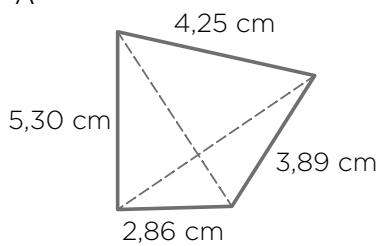
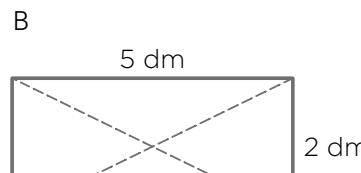


**FICHA 1 (Refuerzo nivel 1)****1**

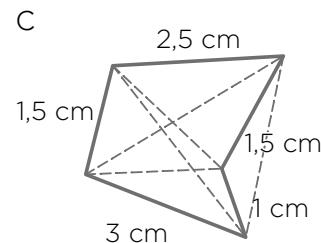
Nombre	Triángulo	Cuadrado	Pentágono	Hexágono
N.º de vértices	3	4	5	6
N.º de ángulos	3	4	5	6
N.º de lados	3	4	5	6
N.º de diagonales	0	2	5	9

**2**

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



$$P = 14 \text{ dm}$$



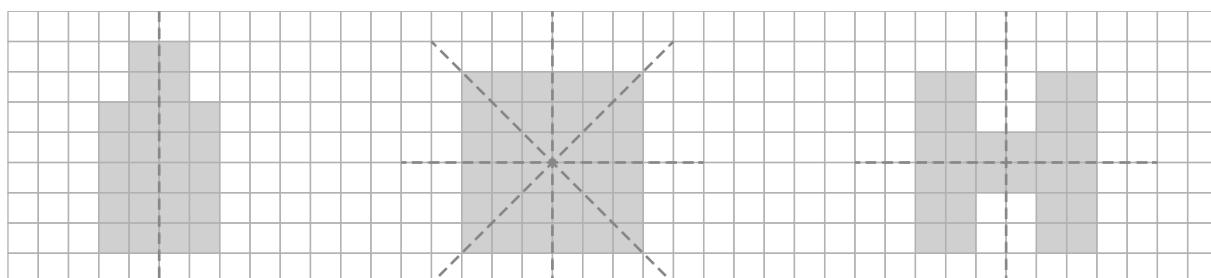
$$P = 9,50 \text{ cm}$$

**3** A → Escaleno y rectángulo.

B → Escaleno y obtusángulo.

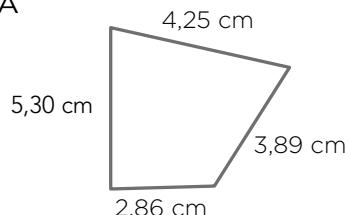
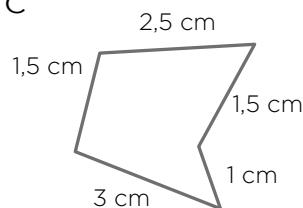
C → Equilátero y acutángulo.

**4** Respuesta abierta. Por ejemplo:

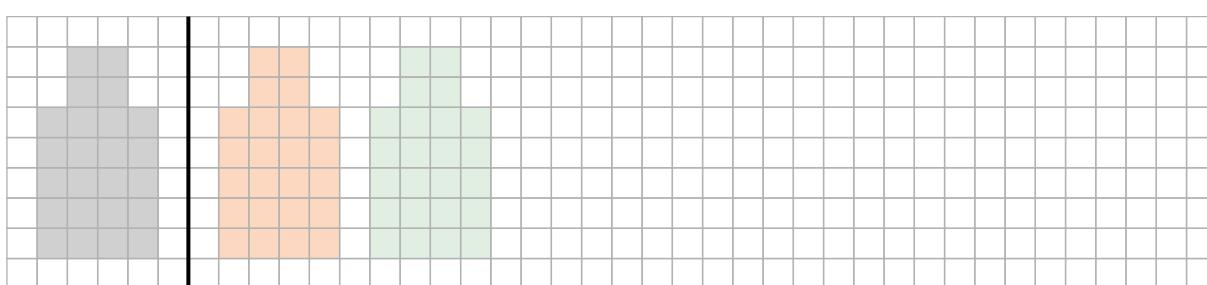


**FICHA 2 (Refuerzo nivel 2)**

1	Nombre del polígono	Número de lados	Número de vértices	Número de ángulos	Número de diagonales
	Hexágono	6	6	6	9
	Cuadrado	4	4	4	2
	Triángulo	3	3	3	0
	Pentágono	5	5	5	5

