

## **MCM-103/M.COM-06**

### **Advanced Business Economics/Managerial Economics**

(उच्चतर व्यावसायिक अर्थशास्त्र/प्रबन्धकीय अर्थशास्त्र)

Master of Commerce (M.COM-10/16/17)

First/Second Year, Examination, 2018

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Note :** This paper is of **eighty (80)** marks containing **three (03)** sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

#### **Section-A / खण्ड-क**

**(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nineteen (19) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।  
प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं।  
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. State the different objectives of a firm and explain the sales maximisation model of Baumol.

फर्म के विभिन्न उद्देश्यों का वर्णन कीजिए तथा बॉमल के विक्रय को अधिकतम करने के मॉडल की व्याख्या कीजिए।

2. Define demand and distinguish it from wants. What are its determinants ?

माँग को परिभाषित कीजिए तथा आवश्यकताओं से इसका अन्तर स्पष्ट कीजिए। इसके निर्धारक तत्व कौन से हैं ?

3. Identify and explain the technical limit of production and discuss its causes.

उत्पादन प्राविधिक सीमा को चिह्नित करते हुए उसकी व्याख्या कीजिए तथा उसके कारणों का विवेचन कीजिए।

4. What do you mean by price discrimination ? Explain the conditions under which price discrimination is possible and profitable. Explain with the help of suitable diagrams.

मूल्य विभेद से आप क्या समझते हैं ? उन दशाओं को बताइए जिनके अन्तर्गत मूल्य विभेद सम्भव तथा लाभप्रद होता है। उचित आरेखों की सहायता से इसकी व्याख्या कीजिए।

**Section-B / खण्ड-ख****(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eight (08) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Scope of Managerial Economics  
प्रबन्धकीय अर्थशास्त्र का क्षेत्र
2. Equi-marginal principle  
सम-सीमान्त सिद्धान्त
3. Income elasticity of demand  
माँग की आय लोच
4. Explicit and Implicit costs  
स्पष्ट तथा अन्तर्निहित लागतें
5. Product differentiation  
उत्पाद विविधीकरण
6. Accounting profit and Economic profit  
लेखा लाभ तथा आर्थिक लाभ
7. Break-even point  
सम-विच्छेद बिन्दु

8. Distinguish between Keynes' general theory of employment, interest and money and classical theory of employment, interest and money.

केन्स के रोजगार, ब्याज व मुद्रा के सामान्य सिद्धान्त व रोजगार, ब्याज व मुद्रा के शास्त्रीय सिद्धान्त में अन्तर बताइए।

### Section-C / खण्ड-ग

#### (Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**Note :** Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Choose the correct alternative.

सही विकल्प चुनिए।

1. National Income is less than Net National Product (NNP) by the amount of :

- (a) Transfer payment
- (b) Capital Consumption Allowance
- (c) Indirect business taxes
- (d) Personal taxes

राष्ट्रीय आय, शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद (NNP) से कम होती है :

- (अ) स्थानान्तरण भुगतान की धनराशि से
- (ब) पूँजी उपभोग भत्ते की धनराशि से
- (स) अप्रत्यक्ष कर की धनराशि से
- (द) व्यक्तिगत कर की धनराशि से

2. In the typical demand schedule, quantity demanded :

- (a) varies directly with price
- (b) varies indirectly with price
- (c) varies inversely with price
- (d) is independent of price

एक सामान्य माँग-सूची के अन्तर्गत माँग की मात्रा :

- (अ) मूल्य के अनुरूप प्रत्यक्ष रूप से परिवर्तित होती है
- (ब) मूल्य से अप्रत्यक्ष रूप से परिवर्तित होती है
- (स) मूल्य से विलोमात्मक रूप से परिवर्तित होती है
- (द) मूल्य से स्वतंत्र होती है

3. Marginal Cost (MC) curve cuts the Average Cost (AC) curve :

- (a) At the left of its lowest point
- (b) At its lowest point
- (c) At the right of its lowest point
- (d) Not at all

सीमान्त लागत (MC) वक्र, औसत लागत (AC) वक्र को :

- (अ) उसके न्यूनतम बिन्दु के बाईं ओर काटती है
- (ब) उसके न्यूनतम बिन्दु पर काटती है
- (स) उसके न्यूनतम बिन्दु के दाहिनी ओर काटती है
- (द) बिल्कुल नहीं काटती है

