



学习方法

网络知识

网络基础

- ①为电脑安装杀毒软件，定期扫描系统、查杀病毒；及时更新病毒库、更新系统补丁；
- ②下载软件时尽量到官方网站或大型软件下载网站，在安装或打开来历不明的软件或文件前先杀毒；
- ③不随意打开不明网页链接，尤其是不良网站的链接，陌生人通过QQ给自己传链接时，尽量不要打开；
- ④使用网络通信工具时不随意接收陌生人的文件，若接收可取消“隐藏已知文件类型扩展名”功能来查看文件类型；
- ⑤对公共磁盘空间加强权限管理，定期查杀病毒；
- ⑥打开移动存储器前先用杀毒软件进行检查，可在移动存储器中建立名为 autorun.inf 的文件夹（可防 U 盘病毒启动）；
- ⑦需要从互联网等公共网络上下载资料转入内网计算机时，用刻录光盘的方式实现转存；
- ⑧对计算机系统的各个账号要设置口令，及时删除或禁用过期账号；
- ⑨定期备份，当遭到病毒严重破坏后能迅速修复。



1) 什么是链接?

链接是指两个设备之间的连接。它包括用于一个设备能够与另一个设备通信的电缆类型和协议。

2) OSI 参考模型的层次是什么?

有 7 个 OSI 层：物理层，数据链路层，网络层，传输层，会话层，表示层和应用层。

3) 什么是骨干网?

骨干网络是集成的基础设施，旨在将不同的路由和数据分发到各种网络。它还处理带宽管理和各种通道。

4) 什么是 LAN?

LAN 是局域网的缩写。它是指计算机与位于小物理位置的其他网络设备之间的连接。

5) 什么是节点?

节点是指连接发生的点。它可以是作为网络一部分的计算机或设备。为了形成网络连接，需要两个或更多个节点。

6) 什么是点对点链接?

它是指网络上两台计算机之间的直接连接。除了将电缆连接到两台计算机的 NIC 卡之外，点对点连接不需要任何其他网络设备。

