



LA MATERIA PUEDE CAMBIAR



1. Ver el siguiente vídeo:
2. Leer las páginas 86-87 del libro de naturales.
3. Ver el experimento sobre la combustión y completar las siguientes preguntas:

Une con flechas:

¿Qué combustible se está quemando?

Un encendedor

¿Qué se utiliza para iniciar la combustión?

El oxígeno

¿Qué desaparece dentro del vaso para que se apague la vela?

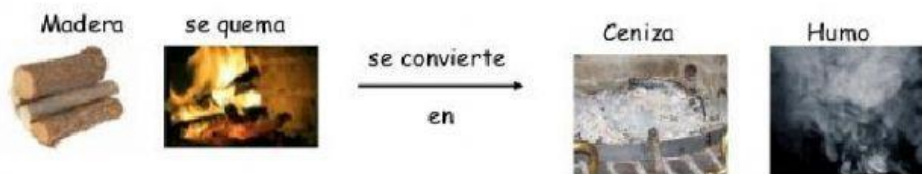
Cera de una vela

4. Leer y copiar el siguiente esquema en el cuaderno.

CAMBIOS QUÍMICOS

Al cambiar se transforman en una sustancia diferente

COMBUSTIÓN: se produce al quemar una sustancia.



¿Qué interviene en la combustión?

- Combustible: Materia que puede quemarse.
- Oxígeno: Gas del aire.
- Algo que inicie la combustión: Chispa, encendedor, cerilla...

5. Completa las siguientes oraciones con las palabras adecuadas:

quema combustiones enfriamos cambios de estado estados

- Dos de los cambios de la materia más importantes son los _____ y las _____.
- Los _____ de la materia pueden cambiar si la calentamos o la _____.
- Las combustiones son cambios que se producen cuando algo se _____.