

Materia

Cualquier cosa que posee masa y ocupa lugar en el espacio.



Masa

Una medida de cantidad de material en un objeto.



Magnetismo

Las propiedades de atracción poseídas por imanes.



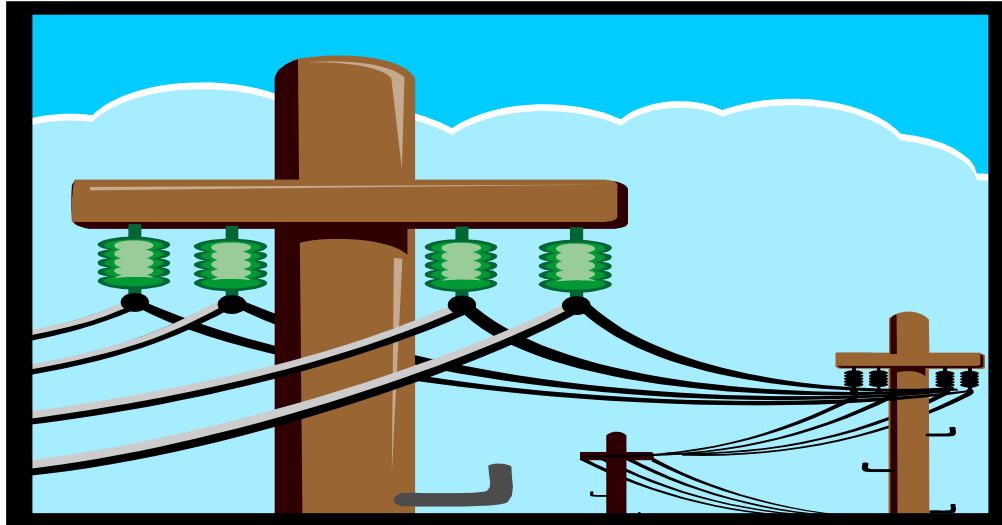
Propiedades físicas

Las propiedades de una sustancia que pueden ser observadas, medidas o cambiadas sin cambiar la sustancia en alguna otra cosa.



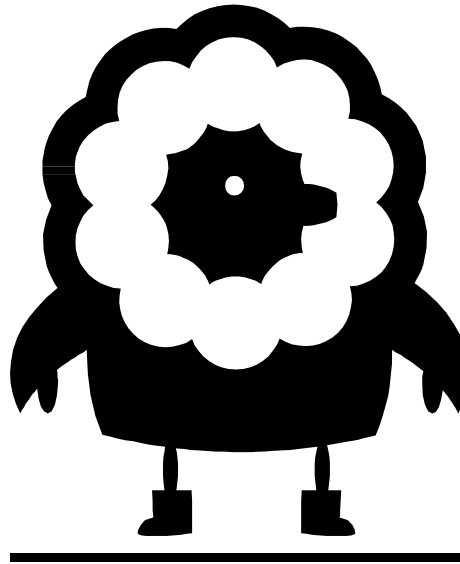
Conducción

La transmisión de calor a través de un material mientras el material en si permanece en su lugar.



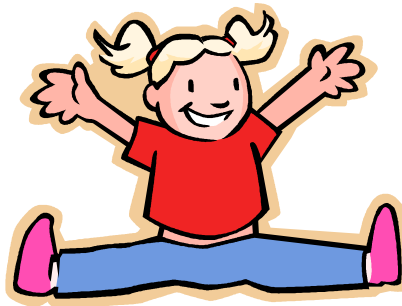
Aislamiento

La obstaculación del calor.



Cambio

Ir de un estado, condición o fase a otra.



Ingredientes

Las cosas de las cuales componen una mezcla.



Mezcla

Una combinación de dos ó más sustancias que no forman una nueva sustancia.



Solución

Una mezcla de sustancias que se mezclan tan completamente que la mezcla aparece como la misma por todos lados, aun bajo microscopio



Disolver

El proceso de transformarse en solución. Se desintegra.



Cambio físico

Un cambio de materia en tamaño, forma o estado sin cambiarse a una nueva sustancia.



