



FICHAS PARA PRIMARIA

SEGUNDO GEOMETRIA



Resolución de Problemas Utilizando Unidades Arbitrarias de Longitud

Un rectángulo es un cuadrilátero en el cual los lados opuestos tienen la misma medida.

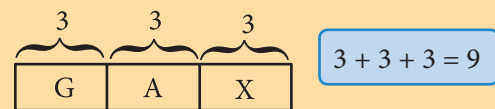


Actividades

- 1 El largo de un cuaderno mide 3 cuartas. Si se juntan 3 cuadernos por su largo, ¿cuánto medirán en total?



Resolución:



Rpta.: El largo total es 9 cuartas.

- 2 Si $a = 2$ cuartas y $b = 3$ cuartas, ¿cuánto vale $a + c$?

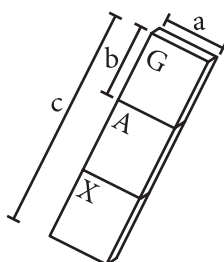
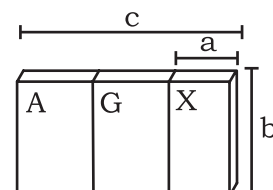


Figura N.º 1

- 3 ¿Cuánto mide el perímetro de la figura N.º 1?

- 4 Si $a = 2$ cuartas y $b = 3$ cuartas, ¿cuánto vale $b + c$?





Exigimos más

- 5 Si $a = 2$ cuartas y $b = 3$ cuartas, ¿cuánto vale c ?

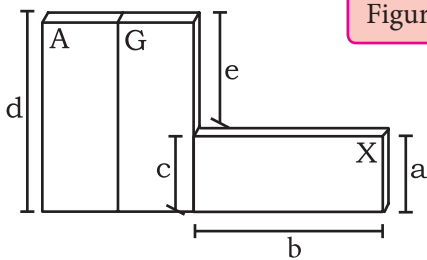
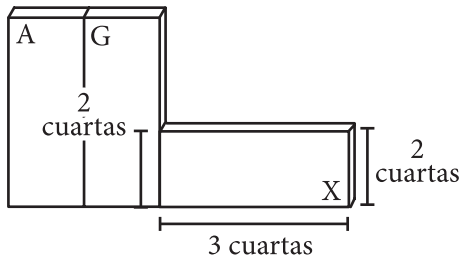


Figura N.º 2

Resolución:



Rpta.: $c = 2$ cuartas

- 6 Del ejercicio anterior, ¿cuánto vale d y cuánto vale e ?

- 7 Si $a = 3$ cuartas, $b = 2$ cuartas, $c = 15$ cuartas y $d = 11$ cuartas, ¿cuánto vale e ?

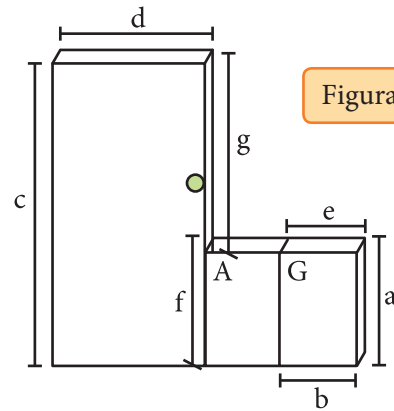


Figura N.º 3

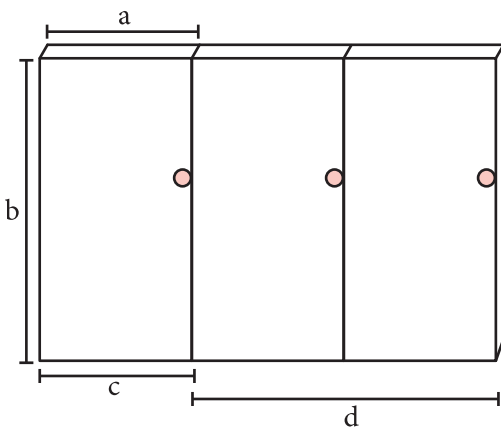
- 8 Del gráfico anterior, ¿cuánto vale f ?



Demuestro mis habilidades

- 9 Javier ha juntado 3 puertas y quiere saber cuánto vale c :
 $a = 11$ cuartas
 $b = 15$ cuartas

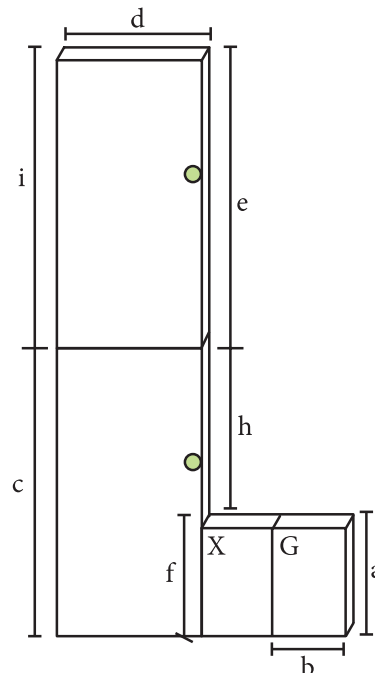
Figura N.º 4



- 10 De la figura N.º 4, ¿cuánto vale d ?

- 11 ¿Cuánto vale e ?

$a = 3$ cuartas
 $b = 2$ cuartas
 $c = 15$ cuartas
 $d = 11$ cuartas



- 12 Del ejercicio anterior, ¿cuánto mide el perímetro?