

重庆大学 2001 年微观经济学（含宏观经济学）试题

一选择题（将最适答案番号填入括号，每题 2 分，共 30 分）

- 1、西方经济学的开山鼻祖提出了著名的被称为“看不见的手”的原理，这位经济学家是
A.卡尔·马克思
B.大卫·李嘉图
C.亚当·斯密
D.约翰·穆勒
- 2、一地区生产水泥的垄断厂商了解到其产品的需求价格弹性是 2，则提价 1%可能带来的销售收入的增加大约为
A.-1% B.-2% C.-3% D.1%
- 3、商品 X 的市场供给曲线是经过原点的一条直线，供给的价格弹性应
A.随着 X 的价格上升而上升
B.随着 X 的价格上升而下降
C.不随 X 的价格变化而变化
D.由 X 的供给量确定
- 4、如仅消费两种商品 X、Y，在消费者行为分析中，引起预算约束线斜率发生变化的原因不可能是
A.X 价格上升，Y 价格不变
B.X 价格下降，Y 价格不变
C.X 价格不变，Y 价格变化
D.X 与 Y 价格同比例变化
- 5、对于劣等商品的替代效应与收入效应，当价格下降时，下列说法正确的是
A.替代效应为负，收入效应为正
B.替代效应为负，收入效应为负
C.替代效应为正，收入效应为正
D.替代效应为正，收入效应为负
- 6、下列不属于序数效用论的观点是
A.单个消费者的不同商品组合的效用可以比较
B.不同消费者之间同样商品组合的效用
C.单个消费者可以有多个无差异曲线
D.不同消费者的无差异曲线不能相交
- 7、等产量线的特征不包括
A.通常向右下方倾斜
B.任意两等产量线不相交
C.通常凸向原点
D.增加一种投入，必然增加另一种投入
- 8、对于柯布-道格拉斯生产函数， $Q=AL^{\alpha_1}K^{\alpha_2}M^{\alpha_3}$ ，其中 L、K、M 分别是劳动力、资本、原材料的投入， α_1 、 α_2 、 α_3 为常数，则服从该生产函数厂商规模报酬递增条件是
A. $\alpha_1+\alpha_2>0$
B. $\alpha_1+\alpha_2+\alpha_3>0$
C. $\alpha_1+\alpha_2>1$
D. $\alpha_1+\alpha_2+\alpha_3>1$
- 9、在短期，如可变投入价格不变，一定存在

- A.平均可变成本上升，可变投入的平均产量下降
B.平均可变成本上升，可变投入的平均产量上升
C.平均可变成本上升，可变投入的边际产量上升
D.边际成本下降，可变投入的边际产量下降
- 10、关于平均成本与边际成本，下列说法正确的是
A.平均成本始终等于边际成本
B.边际成本最低时，平均成本等于边际成本
C.平均成本最低时，平均成本等于边际成本
D.两者无任何关系
- 11、某企业有各类固定资产 5000 万，采取直线折旧，折旧率为 10%，银行贷款 1000 万，年利率为 5%，管理人员工资每年 50 万（计时），生产工人工资每年 300 万（计件），原材料、燃料、动力费 4000 万。则年总固定成本为
A.4350 万 B.4400 万 C.600 万 D.900 万
- 12、某企业属完全竞争企业，其产品市场价每个 12 元，平均成本 13 元，其中平均固定成本每个 2 元，平均变动成本有 7 元是以前购进原材料成本，该原材料目前已涨价 30%，该企业应
A.停止生产
B.继续生产，按 12 元价出售
C.继续生产，按 13 元价出售
D.继续生产，按 14 元价出售
- 13、关于生产者剩余，下列说法不正确的是
A.生产者剩余等于价格超过边际成本的那部分
B.生产者剩余等于收入减去可变成本
C.生产者剩余是消费者剩余的一部分
D.生产者剩余不是厂商的利润
- 14、垄断厂商是行业的唯一生产者，则
A.即使在短期，也不会亏损
B.其产品没有完全替代品，但有近似替代品
C.其可以调节价格，但不能调整产量
D.其产品定价应超过边际收益
- 15、在产品市场与要素市场均为完全竞争的企业内，工人工资率为 10，边际产量为 5，则产品价格为
A.2.0 B.0.5 C.1.0 D.5.0

二、计算分析题（50 分）

1. (10 分) 一个消费者想用一磅肉排换三磅汉堡包，他现在每月购买同样多的肉排和汉堡包。肉排价格是汉堡包价格的两倍。他会增加汉堡包的消费而减少肉排的消费吗？为什么？
2. (10 分) 假定一家飞机厂的老板告诉你，他的企业是规模报酬不变的，只有劳动和资本两种投入，他认为每个工人的产出就只是人均资本的函数，他的说法对吗？为什么？
3. (15 分) 一种产品的需求曲线为 $P=100-2Q_d$ ，其中 P 为产品价格， Q_d 为需求量，产品的实际价格为每磅 70 美元。如果该产品的供给曲线为 $P=50+3Q_s$ ， Q_d 、 Q_s 单位为百万磅。
- A.求市场均衡，价格上升或下降了多少？
B.若政府要维持每磅 70 美元的价格，会发生何种情形，政府可能采取何种措施解决？
C.若政府规定最低限价为 90，则会发生何种情形，又可能采取何种措施？

4. (15 分) 70 年代, 联合布兰兹公司在欧洲许多国家营销香蕉, 这些香蕉质量相同, 且由鹿特丹等港口入欧, 这些港口的卸货费用大致相同, 且运费的边际成本在各国间也相差无几, 但联合布兰兹公司将香蕉分销到各国的价格却各不相同, 丹麦的价格为爱尔兰的 2.4 倍。假设你是公司顾问, 该公司总裁向你咨询该定价是否为最优, 你通过市场调查人员了解到丹麦与爱尔兰的需求价格弹性分别为 2 和 4。这时, 你的建议是什么?

三、(20 分) 指出宏观经济政策的主要目标, 及实现该目标可采取的宏观经济政策。近年来, 我国物价持续下滑, 消费不旺, 经济学家称之为“通货紧缩”, 阐述其可能带来的经济影响, 并探讨可以采取的宏观经济政策。

note: 由于显示上的问题, 有几道计算题和选择题的指数没有正确显示为上标, 大家注意应该能发现。