



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.A. Programme 5th Semester Examination, 2022-23

ECOGGEC01T-ECONOMICS (GE1)

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 the shape of the demand curve for normal good?

সাধারণ দ্রব্যের ক্ষেত্রে চাহিদা রেখার আকৃতি কেমন হয় ?

(b) What is income elasticity of demand?

চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে ?

(c) What is indifference map?

নিরপেক্ষ মানচিত্র কাকে বলে ?

(d) State the law of supply.

যোগানের সূত্রটি লেখো।

(e) What do you mean by long run in the production theory?

উৎপাদন তত্ত্বে দীর্ঘকাল বলতে কি বোঝো ?

(f) State the condition when Average Revenue (AR) is equal to Marginal Revenue (MR).

কোন অবস্থায় গড় আয় (AR), প্রান্তিক আয়ের (MR) সাথে সমান হয় লেখো।

(g) What is price discrimination?

দাম পৃথকীকরণ কাকে বলে ?

(h) What is transfer income?

স্থানান্তর আয় কাকে বলে ?

(i) What is return to scale?

মাত্রাজনিত প্রতিদান কাকে বলে ?

(j) What do you mean by quasi-rent?

প্রায়-খাজনা কাকে বলে ?

(k) Write two characteristics of Monopoly Market.

একচেটিয়া বাজারের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।

(l) What is opportunity cost?

সুযোগ ব্যয় কাকে বলে ?

2. Answer any *two* questions from the following: 4×2 = 8
 নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Explain the law of diminishing marginal utility.
 ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার নিয়মটি ব্যাখ্যা করো।
- (b) Why demand curve is a downward sloping curve?
 চাহিদারেখার ঢাল নিম্নগামী হয় কেন ?
- (c) Why does a monopoly firm produce in the elastic part of the demand curve?
 একজন একচেটিয়া কারবারী কেন তার চাহিদারেখার স্থিতিস্থাপক অংশে উৎপাদন করেন ?
- (d) What is profit? Distinguish between profit and other factor incomes.
 মুনাফা কী ? মুনাফার সঙ্গে অন্যান্য উপাদানের আয়ের পার্থক্য করো।
3. Answer any *three* questions from the following: 10×3 = 30
 নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) What do you mean by income effect and substitution effect? Show that price effect is a sum of substitution effect and income effect of price change. 4+6
 আয় প্রভাব ও পরিবর্ত প্রভাব বলতে কি বোঝো ? দেখাও যে দাম প্রভাব হল পরিবর্ত প্রভাব ও আয় প্রভাবের (দাম পরিবর্তনের আয় প্রভাব) যোগফল।
- (b) Why is the short-run average cost curve of a firm u-shaped?
 একটি ফার্মের স্বল্পকালীন গড় ব্যয়রেখা u-আকৃতির হয় কেন ?
- (c) What are the features of a perfectly competitive market? Discuss the long-run equilibrium of a competitive firm. 3+7
 পূর্ণাঙ্গ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি ? পূর্ণ-প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের দীর্ঘকালীন ভারসাম্য কিভাবে নির্ধারিত হয় আলোচনা করো।
- (d) What do you mean by an isoquant and isocost line? Discuss the properties of an isoquant. What is expansion path in the production theory? 4+4+2
 সমোৎপাদন ও সমব্যয় রেখা কাকে বলে ? সমোৎপাদন রেখার ধর্মগুলি আলোচনা করো। উৎপাদন তত্ত্বে সম্প্রসারণ পথ কাকে বলে ?
- (e) What is total variable cost? How do you derive average variable cost (AVC) curve and marginal cost (MC) curve from the total variable cost curve? 2+8
 মোট পরিবর্তনশীল ব্যয় কি ? মোট পরিবর্তনশীল ব্যয় রেখা থেকে কিভাবে গড় পরিবর্তনশীল ব্যয় (AVC) ও প্রান্তিক ব্যয় (MC) রেখা পাওয়া যায় তা দেখাও।
- (f) Explain the modern theory of Rent. In this connection analyse the relationship between rent and transfer earning. 8+2
 খাজনা সম্পর্কিত আধুনিক তত্ত্বটি ব্যাখ্যা করো। এই প্রসঙ্গে খাজনার সঙ্গে স্থানান্তর আয়ের সম্পর্কটি লেখো।

—x—