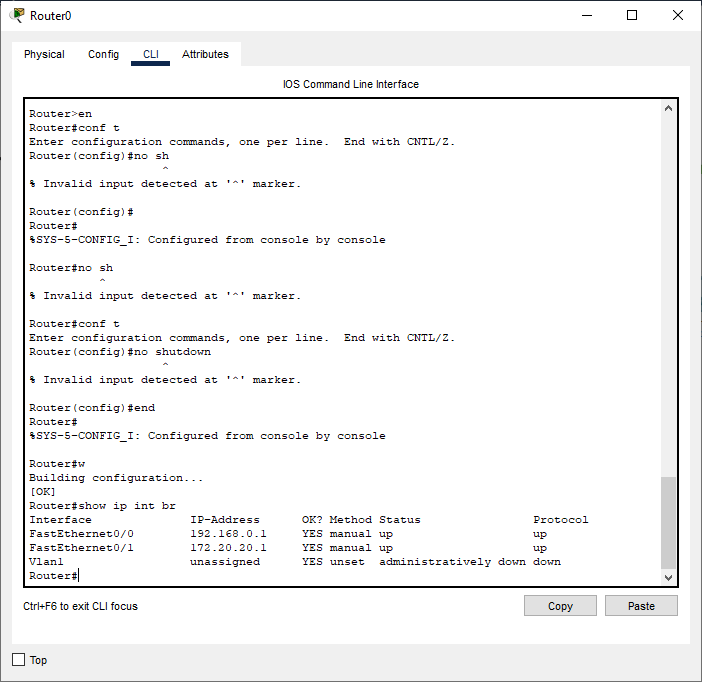
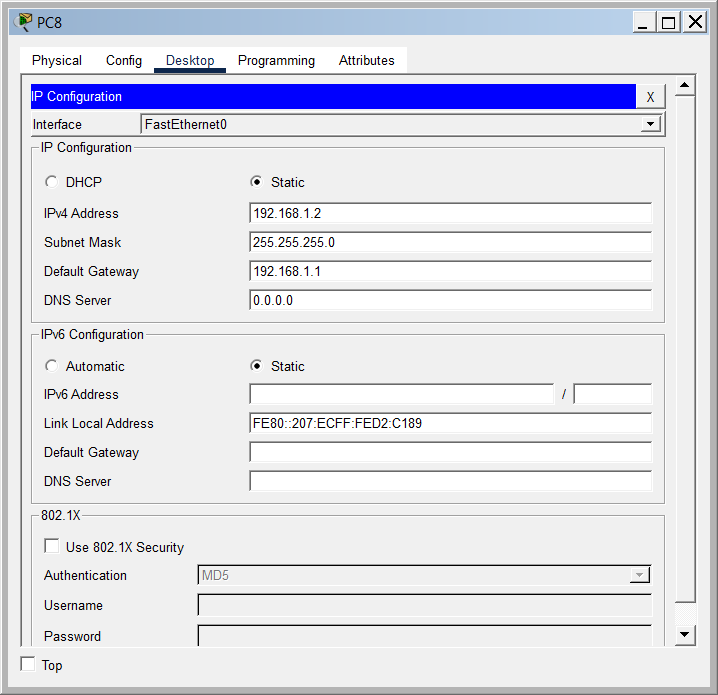
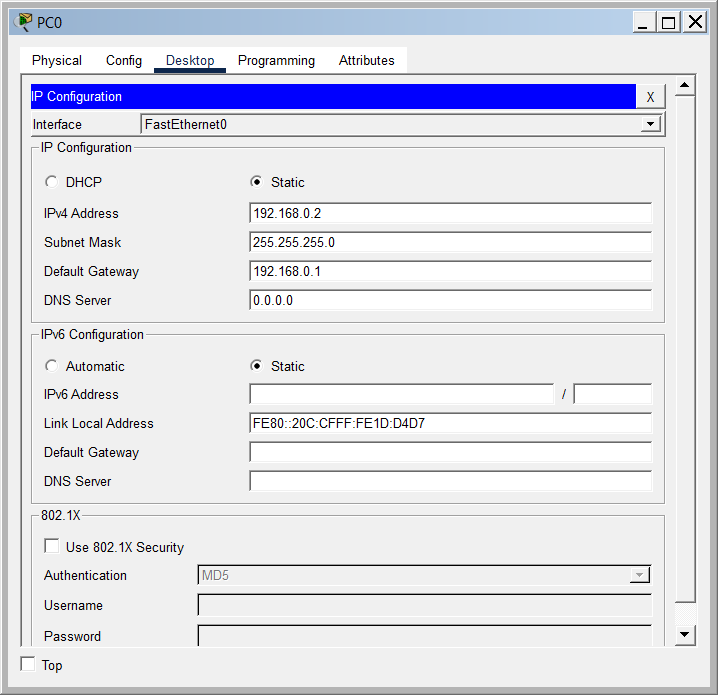
**3. Маска подсети**

