NEW

Part–III 3-Tier

2017

MICRO & MACRO ECONOMICS

(Honours)

PAPER—AH-8

Full Marks : 100

Time : 4 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)

1. Answer any *one* question : 1×15

(a) Determine the equilibrium of a consumer with the help of indifference curves and budget line. Explain the price effect and thereby distinguish between inferior and giffen good. 10+5

(b) With the help of a diagram, explain different phases of a short run production function. What do you mean by isoquant and isocost line? 7+4+4

(c) Determine the short run equilibrium of a firm under perfect competition. What is break-even point and shut-down point of a firm? 10+5

2. Answer any *three* questions : 3×8

(a) Using the Indifference curve theory, derive the demand curve for a normal good. 8

(b) State and explain the Laws of Returns to scale. 8

(c) What do you mean by own price elasticity of demand? Derive the relationship among marginal revenue, average revenue and price elasticity of demand. 4+4

(d) Explain the various types of elasticities related to demand.

(e) Describe the law of diminishing marginal utility and its impact on Marshallian equilibrium.

(f) Discuss the features of a standard in difference curve.

3. Answer any *two* questions : 2×3

(a) Distinguish between micro and macro economics.

(b) What do you mean by income consumption curve?

(c) Differentiate between fixed and variable cost.

(d) Write a short note on Giffen good.

(e) What are the features of monopolistic competition?

Group—B

(Macro Economics)

4. Answer any *one* question : 1×15

(a) Using the IS-LM framework, establish the simultaneous equilibrium in the product market and the money market. Also analyze the stability of this equilibrium. 10+5

(b) Explain the process of credit creation by commercial banks. What are the limitations to such process? 10+5

(c) Distinguish between demand pull and cost push inflation. Mention the inflation controlling measures. 6+9

5. Answer any *three* questions : 3×8

(a) Explain the Keynesian liquidity preference theory.

(b) "Savings is always equal to investment" — Elaborate.

(c) Describe the four phases of business cycle.

(d) What is business cycle ? Discuss the various phases of a business cycle. 3+5

(e) Write short note on "Paradox of Thrift". 8

(f) What do you mean by inflation ? Discuss the different causes of inflation. 2+6

6. Answer any *two* questions : 2×3

(a) Distinguish between GDP and GNP.

(b) Give three important functions of money.

(c) Write short note on "Liquidity Trap".

(d) Discuss the monetary policy briefly to combat inflation.

(e) What are the methods for measuring the national income ?

[*Internal Assessment — 10 Marks*]

বঙ্গানুবাদ

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নমান নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দেওয়া প্রয়োজন।

বিভাগ—ক

(ব্যষ্টিগত অর্থবিদ্যা)

১। যে-কোনো *একটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ১×১৫

(ক) নিরপেক্ষ রেখা ও বাজেট রেখার সাহায্যে ভোক্তার ভারসাম্য নির্ধারণ কর। দাম প্রভাবটি ব্যাখ্যা কর ও তার দ্বারা নিকৃষ্ট দ্রব্য ও গিফেন দ্রব্যের পার্থক্য কর। ১০+৫

(খ) চিত্রসহ একটি স্বল্পকালীন উৎপাদন অপেক্ষকের বিভিন্ন পর্যায়গুলি আলোচনা কর। সমোৎপন্ন রেখা ও সমব্যয় রেখা বলতে কি বোঝ? ৭+৪+৪

(গ) পূর্ণ প্রতিযোগিতায় একটি উৎপাদন প্রতিষ্ঠানের স্পল্পকালীন ভারসাম্য নির্ধারণ কর। উৎপাদন বন্ধের বিন্দু ও আয়-ব্যয় সমতার বিন্দু বলতে কি বোঝ? ১০+৫

২। যে-কোনো *তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ৩×৮

(ক) নিরপেক্ষরেখা তত্ত্বের সাহায্যে একটি স্বাভাবিক দ্রব্যের চাহিদা রেখা নির্ধারণ কর। ৮

