



Nombre:

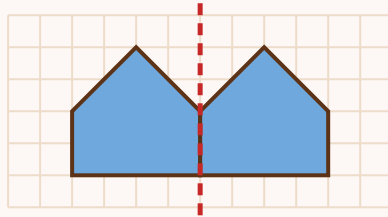
Fecha:

Simetría y traslación

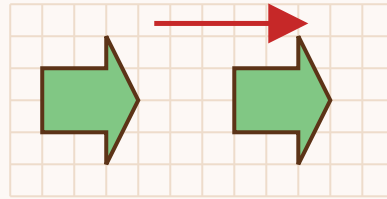
Recuerda: Una figura es **simétrica** si al doblarla por una línea, el **eje de simetría**, las dos partes coinciden. En una **traslación**, la figura se **desplaza** en una dirección sin girar ni cambiar de tamaño.

1 ¿Simetría o traslación?

Escribe simetría o traslación.



Simetría: igual a los dos lados del eje



Traslación: la figura se desplaza

 Las dos alas de una mariposa

 Los vagones iguales de un tren en fila

 Las baldosas repetidas de una pared

 Una casa con la puerta en el centro

2 ¿Tiene eje de simetría?

Imagina una línea vertical en el centro y rodea sí o no.

A F H R M G

3 Verdadero o falso

Rodea V si es verdadero y F si es falso.

 En una traslación, la figura cambia de tamaño.

 Si doblo una figura simétrica por el eje, las dos partes coinciden.

☐ La letra O tiene eje de simetría.

4 Escribe

Dibuja en una cuadrícula una figura y su traslación 3 cuadros a la derecha.

.....