

青岛大学 2011 年硕士研究生入学考试试题

科目代码: 854 科目名称: 西方经济学与金融学 (共 2 页)
请考生写明题号, 将答案全部答在答题纸上, 答在试卷上无效

一、名词解释 (每题 3 分, 共 24 分)

1. 边际成本
2. 吉尼系数
3. 范围经济
4. 自然失业率
5. BP 曲线
6. 边际消费倾向
7. 汇率
8. 市盈率

二、简答题 (每题 8 分, 共 56 分)

1. 完全竞争市场的条件是什么?
2. 消费者剩余是如何形成的?
3. 二战后, 有关经济周期研究的理论主要有哪些?
4. 简述货币主义的主要观点及政策主张。
5. 简述期权的内在价值与时间价值。
6. 简述《新巴塞尔资本协议》的三大支柱。
7. 简述中央银行的基本职能。

三、计算题 (每题 8 分, 共 16 分)

1. 已知某人的效用函数 $U=xy$, 他打算购买 x 和 y 两种商品, 当其每月收入为 120 元, $P_x=2$ 元, $P_y=3$ 元时, 试问:
 - (1) 为获得最大效用, 他应该如何选择 x 和 y 的组合?
 - (2) 货币的边际效用和总效用各是多少?

(3) 假设 x 的价格提高 44%， y 的价格不变，他必须增加多少收入才能保持原有的效用水平？

2. 假设总供给函数为： $Y_S=1800+P$ ，总需求函数为： $Y_D=2100-P$

(1) 求供给均衡点。

(2) 如果总需求曲线向左平移 100，求新的均衡点。

(3) 如果总供给曲线向左平移 300，求新的均衡点。

四、论述题（每题 18 分，共 54 分）

1. 目前，中国的许多大城市都存在水资源不足、居民用水紧张的情况。请根据边际效用递减原理，设计一种方案供政府来缓解或消除这一问题。并回答与这一方案有关的下列问题：

(1) 对消费者剩余有何影响？

(2) 对水资源的配置有何影响？

(3) 对居民实际收入水平有何影响？政府如何做出补偿？

2. 试述三类总供给曲线的假设及特征。

3. 试述有效市场假说及其目前面临的挑战。