

This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No. ....

**5242**

**B.A. Prog. / II**

**B**

**(L)**

**ECONOMICS – Paper II**

**(Macro-Economics)**

**(Admissions of 2005 and onwards)**

**Time : 3 Hours**

**Maximum Marks : 75**

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

**Note :** (i) Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

(ii) 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.

**टिप्पणी :** (i) इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

- (ii) 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।

Attempt any five questions.  
All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. List and define various measures of National Income. Show the relationship between Gross Domestic Product, Net Domestic Product and Net National Product. 10, 5

राष्ट्रीय आय के विभिन्न मापों की सूची बनाइए और परिभाषा बताइए। सकल राष्ट्रीय उत्पाद, शुद्ध देशीय उत्पाद और शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद में संबंध व्यक्त कीजिए।

2. What do you understand by a consumption function? What are the factors affecting consumption function? How will consumption spending change if government were to raise taxes? 10, 5

उपभोग फलन से आप क्या समझते हैं? उपभोग फलन को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं? सरकार द्वारा करों में वृद्धि करने पर उपभोग-खर्च किस प्रकार परिवर्तित हो जाएगा?

3. What do you understand by Government Expenditure Multiplier ? How will an increase in government expenditure change the equilibrium level of National Income ? 10, 5

सरकारी व्यय गुणक से आप क्या समझते हैं ? सरकारी व्यय में वृद्धि से राष्ट्रीय आय का संतुलन स्तर कैसे परिवर्तित हो जाएगा ?

4. Given the following data :

$$\text{Consumption (C)} = 100 + 0.75 (y - T)$$

$$\text{Government Expenditure (G)} = ₹ 75 \text{ cr.}$$

$$\text{Investment (I)} = ₹ 40 \text{ cr.}$$

$$\text{Taxes (T)} = ₹ 40 \text{ cr.}$$

$$\text{Exports (X)} = ₹ 30 \text{ cr.}$$

$$\text{Imports (M)} = 5 + 0.05 (y - T)$$

Find

- (a) Equilibrium level of income  
(b) Equilibrium level of consumption  
(c) Equilibrium level of savings  
(d) Disposable income  
(e) Net exports

15

निम्नलिखित प्रदत्त हैं :

$$\text{उपभोग (C)} = 100 + 0.75 (y - T)$$

$$\text{सरकारी व्यय (G)} = ₹ 75 \text{ cr.}$$

$$\text{निवेश (I)} = ₹ 40 \text{ cr.}$$

$$\text{कर (T)} = ₹ 40 \text{ cr.}$$

$$\text{निर्यात (X)} = ₹ 30 \text{ cr.}$$

$$\text{आयात (M)} = 5 + 0.05 (y - T)$$

ज्ञात कीजिए :

- (क) आय का संतुलन स्तर  
(ख) उपभोग का संतुलन स्तर  
(ग) बचत का संतुलन स्तर  
(घ) प्रयोज्य आय  
(ङ) शुद्ध निर्यात

5. Show the effects of an expansionary aggregate demand shock on the price level and real income, both in the short and long run. 15  
 अल्पावधि और दीर्घावधि दोनों में कीमत स्तर और वास्तविक आय पर प्रसरणशील समस्त माँग आघात का प्रभाव दर्शाइए ।
6. Show the derivation of LM curve. How will equilibrium change in case of an expansionary monetary policy ? 5, 10  
 L.M. वक्र का व्युत्पन्न व्यक्त कीजिए । प्रसरणशील मौद्रिक नीति की स्थिति में संतुलन किस प्रकार परिवर्तित हो जाएगा ?
7. (a) Discuss Fishers' version of Quantity Theory of Money.  
 (b) Explain speculative demand for money. 10, 5  
 (क) मुद्रा के परिमाण सिद्धांत की फिशर की व्याख्या का विवेचन कीजिए ।  
 (ख) मुद्रा के लिए सट्टा-माँग को स्पष्ट कीजिए ।
8. Write short notes on any two :  
 (a) Determination of exchange rates.  
 (b) Credit creation in a single bank economy using ratios approach.  
 (c) Balance of Payments. 7.5, 7.5  
 किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :  
 (क) विनिमय दरों का निर्धारण  
 (ख) अनुपात उपागम के उपयोग द्वारा एकल बैंक अर्थव्यवस्था में साख-निर्माण  
 (ग) भुगतान-शेष ।