2020年攻读浙江财经大学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

答案请写答题纸上

一、名词解释（共7小题，每小题4分，合计28分）

1. 需求
2. 商品的边际替代率递减规律
3. 规模报酬递减
4. 需求拉动的通货膨胀
5. 派生存款
6. 金融衍生品
7. 风险管理

二、计算题（共3小题，每小题8分，合计24分）

1．已知供给函数$Q^s = -1000 + 500p$，求：

（1）商品价格在4元和6元之间的供给的价格弧弹性。（4分）

（2）商品价格为6元时的供给的价格点弹性。（4分）

2．假定某消费者的效用函数为$U = 2q^{0.5} + 12M$，其中，q为某商品的消费量，M为消费者的收入。商品价格用p表示。求：

（1）该消费者关于该商品的需求函数。（3分）

（2）该消费者关于该商品的反需求函数。（3分）

（3）当$p = \frac{1}{24}$，$q = 4$时的消费者剩余。（2分）

3．假定某厂商短期生产的边际成本函数为$SMC = 15Q^2 - 36Q + 100$，且生产5单位产量时的总成本为835。求：

（1）固定成本的值。（4分）

（2）总成本函数、总可变成本函数，以及平均成本函数、平均可变成本函数。（4 分）

三、简答题（共 8 小题，前 3 小题每题 6 分，后 5 小题每题 8 分，合计 58 分）

1．简述利率对宏观经济的调节作用。

2．简述菲利普斯曲线的政策含义。

3．请尝试区分固定投入比例的生产函数与具有规模报酬不变特征的生产函数。

4．什么是基础货币？影响基础货币投放的主要因素有哪些？

5．试说明可能用来实现货币政策目标的货币政策工具以及它们各自作用的特点。

6．导致总需求曲线和总供给曲线变动的因素主要有哪些？

7．什么是健康保险，健康保险有哪些特点？

8．什么情况下适用保险分摊原则，分摊的方式有哪几种？

四、论述题（共 2 小题，每小题 20 分，合计 40 分）

1．我国从 2018 年 5 月开始在上海、福建、江苏工业园区等三地试行个税递延型养老保险（投保人缴纳的保费按当月工资薪金的 6%，最高不超过 1000 元在税前扣除，在将来退休领取保险金时按 7.5%的税率缴纳个人所得税），截至 2019 年 9 月末，三地共实现保费收入 1.8 亿元左右，试点效果低于预期。请结合实际谈谈个税递延型养老保险试点效果不佳的原因，并对其未来发展给出你的建议。

2．根据近因原则，谈谈在保险实务中是如何判定近因并确定保险责任的？