

62

LES FONCTIONS ÉLECTRIQUES

PAGES 399 À 405

FICHE SYNTHÈSE 62

Remplissez cette fiche
synthèse pour conserver
une trace de vos
apprentissages.

DÉFINITIONS

• Un courant électrique est _____

• Un courant continu est _____

On utilise aussi les abréviations _____ ou _____ (*direct current*) pour le désigner.

• Un courant alternatif est _____

On utilise aussi les abréviations _____ ou _____ (*alternating current*) pour le désigner.

• Une fonction électrique est _____

DÉPLACEMENT DES ÉLECTRONS

Type de courant	Exemple	Sens du déplacement des électrons libres
Courant continu	Piles	_____ _____
_____ _____	_____ _____	_____ _____

CIRCUIT ÉLECTRIQUE (OUVERT OU FERMÉ)

• Dans un circuit électrique fermé, le courant peut circuler, car _____

• Dans un circuit électrique ouvert, le courant cesse de circuler, car _____



FONCTIONS ET COMPOSANTES ÉLECTRIQUES

Fonction électrique	Composante assurant la fonction	Exemples
Alimentation	Toute composante électrique pouvant générer ou fournir un courant électrique dans un circuit.	- piles - batterie _____
_____	Toute composante électrique pouvant _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____
_____	Toute composante électrique pouvant _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____
_____	Toute composante électrique pouvant _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____
_____	Toute composante électrique pouvant _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____
_____	Toute composante électrique pouvant _____ _____ _____	_____ _____ _____ _____

