

17.12.18 (E)

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 7027

Unique Paper Code : 62271101

IC

Name of the Paper : Principles of Microeconomics-I

Name of the Course : B.A. (Prog.) Economics-CBCS

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

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

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

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 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 दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

P.T.O.

1. Explain the marginal rate of transformation using production possibility frontier. What are the basic central problems that facing all economic system ? 5,10

रूपान्तरण की सीमान्त दर को उत्पादन सम्भावना सीमा का प्रयोग करते हुए वर्णन कीजिए। वे आधारभूत केन्द्रीय समस्याएँ क्या हैं जिनका सभी आर्थिक प्रणाली सामना करती हैं ?

2. Derive the market demand curve through individual demand curves. What are the factors that shift demand curve ? 5,10
बाजार मांग वक्र को व्यक्तिगत मांग वक्रों से व्युत्पन्न कीजिए। मांग वक्र को विवर्तित करने वाले घटक क्या हैं ?

3. (a) Explain the Law of Diminishing Marginal Utility with the help of suitable diagrams.

- (b) Explain, why is water, which is essential to life, so cheap while diamonds, which are not essential to life, so expensive ? 6,9

(क) उपयुक्त आरेखों की सहायता से घटती हुई सीमान्त उपयोगिता के नियम का वर्णन कीजिए।

(ख) पानी इतना सस्ता क्यों है, जो जीवन के लिए जरूरी है, जबकि हीरा जो जीवन के लिए जरूरी नहीं है, इतना महंगा है ? वर्णन कीजिए।

4. What are the assumptions of the indifference curve analysis ? Diagrammatically, show the consumer's equilibrium with the help of an indifference curve. 15

उदासीनता वक्र विश्लेषण की मान्यताएँ क्या हैं ? एक उदासीनता वक्र की सहायता से उपभोक्ता संतुलन को रेखाचित्र के द्वारा दर्शाइये।

5. (a) What is the difference between Normal goods and Giffen goods.
(b) Decompose the price effect into substitution effect and the income effect of a price reduction for a normal goods. 5,10

(क) सामान्य वस्तु तथा गिफिन वस्तु में क्या अन्तर है ?

(ख) एक सामान्य वस्तु के लिए कीमत प्रभाव को प्रतिस्थापन प्रभाव एवं आय प्रभाव में विभाजित कीजिए जब वस्तु की कीमत कम होती है।

6. (a) Explain through diagrams the Law of Variable Proportions.

- (b) Why is the short run average cost curve U-shaped ? 8,7

(क) परिवर्तनशील अनुपातों के नियम को रेखाचित्र के माध्यम से समझाइए।

(ख) अल्पकालीन औसत लागत वक्र यू-आकार का क्यों होता है ?

7. (a) Show the difference between shut down point and break-even point through suitable diagrams.

(b) What are the sources of returns to scale ? 7,8

(क) उत्पादन बन्द बिन्दु तथा समविच्छेद बिन्दु में अन्तर को उपयुक्त आरेखों के माध्यम से बताइए।

(ख) पैमाने के प्रतिफलों के स्रोत क्या हैं ?

8. Write short notes on (any two) :

(a) Economies of Scale

(b) Relation between AC and MC

(c) Properties of Indifference Curves

(d) Price elasticity, Cross elasticity and Income elasticity of demand. 7½, 7½

किन्ही दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(क) पैमाने की मितव्ययताएँ

(ख) औसत लागत एवं सीमान्त लागत में सम्बन्ध

(ग) उदासीनता वक्रों की विशेषताएँ

(घ) मांग की कीमत लोच, तिरछी लोच एवं आय लोच।