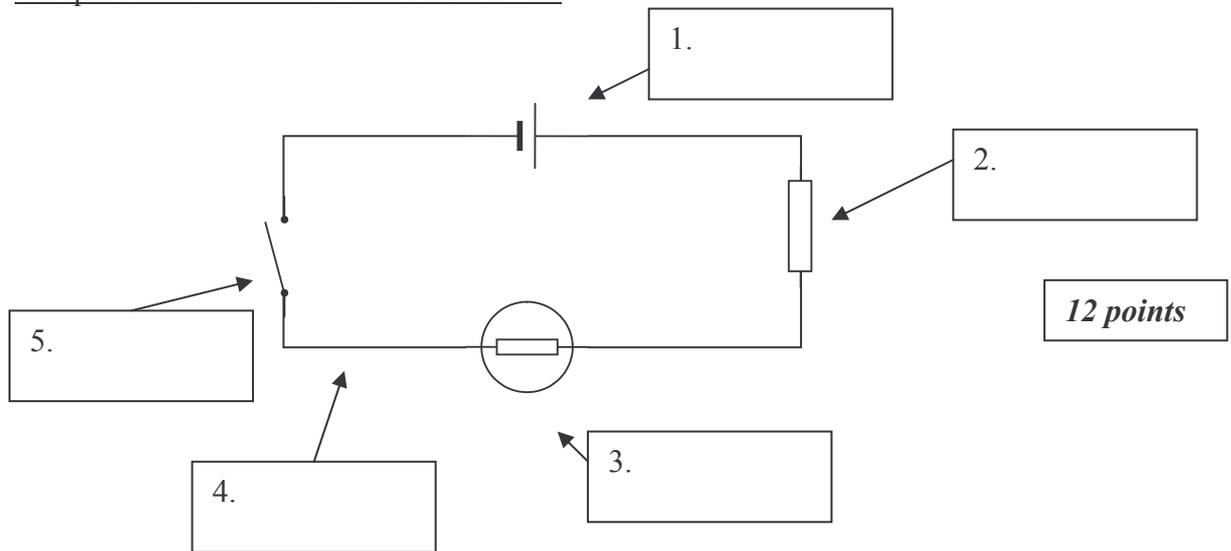


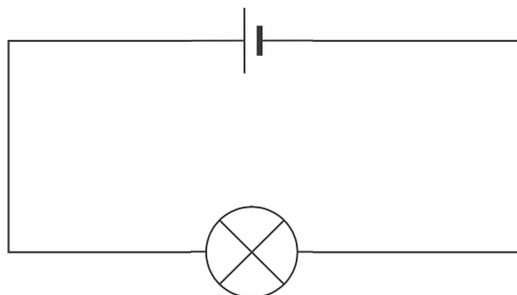
Evaluation de Sciences Physique

Séquence 1 : Rappels sur le courant continu

- I) Nommer les différents éléments qui composent le circuit représenté ci-dessous, et indiquer le sens du courant sur le schéma :

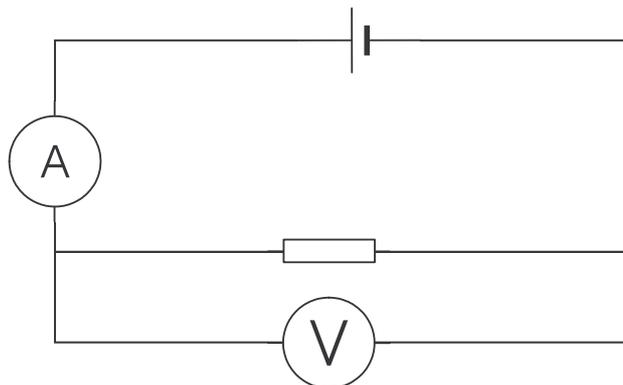


- II) Dans le circuit représenté ci-dessous on veut mesurer la tension aux bornes de la lampe et l'intensité du courant.
Placer correctement le voltmètre et l'ampèremètre sur le schéma :



4 points

- III) Dans le circuit représenté ci-dessous, le voltmètre indique 3V et l'ampèremètre indique 0,5A.
Calculer la valeur de la résistance, en Ohm.



4 points

N.B : - La calculatrice est autorisée.