

WEST BENGAL STATE UNIVERSITY

B.A./B.Sc. General Part-I Examination, 2020

ECONOMICS

PAPER-ECOG-I

MICROECONOMICS

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।

1. Answer any *seven* questions from the following:
নিম্নলিখিত যে-কোনো *সাতটি* প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

 $2 \times 7 = 14$

- (a) Can the Demand Curve be horizontal? চাহিদা রেখা কি অনুভূমিক হতে পারে ?
- (b) Give the definition of Price Elasticity of Demand. চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে ?
- (c) Define substitute and complementary goods. পরিবর্ত ও পরিপুরক দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও।
- (d) What is the change in the budget line if the income of the consumer decreases? ক্রেতার আয় হ্রাস পেলে বাজেট রেখার কি পরিবর্তন ঘটে ?
- (e) What is meant by short run in a production process? উৎপাদন প্রক্রিয়ায় স্বল্পকাল বলতে কি বোঝায় ?
- (f) Why the Average Fixed Cost Curve is negatively sloped? গড স্থির ব্যয় রেখা কেন ঋণাত্মক ঢালবিশিষ্ট ?
- (g) Give two examples of variable costs of production. পরিবর্তনশীল উৎপাদন ব্যয়ের দুটি উদাহরণ দাও।
- (h) Why are perfectly competitive firms "price-takers"? পূৰ্ণ প্ৰতিযোগী ফাৰ্মগুলি কেন "দাম-গ্ৰহীতা" ?
- (i) State any two features of Monopoly.একচেটিয়া বাজারের দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।
- (j) Define Duopoly. ডুয়োপলির সংজ্ঞা দাও।
- (k) What do you understand by opportunity cost? "সুযোগ ব্যয়" বলতে কি বোঝো ?

B.A./B.Sc./Part-I/Gen./ECOG-I/2020

	(1)	Define "quasi-rent". "প্রায়-খাজনার" সংজ্ঞা দাও।	
	(m)	What makes profit different from the other factor incomes?	
	(n)	মুনাফা কিভাবে অন্যান্য উপাদানের আয়ের থেকে ভিন্ন ? Give the definition of Real Wage. প্রকৃত মজুরির সংজ্ঞা দাও।	
2.		Answer any <i>three</i> questions from the following: নিম্নলিখিত যে-কোনো <i>তিনটি</i> প্রশ্নের উত্তর দাওঃ	$12 \times 3 = 36$
	(a)	How do we derive demand curve from a demand schedule? Explain with an example. What is meant by change in demand and change in quantity demanded? একটি চাহিদা তালিকা থেকে কিভাবে চাহিদা রেখা অঙ্কন করা যায় ? উদাহরণ সহযোগে ব্যাখ্যা করো। চাহিদার পরিবর্তন ও চাহিদার পরিমাণে পরিবর্তনের মধ্যে পার্থক্য কি ?	6+6
	(b)	Explain the relationship between Total Product, Average Product and Marginal Product. Discuss briefly about the reasons behind the U-shaped Long Run Average Cost Curve. মোট উৎপাদন, গড় উৎপাদন ও প্রান্তিক উৎপাদনের মধ্যে সম্পর্ক নির্ণয় করো। দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখা U-আকৃতির হয় কেন ?	6+6
	(c)	Briefly discuss the characteristic features of indifference curves. Explain the conditions of consumer's equilibrium in indifference curve theory. নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলির সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো। নিরপেক্ষ রেখা তত্ত্বে ক্রেতার ভারসাম্যের শর্তগুলি ব্যাখ্যা করো।	6+6
	(d)	Derive the short run supply curve of a perfectly competitive firm. Explain the concept of "shut-down point" in this context. একটি পূর্ণ প্রতিযোগী ফার্মের স্বল্পকালীন যোগান রেখাটি নির্ধারণ করো। এই প্রসঙ্গে "উৎপাদন বন্ধের বিন্দু"-র ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।	8+4
	(e)	How can you get the Supply Curve of a perfectly competitive firm in the Short Run? Does monopoly firm have a supply curve? Explain. স্বল্পকালে পূর্ণ প্রতিযোগিতার অবস্থায় ফার্মের যোগান রেখা কিভাবে পাবে ? একচেটিয়া কারবারির যোগান রেখা থাকে কি ? ব্যাখ্যা করো।	4+8
	(f)	What is called Keynesian Loanable Funds Theory of Interest? How can you determine the interest rate in this theory? কেইনসীয় নগদ পছন্দ তত্ত্ব কাকে বলে ? এই তত্ত্বে তুমি কেমন করে সুদের হার নির্ধারণ করবে ?	4+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.

~