

B. A./B.Sc. 1st Semester (General) Examination, 2021 (CBCS)

**Subject : Economics**

**Paper : CC1A/GE1  
(Microeconomics)**

Time : 3 Hours

Full Marks : 60

*The figures in the margin indicate full marks. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. **Answer any six questions**

6×5=30

(যে কোনো ছয়টি প্রশ্নের উত্তর দাও)

a. What is utility? State the law of diminishing marginal utility? Is there any exception to this law?

উপযোগিতা কাকে বলে। ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার নিয়মটি বিবৃত করো। এই নিয়মের ব্যতিক্রম আছে কি?

b. Graphically explain the difference between change in demand and change in quantity demanded.

চাহিদার পরিবর্তন এবং চাহিদার পরিমাণের পরিবর্তনের পার্থক্যকে চিত্রসহযোগে ব্যাখ্যা করো।

c. What is cross price elasticity of demand? When the cross price elasticity of demand is positive and when is it negative?

চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে? চাহিদার পারস্পরিক দামগত স্থিতিস্থাপকতা কখন ধনাত্মক এবং ঋনাত্মক হয়?

d. What are average product and marginal product? Explain the relation between them.

গড় উৎপাদন এবং প্রান্তিক উৎপাদন কাকে বলে? চাহিদার গড় উৎপাদন এবং প্রান্তিক উৎপাদনের মধ্যে সম্পর্কটি ব্যাখ্যা কর।

e. What is opportunity cost? Describe the shape of average fixed cost curve (AFC).

সুযোগ ব্যয় কাকে বলে? গড় স্থির ব্যয় রেখার আকৃতি বর্ণনা করো।

f. What are the characteristics of perfectly competitive market?

পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্য গুলি কি কি?

g. Discuss the idea of the different returns to scale of production.

উৎপাদনের বিভিন্ন মাত্রাগত প্রতিদানগুলির ধারণা সম্পর্কে আলোচনা করো।

h. Discuss the relation between rent and price.

খাজনা ও দামের মধ্যে সম্পর্কটি আলোচনা করো।

2. **Answer any three questions**

10×3=30

(যে কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও)

i. Explain how the demand curve for any commodity can be derived from Marshall's marginal utility curve.

মার্শালের প্রান্তিক উপযোগিতা রেখা থেকে কিভাবে ক্রেতার চাহিদা রেখা নির্ণয় করা যায় তা বর্ণনা করো।

ii. What is price effect? Show that price effect is the sum of income effect and substitution effect.

দাম প্রভাব কাকে বলে? দেখাও যে দাম প্রভাব হলে আয়-প্রভাব ও পরিবর্ত প্রভাবের সম্মিলিত ফল।

iii. Explain how the long run average cost curve can be derived from the short run average cost curves.

স্বল্পকালীন গড় ব্যয় রেখা থেকে কিভাবে দীর্ঘকালীন গড় ব্যয় রেখা পাওয়া যায় সেটি ব্যাখ্যা করো।

iv. Discuss the liquidity preference theory of Keynes.

Keynes-এর নগদ পছন্দ তত্ত্বটি ব্যাখ্যা করো।

v. State the marginal productivity theory of distribution. Do you regard this theory is acceptable?

বন্টনের প্রান্তিক উৎপাদনশীলতা তত্ত্বটি বিবৃত করো। এই তত্ত্বটি কি তুমি গ্রহণযোগ্য বলে মনে করো?

---