

### 3 (Sem-3/CBCS) ECO HC 2

2 0 2 1

( Held in 2022 )

ECONOMICS

Paper : ECO-HC-3026

( Honours Course )

Full Marks : 80

Time : 3 hours

*The figures in the margin indicate full marks  
for the questions*

*Answer either in English or in Assamese*

1. Answer the following as directed :  $1 \times 10 = 10$

তলত দিয়াবোৰৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া :

(a) In a capitalist economy, the level of  
employment depends on

এখন পুঁজিবাদী অৰ্থনীতিত নিয়োগ মাত্ৰাৰ স্তৰ নিৰ্ভৰ কৰে

(i) level of aggregate demand

সামগ্ৰিক চাহিদাৰ মাত্ৰাৰ ওপৰত

(ii) level of aggregate supply

সামগ্ৰিক যোগানৰ মাত্ৰাৰ ওপৰত

( 2 )

(iii) level of effective demand

সক্রিয় চাহিদাৰ মাত্ৰাৰ ওপৰত

(iv) None of the above

ওপৰৰ এটাও নহয়

( Choose the correct option )

( শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা )

(b) Aggregate demand can be expressed as  
সামগ্ৰিক চাহিদা প্ৰকাশ কৰিব পাৰি

(i)  $D = D_1 + D_2$

(ii)  $D_1 > D_2$

(iii)  $D_1 < D_2$

(iv)  $D = D_1 - D_2$

where (য'ত)  $D =$  Demand (চাহিদা)

$D_1 =$  Consumer demand (ভোক্তাৰ চাহিদা) and

(আৰু)  $D_2 =$  Investment demand

(বিনিয়োগ চাহিদা)

( Choose the correct option )

( শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা )

(c) When money wage rate is unchanged,  
the slope of aggregate supply function is  
যেতিয়া মুদ্ৰা মজুৰিৰ হাৰ অপৰিৱৰ্তনীয়, তেতিয়া সামগ্ৰিক  
যোগান ফলনৰ আকাৰ হ'ব

(i) linear  
বৈখিক

( 3 )

(ii) non-linear

অ-বৈখিক

(iii) curved

বক্ৰ

(iv) Any shape

যিকোনো আকাৰৰ

( Choose the correct option )

( শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা )

(d) According to Phillips, the relationship  
between unemployment and the rate of  
change of wage rate is

ফিলিপছৰ মতে নিবনুৱা আৰু মজুৰিৰ পৰিৱৰ্তনৰ হাৰৰ  
মাজৰ সম্পৰ্কটো হ'ল

(i) inverse

বিপৰীত

(ii) linear

বৈখিক

(iii) non-linear

অ-বৈখিক

(iv) both inverse and non-linear

বিপৰীত আৰু অ-বৈখিক দুয়োটাই

( Choose the correct option )

( শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা )



( 4 )

(e) Phillips curve determines

ফিলিপ্ছ বেখাই নিৰ্ণয় কৰে

(i) employment rate

নিয়োগৰ হাৰ

(ii) unemployment rate

নিবনুৱাৰ হাৰ

(iii) inflation rate

মুদ্রাস্ফীতিৰ হাৰ

(iv) All of the above

ওপৰৰ আটাইকেইটা

( Choose the correct option )

( শুদ্ধ বিকল্পটো বাছি উলিওৱা )

(f) What is modified Phillips curve?

সংশোধিত ফিলিপ্ছ বেখা কি ?

(g) What is assignment problem according to Mundell?

মুণ্ডেলৰ মতে দায়িত্বপূৰ্ণ কাৰ্যকৰী সমস্যা কি ?

(h) What is Dornbusch's overshooting model?

ডৰ্নবুছৰ অ'ভাৰছুটিং আৰ্হিটো কি ?

(i) Define international financial market.

আন্তৰ্জাতিক বিত্তীয় বজাৰৰ সংজ্ঞা দিয়া।

(j) What is open economy?

মুক্ত অৰ্থনীতি কি ?

22A/40

( Continued )

( 5 )

2. Answer the following :

2×5=10

তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Differentiate between spot and forward exchange rate.

স্পট আৰু ফৰৱাৰ্ড বিনিময় হাৰৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

(b) Write two constituents of international financial market.

আন্তৰ্জাতিক বিত্তীয় বজাৰৰ দুটা উপাদানৰ নাম লিখা।

(c) What are the I-S components of Mundell-Fleming model?

