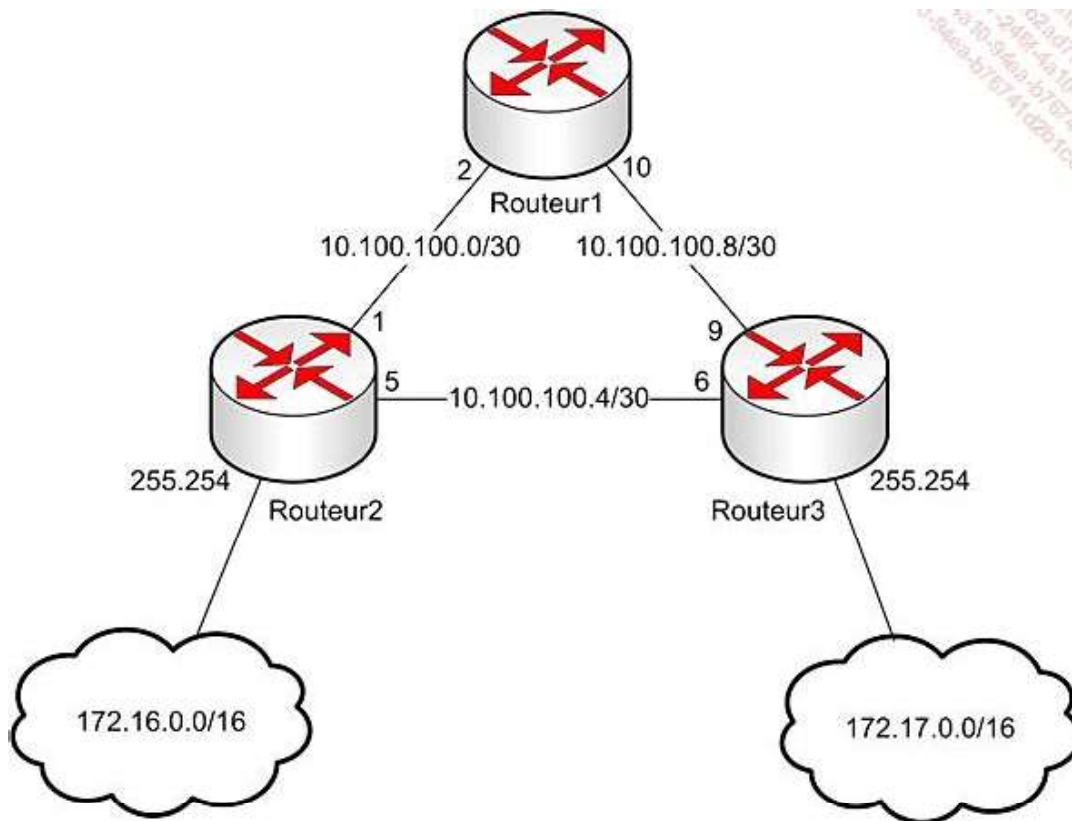


Énoncé 3 RIP version 2

Durée : 30 minutes

Le protocole RIP a connu une révision permettant de l'améliorer sensiblement, notamment au niveau de la diffusion des tables de routages (envoi multicast) et au niveau des réseaux pris en charge (classless). On parle à présent de RIP version 2 ou RIPv2.

Voici le schéma de l'atelier :



Après avoir mis en place l'atelier, assurez-vous que chaque périphérique communique avec son ou ses voisins proches. Mettez en place le routage dynamique RIPv2, puis vérifiez que l'ordinateur 1 communique avec l'ordinateur 2.

L'ordinateur 1 est relié au réseau 172.16.0.0/16 et dispose de l'adresse 172.16.0.1. L'ordinateur 2 est relié sur le réseau 172.17.0.0/16 et dispose de l'adresse 172.17.0.1.