

# 辽宁大学 2007 年 攻读硕士学位研究生入学考试试题

招生专业: 政治经济学 经济思想史 经济史 西方经济学 规制经济学 世界经济  
转轨经济学 赶超经济学 比较经济体制学 人口、资源与环境经济学

考试科目: 西方经济学(一)

试题种类: B 卷 考试时间: 1 月 21 日下午

(请将答案写在答题纸上, 写在试题纸上无效)

1. 什么是商品的需求价格弹性? 哪些因素影响需求价格弹性? 需求的价格弹性与生产者的销售收入有何关系? 试举例说明。(15 分)

1. 什么是商品的需求价格弹性? 哪些因素影响需求价格弹性? 需求的价格弹性与生产者的销售收入有何关系? 试举例说明。(15 分)
2. 什么是边际替代率? 为什么边际替代率等于商品价格的比率是消费者均衡的条件? 试结合图形加以说明。(15 分)
3. 试结合图形, 简述完全竞争厂商实现短期均衡的条件, 并推导完全竞争厂商的短期供给曲线。(15 分)
4. 折弯的需求曲线模型(斯威齐模型)是如何解释寡头市场上的价格刚性的?(15 分)
5. 货币政策何时有效? 何时无效? 试结合 IS-LM 模型加以分析。(15 分)
6. 什么是菲利普斯曲线? 试说明它与总供给曲线之间的关系。(15 分)
7. 在索洛(新古典)增长模型中, 储蓄率的变动如何影响稳定状态的产出水平? 它如何影响稳定状态的增长率? 试说明理由。(15 分)

8. 设某人的效用函数为  $U=XY$ ，他用于购买这两种商品的收入为 900 元。如果他不加入某协会，他必须分别以每单位 5 元和 10 元的价格购买商品 X 和 Y；如果他加入了这个协会，则商品 X 和 Y 的价格均为 5 元。加入协会需要一次性支付 100 元。他应该加入这个协会吗？为什么？（15 分）
9. 设某社会只有 A、B 两个人，他们对某公共物品的需求分别为： $q_A=100-P$ ， $q_B=200-P$ ，并设生产每单位该物品的边际成本为 120 元。（15 分）
- 求社会对该物品的需求曲线；
  - 该物品的社会最优数量是多少？
  - 如果该物品由私人提供，会有多少产出？
10. 假设 LM 方程为： $P=500+25r$ ；IS 方程为： $Y=950-50r$ 。货币需求为  $L=0.2Y-5r$ ，实际货币供给为  $M_s=100$ 。消费  $C=40+0.8Y_d$ ，税收  $T=$  政府支出  $G=50$ ，投资  $I=140-10r$ 。（15 分）
- 求产品市场和货币市场同时达到均衡时的收入、利率、消费和投资；
  - 当政府支出从 50 增加到 80 时，求收入、利率、消费和投资；
  - 为什么均衡时收入的增加量小于 IS 曲线的右移量？