

<b>CCNN UNIDAD 7</b>	<b>LA ENERGÍA Y LOS CAMBIOS</b>	
	TAREA 5	6.º Primaria

1.- Lee la siguiente situación y responde:

En una sala hay dos mesas.

En la **mesa A** hay un hielo en plena fusión, convirtiéndose en agua.

En la **mesa B** hay un papel que se está quemando y termina siendo ceniza.

El experimento de la mesa A es un cambio físico.

El experimento de la mesa B es un cambio químico.

**¿Por qué?**

2.- Para los siguientes experimentos químicos, indica cuál es la sustancia inicial y cuál es la sustancia final:

Experimento	Sustancias iniciales	Sustancias finales
Mezclamos vinagre y bicarbonato y surge una mezcla de espuma y dióxido de carbono.		
Quemamos madera y surge ceniza y dióxido de carbono.		
A una masa se le añade levadura y al cabo de un rato tenemos pan listo para meter al horno y dióxido de carbono.		

3.- ¿Qué gas se genera siempre en una reacción química?

4.- Define las siguientes palabras sobre reacciones químicas:

- Oxidación:
- Combustión:
- Fermentación:

5.- Pon un ejemplo de reacción química para cada uno de los tipos del ejercicio 4.