(খ) উৎপন্নের মাত্রার বিধি আলোচনা কর। ৮

(গ) চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতা বলতে কি বোঝ? প্রান্তিক আয়, গড় আয় ও চাহিদার দামগত স্থিতিস্থাপকতার মধ্যে সম্পর্কটি স্থাপন কর। ৪+৪

(ঘ) চাহিদা বিষয়ক বিভিন্ন স্থিতিস্থাপকতাগুলি ব্যাখ্যা কর।

(ঙ) ক্রমহ্রাসমান প্রান্তিক উপযোগিতার সূত্রটি বর্ণনা কর এবং মার্শালীয় ভারসাম্যের উপর তার প্রভাবটি আলোচনা কর।

(চ) একটি স্বাভাবিক নিরপেক্ষরেখার বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা কর।

৩। যে-কোনো *দুইটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ ২×৩

(ক) ব্যষ্টিগত ও সমষ্টিগত অর্থবিদ্যার পার্থক্য কর।

(খ) আয় ভোগ রেখা বলতে কি বোঝ?

(গ) স্থির এবং পরিবর্তনশীল ব্যয়ের পার্থক্য কর।

(ঘ) টীকা লেখ — গিফেন দ্রব্য।

(ঙ) একচেটিয়া লক্ষণবিশিষ্ট প্রতিযোগিতার বাজারে কি কি বৈশিষ্ট্য পরিলক্ষিত হয়?

বিভাগ—খ

(সমষ্টিগত অর্থবিদ্যা)

৪। যে-কোনো *একটি* প্রশ্নের উত্তর দাও : ১×১৫

(ক) IS-LM মডেলের সাহায্যে দ্রব্য ও টাকার বাজারের যুগপৎ ভারসাম্য নির্দারণ কর। ঐ ভারসাম্যের স্থিরতা বিশ্লেষণ কর। ১০+৫

(খ) বাণিজ্যিক ব্যাংক কর্তৃক ঋণ সৃষ্টির পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা কর। এই পদ্ধতির সীমাবদ্ধতাগুলি কি কি? ১০+৫

(গ) চাহিদা বৃদ্ধি ও ব্যয়বৃদ্ধি জনিত মুদ্রাস্ফীতির পার্থক্য কর। মুদ্রাস্ফিীতির নিয়ন্ত্রণকারী ব্যবস্থাগুলি উল্লেখ কর। ৬+৯

৫। যে-কোনো *তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাও : ৩×৮

(ক) কেইনেসীয় নগদ পছন্দের তত্ত্বটি ব্যাখ্যা কর।

(খ) 'সঞ্চয় সর্বদা বিনিয়োগের সমান' — ব্যাখ্যা কর।

(গ) বাণিজ্য চক্রের চারটি পর্যায়গুলির বর্ণনা দাও।

(ঘ) বাণিজ্য চক্র বলতে কি বোঝ? বাণিজ্য চক্রের বিভিন্ন পর্যায়গুলি আলোচনা কর। ৩+৫

(ঙ) সঞ্চয়ের আপাতবিরোধী সত্যতা বিষয়ে টীকা লেখ। ৮

(চ) মুদ্রাস্ফীতি বলতে কি বোঝ? মুদ্রাস্ফীতির কারণগুলি আলোচনা কর। ২+৬

৬। যে-কোনো *দুইটি* প্রশ্নের উত্তর দাও : ২×৩

(ক) GDP ও GNP-এর মধ্যে পার্থক্য কর।

(খ) অর্থের তিনটি গুরুত্বপূর্ণ কার্যাবলী বল।

(গ) টীকা লেখ — "তারল্যের ফাঁদ"।

(ঘ) মুদ্রাস্ফীতি রোধের আর্থিক পদ্ধতিটি সংক্ষেপে লেখ।

(ঙ) জাতীয় আয় পরিমাপের পদ্ধতিগুলি কি কি?

[অভ্যন্তরীন মূল্যায়ণ — ১০ নম্বর]