

注意：答案必须标明题号，写在我校分发的专用答题纸上，写在本试题上或草稿纸上者一律不给分（因答题纸不够而另外由当地考场添加的答题纸除外）。

厦门大学2002年招收攻读硕士学位研究生 入学考试试题

招生专业 财政学 考试课程 西方经济学
研究方向 财政学各方向

一、简答（每题 6 分，共 30 分）

- 1、资本边际效率曲线与投资边际效率曲线的异同。
- 2、劳动供给曲线向后弯曲的原因。
- 3、生产的经济区域。
- 4、加速原理。
- 5、价格调整时需求弹性对销售收入的影响。

二、计算（每题 10 分，共 30 分）

- 1、一家计算机公司的平均生产成本与以千台为单位计算的累计计算机产量以及同样以千台为单位计算的年度生产规模有关，在 1 万到 6 万台的生产范围内该公司平均生产成本函数为

$$AC = 10 - 0.1CQ + 0.3Q$$

其中 Q 代表年度产量, CQ 代表累计产量, AC 代表平均生产成本。

a. 到目前为止, 该计算机公司累计共生产了 4 万台计算机 (含本年度的 1 万台)。下一年度该公司计划扩产到 1 万 2 千台。请判断其平均生产成本将上升还是下降并给出理由。

b. 该公司是否面临规模报酬递增或递减现象?

2、假设有关二氧化硫废气排放的信息如下:

减少排放的收益: $MB = 400 - 10A$

减少排放的成本: $MC = 100 + 20A$

其中 A 是以百万吨计算的减少排放数量, 成本和收益则以元计算。

a. 求社会有效的排放减少量。

b. 求与社会有效排放减少量相对应的边际收益和边际成本。

3、设消费函数为

$C = 120 + 0.75y$, 其中 C =消费, y =收入。

a. 收入为多少时, 消费水平可达到 1200 单位?

b. 边际消费倾向及边际储蓄倾向各为多少?

c. 假如收入水平为 1500 单位时, 政府开始征收税率为 30% 的所得税, 消费水平将受到何种程度影响?

三、论述（每题 20 分，共 40 分）

1、试运用微观经济学原理分析市场上的价格大战现象。

2、加入 WTO 将使我国进入一个开放的经济体系。设想今后的某个时期，我国经济同时面临低于充分就业均衡和国际收支逆差，问政府应如何调整宏观经济政策？