## 2022

## **ECONOMICS**

Paper: ECO-HC-2016

## (Introductory Macroeconomics)

( Honours Core )

Full Marks: 80

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. Answer any ten from the following questions:  $1 \times 10=10$ 

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো দহটাৰ উত্তৰ দিয়া:

- (a) Who was the first economist to have coined the term 'macroeconomics'?
   'সমষ্টিবাদী অর্থনীতি'ৰ ধাৰণাটো কোনজন অর্থনীতিবিদে প্রথমতে দিছিল?
- (b) What is meant by depreciation cost? ক্ষয়ক্ষতিৰ বৰচ বুলিলে কি বজা যায়?

- (c) Distinguish between intermediate goods and final goods.

  মধ্যৱতী সামগ্ৰী আৰু চূড়ান্ত সামগ্ৰীৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
- (d) Give one example of transfer payment. হস্তান্তৰ পৰিশোধৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।
- (e) Define gross domestic product.
  মুঠ ঘৰুৱা উৎপাদনৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- (f) What is velocity of circulation of money?
  মুদ্ৰাৰ প্ৰচলন ক্ষিপ্ৰতা কি ?
- (g) What is money supply?
  মুদ্ৰাৰ যোগান কি?
- (h) How does credit creation affect money supply?

  মুদ্রা সৃষ্টিয়ে মুদ্রাৰ যোগানৰ ওপৰত কেনেদৰে প্রভাৱ পেলায়?
- (i) What is liquidity preference? তাৰল্য পছন্দ কি?
- (j) Define 'open market operations' as a tool of monetary policy.
   মুদ্রা নীতিৰ আহিলা হিচাপে 'মুক্ত বজাৰ প্রক্রিয়া'ৰ সংজ্ঞা দিয়া।

- (k) Distinguish between demand-pull inflation and cost-push inflation.

  চাহিদা প্রণোদিত মুদ্রাস্ফীতি আৰু ব্যয়জনিত মুদ্রাস্ফীতিব মাজত পার্থক্য নির্ণয় কৰা।
- (l) Which country is facing 'hyperinflation' recently?
  সাম্প্রতিক সময়ত কোনখন দেশে 'লাফন্ত মুদ্রাস্ফীতি'ৰ সম্মুখীন হৈছে?
- (m) Mention Say's law of market.

  চে'ৰ বজাৰ বিধিটো উল্লেখ কৰা।
- (n) State one essential condition of Keynesian income determination.
  কেইন্সৰ আয় নির্ধাৰণৰ আবশ্যকীয় চর্ত এটা উল্লেখ ক্ৰা।
- (o) In which case is LM curve horizontal? কি ক্ষেত্ৰত LM ৰেখাডাল আনুভূমিক হয়?
- 2. Answer any five from the following questions:
  2×5=10
  তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো পাঁচটাৰ উত্তৰ দিয়া
  - (a) Distinguish between real GDP and nominal GDP.

প্ৰকৃত মুঠ ঘৰুৱা উৎপাদন আৰু নামমাত্ৰ মুঠ ঘৰুৱা উৎপাদনৰ মাজত পাৰ্থকা নিৰ্ণয় কৰা।

22A/1097

(Continued)

(Turn Over)

- (b) Mention two types of transactions that are included in the current account of balance of payment.

  পৰিশোধৰ সমতাৰ চলিত হিচাপত অন্তৰ্ভুক্ত হোৱা দুবিধ লেনদেনৰ প্ৰকাৰ উল্লেখ কৰা।
- (c) What do price indices show? দৰ সৃচকে কি দেখুৱায় ?
- (d) Distinguish between net domestic product and net national product. শুদ্ধ ঘৰুৱা উৎপাদন আৰু শুদ্ধ ৰাষ্ট্ৰীয় উৎপাদনৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
- (e) Write any two functions of money.
  মূদ্ৰাৰ যি কোনো দুটা কাৰ্য লিখা।
- (f) What is speculative demand for money?
  মুদ্ৰাৰ কল্পনাপ্ৰসৃত অভিপ্ৰায় কি ?
- (g) Define inflationary gap.মূদ্রাস্ফীতিব ফাঁকব সংজ্ঞা দিয়া।
- (h) What is money multiplier formula?
  মুদ্ৰা গুণকৰ সূত্ৰটো কি?

- 3. Answer any four from the following questions: 5×4=20 তলৰ প্ৰশ্ৰবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া:
  - (a) Distinguish between balance of payment and balance of trade with example.
    উদাহৰণৰ সহায়ত পৰিশোধৰ সমতা আৰু বাণিজ্যৰ সমতাৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।
  - (b) Distinguish between current and capital accounts of balance of payments.
    পৰিশোধৰ সমতাৰ চলিত হিচাপ আৰু মূলধনী হিচাপৰ মাজত পাৰ্থকা নিৰ্ণয় কৰা।
  - (c) How would you measure gross national expenditure? State the limitations of this method.

