# 网络

## tcp

tcp3次握手和四次挥手，tcp time wait，tcp还有哪些状态 tcp 拥塞控制 TCP 如何保证可靠性，解释一下滑动窗口

## http

500表示什么,502 504 301、302、500、502、504是什么含义 cookie与session区别; 没有cookie的话session是否有效 HTTP与HTTPS区别，HTTPS如何做到安全 登录的过程，cookie如何写入的 session 怎么用 cookie 实现的，session 和 cookie 的区别。 http和https的区别，https的实现 https 的建立链接过程 https 的传输数据是否是对称加密 长连接短连接区别，应用场景

## nginx

nginx 如何处理连接 nginx 如何做性能优化 apache 和nginx 区别

## web

网页加载时如何重定向