[This question paper contains 4 printed pages.]

Sr. No. of Question Paper: 5165

 \mathbf{F}

Your Roll No....

Unique Paper Code

: 227372

Name of the Paper

: EC - Principles of Macroeconomic

Name of the Course

: B.A. (Programme) Economics

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. Attempt five questions in all.
- 3. Question Number 1 is compulsory.
- 4. Attempt any four questions from Question No. 2 to 8.
- 5. All questions carry equal marks.
- 6. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

- ा. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
- 2. कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- 3. प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।
- 4. प्रश्न संख्या 2 से 8 में से किन्हीं 4 प्रश्नों का उत्तर दीजिए।
- 5. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- 6. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Compulsory Question अनिवार्य प्रश्न

- 1. Explain the difference between any two from the following:
 - (a) Paradox of thrift.
 - (b) Actual and potential GDP.
 - (c) Actual and Planned Investment.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो के अंतर की व्याख्या कीजिए:

- (अ) मित्तव्ययता (बचत) विरोधाभास
- (ब) वास्तविक तथा संभावित सकल घरेलू उत्पाद (GDP)
- (स) वास्तविक एवं नियोजित निवेश

Attempt any 4 questions. किन्हीं 4 प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

2. How is national income estimated using the income approach?

आय विधि द्वारा राष्ट्रीय आय का आंकलन कैसे किया जाता है ?

- 3. (a) Explain the consumption function. If consumption function is C = 100 + 0.6Y, what will be the savings function?
 - (b) Given the consumption function in part (a) what will be the increase in level of income if investment increases by Rs. 200 Crores?
 - (अ) उपभोग फलन की व्याख्या कीजिए। यदि उपभोग फलन C = 100 + 0.6Y है तो बचत फलन क्या होगा ?
 - (ब) भाग (अ) में दिये गये उपभोग फलन के अनुसार यदि निवेश में ₹200 करोड़ की वृद्धि हो तो आय के स्तर में कितनी वृद्धि होगी ?

- 4. (a) Explain how equilibrium is determined in a four-sector economy. Explain with the help of diagrams.
 - (b) From the following information about an economy, calculate the equilibrium level of GDP.

$$C = 500 + 0.8 \text{ Yd}$$

$$I = Rs. 500 Crore$$

$$G = Rs. 250 Crore$$

$$T = Rs. 150 Crore$$

$$(X-M) = -80$$
 Crore

- (अ) चार क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में संतुलन का निर्धारण किस प्रकार होता है ? रेखाचित्र की सहायता से व्याख्या करें।
- (ब) नीचे दिये गये एक अर्थव्यवस्था की सूचना के आधार पर संतुलित सकल घरेलू उत्पाद के स्तर की गणना कीजिए।

$$C = 500 + 0.8 \text{ Yd}$$

$$I = Rs. 500 Crore$$

$$G = Rs. 250 Crore$$

$$T = Rs. 150 Crore$$

$$(X-M) = -80$$
 Crore

5. Define Money. Explain the functions of money.

मुद्रा को परिभाषित कीजिए। मुद्रा के कार्यों की व्याख्या की<u>जिए।</u>

- 6. Explain different motives of demand for money propounded by Prof. J. M. Keynes. (6,9)
 - प्रो. जे.एम. केन्स द्वारा प्रतिपादित मुद्रा की मांग के विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन करें।

7. What do you mean by monetary policy? How does increase in money supply affect the interest rate? (6,9)

मौद्रिक नीति से आप क्या समझते है ? मुद्रा की पूर्ति में वृद्धि किस प्रकार ब्याज की दर को प्रभावित करती है ?

8. What is net export function? What factors determine shift of net export function? Explain with diagrams. (6,9)

शुद्ध निर्यात फलन क्या है ? शुद्ध निर्यात फलन में खिसकाव के निर्धारक कारक क्या हैं ? रेखा चित्र द्वारा समझायें ।