实验十：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **实验项目序号及名称**： 实验十：RIP 路由协议基本配置 | | | |
| **实验台位置**：28 | | **实验时间**：周二1.2.3.4.5 | |
| **实验小组成员 及 本次实验分工：** | 王思倩：主要完成实验验收  史雨萌、徐梦娇、张涛源、张依枫、应宇杰：学习、检验结果 | | |
| **实验过程及步骤（可另附页，使用网络拓扑图等辅助说明）**：   1. 配置实验拓扑图 2. 配置两台路由器的主机名、接口 IP 地址      1. 在两台路由器上配置 RIP 路由协议      1. 查看 RIP 配置信息，路由表      1. 测试网络连通性 | | | |
| **实验总结（遇到的问题及解决办法、体会）**：  学习在路由器上如何配置 RIP 路由协议。  在实验中进一步学习和理解RIP路由协议的原理和作用 | | | |
| **报告执笔人**：王思倩 | | **实验报告完成时间**：2021.12.14 | |
| **器材、工具归还及设备完好负责人**：王思倩 | | | **验收人**：王思倩 |
| **小组成员签名**： **王思倩 史雨萌 徐梦娇 张涛源 应宇杰 张依枫** | | | |