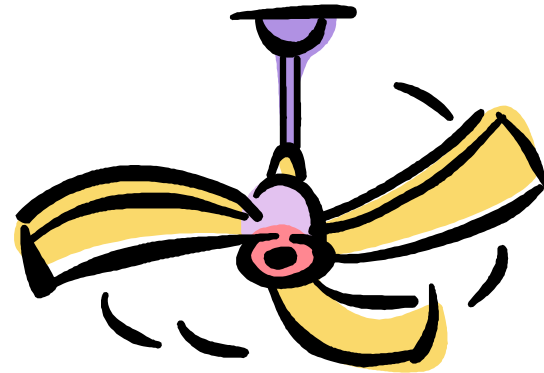
Cambio químico

Un cambio de materia que produce una nueva sustancia



Constante

Que sucede de manera continua.



Punto de ebullición

La temperatura en particular para cada sustancia por la cual se cambia el estado de líquido a un gas.



Derretir

El cambio de una sustancia de un estado sólido a líquido.



Punto de fusión

La temperatura para cada sustancia en la cual cambia de estado de un sólido a un líquido.



Punto de congelación

Cuando una sustancia cambia estado de un líquido a un sólido.



Congelación

El cambio de estado de un líquido a un sólido



Condensación

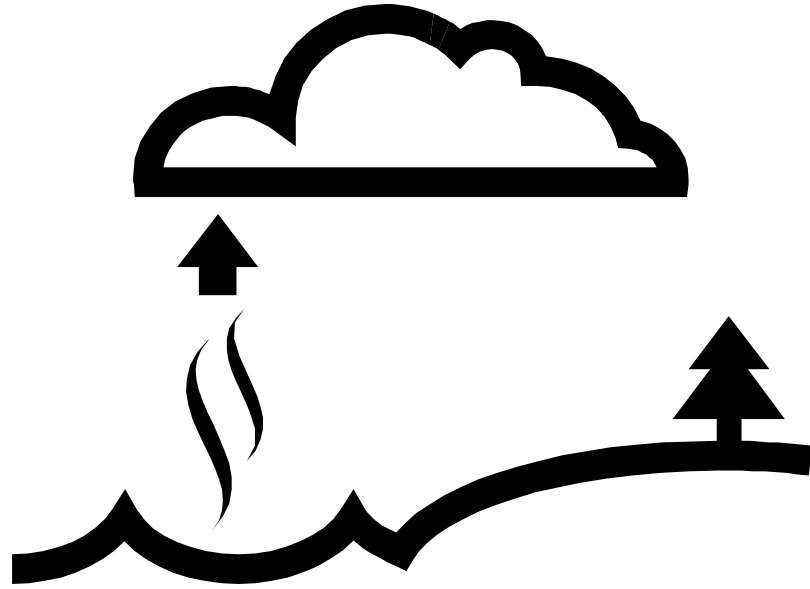
El cambio de un gas a un líquido





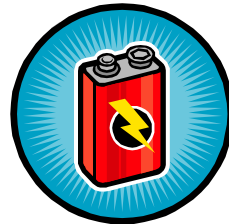
Evaporación

El cambio de un líquido a un gas.



Energía

La habilidad de trabajar o provocar cambio.



Luz

Una forma de energía que viaja en olas
y pueden mover por espacio vacío
donde no hay aire.



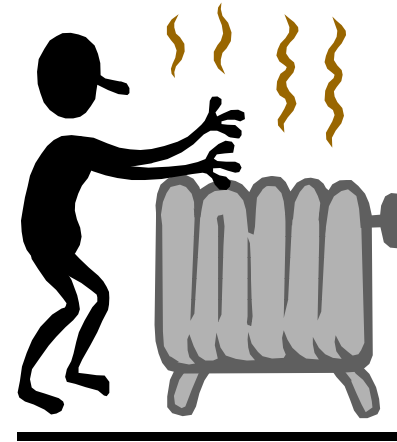
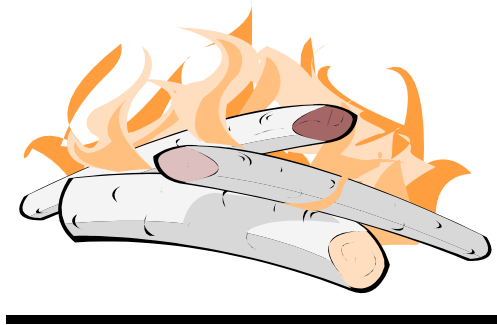
Rayo de luz

Un rayo de línea recta de luz mientras se aleja de su fuente straight line.



