

河南师范大学

二〇〇八年硕士研究生入学考试业务课试卷

科目代码: 872 名称: 西方经济学适用专业或方向: 产业经济学、国民经济学
(必须在答题纸上答题, 在试卷上答题无效, 答题纸可向监考老师索要)

一、名词解释 (首先把给出的名词翻译成英语, 然后解释, 每词 5 分, 共 20 分)

1、边际效用递减规律

2、法定准备金

3、价格歧视

4、自动稳定器

二、分析 (每题 15 分, 共 30 分)

1、1988 年, 我国加快了价格改革的步伐, 在该年的秋天, 出现了全国范围的涨价风潮, 与商品的涨价相对应的是消费者抢购; 1993 年, 我国加快了加入关贸总协定 (世界贸易组织的前身) 的步伐, 许多产品尤其是家用电器的价格出现了明显的价格回落, 与价格回落相对应的是消费者的持币待购。有人把这种状况总结为“买涨不买落”, 并以此说明我国消费者的不成熟, 不懂得按需求规律消费, 你同意这种观点吗? 说出你的看法。

2、美国一个经济学家曾经说过这样一句俏皮话: “男主人与女仆人结了婚, 国内生产总值减少了”。你如何评价这句话。

三、问答 (每题 15 分, 共 60 分)

1、试述垄断导致的效率损失。

2、试述需求价格弹性与销售收入之间的关系?

3、试述通货膨胀的经济效应。

4、试述经济增长与经济发展的关系。

四、计算题 (40 分)

1、已知企业的生产函数为 $Y=5L-L^2$, 其中 L 为雇佣工人的数量。求企业劳动投入的合理区域? 若企业生产的产品的价格 $P=5$, 现行工资率 $P_L=15$, 问企业应雇佣多少工人? (15 分)

2、已知约翰每月收入 120 元, 全部花费于 X 和 Y 两种商品, 它的效用函数为 $U=XY$, X 的价格是 2 元, Y 的价格是 3 元。求: (1) 为使获得的效用最大, 他购买的 X 和 Y 各为多少? (2) 假如 X 的价格提高 44%, Y 的价格保持不变, 为使他保持原有的效用水平, 收入必须增加多少? (10 分)

3、设总供给函数为 $S=2000+P$, 总需求函数为 $D=2400-P$, (1) 求供求均衡点; (2) 如果总需求曲线向左 (平行) 移动 10%, 求新的均衡点并把该点与 (1) 的结果比较; (3) 如果总需求曲线向右 (平行) 移动 10%, 求新的均衡点并把该点与 (1) 的结果比较; (4) 如果总供给曲线向左 (平行) 移动 10%, 求新的均衡点并把该点与 (1) 的结果比较。 (15 分)