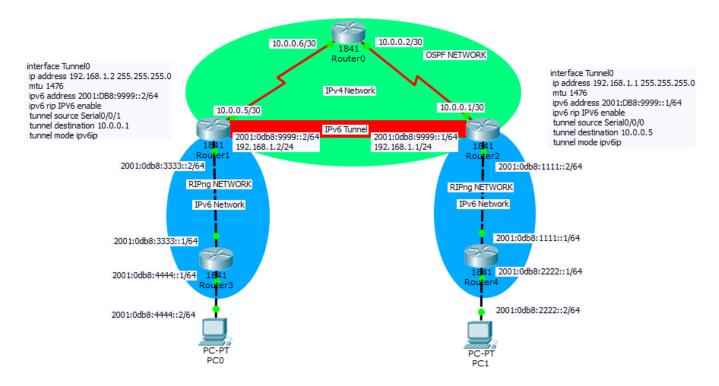
## IPv6 alagút IPv4-es hálózaton



- 1. Készítse el a fenti topológiát, majd konfigurálja a hálózatot az alábbiak szerint!
- 2. Állítson be egyterületű OSPF forgalomirányítást az IPv4 hálózatban!
- 3. Az IPv6 hálózatban állítson be RIPng forgalomirányítást!
- 4. A kész hálózaton a Router 1 és Router 2 forgalomirányítókon állítson be Tunnel interfészt az alábbiak szerint:
- 5. Router1 beállításai:
  - a. interface Tunnel0
  - b. ip address 192.168.1.2 255.255.255.0
  - c. mtu 1476
  - d. ipv6 address 2001:DB8:9999::2/64
  - e. ipv6 rip IPV6 enable
  - f. tunnel source Serial0/0/1
  - g. tunnel destination 10.0.0.1
  - h. tunnel mode ipv6ip
- 6. Router2 beállításai:
  - a. interface Tunnel0
  - b. ip address 192.168.1.1 255.255.255.0
  - c. mtu 1476
  - d. ipv6 address 2001:DB8:9999::1/64
  - e. ipv6 rip IPV6 enable
  - f. tunnel source Serial0/0/0
  - g. tunnel destination 10.0.0.5
  - h. tunnel mode ipv6ip
- 7. Munkáját ellenőrizze a ping parancs segítségével, valamint kérdezzen le irányítótáblákat is!

Készítette: Balogh Miklós Péter - 2015