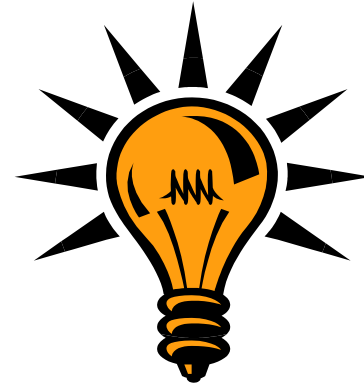
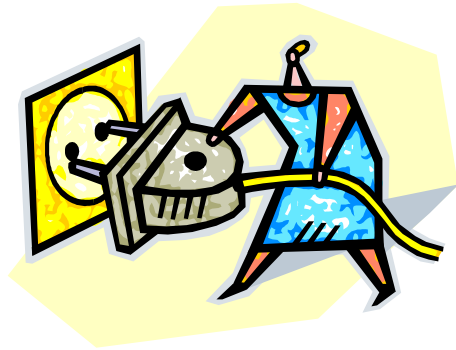
Calor

El movimiento de energía termal de una sustancia a otra



Electricidad

La presencia y moción de electrones, protons y otras partículas cargadas.



Energía Solar Energía del sol



Transferencia

Pasar de un lugar, persona o cosa a
otra



Reflección

El rebote de los rayos de luz de una superficie



Refracción

La doblez de los rayos de luz
conforme pasan de una sustancia a
otra



Lentes

Una pieza curvada de plástico y vidrio claro que dobla los rayos de luz



Lente Convexo

Un lente que curva hacia fuera y junta la luz, logrando que las imagines aparezcan más grandes



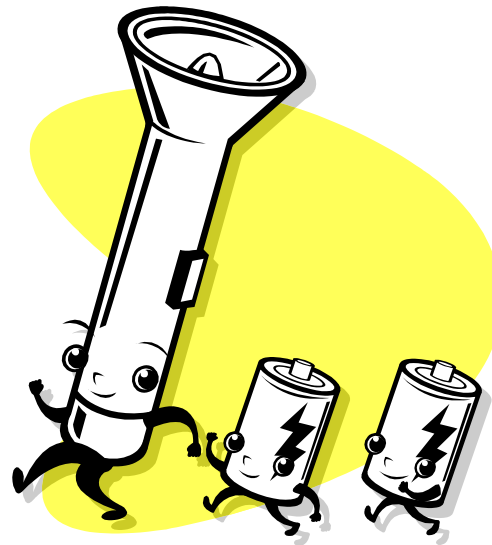
Lente Cóncavo

Curva hacia adentro, separa los rayos de la luz logrando que las imágenes aparezcan mas pequeñas



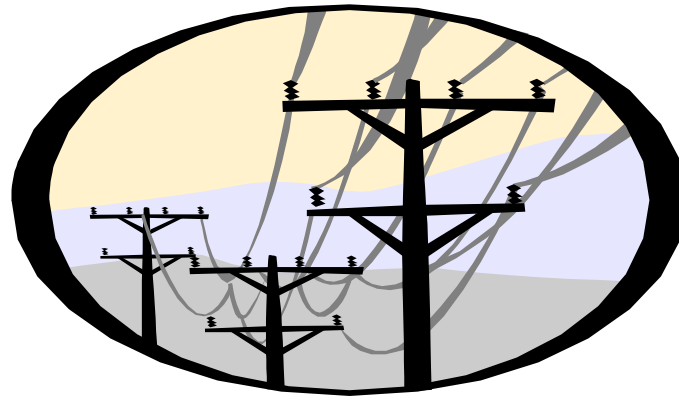
Circuito Eléctrico

Una ruta completa de conductores por donde fluyen electrons



Corriente Eléctrica

El flujo constante de electrones por un conductor



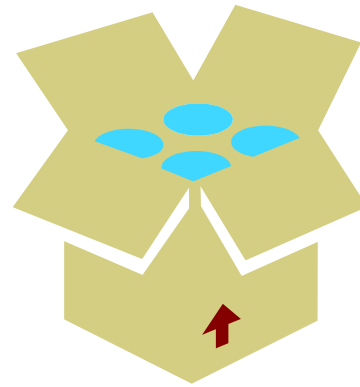
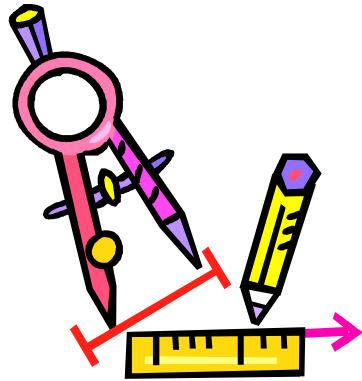
Timbre

