

2024

ECONOMICS — MINOR

Paper : MN-1

(Microeconomics - I)

Full Marks : 75

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

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

বিভাগ - ক

১। যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×১০

- (ক) সরকারি দ্রব্য বলতে কী বোঝো?
- (খ) নিয়ন্ত্রিত বাজার কাকে বলে?
- (গ) জোগান নির্ধারণকারী বিষয়গুলি কী কী?
- (ঘ) চাপগত স্থিতিস্থাপকতা কী?
- (ঙ) মোট উপযোগিতা সর্বোচ্চ হলে, প্রান্তিক উপযোগিতা কত হবে?
- (চ) উৎপাদন সম্ভাবনা রেখাটি কাকে বলে?
- (ছ) দুটি পণ্য 'x' এবং 'y' যাদের দাম হল যথাক্রমে ₹ 1 এবং ₹ 2। মোট উপার্জন হল ₹ 50। বাজেট অপেক্ষকটি লেখো।
- (জ) কার্ডিনাল ও অর্ডিনাল উপযোগিতার মধ্যে পার্থক্য কী কী?
- (ঝ) প্রতিযোগিতামূলক বাজারের যে-কোনো দুটি বৈশিষ্ট্য লেখো।
- (ঞ) নিরপেক্ষ রেখার ঢালটি কী?
- (ট) প্রান্তিক উৎপাদনের সংজ্ঞা দাও।
- (ঠ) ধনাত্মক বাহ্যিকতা বলতে কী বোঝো?
- (ড) বাজার ব্যর্থতার যে-কোনো দুটি কারণ লেখো।
- (ঢ) চিত্রের মাধ্যমে চাহিদা ও জোগান রেখা দ্বারা বাজার ভারসাম্য বিন্দু নির্ধারণ দেখাও।
- (ণ) প্রান্তিক বিক্রয়লব্ধ আয় কাকে বলে?

Please Turn Over

(1484)

বিভাগ - খ

২। যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) আয়গত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও। আয়গত স্থিতিস্থাপকতা পরিবর্তনের সাথে দ্রব্যের প্রকৃতি কীরূপে পরিবর্তিত হয় ব্যাখ্যা করো। ২+৩
- (খ) দ্রব্যের বাজারের সাথে উপাদানের বাজারের পার্থক্য লেখো। ৫
- (গ) বাণিজ্যের পরম সুবিধা তত্ত্বটি ব্যাখ্যা করো। ৫
- (ঘ) মুক্ত বাজার ব্যবস্থার সুবিধাগুলি বর্ণনা করো। ৫
- (ঙ) জোগান স্থিতিস্থাপক নির্ধারণকারী বিষয়গুলি কী কী? ৫
- (চ) স্বল্পকালীন ও দীর্ঘকালীন চাহিদা-স্থিতিস্থাপকতার পার্থক্য একটি উদাহরণসহ আলোচনা করো। ৫
- (ছ) প্রতিযোগিতার ধরন অনুযায়ী বিভিন্ন রূপ বাজারের প্রকারভেদ বর্ণনা করো। ৫
- (জ) বাজেট রেখা সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো। ৫

বিভাগ - গ

৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) 'চাহিদার সূত্র'টি কী? চাহিদা রেখা নিম্নমুখী হওয়ার কারণগুলি কী কী? চাহিদা রেখা ডানদিকে পরিবর্তন হওয়ার দুটি কারণ লেখো। ২+৫+৩
- (খ) চিত্রের সাহায্যে তুলনামূলকভাবে স্থিতিস্থাপক চাহিদারেখা, সম্পূর্ণ স্থিতিস্থাপক জোগানরেখা, তুলনামূলক অস্থিতিস্থাপক জোগানরেখা এবং সম্পূর্ণ অস্থিতিস্থাপক জোগানরেখা ব্যাখ্যা করো। ২½×৪
- (গ) সাধারণ সম্পদ বলতে কী বোঝো? কেন্দ্রীয়ভাবে পরিকল্পিত অর্থনীতির সুবিধা এবং অসুবিধাগুলি লেখো। ২+৮
- (ঘ) মোট আয় কী? মোট আয় থেকে গড় আয় ও প্রান্তিক আয় কী রূপে নির্ধারিত হয়? গড় আয় ও প্রান্তিক আয়ের সম্পর্ক কী? ২+৪+৪
- (ঙ) নিরপেক্ষ রেখার বৈশিষ্ট্যগুলি বিস্তারিত করে লেখো। ক্রমহ্রাসমান প্রতিস্থাপনের প্রান্তিক হার এর তথ্যটি বোঝাও। ৭+৩

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer **any ten** questions :

2×10

- (a) What do you mean by public goods?
- (b) What is controlled market?
- (c) What are the factors that determine the supply of goods?
- (d) What is arc elasticity?
- (e) What will be the value of marginal utility when total utility becomes maximum?

- (f) What is production possibility frontier?
- (g) Write down the budget function of two goods x and y with price of x being ₹ 1 and price of y being ₹ 2 and money income of ₹ 50.
- (h) What is the difference between cardinal and ordinal utility?
- (i) Write any two characteristics of a competitive market.
- (j) What is the slope of an indifference curve?
- (k) Define marginal product.
- (l) What is meant by positive externality?
- (m) Give any two reasons for market failure.
- (n) Show the equilibrium point in a market economy with demand and supply curves with a diagram.
- (o) Define marginal revenue.

Group - B

2. Answer *any five* questions :

- (a) Define income elasticity. Discuss, how the characteristics of different good change with change in income elasticities? 2+3
- (b) Compare the goods market with factors market. 5
- (c) Illustrate the absolute advantage theory of trade. 5
- (d) Describe the advantages of free market economy. 5
- (e) What are the determining factors of supply elasticity? 5
- (f) Compare the short-run and long-run elasticity of demand with the help of an example. 5
- (g) Illustrate various types of markets according to the nature of competitiveness. 5
- (h) Write a short note on Budget Line. 5

Group - C

3. Answer *any three* questions :

- (a) What is 'law of demand'? What are the reasons behind the demand curve being negatively sloped? Mention any two reasons behind the rightward shift of demand curve. 2+5+3
- (b) Explain with diagram the concepts of relatively elastic demand curve, perfectly elastic demand curve, relatively inelastic demand curve and perfectly inelastic demand curve. 2½×4
- (c) What do you mean by common property resource? Discuss the advantages and disadvantages of centrally planned economy. 2+8
- (d) What is called Total Revenue (TR)? How would you determine Average Revenue (AR) and Marginal Revenue (MR) from TR? What is the relation between AR and MR? 2+4+4
- (e) Elaborately discuss the characteristics of an indifference curve. Explain the concept of diminishing marginal rate of substitution. 7+3