

江苏大学 2006 年硕士研究生入学考试试题

考试科目：西方经济学

考生注意：答案必须写在答题纸上，写在试题及草稿纸上无效！

一、名词解释（4×5 = 20 分）

1. 等成本线 2. 无差异曲线 3. 超额能力 4. 公开市场业务 5. 货币供给

二、简答题（8×8 = 64 分）

1. 简述产生效用的条件。
2. 简述影响需求价格弹性的经济因素。
3. 简述完全竞争市场的基本特征。
4. 如何理解边际产量递减规律？
5. 简述财政赤字弥补方式与通货膨胀间的关系。
6. 解释边际进口倾向及其对对外贸易乘数的影响。
7. 宏观经济学中的总需求曲线与微观经济学中的需求曲线有何不同？两者向下倾斜的原因有何不同？
8. 说明国民生产总值的统计核算特点。

三、论述题（12×3 = 36 分）

1. 通过完全竞争市场与完全垄断市场长期均衡特点的比较，分析这两类市场的价格、成本、产量、福利、和市场效率的差别。
2. 利用国民收入决定模型分析凯恩斯的国民收入的两个缺口，两个缺口的弥补的思路和途径。
3. 论述财政政策的内涵、分类、政策目标、政策工具和作用机理，利用 IS-LM 模型分析财政政策的作用效果。

四、计算题（10×3 = 30 分）

1. 某市场有 10000 个消费者，每个消费者的需求函数都是 $D = 12 - 2P$ ，该市场有 1000 个相同的生产者，供给函数均为 $S = 20P$ ，请：
- (1) 推导该市场需求函数和供给函数

- (2) 计算该市场的均衡价格和均衡数量，以及每个消费者的购买量和每个生产者的提供量。
- (3) 假设由于技术进步，每个生产者的供给曲线向右移动 40 个单位，试计算该市场此种形势下的均衡价格和均衡产量。

2. 假定某垄断产品的市场需求曲线为： $P = 10 - 3Q$ ，成本函数为 $TC = Q^2 + 2Q$ ，试求该垄断企业

- (1) 利润最大化条件；
- (2) 利润最大化时的产量，价格；
- (3) 利润最大化时的利润。

3. 已知某国的投资函数为 $I = 300 - 100i$ ，储蓄函数为 $S = -200 + 0.2Y$ ，货币需求为 $L = 0.4Y - 50i$ ，该国的货币供给量 $M = 250$ 。

- (1) 写出 IS 和 LM 曲线方程；
- (2) 计算均衡的国民收入和均衡利息率；
- (3) 在其他条件不变情况下，政府购买增加 100，均衡国民收入增加多少？挤出效应是多少？