



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

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 দাওঃ
- (a) Define Demand Curve.
চাহিদা রেখার সংজ্ঞা দাও।
- (b) What is Marginal Revenue?
প্রান্তিক আয় কাকে বলে ?
- (c) Define Indifference Curve.
নিরপেক্ষ রেখার সংজ্ঞা দাও।
- (d) What is Income Elasticity of Demand?
চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে ?
- (e) What do you mean by Production Function?
উৎপাদন অপেক্ষক কাকে বলে ?
- (f) Write down any two properties of an isoquant.
সমোৎপাদন রেখার যে-কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।
- (g) Define Opportunity Cost.
সুযোগ ব্যয় কাকে বলে ?
- (h) What is the shape of average fixed cost curve of a firm?
ফার্মের গড় স্থিরব্যয়রেখার আকৃতি কিরূপ ?
- (i) What do you mean by a Monopoly Market?
একচেটিয়া বাজার কাকে বলে ?
- (j) State the Short Run Equilibrium Conditions of a Monopolistically Competitive Firm.
একচেটিয়ামূলক প্রতিযোগিতায় স্বল্পকালীন ভারসাম্যের শর্তগুলি কি ?
- (k) Write any two assumptions of the Marginal Productivity Theory of Distribution.
বন্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বের দুটি অনুমান লেখো।
- (l) What is the difference between Gross Interest and Net Interest?
মোট সুদের হার ও নীট সুদের হারের মধ্যে পার্থক্য কি ?

2. Answer any **two** questions from the following: 4×2 = 8
 নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Discuss the causes of changes in Demand.
 চাহিদার পরিবর্তনের কারণগুলি আলোচনা করো।
- (b) Write a short note on Returns to Scale.
 মাত্রাবৃদ্ধি প্রতিদানের ওপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (c) Draw Short Run Average Variable Cost curve and Marginal Cost curve in a single diagram and explain their relation. 2+2
 একটি চিত্রে স্বল্পকালীন গড়ব্যয়রেখা ও প্রান্তিক রেখা অঙ্কন করো ও উভয়ের মধ্যে সম্পর্ক বলো।
- (d) Discuss the characteristics of a Monopolistically Competitive Market.
 একচেটিয়ামূলক প্রতিযোগিতা বাজার ব্যবস্থার বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।
3. Answer any **three** questions from the following: 10×3 = 30
 নিম্নলিখিত যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Why is a Demand Curve downward sloping? Show that in a linear Demand Curve, the value of Point Price Elasticity of Demand varies between zero to infinity. 4+6
 চাহিদারেখা নিম্নমুখী হয় কেন ? দেখাও যে একটি সরলরৈখিক চাহিদারেখার ওপর বিন্দুস্থ স্থিতিস্থাপকতার মান শূন্য থেকে অসীমের মধ্যে থাকে।
- (b) Explain the concept of Substitution Effect and Income Effect with the help of a diagram. Define Inferior Good. 4+4+2
 দাম পরিবর্তনের পরিবর্ত প্রভাব ও আয় প্রভাব চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো। নিকৃষ্ট দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও।
- (c) What do you mean by the Law of Variable Proportions? Explain it with the help of diagram. Write a brief note on Expansion path of a Firm. 2+4+4
 পরিবর্তনশীল অনুপাতবিধি কাকে বলে ? চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো। ফার্মের বিস্তারপথের উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (d) What are the characteristics of a Perfectly Competitive Market? Explain Shut Down Point and Break Even Point of production with the help of a diagram. 4+3+3
 পূর্ণপ্রতিযোগিতামূলক বাজার ব্যবস্থার বৈশিষ্ট্য কি ? উৎপাদন বন্ধের বিন্দু ও আয়ব্যয় সমতার বিন্দু দুটি চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।
- (e) When the Price Discrimination is possible and profitable? Define Degree of Monopoly Power. 8+2
 দাম পৃথকীকরণ কখন সম্ভব ও কখন লাভজনক ? একচেটিয়া ক্ষমতার মাত্রার সংজ্ঞা দাও।
- (f) Discuss Ricardian Theory of Rent. Explain the concept of Quasi Rent with the help of a suitable diagram. 4+6
 রিকার্ডের খাজনা তত্ত্বটি আলোচনা করো। আধা খাজনা ধারণাটি চিত্রসহ 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—