



Zadatak:

1. Hostname i povezivanje prema šemi, baner na ruteru R3

2. Levi oblak je za kablovsku mrežu a desni za PSTN

3. IP adresiranje:



Ruter HFC-Network je DHCP server za ruter HFC-Home (interfejs G0/0 na HFC-Home preuzima adresu od servera)



Ruter HFC-Home je DHCP server za njegovu lokalnu mrežu (računare D i E)



Na ruteru HFC-Home se konfiguriše PAT, gde se lokalne adrese prevode u jednu javnu



Analogno i na DSL-Network

Ruter R6 vrši PAT za sve lokalne adrese na svoju javnu

4. Rutiranje unutar autonomnih sistema prema šemi

5. BGP prema šemi

6. Redistribucija

