

English

Spanish

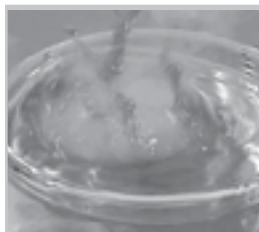
**Main Idea** 5 PS 1.a  
In chemical changes, atoms are rearranged into new combinations.

**Idea principal** 5 PS 1.a  
En los cambios químicos, los átomos se reorganizan en nuevas combinaciones.



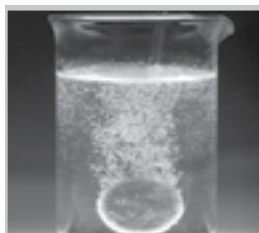
In a **chemical reaction** atoms rearrange to form new substances. (pp. 410–411)

En una **reacción química** los átomos se reorganizan para formar sustancias nuevas. (págs. 410 y 411)



The **most reactive** metals are the alkali metals, and the most reactive nonmetals are the halogens. (pp. 412–413)

Los metales **más reactivos** son los metales alcalinos y los no metales más reactivos son los halógenos. (págs. 412 y 413)



The **signs of a chemical change** include formation of a precipitate or a gas, the release of energy, and a color change. (pp. 414–416)

Entre las **señales de un cambio químico** están la formación de un precipitado o un gas, la liberación de energía y un cambio de color. (págs. 414 a 416)