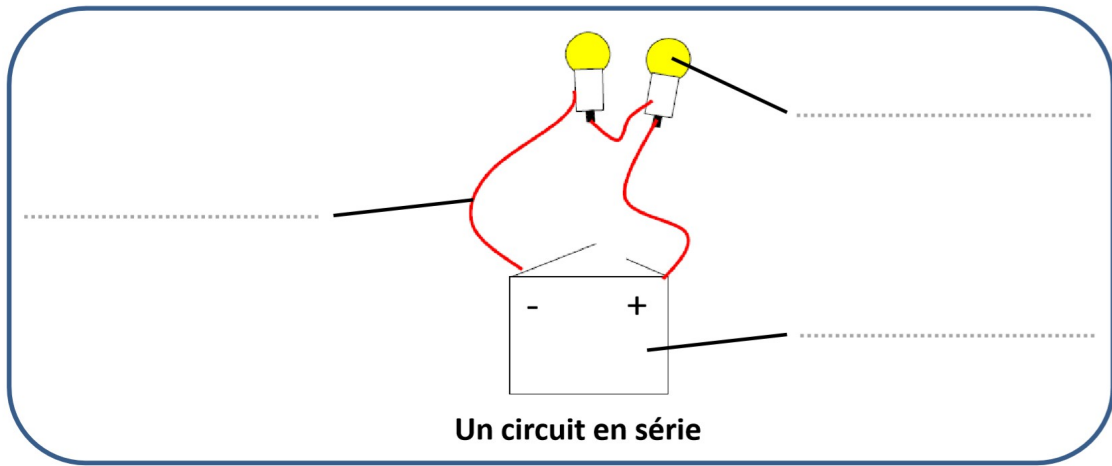


Dans un circuit électrique, il existe deux types de circuits :

- Le circuit en série : les ampoules sont directement reliées entre elles. Elles brillent moins fort que si elles étaient seules. Si une ampoule est grillée, les autres éléments du circuit ne peuvent plus fonctionner. On dit que « le circuit est ouvert » : l'électricité ne circule plus.



- Le circuit dérivé : chaque ampoule fonctionne indépendamment des autres et brille autant que si elle était seule. Si une ampoule est grillée, l'électricité continue à traverser les autres branches du circuit. Le circuit reste fermé.

