计算机网络 自主评测 (3)

学号	
姓名	

要求:	在下面各个问题的空白处填入最合适的答案(每空1分)(得分:)		
	SMTP 协议基于的传输层协议是(),服务器端默认端口号是(),传:	输
日カ	邮件内容必须是()。		
2.	当 SMTP 服务器收到 "CRLF.CRLF"时,表明()	0	
	典型的邮件接收协议有 ()、())等。) ;	和
4.	如果本地域名服务器无缓存,当采用迭代方法解析另一网络某主机域名时,用户主机名服务器发送的域名请求消息数分别为()和()。	1、本:	地
	若一条 DNS 资源记录 RR: "hit.edu.cn, dns.hit.edu.cn, NS, 250", 则"hit.edu.cn"是()。	.cn"	是
6.	实现文件应用时采用 P2P 技术比典型的 client/server 技术更()。		
帧输	主机甲与主机乙之间使用后退 N 帧协议(GBN)传输数据,甲的发送窗口尺寸为 100 长为 1000 字节,信道带宽为 100 Mbps,乙每收到一个数据帧立即利用一个短帧(忽延迟)进行确认。若甲乙之间的单向传播延迟是 50 ms,则甲可以达到的最大平均数率约为()。	路其	传
率	两台主机之间的数据链路层采用 GBN 协议传输数据帧, 帧序号采用 2 比特编号, 数据为 16 kbps, 单向信号传播延迟为 250 ms, 数据帧长度是 500 字节, 忽略确认帧长度信道利用率约为()。		
	数据链路层采用选择重传协议(SR)传输数据,发送方已发送了 0~3 号数据帧,现已帧的确认,而其余帧依次超时,则此时需要重传的帧数是()。	已收到	1
25	.主机甲通过 128 kbps 卫星链路,采用滑动窗口协议向主机乙发送数据,链路单向传播 0 ms,帧长为 1000 字节。不考虑确认帧的开销,为使链路利用率不小于 80%,帧序号至少是()。		