

## Queridos alumnos de 4º:

¡¡¡Aprovecho la última tarea del curso para despedirme de vosotros!!!

Con un poco de suerte, nos vemos el curso que viene, pero todavía no sé si podré seguir en el cole, ya os diré...

Así que, de momento, os deseo que paséis un verano lleno de cosas chulas: bicis, pandilla de amigos, primos, estrellas por la noche, baños en el río...

*See you soon!!!*

### UNIT 5: MATTER AND CHANGE

*Como última tarea de curso (que no hace falta que me enviéis) os voy a pedir que copiéis esta información sobre **Energy & Types of energy** en vuestro cuaderno. En el esquema sobre types of energy dibujáis también los dibujos que acompañan a cada tipo de energía. (He tachado uno de los tipos de energía porque es un poco complicado de entender ahora. El resto los veremos el año que viene con más calma...)*

## ENERGY

**Energy** is anything that can produce a **change** in matter. Another definition of energy is **the ability to do work**. It takes energy to cook food, to ride a bike, to turn on the radio..., that is, it takes energy anything you do!

There are many **TYPES OF ENERGY**. Here you have some of them:

*La **energía** es cualquier cosa que puede producir un **cambio** en las cosas. Otra definición de energía es **la capacidad para hacer un trabajo**. Se necesita energía para cocinar, para montar en bici, para encender la radio..., o sea, ¡se necesita energía para cualquier cosa que hagas!*

*Hay muchas **clases de energía**. Aquí tienes algunas de ellas:*

# Forms of Energy



Light Energy  
(Radiant)



Energy of Motion  
(Kinetic Energy)



Heat (thermal)  
Energy



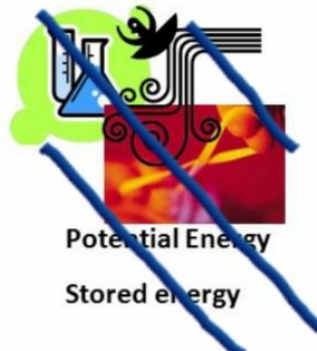
Electrical  
Energy



Nuclear Energy



Chemical Energy  
Food Energy



Potential Energy  
Stored energy



Sound Energy

- Light energy: *energía luminosa*
- Kinetic energy: *energía del movimiento*
- Heat (thermal) energy: *energía térmica (del calor)*
- Electrical energy: *energía eléctrica*
- Nuclear energy: *energía nuclear*
- Chemical energy: *energía química*
- Sound energy: *energía del sonido*

\***Fe de erratas**: en los apuntes en español que os di la semana 12, os decía que una fuerza era EMPUJAR o TIRAR (APARTAR), y es incorrecto. Debéis corregir y poner: Una fuerza es EMPUJAR o TIRAR DE ALGO, pero no 'apartar'.

Sorry!