**2****B****C****3**

	N.º lados iguales	Según sus lados es...	N.º ángulos rectos	N.º ángulos agudos	N.º ángulos obtusos	Según sus ángulos es...
	0	Escaleno	1	2	0	Rectángulo
	0	Escaleno	0	2	1	Obtusángulo
	3	Equilátero	0	3	0	Acutángulo

**4**

**FICHA 3 (Refuerzo nivel 3)****1****En un polígono...****Nombre del elemento**

Cada uno de los segmentos que forman el contorno es el...

Lado

El punto de unión de dos lados consecutivos se llama...

Vértice

El segmento que une dos vértices no consecutivos es la...

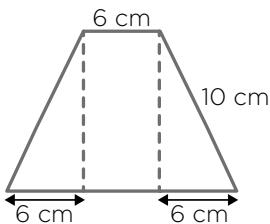
Diagonal

La suma de la longitud de todos los lados es el...

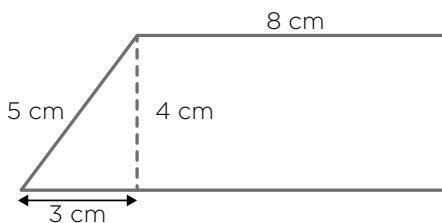
Perímetro

La porción de plano limitada por dos segmentos que parten de un mismo punto, y cuya abertura se mide en grados, se llama...

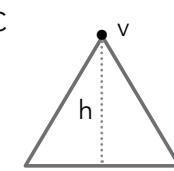
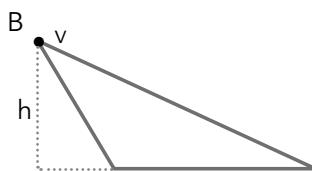
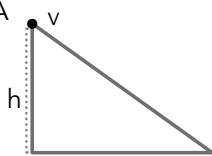
Ángulo

**2**

$$P = 6 + 10 + 6 + 6 + 10 = 44 \text{ cm}$$



$$P = 5 + 8 + 4 + 8 + 3 = 28 \text{ cm}$$

**3**

A → Escaleno y rectángulo.

B → Escaleno y obtusángulo.

