

13371

Unique Paper Code:	2274002010
Name of the Paper:	Principles of Microeconomics II
Name of the Course:	Common Pool of GE
Semester:	III/V/VII
Duration:	3 Hours
Maximum Marks:	90 Marks

Attempt any five out of six questions. All questions carry equal marks, 18 marks each.

Q1. a. 'A monopolist has complete control over the market'. Do you agree or disagree? Give reasons in support of your answer. (9)

b. Explain the concept of natural monopoly using diagrammatic illustration. Why does natural monopoly arise? (9)

Q2. a. Classify goods on the basis of excludability and rivalry. Give suitable examples of each category. (9)

b. Explain key characteristics of public good. Discuss why market failure arises in case of public goods? (9)

Q3. Define asymmetric information in economic transactions. Provide two examples where asymmetric information leads to market failure. (9)

Q4. a. Suppose that labour is the only input used by a perfectly competitive firm. The firm's production function is represented in the table below.

Labour hours	Units of Output
0	0
1	7
2	13
3	19

4	25
5	28
6	29
7	29

- i. Calculate the marginal product for labour. (3)
- ii. Calculate the value of marginal product for labour if price of output is Rs.10. (3)
- iii. Derive the firm's labour demand curve. (3)
- b. Explain the shift in supply and demand for labour by providing two cases for each. (9)

- Q5. a.** Explain how international trade leads to economic gains for both exporting and importing countries. Support your answer with relevant diagrams. (9)
- b.** Discuss the arguments against free trade. (9)

Q6. Write comprehensive notes on any two of the following: (9x2=18)

- a. Import Tariff
- b. Positive Externalities
- c. Advertising as a signal of quality

प्रश्न 1. क. 'एकाधिकारवादी का बाज़ार पर पूर्ण नियंत्रण होता है'। क्या आप सहमत हैं या असहमत? अपने उत्तर के समर्थन में कारण दीजिए। (9)

ख. आरेखीय चित्रण द्वारा प्राकृतिक एकाधिकार की अवधारणा की व्याख्या कीजिए। प्राकृतिक एकाधिकार क्यों उत्पन्न होता है? (9)

प्रश्न 2. क. वस्तुओं को बहिष्करणीयता और प्रतिद्वंद्विता के आधार पर वर्गीकृत कीजिए। प्रत्येक श्रेणी के उपयुक्त उदाहरण दीजिए। (9)

ख. सार्वजनिक वस्तु की प्रमुख विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। चर्चा कीजिए कि सार्वजनिक वस्तुओं के मामले में बाज़ार विफलता क्यों उत्पन्न होती है? (9)

प्रश्न 3. आर्थिक लेन-देन में असममित सूचना को परिभाषित कीजिए। दो उदाहरण दीजिए जहाँ असममित सूचना बाज़ार विफलता का कारण बनती है। (9)

प्रश्न 4. क. मान लीजिए कि श्रम एक पूर्णतः प्रतिस्पर्धी फर्म द्वारा उपयोग किया जाने वाला एकमात्र आगत है। फर्म का उत्पादन फलन नीचे दी गई तालिका में दर्शाया गया है।

श्रम घंटे	आउटपुट यूनिट
0	0
1	7
2	13
3	19
4	25
5	28
6	29
7	29

i. श्रम के लिए सीमांत उत्पाद की गणना कीजिए। (3)

ii. यदि उत्पादन की कीमत 10 रुपये है, तो श्रम के लिए सीमांत उत्पाद का मान ज्ञात कीजिए। (3)

iii. फर्म का श्रम माँग वक्र व्युत्पन्न कीजिए। (3)

b. श्रम की आपूर्ति और माँग में बदलाव को प्रत्येक के लिए दो उदाहरण देकर समझाइए। (9)

प्रश्न 5. a. व्याख्या कीजिए कि अंतर्राष्ट्रीय व्यापार निर्यातक और आयातक दोनों देशों के लिए आर्थिक लाभ कैसे उत्पन्न करता है। अपने उत्तर को प्रासंगिक आरेखों द्वारा समर्थित कीजिए। (9)

b. मुक्त व्यापार के विरुद्ध तर्कों पर चर्चा कीजिए। (9)

प्रश्न 6. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर विस्तृत टिप्पणियाँ लिखिए: (9x2=18)

a. आयात शुल्क

b. सकारात्मक बाह्यताएँ

c. गुणवत्ता के संकेत के रूप में विज्ञापन