

B

# EC-01

**B.A./B.Sc. (First Year) EXAMINATION,  
December, 2008**

## **ECONOMICS**

Paper EC-01  
(Micro Economic Theory)

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 100

*Attempt any five questions. Each question carries equal marks.*

*कोई भी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।*

1. Give definitions of statics and dynamics analysis. Discuss their merits and demerits. 20

स्थैतिकी एवं प्रावैगिकी विश्लेषणों की परिभाषाएँ दीजिये। इनके गुण-दोषों की भी विवेचना कीजिये। 20

2. Explain the basic problems of an economy. How does a free market economy solve them ? 20

PTO

अर्थव्यवस्था की आधारभूत समस्याओं की व्याख्या कीजिये। एक मुक्त बाजार व्यवस्था इन्हें किस प्रकार हल करती है ? 20

3. Explain the main characteristics of an indifference curve. Find out the consumers equilibrium with the help of indifference curves. 20

उदासीनता वक्र की प्रमुख विशेषताएँ बताइये। उदासीनता वक्रों की सहायता से उपभोक्ता सन्तुलन को समझाइये। 20

4. What is an income-consumption curve ? What does its shape indicate about the nature of a commodity ? 20

आय-उपभोग वक्र क्या होता है ? इसकी आकृति वस्तु के स्वरूप पर क्या प्रभाव डालती है ? 20

5. Explain the relationship between Price Elasticity of Demand, Total Revenue, Average Revenue (Price) and Marginal Revenue. Use diagrams. 20

माँग की कीमत लोच, कुल आगम, औसत आगम (कीमत) तथा सीमान्त आगम के बीच सम्बन्ध समझाइये। रेखाचित्रों का उपयोग कीजिये। 20

6. What do you mean by Production Function ? Distinguish between a short period and long period Production Function. 20

उत्पादन फलन से क्या अभिप्राय है ? अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन उत्पादन फलन में भेद कीजिये। 20

7. What is perfect competition ? Explain and illustrate the conditions for establishment of a firm's equilibrium under perfect competition. 20

पूर्ण प्रतियोगिता से क्या आशय है ? पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत फर्म के सन्तुलन की स्थापना की शर्तों की व्याख्या कीजिये। 20

8. What is monopoly ? How a monopolist determines price and output of his product under short run and long run ? 20

एकाधिकार से आप क्या समझते हैं ? अल्पकाल एवं दीर्घकाल में एक एकाधिकारी अपनी वस्तु की कीमत व उत्पादन की मात्रा कैसे निर्धारित करता है ? 20

9. Describe the Marginal Productivity Theory of distribution. 20

वितरण के सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त का वर्णन कीजिये। 20

10. Explain the modern theory of profit. 20

लाभ के आधुनिक सिद्धान्त की व्याख्या कीजिये। 20