2025

ECONOMICS — MDC

Paper : CC-2

(Macroeconomics - 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) বাজার মূল্যে স্থূল জাতীয় উৎপাদন ও উপাদান মূল্যে স্থূল জাতীয় উৎপাদনের মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।

(খ) জাতীয় আয় থেকে ব্যক্তিগত আয় কীভাবে নির্ধারণ করবে?

(গ) জাতীয় আয়ের বৃত্তস্রোতে অনুপ্রবেশের উৎসগুলি উল্লেখ করো।

(ঘ) যদি স্বয়ম্ভূত বিনিয়োগ 10 কোটি টাকা বৃদ্ধি পায় এবং MPC = 0.5 হয়, তাহলে জাতীয় আয়ের বৃদ্ধির পরিমাণ নির্ধারণ করো।

(ঙ) 'হস্তান্তর আয়' বলতে কী বোঝায়? উদাহরণ দাও।

(চ) কার্যকরী চাহিদা কাকে বলে?

(ছ) কেইন্‌সের মৌলিক মনস্তাত্ত্বিক বিধিটি কী?

(জ) আয় যদি ₹ 400 কোটি এবং ভোগ যদি ₹ 100 কোটি হয়, গড় ভোগপ্রবণতার মান কত হবে?

(ঝ) বিনিয়োগ নির্ধারণকারী বিষয়গুলি কী কী?

(ঞ) বিনিয়োগ গুণকের মান যদি 1 হয়, প্রান্তিক ভোগপ্রবণতার মান কত হবে?

(ট) অর্থের পরিমাণ তত্ত্বের কেমব্রিজ সমীকরণটি উল্লেখ করো।

(ঠ) বিনিয়োগের প্রান্তিক দক্ষতার সংজ্ঞা দাও।

(ড) ব্যাঙ্ক রেট কাকে বলে?

(ঢ) প্রণোদিত বিনিয়োগ কাকে বলে?

(ণ) অর্থ ধাঁধা বলতে কী বোঝো?

Please Turn Over

বিভাগ - খ

২। *যে-কোনো পাঁচটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) জাতীয় আয় পরিমাপের মূল্য-সংযোজন পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো। ৫

(খ) কেইন্‌সীয় ভোগ অপেক্ষকের সংজ্ঞা দাও। এটির বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ করো। ২+৩

(গ) সরল কেইন্‌সীয় মডেলে 'ভারসাম্য বাজেট গুণক'-এর ওপর টীকা লেখো। ৫

(ঘ) মূলধনের প্রান্তিক দক্ষতা রেখাটি কেন নিম্নাভিমুখী হয়? ৫

(ঙ) ধ্রুপদী তত্ত্বের সীমাবদ্ধতাগুলি উল্লেখ করো। ৫

(চ) ফিশারের অর্থের পরিমাণ তত্ত্বটি বিবৃত করো ও ব্যাখ্যা করো। ৫

(ছ) ব্যয় বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির সংজ্ঞা দাও। উৎপাদন ও বন্টনের ওপর মুদ্রাস্ফীতির প্রভাব আলোচনা করো। ২+৩

(জ) (অ) যদি মজুরি = 80 কোটি টাকা,
খাজনা = 70 কোটি টাকা
সুদ = 50 কোটি টাকা
এবং মুনাফা = 110 কোটি টাকা হয়,
তাহলে জাতীয় আয়ের মান নির্ণয় করো।

(আ) জাতীয় আয় হিসাবের ক্ষেত্রে দুটি সমস্যা উল্লেখ করো। ২+৩

বিভাগ - গ

৩। *যে-কোনো তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

(ক) ঋণযোগ্য তহবিল তত্ত্বটির সমালোচনামূলক আলোচনা করো। ১০

(খ) ধ্রুপদী তত্ত্বে নির্ভরশীলতার সম্পর্কগুলি আলোচনা করো। এই তত্ত্বে উৎপাদন অপেক্ষক পরিবর্তিত হলে কী প্রভাব পড়ে? ৫+৫

