুতে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কীভাবে পরিমাপ করা হয় ?
- (c) Discuss the features of a perfectly competitive market.
 পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো।
- (d) Discuss the characteristics of an Indifference Curve.
 নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো।
3. Answer any **three** questions from the following: 10×3 = 30
 নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Discuss how equilibrium of a consumer is determined under Indifference Curve approach. Show how Total Price Effect = Income Effect + Substitution Effect.
 নিরপেক্ষ রেখা পদ্ধতিতে কিভাবে একজন ক্রেতার ভারসাম্য নির্ধারিত হয়, তা আলোচনা করো। মোট দাম প্রভাব = আয় প্রভাব + পরিবর্ত প্রভাব — কিভাবে হয় দেখাও। 5+5
- (b) What is a Production Function? Explain the relationship between Total Product, Average Product and Marginal Product with suitable diagram.
 উৎপাদন আপেক্ষক কাকে বলে ? মোট উৎপাদন, গড় উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের মধ্যে সম্পর্ক উপযুক্ত চিত্রসহ আলোচনা করো। 2+8
- (c) “A monopolist firm does not have a Supply Curve” — Explain.
 “একচেটিয়া কারবারির ক্ষেত্রে কোন যোগান রেখা থাকে না” — ব্যাখ্যা করো।
- (d) Distinguish between long-run cost and short-run cost. Why is the long-run average cost curve called the envelop of the short-run average cost curves?
 দীর্ঘকালীন ব্যয় ও স্বল্পকালীন ব্যয়-এর মধ্যে পার্থক্য করো। দীর্ঘকালীন গড়ব্যয় রেখাকে স্বল্পকালীন গড়ব্যয় রেখার বহিঃস্পর্শক বলা হয় কেন ? 4+6
- (e) How is short-run equilibrium of a perfectly competitive firm determined? Explain the shut-down point and the break-even point of a perfectly competitive firm with diagram.
 পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য কিভাবে নির্ধারণ করা হয় ? একটি পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের Shut Down Point এবং Break Even Point চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো। 5+5
- (f) How is profit generated? Explain the Ricardian Theory of Rent.
 কিভাবে মুনাফার উদ্ভব হয় ? রিকার্ডোর খাজনা তত্ত্বটি আলোচনা করো। 2+8

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—