    মুঠ ৰাষ্ট্ৰীয় ব্যয় কেনেদৰে তুমি গণনা কৰিবা? এই পদ্ধতিৰ সীমাৱদ্ধতাসমূহ উল্লেখ কৰা।
  - (d) Discuss the modern approach to money supply.

    মুদ্ৰাৰ যোগানৰ ক্ষেত্ৰত আধুনিক ধাৰণাটো আলোচনা কৰা।
  - (e) Explain the three motives for demand for money according to Keynes.
    কেইপৰ মতে মুদ্ৰাৰ চাহিদাৰ তিনিটা অভিপ্ৰায় ব্যাখ্যা কৰা।

- (f) What is liquidity trap? Explain its significance on monetary policy.
  - তাৰল্য ফান্দ কি? মুদ্ৰা নীতিত ইয়াৰ গুৰুত্ব ব্যাখ্যা কৰা।
- (g) Explain the causes for the shift of the IS and LM curves.
  - IS আৰু LM ৰেখা দুডাল স্থানান্তৰিত হোৱাৰ কাৰণসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।
- (h) What is fiscal multiplier? What factors affect fiscal multiplier? ৰাজকোষীয় গুণক কি? ৰাজকোষীয় গুণকক প্ৰভাৱান্বিত কৰা উপাদানসমূহ কি কি?
- 4. Answer any four from the following questions:

  10×4=40
  তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ যি কোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া
  - (a) Explain the various basic issues studied in macroeconomics.
     সমষ্টিগত অর্থনীতিত অধ্যয়ন কৰা মূল বিষয়সমূহ ব্যাখ্যা কৰা।
  - (b) Discuss the process of national income accounting in an open economy.
    মুক্ত অর্থনীতিত ৰাষ্ট্রীয় আয় গণনাৰ প্রক্রিয়াটো আলোচনা কৰা।

- (c) Explain the process of circular flow of income. In what ways do international transactions affect this flow within a closed economy? 7+3=10 আয়ৰ চক্ৰীয় প্ৰৱাহৰ প্ৰক্ৰিয়াটো ব্যাখ্যা কৰা। ৰুদ্ধ অৰ্থনীতিত আন্তৰ্জাতিক আদান-প্ৰদানে এই প্ৰৱাহক কেনেদৰে প্ৰভাৱান্বিত কৰে?
- (d) Critically explain the cash transaction approach to the quantity theory of money. মুদ্রাৰ পৰিমাণ তত্ত্বৰ নগদ বিনিময় তত্ত্বটো সমালোচনামূলকভাৱে ব্যাখ্যা কৰা।
- (e) Compare and contrast between cash transaction and cash balance approach to the quantity theory of money. Which one is superior? Give reasons. 7+3=10 মুদ্রাৰ পৰিমাণ তত্ত্বৰ লগত জড়িত নগদ লেন-দেন আৰু নগদ জমা ধাৰণাৰ তুলনা কৰা আৰু পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা। ইয়াৰ কোনটো শ্ৰেষ্ঠ ? যুক্তি দিয়া।
- (f) Explain the various tools of monetary policy. Which one is appropriate to the developing countries? Give reasons. 8+2=10 মুদ্রা নীতিব বিভিন্ন আহিলাসমূহ ব্যাখ্যা কৰা। কোনটো আহিলা উন্নয়নশীল দেশৰ কাৰণে উপযুক্ত? কাৰণ দৰ্শোৱা।

22A/1097

(g) Define inflation. Explain social costs of inflation. 3+7=10

মুদ্ৰাস্ফীতিৰ সংজ্ঞা দিয়া। মুদ্ৰাস্ফীতিৰ সামাজিক ক্ষতিসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

(h) Evaluate the Keynesian model of income determination.

কেইন্সব আয় নিধাৰণ আৰ্হিটোৰ মূল্যাঙ্কন কৰা।

(i) Compare the classical and Keynesian models of income determination and point out the fundamental differences between the two.

সংস্থাপিত আৰু কেইন্সীয় আয় নিৰ্ধাৰণৰ আৰ্হিৰ মাজত তুলনা কৰা আৰু দুয়োটাৰ মাজৰ মৌলিক পাৰ্থক্যসমূহ আঙুলিয়াই দিয়া।

(j) Derive IS and LM curves. Explain their properties. 6+4=10

IS আৰু LM ৰেখা দুডাল আহৰণ কৰা। ইহঁতৰ ধৰ্মসমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

\* \* \*