

IP简介 (5类)

- Q1、什么是IP，为何有了MAC还需要IP
- Q2、网络号，子网号，主机号，子网掩码
- Q2、IP分为5类，哪5类？
 - A类，1开头，子网号是2的8次方；
 - B类，10开头，子网号是2的16次方；
 - C类，110开头
 - D类，多播
- Q3、

路由协议

- 网间, RIP, OSPF
 - RIP, 周期性 (30s) 向邻居 (怎么定义?) 发送信息 (啥内容?)
 - OSPF,
- 网际

IP层主要函数调用关系

- IP层有哪些功能?

- 输入, 输出
- 分包与组装
- ip选项
- arp与邻居
- 路由

