

This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. ....

1270

B.Com./II

G-I

Paper Code : B-105

Paper X – MACRO-ECONOMICS

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 अंग्रेजी 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 SOL at the time of posting of awards for compilation of result.

Attempt any *Five* questions.

*All* questions carry equal marks

कोई पाँच प्रश्न कीजिए ।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. (a) Explain the product method of measuring national income.
- (b) Distinguish between real and nominal GDP. 8,7
- (अ) राष्ट्रीय आय मापन की उत्पाद विधि की व्याख्या कीजिए ।
- (ब) वास्तविक व सांकेतिक GDP के बीच अंतर कीजिए ।

P.T.O.

2. Explain the concept of consumption function. Discuss the relationship among APC, APS, MPC and MPS in case of a linear consumption function. 15

उपभोग फलन की अवधारणा को समझाइए। रेखीय उपभोग फलन की स्थिति में APC, APS, MPC व MPS के बीच संबंध की व्याख्या कीजिए ।

3. (a) What is multiplier ? Discuss the relationship between investment multiplier and marginal propensity to consume using suitable examples.
- (b) Explain how the equilibrium level of income is determined in a two-sector economy using Saving-Investment approach. 9,6

(अ) गुणक क्या है ? उपयुक्त उदाहरण की सहायता से निवेश गुणक व सीमांत उपभोग प्रवृत्ति के बीच संबंध की व्याख्या कीजिए ।

(ब) समझाइए कि बचत-निवेश विधि का उपयोग करके एक द्वि-क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में राष्ट्रीय आय का साम्य स्तर कैसे निर्धारित किया जाता है ?

4. (a) What is Net Export function ? Explain the factors that cause a shift in this function.

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

$$C = 150 + 0.75 Y_d$$

$$I = \text{Rs. } 100 \text{ crores}$$

$$G = \text{Rs. } 150 \text{ crores}$$

$$T = \text{Rs. } 200 \text{ crores}$$

8,7

- (अ) शुद्ध निर्यात फलन क्या है ? इसमें खिसकाव के कारकों की व्याख्या कीजिए ।

- (ब) निम्नलिखित आँकड़ों से आय का साम्य स्तर ज्ञात कीजिए :

$$C = 150 + 0.75 Y_d$$

$$I = \text{Rs. } 100 \text{ crores}$$

$$G = \text{Rs. } 150 \text{ crores}$$

$$T = \text{Rs. } 200 \text{ crores}$$

5. (a) What is Macro-economic equilibrium ? Show its graphical derivation.

- (b) What are Aggregate supply shocks ? How do they affect the price level and real GDP.

6,9

P.T.O.

(अ) समष्टिगत आर्थिक साम्य क्या है ? इसके चित्रमय निर्माण को दर्शाइए ।

(ब) सामूहिक पूर्ति धक्का क्या है ? यह कीमत स्तर व वास्तविक GDP को कैसे प्रभावित करता है ?

6. Critically examine quantity theory of money. 15

मुद्रा के परिमाण सिद्धांत का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।

7. Derive the IS-LM curves. What happens to equilibrium GDP and rate of interest when IS curve shifts to left ? 15

IS-LM वक्रों का निर्माण कीजिए । जब IS वक्र बाईं ओर खिसकता है, तो साम्य GDP व ब्याज दर पर क्या प्रभाव होता है ?

8. Write short notes on any two of the following : 7.5, 7.5

(i) Balance of payments

(ii) Credit creation

(iii) Liquidity trap

(iv) Inflationary gap.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) भुगतान संतुलन

(ii) साख सृजन

(iii) तरलता जाल

(iv) स्फीतिकारी अंतराल ।