形考作业1答案

标准答案1：加密

标准答案2：用于提供高速文件传输服务

标准答案3：用户

标准答案4：数据传输、资源共享

标准答案5：网络覆盖范围

标准答案6：总线型

标准答案7：数据传输前不需要建立一条端到端的通路

标准答案8：语法、语义和同步

标准答案9：物理层

标准答案10：发送方从上层向下层传输数据，每经过一层附加协议控制信息

标准答案11：ICMP

标准答案12：SMTP

标准答案13：IEEE802.3u

标准答案14：1000BASE-LX

标准答案15：高数据速率，小范围，低误码率

标准答案16：无规则的拓扑结构

标准答案17：数据链路层

标准答案18：光纤同轴混合网（HFC）

标准答案19：无线局域网

标准答案20：无线电波

"标准答案21：计算机系统; 共享的资源; 传输介质"

"标准答案22：电路交换; 报文交换; 分组交换"

"标准答案23：应用层; 传输层; 网际层"

"标准答案24：发送; 接收"

"标准答案25：无线接入点; 无线路由器; 无线网卡"

"标准答案26：存储转发; 直接转发"

"标准答案27：光源; 光纤"

"标准答案28：透明传输; 差错检测"

"标准答案29：点对点信道; 广播信道"

"标准答案30：数字用户线接入复用器; 用户线; 用户设施"

形考作业2答案

标准答案1：ICMP协议根据网络通信的情况把控制报文发送给发送主机

标准答案2：网络层

标准答案3：D类地址

标准答案4：路由器名称

标准答案5：目的IP地址

标准答案6：ARP协议

标准答案7：RIP

标准答案8：能保证传输的可靠性

标准答案9：60 字节

标准答案10：RARP

标准答案11：路由表较大

标准答案12：BGP使用UDP协议传输报文

标准答案13：NAT功能既可以部署在网络硬件设备上，也可以部署在各种软件代理服务器上

标准答案14：UDP是一种无连接的数据报协议

标准答案15：数据传输结束后不需要释放 TCP连接

"标准答案16：ICMP; GMP; ARP"

"标准答案17：目的站不可达; 源站抑制; 时间超时"

"标准答案18：链路状态描述包; 链路状态请求包; 链路状态确认包"

"标准答案19：主机号; 网络号"

"标准答案20：路径选择; 数据转发"

"标准答案21：RIP; OSPF; BGP"

"标准答案22：主机号; 网络号"

"标准答案23：尽最大努力交付; 无连接的数据报协议"

"标准答案24：增强了灵活性; 节省IP空间"

"标准答案25：192.16.1.290; 165.13.1"

形考作业3答案

标准答案1：21

标准答案2：被动模式中，客户端建立连接后，发送PORT命令。

标准答案3：发送

标准答案4：接收

标准答案5：A@8.8.8.8

标准答案6：出局

标准答案7：web

标准答案8：mail

标准答案9：用户可自行设置IP地址

标准答案10：www.163.com

标准答案11：SMTP协议

标准答案12：隐私性

标准答案13：抵赖

标准答案14：安全传输

标准答案15：RSA

标准答案16：数字签名

标准答案17：用户名/口令

标准答案18：数字加密

标准答案19：窃听攻击

标准答案20：数字证书认证中心CA

"标准答案21：数据存储; 网络服务"

"标准答案22：递归; 迭代"

"标准答案23：系统FTP服务器; 匿名FTP服务器"

"标准答案24：主动; 被动"

"标准答案25：用户标识; 计算机标识"

"标准答案26：动态域名解析; 智能域名解析"

"标准答案27：安全策略; 防护; 检测"

"标准答案28：DES; IDEA; Blowfish"

"标准答案29：RSA; Rabin; DSA"

"标准答案30：数字指纹; 数字签名; 数字信封"

形考作业4答案

标准答案1：社区服务

标准答案2：移动通信

标准答案3：外地代理

标准答案4：透明化

标准答案5：长流流量比重较低

标准答案6：物理层

标准答案7：移动云端

标准答案8：数据层

标准答案9：链路层

标准答案10：应用自主访问控制技术的系统

"标准答案11：身份认证; 消息认证"

"标准答案12：传输模式; 隧道模式"

"标准答案13：公众互联网; 移动无线通信网络; 移动终端"

"标准答案14：基础设施即服务; 平台即服务; 软件即服务"

"标准答案15：感知层; 网络层; 应用层"

"标准答案16：隐蔽性; 破坏性"

"标准答案17：网络层; 应用层"

"标准答案18：资源共享; 用户隔离"

"标准答案19：互联网; 云计算"

"标准答案20：静态网页; 动态网页"