

Extrait du Cours de Physique et de Chimie

<http://www.eduonline.net/spip/spip.php?article62>

Electricité 5ème

Point 10 : Circuit série = une seule boucle

- 5ème - Electricité (Archives) - Le circuit électrique en boucle simple - Le cours en détails -



Date de mise en ligne : lundi 16 octobre 2006

Point 10 : Circuit série = une seule boucle

Un circuit en série est composé de plusieurs dipôles qui sont reliés les uns aux autres par des fils de connexion. Cependant, en étirant tous les fils et en essayant de placer les dipôles le plus loin les uns des autres, on obtient une sorte de cercle.

Cette forme ovoïde est appelé boucle.

Un circuit en série ne comporte qu'une seule boucle.