Lo alto o bajo de un sonido



Volúmen

La medida de cuanto espacio toma un objeto



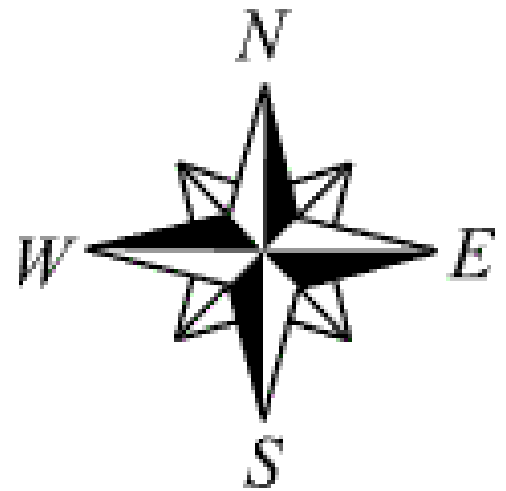
Vibración

La moción rápida hacia adelante y hacia atrás de un objeto que produce sonido



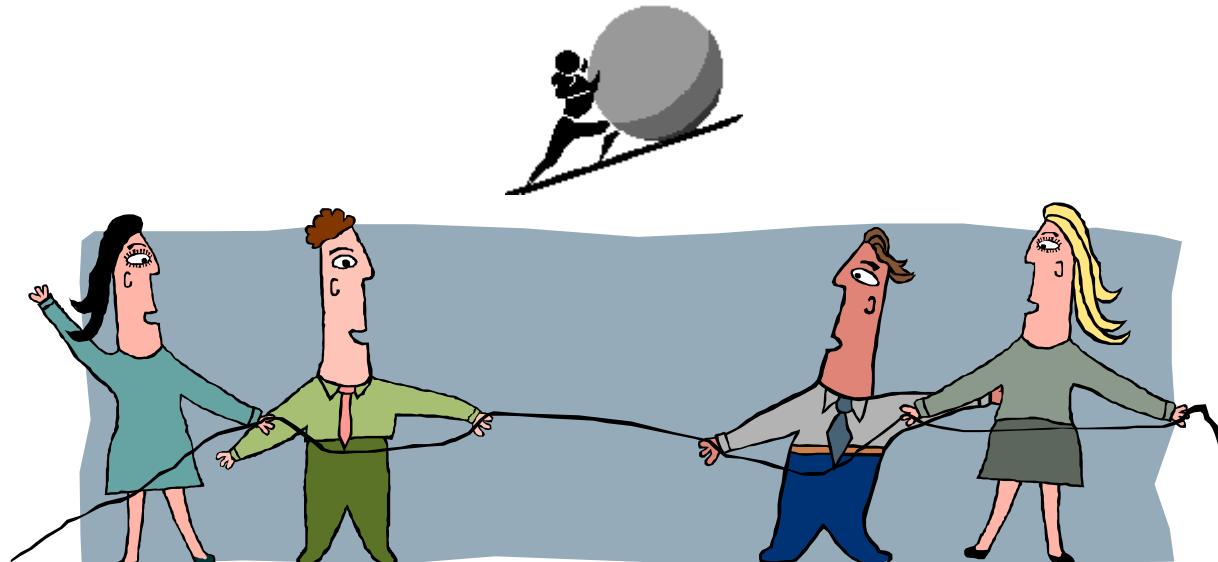
Posición

El área específica de espacio ocupado por un objeto físico



Fuerza

El estira o empuje ejercido sobre un objeto



Moción

El estado en que la distancia de un objeto a otro está cambiando



Fricción

La fuerza entre dos superficies que se frotan; trabaja contra la moción



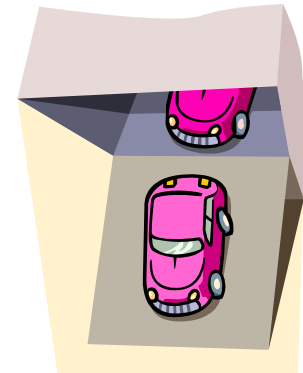
Gravedad

La fuerza de atracción, o de jalar, entre cualquier objeto y cualquier otro objeto a su alrededor.



Plano Inclinado

Una máquina simple hecha de una superficie con plataforma oblicua



Palanca

Una máquina simple hecha de una barra o tabla larga que se mueve sobre un apoyo estático



Polea

Una máquina simple hecha de una rueda enrollada por una cuerda o cadena