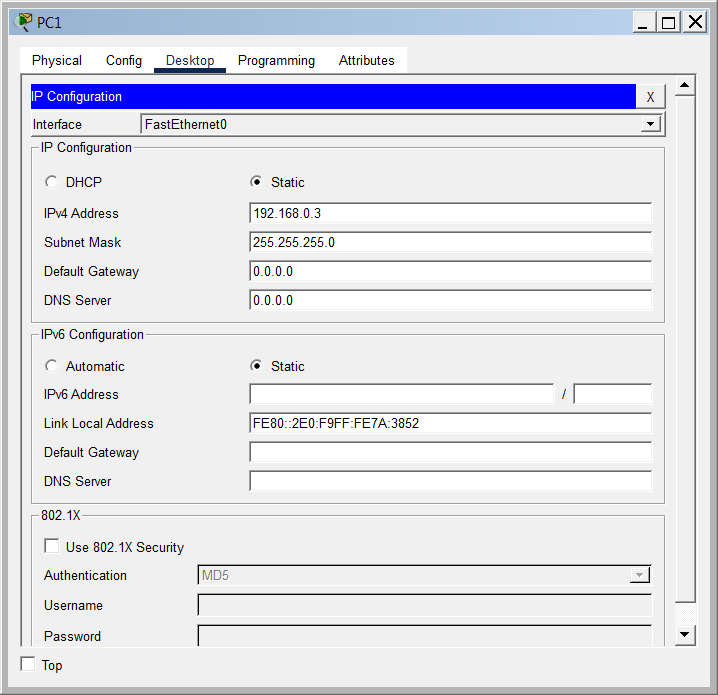
2. show ip int br – показывает IP для интерфейсов, заданных на роутере  


5. Настроим PC8 на новую подсеть (пропишем IP и шлюз);

