

**English**

**Spanish**

**Main Idea** 3 PS 1.g  
**Matter can change.**  
**Physical changes cause matter to look different.**  
**Chemical changes cause a different kind of matter to form.**

**Idea principal** 3 PS 1.g  
**La materia puede cambiar.** **Los cambios físicos hacen que la materia se vea distinta.**  
**Los cambios químicos hacen que se formen distintos tipos de materia.**



**Physical changes** cause matter to look different. Mixing, tearing, and melting are physical changes. (pp. 286-287)

Los **cambios físicos** hacen que la materia se vea distinta. Cambios físicos son mezcla, división y fusión. (págs. 286 a 287)



A **chemical change** causes different kinds of matter to form. (pp. 288-289)

Un **cambio químico** hace que se formen distintos tipos de materia. (págs. 288 y 289)



Light and heat, color changes, and formation of gas are signs of chemical change. (p. 290)

La luz y el calor, los cambios de color y la formación de gas son señales de cambios químicos. (pág. 290)