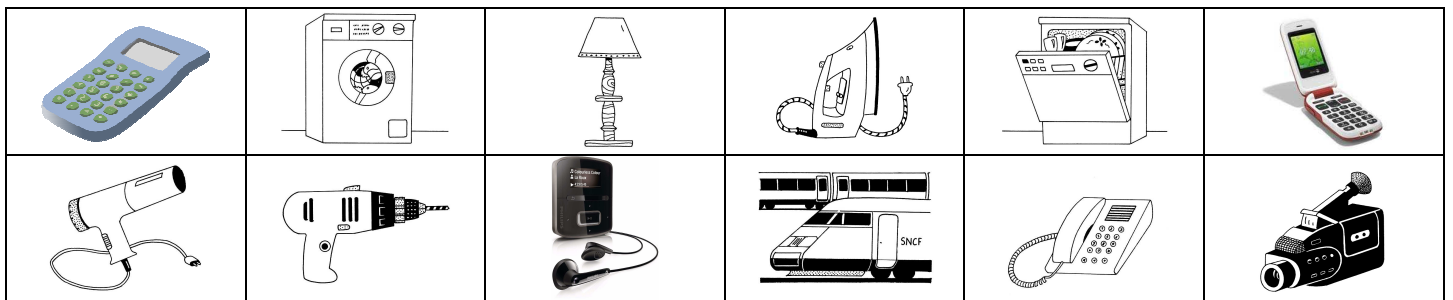

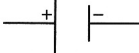





ÉLECTRICITÉ

❶ Colorie en bleu les appareils électriques qui fonctionnent sur secteur et en jaune ceux qui fonctionnent avec une batterie ou une pile.



❷ À l'aide des symboles ci-dessous dessine et complète les phrases en barrant :

un circuit ouvert de 2 lampes en série	un circuit fermé de 2 lampes en dérivation			
				

→ Dans un circuit en série, les ampoules brillent (autant) (moins fort) que si elles étaient seules. Si une ampoule grille, l'autre (continue) (s'arrête) de fonctionner.

→ Dans un circuit en dérivation, les ampoules brillent (autant) (moins fort) que si elles étaient seules. Si une ampoule grille, l'autre (continue) (s'arrête) de fonctionner.

❸ Colorie en rouge les matériaux conducteurs et en bleu les matériaux isolants.



❹ Colorie en rouge les situations de danger et en vert celles de sécurité.

J'utilise mon mixer même quand j'ai les mains mouillées.	Je ne branche jamais une multiprise sur une autre multiprise.	Je me sèche les cheveux et j'écoute de la musique pendant que je me douche.	Je protège les prises avec des cache-prises lorsqu'il y a un bébé.	J'introduis des objets dans les prises électriques sans risque.
Je n'utilise pas d'appareil électrique quand je prends mon bain.	Je change l'ampoule même si la lampe est branchée.	Je débranche la lampe avant de changer une ampoule.	Je veille à avoir les mains sèches avant d'utiliser un appareil électrique.	Je branche plusieurs multiprises les unes sur les autres.

