

一、比较并解释概念

1. 生产者均衡与消费者均衡
2. 风险偏好与风险规避
3. 纳什均衡与占优策略
4. 私人物品与公共物品
5. 奥肯定律与菲利普斯曲线
6. 经济周期与经济增长

二、判断正误

1. 实证分析是以一定的价值判断为标准的分析。
2. 当需求价格弹性大于供给价格弹性时，消费者税负小。
3. 政府最低限价就是使价格低于均衡价格。
4. 帕累托改进就是使所有人的状况变好。
5. 生产者有可能在需求价格弹性小的产量范围内生产。
6. 只有寡头垄断市场才有同行业企业之间的博弈问题。
7. 经济租金是指生产要素得到的报酬超过其机会成本的部分。
8. 潜在的国民产出是在现有资源与技术条件下能实现的最大国民产出。
9. 自然失业率是指充分就业时的失业率。
10. 凯恩斯认为均衡的国民收入便是理想的国民收入。

三、简述下列各题

1. 用图描述需求价格弹性与厂商销售收入的关系
2. 举例说明机会成本与会计成本的区别
3. 比较完全竞争与垄断竞争市场的厂商长期均衡
4. 试阐述交换的帕累托最有条件
5. 分析我国通货膨胀的成因
6. 浮动汇率制度下国际收支逆差如何调整

四、计算题

1. 已知消费者每年用于商品 1 和商品 2 的收入为 540 元，两商品的价格分别为 $P_1=20$ 和 $P_2=30$ 。该消费者的效用函数为 $U = X_1^{0.5} X_2^{0.5}$ ，该消费者每年购买这两种数量应各是多少？每年从中获得总效用是多少？
2. 已知某垄断厂商的成本函数是 $TC = 0.5Q^2 + 10Q + 10$ ，反需求函数 $P = 8 - 0.4Q$ ，求：
 - (1) 该厂商实现利润最大化时的产量、价格和利润
 - (2) 该商场实现收益最大化时的产量、价格和利润
3. 假设一个只有家庭和企业的二部门经济中，消费 $C = 100 + 0.8Y$ ，投资 $I = 150 - 6r$ ，实际货币供给 $M = 150$ ，货币需求 $L = 0.2y - 4r$ （单位：亿美元），求：
 - (1) IS 和 LM 曲线方程；
 - (2) 求产品市场和货币市场同时均衡时的利率和收入。

五、论述分析题

1. 评价以下观点：“市场机制通常是组织经济活动的一种好的方式”。
2. 假设人们的实际货币需求量取决于实际可支配收入，而不是实际收入。即货币需求函数可以表示为 $L = L_1(y-t) + L_2(r)$ ，其中 L 表示对货币的实际需求， Y 表示实际收入， t 表示净税收， r 表示利率，使用 IS-LM 模型分析减税对总需求的影响。