

Nombre: Fecha: Curso:

1 Completa los datos de la siguiente tabla.

	Número de lados	Medida de los lados	Perímetro	Polígono
		3,2 cm y 4,1 cm		Rectángulo
	4	4,5 cm		
		3 cm		Hexágono
			9 cm	
		2 cm		

2 Define polígono regular y polígono irregular y escribe un ejemplo de cada uno.

3 Completa los datos que faltan en estas equivalencias con unidades de medida de superficie.

1 km² = hm²

10.000 dam² = m²

3 km² = hm²

40 dam² = m²

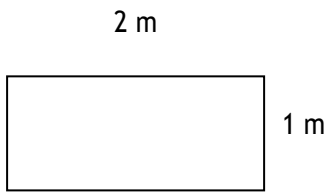
1 dm² = m²

5 cm² = m²

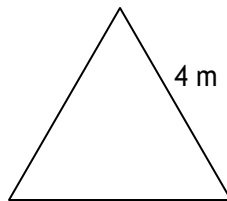
Nombre: Fecha: Curso:

4 Define perímetro de una figura y escribe un ejemplo con datos concretos.

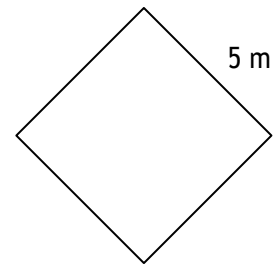
5 ¿Cuál es el perímetro de estas figuras?



Perímetro =

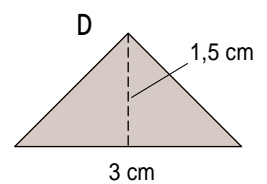
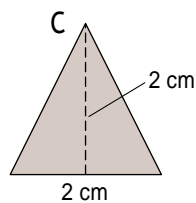
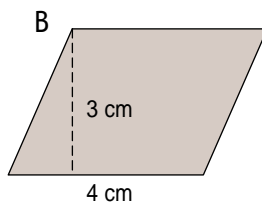
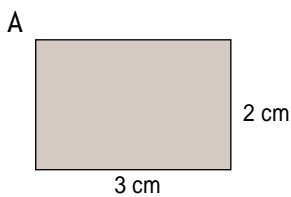


Perímetro =



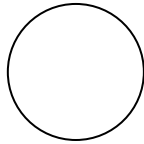
Perímetro =

6 Calcula el área de estas figuras.

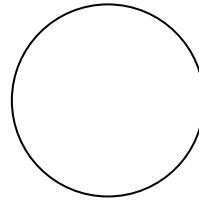


Nombre: Fecha: Curso:

7 Calcula la longitud de estas circunferencias. Utiliza la aproximación de $\pi = 3,14$.

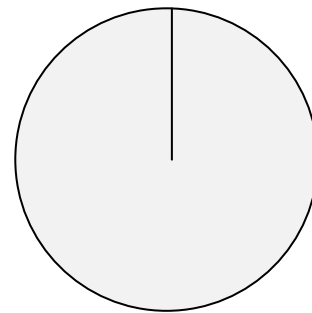


$r = 3 \text{ m}$

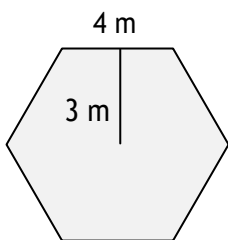


$r = 4 \text{ cm}$

8 Mide el radio con ayuda de una regla y calcula el área de este círculo.



9 Divide esta figura en triángulos y calcula su área.



10 Los padres de Laura quieren poner un cristal octogonal en la mesa del comedor. Si el lado mide 50 cm y la apotema mide 40 cm, ¿cuál es el área del cristal?