



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.Sc. Minor/Cor 1st Semester Examination, 2025-26

ECOMIN101T_ECOCOR101T/ECOMINN101T_ECOCORN101T-
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.*



All symbols are of usual significance.

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

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

2×6 = 12

নিম্নলিখিত যে-কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- State the Law of Diminishing Marginal Utility.
ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার বিধিটি বিবৃত করো।
- What is cross price elasticity of demand?
চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে ?
- What is Income Consumption Curve?
আয় ভোগ রেখা কাকে বলে ?
- What is Consumer surplus?
ভোক্তার উদ্বৃত্ত কি ?
- Draw a perfectly inelastic demand curve.
একটি সম্পূর্ণ অস্থিতিস্থাপক চাহিদারেখা এঁকে দেখাও।
- Mention the factors which cause the supply curve to shift.
যোগানরেখার স্থান পরিবর্তনের কারণগুলি নির্দেশ করো।
- What is 'Quasi Rent'?
প্রায় খাজনা (বা আধা খাজনা) কাকে বলে ?
- What is an Isoquant?
সমোৎপাদন রেখা কাকে বলে ?
- What is shut down point?
উৎপাদন বন্ধের বিন্দু কাকে বলে ?
- Mention the features of an oligopoly market.
অলিগোপলি বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো।
- What is an inferior good?
নিকৃষ্ট দ্রব্য কাকে বলে ?
- Give two examples of variable cost of production.
পরিবর্তনশীল ব্যয়ের দুটি উদাহরণ দাও।

2. Answer any *two* questions from the following:

4×2 = 8

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:



- (a) Discuss the exceptions to the Law of Demand.
চাহিদা সূত্রের ব্যতিক্রমগুলি আলোচনা করো।
- (b) Discuss the relationship between Average Cost (AC) and Marginal Cost (MC) with the help of a diagram.
চিত্রের সাহায্যে গড় ব্যয় (AC) ও প্রান্তিক ব্যয় (MC)-এর মধ্যের সম্পর্কটি আলোচনা করো।
- (c) Briefly discuss the Modern Theory of Rent.
খাজনা সংক্রান্ত আধুনিক তত্ত্বটি সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (d) With the help of diagrams, show the relationship between Total Product (TP), Average Product (AP) and Marginal Product (MP).
চিত্রের সাহায্যে মোট উৎপাদন, গড় উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের সম্পর্কটি দেখাও।

3. Answer any *three* questions from the following:

10×3 = 30

নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

- (a) How do you measure price elasticity of demand at a particular point on a straight line demand curve?
একটি সরলরেখিক চাহিদারেখার ওপর একটি নির্দিষ্ট বিন্দুতে কিভাবে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা নির্ধারণ করা যায়?
- (b) Discuss the characteristics of an Indifference Curve. Explain how does a consumer attain equilibrium with the help of budget line and indifference curve.
নিরপেক্ষরেখার বৈশিষ্ট্যগুলো আলোচনা করো। নিরপেক্ষরেখা ও বাজেট রেখার সাহায্যে ভোক্তার ভারসাম্যটি ব্যাখ্যা করো।
- (c) Explain how Long-run Average Cost (LAC) curve can be derived from Short-run Average Cost (SAC) curves.
স্বল্পকালীন গড় ব্যয় রেখাগুলি থেকে কিভাবে দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখা নির্ধারণ করা যায়, তা ব্যাখ্যা করো।
- (d) Write a note on Ricardian Theory of Rent.
রিকার্ডের খাজনা তত্ত্বের ওপর একটি টীকা লেখো।
- (e) What are the features of a Perfectly Competitive market? Explain the long-run equilibrium of a firm under such market.
একটি পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক ফার্মের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি? এই বাজারে একটি ফার্মের দীর্ঘকালীন ভারসাম্য ব্যাখ্যা করো।
- (f) Explain how is the wage rate determined if perfect competition prevail in both the labour market and the product market. Can the Trade Union raise wages under such condition?
দ্রব্য ও শ্রমের বাজারে পূর্ণপ্রতিযোগিতা থাকলে কিভাবে মজুরির হার নির্ধারিত হয়, তা ব্যাখ্যা করো। এই ক্ষেত্রে শ্রমিক সংঘ কি মজুরি বাড়াতে পারে?

4+6

3+7

5+5

—x—