

This question paper contains 4 printed pages.

1263

Your Roll No.

B.Com. / I

G-I

Paper Code : A-104

Paper IV— PRINCIPLES OF ECONOMICS

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 प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी 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 regular colleges (Cat. A). These marks will, however, be scaled up proportionately in respect of the students of SOL at the time of posting of awards for compilation of result.*

टिप्पणी:— प्रश्न-पत्र पर अंकित पूर्णांक नियमित कॉलेजों (श्रेणी 'A') के विद्यार्थियों के लिये अनुप्रयोज्य हैं। तथापि ये अंक SOL के विद्यार्थियों के संबंध में उनके परिणाम के संकलन के लिये 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. Explain how the problem of scarcity can be depicted by the production possibility curve. Show the difference between:

उत्पादन संभावना वक्र की सहायता से दुर्लभता की समस्या को कैसे दर्शाया जा सकता है, समझाइए। अंतर बताइए:

- (a) Movement from a point within to a point on the production possibility boundary

उत्पादन संभावना वक्र के अंदर एक बिंदु से वक्र पर स्थित दूसरे बिंदु पर जाना

- (b) Movement from a point to another point both on the boundary.

उत्पादन संभावना वक्र पर स्थित एक बिंदु से वक्र पर ही स्थित दूसरे बिंदु पर जाना।

15

2. (a) Explain the law of equi-marginal utility. Show how the demand curve can be derived from the marginal utility curve.

सम-सीमांत उपयोगिता के सिद्धांत को समझाइए। सीमांत उपयोगिता वक्र से मांग वक्र कैसे प्राप्त किया जा सकता है?

- (b) Explain the diamond-water paradox.

हीरा-पानी विरोधाभास की व्याख्या कीजिए।

10,5

3. (a) Explain diagrammatically the price consumption curve and derive the demand curve from it for a normal good.

कीमत उपभोग वक्र को चित्र के माध्यम से समझाइए व इससे एक सामान्य वस्तु के लिए मांग वक्र की रचना कीजिए।

- (b) Explain and draw indifference curves in the case of perfect substitutes and perfect complements.

पूर्णतः प्रतिस्थापित वस्तुओं व पूर्णतः पूरक वस्तुओं के लिए तटस्थता वक्र बनाइए व समझाइए।

10,5

4. (a) Diagrammatically show a firm's equilibrium with the help of isoquants and isocost line.

सम उत्पाद वक्र व सम लागत रेखा की सहायता से एक फर्म के संतुलन को सचित्र समझाइए।

- (b) What do you mean by expansion path?

विस्तार पथ से आप क्या समझते हैं?

10,5

5. (a) "The long-run equilibrium of a competitive industry occurs when firms are earning zero profits." Elaborate.

'एक प्रतिस्पर्धी उद्योग दीर्घकाल में तब संतुलन में आता है जब सभी फर्म शून्य लाभ अर्जित कर रही होती हैं।' समझाइए।

P. T. O,

(b) Draw and explain short run supply curve of a firm.

अल्पकाल में एक फ़र्म का पूर्ति वक्र बनाइए व समझाइए।

10,5

6. Distinguish between monopoly and discriminating monopoly. How are prices determined under simple monopoly? Explain diagrammatically.

एकाधिकार व विभेदी एकाधिकार के मध्य भेद कीजिए। एक एकाधिकारी फ़र्म कैसे अपनी कीमत निर्धारित करती है? सचित्र समझाइए।

15

7. Define public goods. What is a free-rider problem? How does the existence of public good lead to market failure?

सार्वजनिक वस्तुओं को परिभाषित कीजिए। निःशुल्क प्रयोगकर्ता समस्या क्या है? सार्वजनिक वस्तुएँ कैसे बाज़ार असफलता का कारण बनती हैं?

15

8. Write short notes on any *two* of the following:

- (a) Backward bending supply curve of labour
- (b) Economic rent
- (c) Adverse selection and moral hazard.

निम्न में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (a) श्रम का पीछे की ओर मुड़ा हुआ पूर्ति वक्र
- (b) आर्थिक लगान
- (c) प्रतिकूल चुनाव व नैतिक व्यवधान।

15