

[This question paper contains 4 printed pages.]

9903

Your Roll No.

M.Com. / Sem. I

B

Paper-6103 : ECONOMIC ANALYSIS

(Admissions of 2011 and onwards)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 100

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

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

Attempt All questions.

All questions carry equal marks.

1. What are the assumptions of traditional micro-economic theory? What are its limitations in explaining growth of the firm?

OR

What is 'Penrose Effect'? Explain the implications for dynamic equilibrium of the firm.

परंपरागत व्यष्टि अर्थशास्त्र सिद्धांत के अभिग्रह क्या हैं? फर्म की वृद्धि की व्याख्या करने में इसकी सीमाएँ क्या हैं?

P.T.O.

अथवा

‘पेनरोज़ प्रभाव’ क्या है ? फर्म के गतिक संतुलन पर इसके प्रभावों की व्याख्या कीजिए ।

2. (a) Compare the traditional and modern cost curves.
- (b) Prove that both AC and MC are U-shaped and MC attains the minimum value at a lower level of output compared to AC.

OR

With the help of lagrangian multiplier, prove that a producer with a financial constraint will attain equilibrium when he/she derives the same marginal product per unit of rupee from both the factors of production.

- (क) परंपरागत तथा आधुनिक लागत वक्रों की तुलना कीजिए ।
- (ख) सिद्ध कीजिए कि AC और MC दोनों U की शकल के होते हैं और AC की तुलना में MC उत्पादन के निचले स्तर पर न्यूनतम मूल्य प्राप्त कर लेता है ।

अथवा

लैंगरेन्जियन गुणक की मदद से सिद्ध कीजिए कि वित्तीय बाध्यता वाला उत्पादक संतुलन की अवस्था में तब पहुँचेगा जब वह उत्पादन के दोनों कारकों से उतना ही सीमांत उत्पाद रुपए की प्रति यूनिट व्युत्पन्न करेगा ?

3. Compare Perfect Competition with Monopoly. How will the long run equilibrium under these market forms change if there is (i) increase in cost of production and (ii) a specific sales tax is imposed by the government.

OR

Explain an iso-profit curve. With the help of these curves prove that the industry profit is not maximized under Cournot equilibrium.

एकाधिकार के साथ पूर्ण प्रतिस्पर्धा की तुलना कीजिए। बाज़ार के इन रूपों में दीर्घावधि संतुलन किस प्रकार बदलेगा यदि (i) उत्पादन की लागत में वृद्धि हो (ii) सरकार द्वारा विशिष्ट बिक्री कर लागू कर दिया जाए।

अथवा

समलाभ वक्र की व्याख्या कीजिए। इन वक्रों की मदद से सिद्ध कीजिए कि कोर्नोट संतुलन के तहत औद्योगिक लाभ अधिकतम नहीं होता।

4. "Traditional pricing theory fails to explain the occasional practice of firms setting prices corresponding to the inelastic part of the demand curve." Discuss. Which pricing theory addresses this issue? Elaborate.

OR

- (a) Explain the monopolistic exploitation of labor. Why does it arise?

P.T.O.

- (b) What do you mean by the Adding Up problem ?
Explain Euler's Product Exhaustion theorem in this context.

परंपरागत कीमत निर्धारण सिद्धांत फर्मों के यदाकदा ऐसे व्यवहार की व्याख्या नहीं करता जो माँग वक्र के अप्रत्यास्थ भाग के अनुरूप कीमतें तय करता है। कौनसी कीमत निर्धारण सिद्धांत इस विषय को स्पष्ट करता है ? विस्तार से व्याख्या कीजिए।

अथवा

- (क) श्रम के एकाधिकारवादी समुपयोजन की व्याख्या कीजिए। यह क्यों उत्पन्न होता है ?

- (ख) समस्याओं को बढ़ाने से आप क्या समझते हैं ? इस संदर्भ में यूलर उत्पाद निःशेषण प्रमेय की व्याख्या कीजिए।

5. How can you distinguish between risk and uncertainty ? Explain their role in economic decision making.

OR

What are the consequences of asymmetric information ? Explain with an example.

जोखिम और अनिश्चितता में आप कैसे विभेद करेंगे ? आर्थिक निर्णयन प्रक्रिया में इनकी भूमिका की व्याख्या कीजिए।

अथवा

असममित सूचना के क्या परिणाम होते हैं ? उदाहरण देकर समझाइए।

(800)****