4. Variable cost per unit :

- (a) varies when output varies

- (b) remains constant
- (c) decreases when output increases
- (d) decrease when output decreases

प्रति इकाई परिवर्तनीय लागत :

- (अ) उत्पादन की मात्रा के साथ परिवर्तित होती है
- (ब) स्थिर रहती है
- (स) उत्पादन की मात्रा में वृद्धि के साथ घटती है
- (द) उत्पादन की मात्रा में कमी के साथ घटती है

5. A firm's 'shutdown' point is reached when :

- (a) Average revenue fails to cover average total cost
- (b) Average revenue fails to cover average variable cost
- (c) Average revenue fails to cover average fixed cost
- (d) Average revenue fails to cover marginal cost

किसी फर्म के लिए उत्पादन रोक देने का बिन्दु आता है जब :

- (अ) औसत आगम औसत कुल लागत को आच्छादित करने में असमर्थ होता है
- (ब) औसत आगम औसत परिवर्तनशील लागत को आच्छादित करने में असमर्थ होता है
- (स) औसत आगम औसत स्थिर लागत को आच्छादित करने में असमर्थ होता है
- (द) औसत आगम सीमान्त लागत को आच्छादित करने में असमर्थ होता है

6. Any straight line which cuts the supply curve at X-axis, reflects :

- (a) An elasticity greater than one
- (b) Unitary elasticity of supply
- (c) An elasticity less than one
- (d) Zero elasticity of supply

कोई सीधी रेखा जैसी पूर्ति वक्र जो X-अक्ष को काटती हो, वह प्रदर्शित करती है :

- (अ) एक से अधिक के बराबर लोच
- (ब) इकाई के बराबर पूर्ति लोच
- (स) एक से कम लोच
- (द) शून्य पूर्ति लोच

7. The law of diminishing returns depends on the assumption that :

- (a) Land is the factor kept constant
- (b) The state of technical knowledge is unchanged
- (c) Total output is constant
- (d) Average output declines faster than marginal output

सीमान्त उत्पत्ति ह्रास नियम इस मान्यता पर आधारित होता है कि :

- (अ) भूमि के स्थिर साधन के रूप में रखा जाता है

- (ब) तकनीकी ज्ञान का स्वरूप अपरिवर्तित रहता है
- (स) कुल उत्पादन स्थिर रहता है
- (द) औसत उत्पादन सीमान्त उत्पादन से अधिक गति से गिरता है

8. Selling cost is necessary under :

- (a) Pure monopoly
- (b) Perfect competition
- (c) Monopolistic competition
- (d) None of these

विक्रय लागत आवश्यक होती है :

- (अ) शुद्ध एकाधिकार की स्थिति में
- (ब) पूर्ण प्रतियोगिता की स्थिति में
- (स) एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की स्थिति में
- (द) इनमें से किसी भी स्थिति में नहीं

9. The kinked demand curve emerges because of the assumption that :

- (a) when one seller increases or decreases his price, others follow
- (b) when one seller increases his price, others decrease their prices
- (c) when one seller decreases his price, others decrease their prices
- (d) others follow when one seller decreases his prices, but don't follow when he increases his price



विकुंचित माँग वक्र इस मान्यता पर उभरती है कि :

- (अ) जब एक विक्रेता अपने मूल्य में वृद्धि या कमी करता है तो दूसरे भी उसका अनुसरण करेंगे
- (ब) जब एक विक्रेता अपने मूल्य में वृद्धि करता है तो दूसरे अपना मूल्य घटा देंगे
- (स) जब एक विक्रेता अपने मूल्य में कमी करता है तो दूसरे भी अपने मूल्य में कमी करेंगे
- (द) जब एक विक्रेता अपने मूल्य में कमी करता है तब दूसरे उसका अनुसरण करते हैं परन्तु जब वह अपने मूल्य में वृद्धि करता है तो दूसरे उसका अनुसरण नहीं करते

10. Which of the following does not represent surplus, but enters into costs :

- (1) Prospective profit
- (2) Realized profit
- (3) Net profit
- (4) Gross profit
- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) 3 only
- (d) 1 and 3

निम्नलिखित में से आधिक्य नहीं दिखाता परन्तु लागतों में सम्मिलित होता है :

- (1) भावी लाभ

- (2) प्राप्त लाभ
- (3) शुद्ध लाभ
- (4) सकल लाभ
- (अ) केवल 1
- (ब) केवल 2
- (स) केवल 3
- (द) 1 तथा 3