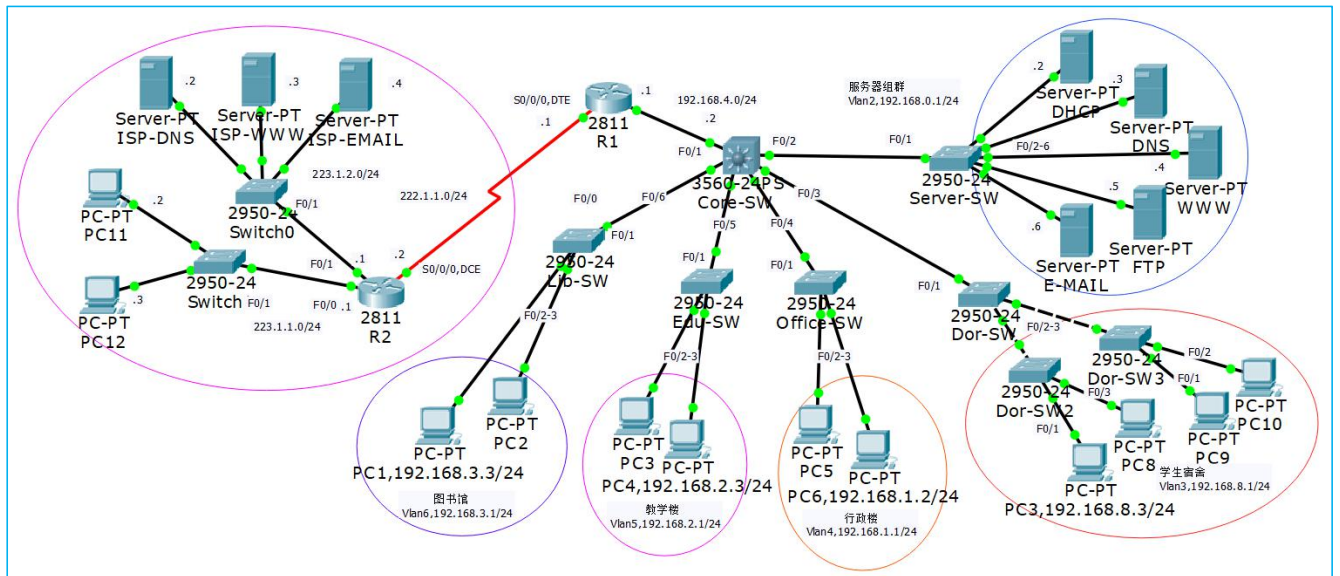


综合实训三：



操作步骤：

第一步：完成拓扑连接

第二步：给所有设备配置相应网络参数

第三步：在三层交换机 Core-SW 上配置 VTP 模式为 Server，再配置所有二层交换机的 VTP 模式为 Client

第四步：在三层交换机 Core-SW 上创建 Vlan，并把接口划入指定 Vlan

第五步：在三层交换机 Core-SW 上配置 Vlan 中继

测试：在二层交换机上使用 **show vlan** 命令查看 Vlan 是否同步

第六步：在三层交换机 Core-SW 上创建 SVI

第七步：开启三层交换机路由功能

第八步：配置所有二层交换机，将指定接口划入相应 Vlan 中

第九步：配置 DHCP 服务器和 DHCP 中继

第十步：添加路由，使整个网络所有节点之间互联互通

测试：使用 **ping** 命令测所有节点之间是否能够正常通信

项目思考：