

## 2006 年南京大学经济学原理考研试题

### 一.名词解释

- 1 契约曲线
- 2 生产者剩余
- 3 纳什垄断势力度
- 4 (国民收入核算) 投资
- 5 奥肯定律
- 6 储蓄和投资分析法

### 二.计算题

1 假设某完全竞争厂商使用劳动和资本从事生产, 短期内资本数量不变而劳动数量可变, 其成本曲线为:

$$LTC=2/3Q^3-16Q^2+180Q;$$

$$STC=2Q^3-24Q^2+120Q+400$$

求:

- (1) 厂商预期的长期最低价格是多少?
- (2) 如果要素价格不变, 短期厂商将继续经营的最低产品价格是多少?
- (3) 如果产品价格为 120 元, 那么短期内厂商将生产多少产品?

2 假设乘数为 4, 交易货币需求占收入的比例为 1.2, 投资对利率的敏感性为 0.1, 投机货币需求对利率的敏感性为 0.24, 如要使总需求增加 4000 亿元, 则政府购买需要增加多少?

### 三.问答题

1 作图说明在投入一种可变要素的条件下, 厂商生产为什么会选择第二阶段? 这一阶段的特征是什么?

- 2 作图说明在买方垄断的情况下, 工资率是怎么决定的?
- 3 作图分析政府对自然垄断怎么样实行管制? 希望达到什么效果?
- 4 利息率和总产出是怎样相互影响的?
- 5 假设中央银行通过其资产项债券增加调节宏观经济,

- (1) 央行这一行为通过哪几个环节最后对总需求施加影响?
- (2) 在各个环节上会遇到哪些可能的干扰?

6 根据新古典增长理论,

- (1) 怎样衡量各种投入对增长的贡献?
- (2) “转变增长方式”的含义是什么?
- (3) 怎么样转变增长方式?