ASP-II/ECOG/CC-1B/GE-2/23

B.A./B.Sc. 2nd Semester (General) Examination, 2023 (CBCS)

Subject: Economics

Course: CC-1B/GE-2

(Macro Economics)

Time: 3 Hours Full Marks: 60

The figures in the margin indicate full marks.

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

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer *any five* of the following questions:
নিম্নলিখিত যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

 $2 \times 10 = 20$

- (a) Define national income.জাতীয় আয়ের সংজ্ঞা দাও।
- (b) What is disposable income? ব্যয়যোগ্য আয় কী?
- (c) Define aggregate demand. সামগ্রিক চাহিদার সংজ্ঞা দাও।
- (d) What is the equilibrium condition in simple Keynesian model? সরল কেইন্সীয় মডেলে ভারসাম্যের শর্ত কী?
- (e) State the savings function. সঞ্চয় অপেক্ষকটি লেখো।
- (f) Show that MPC + MPS = 1 দেখাও যে MPC + MPS = 1
- (g) What is depreciation? অবচয় কী?
- (h) Write down the Cambridge equation of quantity theory of money.
 অর্থের পরিমাণ তত্ত্বের কেব্রিজ সমীকরণটি লেখো।
- (i) What is meant by velocity of circulation of money? অর্থের প্রচলন বেগ বলতে কী বোঝায়?
- (j) Distinguish between primary deposit and derived deposit.
 প্রাথমিক আমানত এবং উদ্ভূত আমানতের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (k) What is meant by induced investment? প্ররোচিত বিনিয়োগ বলতে কী বোঝায়?

Please Turn Over

- (l) What is precautionary demand for money? সাবধানতার উদ্দেশ্যে অর্থের চাহিদা বলতে কী বোঝো?
- (m) What is bank rate? ব্যাংক রেট কী?
- (n) Define IS curve. 'IS-রেখা'-র সংজ্ঞা দাও।
- (o) Define full employment. পূর্ণ নিয়োগের সংজ্ঞা দাও।

2. Answer any four of the following questions:

 $5 \times 4 = 20$

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলি থেকে যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) Briefly explain the components of aggregate demand in context of closed and open economy. বদ্ধ ও মুক্ত অর্থনীতিতে সামগ্রিক চাহিদার উপাদানগুলি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (b) Briefly discuss the problems of national income accounting. সংক্ষেপে জাতীয় আয় পরিমাপের সমস্যাগুলি আলোচনা করো।
- (c) Derive the IS-curve from goods market equilibrium condition. দ্রব্যের বাজারের ভারসাম্যের শর্ত থেকে IS-রেখা নির্মাণ করে।
- (d) Describe the components of money supply. অর্থের জোগানের উপাদানগুলি বিবৃত করো।
- (e) Explain the concept of inflationary gap.
 মুদ্রাস্ফীতির ফাঁকের ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।
- (f) Briefly discuss the functions of commercial bank. বাণিজ্যিক ব্যাংকের কার্যাবলি সংক্ষেপে আলোচনা করো।

3. Answer any two questions:

 $10 \times 2 = 20$

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- (a) Discuss circular flow of national income in an open economy and explain the equilibrium condition.
 - উন্মুক্ত অর্থনীতিতে জাতীয় আয়ের চক্রাকার প্রবাহ আলোচনা করো এবং ভারসাম্যের শর্তটি ব্যাখ্যা করো।
- (b) Analyse Keynes' multiplier theory. কেইন্সের গুণক তত্তটি বিশ্লেষণ করো।
- (c) Explain Fisher's quantity theory of money. ফিশারের অর্থের পরিমাণ তত্ত্বটি ব্যাখ্যা করো।
- (d) Discuss how the commercial banks create credit in the economy. বাণিজ্যিক ব্যাংক কীভাবে অর্থনীতিতে ঋণ সৃষ্টি করে তা আলোচনা করো।