

Lesson: Why do some things explode?

reacción química	un proceso mediante el que una o varias sustancias se mezclan para formar una sustancia nueva
control	algo que no cambia en un experimento
evidencia (pruebas)	información que puede ser usada para respaldar o rechazar una idea
explosión	cuando algo sale volando
prueba justa	un experimento en el que se cambia solo una cosa y todo lo demás se queda igual
gas	un estado de la materia que se extiende por completo para llenar todo un espacio
investigación	un proceso que se usa para encontrar la respuesta a una pregunta o para entender cómo funciona algo
líquido	un estado de la materia que toma la forma del contenedor en el que está
materia	todo aquello que ocupa un lugar en el espacio y que tiene masa; puede existir en diferentes formas (por ejemplo: sólida, líquida o gaseosa)
mezcla	una combinación de dos o más cosas
propiedad	algo que puedes observar acerca de un objeto o un material
sólido	un estado de la materia que mantiene su forma aunque esté en un contenedor
estados de la materia	las diferentes formas en las que puede existir la materia; estas incluyen sólido, líquido, y gaseoso
sustancia	un material con propiedades específicas
pruebas	repetición del proceso en un experimento
variable	algo que se puede cambiar en un experimento para poner a prueba una idea