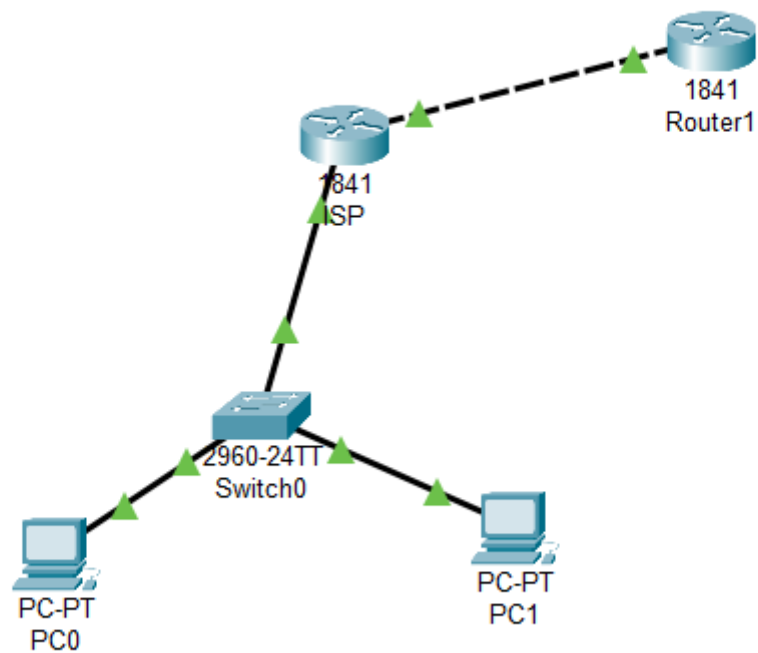


Схема



PC0

IP Configuration	
<input type="radio"/> DHCP	
<input checked="" type="radio"/> Static	
IPv4 Address	192.168.0.1
Subnet Mask	255.255.255.0

PC1

IP Configuration	
<input type="radio"/> DHCP	
<input checked="" type="radio"/> Static	
IPv4 Address	192.168.0.2
Subnet Mask	255.255.255.0

ISP

Fa0/0

IP Configuration	
IPv4 Address	192.168.0.100
Subnet Mask	255.255.255.0

```

Router(config)#access-list 1 permit 192.168.0.0 0.0.0.255
Router(config)#ip nat pool white-address 100.10.11.77 100.10.11.99 netmask 255.255.255.0
Router(config)#ip nat inside source list 1 pool white-address
Router(config)#int fa0/0
Router(config-if)#ip nat inside
Router(config-if)#int fa0/1
Router(config-if)#ip nat outside
Router(config-if)#exit

```

Router1

Fa0/1

IP Configuration	
IPv4 Address	100.10.10.1
Subnet Mask	255.0.0.0

Fa0/0

IP Configuration	
IPv4 Address	100.10.10.2
Subnet Mask	255.0.0.0

show ip nat translations

Pro	Inside global	Inside local	Outside local	Outside global
icmp	100.10.11.77:1	192.168.0.1:1	100.10.10.2:1	100.10.10.2:1
icmp	100.10.11.77:2	192.168.0.1:2	100.10.10.2:2	100.10.10.2:2
icmp	100.10.11.77:3	192.168.0.1:3	100.10.10.2:3	100.10.10.2:3
icmp	100.10.11.77:4	192.168.0.1:4	100.10.10.2:4	100.10.10.2:4
icmp	100.10.11.78:1	192.168.0.2:1	100.10.10.2:1	100.10.10.2:1
icmp	100.10.11.78:2	192.168.0.2:2	100.10.10.2:2	100.10.10.2:2
icmp	100.10.11.78:3	192.168.0.2:3	100.10.10.2:3	100.10.10.2:3
icmp	100.10.11.78:4	192.168.0.2:4	100.10.10.2:4	100.10.10.2:4