

## 南开大学 2009 年硕士研究生入学考试试题

学 院：140 商学院  
考试科目：880 经济管理综合  
专 业：公司治理

注意：请将所有答案写在专用答题纸上，答在此试题上无效！

### 管理学部分（共 50 分）

#### 一、名词解释（共 10 分，每题 2 分）

1. 目标管理
2. 职能型组织
3. 企业文化
4. 标杆瞄准
5. 企业家精神

#### 二、简答题（共 20 分，每题 10 分）

1. 什么是群体决策？其有哪些好处？
2. 什么是全面质量管理？其有哪些特征？

#### 三、论述题（共 20 分，每题 20 分）

试论述“经济人”、“社会人”、“自我实现人”和“复杂人”四种假设对管理理论与实践产生什么影响？

### 微观经济学部分（共 100 分）

#### 一、名词解释（共 20 分，每题 4 分）

1. 消费者剩余
2. 边际技术替代率
3. 租金
4. 交易期
5. 卡特尔

#### 二、简答题（共 30 分，每小题 10 分）

1. 什么是价格歧视？它有几种类型？
2. 导致规模收益递增的原因有哪些？
3. 为什么说长期平均成本曲线是短期平均成本曲线的包络线？

### 三、计算题（共 20 分，每小题 10 分）

1. 在 A 公司，产出  $Q$  与雇用熟练劳动  $s$  和非熟练劳动  $u$  的小时数之间的关系如下：

$$Q = 300s + 200u - 0.2s^2 - 0.3u^2$$

，熟练劳动的小时工资是 10 元，非熟练劳动的小

时工资是 5 元。在这种工资率上，企业可以雇到它需要的那么多劳动。

问题：

- A 公司的总工程师建议企业雇用 400 小时的熟练劳动和 100 小时的非熟练劳动。请通过计算来评价这个建议是否合理。
- 如果 A 公司决定按总额 5000 元去雇用熟练劳动和非熟练劳动，应当雇用每种劳动多少小时？

2. 某地的 B 运输公司承运煤炭和制成品。

煤炭生产者对其服务的需求曲线是： $P_C = 495 - 5Q_C$ ，其中， $P_C$  是煤炭每吨里（注：一吨一公里，下同）的承运价（元）， $Q_C$  是承运煤炭的吨里数（千）。制成品生产者对其服务的需求曲线是：

$P_M = 750 - 10Q_M$  其中， $P_M$  是每吨里的制成品的价格（元）， $Q_M$  是承运制成

品的吨里数（千）。公司的总成本函数是： $TC = 410 + 8(Q_C + Q_M)$ ，其中， $TC$  是总成本（千元）。

问题：

- 公司承运煤炭的价格应为多少？
- 公司承运制成品的价格应为多少？
- 如果当地政府要求对煤炭和制成品收取同样的价格，这样会减少公司的利润吗？假设会减少的话，减少多少？

### 四、论述题（共 30 分，每题 30 分）

试论述沉没成本和机会成本如何影响企业决策？举例说明。