

U.G. 3rd Semester Examination-2025**ECONOMICS****[MINOR]****Course Code : ECO-MIC-T-21****(Principles of Macroeconomics)****[NEP-2020]****Full Marks : 40****Time : 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 five questions: 2×5=10

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Define economic growth.
অর্থনৈতিক বৃদ্ধির সংজ্ঞা দাও।
- b) Distinguish between GDP and GNP.
GDP এবং GNP -র মধ্যে পার্থক্য কর।
- c) Write any two functions of money.
অর্থের দুটি কার্য লেখো।
- d) If $C = 100 + 0.80 Y$, find the value of MPC and MPS.
যদি $C = 100 + 0.80 Y$, তাহলে MPC এবং MPS-র মান নির্ণয় কর।
- e) What is high powered money?
High powered money কি?

[Turn Over]

- f) Write two differences between inflation and deflation.

মুদ্রাস্ফীতি ও মুদ্রাসংকোচন এর দুটি পার্থক্য লেখো।

- g) Write any two features of Keynesian consumption function.

Keynesian ভোগ অপেক্ষকের দুটি বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

- h) Define national income.

জাতীয় আয়ের সংজ্ঞা দাও।

2. Answer any two questions: $5 \times 2 = 10$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Write a short note on circular flow of income in a closed economy.

একটি বদ্ধ অর্থনীতিতে আয়ের বৃত্তাকার প্রবাহ সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত নোট লেখ।

- b) Discuss briefly the methods to control inflation.

মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণের পদ্ধতিগুলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

- c) Explain briefly how the equilibrium NI (National Income) is achieved under SKM (Simple Keynesian Model) using a diagram.

Simple Keynesian Model-এ ভারসাম্য জাতীয় আয় কীভাবে নির্ধারিত হয় সেটা চিত্র সহযোগে বর্ণনা কর।

- d) Write a short note on the functions of Reserve Bank of India.

Reserve Bank of India-র কার্যাবলীর উপর একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

3. Answer any two questions: $10 \times 2 = 20$

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) What do you understand by value added? Explain the product census method to estimate national income. $2 + 8 = 10$

সংযোজিত মূল্য বলতে কি বোঝ? জাতীয় আয় পরিমাপের উৎপাদন সূমারি পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা কর।

- b) 'Inflation is good for the economy of a country.'- Explain your view regarding this statement with supportive arguments.

মুদ্রাস্ফীতি একটি দেশের অর্থনীতির জন্য ভাল'-যুক্তি সহকারে ব্যাখ্যা কর।

- c) Explain how does commercial banks create credit.

বাণিজ্যিক ব্যাংক-ব্যবস্থা কর্তৃক ঋণ সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা কর।

- d) Explain the autonomous investment multiplier in SKM (Simple Keynesian Model). Derive its general expression mathematically assuming a closed economy SKM (Simple Keynesian Model) without government and autonomous investment. $4 + 6 = 10$

(Simple Keynesian Model) (সরল কেইনসীয় প্রতিকল্পে) স্বয়ংচালিত বিনিয়োগ গুণকের ধারণাটি ব্যাখ্যা করো। যদি অর্থনীতিটি বদ্ধ হয় এবং সরকারী খাত না থাকে, সে ক্ষেত্রে স্বয়ংচালিত বিনিয়োগ গুণকের গাণিতিক অভিব্যক্তিটি নির্ণয় কর।