

**B.Com. 2nd Semester (Honours) Examination, 2019**

**COMMERCE**

**(Principles of Microeconomics)**

**Paper : 203-GE2**

**Course ID : 21214**

**Time: 2 Hours**

**Full Marks: 40**

*The figures in the margin indicate full marks.*

*Candidates are required to give their answer in their own words  
as far as practicable.*

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

**1. Answer any five questions:**

**2×5=10**

যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(a) What do you mean by ordinal utility?

ক্রমবাচক উপযোগিতা বলতে কী বোঝায়?

(b) State the law of demand and draw a demand curve.

চাহিদার সূত্রটি বিবৃত করো এবং একটি চাহিদা রেখা অঙ্কন করো।

(c) Write the equation of a budget line using its usual notations.

বাজেট রেখার সমীকরণটি লেখো।

(d) Give the concept of production function.

উৎপাদন অপেক্ষকের ধারণা প্রদান করো।

(e) State any two properties of an isoquant.

সমোৎপাদন রেখার যে কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ করো।

(f) What do you mean by returns to scale?

মাত্রা পরিবর্তনের নিয়ম বলতে কী বোঝায়?

(g) Define substitute and complementary goods.

পরিবর্ত দ্রব্য ও পরিপূরক দ্রব্যের সংজ্ঞা দাও।

(h) What do you mean by oligopoly?

অলিগোপলি বলতে কী বোঝায়?

2. Answer any four questions:

5×4=20

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (a) What do you mean by a supply curve? Distinguish between movements along a supply curve and shifts in supply. 1+4=5  
 যোগান রেখা বলতে কী বোঝায়? যোগান রেখার উপরে চলন এবং যোগান রেখার অপসারণের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (b) What do you mean by a price consumption curve? Derive demand curve from price consumption curve. 2+3=5  
 দাম-ভোগ রেখা বলতে কী বোঝায়? দাম-ভোগ রেখা থেকে চাহিদা রেখা নির্ণয় করো।
- (c) What do you mean by demand curve? Explain, how market demand curve is drawn by the help of individual demand curves. 1+4=5  
 চাহিদা রেখা বলতে কী বোঝায়? ব্যক্তিগত চাহিদা রেখার সাহায্যে কীভাবে বাজারের চাহিদা রেখা অঙ্কন করা যায় তা ব্যাখ্যা করো।
- (d) Describe the relationship between short run average cost and marginal cost curves with the help of a diagram. 1+4=5  
 একটি চিত্রের সাহায্যে স্বল্পকালীন গড় ব্যয় রেখা ও প্রান্তিক ব্যয় রেখার মধ্যে সম্পর্ক বর্ণনা করো।
- (e) Write down the features of monopolistic competition. 1+4=5  
 একচেটিয়ামূলক প্রতিযোগিতার বৈশিষ্ট্যগুলি লেখো।
- (f) What do you mean by price discrimination? Discuss, in brief, under what conditions, price discrimination is possible and profitable. 1+4=5  
 দাম পৃথকীকরণ বলতে কী বোঝায়? দাম পৃথকীকরণ কোন কোন শর্তসাপেক্ষে সম্ভব ও লাভজনক হয়, তা সংক্ষেপে আলোচনা করো।

3. Answer any one question:

10×1=10

যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (a) Analyse consumer's equilibrium under indifference curve approach. 8+2=10  
 নিরপেক্ষতা রেখা তত্ত্বে ভোগকারীর ভারসাম্য বিশ্লেষণ করো।
- (b) Discuss short run equilibrium of a firm under perfect competition. 8+2=10  
 একটি পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক ফার্মের স্বল্পকালীন ভারসাম্য আলোচনা করো।