

计算机等级考试三级网络笔试练习题十四 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/242/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_242614.htm

(1) 网络结构化布线技术目前得到了广泛应用。_____网络标准的出现对促进网络结构化布线技术的发展起了关键的作用。

A) 10BASE5 B) 10BASE2 C) 10BASE-T D) 100BASE-TX

答案：C
知识点：局域网组网方法
评析：人们认为20世纪90年代局域网技术的一大突破是使用非屏蔽双绞线UTP的10BASE-T标准的出现。

10BASE-T标准的广泛应用导致了结构化布线技术的出现，使得使用非屏蔽双绞线UTP、速率为10M的Ethernet遍布世界各地。

(2) 局域网交换机具有很多特点。下面关于局域网交换机的论述中说法不正确的是_____。

A) 低传输延迟 B) 高传输带宽
C) 可以根据用户级别设置访问权限
D) 允许不同传输速率的网卡共存于同一个网络

答案：C
知识点：高速局域网
评析：局域网交换机的特性主要有以下几点：1、低交换传输延迟；2、高传输带宽；3、允许10Mbps / 100Mbps共存；4、局域网交换机可以支持虚拟局域网服务。

(3) 从传输延迟时间的量级来看，路由器一般为几千微秒，而局域网交换机一般为_____。

A) 几微秒 B) 几十微秒
C) 几百微秒 D) 几秒

答案：B
知识点：高速局域网
评析：交换式局域网的主要特性之一是它的低交换传输延迟。从传输延迟时间的量级来看，路由器一般为几千微秒，而局域网交换机一般为几十微秒，网桥为几百微秒。

(4) 1000BASE-T标准规定网卡与HUB之间的非屏蔽双绞线长度最大为_____。

A) 50米 B) 100米
C) 200米 D) 500米

答案：B
知识点：高速局域网评

析：1000 BASE-T标准可以支持多种传输介质。目前1000 BASE-T有以下几种有关传输介质的标准：1、1000 BASE-T标准使用的是5类非屏蔽双绞线，长度可达到100m；2、1000 BASE-CX标准使用的是屏蔽双绞线，长度可达到25m；3、1000 BASE-LX标准使用的是波长为1300nm的单模光纤，长度可达3000m；4、1000 BASE-SX标准使用的波长为850nm的多模光纤，长度可达300m~500m。（5）网络操作系统提供的网络管理服务工具可以提供的主要功能有_____。I．网络性能分析 II．网络状态监控 III．应用软件控制 IV．存储管理A) I和II B) II和IV C) I、II和IV D) I、II和IV 答案：C

知识点：网络操作系统的基本功能评析：网络操作系统提供了丰富的网络管理工具，可以提供网络性能分析、网络状态监控、存储管理等多种管理服务。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