2019

B.Sc.

# 2nd Semester Examination

# **ECONOMICS** (Honours)

## Paper - GE2T

# **Introductory Macroeconomics**

Full Marks: 60

Time: 3 Hours

The figures in the margin indicate full marks. Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

### Group - A

Answer any ten questions.

10×2

- 1. (a) Distinguish between GDP and GNP.
  - (b) Differentiate between real and nominal GDP.
  - (c) What are the functions of money?
  - (d) What are the determinants of money supply?

[Turn Over]

- (e) Define bank rate?
- (f) What is neutrality of money?
- (g) Define hyperinflation.
- (h) Distinguish between current and capital accounts.
  - (i) What is LM curve?
- (j) What is repo rate?
- (k) What is liquidity trap?
  - (l) State the Say's Law?
- (m) What are the differences between WPI and CPI?
- (n) What do you mean by Classical Dichotomy?
- (o) What is speculative demand for money?

#### Group - B

Answer any four questions.

- $4 \times 5$
- 2. 'Balance of payment is always balanced' Explain.
  - Explain the Cash Transaction Approach of quantity theory of money.

- 4. Write down the basic differences between classical model and Kynesian model.
- Explain the impact of government expenditure on IS curve.
- 6. Derive and interpret the balanced budget multiplier.
- 7. Briefly explain the monetary policy of central bank.

### Group - C

Answer any *two* questions.  $2 \times 10$ 

- 8. What is circular flow of income? Explain three methods of measurement of national income. 3+7
- Explain the credit creation mechanism of commercial bank.
- 10. Illustrate the simple Keynesian model of income determination. What is the stability condition of the simple Keynesian equilibrium?
  8+2
- 11. Explain the causes and impacts of inflation.

### বঙ্গানুবাদ

### বিভাগ ক

১। যে কোন দশটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ

 $10 \times 2 = 20$ 

- (ক) GDP এবং GNP এর মধ্যে পার্থক্য লেখো।
- (খ) প্রকৃত স্থূল জাতীয় উৎপাদন (GDP) এবং আর্থিক স্থূল জাতীয় উৎপাদন-এর মধ্যে প্রভেদ করো।
- (গ) অর্থের কার্যাবলী কি কি লেখো।
- (घ) অর্থের যোগানের নির্ধারকগুলি লেখো।
- (ঙ) ব্যাংক রেট (Bank rate) কাকে বলে?
- (চ) অর্থের নিষ্ক্রিয়তা (Neutrality) বলতে কি বোঝ?
- (ছ) অধি মুদ্রাস্ফীতি (hyper inflation)-র সংজ্ঞা দাও।
- (জ) চলতি খাত (Current account) এবং মূলধনী খাতের (Capital account) মধ্যে পার্থক্য লেখে।
- (ঝ) LM রেখা কাকে বলে?
- (ঞ) রেপো রেট (Repo rate) বলতে কি বোঝ?
  - (ট) তারল্য ফাঁদ (Liquidity Trap) কাকে বলে?

- (ঠ) সে' এর বিধি (Say's Law) বিবৃত করো।
- (ড) WPI এবং CPI এর মধ্যে পার্থক্যগুলি লেখা।
- (ঢ) ক্লাসিক্যাল তত্ত্বে দ্বিবিভাজন (Dichotomy) বলতে কি বোঝ?
- (ণ) অর্থের ফাটকা চাহিদা (Speculative demand for money) বলতে কি বোঝ?

#### বিভাগ খ

যে কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও। 4×5=20

- ২। 'লেনদেন উদ্বন্ত সবসময় সমতায় থাকে' উক্তিটি ব্যাখা করো।
- ৩। অর্থের পরিমাণ তত্ত্বে 'নগদ লেনদেন ভাষ্য' (Cash Transaction Approach) ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।
- ৪। ক্লাসিক্যাল এবং কেইনসিয়ান তত্ত্বের মধ্যে মূল পার্থক্যগুলি লেখো।
- ৫। IS-রেখার উপর সরকারী ব্যয় বৃদ্ধির প্রভাব ব্যাখ্যা করো।
- ৬। 'সমতার বাজেট গুণক' (Balanced Budget Multplier)
  নির্ণয় করো এবং তা সবিস্তার ব্যাখ্যা করো।
- ৭। কেন্দ্রীয় ব্যাংকের আর্থিক নীতি সংক্ষিপ্তভাবে ব্যাখ্যা করো।

[Turn Over]

#### বিভাগ গ

যে কোন দৃটি প্রশ্নের উত্তর দাও। 10×2=20

- ৮। জাতীয় আয়ের বৃত্তীয় শ্রোত (Circular Flow of Income) বলতে কি বোঝ? জাতীয় আয়ের পরিমাপের তিনটি পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো। 3+7
- ৯। বাণিজ্যিক ব্যাংকের ঋণ সৃষ্টির প্রক্রিয়াটি বিস্তারিতভাবে ব্যাখ্যার করো।
- ১০। সরল কেইনসীয় মডেলে জাতীয় আয়ের নির্ণয় প্রক্রিয়াটি ব্যাখ্যা করো। এই মডেলের ভারসাম্যের স্থায়িত্বের শর্ত কি তা লেখো। 8+2
- ১১। মুদ্রাস্ফীতির কারণ এবং ফলাফলগুলি বিস্তারিতভাবে উল্লেখ করো।