

# 2015 年厦门大学 806 金融学考研真题（回忆版）

## 《微观经济学》

### 一、名词解释

- 1.拉氏指数
- 2.显示性偏好
- 3.买方垄断
- 4.公共品

### 二、简答题

1.判断对错，说明理由：

- (1)、一个企业的拥有者不给自己发工资，那么，虽然会计成本为零，但是经济成本为正。
- (2)、一个企业雇佣一批失业者，那么，企业的机会成本为零。
- 2.如果一个人把他的所有收入用于购买衣服和食物，如果衣服是劣等品，请问：食物是正常品还是劣等品？
- 3.为什么劳动供给曲线有可能向后弯曲？

### 三、计算题

1. $P=10-0.001Q$ ，价格从多少在上涨到多少，相应地发电量从多少下降到到少。

- (1)、求弧弹性；
- (2)、如果每单位免费，而不是价格为 5，那么，消费者剩余会损失多少？

2.在一个偏僻的地方，有甲、乙、丙三个村庄，每个村庄 10 人，每人出 60 元用于购买苹果和梨。其中，甲只喜欢苹果，但不喜欢梨；乙只喜欢梨，但不喜欢苹果；丙在苹果和梨之间保持无差异。另外，这个地方只有两个卖家，他们的苹果的单位生产成本为 3，梨的单位生产成本为 2。

- (1)、分别画出甲乙丙的对苹果和梨的无差异曲线；
- (2)、计算甲和乙的收入需求弹性；
- (3)、实现社会最优时的苹果和梨的价格和产量。

### 四、论述题

1.在竞争性市场上由于需求增加（成本递减行业），请问保证产量增加的步骤是什么？（用图说明）

2.古诺均衡是不是帕累托有效？用外部性解释。如果两个企业采用利润分红的方式，按照股份多少划分利润，利润多的分点给利润少的。那么请问：此时的结果是不是帕累托有效？此时的产量和价格如何变化？

## 《宏观经济学》

### 五、名词解释

- 1.费雪效应
- 2.李嘉图等价
- 3.周期性失业

#### 4. 货币乘数

### 六、简答题

1. 用动态 AD-AS 模型解释，如果央行将通货膨胀目标从 5% 提高到 7%。请问：在政策刚出来时，名义利率怎么变？长期来看，名义利率又会怎么变？

2. 上世纪 70 年代开始，有些亚洲国家的经济增长率明显高于美国，为什么？但是，有人说这种增长是不可持续的，给出这种观点正确的可能的原因？

3. 牺牲率是什么？卢卡斯批判是什么？为什么理性预期能降低牺牲率？

### 七、计算题

1. 索罗增长模型计算： $Y=F(K,L)=K^{1/2}L^{1/2}$ ，请问：

(1). 该生产函数是不是规模收益不变？

(2). 简化形式  $y=f(k)$ ？

(3). 不考虑人口和经济增长，折旧为 4%，A、B 两国的储蓄率分别为 8%、16%，求稳定状态下的人均产出和人均消费。

2. 常规的 IS-LM 的计算题，给出一串数字，还有一个菲利普斯方程。

(1). 求均衡状态的  $Y^*$  和  $r^*$ ；

(2). 要用到奥肯定律、菲利普斯方程计算牺牲率。

### 八、论述题

考了比较热门的美联储 N 轮 QE(量化宽松)。题干是三段小新闻，第一段介绍美联储印钞；第二段介绍印钞量从多少激增到多少多少，利率降到 0%~0.25%了；第三段讲效果好像不佳，美国银行宁愿把钱存到联储拿 0.25% 的利息，也不愿意收 4.25% 高利息借给买车一族。请问：

(1). 为什么 Fed 要印钞？

(2). 几轮印钞下来对美国和中国的影响有什么影响？

(3). 为什么效果不佳，而且也不一定能稳定美国的经济？