

## 2014 年中国人民大学 802 经济学综合考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 chang502826329、爱心小分队提供

### 政治经济学：

一（10 分）简述社会必要劳动时间的两种含义及其相互关系

二（15 分）社会生产过程的四个环节及其相互关系

三（15 分）十一届三中全会，公有制为主体，多种所有制经济共同发展的涵义，实际就是我国的基本经济制度

四（10 分）论述我国的按劳分配为主体，多种分配方式并存的分配制度

### 微观经济学：

一（10 分）用经济学观点分析下环境污染问题对环境污染治理是不是越严厉越好？

二（15 分）老王卖冰粥，天气未知，晴天卖粥 30，雨天卖 20，冰粥成本  $C = 0.5q^2 + 5q + 100$ ，晴天几率 50%，下雨 50%

1. 老王的期望利润最大是多少

2. 如果老王的效用函数式  $U = \sqrt{\pi}$ ，问：老王是什么类型的人，他的期望效用是多少

3. 如果有天气预报准确获知天气，老王的期望效用是多少？因为天气的不确定性，老王的效用损失时多少？

三（10）关于拟线性偏好的题目，效用函数是  $U = a \ln x_1 + x_2$ ， $p_1 = 2$ ， $p_2 = 4$ ， $a = 1/3$ ，问：

当 2 的价格变化时，对  $x_1$  的替代效应和收入效应

当  $p_2$  变为 5 时，需要给他多少补偿才能让他保持原来的效用

四（15）垄断企业的生产成本是  $C$ ，他的替代弹性是 2

1. 垄断企业的市场价格是多少？如果是竞争的呢？两者差多少？

2. 如果 ZF 向垄断企业征收  $\tau$  的从量税，价格会怎么变化？如果是从利润中收取  $\tau$  的税率，价格怎么变？

3. 如果 ZF 希望价格和竞争时的价格一样，应该怎么补贴

### 宏观经济学

一 (12) .  $c=1200+0.5y$ ,  $i=400-40r$ ,  $M/P=0.5y-20r$

1. 推导出 IS 曲线
2. 推导出 LM 曲线
3. 求出总需求函数

二 (14) 总产出  $Y=K^a(1-a)*[L(1-u^*)]^{1-a}$ , 还给了折旧  $\delta$  人口增长率  $n$ ,  $u^*$  是自然失业率

1. 求人均收入  $y$  ( $y=Y/L$ )
2. 求稳态人均资本和稳态时  $y$
3. 失业率上升会到时产出下降, 从两个方面回答

三 (12) 什么是货币政策规则?并简述其中三种

四 (12) 美国 79 年用货币紧缩政策后, 名义利率从 10% 上升为 80 年 12% 和 81 年 14%, 然而在 1986 年名义利率下降到 6%, 分析为什么

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](mailto:suggest@kaoyan.com)。