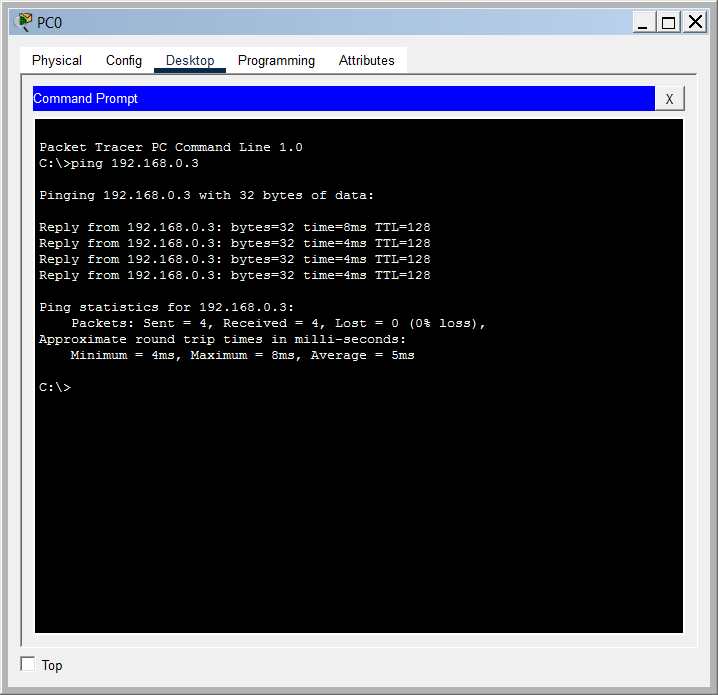


6. PC0, PC1 уже настроены: выставлены IP и Gateaway



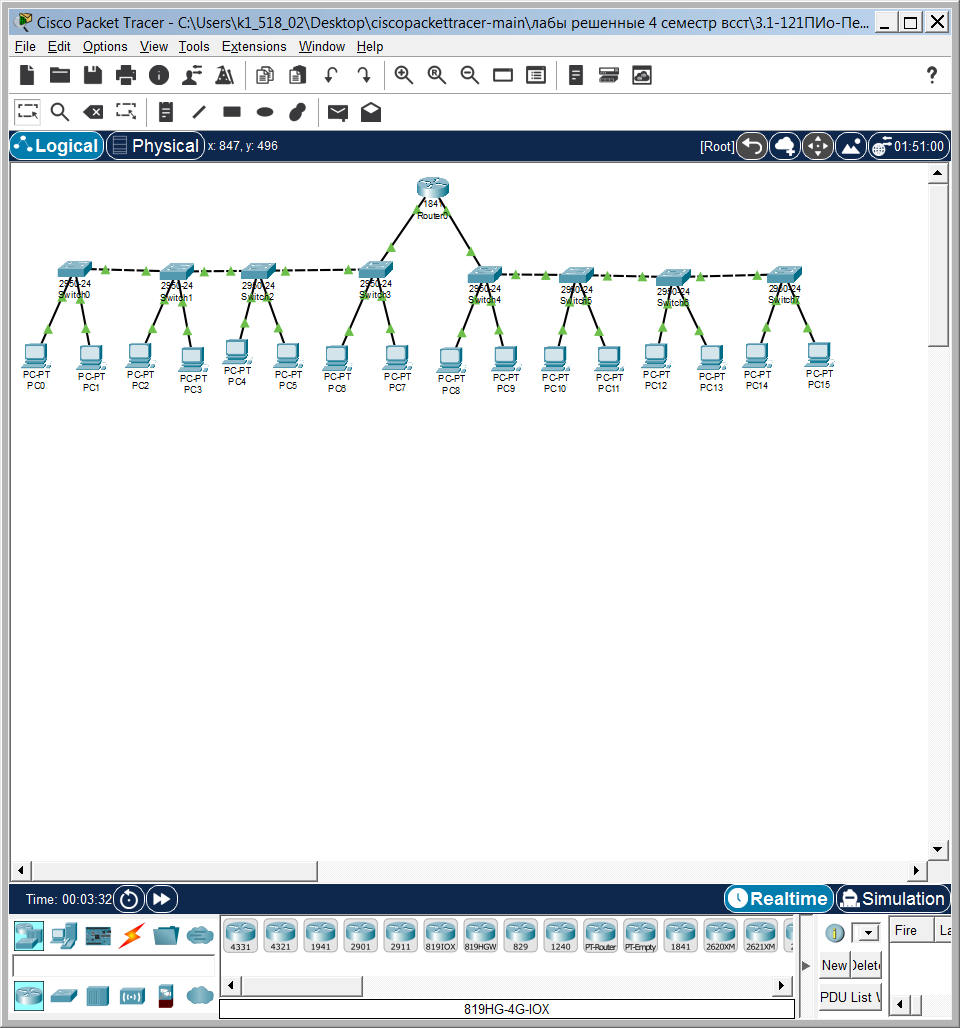


Отправил ping с PC0 на PC1.

