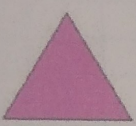
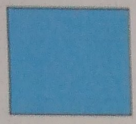
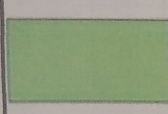
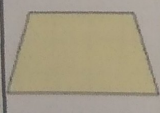
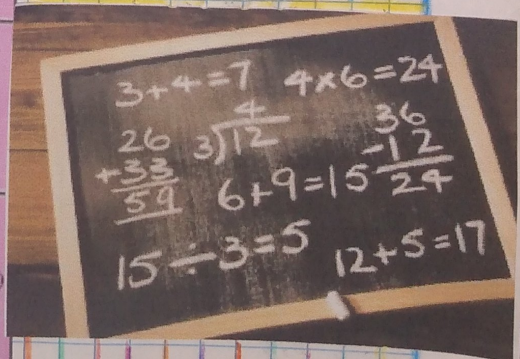
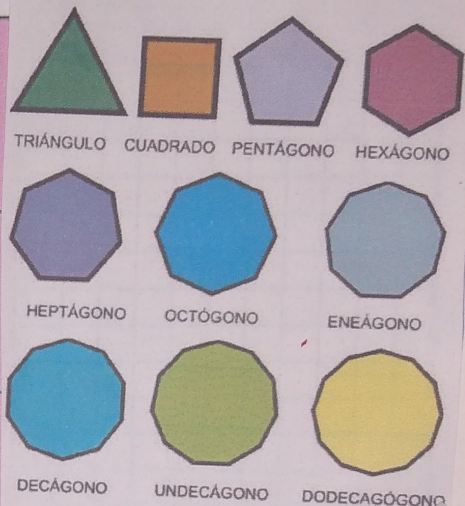


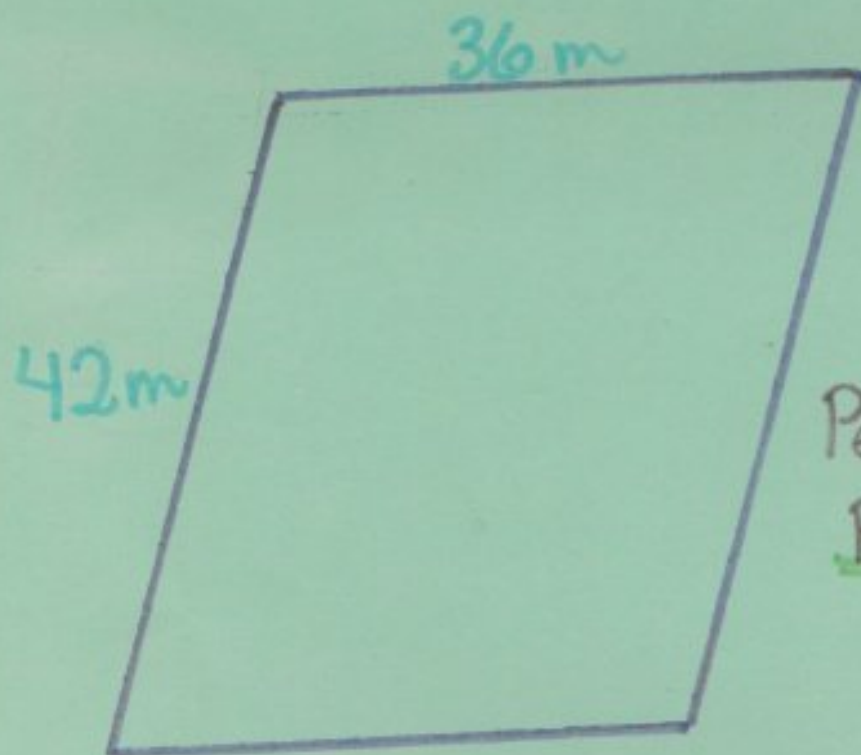
4TO BLOQUE

FORMA	ELEMENTOS	FÓRMULA PERÍMETRO	FÓRMULA ÁREA
TRIÁNGULO 	b: Base h: Altura l: Lado 1 m: Lado 2 n: Lado 3	$P = l + m + n$	$A = \frac{b \times h}{2}$
CUADRADO 	a: Lado	$P = 4a$	$A = a^2$
RECTