

沈阳农业大学 2010 年硕士研究生入学初试试题

考试科目：经济学（含微观和宏观）共 1 页

分 值：150 分

适用专业：农林经济管理

注意：答案必须写在答题纸上，写在题签上无效。

一、举例或作图解释下列概念和现象（七选六，5*6=30 分）

(1) 机会成本（举例）(2) 外部性（举例）(3) 边际报酬递减（举例）(4) 基尼系数（作图）(5) 消费者剩余（作图）(6) 挤出效应（作图）(7) 膨胀缺口（作图）

二、计算（10*2=20 分）

1. 已知某消费者每年用于 X 和 Y 两种商品的收入为 540 元，两商品的价格分别为 20 元和 30 元，该消费者的效用函数为 $U=3XY^2$ 。计算该消费者实现效用最大化时对 X 和 Y 的消费量以及获得的最大效用。（10 分）

2. 假设一国在 2008 年的国内生产总值为 5000 亿，个人可支配收入是 4100 亿，消费是 3800 亿，政府预算赤字是 200 亿，贸易赤字是 100 亿。根据上述资料计算：(1) 储蓄；(2) 投资；(3) 政府购买。（10 分）

三、简述（共 70 分）

1. 如何理解凯恩斯的乘数理论蕴含“节俭悖论”。（10 分）

2. 阐述通货膨胀的概念、产生原因及其对收入分配的影响。（10 分）

3. 解释总需求曲线右下倾斜的原因（至少给出两种解释）。（10 分）

4. 阐述需求价格弹性理论及其运用。（10 分）

5. 公共产品的供给中为什么容易产生搭便车现象？如何解决？（10 分）

6. 作为微观经济主体，厂商利润最大化的基本条件是 $MC=MR$ 。但是，由于厂商所在的市场环境不同，厂商产量和价格决定的具体方式会有所不同。试对完全竞争市场、完全垄断市场、垄断竞争市场和寡头垄断市场的市场特征以及厂商产量和价格决定方式进行比较。（20 分）

四、论述题（30 分）

由美国次级抵押贷款危机引发的全球金融危机对我国经济产生了多方面的影响。如何在危机中求发展，是政府面临的首要问题。试就本次金融危机的爆发及其对我国经济的影响和我国政府的应对措施进行阐述，并作图说明政府出台的宏观财政政策和货币政策的理论依据。