

一、名词解释 (5×6')

1. 序数效用论
2. 沉没成本
3. 正常利润
4. 粘性工资
5. 长期菲利普斯曲线

二、计算题 (5×15')

1. 一个钢铁厂，给出了它生产钢铁的需求价格弹性，替代品铝的交叉弹性以及需求收入弹性，并且给出了今年的需求量，求明年的需求量。
2. 寡头垄断市场，给出了一厂商的 LTC 函数和客观需求曲线，求最佳产量和价格以及多余的生产能力。
3. 给出两个消费者的效用函数，如果两个人可以自由交换，求效用最大化时候资源如何配置。
4. 成本论里的利润最大化问题。
5. 准备金问题。给出了超额准备金率，法定准备金率，和现金存款比率，求货币乘数。

三、论述题

1. 产品的价格弹性和收入弹性对于厂商的指导意义。
2. 囚徒困境的问题，该怎么避免，以及怎么利用囚徒困境。
3. 中国的储蓄率要比美国高很多，是否意味着中国就不应该提倡节约，谈谈你的观点。
4. 人们常说，货币政策在减缓过热经济时有很大的作用，但在促进经济增长的时候作用就没那么明显了，请给出你的看法。