মুণ্ডেল-ফ্লেমিং আৰ্হিৰ সঞ্চয়-বিনিয়োগৰ উপাদানবোৰ কি কি ?

(d) Give two merits of Phillips curve as a tool of economic theory.

অৰ্থনৈতিক তত্ত্বৰ বাহক হিচাপে ফিলিপ্ছ বেখাৰ দুটা গুণ লিখা।

(e) Define impossible trinity of Mundell-Fleming model.

মুণ্ডেল-ফ্লেমিং আৰ্হিৰ অসম্ভৱ ত্ৰয়ী'ৰ সংজ্ঞা দিয়া।

3. Answer any four of the following :

5×4=20

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ লিখা :

(a) What are the factors which cause shifts in the short-run Phillips curve?

কোন বিলাক কাৰকক হ্ৰস্বকালৰ ফিলিপ্ছ বেখাৰ পৰিৱৰ্তনৰ কাৰণ বোলা হয় ?

22A/40

( Turn Over )



( 6 )

(b) Explain the concepts of rational expectation in theory and practice.

তাত্ত্বিক আৰু ব্যৱহাৰিক ক্ষেত্ৰত যৌক্তিক প্ৰত্যাশাৰ ধাৰণাটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) What is adaptive expectation? Mention three limitations of adaptive expectation.

অভিযোজিত প্ৰত্যাশা কি? ইয়াৰ তিনিটা সীমাবদ্ধতা উল্লেখ কৰা।

(d) How is the exchange rate determined in a free market? Explain briefly.

মুক্ত বজাৰত বিনিময়ৰ হাৰ কিদৰে নিৰ্ণয় কৰা হয়, চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) What are the relative importance of aggregate demand and aggregate supply?

সামগ্ৰিক চাহিদা আৰু সামগ্ৰিক যোগানৰ মাজৰ পাৰস্পৰিক গুৰুত্ব কি?

(f) How can the aggregate supply function be derived?

সামগ্ৰিক যোগান ফলন কেনেদৰে নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়?

22A/40

( Continued )

( 7 )

4. Answer any four of the following : 10×4=40

তলৰ যিকোনো চাৰিটাৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Explain the purchasing power parity theory. Discuss its limitations.

ক্ৰয় ক্ষমতাৰ সমতা তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা। ইয়াৰ সীমাবদ্ধতাসমূহ আলোচনা কৰা।

(b) Explain Mundell-Fleming model in terms of monetary fiscal mix policies under fixed and flexible exchange rate with perfect capital mobility.

সম্পূৰ্ণ চলনশীল মূলধনৰ সৈতে স্থিৰ আৰু পৰিৱৰ্তনশীল বিনিময় হাৰত মুণ্ডেল-ফ্লেমিংৰ মৌলিক আৰু বাজ-জনিত মিশ্ৰ নীতিটো ব্যাখ্যা কৰা।

(c) How does the Phillips curve explain the trade off between unemployment and inflation? Discuss its policy implication.

ফিলিপছ বেখাই কেনেকৈ নিবনুৱা আৰু মুদ্রাস্ফীতিৰ মাজৰ সম্পৰ্ক ব্যাখ্যা কৰে? ইয়াৰ নীতিগত বিশ্লেষণসমূহ আলোচনা কৰা।

(d) What do you mean by effective demand? What are its determinants? Explain briefly.

সক্ৰিয় চাহিদা বুলিলে কি বুজা? ইয়াৰ উপাদানসমূহ কি কি? চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

22A/40

( Turn Over )

- (e) Discuss how underemployment equilibrium is determined with the help of aggregate demand and aggregate supply.

সামগ্ৰিক চাহিদা আৰু সামগ্ৰিক যোগানৰ সহায়ত অৰ্ধনিয়োগ ভাৰসাম্য কেনেদৰে নিৰ্ধাৰণ কৰা হয়, বৰ্ণনা কৰা।

- (f) Explain the Dornbusch's overshooting theory.

ডৰ্ণবুচৰ অ'ভাৰছুটিং তত্ত্বটো ব্যাখ্যা কৰা।

- (g) Write a note on monetary approach to balance of payments (BOP).

লেনেদেন সমতা (BOP)ৰ মুদ্রাগত দৃষ্টিভংগীৰ ওপৰত এটা টোকা লিখা।

- (h) Explain the asset market approach to determine exchange rate.

বিনিময় হাৰ নিৰ্ধাৰণ কৰিবলৈ সম্পদ বজাৰৰ দৃষ্টিভংগী ব্যাখ্যা কৰা।

\*\*\*