

This question paper contains 7 printed pages]

Your Roll No.

आपका अनुक्रमांक

5290

B.A. (Hons.) Programme
Discipline Centred Concurrent Course

J

ECONOMICS

Principles of Economics

(Admission of 2005 and onwards)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 50

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 50

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note : Answers may be written either in English or in Hindi ; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी : इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Note : The maximum marks printed on the question paper are applicable for the candidates registered with the School of Open Learning for the B.A. (Hons.). These marks will, however, be scaled down proportionately in respect of the students of regular colleges, at the time of posting of awards for compilation of result.

टिप्पणी : प्रश्न-पत्र पर अंकित पूर्णांक 'स्कूल ऑफ ओपन लर्निंग' के बी. ए. (ऑनर्स) में प्रवेश-प्राप्त छात्रों के लिए मान्य हैं। नियमित विद्यार्थियों के लिए इन अंकों का समानुपातिक पुनर्निर्धारण परीक्षाफल तैयार करते समय किया जाएगा।

Attempt four questions in all,
selecting at least **one** question from each section.

प्रत्येक खण्ड से कम-से-कम एक प्रश्न का चयन
करते हुए कुल चार प्रश्न हल कीजिए।

Section - A

खण्ड - क

1. (a) How do you derive the demand curve from the price consumption curve? Explain with the help of a diagram.
(b) Write a short note on isoquants and isocost lines. 7.5 + 5
(क) आप कीमत उपभोग वक्र से माँग वक्र कैसे व्युत्पन्न करते हैं? आरेख की सहायता से स्पष्ट कीजिए।
(ख) समान मात्रा और समान लागत रेखाओं पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

2. Write a short note on supply curve of a firm under perfect competition? How is the supply curve in the industry generated under perfect competition? (Explain with diagrams) 12.5

पूर्ण प्रतियोगितान्तर्गत फर्म के पूर्ति वक्र पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए । पूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत उद्योग में पूर्ति वक्र किस प्रकार जनित किया जाता है ? (आरेखों द्वारा स्पष्ट कीजिए ।)

3. Ashok spends all his income of Rs. 500 on two commodities X and Y, the prices of which are Rs. 10 and Rs. 5 respectively.

- Construct his budget line.
- What is the slope of the budget line ?
- What will be the new budget line, if the prices of both goods as well as income double ?
- In case the prices of commodities alone double, with the money income remaining the same, what will the budget line be ? (4 + 2.5 + 2.5 + 3.5)

अशोक अपनी समस्त आय जो 500 रु. है, दो वस्तु X और Y पर खर्च करता है, वस्तुओं की कीमत क्रमशः 10 रु. और 5 रु. है ।

- उसकी बजट रेखा निर्मित कीजिए ।
- बजट रेखा की ढाल क्या है ?
- दोनों वस्तुओं की कीमत और आय दुगुनी हो जाने पर नई बजट रेखा क्या होगी ?
- यदि केवल वस्तुओं की कीमत दुगुनी होती है, आय वही बनी रहती है, तब बजट रेखा क्या होगी ?

4. Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Law of absolute advantage.
- (b) Giffen good and the law of demand.
- (c) Law of diminishing marginal utility. **(6.25 + 6.25)**

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (क) निरपेक्ष सुलाभ का नियम
- (ख) गिफन वस्तु और माँग का नियम
- (ग) हासमान सीमांत उपयोगिता नियम

5. (a) As the price of oil increased from 40 \$ to 50 \$, the quantity demanded by a firm decreased from 1000 barrels to 900 barrels. How do you use the expenditure (spending) method to assess its elasticity ?

(b) Write a short note on income elasticity of demand.

(c) Through separate diagrams, illustrate demand curves with

(i) infinite elasticity of demand and

(ii) zero elasticity of demand. **(4 + 4.5 + 4)**

(क) तेल की कीमत 40 \$ से 50 \$ होने पर, एक फर्म द्वारा माँगी गई मात्रा 1000 बैरल से घटकर 900 बैरल हो गई । इसकी लोच का निर्धारण करने के लिए आप व्यय (खर्च) प्रणाली का किस प्रकार उपयोग करेंगे ?

(ख) माँग की आय लोच पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए ।

(ग) पृथक आरेखों द्वारा (i) पूर्ण माँग-लोच और (ii) शून्य माँग-लोच के माँग-वक्रों को निदर्शित कीजिए ।

Section - B

खण्ड - ख

6. Explain the process of credit creation in the commercial banking system. 12.5

वाणिज्यिक बैंकिंग व्यवस्था में उधार-सृजन की प्रक्रिया स्पष्ट कीजिए ।

7. (a) Fill in the missing blanks in the table below. C, I and G represents desired consumption, desired investment and government expenditure respectively.

National Income (GDP) (Y)	$C = 100 + 0.5 Y$	$I = 100$	$G = 100$	Desired aggregate spending (AE)
500	-	-	-	-
600	-	-	-	-
700	-	-	-	-

(b) At what level of output is the economy in equilibrium ?

(c) Why do we say that at the other levels of output, the economy is not in equilibrium ?

4 + 3 + 5.5

(क) नीचे दी गई तालिका में लुप्त रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। C, I और G क्रमशः वांछित उपभोग, वांछित निवेश और सरकारी व्यय को निरूपित करते हैं।

National Income (GDP) (Y)	C = 100 + 0.5 Y	I = 100	G = 100	Desired aggregate spending (AE)
500	-	-	-	-
600	-	-	-	-
700	-	-	-	-

(ख) उत्पाद के किस स्तर पर अर्थव्यवस्था संतुलन में है ?

(ग) हम यह क्यों कहते हैं कि उत्पाद के अन्य स्तरों पर अर्थव्यवस्था संतुलन में नहीं है ?

8. Write short notes on any **two** of the following :

(a) Multiplier

(b) Injections and leakages in an open economy with government.

(c) Savings function.

6.25 + 6.25

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (क) गुणक
 - (ख) खुली अर्थव्यवस्था में सरकार के साथ अंतःक्षेपण और रिसाव
 - (ग) बचत प्रकार्य
-