(ii) वित्तीय ट्रीलेमा

(iii) DD-AA प्रतिरूप में तरलता जाल

3/12/19 (M)

[This question paper contains 14 printed pages.]

Your Roll No..............

Sr. No. of Question Paper : 2943 **JC** (26)

Unique Paper Code : 12277506

Name of the Paper : International Economics

Name of the Course : **B.A. (H) Economics CBCS DSE**

Semester : V

Duration : 3 Hours Maximum Marks : 75

Instructions for Candidates

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

2. The question paper is divided into **two** sections.

3. Attempt **five** questions in all, selecting **three** questions from **Section A** and **two** questions from **Section B**. **All** questions carry equal marks.

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

5. Simple calculator is permissible.

P.T.O.

<u>छात्रों के लिए निर्देश</u>

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धरित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।
2. यह प्रश्न पत्र **दो** भागों में बांटा गया है ।
3. **भाग – अ** से कुल **तीन** और **भाग – ब** से कुल **दो** प्रश्नों का चयन करते हुए कुल **पाँच** प्रश्नों का उत्तर दें । **सभी** प्रश्नो के अंक सामान हैं ।
4. इस प्रश्न-पत्रा का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।
5. साधारण कैलकुलेटर का प्रयोग किया जा सकता है ।

भाग – अ

SECTION – A

1. (a) Home and Foreign are the only two countries in a hypothetical world economy and each of them has only one factor of production labour which can produce two goods: cloth and wine. Home has 3000 units of labour and Foreign has 6000 units of labour. In Home one metre of cloth requires 3 hours of labour and one litre of wine production requires 2 labour hours. In Foreign one metre of cloth requires 5 hours of labour and one litre of wine production requires 3 labour hours. World

(i) 500 अरब रुपये की विदेशी परिसंपत्ति का गैर-अनुर्वर क्रय

(ii) 500 बिलियन रुपये की विदेशी परिसंपत्ति का अनुर्वर विक्रय

(ख) अपूर्ण परिसंपत्ति प्रतिस्थापन के अंतर्गत विदेशी संपत्तियों की अनुर्वर बिक्री की प्रभावशीलता की जांच करें । उपयुक्त आरेख बनाइये ।

(ग) क्या वैश्विक बैंकिंग गतिविधि की अनियमित प्रकृति विश्व वित्तीय प्रणाली को बैंक विफलता के लिए लाचार स्थिति में छोड़ देती है ? यदि हाँ तो सरकारों ने इसे कम करने के लिए क्या कदम उठाए हैं ?

8. Write short notes :

(i) Interest parity condition

(ii) Financial Trilemma

(iii) Liquidity trap in DD-AA model (5,5,5)

लघु टिप्पणी लिखें :

(i) ब्याज समानता की शर्त

(i) Non sterilized purchase of foreign assets worth 500 billion rupees.

(ii) Sterilized sale of foreign assets worth 500 billion rupees. (3)

(b) Examine the effectiveness of sterilized sale of foreign assets under imperfect asset substitutability. Draw suitable diagram. (7)

(c) Does the unregulated nature of a global banking activity leave the world financial system vulnerable to bank failure? If yes, what measures have governments taken to reduce it? (5)

(क) मूरलैंड के केंद्रीय बैंक का तुलन पत्र नीचे दिया गया है :

मूरलैंड के केंद्रीय बैंक का तुलन पत्र			
परिसंपत्ति (अरब रुपये)		देयता (अरब रुपये)	
घरेलू परिसम्पत्तियाँ	1500	निजी बैंकों में जमाएं	2500
विदेशी परिसम्पत्तियाँ	2500	चलन में मुद्रा	1500
कुल परिसम्पत्तियाँ	4000	कुल देयताएँ	4000

मूरलैंड के केंद्रीय बैंक के तुलन पत्र की संरचना और मुद्रा की पूर्ति में होने वाले परिवर्तनों की व्याख्या करें :

relative demand for cloth in terms of wine given as $Q_C/Q_W = P_W/P_C$.

(i) Draw RS and RD curve and calculate the equilibrium relative price of cloth in terms of wine.

(ii) Explain the gains from trade in term of the wage for Home.

(iii) Other things being same, assume that the productivity of labour doubles in Home in the wine sector. How do international specialization and world equilibrium relative price of cloth (Pc/Pw) change? (4,3,3)

(b) Assume a world comprising of two countries Home and Foreign which can produce only one good using a fixed factor land and another variable factor labor. Let us assume that land labour ratio in home is lower than in Foreign and markets are perfectly competitive in both the countries. Labor is perfectly mobile between the two countries. With the help of a diagram explain the effects of costless international mobility of labor on the wage rate and world output. (5)

(क) एक काल्पनिक विश्व अर्थव्यवस्था में स्वदेश और परदेश केवल दो देश हैं और उनमें से प्रत्येक के पास श्रम उत्पादन का केवल एक साधन है जो दो वस्तुओं, कपड़ा और शराब, का उत्पादन कर सकता है। स्वदेश में श्रमिकों की 3000 इकाइयां हैं और परदेशमें श्रमिकों की 6000 इकाइयां हैं। स्वदेश में एक मीटर कपड़े के उत्पादन के लिए 3 घंटे श्रम की आवश्यकता होती है और एक लीटर शराब उत्पादन के लिए 2 श्रमिक घंटों की आवश्यकता होती है। परदेश में एक मीटर कपड़े के लिए 5 घंटों के श्रम की आवश्यकता होती है और एक लीटर शराब उत्पादन के लिए 3 श्रमिक घंटों की आवश्यकता होती है। शराब के सापेक्ष कपड़े के लिए विश्व की सापेक्षिक मांग $Q_C/Q_W = P_W/P_C$ दी गयी है।

(i) सापेक्षिक पूर्ती (RS) और सापेक्षिक मांग (RD) वक्र बनाएं और शराब के सापेक्ष कपड़े के लिए विश्व बाजार में सापेक्षिक मूल्य की गणना करें।

(ii) स्वदेश के लिए मजदूरी के सम्बन्ध में व्यापार से लाभ की व्याख्या करें।

(iii) अन्य बातें समान रहते हुए, मान लीजिये कि शराब क्षेत्र में श्रमिकों की उत्पादकता दोगुना हो जाती है तो इसके परिमाणस्वरूप अंतरराष्ट्रीय विशिष्टीकरण और विश्व बाजार में कपड़े के सापेक्ष संतुलन मूल्य (P_C/P_W) में क्या परिवर्तन होते है ?

(b) Examine the expenditure-changing and Expenditure-switching Policies in correcting internal and external imbalances under the Bretton Woods system. (6)

(क) डीडी-एए और एक्सएक्स वक्रों की सहायता से एक अर्थव्यवस्था के चालू खाते पर मौद्रिक और वित्तीय हस्तक्षेपों के अस्थायी और स्थायी दोनों प्रकार के प्रभावों को समझाइये।

(ख) ब्रेटन वुड्स पद्धति के अंतर्गत आंतरिक और बाहरी असंतुलनों को ठीक करने के लिए व्यय-परिवर्तन और व्यय-बदलाव नीतियों की जांच कीजिये।

7. (a) The balance sheet of the central bank of Moorland is given below :

Balance Sheet of the Central Bank of Moorland			
Asset (Rupees Billion)		Liability (Rupees Billion)	
Domestic Assets	1500	Deposits held by the Private banks	2500
Foreign Assets	2500	Currency in Circulation	1500
Total Assets	4000	Total Liabilities	4000

Explain the effects on money supply and changes in composition of the balance sheet of the central bank of Moorland :