OSPF Code:

Router 0 Code:

Router(config)#router ospf 10
Router(config-router)#net 10.0.1.0 255.0.0.0 area 0
Router(config-router)#net 192.168.1.0 255.255.255.0 area 0
Router(config-router)#ex
Router(config)#do wr
Building configuration...
[OK]
Router(config)#
Router#

Router 1 Code

Router(config)#router ospf 10
Router(config-router)#net 10.0.2.0 255.0.0.0 area 0
Router(config-router)#net 192.168.2.0 255.255.255.0 area 0
Router(config-router)#ex
Router(config)#do wr
Building configuration...
[OK]
Router(config)#