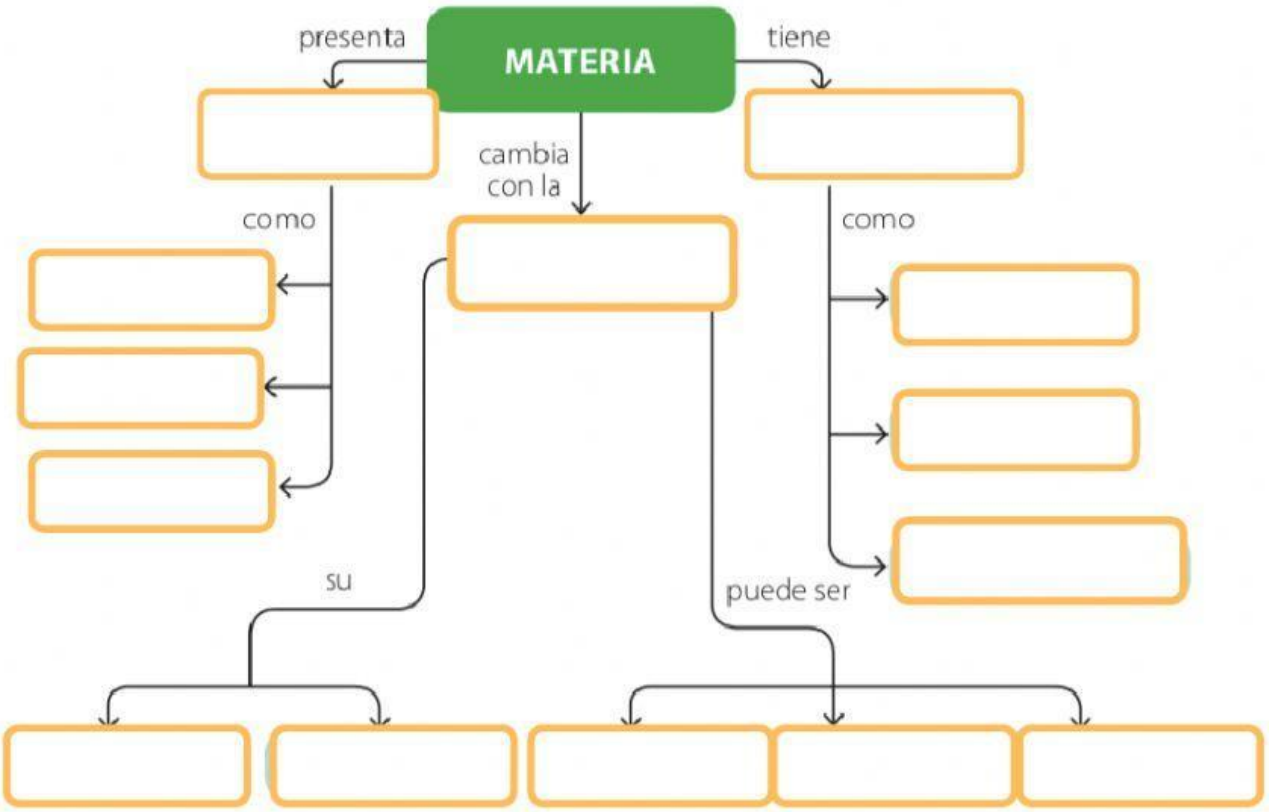
Evaluación formativa: La materia y la fuerza

Objetivo: En esta guía pondrás en practica lo aprendido durante la unidad.

1 Completa el siguiente mapa con los conceptos que se dan a continuación.

Estados	movimiento	Fuerza	forma	magnética
Sólido	Volumen	Masa	Gaseoso	gravedad
roce	Propiedades	Líquido	Temperatura	



LIVEWORKSHEETS

2 ¿Qué forma toma el aire al interior de un globo?



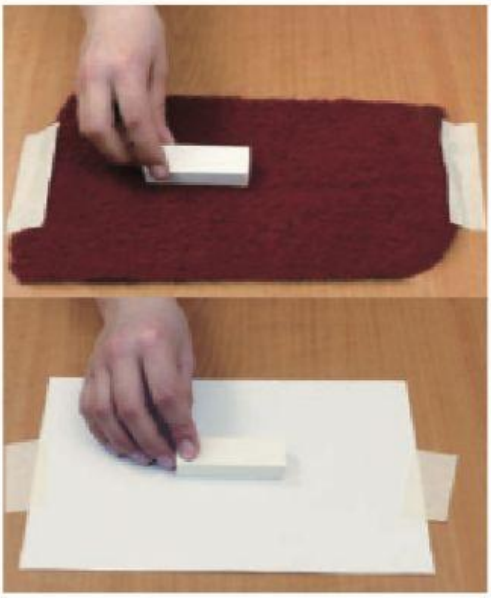
3 Observa los líquidos A y B en los vasos de la balanza.



¿Cuál tiene más masa?, ¿por qué?

. ¿Cuál tiene más volumen? Explica.

4 Juan mueve una goma sobre una alfombra y sobre papel mantequilla.

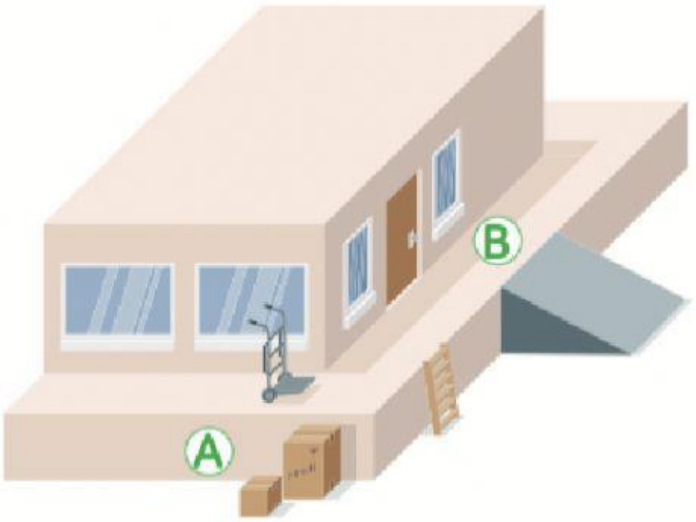


¿Dónde debe aplicar más fuerza?, ¿por qué?.

¿Qué diferencia hay entre los materiales por donde se mueve el objeto?.

LIVEWORKSHEETS

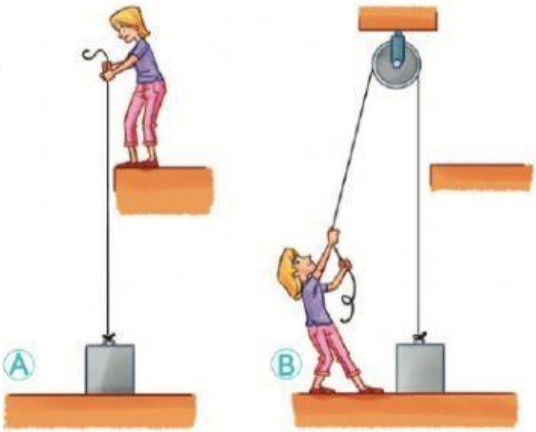
5 **Observa la siguiente situación:**



- **¿Cómo trasladarías las cajas de A a B ? Explica.**

- **¿Qué instrumentos de la imagen utilizarías?, ¿por qué?**

6 **Isabel debe mover una caja a un segundo piso.**



- **¿En cuál situación aplica menos fuerza? Explica.**

- **¿Qué cambia de la situación A a la B ?**

LIVEWORKSHEETS