

Force and Motion

Matching Cards

Tarjetas a juego de fuerza y movimiento

Students can fold these cards in half to memorize the meanings of the words or cut them in half to make a matching game!

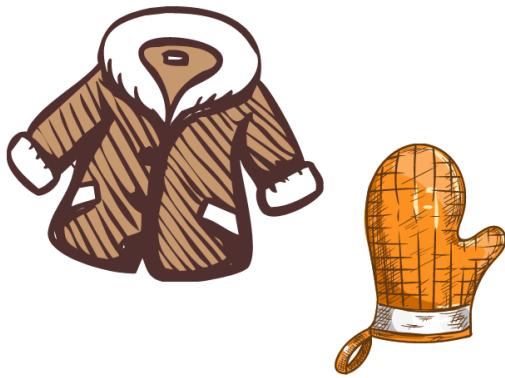
Los estudiantes pueden doblar estas tarjetas por la mitad para memorizar el significado de las palabras o cortarlas por la mitad para hacer un juego de correspondencias.



Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) by the UNC Community, Equity, Data & Information Lab

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

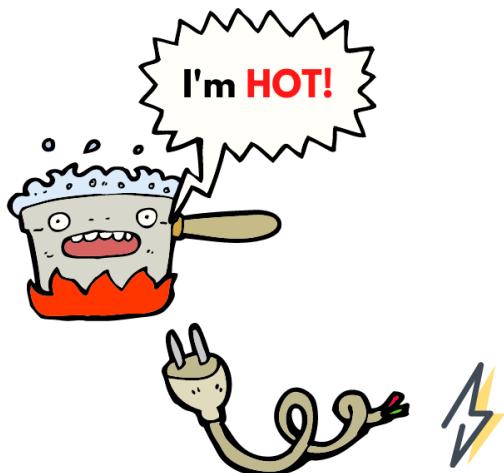
En Español: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/deed.es>



Insulator aislante

A material that does not allow heat or electricity to move easily

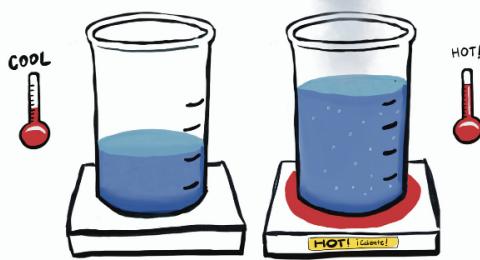
Un material que no permite que el calor o la electricidad se muevan con facilidad



Conductor

A material that allows heat or electricity to move easily

Un material que permite que el calor o la electricidad se muevan con facilidad.

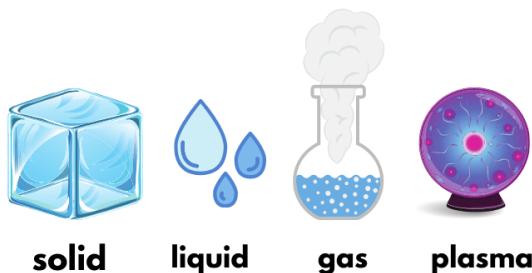


Thermal Expansion

expansión térmica

When materials get bigger because they get hotter (and their molecules move faster).

Cuando los materiales se hacen más grandes porque se calientan más (y sus moléculas se mueven más rápido).



Matter

la sustancia

Anything that takes up space and has mass.

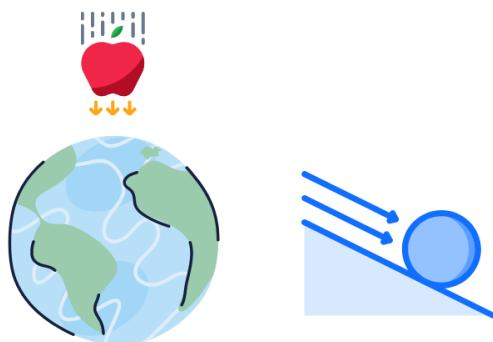
Cualquier cosa que ocupe espacio y tenga masa.



Force la fuerza

A push or a pull
on an object

Un empujón o un tirón
de un objeto



Gravity la gravedad

The force that
pulls objects
down to the
earth

La fuerza que
empuja los objetos
hacia la tierra