## 实验一 基本网络命令

### 实验思考题

1. 在Internet上进行网络通信，主机必须包含的基本网络配置有哪些？必须具有哪些地址？
2. 在使用tracert命令时，在路由检测的过程中可能会出现“\*”，是否一定代表路由不可到达？为什么？
3. 分别使用ping -r和tracert检验到166.111.8.28所通过的路径，分析到达该目标地址的相关路由，获得的路由信息有何不同？并画出到达目的地址的路径示意图。

4. 实验中还出现了哪些你认为不该出现的或不能解释的现象，你是如何分析和理解的？