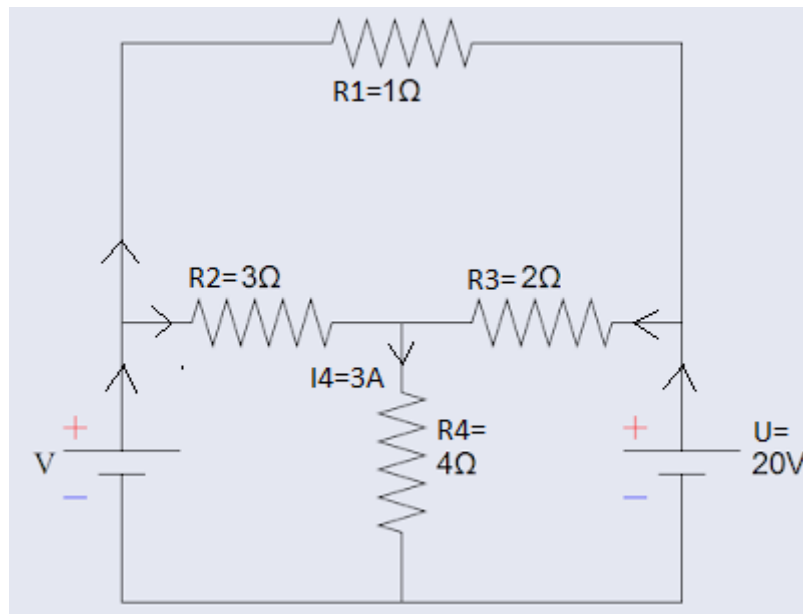




**Données:**

Compte tenu du circuit ci-dessous avec 3 A du courant traversant la résistance de  $4\ \Omega$  comme indiqué sur le schéma à droite. Déterminer...

1. le courant à travers chacune des autres résistances,
2. la tension de la batterie sur la gauche, et
3. la puissance délivrée au circuit par la batterie à droite.



**Travail demandé:**

Trouver les courants traversant chacune des résistances. Supposons qu'il n'y a pas de résistance interne de toute alimentation électrique.