

Dipôle et circuit électrique

Dipôle

5ième

:

Composant électrique constitué de deux bornes. Il existe deux types :

- Générateur – fournit de l'électricité (exemple : pile)
- Récepteur – reçoit l'électricité

Exemples à connaître

5ième

:

Pile		+ -	Générateur		G	Interrupteur	
Fil de connexion		—	Lampe		—	Moteur	
Conducteur ohmique		—	Diode*		—	DEL*	
		—			—		

Circuit électrique

5ième

:

Un générateur électrique connecté par des fils conducteurs à un ou plusieurs récepteurs électriques (au collège des dipôles).

Savoir-Faire : schématiser un circuit électrique

