

上海大学 2001 年现代经济学考研试题

一、解释下列概念（每小题 3 分，共 15 分）

1. 洛伦兹曲线 (Lorenz curve)
2. 比较优势
3. 货币非中性
4. 奥肯定律 (Okun's law)
5. 价格粘性

二、简答并附必要图示（每小题 5 分，共 25 分）

1. 劳动市场后弯的劳动供给曲线的成因。
2. 垄断厂商实行第三级差别定价的必要条件。
3. 运用科斯定理与皮古税解决外部性问题的差别。
4. 通货膨胀一定会使家庭的实际购买力下降么？
5. 李嘉图等价原理与政府预算赤字。

三、计算（每小题 10 分，共 20 分）

1. 已知老王每月收入 120 元，全部用来购买商品 X 和 Y。他的效用函数为 $U=XY$ ，X 的价格是 2 元，Y 的价格是 3 元。试求：

- (1) 为使老王的效用最大化，他购买的 X 和 Y 各为多少？
- (2) 他获得的总效用是多少？每单位货币的边际效用是多少？
- (3) 假设 X 的价格提高 0.44，Y 的价格不变，为使老王获得的效用水平不变，他的收入应该增加多少？

2. 设一经济社会存在如下关系：消费 $C=1400+0.8YD$ ；税收 $T=tY=0.25$ ；投资 $I=200-50r$ ；政府购买 $G=200$ ；实际货币需求 $Md/P=0.4Y-100r$ ；名义货币供给 $M_s=900$ 。试求：

- (1) 总需求函数式；
- (2) 价格水平 $P=1$ 时的总产出和利率。

四、论述（每小题 20 分，共 40 分）

1. 近几年，我国彩电市场的降价趋势明显，同时若干彩电大厂商为了所谓“遏制恶性价格竞争”而几次采取了停止价格战、共同制定彩电价格的价格联盟行动，后来政府有关部门表态对此不赞成。试用微观经济理论分析上述行为。

2. 效率工资理论的要点及其对于宏观经济波动的解释。