

**U.G. 4th Semester Examination - 2022****ECONOMICS****[PROGRAM]****Course Code: BECOCCRT401****Course Title: Intermediate Macroeconomics-I**

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 **ten** questions from the following:

1×10=10

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is inflationary gap?

মুদ্রাস্ফীতির ফাঁক কাকে বলে?

b) What is meant by depreciation?

অপচয় বলতে কি বোঝায়?

c) What is exchange rate?

বিনিময়ের হার কী?

d) Define Gross Domestic Product.

স্থূল অভ্যন্তরীণ উৎপাদন এর সংজ্ঞা দাও।

e) What do you mean by investment?

বিনিয়োগ বলতে কি বোঝায়?

f) Define capital.

মূলধনের সংজ্ঞা দাও।

g) Define aggregate demand.

মোট চাহিদার সংজ্ঞা দাও।

h) What is average propensity to consume?

গড় ভোগ প্রবণতা কী?

i) Define Money.

অর্থের সংজ্ঞা দাও।

j) State Gresham's law.

Gresham এর সূত্রটি লেখ।

k) What is consumption function?

ভোগ অপেক্ষক কী?

l) What is Say's Law?

সে - এর বাজার নিয়মটি কী?

m) Define unemployment.

বেকারত্বের সংজ্ঞা দাও।

n) What is wage rigidity?

মজুরীর দৃঢ়তা কী?

o) What is meant by closed economy?

বদ্ধ অর্থব্যবস্থা বলতে কি বোঝায়?

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

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Define induced investment.

উদ্ভূত বিনিয়োগের সংজ্ঞা দাও।

b) Prove that  $APS + APC = 1$ .

প্রমাণ কর যে,  $APS + APC = 1$ ।

c) Define investment multiplier.

বিনিয়োগ গুণকের সংজ্ঞা দাও।

d) What is LM curve?

LM রেখা কী?

e) State two functions of money.

অর্থের দুটি কাজ এর উল্লেখ কর।

f) What is 'Keynesian cross'?

'Keynesian cross' কী?

g) Define Phillips curve.

Phillips রেখার সংজ্ঞা দাও।

h) What do you mean by net export?

নেট রপ্তানি বলতে কী বোঝ?

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

যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) Derive and explain IS curve.

IS রেখা অঙ্কন ও ব্যাখ্যা কর।

b) Explain briefly how 'paradox of thrift occurs in the simple Keynesian model.

সরল কেইনসীয় মডেলে 'মিতব্যয়িতার আপাত বিরোধিতা' কিভাবে ঘটে তা ব্যাখ্যা কর।

c) Briefly explain the stability condition of equilibrium in the simple Keynesian model.

সরল কেইনসীয় মডেলে ভারসাম্যের স্থায়িত্ব শর্তটি সংক্ষেপে আলোচনা কর।

4. Answer any **one** question from the following:

$10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

a) What is inflation? Distinguish between demand-pull and cost-push inflation.

$2 + 8 = 10$

মুদ্রাস্ফীতি কাকে বলে? চাহিদা বৃদ্ধি জনিত মুদ্রাস্ফীতি ও ব্যয়বৃদ্ধিজনিত মুদ্রাস্ফীতির মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।

b) Define Equation of Exchange. Briefly explain the Fisher's version of the quantity theory of money.

$2 + 8 = 10$

'Equation of Exchange'-এর সংজ্ঞা দাও। অর্থের পরিমাণ তত্ত্বের Fisher's এর ভাষ্যটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

c) Briefly explain how equilibrium income and equilibrium rate of interest are determined in the IS-LM model.

IS-LM মডেলে কিভাবে ভারসাম্য আয় ও ভারসাম্য সুদের হার নির্ধারিত হয় তা সংক্ষিপ্তভাবে আলোচনা কর।