

This question paper contains 4+2 printed pages]

Your Roll No.....

498

B.Com./II

E

Paper X—MACRO-ECONOMICS

(समष्टिगत अर्थशास्त्र)

(Admissionis of 2006 and onwards)

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 हिंदी 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 NCWEB at the time of posting of awards for compilation of result.

टिप्पणी :— इस 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।

P.T.O.

Attempt any Five questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) Distinguish between Nominal Income and Real Income. 5
 - (b) How is GDP computed using income method ? 10
 - (क) मौद्रिक आय तथा वास्तविक आय में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
 - (ख) आय विधि के प्रयोग से किस प्रकार GDP का आकलन किया जाता है ?
 2. Explain the determination of equilibrium level of GDP in a four sector economy using the S-I approach. 15
- बचत-निवेश विधि की सहायता से चार क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में GDP के संतुलन स्तर निर्धारण की व्याख्या कीजिए।

3. (a) You are given the following information :

Consumption Function $C = 100 + 0.8 Y_d$

Taxes $T = \text{Rs. } 40 \text{ crores}$

Investment $I = \text{Rs. } 38 \text{ crores}$

Government Expenditure $G = \text{Rs. } 75 \text{ crores}$

Exports $X = \text{Rs. } 25 \text{ crores}$

Import function $M = 0.05 Y_d$

Disposable Income $Y_d = Y - T$

Find equilibrium level of national income. 5

- (b) Explain how changes in price level affect aggregate expenditure function. Derive the aggregate demand curve. 10

(क) आपको निम्नलिखित सूचना दी गई है :

उपभोग फलन $C = 100 + 0.8 Y_d$

कर $T = 40 \text{ करोड़ रुपए}$

निवेश $I = 38$ करोड़ रुपए

सरकारी व्यय $G = 75$ करोड़ रुपए

निर्यात $X = 25$ करोड़ रुपए

आयात फलन $M = 0.05 Y_d$

प्रयोज्य आय $Y_d = Y - T$

राष्ट्रीय आय का संतुलन स्तर ज्ञात कीजिए।

(ख) कीमत स्तर में परिवर्तन से सामूहिक व्यय फलन किस प्रकार प्रभावित होता है ? सामूहिक माँग वक्र की व्युत्पत्ति कीजिए।

4. (a) Explain briefly the Quantity Theory of Money. 10

(b) Distinguish between transactions demand for money and speculative demand for money. 5

(क) मुद्रा के परिमाण सिद्धांत की संक्षिप्त व्याख्या कीजिए।

(ख) मुद्रा की लेनदेन के लिए माँग तथा मुद्रा की सट्टा माँग में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

5. If any economy starts with an equilibrium level of income below potential GDP, explain how the economy will eventually adjust back to potential GDP. How can the monetary and fiscal policies speed up the process ? 15

यदि प्रारंभ में एक अर्थव्यवस्था की आय का संतुलन स्तर संभावित GDP से कम है, तो व्याख्या कीजिए कि किस प्रकार अर्थव्यवस्था अंततः पुनः संभावित GDP पर पहुँचती है ? मौद्रिक व राजकोषीय नीतियाँ किस प्रकार इस प्रक्रिया में तीव्रता प्रदान करती हैं ?

6. Explain the various components of Balance of Payments account and comment upon the statement that Balance of Payments account always balances. 15

भुगतान शेष खाते के विभिन्न घटक क्या हैं तथा इस कथन पर अपने तर्क दीजिए कि भुगतान शेष खाता सदैव संतुलित रहता है।

7. Derive net export function. What are the factors that may cause the net export function to shift ? 9.6

शुद्ध निर्यात फलन की व्युत्पत्ति कीजिए। शुद्ध निर्यात फलन में खिसकाव के कारक क्या हैं ?

8. Write short notes on any two : 7½, 7½

- (a) Psychological law of consumption
(b) Induced investment and autonomous investment
(c) Inflationary gap.

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (क) उपभोग का मनोवैज्ञानिक सिद्धांत
(ख) प्रेरित निवेश तथा स्वचालित निवेश
(ग) स्फीतिकारी अंतराल।