

2019

Part-III 3-Tier

MICRO AND MACRO ECONOMICS

(Elective General)

PAPER—G-6

Full Marks : 100

Time : 3 Hours

The figures in the right-hand margin indicate full marks.

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

Illustrate the answers wherever necessary.

Group—A

(Micro Economics)

[Marks : 45]

1. Answer any one question : 1×15
- (a) Explain law of demand. What are the main determinants of demand ? What are the exceptions of law of demand ? 4+6+5

(Turn Over)

(b) What is an isoquant and what is an isocost line? Show with help of these lines how a firm will maximise its output subject to a given cost.

5+10

(c) What are the equilibrium conditions in perfectly competitive market? How can short run equilibrium be attained in perfectly competitive market?

5+10

2. Answer any *three* questions : 3×8

(a) Explain law of variable proportion.

(b) Define income elasticity of demand. What will be its sign? How will you measure income elasticity of demand at any point on a linear income-demand curve?

2+1+5

(c) What are the features of perfectly competitive market?

(d) How equilibrium price and quantity are determined by the demand and supply curve?

(e) What is an oligopoly market? Mention the main features of oligopoly.

3+5

(f) Define price elasticity of demand. Discuss the main factors affecting price elasticity of demand.

3+5

3. Answer any *two* questions :

2×3

- (a) What is cross elasticity of demand ?
- (b) What is break even point ?
- (c) Distinguish between change in quantity demanded and change in demand.
- (d) Can a monopolist earn supernormal profit in the long run ?
- (e) Write the relation between AC and MC.

Group—B

(Macro Economics)

[Marks : 45]

4. Answer any *one* question :

1×15

- (a) Define national income. Discuss the major methods of measuring national income of an economy.
3+12
- (b) Explain the causes of inflation? What are the controlling measures of inflation? 8+7
- (c) Show with the help of consumption and investment functions how the equilibrium level of income is *determined in a simple Keynesian model*. Examine the stability of this equilibrium. 12+3

5. Answer any *three* questions : 3×8
- (a) What are the properties of Keynesian consumption function ?
 - (b) How we get investment multiplier ?
 - (c) What is central bank ? Describe various functions of the central bank of a country. 2+6
 - (d) Explain Fisher's Quantity Theory of Money.
 - (e) Discuss various problems of measurement of national income of a country.
 - (f) What is a business cycle ? Describe different phases of a business cycle. 3+5
6. Answer any *two* questions : 2×3
- (a) Explain the concept of Gross Domestic Product (GDP).
 - (b) What is saving function ?
 - (c) What are functions of money ?
 - (d) Define demand pull inflation and cost push inflation.

[Internal Assessment — 10 Marks]

বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন।

বিভাগ—ক

(ব্যক্তিগত অর্থবিদ্যা)

পূর্ণমান : ৪৫

- ১। যেকোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১×১৫
- (ক) চাহিদার সূত্রটি ব্যাখ্যা কর। চাহিদার প্রধান নির্ধারকগুলি কি কি? চাহিদা সূত্রের ব্যতিক্রমগুলি কি কি? ৪+৬+৫
- (খ) সমোৎপাদন রেখা এবং সমব্যয় রেখা কাকে বলে? এই রেখাগুলির সাহায্যে দেখাও কীভাবে একটি ফার্ম নির্দিষ্ট ব্যয়ের সাপেক্ষে উৎপাদন সর্বাধিক করবে। ৫+১০
- (গ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারে ভারসাম্যের শর্তগুলি কি কি? এই বাজারে ফার্ম কিভাবে স্বল্পকালে ভারসাম্য অর্জন করে? ৫+১০
- ২। যেকোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩×৮
- (ক) পরিবর্তনীয় অনুপাতের নীতিটি ব্যাখ্যা কর।

(খ) চাহিদার আয়গত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও। এর চিহ্ন কী হবে?
সরলরৈখিক আয় চাহিদা রেখার উপর কোনো বিন্দুতে তুমি চাহিদার
আয়গত স্থিতিস্থাপকতা কীভাবে পরিমাপ করবে? ২+১+৫

(গ) পূর্ণ প্রতিযোগিতামূলক বাজারের বৈশিষ্ট্যগুলি কি কি?

(ঘ) চাহিদা ও যোগানের সাহায্যে ভারসাম্য দাম ও দ্রব্যের পরিমাণ কিভাবে
নির্ধারিত হয়?

(ঙ) অলিগোপলি বাজার কাকে বলে? অলিগোপলি বাজারের
বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর। ৩+৫

(চ) চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার সংজ্ঞা দাও। চাহিদার দামগত
স্থিতিস্থাপকতা নির্ধারণকারী প্রধান বিষয়সমূহ আলোচনা কর।
৩+৫

৩। যেকোনো দুইটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ২×৩

(ক) চাহিদার পারম্পরিক স্থিতিস্থাপকতা কাকে বলে?

(খ) আয় ব্যয় সমতার বিন্দু কি?

(গ) চাহিদার পরিমাণে পরিবর্তন ও চাহিদার পরিবর্তনের মধ্যে পার্থক্য
নির্দেশ কর।

(ঘ) একচেটিয়া কারবারি কী দীর্ঘকালে উদ্বৃত্ত মুনাফা অর্জন করতে পারে?

(ঙ) AC ও MC-এর মধ্যে সম্পর্ক লেখ।

বিভাগ—খ

(সমষ্টিগত অর্থবিদ্যা)

পূর্ণমান : ৪৫

- ৪। যেকোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১×১৫
- (ক) জাতীয় আয়ের সংজ্ঞা দাও। কোনো অর্থনীতির জাতীয় আয় পরিমাপের প্রধান পদ্ধতিগুলি আলোচনা কর। ৩+১২
- (খ) মুদ্রাস্ফীতির কারণগুলি ব্যাখ্যা কর। কিভাবে মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণ করা যায়? ৮+৭
- (গ) ভোগ এবং বিনিয়োগ অপেক্ষকের সাহায্যে দেখাও কিভাবে সরল কেইনসীয় মডেলে ভারসাম্য জাতীয় আয় নির্ধারিত হয়। এই ভারসাম্যের স্থায়িত্ব পরীক্ষা কর। ১২+৩
- ৫। যেকোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩×৮
- (ক) কেইনসের ভোগ অপেক্ষকগুলি কি কি?
- (খ) বিনিয়োগ গুণক কিভাবে পাওয়া যায়?
- (গ) কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক কাকে বলে? কোনো দেশের কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্কের বিভিন্ন কার্যাবলি বর্ণনা কর। ২+৬
- (ঘ) ফিশারের অর্থের পরিমাণ তত্ত্বটি লেখ।

- (ঙ) কোনো দেশের জাতীয় আয় পরিমাপের বিভিন্ন অসুবিধা আলোচনা কর।
- (চ) বাণিজ্য চক্র কাকে বলে? বাণিজ্য চক্রের বিভিন্ন স্তর বা পর্যায়গুলি বর্ণনা কর।

৩+৫

৬। যেকোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

২×৩

- (ক) স্থূল অভ্যন্তরীণ উৎপন্ন (GDP) ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।
- (খ) সঞ্চয় অপেক্ষক কি?
- (গ) অর্থের কাজ কি?
- (ঘ) চাহিদা বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতি এবং ব্যয় বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির সংজ্ঞা দাও।
- (ঙ) সমষ্টিগত অর্থনীতি কি?

[অভ্যন্তরীণ মূল্যায়ণ — ১০ নম্বর]