B.A./B.Sc. 2nd Semester (Honours) Examination, 2022 (CBCS)

Subject : Economics

Paper: CC-3

(Introductory Macroeconomics)

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 প্রশ্নের পূর্ণমান নির্দেশক। পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

1. Answer any ten of the following questions.

 $10 \times 2 = 20$

- যে কোনো দশটির প্রশ্নের উত্তর দাও।
- (a) Define circular flow of national income. জাতীয় আয়ের চক্রাকার প্রবাহের সংজ্ঞা দাও।
- (b) What is meant by a leakage from circular flow of national income? (জাতীয় আয়ের চক্রাকার প্রবাহ থেকে অপসারণ বলতে কী বোঝায়?)
- (c) Define propensity to consume. ভোগপ্রবণতার সংজ্ঞা দাও।
- (d) What are the explicit properties of Keynesian consumption function? কেইন্সের ভোগ অপেক্ষক সুস্পন্ত বৈশিষ্ট্যগুলি কী?
- (e) If C=80+0.6y, then find out the savings equation and draw it. যদি C=80+0.6y হয় তাহলে সঞ্চয় অপেক্ষকটি নির্ণয় কর এবং অঙ্কন কর।
- (f) What is Balanced Budged Multiplier? সুষম বাজেট গুনক কি?
- (g) What is Keynesian cross? কেইন্স ক্রস কী?
- (h) What is the stability condition in Simple Keynesian Model? সরল কেইন্সীয় মড়েলে ভারসাম্যের শর্তটি কী?
- (i) What are the differences between money and bond? অর্থ এবং বণ্ডের মধ্যে পার্থকাগুলি কী কী?
- (j) Distinguish between 'exante' savings and 'expost' savings. পরিকল্পিত সঞ্চয় ও বাস্তব সঞ্চয়ের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

[2]

(k) Disginguish between GDP and GNP.

GDP এবং GNP এর মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ কর।

(l) What is meant by High Powered Money? উচ্চক্ষমতা সম্পন্ন অৰ্থ বলতে কি বোঝ?

(m) What are the factors that causes shift in IS curve? IS রেখা কোন কোন বিষয়ের জন্য স্থান পরিবর্তন করে?

(n) Define Liquidity Trap.
তারল্য পছন্দের ফাঁদ—এর সংজ্ঞা দাও।

(o) Mention the variables whose values are determined in the IS-LM model. IS-LM মডেলে কোন কোন চলরাশির মান নির্ধারিত হয় তা উল্লেখ কর।

2. Answer any *four* of the following questions . যে কোন চারটির প্রশ্নের উত্তর দাও।

 $4 \times 5 = 20$

(a) Discuss the problems of national income accounting. জাতীয় আয় পরিমাপের সমস্যাগুলি আলোচনা কর।

(b) Analyse the equilibrium situation in Simple Keynesian Model when MPC>1.
প্রান্তিক ভোগ প্রবণতার মান একের বেশি হলে সরল কেইন্সীয় মড়েলের ভারসাম্য অবস্থাটি বিশ্লেষণ কর।

(c) Write a short note on Relative Income Hypothesis of consumption. ভোগ অপেক্ষকের তুলনামূলক আয় তত্ত্তির সংক্ষিপ্ত টিকা লেখ।

(d) Construct LM curve from money market equilibarium condition. অর্থের বাজারের ভারসাম্যের শর্ত থেকে LM রেখা গঠন কর।

(e) Explain 'Paradox of Thrift'.

'মিতব্যায়িতার আপাত বিরোধিতা' ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।

(f) Show the crowding out effect in IS-LM model.
LS-LM মডেলে crowding out প্রভাবটি প্রদর্শন কর।

3. Answer *any two* question যে কোন দৃটি প্রশ্নের উত্তর দাও।

 $2 \times 10 = 20$

(a) Anslyse investment multiplier and its limitations.
বিনিয়োগ গুণক তত্তটি এবং তার সীমাবদ্ধতাগুলি বিশ্লেষণ কর।

[3]

- (b) What is transaction demand for money? Give a brief outline of the inventory theoretic approach to the transaction demand for money.

 লেনদেনের জন্য অর্থের চাহিদা কাকে বলে? লেনদেনের জন্য অর্থের চাহিদা সম্পর্কিত ইনভেণ্টারী পস্থাটির একটি সংক্ষিপ্ত রূপরেখা দাও।
- (c) What is the slope of the LM curve? Discuss relative effectiveness of fiscal and monetary policy.
 - LM রেখার ঢাল কি? সরকারী আয় ব্যয় নীতি ও আর্থিক নীতির আপেক্ষিক কার্যকারিতা সম্পর্কে বিশ্লেষণ কর।
- (d) Derive and explain the stability condition of in IS-LM Model. IS-LM মড়েলের ভারসাম্যের স্থায়িত্বের শর্তটি নির্ণয় ও ব্যাখ্যা কর।