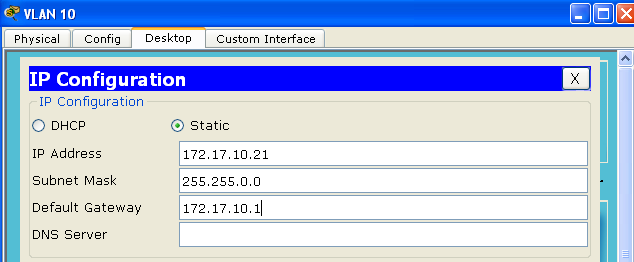
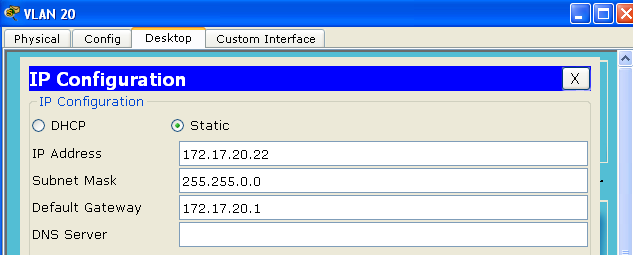
**Вариант \_\_1\_\_**

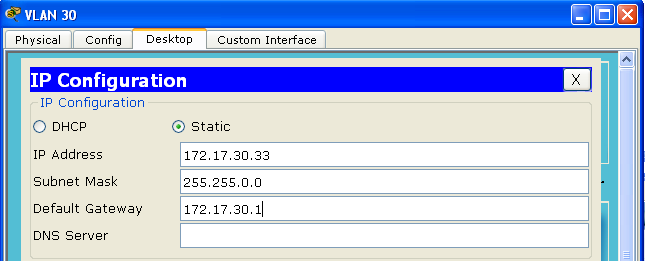
**ФИО Алексеенко Иван Юрьевич**

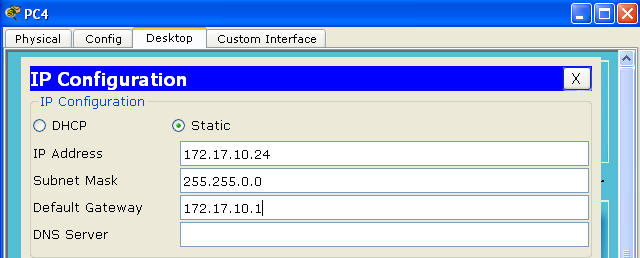
**3 курс, группа №\_\_3\_**

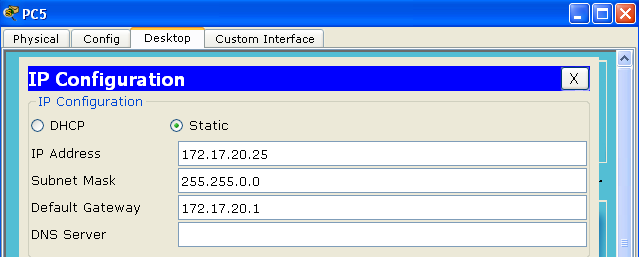
