

山东大学

二〇一五年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题

科目代码 435 科目名称 保险专业基础

(请将所有试题答案写在答题纸上, 写在试题上无效)

一、名词解释 (每题 4 分, 共 20 分)

1、风险 2、不丧失价值条款 3、格雷欣法则 4、边际成本 5、名义 GDP

二、简答题 (每题 8 分, 共 40 分)

- 1、何谓生产函数?
- 2、简述挤出效应。
- 3、财产保险费率的厘定方法有哪些?
- 4、保险的基本原则是什么?
- 5、简要分析银行信用与其他信用的关系。

三、论述题 (第 1 题和第 2 题各 18 分, 第 3 题 10 分, 共 46 分)

- 1、试述保险合同的特性。
- 2、论述均衡价格的形成。
- 3、决定和影响利率的主要因素有哪些?

四、计算题 (第 1 题和第 2 题各 13 分, 第 3 题 8 分, 共 34 分)

- 1、已知某一时期某商品的需求函数为 $Q^d = 70 - 10P$, 供给函数为 $Q^s = -20 + 20P$ 。
 - (1) 求均衡数量 P^* 和均衡价格 Q^* ;
 - (2) 求该商品在均衡点的需求价格弹性 e_d 和供给价格弹性 e_s 。

2、某人拥有家庭财产 120 万元, 向保险公司投保家庭财产险, 保险金额为 100 万元。在保险期间家中失火, 财产遭受不同程度损失。试问:

(1) 在遭受全损和部分损失 20 万元的情况下, 用第一危险赔偿方式计算保险公司的赔偿金额。

(2) 约定绝对免赔率为 5%, 实际遭受损失分别为 3 万元和 20 万元的情况下, 保险公司应如何赔?

3、假设一种面额为 90 元的债券, 发行价格为 100 元, 利率为年 10%, 5 年后兑换, 那么认购者收益率是多少?

五、案例分析题 (10 分)

2011 年 8 月, 胡某通过某保险公司营销员王某的介绍, 投保了该保险公司的分红保险, 保险金额为 10 万元, 年交保险费 7500 元。胡某称, 当时营销员介绍投保等同存银行, 随时可以全额退保, 并可享受 70% 的无息贷款 (半年内还清)。2013 年 8 月, 胡某向该保险公司提出退保, 却被告知不能全额退。2014 年 8 月, 唐某再次到保险公司办理退保, 被告知只可以退 9642 元, 比所交的保险费少退 12858 元, 于是胡某向保险监管机构投诉。

请结合本案例, 分析保险与银行存款的区别。