

2012 年华南理工大学 853 宏微观经济学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友一人一苇提供

一、选择题 10*2 略

二、判断题，说明理由。6*5

1. 边际产品价值总是小于边际产品的价值。
2. 充分就业时产出水平与自然率水平和均衡时产出一样。
3. 拟线性偏好下，产权分配消除了外部性。
4. 资本完全流动，固定汇率还有独立的货币政策可以同时存在
5. 货币政策的外在时滞长比财政的长，内在时滞比财政的短
6. 线性需求函数的需求价格弹性不变。

三、计算题 3*10

1. 企业的两个工厂分别生产同一种产品，一个厂的成本函数 $C_1 = (x_1^2 + 2x_1 + 1)$ ，另一个是 $C_2 = (x_2^2 + 2x_2 + 1)$ 问

- (1) 最小成本时其平均产量分别为多少
- (2) 生产 9 单位产品，甲生产多少，乙生产多少。

2. 张和李分别漂流的孤岛上，分别携带以单位干粮和啤酒，用 X 和 Y 表示，效用函数 $U_A = x_A + y_A$, $U_B = x_B + y_B$, 初始配置 $X_A = 1/2$, $Y_A = 2/3$ 和 $X_B = 1/2$, $Y_B = 1/3$ 。问

- (1) 配置是否是帕累托有效
 - (2) 是否实现了竞争性均衡，若有，价格分别是多少
3. 一个经济体中，资本占收入的 $2/3$ ，当劳动增加 5% 时，问
- (1) 全要素生产率，产出变动等变动多少。
 - (2) (是关于给出的两组数字全要素生产率的对比)

四、问答题 70 分

1. 构建社会福利函数时要考虑哪些因素？你觉得怎样构建合理地社会福利函数？（15 分）
2. 当前猪肉价格居高不下，有人建议大学生毕业后创业养猪，请你用微观经济理论分析这一建议。（15 分）
3. 央行增加货币供给，请用 IS-LM、AD-AS 和菲利普斯分析这一政策对 GDP，失业和通货膨胀的影响。（10 分）
4. 在蒙代尔-弗莱明模型中，ZF 增加税收对产出和贸易余额的影响。（10 分）
5. 用宏观消费和储蓄理论分析我国现阶段消费不足和储蓄过度的原因。请你对增加国内消费需要提出建议。（20 分）

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。