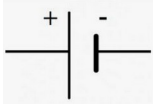
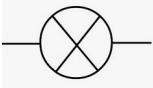


					Question	Indice	Réponse
					1. Quelles sont les formes des signaux qui permettent de transmettre de l'information ?		Il y a les signaux sonores, lumineux, électriques, tactiles, olfactifs, radio...
					2. Qu'est-ce que l'électrisation ? L'électrocution ?		L'électrisation se produit si le corps humain (qui est conducteur) entre en contact avec les fils électriques et peut entraîner la mort (électrocution).
					3. Que contient un circuit électrique ?		Un circuit électrique doit obligatoirement comporter un générateur et au moins un récepteur . Ils doivent être reliés par des fils pour former une boucle .
					4. Qu'est-ce qu'un générateur ?		Un générateur est un objet qui fournit de l'énergie électrique .
					5. Qu'est-ce qu'un récepteur ?		Un récepteur reçoit de l'énergie électrique et la convertit en une autre forme . Exemple : une lampe reçoit de l'énergie électrique et la convertit en énergie lumineuse.

					Question	Indice	Réponse
					6. En quelle position se trouve un interrupteur si le courant circule dans le circuit ?		Si l'interrupteur est fermé , le courant peut circuler. (Le courant ne peut pas circuler si l'interrupteur est ouvert).
					7. Comment fonctionnent les dipôles dans un circuit qui comporte une seule boucle ?		Les dipôles fonctionnent faiblement, et ne sont pas indépendants (si l'un grille, tout s'arrête). L'ordre n'a pas d'importance.
					8. Par quoi représente-t-on un circuit électrique ?		On représente un circuit électrique par un schéma (crayon, règle) avec les symboles normalisés des dipôles.
					9. Quel est le symbole de la pile ?		
					10. Quel est le symbole d'un interrupteur ouvert ? fermé ?		 
					11. Quel est le symbole de la lampe ?		
					12. Quel est le symbole du moteur ?		