

网络技术考前密卷250道选择题43 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022__E7_BD_91_E7_BB_9C_E6_8A_80_E6_c98_137076.htm (211)典型的局域网

可以看成由以下三部分组成：网络服务器、工作站与_____。

A)IP地址 B)通信设备 C)TCP / IP协议 D)网卡 答案：B

知识点：局域网分类与基本工作原理 评析：局域网由以下三部分组成：

1、网络服务器 2、工作站 3、通信设备 (212)在设计一个

由路由器互连的多个局域网的结构中，我们要求每个局域网

的网络层及以上高层协议相同，并且_____。 A)物理层协议

可以不同，而数据链路层协议必须相同 B)物理层、数据链路

层协议必须相同 C)物理层协议必须相同，而数据链路层协议

可以不同 D)数据链路层与物理层协议都可以不同 答案：D

知识点：局域网组网方法 评析：在设计一个由路由器互连的多个

局域网的结构中，数据链路层与物理层协议都可以不同

。(213)用于将MAC地址转换成IP地址的协议一般为_____。

A)ARP B)RARP C)TCP D)IP 答案：B

知识点：Internet通信协议TCP / IP 评析：ARP：地址解析协议，用于将IP地址映射

到MAC地址；RARP：反向地址解析协议，用于将MAC地址

映射成IP地址；IP：互联网协议，是Internet网中的核心协议

；TCP：传输控制协议，用于向用户提供双工的、可靠的、

面向连接的服务。(214)判断下面_____说法是错误的。 A)

一个Internet用户可以有多个电子邮件地址 B)用户通常可以通过任何与Internet连接的计算机访问自己的邮箱 C)用户发送邮件时必须输入自己邮箱账户密码 D)用户发送给其他人的邮件不经过自己的邮箱 答案：C

知识点：Internet的基本结构与主

要服务评析：用户访问自己的邮箱时才需要输入自己邮箱账户密码，发送邮件时不需要输入密码。(215)在采用TDMA时，对于容量为2.048Mbps的信道来说，如果共享信道的所有信息源传输速率都为64Kbps，则在一个周期内，该信道可允许_____个信息源共享而不发生相互干扰或重叠。A)32 B)16 C)4 D)256答案：A知识点：数据通信技术基础评析：信道总容量为2.048Mbps，每个信源传输速率均为64Kbps，最多允许的信息源个数为 $2.048 \times 1000 / 64 = 32$ 。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