

微软MCSE2000认证问题集锦(三) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AFMCE_c98_135969.htm

主要关于Win 2000的TCP/IP协议问题。问：公司需要使用TCP/IP协议作为通信协议，在IP地址的使用上，行政部的服务器使用10.168.3.25的IP地址，财务部服务器使用10.168.10.65的IP地址，人力资源部使用10.168.192.54作为服务器的地址，所有的服务器缺省网关都是10.168.0.1，那么在这个公司的几个部门中，应该如何来设置子网掩码？ A.255.255.0.0 B.255.255.255.0 C.255.0.0.0

D.255.255.255.224 答：为了使各服务器之间可以保证互相通信，并可以通过缺省网关连接其它网络，那么就应该保证它们的NETID相同。又由于NETID是用IP地址与子网掩码“与”出来的，所以子网掩码应该在“与”之后，保证所有的机器的NETID相同，这样，使用选项“A”来作掩码可以使所有的服务器的NETID相同，所以选择“A”。问：由于公司的需要，把一个135.122.0.0/16划分了2个子网，划分后新的子网的掩码和表示方法是什么？ A.子网掩码是224,表示

为135.122.64.0/16和135.122.128.0/16 B.子网掩码是192，表示为135.122.64.0/16和135.122.128.0/16 C.子网掩码是224，表示为135.122.64.0/18和135.122.128.0/18 D.子网掩码是192，表示为135.122.64.0/18和135.122.128.0/18 答：划分两个子网，所以子网掩码应为192，并且由于向主机借了2位，所以在表示时应由原来的“/16”，变为“/18”，表示向主机借过2位。所以应选择“D”。问：公司的发展已由原来的小企业，发展为中型企业，出于网络性能的考虑，在各子公司之间使用路由器

来连接，为了保证各公司之间的通信正常，应该如何去设置路由器？公司网络设置是：第一子公司的服务器IP地址为192.168.0.2，路由器的IP是192.168.0.1和192.168.1.1；第二子公司的服务器IP地址为192.168.1.2，路由器的IP是192.168.1.1和192.168.2.1；第三子公司的服务器IP地址为192.168.2.2，路由器的IP是192.168.2.1；

A.如果第一子公司要访问第二子公司，那么在第一子公司的默认网关中应填入192.168.1.1 B.如果第二子公司要访问第三子公司，那么在第二子公司的默认网关中应填入192.168.2.2 C.如果第一子公司要访问第三子公司，那么在第一子公司的默认网关中应填入192.168.2.1 D.如果第一子公司要访问第三子公司，那么在第一子公司的默认网关中应填入192.168.1.1

答：由于路由器具有路由功能，其依据是NETID，所以应保证主机和默认网关的NETID相同，才能保证路由的正确，在A、B、C、D中只有“D”的默认网关是和主机是相同的NETID，所以选择“D”。

问：有一IT公司为了提高工作效率，使用了Windows 2000的脱机文件夹功能，使得用户可以在网络断开时仍然可以访问本地缓存。但有一些敏感性文件，要求用户只能在网络连通时才可以访问，而不允许用户在脱机时仍可使用，这时应该如何满足公司需要？

A.选择脱机文件夹，禁止该文件夹共享 B.选择存有脱机文件夹的驱动器，禁止该文件夹共享 C.在脱机文件夹的“共享”属性中禁止“允许文件下载到机器上” D.在“工具”

“文件夹选项中”，禁用脱机文件夹

答：由于不是所有文件都禁止脱机使用，所以不能简单地取消“脱机文件夹”这项功能。应该弄清楚的是，之所以“脱机文件夹”允许用户在网络断开时，仍然可以使用原网络路径访问文件夹，是因

为在其本地有该文件夹的CACHE(缓存)，如果禁止缓存的产生，就可以防止用户在脱机时访问该文件。缓存的产生，是从目标主机下载到本地的，所以，只要“禁止允许文件下载到机器上”就可以防止用户脱机访问该文件夹，所以选择“C”。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