

访问<https://github.com/guoJohnny/-837->，
免费获取哈工大网安考研资料，完全免费

信息安全概论

一、选择 (5*2)

1. 运行安全是什么
2. 密码编制什么的，选项有密码编码学啥的(
3. iso 提出的信息安全手段有-

二、简答 (4*5)

1. 内容安全是什么
2. 风险控制的目的
3. 强制访问控制的完整性和机密性怎么实现
4. 双重签名生成过程

三、大题 (15)

1. df 秘钥交换，然后给了个串拼音翻译成中文给你提示，然后给你一串二进制数，然后给你 ascii 码对应的中文，人数 13，原根 2，a 收到 4，b 收到 8。

计网

一、选择 (5*2)

1. osi 什么什么，问层的
2. 域间路由协议是啥
3. 几个通用顶级域有一个不是，让你选：edu、cn、org、net
4. 从 mac 查 ip 是什么协议

二、填空(大概有10个空*2)

1. tcp/ip 中为网络层提供服务的是___层
2. tcp 关闭过程共发送___个数据包“
3. socket 编程中___编程是捕获 ip 数据报的
4. socket 编程服务器持续监听的 api 是___
5. dns 字段包括 name, rdata, class, ___
6. ___域内路由协议采用了 BF (还是啥反正不是 dijkstra) 算法
7. 路由器实现___层及以下的功能
8. ipv6 的地址是 ipv4 的___倍长 u

三、简答 (4*5)

1. 端到端原则
2. tcp 滑动窗口原理
3. 子网划分

四、大题 (10)

1 计算时延的，A—路由器—路由器—B，然后让你计算时间延迟，链路带宽都是 80Mbps，链路长度都是 4km，信号传播速度一样 2.5×10^8 的 5 次方，然后发 4000B 的数据端到端时延要多久？

网络安全

一、选择 (5*2)

1. 数字签名就是 和，然后 om。(以前题目里出过类似的选项，里面有，做过往年题很好选)
2. 数字证书是包含 和 的 xx，然后可以绑定 所有者信息。(也很好选)
3. 入侵检测按照分析模式分类可以分为 和
A. 特征模式匹配和异常匹配 D. 基于特征 xxx 和统计分析

二、简答 (3*5)

1. dns 欺骗
2. 给你一个 ac 自动机，让你写输出 转向
3. snort 监听原理，是在哪一层实现的

三、大题

1. (10) wm 算法，问你第一次比较后，指针（不记得具体表述了）指向哪
2. (10) 朴素贝叶斯计算

感谢neavy同学提供真题，