



WEST BENGAL STATE UNIVERSITY
B.Com. Honours 1st Semester Examination, 2021-22

FACHGEC01T-B.Com. (GE1)

BUSINESS ECONOMICS

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।*

All symbols are of usual significance.

1. Answer any **five** questions from the following:

2×5 = 10

নিম্নলিখিত যে-কোনো **পাঁচটি** প্রশ্নের উত্তর দাও:

(a) What is Indifference Curve?

নিরপেক্ষ রেখা কি ?

(b) What is Budget line?

বাজেট রেখা কি ?

(c) What do you mean by Marginal Utility?

প্রান্তিক উপযোগিতা বলতে কি বোঝো ?

(d) Give the definition of price consumption curve.

‘দামভোগ রেখা’র সংজ্ঞা দাও।

(e) What do you mean by Inferior Good?

নিকৃষ্ট দ্রব্য বলতে কি বোঝো ?

(f) State the Law of Demand.

চাহিদার সূত্রটি বিবৃত করো।

(g) State the Law of Variable Proportion.

পরিবর্তনীয় অণুপাত বিধিটি বিবৃত করো।

(h) What is the value of Marginal Utility when the Total Utility is maximum?

যখন মোট উপযোগিতা সর্বোচ্চ তখন প্রান্তিক উপযোগিতার মান কত ?

(i) What is Isoquant?

সমোৎপাদন রেখা কি ?

(j) Give the difference between Giffen Good and Inferior Good.

গিফেন দ্রব্য এবং নিকৃষ্ট দ্রব্যের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।

- (k) What do you mean by price elasticity of demand?
চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা বলতে কি বোঝো ?
- (l) What is price discrimination?
দাম পৃথকীকরণ কি ?
- (m) What do you mean by tertiary sector in Indian Economy?
ভারতীয় অর্থনীতিতে তৃতীয় ক্ষেত্র বলতে কি বোঝো ?
- (n) Give the definition of Gross Domestic Product (GDP).
স্থূল জাতীয় উৎপাদন-এর সংজ্ঞা দাও।
- (o) What is per capita income?
মাথাপিছু আয় কি ?
- (p) What is net national product?
নিট জাতীয় উৎপাদন কি ?

2. Answer any **four** questions from the following:

5×4 = 20

নিম্নলিখিত যে-কোনো **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

- (a) State the characteristics of indifference curve. Prove that two indifference curves cannot intersect each other. 3+2
নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। প্রমাণ করো দুটি নিরপেক্ষ রেখা পরস্পর পরস্পরকে ছেদ করতে পারে না।
- (b) Distinguish between change in demand and change in quantity demanded.
চাহিদার পরিবর্তন এবং চাহিদার পরিমাণে পরিবর্তন-এর মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (c) How the market equilibrium price is determined with the help of market demand curve and market supply curve.
বাজার চাহিদারেখা এবং বাজার যোগান রেখার সাহায্যে বাজারে কিভাবে ভারসাম্য দাম নির্ধারিত হয় ?
- (d) How is price elasticity of demand measured on a particular point on a negatively sloped demand curve?
ঋণাত্মক ঢালসম্পন্ন কোন চাহিদা রেখার নির্দিষ্ট বিন্দুতে কিভাবে চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা পরিমাপ করা হয়।
- (e) What do you mean by cross elasticity of demand? State the factors in which elasticity of demand depends.
চাহিদার পারস্পরিক স্থিতিস্থাপকতা বলতে কি বোঝো ? চাহিদার স্থিতিস্থাপকতা কি কি বিষয়ের উপর নির্ভর করে ?
- (f) How the short run equilibrium of a firm is determined in a perfectly competitive market structure.
পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে স্বল্পকালীন সময়ে একটি ফার্মের ভারসাম্য কিভাবে নির্ধারিত হয় ?
- (g) Prove that marginal cost is dependent only on variable cost.
প্রমাণ করো প্রান্তিক ব্যয় কেবলমাত্র পরিবর্তনশীল ব্যয়ের উপর নির্ভরশীল।

- (h) Distinguish between demand pull inflation and cost push inflation.
চাহিদার বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতি এবং ব্যয় বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (i) Discuss the difficulties of calculating national income in India.
ভারতের জাতীয় আয় পরিগণনায় অসুবিধাগুলি আলোচনা করো।
- (j) Distinguish between real national income and nominal national income.
প্রকৃত জাতীয় আয় এবং নমিক জাতীয় আয়-এর মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (k) Discuss briefly the measures of calculating national income in India.
ভারতের জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন পদ্ধতিগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

3. Answer any **two** questions from the following: 10×2 = 20
নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
- (a) Discuss how equilibrium price and quantity are determined in monopoly. 10
একচেটিয়া বাজারে কিভাবে ভারসাম্য দাম ও পরিমাণ নির্ধারিত হয় আলোচনা করো।
- (b) What do you mean by elastic and inelastic demand? Explain how a market demand curve is derived from individual demand curve? 4+6
স্থিতিস্থাপক এবং অস্থিতিস্থাপক চাহিদা বলতে কি বোঝো? ব্যক্তিগত চাহিদা রেখা থেকে কিভাবে বাজার চাহিদা রেখা নির্ধারণ করা হয় দেখাও।
- (c) Discuss the fiscal and monetary policies to control inflation. 5+5
মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণে রাজস্ব ও আর্থিক নীতিগুলি আলোচনা করো।
- (d) Explain how the demand of an individual consumer can be derived from the price consumption curve. 10
দামভোগ রেখা থেকে কিভাবে একজন ভোক্তার চাহিদা রেখা পাওয়া যায় তা বিবৃত করো।
- (e) Explain the ‘shutdown point’ and ‘break even point’ of a perfectly competitive firm with the help of a diagram. 5+5
চিত্রের সাহায্যে পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে একটি ফার্মের শাট ডাউন পয়েন্ট এবং ব্রেক ইভেন পয়েন্টের ব্যাখ্যা করো।
- (f) Show how the equilibrium of a consumer is determined in the indifference curve approach. 10
নিরপেক্ষ রেখার সাহায্যে কিভাবে একজন ভোক্তার ভারসাম্য নির্ধারিত হয় দেখাও।
- (g) Explain Fisher’s quantity theory of money. 10
ফিসারের অর্থের পরিমাণ তত্ত্বটি 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—