

U.G. 3rd Semester Examination - 2019

ECONOMICS

[HONOURS]

Course Code : ECOH-CC-T-VI

Full Marks : 60

Time : 2½ 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: 2×10=20

যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Draw an IS curve and interpret it.

একটি IS রেখা অঙ্কন কর ও সেটিকে ব্যাখ্যা কর।

- b) What will be the shape of the LM curve if money demand is interest insensitive?

অর্থের চাহিদা যদি সুদ অসংবেদী হয় তবে LM-রেখার আকৃতি কীরূপ হবে?

- c) Define 'crowding out' effect.

'Crowding out' প্রভাব-এর সংজ্ঞা দাও।

- d) Distinguish between real and nominal money balances.

'আসল' ও 'নামমাত্র' নগদ ব্যালান্সের তফাৎ কর।

[Turn Over]

e) What do you mean by money wage rigidity?

আর্থিক মজুরীর অনমনীয়তা বলতে কি বোঝ?

f) How will the equilibrium income and rate of interest change if both expansionary fiscal and monetary policies are adopted?

সম্প্রসারণমূলক রাজস্ব ও আর্থিক নীতি অবলম্বিত হলে ভারসাম্য আয় এবং সুদের হার কি ভাবে পরিবর্তিত হবে?

g) Mention any two causes of unemployment.

বেকারত্বের জন্য দায়ী দু'টি কারণ উল্লেখ কর।

h) Define 'natural rate of unemployment'.

‘বেকারত্বের স্বাভাবিক হার’-এর সংজ্ঞা দাও।

i) How does the aggregate demand curve shift when money supply increases?

অর্থের যোগান বৃদ্ধি পেলে সামগ্রিক চাহিদা রেখা কি ভাবে পরিবর্তিত হয়?

j) How does a supply shock cause inflation in the country?

যোগানের অভিঘাত কিভাবে দেশে মুদ্রাস্ফীতি সৃষ্টি করতে পারে?

k) What do you mean by demand pull inflation? Show with the help of a diagram.

চাহিদাজনিত মুদ্রাস্ফীতি বলতে কি বোঝ? চিত্র সহযোগে দেখাও।

- l) "Other things being equal, the larger the effect of a change in money supply on demand, the flatter is the IS curve."—Explain.

“অন্যান্য সকল বিষয় অপরিবর্তিত থাকাকালীন, চাহিদার উপর অর্থের যোগান বৃদ্ধির প্রভাব যত বেশী হবে, IS-রেখাটি তত ঢালু হবে”—ব্যাখ্যা কর।

- m) Mention four major types of unemployment.

প্রধান চার ধরনের বেকারত্বের উল্লেখ কর।

- n) Why is the aggregate supply curve vertical in the long run?

দীর্ঘকালীন সময়ে সামগ্রিক যোগান রেখা কেন উল্লম্ব হয়?

- o) Mention two factors responsible for cost push inflation.

‘দাম-ধাক্কা’ মুদ্রাস্ফীতি-এর দু’টি প্রধান কারণ উল্লেখ কর।

2. Answer any **four** questions: $5 \times 4 = 20$

যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Derive the slope of the aggregate demand curve and interpret it.

সামগ্রিক চাহিদা রেখার ঢাল নির্ণয় কর এবং সেটিকে ব্যাখ্যা কর।

- b) Explain briefly with a diagram, the adjustment process that takes place when the economy is in a disequilibrium position in the IS-LM model.

IS-LM মডেলে অর্থনীতি যদি ভারসাম্য বিন্দু থেকে দূরে থাকে তাহলে যে সমন্বয় প্রক্রিয়াটি সাধিত হয় তা রেখাচিত্রের সাহায্যে সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

- c) Discuss the effect of an increase in autonomous investment on equilibrium price and output in the short run.

ভারসাম্য দাম এবং আয়-এর উপর স্বল্পকালীন সময়ে স্বয়ম্ভূত বিনিয়োগ বৃদ্ধির প্রভাব আলোচনা কর।

- d) Distinguish between: $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2}$

তফাৎ কর :

- i) adaptive and rational expectation

অভিযোজিত এবং যুক্তিসম্মত প্রত্যাশা

- ii) cyclical and frictional unemployment

চক্রাকার ও ঘর্ষণজনিত বেকারত্ব

- e) Briefly discuss the effect of wage cut policy on unemployment.

বেকারত্ব-এর উপর মজুরী হ্রাস নীতির প্রভাব সংক্ষেপে আলোচনা কর।

- f) Write a short note on cost of inflation.

‘মুদ্রাস্ফীতির মূল্য’ সম্পর্কে একটি সংক্ষিপ্ত টীকা লেখ।

3. Answer any two questions:

10×2=20

যে-কোনো দু'টি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- a) Derive the Balanced Budget Multiplier (BBM) in IS-LM model. Why is the value of BBM in IS-LM less than the value of BBM in SKM model? 6+4

IS-LM মডেলে ব্যালান্স বাজেট গুণকটি নির্ণয় কর। এই গুণকের মান SKM-এর তুলনায় IS-LM মডেলে কম কেন?

- b) Make a comparative analysis of the effectiveness of fiscal and monetary Policies in the IS-LM model. 10

IS-LM মডেলে রাজস্বঘটিত নীতি ও আর্থিক নীতির কার্যকারিতার ওপর একটি তুলনামূলক আলোচনা কর।

- c) Derive the aggregate supply curve in the following cases: 5+5

নিম্নলিখিত ক্ষেত্রগুলিতে সামগ্রিক যোগান রেখা নির্ণয় কর :

- i) fixed money wage and

স্থির/অনমনীয় আর্থিক মজুরী এবং

- ii) flexible money wage.

নমনীয় আর্থিক মজুরী।

- d) Explain the trade-off between inflation and unemployment described in the short-run Phillips Curve. How is the long run Phillips curve derived from the short run Phillips curve?

5+5

স্বল্পকালীন ফিলিপস্ রেখা অনুযায়ী মুদ্রাস্ফীতি ও বেকারত্ব রেখা থেকে কি ভাবে দীর্ঘকালীন ফিলিপস্ রেখা নির্ণয় করা হয়?