[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 92

 $\mathbf{E}$ 

Your Roll No.....

Unique Paper Code

: 227351

Name of the Course

: B.A. Programme - Economics

Name of the Paper

: Principles of Macro Economics - I

Semester

: III

**Duration**: 3 Hours

Maximum Marks: 75

## Instructions for Candidates

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

- 2. All questions carry equal marks.
- 3. Answer any five.
- 4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

## छात्रों के लिए निर्देश

- 1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।
- 3. कोई भी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का गाध्यग एक ही होना चाहिए।
- 1. Explain the income method of measuring National Income. What are the precautions that economists observe while measuring National Income using this method?
  (15)
  - राष्ट्रीय आयं को मापने की आयं विधि का वर्णन कीजिए । राष्ट्रीय आयं को आयं विधि से मापने के दौरान अर्थशास्त्रियों को किन विभिन्न सावधानियों का ध्यान रखना पड़ता है ?

- 2. (a) Explain the consumption function in detail. How can the savings function be derived from the consumption function? (7½)
  - (b) (i) Supposing C = 10 + 0.6 Y + 0.03 WI = 100; W = 1000. I = Investment; W = Wealth.

What are the equilibrium levels of GDP (Y),

Consumption (C) and Savings (S) (4)

- (ii) Suppose W increases by 50% Recalculate Y, C, & S. (3½)
- (क) विस्तार से उपभोग फलन की व्याख्या कीजिए। बचत फलन की उपभोग फलन से व्युत्पत्ति कीजिए।
- (ख) (i) एक कल्पित अर्थव्यवस्था के निम्न आंकड़ों से संतुलित, GDP (Y) उपभोग (C) तथा बचत (S) का परिकलन कीजिए।

उपभोग फलन (C) = 10 + 0.6 Y + 0.03 W

निवेश (I) = 100 करोड रुपये

धन (W) = 1000 करोड रुपये

- (ii) यदि इस अर्थव्यवस्था में धन (W) 50 फीसदी बढ़ जाए, तब संतुलित GDP (Y) उपभोग (C) तथा बचत (S) को पुनः ज्ञात कीजिए।
- 3. (a) What is an investment multiplier? Is it related to MPC? Explain precisely how?
  - (b) Does a Rs. 100 crores increase in government spending and a Rs. 100 crore decrease in tax have the same effect on the budget deficit? Elaborate. Which in your view would be better policy to stimulate the economy? (7½)

- (क) निवेश गुणक का क्या अभिप्राय है ? सीमांत उपभोग प्रवृत्ति तथा गुणक में क्या संबंध है ? विस्तृत रूप से व्याख्या कीजिए।
- (ख) एक अर्थव्यवस्था में सरकारी व्यय 100 करोड़ रुपये से बढ़ जाए एवं सरकारी कर 100 करोड़ रुपये से घट जाए तो क्या उसका बजट घाटे पर एक समान प्रभाव पड़ेगा ? व्याख्या कीजिए । आपके अनुसार कौन-सी नीति अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देगी ।
- 4. How do changes in money supply affect the interest rate in an economy?

  (15)

व्याख्या कीजिए कि एक अर्थव्यवस्था में मुद्रा की पूर्ति में परिवर्तन का प्रभाव ब्याज की दर पर कैसे पड़ता है ?

5. If there were a society where there was no money, what would be the problems?

How are they resolved through money?

(15)

यदि एक अर्थव्यवस्था में मुद्रा का चलन ना हो तो क्या-क्या कठिनाइयाँ आएंगी ? व्याख्या कीजिए। इन कठिनाइयों का निवारण मुद्रा की उपस्थिति से कैसे होता है ?

6. "Banks create money out of thin air". Explain. (15)

"बैंक सारव का निर्माण हवा में करते हैं।" व्याख्या कीजिए।

7. How is National Income determined in an open economy? Explain through a suitable diagram in a four sector economy. (15)

एक चार क्षेत्रीय खुली अर्थव्यवस्था में राष्ट्रीय आय का निर्धारण कैसे होता है । रेखाचित्रीय चित्रण द्वारा व्याख्या कीजिए ।

- 8. Write short notes on any two:
  - (i) Speculative demand for money

- (ii) Paradox of thrift
- (iii) Quantity Theory of money

(71/2+71/2)

किन्हीं दो पर टिप्पणी कीजिए:

- (i) सट्टा उद्देश्य के लिए मुद्रा की मांग
- (ii) मितव्ययिता के विरोधाभास
- (iii) मुद्रा का परिमाण सिद्धांत