

¡Cuántos materiales!

¡Demuestra todo lo que sabes sobre los materiales!

1. Lee y completa el texto con las palabras adecuadas:

La es todo aquello que se puede pesar y ocupa un espacio. Cuando se utiliza para fabricar objetos se llama . A veces, se extraen de la naturaleza y se dice que son de origen . Si se utilizan estos últimos para fabricar otros se dice que son de origen .

2. Lee las frases y marca las que sean correctas:

- ☐ Al cerrar una puerta ejercemos fuerza de contacto.
- ☐ Para aplicar fuerza siempre hay que tocar el objeto.
- ☐ Los polos iguales de un imán se atraen.
- ☐ La aguja imantada de una brújula apunta al norte.

3. Clasifica cada material donde corresponda:

plástico

papel

madera

arcilla

cerámica

petróleo

oro

ladrillo

ORIGEN NATURAL

ORIGEN ARTIFICIAL

4. Une con flechas cada material con su propiedad:

gomilla

estropajo

vidrio

arcilla

jarrón

rugoso

transparente

frágil

flexible

maleable

5. Lee estas frases sobre los estados del agua y elige:

- Cuando el agua en estado sólido se

pasa al estado

- Cuando el agua en estado

se

pasa al estado líquido.

- Cuando el agua en estado líquido se

pasa

al estado

6. ¿Qué ocurre si aplicamos fuerza en estos objetos?
Marca la opción correcta.

☐

Se desplaza

☐

Se rompe

☐

Cambia su forma

☐

Se desplaza

☐

Se rompe

☐

Cambia su forma

☐

Se desplaza

☐

Se rompe

☐

Cambia su forma

☐

Se desplaza

☐

Se rompe

☐

Cambia su forma