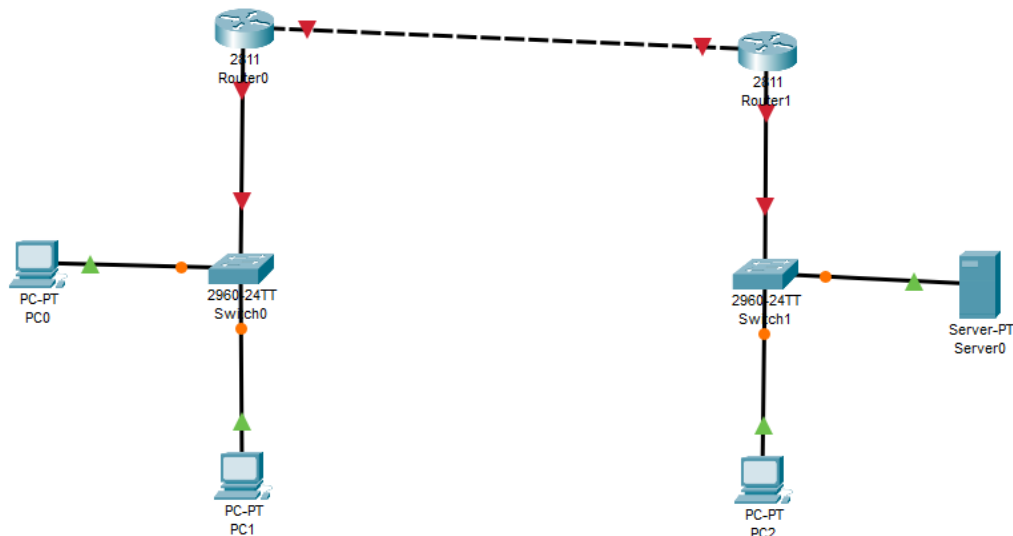


Раздымаха мария ис223

## Практическая работа 13 – маршрут по умолчанию (нулевой)

### 1. Не работа а тихий ужас

Создала рабочую среду и прописала айпи всем



### 2. Настроила роутер 0

```
Router0>en
Router0#conf t
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
Router0(config)#int fa0/0
Router0(config-if)#ip address 192.168.0.3 255.255.255.0
Router0(config-if)#no sh

Router0(config-if)#
%LINK-5-CHANGED: Interface FastEthernet0/0, changed state to up
%LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface FastEthernet0/0, changed state to up

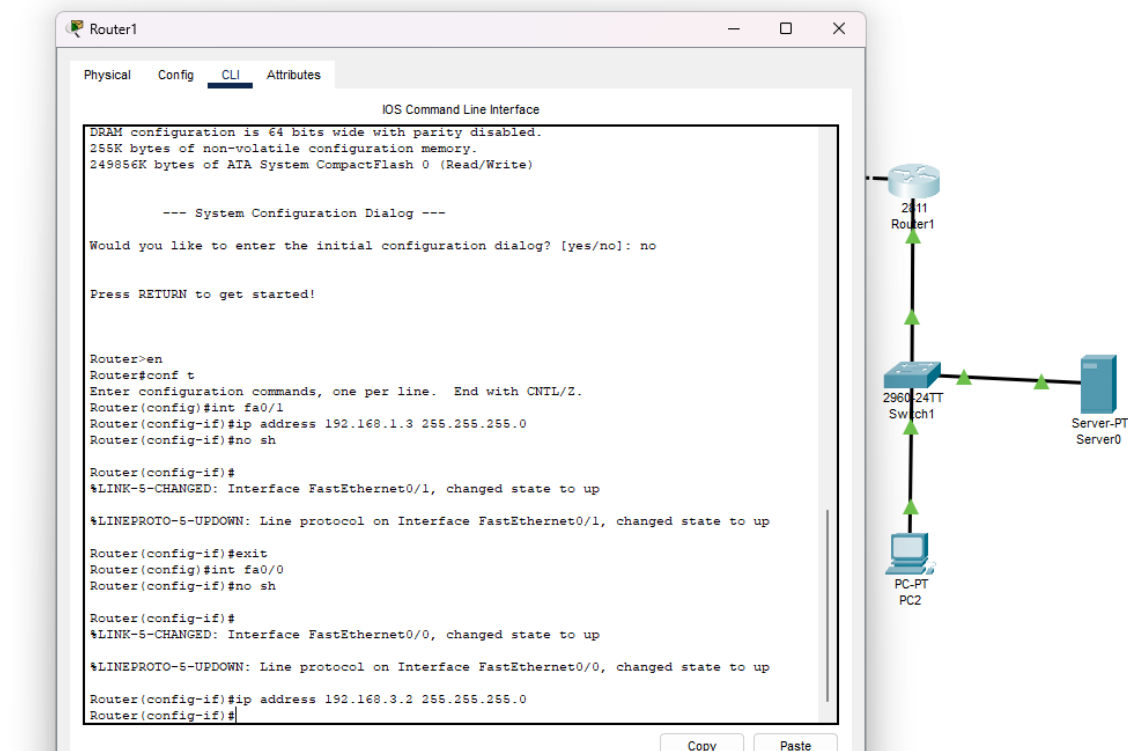
Router0(config-if)#exit
Router0(config)#fa0/1
Router0(config-if)#
% Invalid input detected at '^' marker.

Router0(config)#int fa0/1
Router0(config-if)#ip address 192.168.3.1 255.255.255.0
Router0(config-if)#no sh

Router0(config-if)#
%LINK-5-CHANGED: Interface FastEthernet0/1, changed state to up

Router0(config-if)#exit
Router0(config)#
```

