



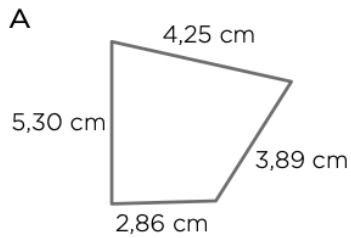


## REPASO MATEMÁTICAS UNIDADES 10 Y 11

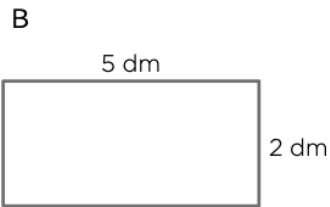
**1** Observa los polígonos y completa la tabla.

				
Nombre				
N.º de vértices				
N.º de ángulos				
N.º de lados				
N.º de diagonales				

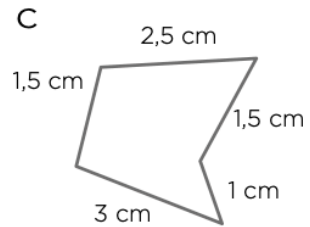
**2** Calcula el perímetro de estos polígonos y dibuja sus diagonales.



P = .....



P = .....



P = .....

**3** Clasifica estos triángulos según sus lados y sus ángulos.



A → .....

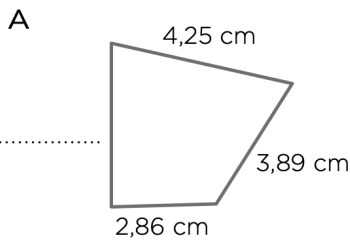


B → .....

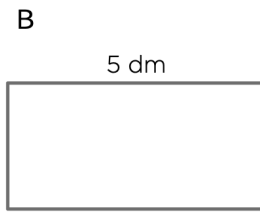


C → .....

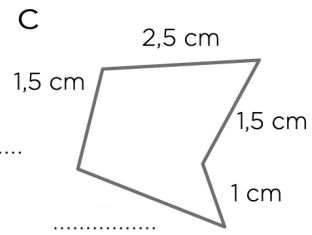
**2** Calcula el valor del lado que falta de cada polígono si conocemos su perímetro.



$P = 16,30 \text{ cm}$



$P = 14 \text{ dm}$

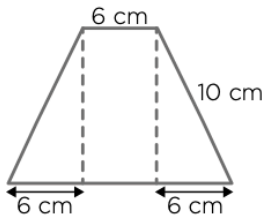


$P = 9,50 \text{ cm}$

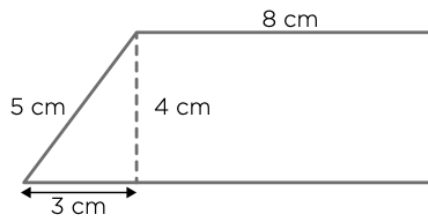
**1** Completa la tabla.

Es un polígono...	Nombre del elemento
Cada uno de los segmentos que forman el contorno es el...	
El punto de unión de dos lados consecutivos se llama...	
El segmento que une dos vértices no consecutivos es la...	
La suma de la longitud de todos los lados es el...	Perímetro
La porción de plano limitada por dos segmentos que parten de un mismo punto, y cuya abertura se mide en grados, se llama...	

**2** Calcula el perímetro de cada figura.



$P = \dots\dots\dots$



$P = \dots\dots\dots$

**1** Une cada dibujo con su nombre.



SEGMENTO



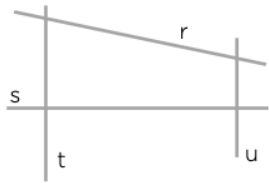
SEMIRRECTA



RECTA

**2** Observa y completa con las palabras *secantes*, *paralelas* o *perpendiculares*.

Las rectas t y u son .....



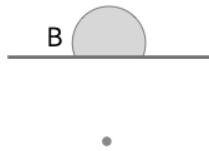
Las rectas r y s son .....

Las rectas s y t son .....

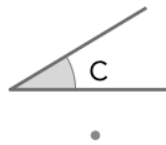
**3** Une.



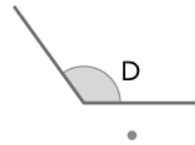
Agudo



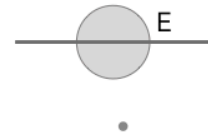
Recto



Llano

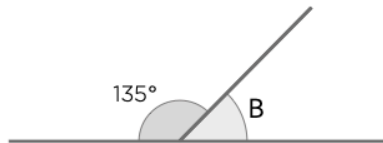


Obtuso



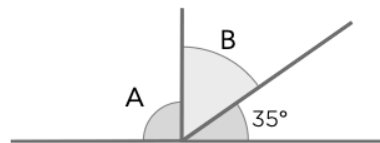
Completo

**4** Calcula el valor de los ángulos A y B.



a) Los dos ángulos juntos miden  $180^\circ$ .

B  $\rightarrow$  .....



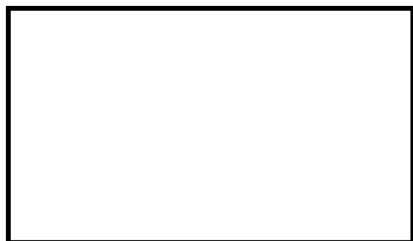
b) El ángulo A es un ángulo recto.

A  $\rightarrow$  ..... B  $\rightarrow$  .....



1.- Dibuja un polígono que corresponda a cada descripción

a.- Cuadrilátero sin lados paralelos.



b.- Cuadrilátero en el que sus lados opuestos son paralelos.



Identifica los elementos de la circunferencia.

**CIRCUNFERENCIA**



**CÍRCULO**

