

एक बड़ी खुली अर्थव्यवस्था में विनिमय दर और शुद्ध निर्यात पर विस्तारवादी राजकोषीय और मौद्रिक नीतियों के क्या प्रभाव हैं?

10

11/5/2019 (E)

This question paper contains 8 printed pages.

Your Roll No. ....

Sl. No. of Ques. Paper : 2886

IC

Unique Paper Code : 22415201

Name of Paper : Macro Economics

Name of Course : Commerce : G.E. for Honours

Semester : II

Duration : 3 hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिये गये निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिये।)

NOTE :- Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिये; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

The paper is divided into three Sections- A, B and C. All questions from each Section should be attempted together. All questions are compulsory.

प्रश्न-पत्र तीन खण्डों- अ, ब तथा स- में विभक्त है। प्रत्येक खण्ड के प्रश्नों के भागों के उत्तर एक ही स्थान पर एक साथ दीजिए। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

SECTION A (खण्ड अ)

1. (a) Describe the circular flow of money in a three sector economy.

एक तीन क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में धन के वृत्तीय प्रवाह का वर्णन कीजिए। 5

- (b) Show how the nominal supply of money depends on the supply of high powered money, the currency deposit ratio and the reserve ratio.

दर्शाइए कि कैसे धन की नाममात्र की आपूर्ति उच्च स्तरीय धन, मुद्रा जमा अनुपात और आरक्षित अनुपात पर निर्भर करती है? 10

Or (अथवा)

- (a) How is equilibrium defined in the financial markets in the classical framework?

प्रतिष्ठित संरचना में वित्तीय बाजारों में संतुलन को कैसे परिभाषित किया जाता है? 5

- (b) Explain the Baumol-Tobin transactions demand for money.

बाउमोल-टॉबिन लेन-देनों में मुद्रा की माँग को समझाइए। 10

2. (a) What is the impact of Autonomous Spending on the level of rate of interest ( $r$ ) and level of income ( $Y$ )?

ब्याज की दर ( $r$ ) के स्तर और आय के स्तर ( $Y$ ) पर स्वायत्त व्यय का क्या प्रभाव है? 10

निम्न स्थितियों में मुद्रा के प्रसार के प्रभाव को समझाइए :

(i) अल्पावधी

(ii) दीर्घावधी

10

- (b) What does the "Neutrality of Money" mean?

'मुद्रा की तटस्थता' का क्या अर्थ है?

5

5. (a) Determine the equilibrium real rate interest and real exchange rate in a large open economy.

समता वास्तविक ब्याज दर तथा वास्तविक विनिमय दर का विस्तृत खुली अर्थव्यवस्था में निर्धारण कीजिए। 7

- (b) Discuss the effectiveness of fiscal policy in a small open economy under flexible exchange.

लोचशील विनिमय के अन्तर्गत एक छोटी खुली अर्थव्यवस्था में राजकोषीय नीति की प्रभावशीलता का विवेचन कीजिए। 8

Or (अथवा)

- (a) How does the large open economy differ from a small open economy?

एक छोटी खुली अर्थव्यवस्था से विस्तृत खुली अर्थव्यवस्था कैसे भिन्न है? 5

- (b) What are the effects of expansionary fiscal and monetary policies on exchange rate and net exports in a large open economy?

Calculate:

गणना कीजिए :

(a) The equilibrium level of income and rate of interest.

आय का सन्तुलन स्तर तथा ब्याज की दर। 8

(b) With the help of multiplier, find the change in equilibrium income if the government expenditure increases by 100.

यदि सरकारी व्यय में वृद्धि 100 होती है तो गुणक की सहायता से सन्तुलन आय में परिवर्तन को ज्ञात कीजिए। 4

(c) How much increase in money supply is required to increase the equilibrium income by 250?

सन्तुलन आय में 250 रुपये की वृद्धि होने के लिये धन की आपूर्ति में कितनी वृद्धि की आवश्यकता है? 3

SECTION C (खण्ड स)

4. (a) Explain the determinants of Natural Rate Unemployment.

