

This question paper contains 7 printed pages.]

Your Roll No.

5244

B.A. Prog. / II

B

(T)

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 results.

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

(ii) प्रश्न-पत्र 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. (a) How is GDP computed using the Value Added Method ? Explain. $\frac{1}{2}$

(b) Differentiate between Private Income and Income from Net Domestic Product to Private Sector. $\frac{1}{2}$

(क) मूल्य वृद्धि विधि का प्रयोग करके GDP कैसे आंकलित होता है ? व्याख्या करें ।

(ख) अंतर कीजिए निजी आय तथा निजी क्षेत्र को शुद्ध घरेलू उत्पाद से प्राप्त आय में ।

2. (a) Explain Keynes Psychological Law of Consumption. What are the determinants of propensity to consume ? 8
- (b) Define and give the relationship between marginal propensity to consume and marginal propensity to save. 7
- (क) केन्ज के उपभोग के मनोवैज्ञानिक नियम की व्याख्या कीजिए । उपभोग प्रवृत्ति के निर्धारकों की व्याख्या कीजिए ।
- (ख) MPC एवं MPS अवधारणाओं का वर्णन कीजिए । यह अनुपात कैसे अन्तर्संबंधी हैं ?
3. (a) What is multiplier ? What is the relationship between marginal propensity to consume and multiplier ? What conditions are required for working of multiplier analysis in the underdeveloped countries ? (10)
- (b) Given $C = 100 + 0.6 Y$. What will be the effect on income if investment increases from ₹ 100 crores to ₹ 200 crores ? 5
- (क) गुणक किसे कहते हैं ? सीमांत उपभोग प्रवृत्ति तथा गुणक में क्या संबंध है ? अल्पविकसित देशों में गुणक विश्लेषण की क्रियाशीलता के लिए किन शर्तों की आवश्यकता है ?

(ख) यदि $C = 100 + 0.6 Y$ तो आय पर क्या प्रभाव पड़ेगा यदि निवेश ₹ 100 करोड़ से बढ़कर ₹ 200 करोड़ हो जाए ।

4. (a) How equilibrium of GDP is determined in a four sector economy ? Explain with the help of income Expenditure and Saving Investment Approach. 8

(b) Calculate national income from the following data :

$$C = 110 + 0.75 Y_D (Y - T)$$

$$T = ₹ 25 \text{ crore}$$

$$G = ₹ 130 \text{ crore}$$

$$I = ₹ 170 \text{ crore}$$

From the above calculate MPS and APC when disposable income is ₹ 1000 crore. 7

(क) चार क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में संतुलित सकल घरेलू उत्पाद (GDP) का निर्धारण कैसे होता है ? आय-व्यय तथा बचत-निवेश दृष्टिकोण की सहायता से वर्णन करें ।

(ख) एक कल्पित अर्थव्यवस्था के निम्न आँकड़ों से संतुलित GDP का परिकलन करें :

$$\text{उपभोग फलन (C)} = 110 + 0.75 Y_D (Y - T)$$

$$\text{सरकारी कर (T)} = ₹ 25 \text{ करोड़}$$

$$\text{सरकारी व्यय (G)} = ₹ 130 \text{ करोड़}$$

$$\text{स्वायत्त निवेश (I)} = ₹ 170 \text{ करोड़}$$

सीमांत बचत प्रवृत्ति (MPS) एवं औसत उपभोग प्रवृत्ति (APC) का आँकलन करें जब वैयक्तिक प्रयोज्य आय ₹ 1000 करोड़ हो ।

5. (a) Distinguish between movement along the aggregate demand curve and shifts in aggregate demand curve. How can you measure the slope of the AD curve? 8
- (b) Distinguish between inflationary gap and recessionary gap. 7
- (क) समग्र माँग वक्र में गतिशीलता एवं समग्र माँग वक्र के खिसकाव में क्या अंतर है ? आप AD वक्र के ढलान को कैसे मापेंगे ?
- (ख) स्फीतिक अंतराल एवं मंदी अंतराल में भेद कीजिए ।
6. (a) How do commercial banks create credit ? What are the limitations of credit creation of commercial banks ? 8
- (b) Distinguish between transactions demand for money and asset demand for money. 7
- (क) व्यापारिक बैंक साख निर्माण कैसे करते हैं ? व्यापारिक बैंकों की साख निर्माण करने की कौन सी सीमाएँ हैं ?
- (ख) लेन-देन के लिए मुद्रा की माँग एवं परिसंपत्ति के लिए मुद्रा की माँग में अंतर बताइए ।

7. (a) What is product market equilibrium ? Derive IS curve from the product market equilibrium. $\frac{1}{2}$
- (b) What do you mean by money market equilibrium ? Derive LM curve from the money market equilibrium. $\frac{1}{2}$
- (क) वस्तु बाज़ार संतुलन क्या है ? वस्तु बाज़ार संतुलन से IS वक्र व्युत्पन्न करें ।
- (ख) मुद्रा बाज़ार संतुलन से आपका क्या अभिप्राय है ? मुद्रा बाज़ार संतुलन से LM वक्र व्युत्पन्न करें ।
8. (a) Distinguish between Balance of Trade and Balance of Payments. Under what conditions Balance of Payments are in disequilibrium ? How can it be corrected ? 9
- (b) Write short notes on any two : 6
- (i) Marginal Efficiency of Capital
- (ii) Balanced Budget Multiplier
- (iii) Money Multiplier
- (iv) Instruments of Monetary Policy

(क) व्यापार शेष तथा भुगतान शेष में अंतर बताइए । किन स्थितियों में भुगतान शेष असंतुलित हो जाता है ? इसे कैसे ठीक किया जाता है ?

(ख) किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (i) पूँजी की सीमांत कुशलता
 - (ii) संतुलित बजट गुणक
 - (iii) मुद्रा गुणक
 - (iv) मौद्रिक नीति के उपकरण
-