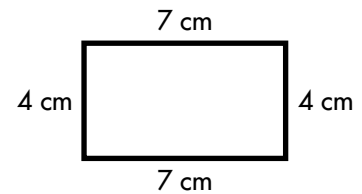


1. El **perímetro** es la distancia alrededor de una figura.

Para hallar el perímetro de una figura, halla la longitud de cada lado. Luego, suma las longitudes.

Halla el perímetro de este rectángulo, en centímetros.

$$\text{Perímetro} = 4 + 7 + 4 + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$



2. Julián y Eva querían construir un hogar para su hámster. Dibujaron los dos diseños que se muestran a la derecha.

Halla el perímetro de cada diseño.

Primero, cuenta los segmentos de unidades para hallar las longitudes de los lados del diseño de Julián.

La longitud del lado de la parte superior del diseño es de 5 unidades. Halla las longitudes de los otros 7 lados. Luego, suma.

$$5 + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ unidades}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ unidades}$$

Luego, suma las longitudes de los lados del diseño de Eva.

$$9 + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ unidades}$$

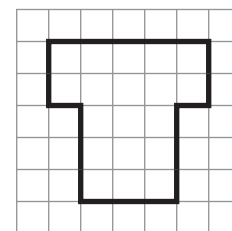
En el diseño de Julián, cada unidad representa 1 pie.

Por tanto, el perímetro del diseño de Julián es de _____.

En el diseño de Eva, cada pulgada representa 1 _____.

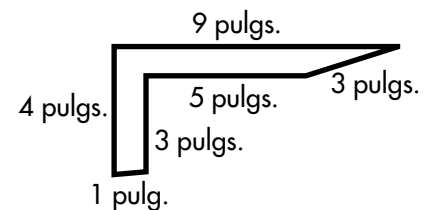
Por tanto, el perímetro del diseño de Eva es de _____.

Diseño de Julián



1 = 1 pie

Diseño de Eva



escala: 1 pulg. = 1 pie

¡Al reverso!

3. Dibuja una figura geométrica con más de 4 lados. Haz una estimación y rotula la longitud de cada lado en centímetros. Halla el perímetro.