

深圳大学 2012 年硕士研究生入学考试初试试题

(答题必须写在答题纸上, 写在本试题纸上无效)

考试科目代码: 431 考试科目名称: 金融学综合

专业: 金融

第一部分 金融学(90分)

一、解释下列名词(每题5分,共30分)

- 1、布雷顿森林体系
- 2、派生存款
- 3、资本充足率
- 4、同业拆借市场
- 5、货币供给
- 6、巴塞尔协议

二、简述题(每题10分,共40分)

- 1、简述商业银行的经营原则及其关系。
- 2、简述信用风险的四个特征。
- 3、商业银行如何创造派生存款,决定派生存款数量的因素是什么?
- 4、简述中央银行的职能。

三、论述题(20分)

试论通货膨胀的原因及其治理措施。

第二部分 公司财务（共 60 分）

一、请简要解释什么是一个项目投资的 IRR（内含报酬率）？IRR 法则是什么，即如何根据计算出来的 IRR 来判断是否应该接受某个项目或者投资？（15 分）

二、某项投资将提供 3 次 5000 美元的支付。第 1 次付款在第 4 年末，第 2 次付款在第 5 年末，第 3 次付款在第 6 年末。假设你可以赚取 11% 的报酬。这项投资在今天值多少钱？这些现金流在第 6 年末的终值是多少？（保留小数点后 2 位）（15 分）

三、考虑下表中列示的 A、B 两只股票的有关信息，根据表中的信息请回答：哪只股票的总体风险更大？哪只股票的系统风险更大？哪只股票的非系统性风险更大？哪只股票的风险溢价更高？（15 分）

	标准差	贝塔系数
股票 A	40%	0.50
股票 B	20%	1.50

四、克林根公司拥有的固定资产的账面价值为 700 美元，估计市场价值为 1000 美元。账面净营运资本为 400 美元，但如果变现所有的流动项目，大约能实现 600 美元。克林根的长期债务的账面价值和市场价格均为 500 美元。则其权益的账面价值是多少？市场价值是多少？（15 分）