**1)**

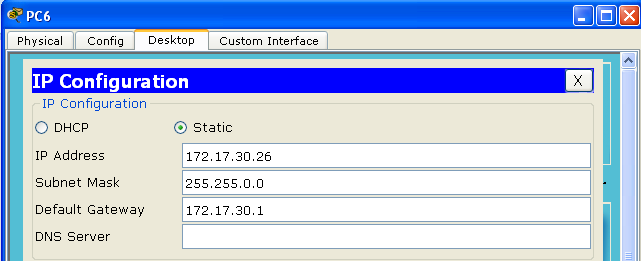


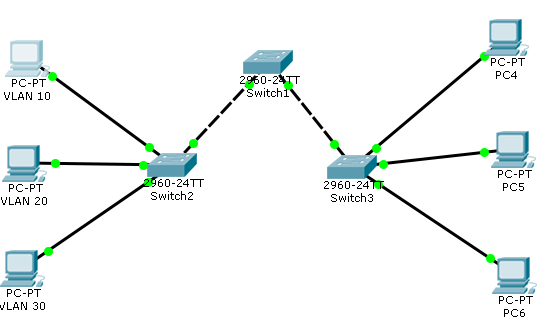




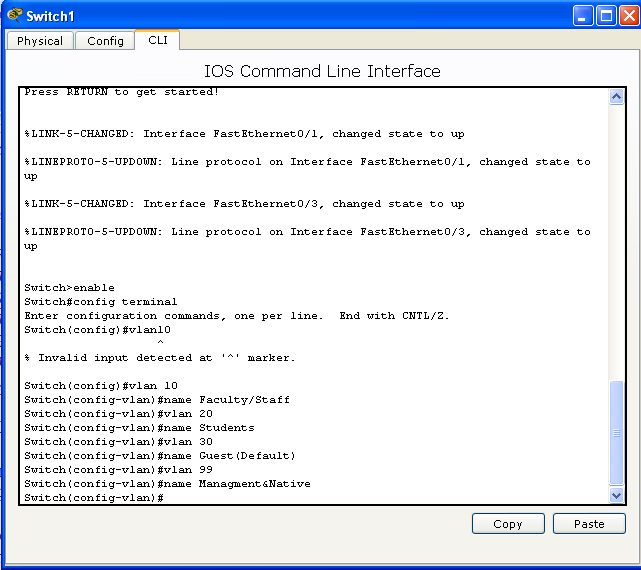








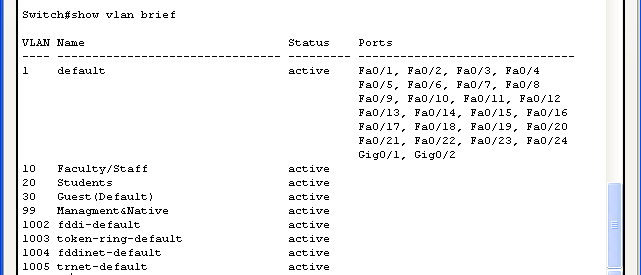
2)3) Создать VLANs на коммутаторе S1,S2,S3.



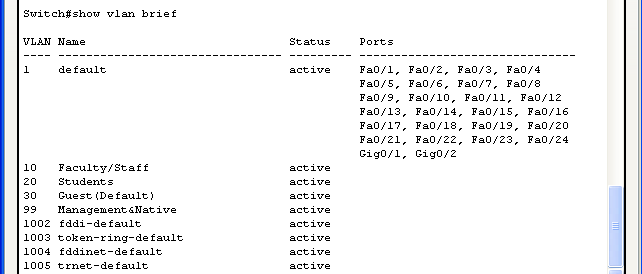
4) Проверить конфигурацию VLANs на всех коммутаторах

