

2010 年南开大学 884 经济学基础考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友寻找小叶子、布芝稻提供

考试科目：884 经济学基础（含微观经济学、宏观经济学）

一、简答题。

1. 比较机会成本，沉淀成本，边际成本在理性经济人的决策中所起的作用。
2. 如果一个垄断厂商采用价格歧视销售产品，需要具备什么前提？航空公司在不同时段进行差别定价，对此你怎样理解？
3. 俗话说，“买的不如卖的精”，市场上存在很多消费者和供应商对商品质量的信息不对称：
  - i) 假设双方对信息都充分了解，作图说明高质量商品和 低质量商品的市场供求。
  - ii) 在信息不对称的情况下，同上。
4. 有关 GDP 的一个题，判断是否计入 GDP。
5. 分析储蓄与消费的生命周期消费理论，为什么健全的神会保障体系会使消费倾向更稳定？
6. 使用 AS--AD 模型分析在不利的总供给冲击下，传统的总需求管理无效？对此政府应该采取哪些措施抵御不利冲击的影响？

二、计算题。

1. 是一个效用函数，记不太清了，好像是：假设消费者第一期收入为 380，储蓄为 S，第二期收入为 262.5，两期间利率为 5%，假设 S 可正可负，负代表借款。  
 消费者效用函数为： $U(C_1, C_2) = \ln(c_1) + 0.5\ln(c_2)$ 。  $C_1, C_2$  为一期，二期的消费。  
 假设消费者二期末收支平衡。
  - i, 求消费者效用最大化时的  $C_1, C_2$ 。
  - ii, 假设 S 不能取负，求消费者效用最大的是的  $C_1, C_2$
2. 假设市场反需求函数为： $P(Q) = \begin{cases} a-Q, & \text{当 } Q < a \\ 0, & \text{当 } Q \geq a \end{cases}$   
 生产者成本  $C(q) = cq$ , 其中 q 为产量,  $0 < c < a$ .
  - i. 假设是完全竞争市场，求市场的均衡产量和均衡价格
  - ii. 假设是垄断竞争市场，求市场的均衡价格和产量。
  - iii. 考虑双头垄断，选择最优产量进行古诺竞争，计算产量（这个小题记得不太清楚）
3. 是一个 IS--LM 模型， $L = 0.2Y - 10r$ ,  $M = 200$ ,  $C = 60 + 0.8Y_d$ , ( $Y_d$  为可支配收入),  $T = 100$ ,  $I = 150 - 2r$  (I 是投资), 政府支出为 100, 贸易收支平衡
  - i. 开放经济下（资本完全流动），世界利率是 1.5%, 求国民收入
  - ii. 政府支出从 100 增加到 200, 国民收入怎样变动？“挤出效应”是多少？
4. 下列情况是否应该计入 GDP，并说明应该计入哪一部分（消费，投资，净出口还是政府等），如果不能，说明理由
  - i. 本国人购买二手海信电视机
  - ii. 企业增加一万台海信电视机库存
  - iii. XX 外国购买一批全新海信电视机
  - iiii. 政府为海信电视员工购买什么险种

iiii. (好像还有一个, 记不清了)

三、论述题,

1. 有关环境的外部影响。

i. 以污染为例说明负外部性为什么导致资源配置低效率。

ii. 比较政府干预和“科斯定理”, 说明科斯定理的优点和局限性。

iii. 政府干预的措施中: 关闭工厂, 罚款, 出售许可证, 对治污设备减税或补贴, 这些中那个最好? 为什么?

2. 结合宏观经济学理论模型, 分析 2008 金融危机以来中国和美国采取的措施的主要内容及原理, 可能存在那些风险?

以上试题来自于 kaoyan.com 网友的回忆, 仅供参考, 纠错请发邮件至 [suggest@kaoyan.com](mailto:suggest@kaoyan.com)。