Komendy użyte przy konfiguracji routerów:

#Wejście do trybu konfiguracji  
conf t

#wybranie interfejsu do konfiguracji  
int g1/0

#ustawienie adresu IP dla danego interfejsu  
ip address dhcp  
*lub*  
ip add 192.168.1.1 255.255.255.0

#określenie adresu serwera DNS  
ip domain-lookup  
ip name-server 8.8.8.8

#na R2 wskazanie interfejsu gdzie szukać DNSa  
ip domain-lookup source interface g1/0

#na routerze wyjściowym oznaczenie interfejsu podłączonego do NATu oraz interfejsu wewnętrznego  
ip nat outside  
ip nat inside

#dezaktywacja wyłączania  
no shut

#wyjście z trybu konfiguracji  
end

#konfiguracja tabeli routingu  
router rip  
version 2  
no auto-summary  
network 192.168.1.0  
network 192.168.2.0  
default-information originate

#na routerze wyjściowym zezwolenie hostom z innych podsieci na dostęp do NATu  
access list 10 permit 192.168.1.0 0.0.254.255  
access list 10 permit 192.168.2.0 0.0.253.255  
ip nat inside source list 10 interface g1/0 overload

#zapisanie zmian  
write

Komendy na PCtach:

ip 192.168.1.11/24 192.168.1.1  
ip dns 8.8.8.8  
write