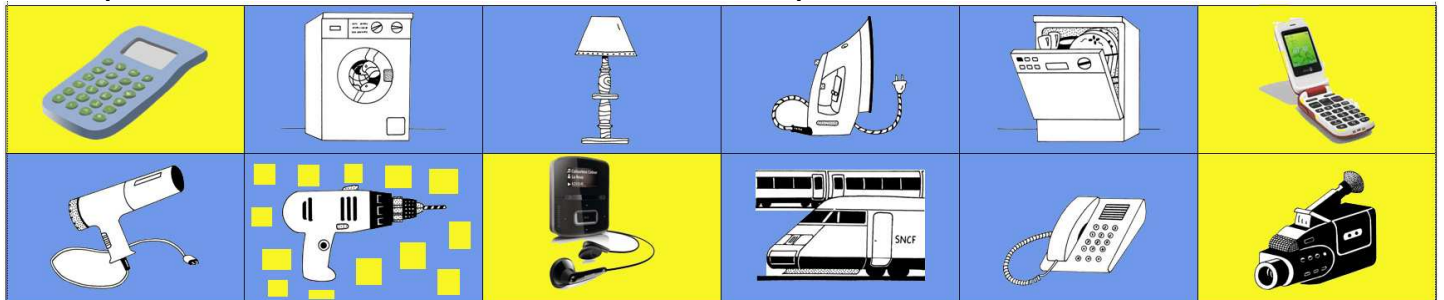
Prénom : _____

A EA NA

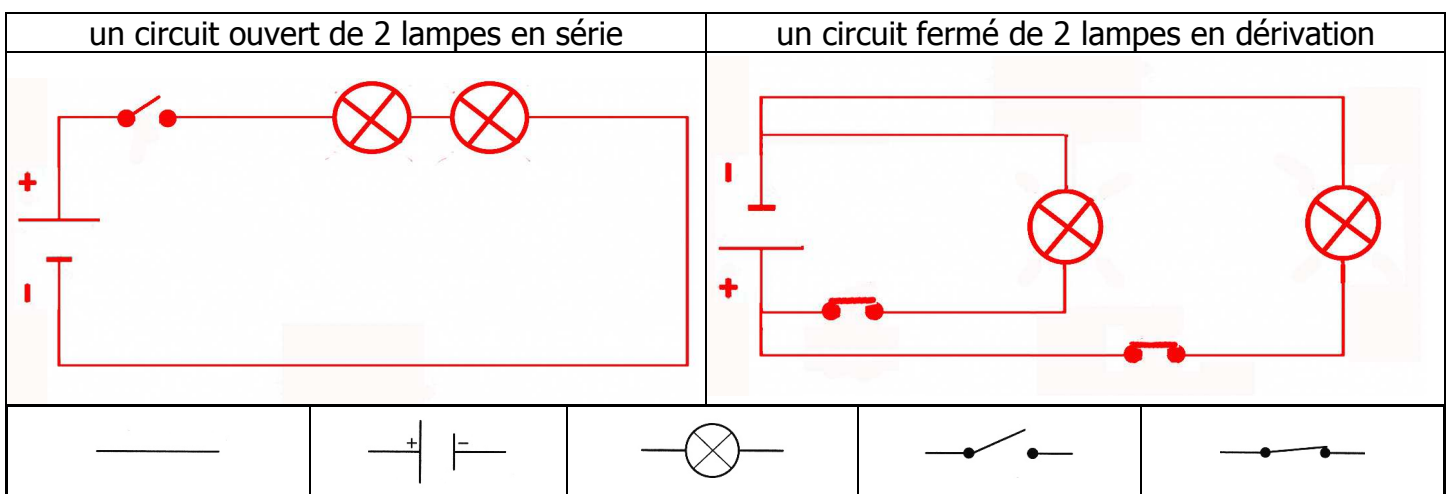
Réussite : ... %

ÉLECTRICITÉ

❶ Colorie en bleu les appareils électriques qui fonctionnent sur secteur et en jaune ceux qui fonctionnent avec une batterie ou une pile.



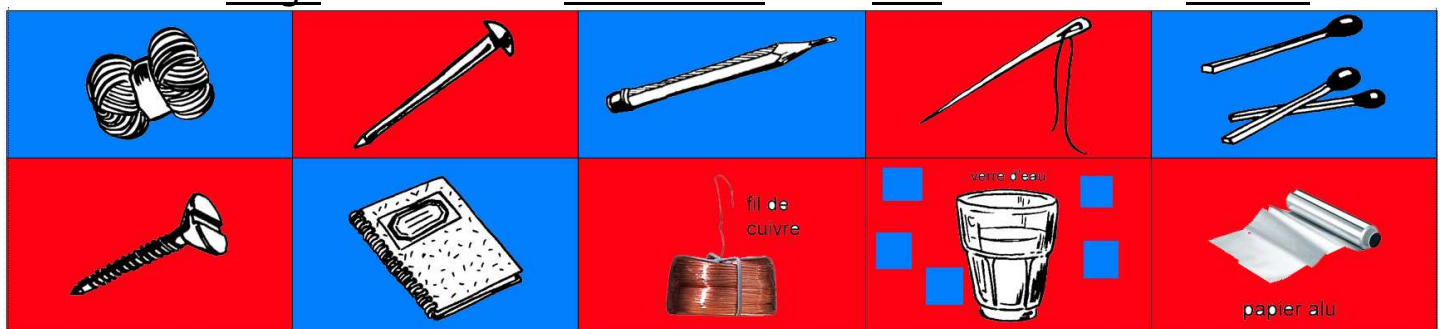
❷ À l'aide des symboles ci-dessous dessine et complète les phrases en barrant :



→ Dans un circuit en série, les ampoules brillent (autant) (moins fort) que si elles étaient seules. Si une ampoule grille, l'autre (continue) (s'arrête) de fonctionner.

→ Dans un circuit en dérivation, les ampoules brillent (autant) (moins fort) que si elles étaient seules. Si une ampoule grille, l'autre (continue) (s'arrête) de fonctionner.

❸ Colorie en rouge les matériaux conducteurs et en bleu les matériaux isolants.



❹ Colorie en rouge les situations de danger et en vert celles de sécurité.

J'utilise mon mixer même quand j'ai les mains mouillées.	Je ne branche jamais une multiprise sur une autre multiprise.	Je me sèche les cheveux et j'écoute de la musique pendant que je me douche.	Je protège les prises avec des cache-prises lorsqu'il y a un bébé.	J'introduis des objets dans les prises électriques sans risque.
Je n'utilise pas d'appareil électrique quand je prends mon bain.	Je change l'ampoule même si la lampe est branchée.	Je débranche la lampe avant de changer une ampoule.	Je veille à avoir les mains sèches avant d'utiliser un appareil électrique.	Je branche plusieurs multiprises les unes sur les autres.

Prénom : _____

A EA NA

Réussite : ... %