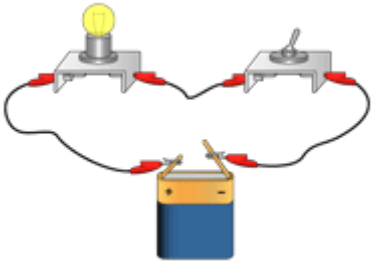
FM: SCHEMATISER UN CIRCUIT ELECTRIQUE

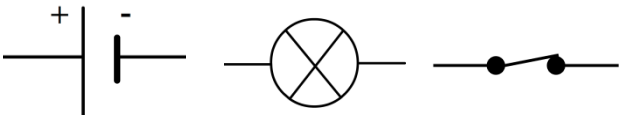
Lorsqu'on schématise un circuit électrique, on réalise un schéma normalisé, compréhensible par tous, obéïssant à des règles définies par des normes internationnales.

Etape 1: observe le circuit, puis repère les différents dipôles qu'il contient.

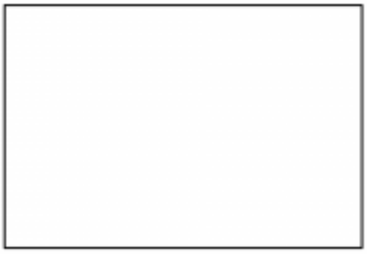


Etape 2: repère le nombre de boucles.

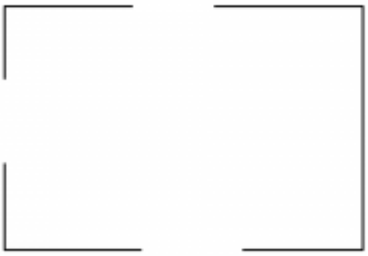
Etape 3: identifie les symboles de chacun des dipôles à l'aide de la fiche méthode *"symboles normalisés"*.



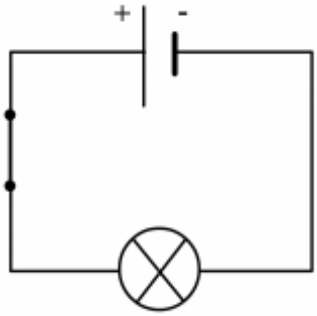
Etape 4: trace un rectangle au crayon à papier et à la règle.



Etape 5: gomme le milieu de chaque côté du rectangle afin d'y placer les symboles des différents dipôles repérés à l'étape 1 et 3.



Etape 6: réprésente les différents dipôles dans les espaces. Il est préférable de représenter la pile ou le générateur en haut du rectangle.



Remarque: On place si besoin plusieurs dipôles sur le même côté; mais jamais dans les sommets.