

Nombre: _____ Fecha: _____

La misma mitad: $2/4 = 1/2$

Completa las relaciones y explica una idea

Escribe cada expresión del banco en un hueco. Lee cada relación desde arriba para comprobarla.



Banco de palabras y expresiones

$1/2$ pasa a $2/4$ / $2 \times 2 = 4 \times 1$ / $2/4$ pasa a $1/2$

¿Pasar de $2/4$ a $1/4$ dividiendo solo el numerador entre 2 conserva la cantidad?

Del mapa a un ejemplo

Elige una relación del mapa. Dibuja un ejemplo y explica qué relación muestra.

La misma mitad: $2/4 = 1/2$

Guía: relaciones completas y respuesta orientativa

Cada hueco se resuelve leyendo el concepto y las palabras de enlace de su rama.



¿Pasar de $2/4$ a $1/4$ dividiendo solo el numerador entre 2 conserva la cantidad?

No. $2/4$ equivale a $1/2$ al dividir numerador y denominador entre 2. Si solo divides el numerador obtienes $1/4$, que es la mitad de $2/4$. Los productos cruzados de $2/4$ y $1/2$ coinciden: $2 \times 2 = 4 \times 1 = 4$.

Comprueba el significado, no solo la posición. Acepta una formulación equivalente si conserva la relación. Si hay un error, releed juntos el concepto de la rama y su enlace antes de mover la respuesta.