

2021东南大学网安学院916回忆整理

选择题大部分常规题（王道、谢希仁）

几个路由协议

延迟计算（分片传输时延，两个主机之间有路由器）

为什么要用域间路由（域间路由和域内路由的区别）

TCP连接建立的过程和步骤

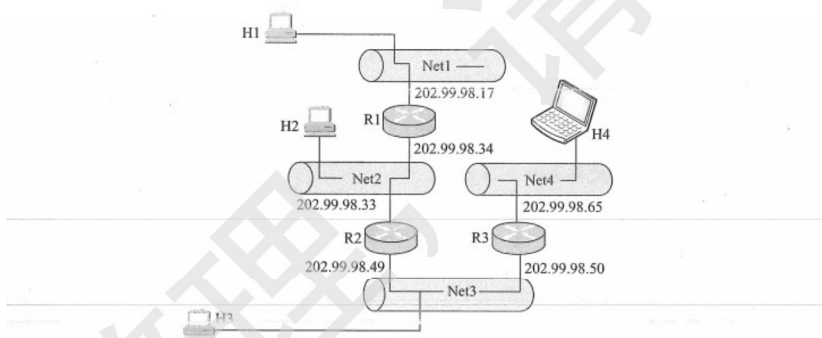
Traceroute的实现：第一问原理、第二问伪代码实现

icmp差错报文和违法端口

开环闭环选择题

流量控制计算

1. 某个单位的网由 4 个子网组成，结构如下图所示，其中主机 H1、H2、H3 和 H4 的 IP 地址和子网掩码见下表。



主 机	IP 地址	子 网 掩 码
H1	202.99.98.18	255.255.255.240
H2	202.99.98.35	255.255.255.240
H3	202.99.98.51	255.255.255.240
H4	202.99.98.66	255.255.255.240

- 1) 请写出路由器 R1 到 4 个子网的路由表。
- 2) 试描述主机 H1 发送一个 IP 数据报到主机 H2 的过程（包括物理地址解析过程）。

（基本一样的题）

//该文件由@iQianmo根据**东南大学网安学院考研QQ群（761240530）** 21考生回忆讨论免费整理分享，如为付费购买到请立即投诉退款。

//感谢swaggywilliam、Ashore、哇力哇、小阿giao、Ich、21-葱、Asuka等。