(গ) সঞ্চয় বিনিয়োগের ফাঁক-এর ধারণাটি ব্যাখ্যা করো। এটি কীভাবে বাজেট ঘাটতি এবং বাণিজ্য উদ্বৃত্ত'র সঙ্গে সম্পর্কযুক্ত? ২+(৪+৪)

(ঘ) মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণে পরিমাণগত ঋণ নিয়ন্ত্রণ পদ্ধতি আলোচনা করো। ১০

(ঙ) (অ) একটি অর্থনীতিতে আয় বৃদ্ধির সাথে সাথে বর্ধিত আয়ের 60% ভোগের ওপর ব্যয় হয়। যদি অতিরিক্ত ₹ 360 কোটি বিনিয়োগ হয়, তাহলে
(১) আয়ের পরিবর্তন ও (২) সঞ্চয়ের পরিবর্তন নির্ধারণ করো।

(আ) গড় ভোগপ্রবণতা ও প্রান্তিক ভোগপ্রবণতার সম্পর্ক উল্লেখ করো।

(ই) ভোগ রেখার আকৃতি কীরূপ হবে যখন প্রান্তিক ভোগপ্রবণতা স্থির থাকে? (৩+৩)+২+২

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

Group - A

1. Answer ***any ten*** questions : 2×10
   - (a) Distinguish between GNP at market price and GNP at factor cost.
   - (b) How will you deduce personal income from national income?
   - (c) Mention the sources of injections into circular flow of national income.
   - (d) If autonomous investment increases by ₹ 10 crores and MPC = 0.5, find the amount of increase in national income.
   - (e) What is meant by Transfer earning? Give example.
   - (f) What is effective demand?
   - (g) What is the Fundamental Psychological law of Keynes?
   - (h) If income is ₹ 400 crores and consumption is ₹ 100 crores, what is the value of Average propensity to consume?
   - (i) What are the determinants of investment?
   - (j) If the value of investment multiplier is 1, what is the value of marginal propensity to consume?
   - (k) Mention the Cambridge equation of Quantity theory of money.
   - (l) Define marginal efficiency of investment.
   - (m) What is Bank Rate?
   - (n) What is meant by induced investment?
   - (o) What is Money Illusion?

Group - B

2. Answer ***any five*** questions :
   - (a) Explain the value added method of measuring national income. 5
   - (b) Define Keynesian Consumption function. Mention its characteristics. 2+3
   - (c) Write a short note on Balanced Budget Multiplier in Simple Keynesian Model. 5
   - (d) Why Marginal Efficiency of Capital Curve is downward sloping? 5
   - (e) Mention the limitations of Classical Theory. 5
   - (f) State and explain Fischer's Quantity theory of money. 5
   - (g) Define Cost-push inflation. Discuss the effect of inflation on production and distribution. 2+3
   - (h) (i) If wages = ₹ 80 crores, rent = ₹ 70 crores, interest = ₹ 50 crores and profit = ₹ 110 crores, find the value of national income.
     (ii) Mention two problems of national income accounting. 2+3

Group - C

3. Answer ***any three*** questions :

(a) Critically discuss the Loanable Funds Theory. 10

(b) Discuss the functional relations in Classical Theory. What will be the effect in this model if the production function changes? 5+5

(c) Explain the concept of Saving-Investment Gap. How is it related to budget deficit and trade surplus? 2+(4+4)

(d) Discuss Quantitative Credit Control measures to combat inflation. 10

(e) (i) In an economy with every increase in income, 60% of the increased income is spent on consumption. If an additional investment of ₹ 360 crores takes place; calculate (A) change in income, (B) change in savings.

(ii) Mention the relation between average propensity to consume and marginal propensity to consume.

(iii) What will be the shape of the consumption curve when marginal propensity to consume is constant? (3+3)+2+2