

## Fiche méthode n° 12

# Schématiser un circuit électrique

Un circuit électrique se trace **à l'encre** et **à la règle**.

**a** – Tracer au crayon un rectangle qui représente une boucle.

**b** – Placer les symboles des dipôles sur le rectangle :

- Respecter bien les branchements
- Essayer de répartir les dipôles de façon équilibrée



**Jamais de dipôle dans un angle**

**c** – Repasser en traits forts les lignes qui représentent les fils de connexion.

**Exemple :**

Schématiser un circuit constitué d'une lampe et d'un moteur.