

1. Completa con las palabras clave.

estructura

materia

químicos

físicos

químico

- La _____ sufre cambios que son: físicos y químicos
- Los cambios _____ no varían la estructura de la materia.
- Los cambios químicos cambian la _____ de la materia.
- Los cambios de estado son cambios _____.
- La oxidación del hierro de la verja de una casa es un cambio _____.

2. Dibuja un objeto o una sustancia que sufra un cambio físico.

3. Identifica el cambio y, luego, **escribe** el nombre:

Nube → Lluvia



Clavo limpio → Clavo oxidado



Fruto verde → Fruto maduro



Hielo → Agua líquida



Bicarbonato + Vinagre → Sal común en agua



4. **Explica** cómo ocurre una reacción de neutralización y entre cuáles sustancias se produce.