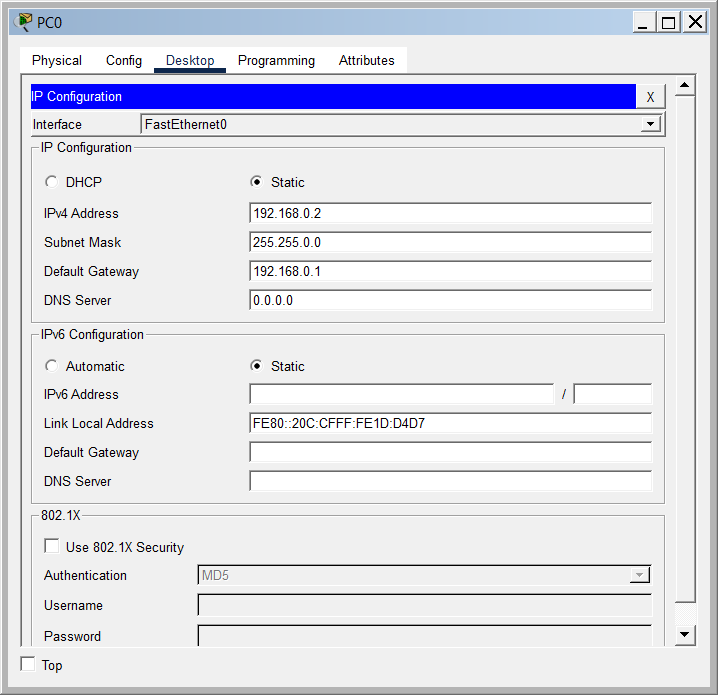


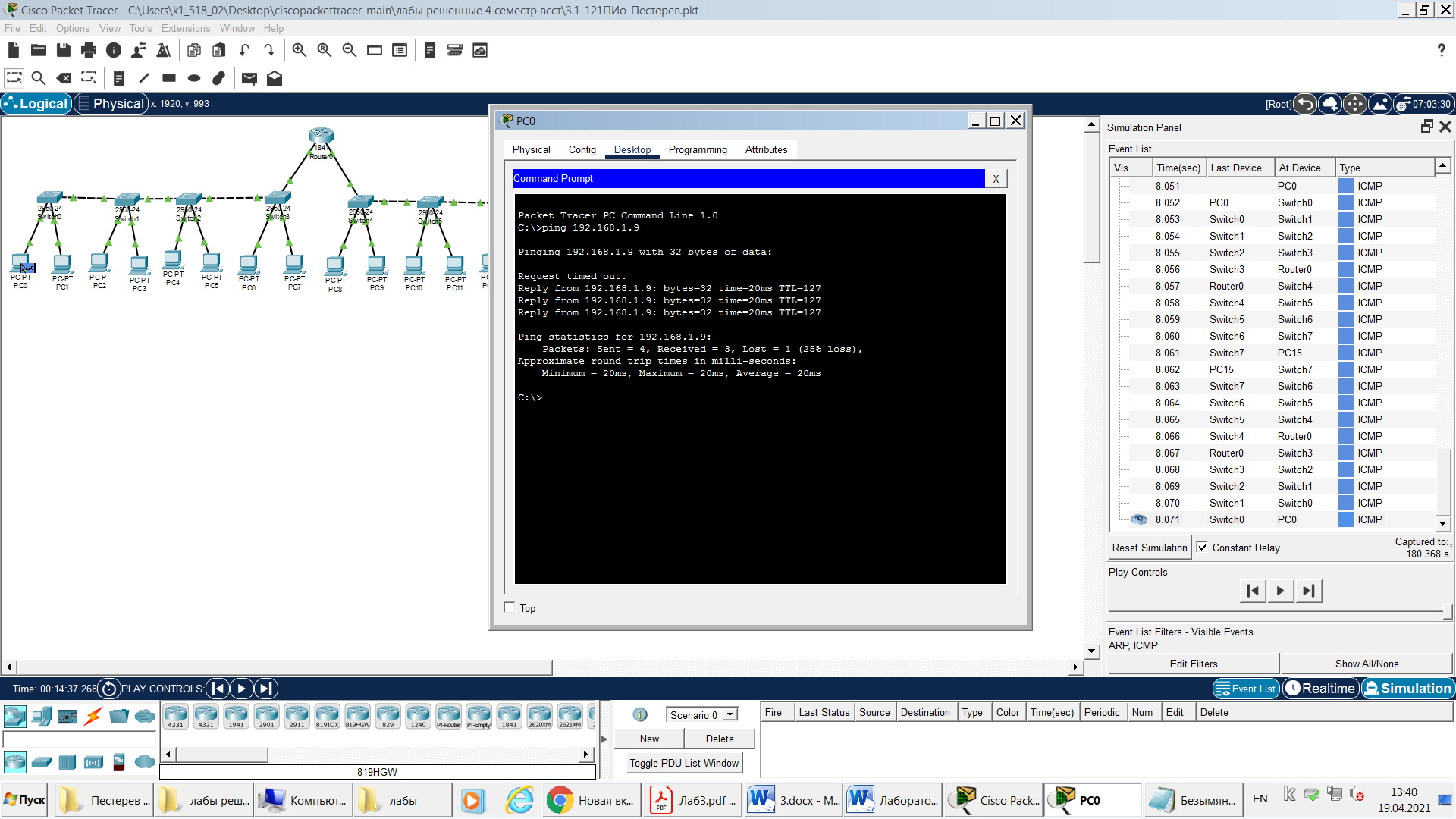
**Proxy ARP**

1. Сбросил кэш: сохранил и перезапустил проект

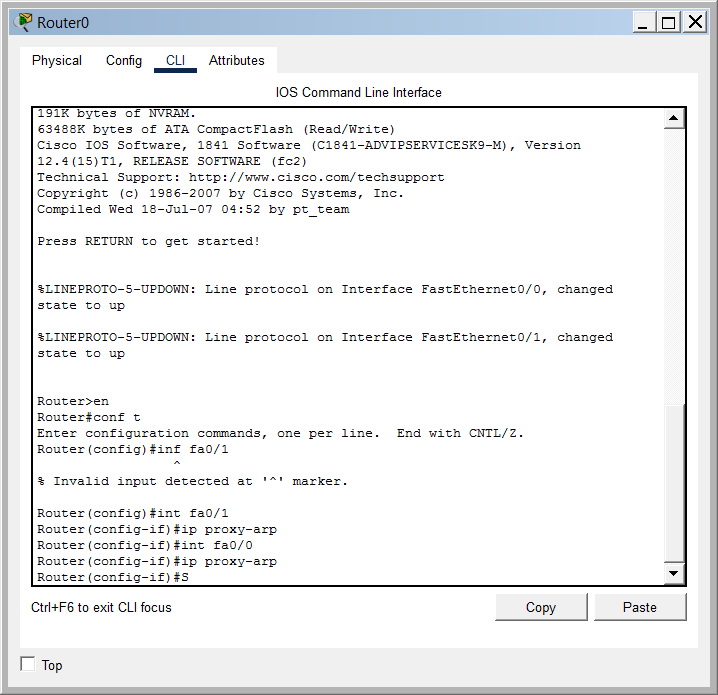


