

This question paper contains 8 printed pages]

Your Roll No

1460

B.Com./II

E-I

Paper X—MACRO-ECONOMICS

(Admissions 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.
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/SOL at the time of posting of awards for compilation of result.

Attempt any *Five* questions.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

P.T.O.

1. (a) What do you mean by macro-economics ? Distinguish

between GDP and GNP.

3,4

(b) What are the activities that are not included in

GDP ?

8

(क) समष्टिगत अर्थशास्त्र से आप क्या समझते हैं ? GDP

तथा GNP में अन्तर स्पष्ट कीजिए।

(ख) कौनसी क्रियाएँ GDP में शामिल नहीं की जाती ?

2. (a) How does equilibrium level of income get affected by

(i) a shift in aggregate expenditure function, and (ii)

a change in the slope of aggregate expenditure

function ?

4,4

(b) Given the following data for an economy :

Consumption function $C = 250 + 0.80 Y_d$

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

Government Expenditure $G = \text{Rs. } 100 \text{ crores}$

Taxes $T = \text{Rs. } 100 \text{ crores}$

Calculate the following :

(i) Savings at equilibrium level of income.

(ii) The value of multiplier and the change in income,

if investment decreases by Rs. 20 crores. 3.4

(क) (i) सामूहिक व्यय फलन में खिसकाव तथा (ii) सामूहिक

व्यय फलन के ढाल में परिवर्तन से आय का साम्य

स्तर किस प्रकार प्रभावित होता है ?

(ख) अर्थव्यवस्था के लिए निम्नलिखित आँकड़े दिये गये हैं :

उपभोग फलन $C = 250 + 0.80 Y_d$

निवेश $I = 100$ करोड़ रु.

सरकारी व्यय $G = 100$ करोड़ रु.

कर $T = 100$ करोड़ रु.

परिकल्पित कीजिए :

- (i) आय के साम्य स्तर पर बचत।
- (ii) गुणक का मान तथा आय में परिवर्तन, यदि निवेश 20 करोड़ रूपए गिर जाता है।

3. (a) How does foreign GDP and relative international prices affect the net export function ? 8

(b) Show the effect of change in tax rate on the equilibrium level of income in a three-sector economy. 7

(क) विदेशी GDP तथा तुलनात्मक अन्तर्राष्ट्रीय कीमतें शुद्ध

निर्यात फलन को किस प्रकार प्रभावित करती हैं ?

(ख) एक तीन-क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में कर दर में परिवर्तन

के आय के साम्य स्तर पर प्रभाव को दर्शाइए।

4. (a) What do you mean by macro-economic equilibrium ? 6

(b) What are aggregate supply shocks ? How do they affect

the price level and real GDP in short-run ? 2.7

(क) समष्टिगत आर्थिक साम्य का क्या अर्थ है ?

(ख) सामूहिक पूर्ति उत्तेजन क्या होते हैं ? ये अल्प काल

में कीमत स्तर तथा वास्तविक GDP को किस प्रकार

प्रभावित करते हैं ?

5. (a) What is Fiat Money ? What are the limitations of barter system ? 2.5

(b) What is money ? Explain its functions. 8

(क) प्रादिष्ट (Fiat) मुद्रा क्या है ? वस्तु विनिमय प्रणाली की क्या सीमाएँ हैं ?

(ख) मुद्रा क्या है ? इसके कार्यों की व्याख्या कीजिए।

6. (a) Explain the process of credit creation in a single bank economy using ratios approach. 8

(b) What is IS curve ? What causes a shift in IS curve ? 7

(क) अनुपात विधि का प्रयोग करते हुए एक बैंकिंग अर्थव्यवस्था में साख सृजन की प्रक्रिया को समझाइये।

(ख) IS वक्र क्या है ? IS वक्र में खिसकाव के क्या कारण हैं ?

7. (a) Distinguish between devaluation and depreciation. How does devaluation help in correcting the adverse balance of payments ? 9

(b) Explain the Purchasing Power Parity theory. 6

(क) मुद्रा का अवमूल्यन (devaluation) एवं मूल्यहास (depreciation) में अन्तर स्पष्ट कीजिए। प्रतिकूल भुगतान शेष को ठीक करने के लिए अवमूल्यन कैसे मदद करता है ?

(ख) क्रय-शक्ति समतुल्यता सिद्धांत की व्याख्या कीजिए।

8. (a) What is output gap ? Explain *two* types of output gaps. 2,5

(b) Write short notes on any *two* :

(i) Automatic Stabilizers

(ii) Fixed Exchange Rate System

(iii) Actual and Potential GDP. 4,4

(क) आउटपुट गैप क्या है ? दो प्रकार के आउटपुट गैप को समझाइये।

(ख) निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) स्वचालित स्थिरीकरण

(ii) स्थिर विनिमय दर प्रणाली

(iii) वास्तविक तथा संभावित GDP।