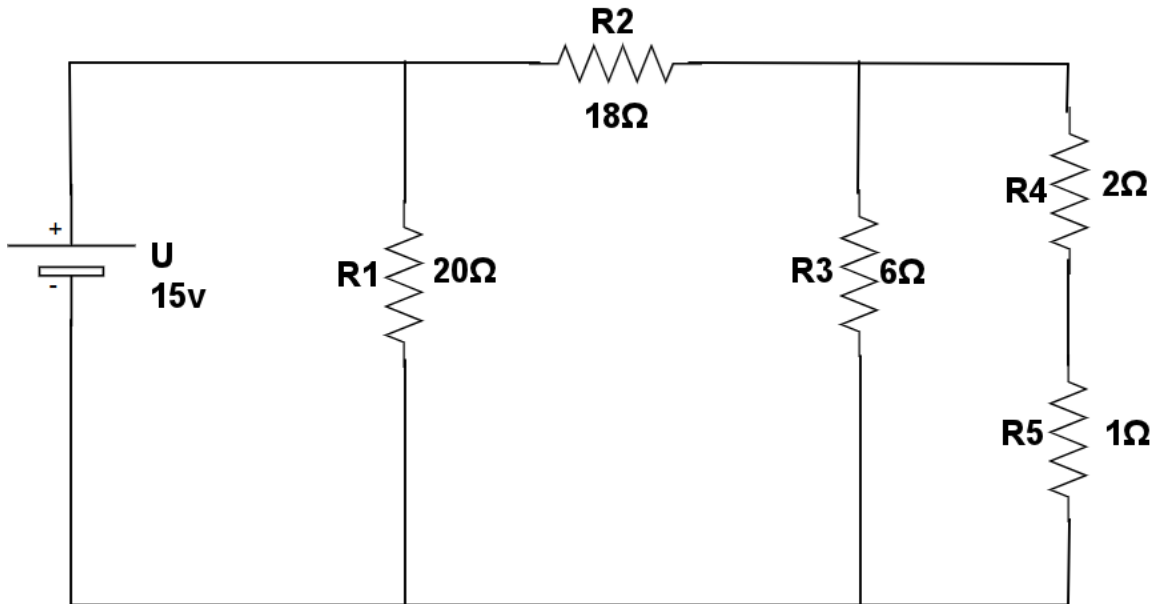


EXERCICE N°: 2

Soit le montage du circuit ci-dessous :



On demande :

- 1. Tracer le sens du courant dans toutes les résistances ainsi la tension aux bornes de chacune.*
- 2. Calculer la résistance équivalente du circuit.*
- 3. Calculer la valeur du courant dans chaque branche ainsi la tension aux bornes de chaque résistance selon l'ordre de priorité.*
- 4. Calculer la valeur de la puissance absorbée par le circuit.*