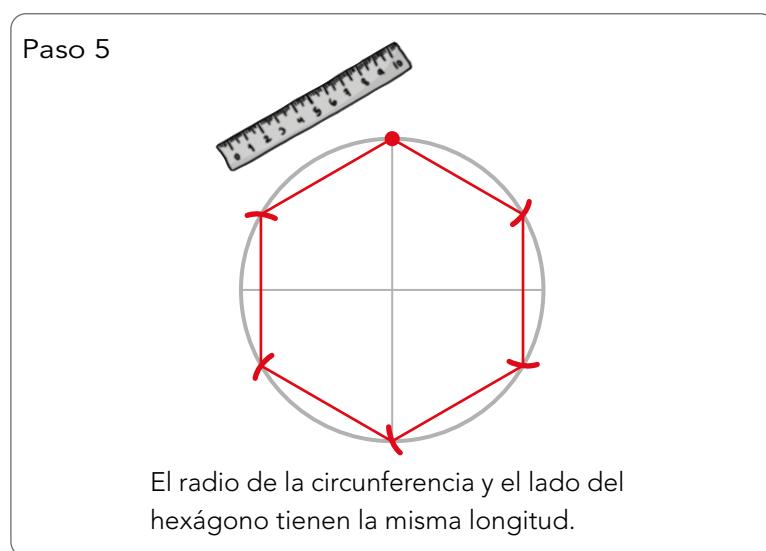
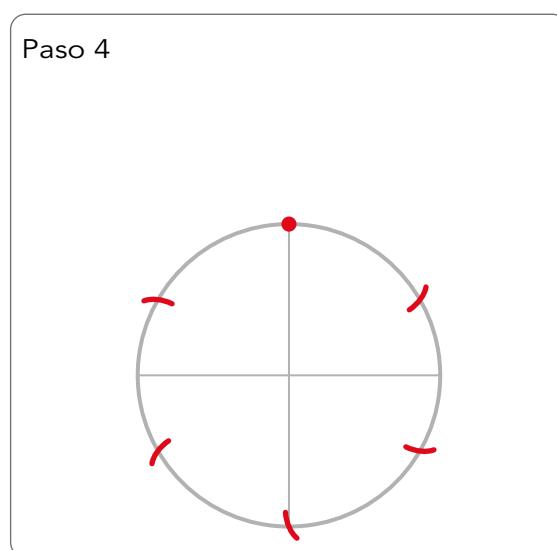
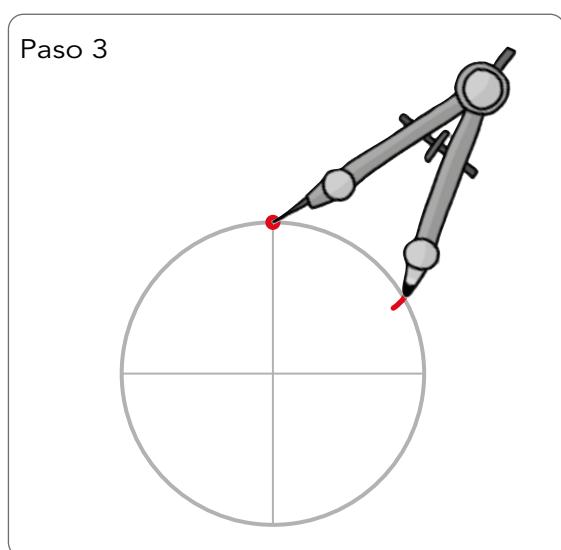
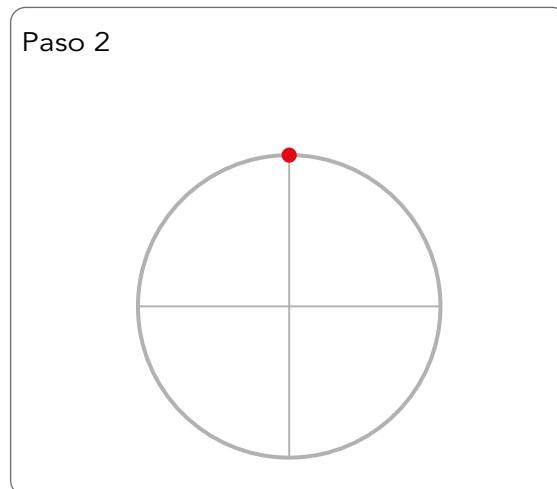
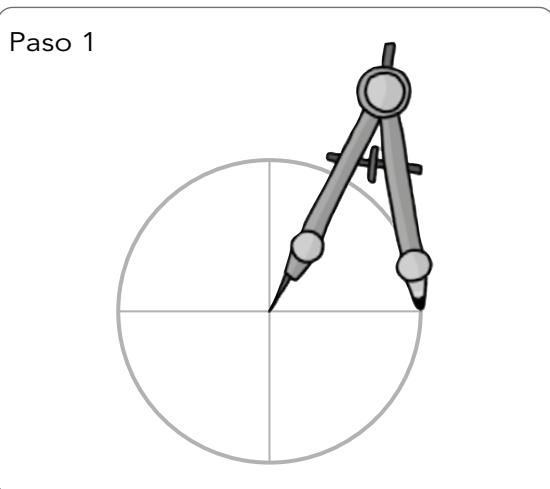
C → Equilátero y acutángulo.

**4** Respuesta abierta. Por ejemplo:

Figura simétrica respecto al eje.

Figura simétrica trasladada 5 cuadraditos.



**FICHA 4 (Ampliación)**

El radio de la circunferencia y el lado del hexágono tienen la misma longitud.