

GUÍA DE CIENCIAS NATURALES CUARTO BÁSICO “E” (11 al 15 de mayo)

OA 9: Demostrar, por medio de la investigación experimental, que la materia tiene masa y ocupa espacio, usando materiales del entorno.

LA MATERIA: MASA Y VOLUMEN

RECUERDA

Todo lo que puedas imaginar, un sacapuntas, un edificio, el agua que bebes, el aire que respiras, incluso los seres vivos, tienen algo en común: están formados por **materia**. La materia es todo lo que tiene **masa y volumen**.

¿QUIERES SABER QUÉ ES EL VOLUMEN? Pincha en el dibujo

<https://www.youtube.com/watch?v=3OHms-xi1WI>

EL VOLUMEN

PINCHA



¿Qué diferencia existe entre masa y volumen? Observa el video.

PINCHA



VOLUMEN: ES EL ESPACIO QUE OCUPA UN CUERPO

**Practiquemos en el cuaderno.
Indica qué objeto tiene más volumen.**

<p>1</p> 	<p>2</p> 
<p>3</p> 	<p>4</p> 

Indica y ordena menor a mayor los objetos según su volumen.

<p>1</p> 	<p>2</p> 
<p>3</p> 	<p>4</p> 
<p>5</p> 	<p>6</p> 