- (iii) परिचालन अधिशेष
- (iv) LM वक्र

[This question paper contains 6 printed pages.]

5516

Your Roll No. .....

## B.Com./II

 $\mathbf{F}$ 

Paper X - MACRO-ECONOMICS (B-105)

(समष्टिगत अर्थशास्त्र)

(Admissions of 2006 and onwards)

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

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

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 अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Note:— The maximum marks printed on the question paper are applicable for the students of the regular colleges (Cat. 'A'). These marks will, however, be scaled up proportionately in respect of the students of NCWEB at the time of posting of awards for compilation of result.

प्रश्नपत्र पर अंकित पूर्णांक नियमित कॉलेजों (श्रेणी 'A') के विद्यार्थियों के लिए अनुप्रयोज्य हैं। तथापि ये अंक NCWEB के विद्यार्थियों के संबंध में उनके परिणाम के संकलन के लिए नियुक्त अधिनिर्णय के समय पर, उनके आनुपातिक रूप में अधिक होंगे।

(E)

11

Attempt any **five** questions. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- 1. (a) What is macroeconomics? Explain major macroeconomic issues. (2,6)
  - (b) Discuss the expenditure method of measuring (national income. (7)
  - (क) समष्टिगत अर्थशास्त्र क्या है ? प्रमुख समष्टिगत आर्थिक मुद्दों की व्याख्या कीजिए ।
  - (ख) राष्ट्रीय आय मापन की व्यय विधि की समीक्षा कीजिए।
- 2. Distinguish between actual and potential GDP. Use the difference to explain inflationary and deflationary gaps. (5,10)

वास्तविक तथा संभावित सकल घरेलू उत्पाद में अंतर स्पष्ट कीजिए। इस अंतर का उपयोग करते हुए स्फीतिकारी और अपस्फीतिकारी अंतरालों की व्याख्या कीजिए।

3. (a) Illustrate the concept of multiplier. Discuss the leakages that occur in the operation of multiplier in an economy. (3,6)

आनुपातिक विधि का प्रयोग करते हुए समझाइए कि वाणिज्य बैंक किस प्रकार साख का सृजन करते हैं ? वाणिज्य बैंकों की साख सृजन क्षमता की क्या सीमाएँ हैं ?

7. What are the components of Balance of Payment?

Why is Balance of Payment important for a country?

(10,5)

भुगतान शेष के संघटक क्या हैं ? किसी देश के लिए भुगतान शेष महत्त्वपूर्ण क्यों है ?

- 8. Write short notes on any two of the following:
  - (i) Liquidity trap
  - (ii) Functions of money
  - (iii) Operating surplus

(iv) LM curve

(7.5, 7.5)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये:

- (i) तरलता जाल
- . (ii) मुद्रा के कार्य

(ख) निम्नलिखित आंकड़ों से आय के साम्य स्तर की गणना कीजिए:-

$$C = 150 + 0.75(Y-T)$$

I = Rs. 100 करोड रु.

G = Rs. 150 करोड रु.

T = Rs. 200 करोड़ रु.

- 5. (a) What is aggregate demand? Show the derivation of aggregate demand curve. (2,4)
  - (b) Explain how the positive slope of short run aggregate supply curve affects the price level and real GDP. (9)
  - (क) सामूहिक माँग क्या है ? सामूहिक माँग वक्र की व्युत्पत्ति को दर्शाइए ।
  - (ख) समझाइए कि लघु कालीन सामूहिक पूर्ति वक्र का धनात्मक ढाल किस प्रकार कीमत स्तर तथा वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) को प्रभावित करता है।
- 6. Using ratio approach, explain as to how commercial banks create credit. What are the limits of credit creation power of commercial banks? (9,6)

- (b) Explain the relationship between MPC and multiplier. Calculate the value of multiplier when MPC is equal to 0.9,0.8 and 0.5. (3,3)
- (क) गुणक की अवधारणा को समझाइए । किसी अर्थव्यवस्था में गुणक के संपादन में आने वाले रिसावों पर विचार कीजिए ।
- (ख) सीमांत उपभोग प्रवृति (MPC) तथा गुणक के बीच संबंध की व्याख्या कीजिए। जब (MPC) का मान 0.9, 0.8 तथा 0.5 है तो गुणक का मान परिकलित कीजिए।
- 4. (a) What is net export function? Explain the factors that cause a shift in the net export function. (8)
  - (b) Calculate equilibrium level of income from the following data:

$$C = 150 + 0.75(Y-T)$$

I = Rs. 100 crore

G = Rs. 150 crore

$$T = Rs. 200 crore (7)$$

(क) शुद्ध निर्यात फलन क्या है ? उन कारकों की व्याख्या कीजिए जिनके कारण शुद्ध निर्यात फलन में खिसकाव आता है।