6 SEM TDC GEEC (CBCS) 6.1

2025

(May)

ECONOMICS

(Generic Elective)

Paper: GE-6.1

(Introductory Macroeconomics)

Full Marks: 80

Pass Marks: 32

Time: 3 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

1. নিৰ্দেশানুসৰি উত্তৰ দিয়া :

Answer as directed:

- সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞানত প্রবাহমান চলক মানে কি? (a) What is flow variable in macroeconomics?
- (b) তলৰ কোনটো GDP গণনাত অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হয়? Which of the following is included in GDP calculations?
 - (i) মধ্যৱতী দ্ৰব্য Intermediate goods

- (ii) ব্যৱহৃত দ্ৰব্য Used goods
- (iii) হস্তান্তৰিত পৰিশোধ Transfer payments
- (iv) চূড়ান্ত দ্ৰব্য আৰু সেৱা
 Final goods and services
 (শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা)
 (Choose the correct answer)
- (c) মুদ্ৰাৰ পৰিমাণতত্বটো কোনে আগবঢ়াইছিল?
 Who developed the quantity theory of money?
- (d) এখন দেশৰ মুদ্ৰাৰ যোগান নিয়ন্ত্ৰণ কৰে

 Supply of money in a country is controlled by
 - (i) কেন্দ্রীয় বেংক the Central Bank
 - (ii) ব্যৱসায়িক বেংক commercial bank
 - (iii) অনাবেংকীয় প্রতিস্থান non-banking institutions
 - (iv) বিস্তীয় মধ্যস্থতাকাৰী প্ৰতিস্থান financial intermediaries

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা) (Choose the correct answer)

- (e) তলৰ কোনটো মুদ্ৰানীতিৰ উদ্দেশ্য নহয়?
 Which of the following is not an objective of monetary policy?
 - (i) মুদ্রাস্ফীতি নিয়ন্ত্রণ কৰা To control inflation
 - (ii) সুস্থিৰ অৰ্থনৈতিক বৃদ্ধি নিশ্চিত কৰা To ensure stable economic growth
 - (iii) চৰকাৰী আয় নিয়ন্ত্ৰণ কৰা To control revenue of the government
 - (iv) মুদ্ৰাৰ বিনিময় হাৰৰ নিয়ন্ত্ৰণ কৰা

 To regulate exchange rate of currencies
- (f) মুদ্রাস্ফীতি অৱকাশ মানে কি? What is inflationary gap?
- (g) কেইনছ্ৰ নিয়োগতত্ব অনুসৰি According to Keynes' theory of employment
 - (i) Y = C
 - (ii) Y = G
 - (iii) Y = NX
 - (iv) S = I

(শুদ্ধ উত্তৰটো বাচি উলিওৱা) (Choose the correct answer) (h) IS ৰেখাৰ ঢাল কিয় বাওঁফালৰ পৰা সোঁফাললৈ নিম্নগামী হয়? Why does the IS curve slope downward from left to right?

2. চমু টোকা লিখা (যি কোনো তিনিটা) : 4×3=12

Write short notes on (any three) :

- (a) কল্যাণ মাপক হিচাপে GDP GDP as a measure of welfare
- (b) মুদ্ৰাৰ কাৰ্যাৱলী
 Functions of money
- (c) মুদ্ৰাস্ফীতিৰ প্ৰকাৰ Types of inflation
- (d) ছে'ইছ্ বজাৰ নীতি Say's law of markets
- 3. (a) সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞানৰ পৰিসৰৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। সমষ্টিবাদী অর্থবিজ্ঞানৰ সীমাবদ্ধতাসমূহ কি কি? 7+5=12 Discuss the scope of macroeconomics. What are the limitations of macroeconomics?

অথবা / Or

(b) (i) উদাহৰণৰ সহায়ত মুদ্ৰাগত GDP আৰু প্ৰকৃত GDPৰ মাজৰ পাৰ্থক্য লিখা। প্ৰকৃত GDP গণনাৰ পৰা কি সুবিধা হয়? 5+2=7

Distinguish between nominal GDP and real GDP with examples. What are the advantages of calculating real GDP?

