El perímetro del cuadrado

Nombre: _____ Fecha:

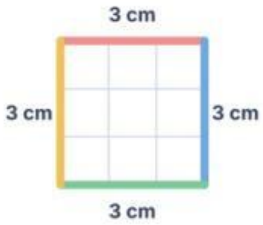
¿Qué es el perímetro?

Es lo que mide todo el borde de una figura.

Si una hormiga camina por todo el borde y vuelve al inicio, ¡ha recorrido el perímetro!



Un cuadrado tiene 4 lados iguales



Como los 4 lados miden lo mismo, podemos calcular el perímetro de dos formas. ¡Las dos dan el mismo resultado!

Sumando los lados	Multiplicando
3 + 3 + 3 + 3 = 12	4 × 3 = 12
Perímetro: 12 cm	Perímetro: 12 cm

LIVEWORKSHEETS

Multiplicar es una suma abreviada: 4 × 3 significa «el 3 repetido 4 veces». Se puede multiplicar porque los 4 lados son iguales.

Pasos para calcular el perímetro

1	2	3	4
Mira cuánto mide un lado.	Recuerda: el cuadrado tiene 4 lados iguales.	Suma 4 veces el lado o haz 4 × lado.	Escribe el resultado con su unidad: cm.

Ahora tú: ¿sumar o multiplicar?

Lado = 5 cm

Sumando: _____ + _____ + _____ + _____ = _____ cm

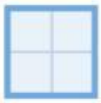
Multiplicando: 4 × _____ = _____ cm

LIVEWORKSHEETS

Ejercicios

1 Recorre el borde y completa

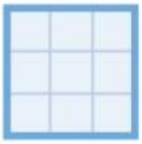
Cada cuadradito mide 1 cm. Repasa el borde de cada cuadrado con un color y cuenta.



Lado: 2 cm

Perímetro:

_____cm



Lado: 3 cm

Perímetro:

_____cm



Lado: 5 cm

Perímetro:

_____cm

2 Completa la tabla

Lado	Suma	Multiplicación	Perímetro
2 cm			
6 cm			
10 cm			
8 cm			

LIVEWORKSHEETS

Ejercicios (continuación)

3 Dibuja y calcula

Dibuja un cuadrado de **4 cm** de lado (1 cuadradito = 1 cm).

Lado: _____ cm

Operación:

Perímetro: _____ cm

4 El marco de fotos



Este marco es un cuadrado. Cada lado mide 10 cm. ¿Cuánto mide su perímetro?

Operación:

Respuesta: _____ cm

5 Reto

Un cuadrado tiene un perímetro de **20 cm**. ¿Cuánto mide cada lado?

Pista: 4 × _____ = 20 Cada lado mide: _____ cm

LIVEWORKSHEETS