Séance 2

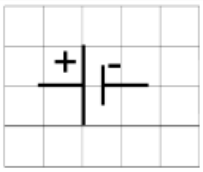
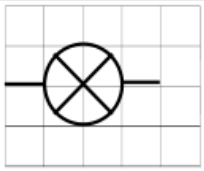
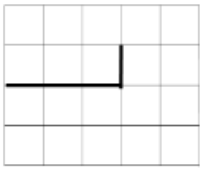
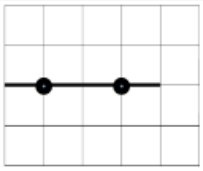
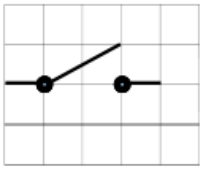
1. Chapitre VIIIa les circuits électriques

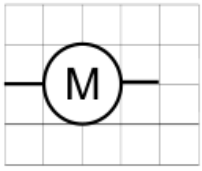
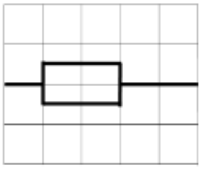
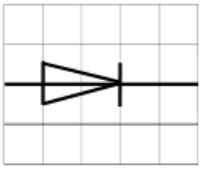
https://nuage03.apps.education.fr/index.php/s/T6JBWJGePBFBNFX

Chapitre VIIIa **Les circuits électriques**

Les expériences ne doivent pas être réalisées avec le courant du secteur pour des raisons de sécurité.

I. Les composants électriques

Nom	Symbole
La pile, le générateur	 Elle possède deux bornes : la borne positive et la borne négative
La lampe	 Elle possède deux bornes : le plot et le culot
Le fil de connexion	 Il possède deux bornes : ses extrémités.
L'interrupteur fermé	 Les deux bornes sont en contact
L'interrupteur ouvert	 Les deux bornes ne sont pas en contact.

Le moteur	
Résistance électrique	
Diode électroluminescente (d.e.l)	

Un circuit électrique peut être représenté par un **schéma**, avec des symboles **normalisés**.
La plupart des composants électriques ont deux bornes : ce sont des **dipôles**.

- prise en main du matériel

2. Pour la prochaine séance

Apprendre les symboles par coeur

From:
https://www.physix.fr/dokuwiki20262027/ - **Physix**

Permanent link:
https://www.physix.fr/dokuwiki20262027/doku.php?id=5eme:seance_2

Last update: **2026/09/23 17:31**