Your Roll	No.	

6661

## B.A. (Prog.)/I

G-I

## ECONOMICS—Paper I

(Principles of Microeconomics) (A-117)

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 अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Attempt any Five questions.

All questions carry equal marks.

किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिये । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. (a) What is production possibility curve? Explain the attainable and unattainable combinations with the help of PPC.

P.T.O.

उत्पादन संभावना वक्र क्या है ? PPC वक्र की सहायता से प्राप्त करने योग्य तथा प्राप्त करने के लिए अयोग्य संयोगों की व्याख्या कीजिए ।

- (b) What are the main determinants of demand? 9,6

  माँग को निर्धारित करने वाले प्रमुख कारक कौन-कौनसे
  हैं ?
- 2. (a) If due to 10 percent increase in the price of a commodity quantity demand decreases by 16 percent, calculate the price elasticity of demand.

यदि एक वस्तु की कीमत में 10 प्रतिशत वृद्धि होने से उसकी माँग 16 प्रतिशत कम हो जाती है, तो उस वस्तु के लिए माँग की कीमत लोच ज्ञात कीजिए ।

- (b) Define income and cross elasticity of demand. 9.6 माँग की आय तथा तिरछी लोच को परिभाषित कीजिए।
- 3. (a) What is indifference curve? What are the properties of indifference curve?

अनिधमान वक्र क्या है ? अनिधमान वक्र की विशेषताएँ कौन-कौनसी हैं ?

- (h)Derive the price consumption curve (PCC) for a normal<br/>good.8,7एक सामान्य वस्तु के लिए कीमत उपभोग वक्र का निरूपण<br/>कीजिए ।
- 4. (a) Explain the law of variable proportions.

  परिवर्तित अनुपात के नियम की व्याख्या कीजिए ।
  - (b)Derive the long-run average cost curve with the help of<br/>short-run average cost curves.7,8अल्पकालीन औसत लागत वक्र की सहायता से दीर्घकालीन<br/>औसत लागत वक्र का निरूपण कीजिए ।
- 5. (a) Expain the major features of perfectly competitive market.

  पूर्ण प्रतियोगी बाजार की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिए ।
  - (b) Derive the long-run supply curve of competitive industry when the cost of production is increasing and decreasing. 5,10 बढ़ते एवं घटते उत्पादन लागत की स्थिति में प्रतियोगी उद्योग का दीर्घकालीन पूर्ति वक्र का निरूपण कीजिए ।
- 6. Using suitable diagrams explain the short-run and long-run equilibrium of a firm in monopolistic competition. 15 एकाधिकारिक प्रतियोगिता में एक फर्म का अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन संतुलन की रेखाचित्र द्वारा व्याख्या कीजिए । P.T.O.

7. (a) Critically analyse the theory of comparative cost advantage.

तुलनात्मक लागत लाभ सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए ।

- (b)What arguments would you give in favour of<br/>protectionism?9,6संरक्षणवाद के पक्ष में आप कौन-कौनसे तर्क देना<br/>चाहेंगे ?
- 8. Write short notes on any two of the following: 7.5,7.5
  - (a) Law of equi-marginal utility
  - (b) Economic rent
  - (c) Social cost of monopoly
  - (d) Public goods.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (अ) सम-सीमान्त उपयोगिता नियम
- (ब) आर्थिक लगान
- (स) एकाधिकारी की सामाजिक लागत
- (द) सार्वजनिक वस्तु ।

10,000