Nombre : _____ Fecha : _____

PAPILUMO | 4.º de Primaria · Soluciones

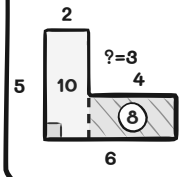
Área y perímetro de figuras en L

Dibuja una línea discontinua para dividir cada L en 2 rectángulos, halla el lado «?» en C y D y calcula Área (cm²) y Perímetro (cm).



¡Gaspard la jirafa arquitecta diseña salas en forma de L! Divide cada figura en dos rectángulos y suma luego sus áreas y los seis lados exteriores.

Ejemplo: dividir, ?, sumar



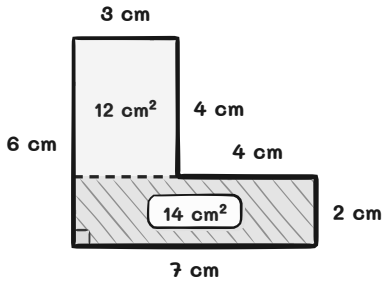
? = 5 − 2 = 3 cm

Área: 10 + 8 = 18 cm²

Perímetro: 22 cm

(5+2+3+4+2+6)

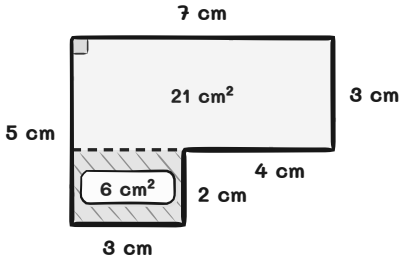
A



Área: 12 + 14 = 26 cm²

Perímetro: 26 cm

B

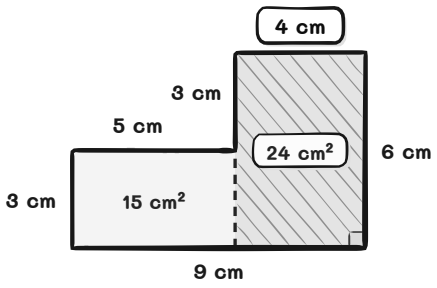


Área: 21 + 6 = 27 cm²

Perímetro: 24 cm

C

Lado ? = 4 cm

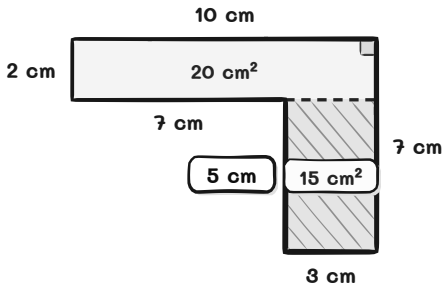


Área: 15 + 24 = 39 cm²

Perímetro: 30 cm

D

Lado ? = 5 cm



Área: 20 + 15 = 35 cm²

Perímetro: 34 cm

Traza la línea interior discontinua para calcular el área, ¡pero no la sumes jamás al calcular el perímetro exterior!