## И роутер 1



### 3. Установила gateway пк0

Gateway/DNS IPv4

☐ DHCP

☒ Static

Default Gateway

DNS Server

и

Пк2

Gateway/DNS IPv4

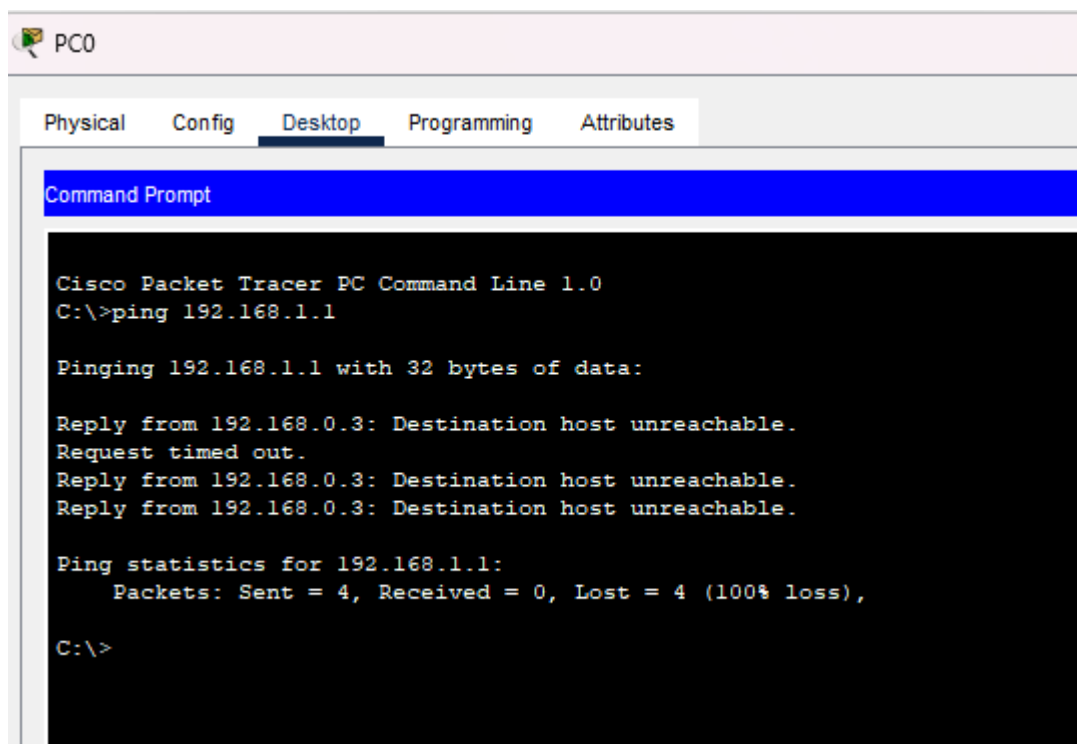
☐ DHCP

☒ Static

Default Gateway

DNS Server

#### 4. Ошибко но все в порядке



#### 5. Самое ужасное никому не желаю только тем из этих желаю, устанавливаем связь роутеров.

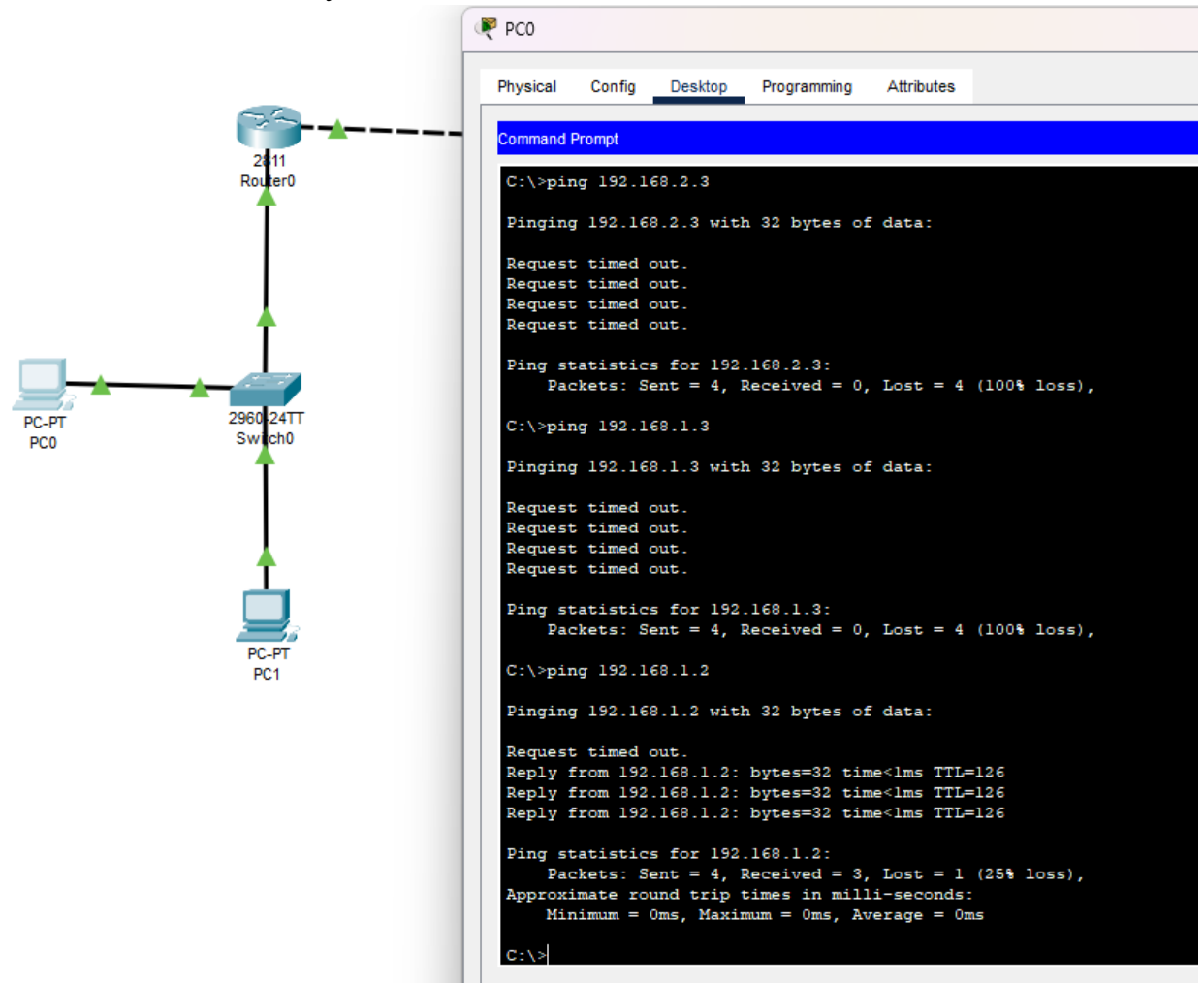
Для роутера0:

```
Router0(config)#
%LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface FastEthernet0,
Router(config)#ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 192.168.3.2
Router(config)#
```

Для роутера1

```
Enter configuration commands, one per line. End with CNTRL/C
Router(config)#ip route 0.0.0.0 0.0.0.0 192.168.3.1
Router(config)#
```

Тестим этот полный буллит



Немношка потерялись пакеты чучут не считается

Ура пабеда 酒吧万岁 酒吧万岁 酒吧万岁 酒吧万岁