

This question paper contains 5 printed pages.]

5584

Your Roll No.

B.A. Prog. / II Sem.

B

(I)

Economics – Paper B

(Principles of Microeconomics-II)

(Admissions of 2011 and onwards)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 75

*(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।*

Attempt any five questions.

All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्न कीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

[P.T.O.]

1. Compare (i) Output (ii) Price (iii) Profits and (iv) Social welfare in equilibrium under perfect competition and monopoly. 15

पूर्ण प्रतियोगी एवं एकाधिकारी संतुलन के अंतर्गत (i) उत्पादन (ii) कीमत (iii) लाभ (iv) सामाजिक कल्याण की तुलना कीजिए।

2. How does a firm in monopolistic competition achieve equilibrium in the short run and in the long run ? Show the excess capacity of the firm in the long run. 15

एकाधिकारिक प्रतियोगिता में किस प्रकार एक फर्म अल्पकालीन एवं दीर्घकालीन संतुलन प्राप्त करती है? दीर्घकाल में फर्म की क्षमता आधिक्य को दर्शाएँ।

3. (a) Explain the concepts of (i) Dominant strategy and (ii) Nash equilibrium choosing suitable examples. 7

(b) Explain the concepts of adverse selection and moral hazard. 8

(क) उचित उदाहरणों से (i) प्रमुख रणनीति और (ii) नैश साम्य की व्याख्या कीजिये।

(ख) हानिकर चुनाव एवं नैतिक जोखिम की अवधारणाओं की व्याख्या करें।

4. What do you understand by market failure ? Discuss some of the important sources of market failure. 15

बाज़ार विफलता से आप क्या समझते हैं ? बाज़ार विफलता के कुछ मुख्य स्रोतों का विवेचन कीजिये।

5. (a) What are public goods ? Show why the market fails to produce an optimal level of public goods. 10
- (b) Explain the concept of externalities using examples. 5
- (क) सार्वजनिक वस्तुएँ क्या हैं ? सार्वजनिक वस्तुओं के इष्टतम उत्पादन में बाजार विफल क्यों हो जाता है ?
- (ख) उदाहरणों सहित बाह्यताओं की अवधारणा समझाइए।
6. (a) Explain how a firm's demand curve for a variable factor is derived in the short term. 9
- (b) The following schedule gives the total output of X produced per week when hiring between 0 to 8 workers.

No. of workers	Total output of X per week
0	0
1	60
2	110
3	150
4	180
5	200
6	210
7	210
8	200

If the firm pays a wage rate of Rs. 160 per week, how many workers should it hire if the price of X is Rs. 4 per unit ? Explain. 6

- (क) व्याख्या कीजिए कि एक फर्म के परिवर्तनशील साधन का अल्पकालीन माँग वक्र किस प्रकार निकाला जाता है।
- (ख) निम्नलिखित सारणी में वस्तु X के साप्ताहिक कुल उत्पादन को दर्शाया गया है, जब 0 से 8 मजदूरों का प्रयोग होता है।

मजदूरों की संख्या	वस्तु X का प्रति सप्ताह कुल उत्पादन
0	0
1	60
2	110
3	150
4	180
5	200
6	210
7	210
8	200

फर्म कितने मजदूरों का प्रयोग करेगी यदि मजदूरी की दर 160 रुपये हो तथा वस्तु X की कीमत 4 रुपये प्रति इकाई हो। व्याख्या करें।

7. (a) Explain the difference between absolute advantage and comparative advantage using examples. 8

(b) Give arguments in favour of free trade using suitable example. 7

(क) उदाहरण सहित सापेक्ष तथा तुलनात्मक लाभ के अंतर का वर्णन कीजिए।

(ख) उचित उदाहरण सहित मुक्त व्यापार के पक्ष में तर्क दीजिए।

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

(a) Terms of Trade

(b) Natural Monopoly

(c) Contestable Markets

(d) Entry barriers in monopoly 7½, 7½

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिये:

(क) व्यापार की शर्तें

(ख) प्राकृतिक एकाधिकार

(ग) प्रतिस्पर्धा बाजार

(घ) एकाधिकार में प्रवेश प्रतिबंध