

13.12.18 (E)

This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.

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

S. No. of Question Paper : 7026

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.)

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 in all.

All questions carry equal marks.

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. (a) State the characteristic features of mixed economy. How are the central problems of resource allocation solved in these economies ?
- (b) Large number of technical training institutions have been started by the government, state its economic interpretation in the context of production possibility frontier.

10,5

P.T.O.

- (a) मिश्रित अर्थव्यवस्थाओं की मुख्य विशेषताएँ बताइए। इन अर्थव्यवस्थाओं में संसाधन आवंटन की केन्द्रीय समस्याओं का समाधान कैसे किया जाता है ?
- (b) सरकार द्वारा बड़ी संख्या में तकनीकी प्रशिक्षण संस्थान प्रारंभ किए गए हैं। उत्पादन सम्भावना सीमा के सन्दर्भ में इसका आर्थिक निर्वचन बताइए।
2. (a) Explain the concepts of market equilibrium and price determination ?
- (b) How are the concepts of consumer surplus and producer surplus relevant in the concept of allocative efficiency ?
- 7½, 7½
- (a) बाजार संतुलन और कीमत निर्धारण की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।
- (b) उपभोक्ता बचत तथा उत्पादक बचत की अवधारणाएँ किस प्रकार आवंटन संबंधी कुशलता अवधारणा में प्रासंगिक हैं ?
3. (a) How are the law of demand and law of diminishing marginal utility related to each other ?
- (b) What is price elasticity of supply? Explain the factors affecting price elasticity of supply. 6,9
- (a) मांग का नियम एवं घटती सीमांत उपयोगिता का नियम एक दूसरे से किस प्रकार संबन्धित हैं ?
- (b) पूर्ति की कीमत लोच क्या है ? पूर्ति की कीमत लोच को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या कीजिए।

4. (a) Explain the law of diminishing returns to a factor using suitable diagrams.
- (b) What is the marginal rate of technical substitution? Explain the concept of least cost combination of inputs. 7,8
- (a) उपयुक्त आरेखों की सहायता से साधन के घटते प्रतिफल के नियम का वर्णन कीजिए।
- (b) प्रतिस्थापन की सीमान्त दर क्या है ? साधनों के न्यूनतम लागत संयोग की अवधारणा का वर्णन कीजिए।
5. (a) Show the relationship between average cost (AC) and marginal cost (MC) through graphs.
- (b) Why is long-run average cost curve U-shaped ? 6,9
- (a) आरेखों के माध्यम से औसत लागत (AC) तथा सीमांत लागत (MC) के मध्य सम्बन्ध बताइए।
- (b) दीर्घकालीन औसत लागत वक्र यू-आकार का क्यों होता है ?
6. (a) What are the characteristics of perfectly competitive market ?
- (b) Derive the long-run supply curve for an increasing cost industry in a competitive market. 5,10
- (a) पूर्ण प्रतियोगी बाजार की विशेषताएँ क्या हैं ?
- (b) प्रतियोगी बाजार में बढ़ती लागत उद्योग के लिए दीर्घकालीन पूर्ति वक्र व्युत्पन्न कीजिए।

7. (a) Explain the concept of allocative efficiency.  
 (b) Draw the Engel curve with the help of indifference curves. 6,9
- (a) आवंटन कुशलता की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।  
 (b) उदासीनता वक्रों की सहायता से एंजिल वक्र का निरूपण कीजिए।

8. Write short notes on any two : 7½, 7½

- (i) Shut-down point of a perfectly competitive firm  
 (ii) Relation between AR & MR  
 (iii) Expansion Path  
 (iv) Giffen's Paradox.

किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (i) एक पूर्ण प्रतियोगी फर्म का उत्पादन बंद बिंदु  
 (ii) औसत आगम तथा सीमान्त आगम में सम्बन्ध  
 (iii) विस्तारपथ  
 (iv) गिफिन विरोधाभास।