This question paper contains 8 printed pages]

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

1155

B.A. Prog./II

C

(T)

## ECONOMICS—Paper II

(Macro-Economics)

(Admissions of 2005 and onwards)

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No on the top unmediately 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:— (/) इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी 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 ।

(a) Explain the interrelationship between product or value added, income generation and expenditure method of national income accounting.

राष्ट्रीय आय लेखांकन की उत्पाद अथवा मूल्य वृद्धि, आय सृजन तथा व्यय विधि के अंत:संबंध का वर्णन कीजिए ।

- (b) Distinguish between national income at current prices and national income at constant prices. 7% चालू कीमतों पर राष्ट्रीय आय और स्थिर कीमतों पर राष्ट्रीय आय में अंतर स्पष्ट कीजिए ।
- (a) Explain the consumption function and saving function and represent these relationships with the help of diagram.

उपभोग फलन एवं बचत फुलन का वर्णन कीजिए तथा इनके बीच पाए जाने वाले संबंध को चित्र से दिखाइए ।

- (b) Distinguish between Actual GDP and Potential GDP. 7 वास्तविक GDP एवं संभावित GDP में अंतर बताइए ।
- (a) Explain and illustrate the concept of Multiplier. Discuss the leakages that occur in the operation of multiplier in an economy.

उदाहरण सहित गुणक की धारणा की व्याख्या कीजिए । एक अर्थव्यवस्था में गुणक की प्रक्रिया में उत्पन्न रिसाव की व्याख्या कीजिए । (4)

(b) Calculate the value of the multiplier if consumption function is C = 50 + 0.5Y.

यदि उपभोग फलन C 50 + 0.5 Y हो तो गुणक का मूल्य क्या होगा ?

4. (a) What is net export function? What factors may causea shift in the net export function?

शुद्ध निर्यात फलन क्या है ? शुद्ध निर्यात फलन खिसकने के कारणों को कौनसे कारक प्रभावित करते हैं ?

(b) Calculate the equilibrium level of income from the following data:

$$C = 100 + 0.75 Y_0$$

I = Rs. 160 crores

T - Rs. 40 crores

G = Rs. 60 crores

Also find out the new income level if govt, increases its expenditure and tax by Rs. 20 crore.

एक किल्पत अर्थव्यवस्था के निम्न आँकड़ों से संतुलित स्तर का परिकलन कीजिये :

उपभोग फलन (C) =  $100 + 0.75 \text{ Y}_D$ 

स्वायत्त निवेश (I) = 160 करोड़ रु.

सरकारी कर (T) - 40 करोड़ रु.

सरकारी व्यय (G) - 60 करोड़ रू.

यदि अर्थव्यवस्था में सरकारी व्यय एवं कर 20 करोड़ रु. से बढ़ जाता है तब संतुलित स्तर का परिकलन कीजिये 1

5. (a) What is the nature of Short Run Aggregate Supply (SRAS) curve? What is aggregate supply shocks? Explain the factors responsible for aggregate supply shocks. 8 अल्पकालीन समग्र पूर्ति वक्र (SRAS) की प्रकृति क्या है? समग्र पूर्ति धक्का क्या है? इसके उत्तरदायी कारकों का वर्णन कीजिये ।

( <i>b</i> )	Why is the Long Run Aggregate Supply (LRAS) c		
	vertical?		
	दीघंकालीन समग्र पूर्ति वक्र (LRAS) ऊर्ध्वाधर क्यों होता		
	है ?		
(a)	Explain credit creation under: 10		
	(i) Single Bank Economy Model and		
	(ii) Multiple Bank Economy Model.		
	साख निर्माण की व्याख्या कीजिए जब एक अर्थव्यवस्था		
	में :		
	(i) एक बेंक मॉडल और		
	(ii) बहु र्वेंक मॉडल प्रचालित हो ।		
(b)	Write a short note on 'Liquidity Trap'. 5		

तरलता बंध पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये ।

6.

7.	(a)	"The equilibrium interest rate and real GDP is
		determined by the synthesis of product and money
	market." Explain.	

"संतुलन ब्याज दर तथा वास्तविक GDP का निर्धारण वस्तु बाज़ार के संयोजन द्वारा होता है ।" व्याख्या कीजिए ।

(b) What happens to equilibrium real GDP and rate of interest when IS and M curve shift?

जब IS तथा LM वक्रों में खिसकाव होता है तब वास्तविक GDP तथा ब्याज दर संतुलन कैसे प्रभावित होता है ?

8. (a) Explain the meaning of Balance of Payment. What are its components? Why is Balance of Payment important for a country?

भुगतान शेष का अर्थ बताइए । इसके कौनसे घटक हैं ? एक देश के लिए भुगतान शेप क्यों महत्वपूर्ण हैं ?

- (b) Write short notes on any two:
  - (i) Operating Surplus
  - (ii) Paradox of Thrift
  - (iti) Inflationary Gap
  - (iv) Objectives of Monetary Policy

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) प्रचालन अधिशेष
- (ii) मितव्ययिता के विरोधाभास
- *uii*) स्फीति अंतराल
- (iv) मौद्रिक नीति के उद्देश्य ।