

2011 年南开大学 894 经济学基础（微、宏观）考研试题 (回忆版)

本试题由 kaoyan.com 网友 ryqing, edisus, dzhsabrina, sxdtxy ,
zhouheng1212, wangxiang666 提供

一、简答题 (50 分)

1. 解释完全竞争的市场为什么总可以实现帕累托最优状态。
2. 判断并解释“在长期中，厂商总可以在代表最优生产规模的最小平均成本处进行生产”的说法。
3. 说明私人物品和公共物品的供求决定并进行比较，并说明你所描述的这种状态是否总可以达到。
4. 说明“凯恩斯区域”和“古典区域”的经济含义，并说明财政政策和货币政策在这两种情况下的有效性。
5. 货币冲击在长期和短期内对一国的实际产出会产生怎样的影响？用宏观经济学各理论流派的观点加以解释。

二、计算题 (60 分)

1. 消费者消费 X、Y 两种商品，效用函数为 $U(X, Y) = X^2Y^3$ ，收入 100 元，
 - (1) 求对商品 X 的需求函数；
 - (2) $P_Y=3$, P_X 从 3 降为 2，求替代效应和收入效应。
2. 市场反需求函数 $P=100-2Q$ ，成本函数 $C=4q$ ，
 - (1) 两厂商进行古诺竞争，求均衡时两厂商的产量和利润；
 - (2) 两厂商进行伯特兰竞争，求均衡时的产量和利润
 - (3) 厂商 1 和厂商 2, 1 是领先者，2 是追随着，求均衡时的产量；
 - (4) 两厂商结成卡特尔组织，平分市场，求均衡时的产量和利润；若厂商二保持合作，厂商一不合作，求均衡时的产量状况。
3. 已知 $C=200+0.75P_Y$, $I=500+\pi Y-\pi r$, $G=250$, $T=0.2Y$, $M_d=2PY+\pi r$, $M_s=(1/0.2)H$, $H=240$ ，
 - (1) 求 IS 曲线；
 - (2) $P=1$ 时求 LM 曲线；
 - (3) 此时政府收支是否平衡？若要平衡政府支出应为多少？
 - (4) 求总需求曲线
4. 总需求状况： $gy=gm+\pi$ ，菲利普斯曲线 $\pi_t - \pi_{(t-1)} = -2(u-4\%)$ ，奥肯定律； gy 为产出变动率， gm 为货币供应增长率， π 为通货膨胀率， u 为失业率；
 - (1) 求自然失业率

三、论述题 (50 分)

1、激励理论

- (1) 论述市场怎样产生激励作用；
- (2) 当个人不能获得或付出与其私人活动相符的效益时，激励如何发挥作用；

(3) 如何解决这种现象;

(4) 信息不完全怎样产生激励。

2、中国转变经济发展方式和全球经济平衡的关系。

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。

