

## Lesson: What makes roller coasters go so fast?

---

<b>colisión</b>	cuando un objeto choca contra otro objeto
<b>transferencia de energía</b>	cuando la energía fluye de un lugar a otro
<b>experimento</b>	una prueba que se usa para descubrir más información sobre una pregunta
<b>energía gravitatoria</b>	energía que proviene de la gravedad
<b>gravedad</b>	la fuerza invisible que empuja cualquier objeto hacia abajo, hacia de la Tierra
<b>modelo</b>	una versión de mentiras de algo que los científicos y las científicas usan cuando la cosa de verdad es algo demasiado grande, pequeño, o complicado para poder usarlo en sus estudios
<b>energía sonora</b>	energía en forma de sonido que podemos escuchar
<b>velocidad</b>	lo rápido que algo se mueve
<b>energía almacenada</b>	energía que no está siendo utilizada y que está guardada dentro de algo, por ejemplo, dentro de pilas o en ligas
<b>pruebas</b>	repetición del proceso en un experimento