

2004 年西北大学西方经济学考研试题

一。概念

- 1.消费者剩余和生产者剩余
- 2.经济利润和正常利润
- 3.洛伦兹曲线和基尼系数
- 4.名义 GDP 和实际 GDP
- 5.充分就业和自然失业
- 6.产权与交易费用

二。简答

- 1.微观经济学的研究对象与假设
- 2.个人选择与公众选择的联系与区别
- 3.囚徒困境与社会福利的关系
- 4.减低失业率的相关政策设计

三。计算

假设某产品生产的边际成本函数为 $MC=3Q^2-8Q+100$,若生产 5 单位时总成本为 595, 求总成本函数, 平均成本函数, 总可变成本函数及平均可变成本函数。

$TC=Q^3-4Q^2+100Q+C$ 对 MC 积分即可得

当 $Q=5$ 时, $TC=595$ 得 $C=70$

所以 $TC=Q^3-4Q^2+100Q+70$

$AC=Q^2-4Q+100+70/Q$

$TVC=Q^3-4Q^2+100Q$

$AVC=Q^2-4Q+100$

四。论述

- 1.试述垄断形成的原因及垄断市场的社会福利代价。
- 2.试述凯恩斯的有效需求理论, 并评述中国近年来实行的扩大内需的相关政策及其效果。