(ii) তলত দিয়া ধাৰণাসমূহৰ বিষয়ে লিখা : 5

GDP, ব্যক্তিগত আয় আৰু নিষ্পত্তিযোগ্য
ব্যক্তিগত আয়

Explain the following concepts:

GDP, Personal income and
Disposable personal income

4. (a) ৰাষ্ট্ৰীয় আয় গণনা কৰা যি কোনো দুটা পদ্ধতিৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 12
Discuss any two methods of calculating national income.

अथवां / Or

(b) কৰ বৃদ্ধি আৰু ৰপ্তানি বৃদ্ধিয়ে আয়ৰ চক্ৰীয় প্ৰবাহৰ ওপৰত কেনেকৈ প্ৰভাৱ পেলায় ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ ফলত মুঠ অৰ্থনৈতিক কাৰ্যকলাপৰ ওপৰত কেনেকুৱা ধৰণৰ প্ৰভাৱ পৰে?

Explain the impact of an increase in tax and an increase in exports on the circular flow of income. How do these

affect the overall economic activities?

 (a) মুদ্ৰাৰ চাহিদাৰ ওপৰত সংস্থাপিত নব্যসংস্থাপিত আৰু কেইনছ্ৰ তত্ত্বৰ তুলনামূলক পৰ্যালোচনা আগবঢ়োৱা।

12

Give a comparative analysis of the classical, neo-classical and Keynesian approaches towards demand for money.

অথবা / Or

- (b) (i) 'তাৰল্য ফান্দ' মানে কি বুজা? ইয়াৰ তাৎপৰ্যসমূহ কি কি? 3+4=7 What is liquidity trap? What are its implications?
 - (ii) ঋণ সৃষ্টিৰ যোগেদি কিদৰে মুদ্ৰাৰ যোগান নিৰ্ধাৰণ হয় আলোচনা কৰা। 5 Explain how credit creation affects supply of money.
- 6. (a) মুদ্ৰা অৱস্ফীতি মানে কি বুজা? ইয়াৰ কাৰণসমূহ
 কি কি? ইয়াক কেনেকৈ ৰোধ কৰিব পাৰা যায়?
 মুদ্ৰাস্ফীতি আৰু মুদ্ৰা অৱস্ফীতিৰ কোনটো এখন
 অৰ্থনীতিৰ কাৰণে বেছি ক্ষতিকাৰক? 2+4+3+3=12

What do you mean by deflation? What are the causes of deflation? How can it be prevented? Of the two phenomena inflation and deflation, which one is more harmful for an economy?

অথবা / Or

- (i) ''মুদ্ৰাস্ফীতি সদায় বেয়া।'' মুদ্ৰাস্ফীতিৰ ফলত হ'ব (b) পৰা প্ৰভাৱসমূহৰ আলমত উক্তিটোৰ যথাৰ্থতা প্ৰতিপন্ন কৰা। 6 "Inflation is always bad." Justify the statement in the light of the effects generated due to inflation.
 - (ii) মুদ্ৰাস্ফীতি ৰোধ কৰিবলৈ কেনেকুৱা ধৰণৰ মুদ্রানীতি প্রয়োগ কৰিব পাৰি আলোচনা কৰা। 6 monetary the various Discuss policy measures that can applied to control inflation.
- 7. (a) সামগ্ৰিক চাহিদা মানে কি? কি কি কাৰকে সামগ্ৰিক চাহিদাত প্ৰভাৱ পেলায়? কেইনছ্ৰ নিয়োগ তত্ত্বত সামগ্ৰিক চাহিদাৰ তৎপৰ্যৰ বিষয়ে ব্যাখ্যা কৰা। 2+4+6=12 What is aggregate demand? What are the factors that influence aggregate demand? Explain the relevance of the concept of aggregate demand in the Keynesian theory of employment.

অথবা / Or

চিত্ৰৰ সহায়ত IS আৰু LM ৰেখাৰ আহৰণৰ বিষয়ে (b) 12 ব্যাখ্যা কৰা। Discuss the derivation of IS and LM curves using diagrams.

* * *