

CAMBIOS DE LOS MATERIALES

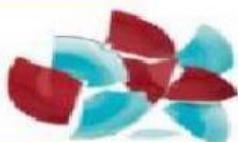
1.- Lee la siguiente información:

Cambios de forma

Cambios de forma

Los materiales pueden cambiar de forma cuando se aplica **fuerza** sobre ellos.

Se rompen



Se arrugan



Se moldean



Los materiales pueden cambiar de forma cuando hacemos fuerza sobre ellos, por ejemplo.

- Los materiales frágiles se pueden romper.
- Los materiales maleables se pueden moldear.
- Los materiales flexibles se pueden arrugar.

2.- Une cada objeto con el cambio que ha tenido y elige una palabra que diga qué le ha pasado.



Cambios de estado

Aprende sobre los estados de la materia o los materiales con el siguiente video:

3.- Observa y comenta lo que miras en los dibujos:

ESTADOS DE LA MATERIA		
SOLIDO	LIQUIDO	GASEOSO
Cubo de hielo 1. Tiene su propia forma 2. Tiene volumen 3. Tiene masa	Gota de agua 1. Toma la forma de su contenedor 2. Tiene volumen 3. Tiene masa	Nubes 1. No tiene su propia forma 2. NO tiene volumen 3. Tiene masa
lata	lápiz	bola
Cubo de hielo 1. Tiene su propia forma 2. Tiene volumen 3. Tiene masa	lata 1. Toma la forma de su contenedor 2. Tiene volumen 3. Tiene masa	Nubes 1. No tiene su propia forma 2. NO tiene volumen 3. Tiene masa
Chocolate caliente	Lluvia	globo
leche	Agua	viento
Jugo de naranja	sopa	vapor
piscina	Zanahoria	Globo de aire
ESTADOS DE LA MATERIA		

4.- Arrastra cada cosa a su estado.

Algodón

Nube

Leche

Humo

jugo

Tronco

Sólido

Líquido

Gaseoso

5.- ¿En qué estado se encuentra el agua en cada foto? Selecciona la respuesta correcta.



Sólido



Líquido



Gaseoso



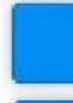
Sólido



Líquido



Gaseoso



Sólido



Líquido



Gaseoso