प्राकृतिक बेरोजगारी दर के निर्धारकों को समझाइए। 7

(b) What are the causes of "Wait Unemployment"?

"प्रतीक्षित बेरोजगारी" के क्या कारण हैं? 8

Or (अथवा)

(a) Explain the effects of monetary expansion in :

(i) The short run

(ii) The long run.

(b) How can "Crowding out" be 'accommodated'?

"क्राउडिंग आऊट" को कैसे 'समायोजित' किया जा सकता है? 5

Or (अथवा)

(a) Examine the effectiveness of monetary and fiscal policy in the following cases :

(i) The Liquidity Trap

(ii) The Classical case.

निम्न स्थितियों में मौद्रिक तथा राजकोषीय नीति की प्रभावशीलता का परीक्षण कीजिए :

(i) तरलता जाल

(ii) प्रतिष्ठित मामला। 10

(b) Distinguish between the Keynesian and the Classical Aggregate Supply Curves.

कीन्सीयन तथा प्रतिष्ठित सकल आपूर्ति वक्रों के बीच अन्तर्भेद कीजिए। 5

SECTION B (खण्ड ब)

3. Given the following information:

Consumption :  $C = 200 + 0.75 Y_d$

Taxes :  $TA = 200$

Investment :  $I = 200 - 25i$

Government Expenditure :  $G = 200$

Demand for Money :  $L = 0.5Y - 50i$

Nominal Money Supply :  $M = 900$

Price Level :  $P = 3$

निम्न सूचना दी गई है :

खपत :  $C = 200 + 0.75Yd$

कर :  $TA = 200$

निवेश :  $I = 200 - 25i$

सरकारी व्यय :  $G = 200$

धन की माँग :  $L = 0.5Y - 50i$

नाममात्र धन आपूर्ति :  $M = 900$

मूल्य स्तर :  $P = 3$

(a) Determine the equilibrium income and rate of interest.

ब्याज की दर तथा सन्तुलन आय का निर्धारण कीजिए।

(b) If the Government expenditure increased by 150, determine:

(i) The change in the level of income

(ii) The shift in the IS curve.

यदि सरकारी खर्च में 150 की वृद्धि होती है तो निर्धारण कीजिए:

(i) आज के स्तर में बदलाव

(ii) IS वक्र में परिवर्तन।

5

(c) If the increase in government expenditure is accompanied by an increase in taxes by 150, what is the change in the level of income?

यदि सरकारी खर्च में, कर सहित, 150 की वृद्धि हुई हो तो आय के स्तर में क्या परिवर्तन है?

6+5+4

Or (अथवा)

The following equations describe an economy:

$C = 100 + 0.8Yd$  where C stands for consumption and  $Yd$  for disposable income

$T = 0.25y$  where T stands for tax and  $y$  for income

$G = 850$ , where G stands for government expenditure

$I = 750 - 50i$ , where I stands for investment and  $i$  for rate of interest

$L = 0.2y - 25i$  where L stands for demand of real balances

$M/P = 500$ , where M stands for nominal money supply and P for the price level.

निम्न समीकरण एक अर्थव्यवस्था को वर्णित करती हैं :

$C = 100 + 0.8 Yd$ , जहाँ C खपत के लिए एवं  $Yd$  सुलभ आय के लिए है

$T = 0.25y$ , जहाँ T कर के लिए तथा  $y$  आय के लिए है

$G = 850$ , जहाँ G सरकारी व्यय के लिए है

$I = 750 - 50i$ , जहाँ I निवेश के लिए तथा  $i$  ब्याज की दर के लिए है

$L = 0.2y - 25i$ , जहाँ L वास्तविक संतुलन की माँग के लिये है

$M/P = 500$ , जहाँ M नाममात्र की मुद्रा आपूर्ति के लिए तथा P मूल्य स्तर के लिए है।