

● **Los materiales y sus propiedades: de qué está hecho cada objeto**

Recuerda

Los objetos están hechos de materiales: madera, metal, plástico, vidrio, papel, lana... Cada material tiene propiedades: puede ser duro o blando, transparente u opaco, flexible o rígido, impermeable o absorbente.

1 **Une cada objeto con el material del que está hecho.**

 libro •	• vidrio
 cuchara •	• madera
 ventana •	• papel
 ovillo •	• plástico
 botella •	• metal
 silla •	• lana

2 **Piensa y escribe.**

¿Por qué no se hacen los paraguas de papel?

3 ¿Por qué está hecho de ese material? Une cada objeto con la propiedad que necesita.



ventana •

• absorbe el agua



paraguas •

• es elástica y bota



toalla •

• es transparente y deja pasar la luz



olla •

• resiste el calor del fuego de la cocina



pelota •

• es impermeable: no deja pasar el agua

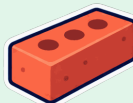
4 ¿Es duro o blando? Escribe cada objeto en su columna.



piedra



peluche



ladrillo



ovillo



clavo



toalla



llave



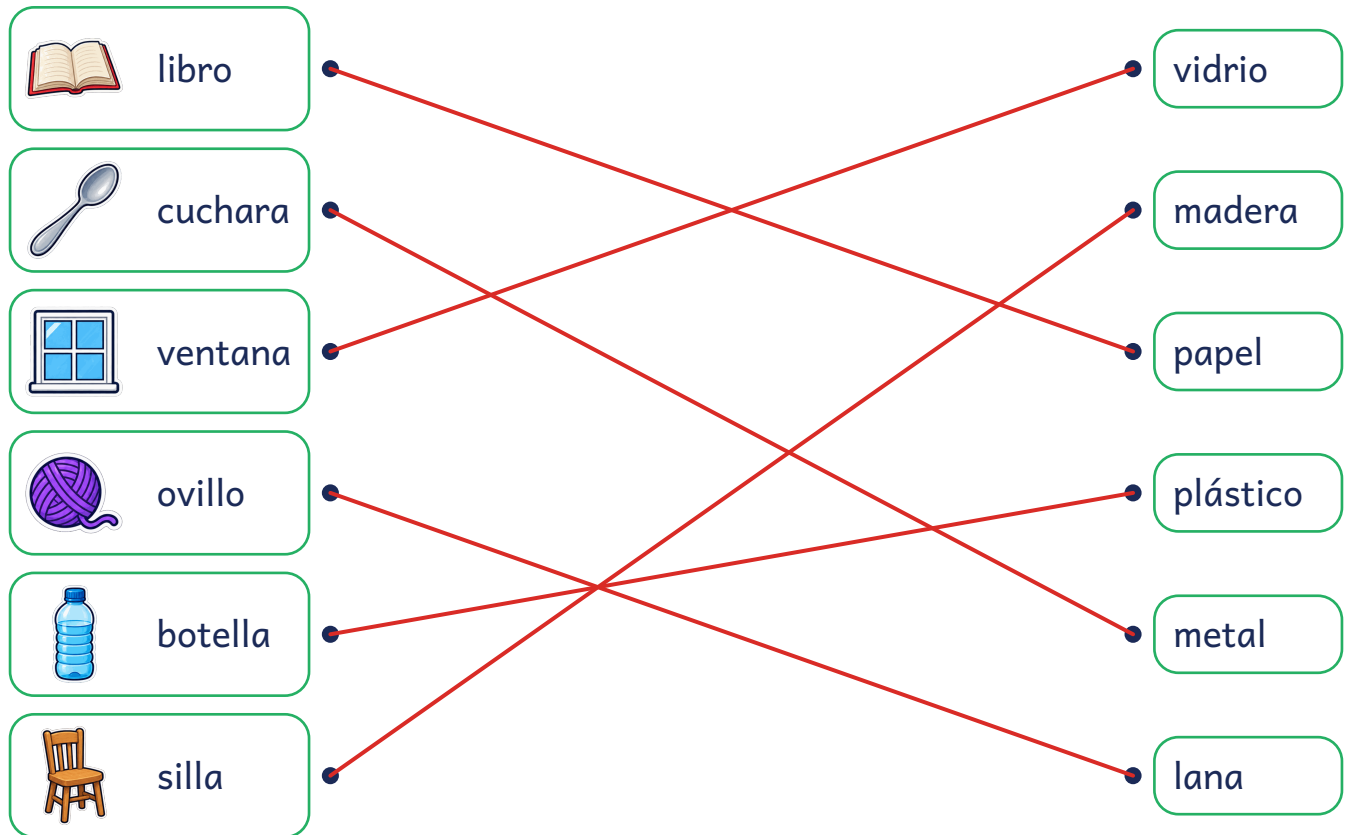
calcetín

Duro

Blando

Los materiales y sus propiedades: de qué está hecho cada objeto · Soluciones

1 Une cada objeto con el material del que está hecho.



2 Piensa y escribe.

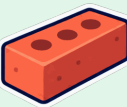
¿Por qué no se hacen los paraguas de papel?

Porque el papel absorbe el agua y se rompe al mojarse. Un paraguas necesita un material impermeable.

3 ¿Por qué está hecho de ese material? Une cada objeto con la propiedad que necesita.

 ventana	
 paraguas	
 toalla	
 olla	
 pelota	

4 ¿Es duro o blando? Escribe cada objeto en su columna.

 piedra	 peluche	 ladrillo	 ovillo
 clavo	 toalla	 llave	 calcetín

Duro

piedra

ladrillo

clavo

llave

Blando

peluche

ovillo

toalla

calcetín