

东华大学

2008年硕士学位研究生招生考试试题

考试科目：经济学

(考生注意：答案须写在答题纸上，写在本试题纸上，一律不给分)

序号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	总分
得分															

一、 图示并说明下述概念 (10×5)

1. 消费者剩余与生产者剩余
2. 收入效应和替代效应
3. 利润最大化原则
4. 完全竞争条件下厂商实现均衡的条件
5. 古诺解 (双头垄断均衡)
6. 充分就业均衡与失业均衡
7. 凯恩斯陷阱
8. 供给推动的通货膨胀
9. 货币政策对总需求的影响
10. 完全凯恩斯模型之图示

二、 计算题 (20×2)

1. 商品 X 由国内一成本递增的完全竞争行业生产，行业中每一厂商的长期总成本函数为： $LTC = 0.01q^3 - 1.6q^2 + (70 + 0.0005Q)q$
式中： q 是厂商的产量； Q 是国内整个行业的产量。

整个行业不受厂商的影响，商品 X 可以按每单位 10 元的价格进口或出口。

国内商品 X 的市场需求曲线为： $Q_x = 27900 - 1500P$

式中： Q_x 是销售量； P 是产品 X 的价格。

试求：(1) 这一时期进口和出口应为多少？

(2) 国内厂商的数目为多少？

2. 假设货币需求函数为 $L = 0.2Y$ ，货币供给为 $M = 200$ ，消费 $C = 90 + 0.8Y_d$ ，税收 $T = 50$ ，投资 $I = 140 - 5r$ ，政府支出 $G = 50$ ，求：

- (1) 导出 IS 和 LM 方程，求均衡收入、利率和投资。
- (2) 若其他情况不变，政府支出 G 增加 20，收入、利率和投资有什么变化？
- (3) 是否存在“挤出效应”？

三、 论述题 (30×2)

1. 试用微观经济学原理说明厂商有效决策的理论导向(试列举 3-5 个要点)。
2. 结合国情说明如何应用凯恩斯经济理论来治理一国经济之萧条。