

Roll No. ....

## **BC-05**

### **Business Economics**

(व्यावसायिक अर्थशास्त्र)

Bachelor of Commerce (B. Com.-10/16)

First Year, Examination, 2017

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 70**

**Note :** This paper is of **seventy (70)** 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 सत्तर (70) 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 fifteen (15) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only. Suitable diagrams must be given, wherever necessary.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पन्द्रह (15) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं। आवश्यकता अनुसार, उपयुक्त रेखाचित्र रेखांकित किया जाना चाहिए।

1. Explain elasticity of demand. What are the various methods of measuring elasticity of demand ?

माँग की लोच की व्याख्या कीजिए। माँग की लोच को मापने की विभिन्न विधियाँ कौन-सी हैं ?

2. What do you understand by Net National Product ? What are the various problems in measuring national income ?

शुद्ध राष्ट्रीय उत्पाद से आप क्या समझते हैं ? राष्ट्रीय आय की गणना में आने वाली विभिन्न कठिनाइयाँ कौन-कौन सी हैं ?

3. Define indifference curve. Explain how to determine consumer's equilibrium through indifference curve analysis.

उदासीनता तटस्थता वक्र को परिभाषित कीजिए। व्याख्या कीजिए कि उदासीनता तटस्थता वक्र विश्लेषण द्वारा उपभोक्ता साम्य का निर्धारण किस प्रकार से किया जाता है।

4. Discuss the following :

- (a) Increasing Returns to Scale
- (b) Constant Returns to Scale
- (c) Decreasing Returns to Scale

निम्नलिखित पर चर्चा कीजिए :

- (अ) पैमाने का वृद्धमान प्रतिफल
- (ब) पैमाने का समता प्रतिफल
- (स) पैमाने का घटता हुआ प्रतिफल

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

**Note :** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of five (05) marks each. Learners are required to answer *six* (06) questions only. Answer of these questions must be restricted to two hundred fifty (250) words approximately.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच (05) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल छः (06) प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर अधिकतम दो सौ पचास (250) शब्दों में दीजिए।

Briefly discuss the following :

निम्नलिखित पर संक्षेप में चर्चा कीजिए :

1. In a perfect competitive market short-term period equilibrium of the firm.  
पूर्ण प्रतियोगिता बाजार में अल्पकाल में फर्म का साम्य।
2. In a monopoly market long-run price and output determination.  
एकाधिकार बाजार में दीर्घकालीन मूल्य एवं उत्पादन का निर्धारण।
3. Classical theory of interest.  
ब्याज का प्रतिष्ठित सिद्धान्त।
4. Characteristics of Oligopoly market.  
अल्पाधिकार बाजार की विशेषताएँ।
5. Short-run cost curves of the Firm.  
फर्म के अल्पकालीन लागत वक्र।

6. Properties of Iso-quants.  
समोत्पत्ति वक्र की विशेषताएँ।
7. Law of demand.  
माँग का नियम।
8. Consumer's surplus.  
उपभोक्ता की बचत।

### 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।

Write True/False against the following :

निम्नलिखित के सामने सत्य/असत्य लिखिए :

1. Oligopoly is type of perfect market. (True/False)  
अल्पाधिकार सम्पूर्ण बाजार का ही एक प्रकार है।  
(सत्य/असत्य)
2. Supply curve of a perfectly competitive firm is upward sloping. (True/False)  
एक पूर्ण प्रतिस्पर्धी फर्म का पूर्ति वक्र ऊपर की ओर बढ़ता हुआ होता है।  
(सत्य/असत्य)
3. Demand curve for necessity goods is a horizontal line. (True/False)  
आवश्यक वस्तुओं के लिए माँग वक्र का रूप एक क्षैतिज रेखा का होता है।  
(सत्य/असत्य)

4. Two indifference curve intersects to derive same satisfaction level. (True/False)

दो तटस्थता वक्र सामान्य सन्तुष्टि के स्तर को प्राप्त करने के लिए एक-दूसरे को प्रतिच्छेदित करते काटते हैं (सत्य/असत्य)

5. Deflation is the primary stage of disinflation. (True/False)

अपस्फीति अवस्फीति के प्राथमिक चरण का रूप है।  
(सत्य/असत्य)

Fill in the blanks :

रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

6. The demand curve has a ..... slope.  
माँग वक्र की ढलान ..... होती है।
7. When price rise, quantity supplied .....  
जब मूल्य बढ़ जाता है, तब मात्रा की आपूर्ति ..... है।
8. A movement along the demand curve is caused by ..... of the goods only.  
किसी माँग वक्र की चाल गति के साथ हुए परिवर्तन का कारण वस्तुओं की ..... होता है।
9. In the case of inferior goods, the income elasticity of demand is .....  
अवर निम्न कोटि की वस्तुओं के सन्दर्भ में, माँग की आय लोच ..... होती है।
10. Market equilibrium occurs where demand and supply are .....  
बाजार सन्तुलन तब होता है जब माँग और पूर्ति ..... होते हैं।