

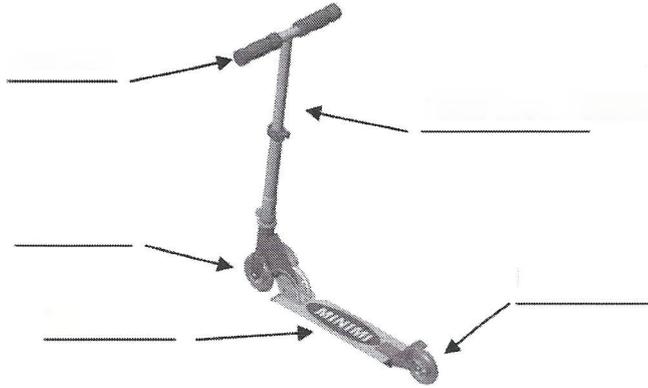
## L'ÉNERGIE DANS LE FONCTIONNEMENT D'UN OBJET

### 4. L'énergie dans la trottinette électrique

**Objectif** : Identifier le stockage, la distribution et la transformation de l'énergie.

7) Complète les légendes avec les mots suivants : roue avant, roue arrière, plateau, moteur et batterie, accélérateur, axe de direction, guidon, selle

**Trottinette 1 :**



**Trottinette 2 :**



8) Quelle est la forme d'énergie de ces deux trottinettes ?

✓ Trottinette 1 :

✓ Trottinette 2 :

9) Quel élément **stocke** l'énergie de la trottinette 2 ? Colorie le en rouge.

10) Quel élément **distribue** l'énergie de la trottinette 2 ? Colorie le en bleu.

11) Quel élément **transforme** l'énergie de la trottinette 2 en énergie mécanique ?  
Colorie le en vert.