#show vlan brief

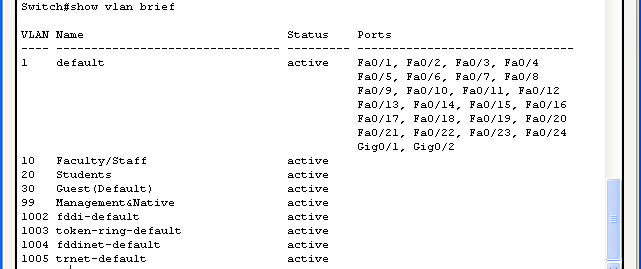
S1



S2

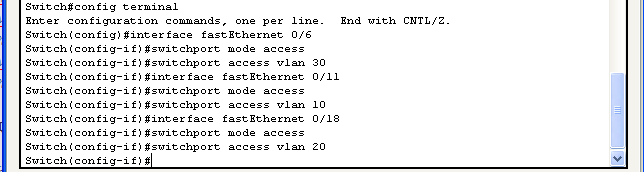


S3

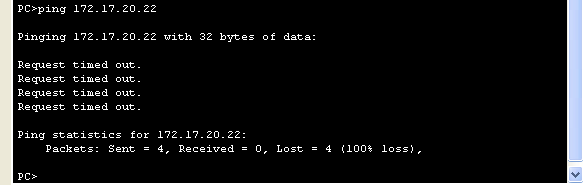


5) Назначить VLANs на порты

S2 и S3

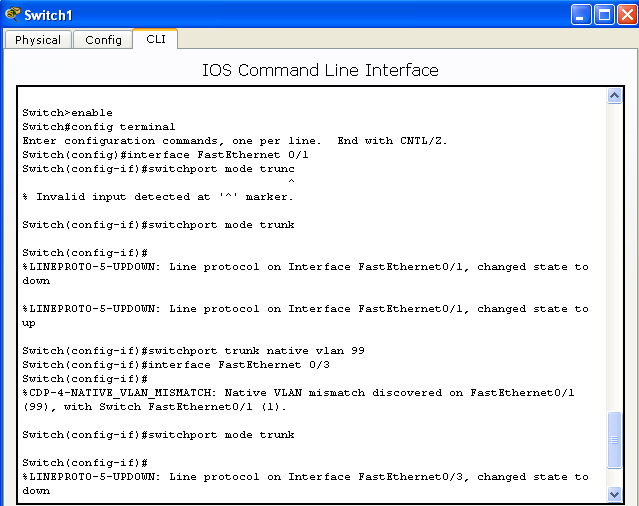


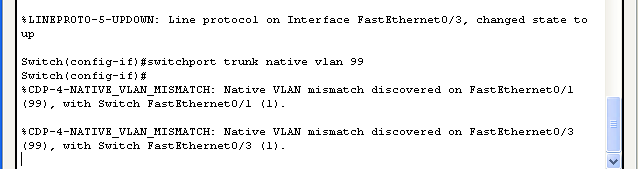
6)



Мы поменяли тип порта на access port, что позволяет пропускать один VLAN за раз, а у нас их 3.

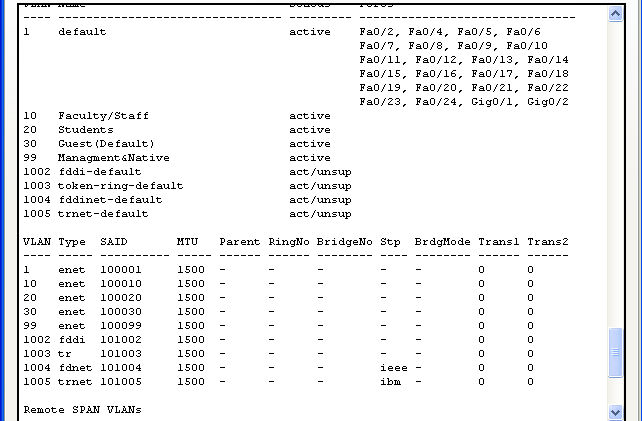
7)



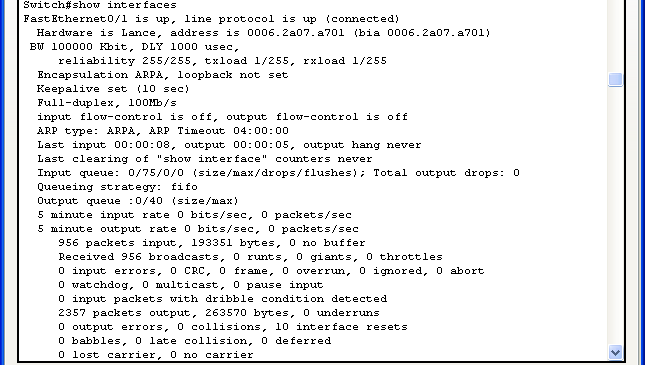


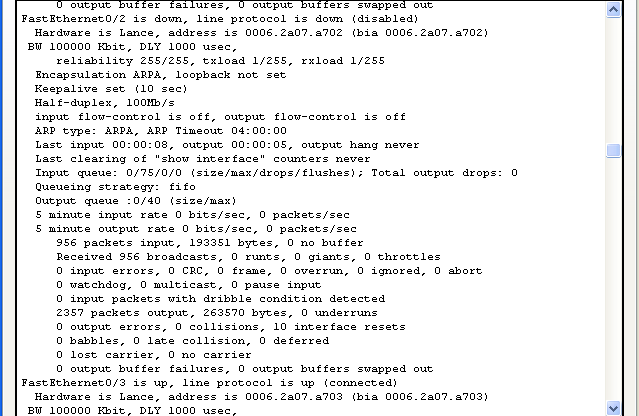
8)

Show vlan



Show interfaces





И т.д.