

一、名词解释（每小题 4 分，共 20 分）

1. 消费者剩余
2. 边际收益产品
3. 加速数
4. 需求管理
5. 奥肯定理

二、简述题（共 45）

1. 尽管有些企业的产品销售收入已不足以补偿其全部成本，为什么它们还可能继续生产？在什么情况下，企业会完全停止生产？（8 分）
2. 需求拉起的通货膨胀机理和成本推动的通货膨胀机理。（9 分）
3. 试对于单一可变生产要素的情况，说明理性的生产者应如何组织生产。（8 分）
4. 货币主义者如何主张实行单一规则的货币政策，而不是相机决策？（10 分）
5. 凯恩斯的有效需求理论。（10 分）

三、计算题（每小题 10 分，共 20 分）

某垄断者在企业中生产一种同质产品，该产品的年总成本函数为

$$TC=Q^3/3-30Q^2+1000Q$$

假设该垄断者在两个市场上同时出售产品，在第一个市场上的需求曲线为

$$P_1=1100-13Q_1$$

在达到利润最大化均衡时，他的年总销售量为 48，第二个市场的需求曲线在均衡价格处的弹性为-3，求其纯利润。

假设 LM 方程为？IS 方程式为 $Y=950-50r$ 。（消费 $C=40+0.8Y_d$ ，税收为 $T=50$ ，投资 $I=140-10r$ ）。求：

1. 均衡收入、利率、消费和投资
2. 当政府支出从 50 增加到 80 时的收入、利率、消费和投资水平各为多少？
3. 为什么均衡时收入的增加量小于 IS 曲线的右移量。

四、论述题（15 分）

为什么完全竞争的市场机制符合帕累托最优状态。