

U.G. 2nd Semester Examination-2024

ECONOMICS

[MAJOR]

Course Code : ECO-MAC-T-2

(Introductory Macroeconomics)

[NEP-2020]

Full Marks : 60

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours*The figures in the right-hand margin indicate marks.**Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.*

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

 $2 \times 10 = 20$

নিম্নলিখিত যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- What do you mean by closed and open economy?
বন্ধ ও মুক্ত অর্থনীতি বলতে কি বোঝ?
- What is GDP deflator?
মোট দেশীয় উৎপাদনের ডিসফ্লেক্টর কাকে বলে?
- Show that $MPC + MPS = 1$.
দেখাও যে, $MPC + MPS = 1$ ।
- What is cost of living index?
জীবন যাত্রার সূচক কাকে বলে?
- What do you mean by fiat money?
ফিয়াট মুদ্রা বলতে কি বোঝ?
- What is equation of exchange?
বিনিময়ের সমীকরণ কাকে বলে?
- What is demand deposit?
চাহিদা আমানত কাকে বলে?

[Turn Over]

- c) i) Define autonomous and induced investments.

সংজ্ঞা দাও: স্বয়ম্ভূত বিনিয়োগ ও উদ্ভূত বিনিয়োগ।

- ii) Find NDP_{FC} from the following data:

Gross domestic fixed investment-	Rs.1,00,000
Inventory investment-	Rs.65,000
Depreciation -	Rs.20,000
Indirect Taxes -	Rs.15,000
Subsidies -	Rs.15,000
Consumption expenditure -	Rs.1,50,000
Residential Construction investment -	Rs.45,000
	$2+3=5$

নিম্নলিখিত তথ্য থেকে মৌলিক মূল্যে নীট দেশীয় উৎপাদন নির্ণয় কর:

মোট দেশীয় স্থির বিনিয়োগ —	Rs.1,00,000
পণ্য মজুদ সংক্রান্ত বিনিয়োগ —	Rs.65,000
অবচয় —	Rs.20,000
পরোক্ষ কর —	Rs.15,000
ভতুکی —	Rs.15,000
ভোগ ব্যয় —	Rs.1,50,000
গৃহনির্মাণ সংক্রান্ত বিনিয়োগ —	Rs.45,000

- d) Briefly explain 'Paradox of thrift'.

সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর 'মিতব্যয়ের কুটাম্বাস'।

- e) Discuss different motives of demand for money.

অর্থের চাহিদার বিভিন্ন উদ্দেশ্যগুলি আলোচনা কর।

- f) What are the effects of inflation in an economy?

কোনো অর্থব্যবস্থায় মুদ্রাস্ফীতির প্রভাবগুলি কি কি?

3. Answer any **two** questions from the following:

$$10 \times 2 = 20$$

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Briefly discuss the methods of NI accounting.

জাতীয় আয় পরিমাপের পদ্ধতিগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

- b) How does equilibrium arise in a simple Keynesian model? What is the nature of the equilibrium? $8+2=10$

সরল কেইপীয় তত্ত্বে ভারসাম্য কিভাবে নির্ধারিত হয়? এই তত্ত্বের ভারসাম্যটির প্রকৃতি কিরূপ হয়?

- c) 'Velocity of money is a residual factor'—Is this statement true? Give reasons for your answer. Briefly discuss the 'Cambridge Approach of the quantity theory of money'. $4+6=10$

‘অর্থের বেগ একটি অবশিষ্ট গুণনীয়ক’—এই বক্তব্যটি কি সত্য? তোমার উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। অর্থের পরিমাপ তত্ত্বের কেমব্রিজীয় পন্থাটি সংক্ষেপে আলোচনা কর।

- d) i) Define money multiplier.

সংজ্ঞা দাও: অর্থের গুণক।

- ii) Briefly explain the credit creation process of a banking system. $3+7=10$

একটি ব্যাঙ্কীয় ব্যবস্থায় কিভাবে ঋণ সৃজন প্রক্রিয়াটি ঘটে তা সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।