EC-01

June - Examination 2018

B.A./B.Sc. Pt. I Examination Micro Economic Theory Paper - EC-01

Time: 3 Hours [Max. Marks: - 100

Note: The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश: यह प्रश्न पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

 $10 \times 2 = 20$

(Very Short Answer Questions)

Note: Answer **all** questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

खण्ड - 'अ'

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

(i) Explain deductive method.
 निगमन विधि को स्पष्ट कीजिए।

- (ii) What do you mean by technical efficiency? तकनीकी कुशलता से आप क्या समझते है?
- (iii) What are Giffen goods? गिफिन वस्तुएँ क्या हैं?
- (iv) What do you understand by Budget line? बजट रेखा से आप क्या समझते हैं?
- (v) Explain cross elasticity of demand. मांग की तिरछी लोच को समझाइए।
- (vi) What do you mean by expansion path? विस्तार पथ से आप क्या समझते हैं?
- (vii) Define production function.उत्पादन फलन को परिभाषित कीजिए।
- (viii) What do you mean by marginal rate of technical substitution? तकनीकी प्रतिस्थापन की सीमांत दर से आप क्या समझते है?
- (ix) What is meant by Liquidity trap? तरलता जाल से क्या आशय है?
- (x) What do you mean by social welfare function? सामाजिक कल्याण फलन से आप क्या समझते है?

Section - B $4 \times 10 = 40$

(Short Answer Questions)

Note: Answer **any four** questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 10 marks.

खण्ड - ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

- 2) Explain law of diminishing marginal utility. सीमान्त उपयोगिता हास नियम को समझाइए।
- 3) What do you mean by law of demand? Describe various determinants of demand.
 मांग के नियम से आप क्या समझते हैं? मांग के विभिन्न निर्धारक तत्वों की विवेचना कीजिए।
- 4) Clarify the concept of price effect with the help of price consumption curve. कीमत उपभोग वक्र की सहायता से कीमत प्रभाव के विचार को स्पष्ट कीजिए।
- 5) Explain the total expenditure method of measuring elasticity of demand. माँ की लोच को मापने की कूल व्यय विधि को समझाइए।
- 6) What is law of variable proportions? परिवर्तनशील अनुपातों का नियम क्या है?
- 7) Explain the relationship between average cost (AC) and Marginal cost (MC) औसत लागत (AC) तथा सीमान्त लागत (MC) में संबंध को स्पष्ट कीजिये।
- 8) Discuss the equilibrium of a firm in the long run under perfect competition.
 पूर्ण प्रतियोगिता में एक फर्म के दीर्घ-कालीन सन्तुलन की व्याख्या कीजिए।
- 9) Explain the uncertainty theory of profit. लाभ के अनिश्चितता सिद्धान्त को स्पष्ट कीजिए।

Section - C

 $2 \times 20 = 40$

(Long Answer Questions)

Note: Answer **any two** questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 20 marks.

खण्ड - स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश: किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

- 10) Explain the characteristics of Micro and Macro-economics and also distinguish between them. Can these two types of economic analysis be used simultaneously? व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र की विशेषताएँ बताइये तथा इनका अन्तर स्पष्ट कीजिये। क्या इन दोनों प्रकार के आर्थिक विश्लेषणों का एक साथ उपयोग किया जा सकता है?
- 11) What do you mean by ISO-Quant curve? Describe the important characteristics of ISO-Quant curve. Also explain producer's equilibrium with the help of ISO-product curves. समोत्पाद वक्र से आप क्या समझते है? समोत्पाद वक्रों की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिए। साथ ही समोत्पाद वक्रों की सहायता से उत्पादक के सन्तुलन को स्पष्ट कीजिए।
- 12) Define monopoly market. How are price and output of a commodity determined under monopoly market in the short-run and long -run of a firm? एकाधिकारी बाजार को परिभाषित कीजिये। एकाधिकारी बाजार में फर्म का अल्पकाल व दीर्घकाल में वस्तु की कीमत व उत्पादन का निर्धारण किस प्रकार होता है?
- 13) Examine critically the Ricardian Theory of Rent. रिकार्ड़ों के लगान सिद्धान्त की आलोचनात्मक समीक्षा कीजिये।