This question paper contains 4+2 printed pages]

	1000	1000	(S-2-2)		KCRIK.	100000	2000	2000 SE	
Roll No.				200					

S. No. of Question Paper : 8083

Unique Paper Code

: 62274301

Name of the Paper

: Principles of Macro Economics-I

Name of the Course

: B.A. (Prog.) Economics Discipline

Semester

: III

**Duration: 3 Hours** 

Maximum Marks: 75

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

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

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 हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer any five questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

## सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Describe the major macroeconomic issues in an economy. How are such issues addressed 1. (a) by the policymaker? किसी अर्थव्यवस्था के समष्टि-अर्थशास्त्र के मुख्य मुद्दों का वर्णन कीजिए। इन मुद्दों को नीति निर्माता द्वारा किस प्रकार संबोधित किया जाता है ?

(b) The following specifications about an economy are given:

$$C = 50 \text{ crore} + 0.75 \text{ Yd}$$

$$Yd = Y - T$$

I = 50 crore

G = 130 crore

T = 100 crore

## Calculate:

- (1) The equilibrium level of income and consumption.
- (2) The proportion of national income collected by the Govt. as taxes.
- (3) The value of multiplier.

एक अर्थव्यवस्था के निम्नलिखित आँकड़े उपलब्ध हैं:

उपभोग = 50 करोड़ + 0.75 Yd

Yd = Y - T

निवेश = 50 करोड़

सरकारी व्यय = 130 करोड़

कर = 100 करोड़

आकलन कीजिए :

- (1) आय एवं उपभोग का संतुलन स्तर।
- (2) सरकार द्वारा प्राप्त राष्ट्रीय आय का कर अनुपात।
- (3) गुणक का मूल्य।

- 2. What do you understand by national income?
  - (a) Explain the various methods of estimating national income in an economy.
  - (b) Differentiate between:
    - (1) Actual GDP and Potential GDP
  - (2) Nominal National Income and Real National Income. 10,5 राष्ट्रीय आय से आप क्या समझते हैं ?
  - (a) किसी अर्थव्यवस्था में राष्ट्रीय आय मापने की विभिन्न विधियों का बर्णन कीजिए।
  - (b) भेद बताइए :
    - (1) वास्तविक GDP तथा संभावित GDP
    - (2) मौद्रिक राष्ट्रीय आय एवं वास्तविक राष्ट्रीय आय।
- 3. (a) What is meant by multiplier? Explain the working of multiplier using suitable diagrams and example.

गुणक क्या है ? गुणक प्रक्रिया की उपयुक्त उदाहरण तथा चित्र द्वारा व्याख्या कीजिए।

(b) For the comsumption function:

C = 10 + 0.85 Y

(1) Derive the corresponding saving function.

- (2) Find the level of income where saving becomes zero.
- (3) The value of MPC and MPS.

6

यदि उपभोग फलन निम्नलिखित हो :

$$C = 10 + 0.85 Y$$

तो आकलन कीजिए:

- (1) इसी का बचत फलन।
- (2) आय का स्तर जहाँ बचत शून्य है।
- (3) सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति एवं सीमान्त बचत प्रवृत्ति का मूल्य।
- 4. (a) What is investment function? How do changes in real interest rate influence the investment expenditure?

निवेश फलन से आप क्या समझते हैं ? वास्तविक ब्याज दर में परिवर्तन होने से निवेश व्यय में किस प्रकार बदलाव आता है, समझाइये।

- (b) Differentiate between:
  - (i) Nominal interest rate and real interest rate
  - (ii) Planned investment and unplanned investment.

6