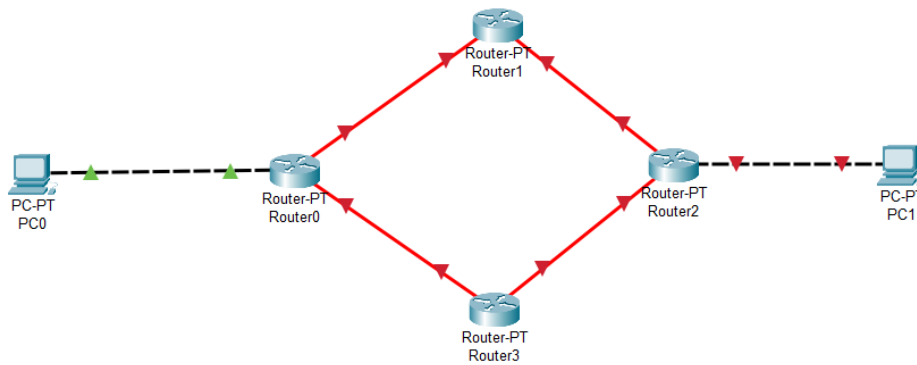


## Практическая работа 27 – Распределение нагрузки маршрутизатором (eigrp)

### 1. Строю сеть



### 2. Настраиваю все роутеры

```
Router(config-if)#int fa0/0
Router(config-if)#exit
Router(config)#int fa0/0
Router(config-if)#ip ad 192.168.1.100 255.255.255.0
Router(config-if)#no sh
Router(config-if)#
Router(config-if)#int fa4/0
Router(config-if)#ip ad 192.168.3.100 255.255.255.0
Router(config-if)#no sh
Router(config-if)#
Router(config-if)#int fa5/0
Router(config-if)#ip ad 192.168.4.100 255.255.255.0
Router(config-if)#no sh
Router(config-if)#
Router(config-if)#
Router(config-if)#exit
Router(config)#interface FastEthernet0/0
Router(config-if)#
Router(config-if)#exit
Router(config)#interface FastEthernet4/0
Router(config-if)#
Router(config-if)#ro eigrp 100
Router(config-router)#net 192.168.1.0
Router(config-router)#net 192.168.3.0
Router(config-router)#net 192.168.4.0
Router(config-router)#exit
```

### 3. По итогу каждый пакет будет отправлен по разным путям

