MANAGERIAL ECONOMICS-I

Time: Three Hours

Maximum Marks:

[Regular Candidates: 80, Reappear Candidates 90]

Note: Attempt five questions in all. Question No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks:

1. Explain the following in short:

 $8 \times 2 = 16$

- (a) Define Substitute Goods. स्थानापन्न वस्तुओं की परिभाषा दें।
- (b) Define Ordinal utility. क्रमवाचक उपयोगिता की परिभाषा दो।
- (c) Explain Diminishing Marginal rate of Substitution. घटती सीमान्त प्रतिस्थापन दर की व्याख्या करो।
- (d) Explain relation between Average Cost and Marginal Cost.

 और सीमान्त लागत में सम्बन्ध की व्याख्या करो।
- (e) Define Selling Cost. विकय लागत की परिभाषा दो।
- (f) Explain two points of difference between Monopoly and Monopolistic Competition. एकाधिकार तथा एकाधिकारी प्रतियोगिता में कोई दो अन्दर स्पष्ट करो।

- (g) Distinguish between returns to factor and returns to scale.साधनों के प्रतिफल और पैमाने के प्रतिफल में अन्तर स्पष्ट करो।
- (h) Define utility. उपयोगिता की परिभाषा दो।
- Define Managerial economics. Explain the nature and scope of Managerial economics.
 प्रबन्धकीय अर्थशास्त्र की परिभाषा दो। प्रबन्धकीय अर्थशास्त्र की प्रकृति तथा क्षेत्र की व्याख्या करो।
- 3. What do you mean by elasticity of demand. Explain methods of measuring price elasticity of demand. 16 माँग की लोच से आपका क्या अभिप्राय है ? माँग की कीमत लोच को मापने की विधियों की व्याख्या करो।
- 4. What do you mean by equilibrium of a consumer ? Explain it with the help of utility anlaysis. 16 उपभोक्ता के संतुलन से आप क्या समझते हैं ? तुष्टिगुण विश्लेषण की सहायता से व्याख्या करें।
- 5. What are indifference curves ? Explain that : 16तटस्थता वक्र क्या है ? व्याख्या करो कि :
 - (i) Indifference curve slope downwards from left to right.

 तटस्थता वक्र का ढाल बाएं से दाएं नीचे की ओर होता है।
 - (ii) Indifference curve are convex to the origin. तटस्थता वक्र मूल बिन्दु की ओर उन्नतोदर होता है।
 - (iii) Indifference curve never intersect each other. तटस्थता वक्र आपस में एक-दूसरे को कभी नहीं काटते।
 - 5. Explain the law of variable proportion. What are the causes of the application of this law?

- परिवर्तनशील आनुपातिक नियम की व्याख्या कीजिए। इस नियम के लागू होने के क्या कारण हैं ?
- 7. Why is the short run average cost curve "U" shaped?
 Describe the relationship between average cost and marginal cost in long period.

 16
 अल्पकालीन औसत लागत वक्र "U" आकार का क्यों होता है? औसत लागत व सीमान्त लागत में दीर्घकाल में सम्बन्ध की व्याख्या करो।
- 8. Define Monopoly. Explain price and output determination under Monopoly.

 16

 एकाधिकार की परिभाषा दो। एकाधिकार के अधीन कीमत और उत्पादन निर्धारण की व्याख्या करो।