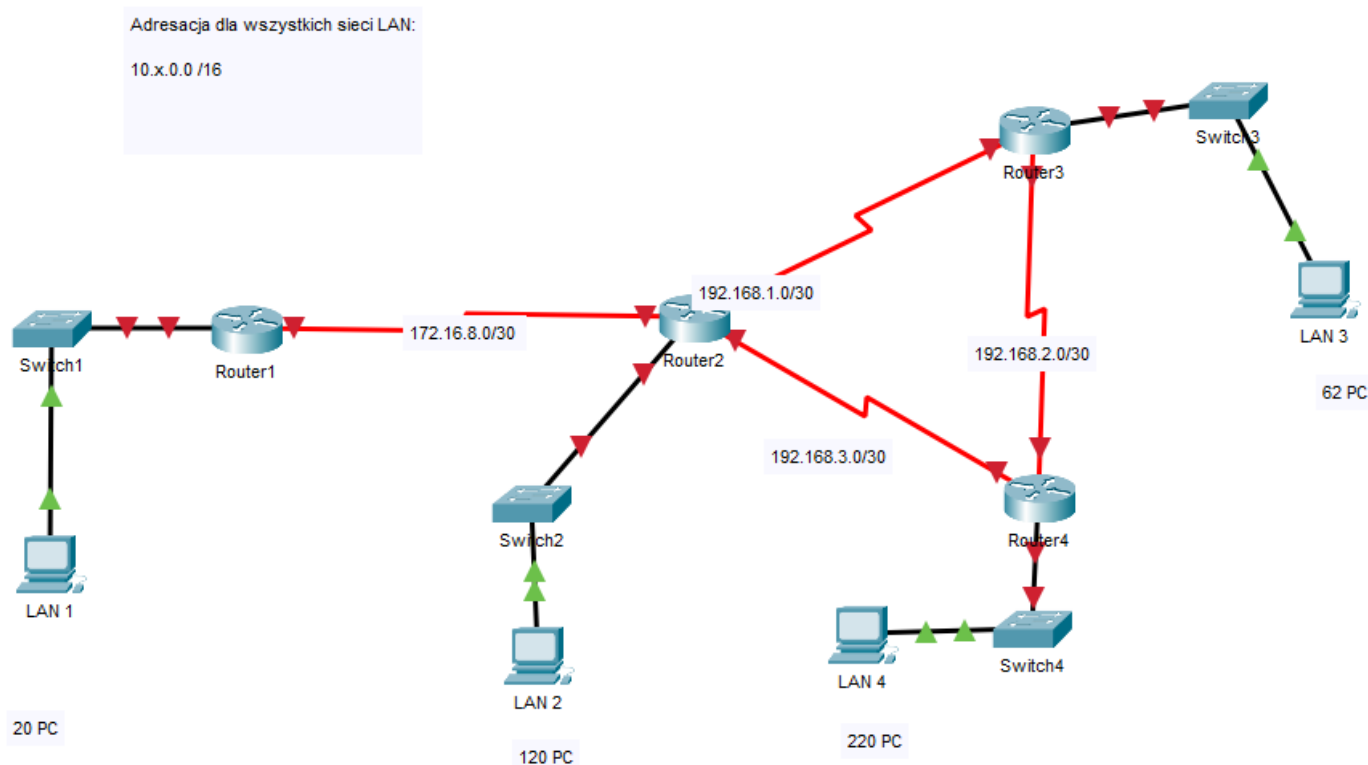


## Ćwiczenie 4 - routing statyczny

1. Pobierz plik *RS – ćwiczenie 4.pkt*, zawiera on schemat sieci jak na rysunku poniżej.



2. Rozpisz adresację na schemacie dla każdej sieci LAN metodą VLSM (x- numer z dziennika)
3. Zaadresuj komputery, pamiętaj o bramie domyślne
4. Zmień nazwę routera na nazwisko (hostname). R1Nazwisko, R2Nazwisko, R3Nazwisko, R4Nazwisko
5. Zaadresuj interfejsy routera, na schemacie wpisz te adresy przy odpowiednich interfejsach
6. Skonfiguruj routing statyczny na każdym routerze
7. Wykonaj z komputera LAN1 polecenie ping i tracert (wykonaj w wierszu polecenia) do komputera LAN2, LAN3 i LAN4 (udokumentuj screenami) – zapisz wyniki działania poleceń
8. Pokaż efekty nauczycielowi
9. Sprawozdanie zawierające screen i opisy wyników działania polecenia wysyłamy do nauczyciela razem z plikiem PT