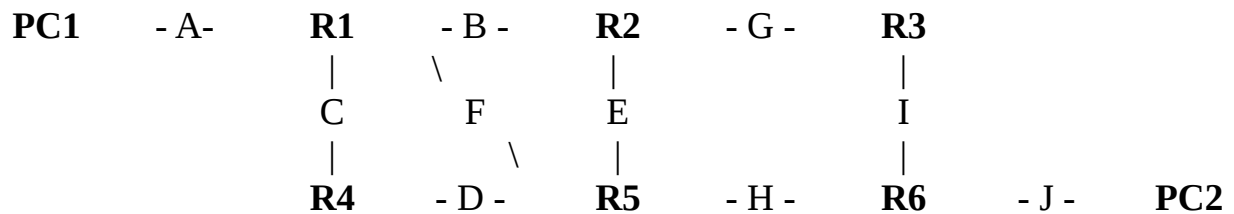


Skonfigurować trasowanie w sieci o następującej strukturze.



Pula adresów do podziału to 192.168.192.0/20.

Połączenia między ruterami – maska /30.

Połączenia między hostami – maska /24.

Rutery r1, r2, r4, r5 powinny porozumiewać się przy użyciu protokołu RIP w wersji drugiej, a pozostałe połączenia powinny wykorzystywać trasowanie statyczne. Utworzyć wszystkie potrzebne katalogi i pliki, wypełnić wszystkie pliki startup i dokonać odpowiednich wpisów w pliku ripd.conf na maszynach r1, r2, r4, r5 tak, aby cała sieć od razu działała po uruchomieniu poleceniem `!start`.

UWAGA: Wpis `redistribute connected` w pliku `ripd.conf` powoduje rozsyłanie przy użyciu protokołu RIP w wersji drugiej informacji o podsieciach, do których należą interfejsy rozszylanych ruterów. Aby dodatkowo uzyskać informacje o wpisach trasowania statycznego należy umieścić wpis `redistribute kernel` w pliku `ripd.conf`.