

网络技术考前密卷250道选择题18 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/136/2021\\_2022\\_\\_E7\\_BD\\_91\\_E7\\_BB\\_9C\\_E6\\_8A\\_80\\_E6\\_c98\\_136955.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022__E7_BD_91_E7_BB_9C_E6_8A_80_E6_c98_136955.htm) (86)决定局域网特性的主要技术要素包括\_\_\_\_\_、传输介质与介质访问控制方法。A)所使用的协议 B)网络拓扑结构 C)数据传输环境 D)主机的时钟频率 答案：B 知识点：局域网分类与基本工作原理 评析：决定局域网特性的主要技术要素包括网络拓扑结构、传输介质与介质访问控制方法。其中最主要的是介质访问控制方法。(87)IEEE802.3标准，定义了CSMA / CD总线介质访问控制子层与\_\_\_\_\_。A)服务器软件 B)路由器协议 C)物理层规范 D)通信软件结构 答案：C 知识点：结构化布线技术 评析：IEEE 802委员会为局域网制定了一系列标准，统称为IEEE 802标准。这些标准主要是：1、IEEE 802.1标准，它包括局域网体系结构、网络互连，以及网络管理与性能测试。2、IEEE 802.2标准，定义了逻辑链路控制LLC子层功能与服务；3、IEEE 802.3标准，定义了CSMA / CD总线介质访问控制子层与物理层规范；4、IEEE 802.4标准，定义了令牌总线(Token Bus)介质访问控制子层与物理层规范；5、IEEE 802.5标准，定义了令牌环(Token Ring)介质访问控制子层与物理层规范；6、IEEE 802.6标准，定义了城域网MAN介质访问控制子层与物理层规范；7、IEEE 802.7标准，定义了宽带技术；8、IEEE 802.8标准，定义了光纤技术；9、IEEE 802.9标准，定义了综合语音与数据局域叫IVD LAN技术；10、IEEE 802.10标准，定义了可互操作的局域网安全性规范SILS；11、IEEE 802.11标准，定义了无线局域网技术。(88)在采用非抢占式进程调度方

式下，下列\_\_\_\_\_不会引起进程切换。A)时间片到 B)一个更高优先级的进程就绪 C)进程运行完毕 D)进程执行P操作  
答案：B  
知识点：网络操作系统评析：在CPU为不可剥夺(非抢占式)进程调度方式下有以下4种情况会引起进程切换。1、正在执行的进程运行完毕。2、正在执行的进程调用阻塞原语将自己阻塞起来进入等待状态。3、正在执行的进程调用了P原语操作，从而因资源不足而被阻塞；或调用了V原语操作激活了等待资源的进程。4、在分时系统中时间片用完。当CPU方式是可剥夺(抢占式)时，就绪队列中的某个进程的优先级变得高于当前运行进程的优先级，也会引起进程切换。所以，在采用非抢占式进程调度方式下，一个更高优先级的进程就绪不会引起进程切换。(89)在下面的协议中不是应用层协议的是\_\_\_\_\_。A)HTTP B)SMTP C)TCP D)FTP  
答案：C  
知识点：Internet的基本结构与主要服务评析：HTTP是超文本传输协议；SMTP是简单邮件传输协议；FTP是文件传输协议。以上三个协议都是应用层协议，但TCP为传输控制协议，是传输层协议。(90)在NetWare中，当工作站用户请求将数据和文件写入硬盘时，先将其写入内存缓冲区，然后以后台方式写入磁盘中，称为\_\_\_\_\_。A)目录Cache B)目录Hash C)文件Cache D)后台写盘功能  
答案：D  
知识点：了解当前流行的网络操作系统的概况评析：在NetWare中，为了提高硬盘通道的总吞吐量，提高文件服务器的工作效率，采取了高效访问硬盘机制。其中包括：目录Cache、目录Hash、文件Cache、后台写盘、电梯升降查找算法和多硬盘通道等，后台写盘功能就是当工作站用户请求将数据和文件写入硬盘时，先将其写入内存缓冲区，然后再以后台方式写入磁盘中

。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)