**相关简称及名词**

* BTC – bitcoin (比特币)
* txn = transaction (交易)
* sig = signature (数字签名)
* blockchain (区块链)
* ledger (账本)

**相关思考题**

1. 什么是Transactions(交易)？
2. 交易存在哪里？
3. 用户帐户比特币从哪里来？
4. Ledger (账本)数据以什么形式存储？
5. 什么是Blockchain (区块链)？
6. Blockchain (区块链) 如何创建？
7. Block(区块)的ID由哪些参数如何计算得到？
8. 什么是非对称加密？什么是公钥？什么是私钥？以比特币中的作用是什么？
9. 什么是数字签名？
10. 区块链如何和现有的应用结合？