

This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.....

4374

B.Com./I

AS

Paper IV—PRINCIPLES OF ECONOMICS

(Admission of 2006 onwards)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

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

Note :— (i) Answers may be written *either* in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

(ii) The maximum marks printed on the question paper are applicable for the students of the Cat. 'B'. These marks will, however, be scaled down proportionately in respect of the students of Cat. 'A' at the time of posting of awards for compilation of result.

टिप्पणी:— (i) इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

(ii) प्रश्नपत्र पर अंकित पूर्णांक श्रेणी 'B' के विद्यार्थियों के लिए अनुप्रयोज्य हैं। तथापि ये अंक श्रेणी 'A' के विद्यार्थियों के संबंध में उनके परिणाम के संकलन के लिए नियुक्त अधिनिर्णय के समय पर, उनके आनुपातिक रूप में कम होंगे।

P.T.O.

Attempt any *Five* questions.

All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्न कीजिए ।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. (a) What is a production possibility curve ?
- (b) What does its slope signify ?
- (c) How does the curve reflect increasing opportunity costs ?

6+6+8

(अ) उत्पादन संभावना वक्र क्या है ?

(ब) इस वक्र की ढाल का आर्थिक तात्पर्य क्या है ?

(स) यह वक्र वृद्धिमान अवसर लागत को कैसे दर्शाता है ?

2. Prove that the price-elasticity of demand is different at different points on a straight demand curve.

20

एक सरल रेखीय माँग वक्र पर माँग की कीमत लोच अलग-अलग बिंदुओं पर अलग-अलग होती है । सिद्ध/प्रमाणित कीजिए ।

3. "All Giffen goods are inferior goods, but all inferior goods are not Giffen goods." Explain. 20

“सभी गिफन वस्तुयें निकृष्ट वस्तु होती हैं, परन्तु सभी निकृष्ट वस्तुयें गिफन वस्तु नहीं होती हैं ।” व्याख्या कीजिये ।

4. (a) Distinguish between returns to a factor and returns to scale. 4+4=8

(b) What do you understand by the term 'economies of scale' ? 4

(c) What are 'external' and 'internal' economies ? 4+4=8

(अ) साधन के प्रतिफल एवं पैमाने के प्रतिफल में अंतर कीजिये ।

(ब) पैमाने की मितव्ययितायें या बचत से आप क्या समझते हैं ?

(स) बाह्य एवं आंतरिक मितव्ययितायें क्या-क्या होती हैं ?

5. (a) What are the basic features of monopolistic competition ? 8

(b) Explain the long-run equilibrium of a firm under monopolistic competition, showing excess capacity. 12

(अ) एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की प्रमुख विशेषताएँ क्या-क्या हैं ?

(ब) एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की शर्तों के तहत एक फर्म की अतिरिक्त क्षमता को दर्शाते हुए फर्म की दीर्घकालीन संतुलन की स्थिति को समझाइये ।

6. (a) Critically examine the theory of marginal productivity of distribution. 10
- (b) Explain economic rent. How does it emerge ? Use a diagram to illustrate your answer. 10
- (अ) वितरण के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिये ।
- (ब) आर्थिक लगान क्या है, समझायें । इसकी व्युत्पत्ति कैसे होती है ? एक चित्र द्वारा अपने उत्तर को समझाइये ।
7. (a) Explain the concept of 'Nash-equilibrium' in the context of 'Prisoner's Dilemma' problem. 14
- (b) Distinguish a co-operative equilibrium from a non-cooperative equilibrium in an oligopoly model. 3+3=6
- (अ) 'नैश-संतुलन' की अवधारणा को 'कैदियों की दुविधा' समस्या के परिप्रेक्ष्य में समझाइये ।
- (ब) अल्पाधिकार मॉडल के परिप्रेक्ष्य में 'सहयोगपूर्ण' संतुलन एवं असहयोगपूर्ण संतुलन' में अंतर कीजिये ।
8. Explain the theory of 'comparative advantage' of international trade. 20
- अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के तुलनात्मक लाभ के सिद्धांत की व्याख्या कीजिये ।