1. Меняем у PC0 маску на 255.255.0.0 и пингуем PC15:

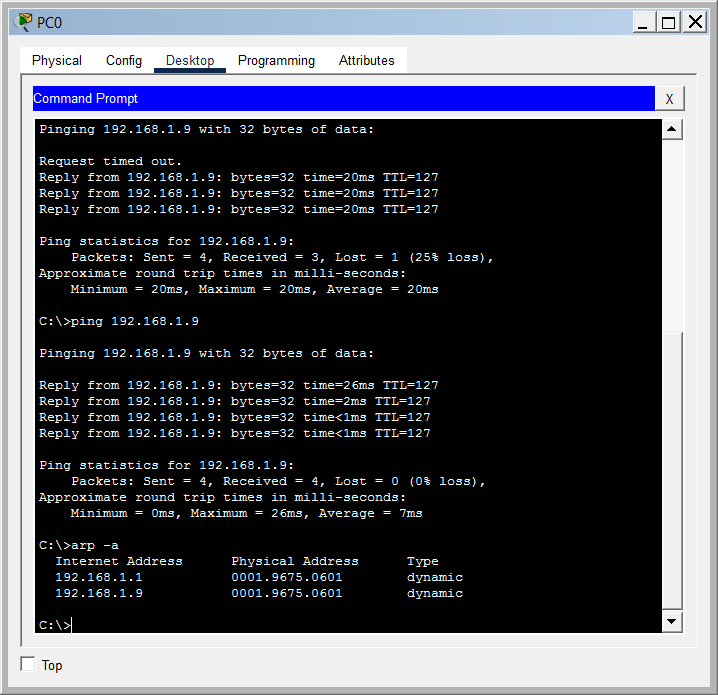




1. Включаем технологию Proxy ARP:



Arp table pc0 (случайно пропинговал роутер):



Arp table pc15:

