



'समानो मन्त्रः समितिः समानी'

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

B.Com. Programme 5th Semester Examination, 2023

GE1-COMMERCE

PRINCIPLES OF MICRO ECONOMICS

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

GROUP-A / বিভাগ-ক / খণ্ড-ক

Answer any two questions

12×2 = 24

নিম্নলিখিত যে-কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

কোন দুই প্রশ্নের উত্তর লেখুন।

1. Define law of demand. Explain exceptions to the law of demand. Why does demand curve slope downward from left to right? 2+4+6
চাহিদার সূত্র বলতে কি বোঝ? চাহিদার সূত্রের ব্যতিক্রমগুলি কি কি? চাহিদা রেখাটি কেন বামদিক থেকে ডান-দিক নিম্নাভিমুখী?
Law of demand পরিমাপিত করুন। Law of demand का अपवादहरू व्याख्या गर्नुहोस्। किन माग वक्र ढलान बायाँ देखि दायाँ तलतिर झर्छ ?
2. How to derive the long-run marginal cost curve from the short-run cost curves? 8+4
Why Average cost curve is 'U' shaped in short run?
বিভিন্ন short-run cost curve দ্বারা long-run marginal cost curve কিভাবে গঠন করা যায়?
Average cost curve-এর আকার কেন U আকৃতির হয়?
छोटो अवधिको लागत वक्रबाट दीर्घकालीन सीमान्त लागत वक्र कसरी निकालन्छ ?
3. What is short run and long run equilibrium of monopoly firm? Describe the conditions necessary for price discrimination. 8+4
Monopoly শিল্পের স্বল্পকালীন ও दीर्घकालीन ভারसाम्यগুলি कि कि? Price Discrimination शर्तগুলि कि?
एकाधिकार फर्मको छोटा अवधि र दीर्घकालीन सन्तुलन के हो? मूल्य भेदभावको लागि आवश्यक सर्तहरू वर्णन गर्नुहोस्।
4. What do you mean by price consumption curve? How we can derive demand curve from price consumption curve? 4+8
Price consumption curve বলতে কি বোঝ? Price consumption curve থেকে কিভাবে চাহিদা রেখা অংকন করা যায়?
मूल्य उपभोग वक्र भन्नाले के बुझिन्छ? हामीले मूल्य उपभोग वक्रबाट माग वक्र कसरी निकाल्न सक्छौं ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / খণ্ড-খ

5. Answer any four questions: 6×4 = 24
যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
কোন চার প্রশ্নের উত্তর লেখুন।
(a) "The distinction between fixed cost and variable cost is applicable only in the short run". Explain the statement. 6

Fixed cost এবং Variable cost-এর পার্থক্য শুধু স্বল্পকালেই প্রযোজ্য —আলোচনা কর।
নিশ্চিত লাগত র পরিবর্তনশীল লাগত বীচকো ভিন্ন্তা ছোটো অবধিমা মাত্র লাগু হুন্ট— কখন ব্যাখ্যা
গর্নুহোস্।

- (b) Why two indifference curves cannot intersect each other? 6
দুটি Indifference Curve কখনও একজন আরেকজনকে ছেদ করবে না প্রমাণ কর।
কিন হুই Indifference Curve একঅর্কালাই কাটন সর্বদৈন ?
- (c) What do you mean by modern theory of Factor Pricing? 6
Modern theory of Factor Pricing বলতে কি বোঝা ?
Modern theory of Factor Pricing ভিন্ন্তালে কে ভুজ্জিন্ন্ট ?
- (d) Explain the factors determining price elasticity of supply. 6
Price elasticity of supply কে প্রভাবিত করার কারণগুলি কি কি ?
Price elasticity of supply নির্ধারণ গর্ন কারকহরু ব্যাখ্যা গর্নুহোস্।
- (e) Why supply curve is absent in monopoly market? 6
Monopoly market-এ যোগান রেখা কেন অনুপস্থিত ?
কিন monopoly বজারমা supply curve হুদৈনন্ ?
- (f) Discuss the backward bending supply curve of labour market. 6
শ্রমিক বাজারের পশ্চাদভিমুখী যোগান রেখার উপস্থিতি ব্যাখ্যা কর।
শ্রম বাজারকো পছাডি ভ্লুকিৎকো আপুর্তি বক্র supply curve বারে চলফল গর্নুহোস্।

GROUP-C / বিভাগ-গ / খণ্ড-গ

6. Answer any **four** questions: 3×4 = 12
যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
তলকা কুন্ চার প্রশ্নকা উত্তর লেখ্নুহোস্ :
- (a) What will be the shape of indifference curve for perfect substitute goods? 3
Perfect substitute দ্রব্যের ক্ষেত্রে নিরপেক্ষ রেখাটির আকার কি হবে ?
উত্তম প্রতিস্থাপন সামানহরুকো লাগি indifference curve কো আকার কস্তী হুনেছ ?
- (b) Differentiate between price elasticity of demand and income elasticity of demand. 3
Price elasticity of demand এবং Income elasticity of demand-এর মধ্যে পার্থক্য কি ?
Price elasticity of demand র Income elasticity of demand বীচকো ভিন্ন্তা লেখ্নুহোস্।
- (c) Show the relationship between MC and AC curve. 3
MC এবং AC curve-এর মধ্যে সম্পর্ক কি ?
MC র AC curve বীচকো সম্বন্ধ দেখাউনুহোস্।
- (d) Define budget line. 3
Budget Line-এর সংজ্ঞা দাও।
Budget Line পরিমাণিত গর্নুহোস্।
- (e) Why is the shape of iso-quant convex to the origin? 3
Iso-quant রেখাটির আকার কেন convex আকৃতির হয় ?
Iso-quant convex কো আকার মা কিন হুন্ট ?
- (f) State the features of perfect competition market. 3
Perfect competition market-এর বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।
Perfect competition market কো বিশেষতাহরু লেখ্নুহোস্।

—x—