

## 一、判断题

以下正确：

1. 互联网之所以具有极高的可靠性，是因为它被设计成没有控制中枢的平等的网络结构，使之不易受到攻击而瘫痪。
2. 任何一台通用计算机从硬件的角度来讲都可以在网络中当服务器使用。
3. 路由器连接各种类型的网络，它用于广域网也用于局域网。
4. 支持因特网的操作系统都在内部嵌入了 TCP/IP 协议。
5. OSI 模型定义了网络中的各个层（Layer）及相互关系和功能，但不是所有的网络都必须遵循这个模型的所有层。
6. 在网络中开展的各种应用服务，都需要相应的网络应用程序支持。
7. 电子商务是依靠着电子设备和网络技术进行的商业模式。
8. 网页发布可以在进入因特网上的任何一台机器上进行。
9. 使用以太网技术构建的机构内网叫做 Intranet。

以下错误：

1. 城域网是一种特殊结构形式的网络，它和局域网、广域网一样，有各自的通信协议和组网形式，有专用的网络设备。
2. 搜索引擎就是采用关键字检索因特网上的信息，它基于实时技术。
3. 万维网就是因特网，也叫做全球信息网。
4. 路由器是一种工作在数据链路层层面的网络设备。
5. 网络中的服务器如果有多台，只要有一台安装网络操作系统就可以了。
6. 网络传输速率使用比特率和波特率两个单位，它们是相同的。
7. Web 只支持超文本，超媒体只能使用因特网的其他服务模式。
8. Web 通信需要使用 HTTP 协议，一般的浏览器软件只支持 HTTP 协议。
9. 因特网中的服务器与连接到网络的其他计算机有主从关系。
10. 只要接入网络的计算机，都需要安装网卡。

## 二、单选题

1. 网络在信息流通中缩短了时间，也缩小了（\_\_\_\_\_）的距离。 **D**  
A. 旅游      B. 数据      C. 商务活动      D. 空间
2. 计算机网络的主要目标是（\_\_\_\_\_）。 **D**  
A. 运算速度快  
B. 提高计算机使用的可靠性  
C. 将多台计算机连接起来  
D. 共享软、硬件和数据资源
3. 网络中节点可以是一台计算机或者设备，它们统称为（\_\_\_\_\_）。 **A**  
A. 主机      B. 服务器      C. 交换机      D. 终端
4. 现在的网络，基本上采用带有交换功能的（\_\_\_\_\_）实现网间互连。 **D**  
A. 集线器      B. 网桥      C. 网关      D. 路由器
5. 按照 IEEE 对局域网的定义，在局域网上的结点之间的关系是（\_\_\_\_\_）的。 **A**  
A. 平等      B. 主从      C. 从属      D. 相等
6. 双绞线作为网络线，线的两段要安装（\_\_\_\_\_），分别连接计算机网卡和网络设备。 **B**  
A. RJ12      B. RJ45      C. BNC      D. T 型头
7. 网卡是实现网络的物理互联电路。网卡上有一个唯一的标识码叫做（\_\_\_\_\_）地址，与网卡连接的介质（有线或无线）有关。 **B**  
A. 存储访问控制      B. 介质访问控制      C. 城域网访问控制      D. 速度访问控制

8. 通过路由器可以实现（\_\_\_\_\_）类型的网络互连，构成更大型的网络。 **D**  
A. 相同      B. 不同      C. 相似      D. 各种
9. 目前局域网主要的拓扑结构是（\_\_\_\_\_）。 **A**  
A. 树型      B. 总线型      C. 令牌网      D. ATM
10. 无线通信也是网络中常用的一种方式。常用的无线通信包括（\_\_\_\_\_）、通信卫星和红外线。 **C**  
A. Wi-Fi      B. 蓝牙      C. 无线电      D. 激光
11. 局域网协议大部分由网卡完成。如（\_\_\_\_\_）上标注有适用 IEEE 802.11 协议。 **D**  
A. 有线网卡      B. 交换机      C. 路由器      D. 无线网卡
12. 因特网之所以具有极高的可靠性，是因为它的结构被设计成（\_\_\_\_\_）。 **D**  
A. 枢纽控制      B. 中心控制      C. 分布式控制      D. 没有控制
13. 计算机采用无线方式访问 Internet，此时其所需的 IP 地址是通过（\_\_\_\_\_）给予分配的。 **C**  
A. TCP/IP      B. POP      C. DHCP      D. HTTP
14. 使用 IP 命令程序 Ping 可以侦查网络的通信状态，而使用（\_\_\_\_\_）命令可以查看机器的 TCP/IP 配置参数，包括机器网卡的 MAC 地址。 **B**  
A. Ping      B. IPConfig/all      C. IPConfig      D. Ping /all
15. Web 是一种支持（\_\_\_\_\_）的因特网服务。 **D**  
A. 文本      B. 超文本      C. 文本和图形      D. 超媒体
16. 如果划分子网，就需要子网掩码。C 类子网的掩码的前三个字节都是（\_\_\_\_\_）。 **C**  
A. 253      B. 254      C. 255      D. 256
17. 网络的另一个技术参数是（\_\_\_\_\_）（Bandwidth），是指信道的传输能力。 **C**  
A. 信道      B. 通道      C. 带宽      D. 宽带
18. 数字信号经公网的导线传输，那么主要考虑的是需要知道哪个（\_\_\_\_\_）可以用来传输。 **A**  
A. 频率/频段      B. 速率      C. 导线      D. 信道
19. 网络中的服务器是用来管理网络中的资源，网络服务器主要有（\_\_\_\_\_）、打印服务器和应用服务器。 **B**  
A. 操作系统服务器      B. 文件服务器  
C. workflow 服务器      D. Web 服务器
20. OSI/RM 是 ISO 制定的网络体系结构模型。它为（\_\_\_\_\_）层结构。 **D**  
A. 4      B. 5      C. 6      D. 7
21. 使用（\_\_\_\_\_），用户可以通过客户机向远程主机上传文件，或从远程主机下载文件。 **B**  
A. POP      B. FTP      C. PPP      D. SMTP
22. 使用因特网技术构建的内网叫做（\_\_\_\_\_）。 **D**  
A. Ethernet      B. RingNet      C. BusNet      D. Intranet

### 三、选择性填空题

1. 无线局域网是无线通信技术与\_\_ (1) \_\_相结合的产物。从专业角度讲，无线局域网就是通过\_\_ (2) \_\_实现网络设备之间的通信，并实现通信的移动化、个性化和宽带化。通俗地讲，无线局域网就是在不采用网线的情况下，提供\_\_ (3) \_\_互联功能。 **BDE**  
A. WiFi      B. 网络技术      C. 蓝牙技术      D. 无线信道  
E. 以太网      F. WAP      G. CDMA      H. 网络层技术