

# 山东大学

## 二〇一六年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码 807 科目名称 西方经济学

(答案必须写在答卷纸上, 写在试题上无效)

### 一、名词解释 (共5个, 每个6分)

- 1、弧弹性 2、预算约束线 3、收入-消费曲线 4、生产函数 5、加速原理

### 二、简答题 (共4题, 每题10分)

- 1、简要说明影响货币需求的因素主要有那些?
- 2、试用凯恩斯主义交叉图说明凯恩斯提出的支出决定收入原理。
- 3、完全竞争条件下, 产品的价格  $P$  发生变化, 会如何影响厂商的要素需求曲线?
- 4、“为了达到帕累托最优状态, 任何使用两种投入要素的两个厂商, 即使它们生产的产品很不相同, 也必须在该两要素间的边际技术替代率相等。”这一说法正确吗? 为什么?

### 三、计算题 (共2题, 每题15分)

1、某企业仅用劳动  $L$  生产单一产品, 该产品在竞争市场上的价格为  $P=100$  该企业的生产函数为  $q=-0.01L^3+5.5L^2+10L$ 。若劳动供给函数为  $W=1000+100L$ , 求该企业实现利润最大化时的  $L$ 、 $q$  和  $W$ 。

2、在一个两部门经济体中, 假设消费函数  $c=20+0.8y$ , 投资  $i=150-5r$ , 实际货币供给  $m=200$ , 货币需求  $L=0.4y-5r$  (单位均为10亿元)。

- (1) 求 IS 和 LM 曲线的方程;
- (2) 求产品市场和货币市场同时均衡时的收入和利率。

### 四、论述题 (共2题, 每题25分)

- 1、详细论述导致总需求曲线向右下方倾斜的因素。
- 2、论述垄断竞争市场的特征、短期均衡和长期均衡的条件, 垄断竞争厂商为什么主要依靠非价格竞争?