# LES FORMES D'ÉNERGIE

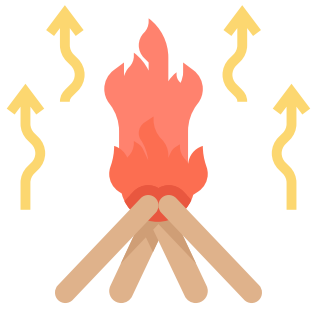
LES SYNTHÈSES PEDAGOGIK©

## L'ÉNERGIE MÉCANIQUE

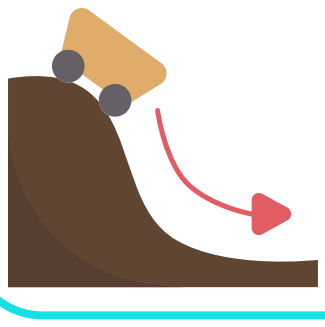
- L'ÉNERGIE DES OBJETS EN MOUVEMENT.
- EXEMPLES : COURSE À PIED, VÉLO, MOULINS À VENT.

## L'ÉNERGIE THERMIQUE

- L'ÉNERGIE DE LA CHALEUR
- EXEMPLES : LE FEU, L'EAU CHAUDE, LE SOLEIL.



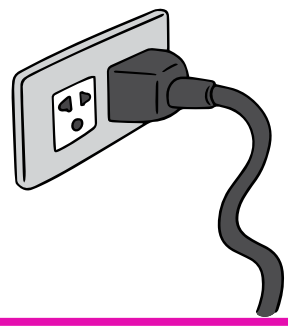
## L'ÉNERGIE POTENTIELLE



- ÉNERGIE LIÉE À LA POSITION
- EXEMPLES : UNE BALLE EN HAUT D'UNE PENTE, UN RESSORT COMPRIMÉ, UNE PIERRE EN HAUT D'UNE FALAISE.

## L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

- ÉNERGIE PROVENANT DE CHARGES ÉLECTRIQUES.
- EXEMPLES : AMPOULES, ORDINATEURS, TÉLÉVISEURS.

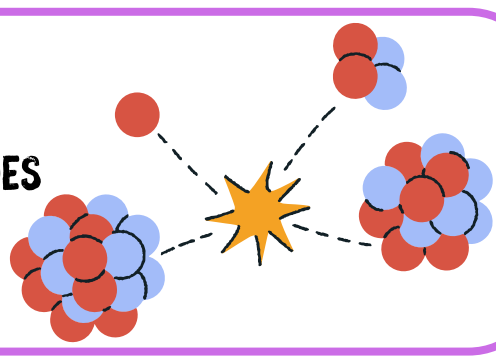


## L'ÉNERGIE CHIMIQUE

- ÉNERGIE STOCKÉE DANS LES LIAISONS CHIMIQUES.
- EXEMPLES : PILES, NOURRITURE, ESSENCE.

## L'ÉNERGIE NUCLÉAIRE

- ÉNERGIE DÉGAGÉE PAR LES NOYAUX ATOMIQUES
- EXEMPLES : CENTRALES NUCLÉAIRES.



## L'ÉNERGIE LUMINEUSE

- ÉNERGIE DES ONDES LUMINEUSES.
- EXEMPLES : LUMIÈRE DU SOLEIL, LAMPES DE POCHE, LES LASERS.

## L'ÉNERGIE SONORE

- L'ÉNERGIE DES ONDES SONORES.
- EXEMPLES : MUSIQUE, VOIX, TONNERRE.