

河北大学 2010 年博士研究生入学考试试题

(套别: B)

| 学科、专业 | 研究方向 | 考试科目 | 备注 |
|-------|------|-------|----|
| 世界经济 | | 西方经济学 | |

所有答案均答在答题纸上, 答在本试题纸上无效。

1. (本题 20 分) 市场有 N 个相同效用函数的消费者, 消费函数为 $U_i = (X_i, Y_i) = V(X_i) + Y_i$, 消费者收入为 W , 求市场的 X 商品价格的弹性以及 X 对 Y 的交叉价格弹性; 说明 X 商品需求与收入的关系。
2. (本题 20 分) 根据厂商理论阐述 (证明) 利润最大化与成本最小化是一个对偶问题。
3. (本题 20 分) 利用埃奇沃斯盒阐明市场经济条件下交换的均衡存在, 并阐述福利经济学两个基本定理及其含义?
4. (本题 20 分) 分析中国宏观经济面临的主要问题, 运用经济学理论提出解决这些问题的政策建议。
5. (本题 20 分) 根据发达国家经济发展的成功经验并结合经济增长相关理论, 你认为中国经济实现持续、稳定、快速的生长需要哪些条件, 如何创造这些条件?。