**第四章 思考题**

1. 现代加密技术及其各自的优缺点？
2. 数字签名的形成及应用过程？
3. 电子商务的安全威胁和安全需求以及客户机、服务器和通讯信道的安全威胁？
4. 防火墙的分类及其特点？
5. VPN的分类及对应的协议？
6. 数字时间戳、数字水印和数字信封的概念和作用？
7. 数字证书的内容、类型和作用以及CA的概念和功能？
8. Authenticode技术的工作原理？
9. SSL安全协议下的消息传递过程？

注：上课的PPT及网上教学视频内容都需在课下温习，我们将以课堂小测验的方式来检查学习效果。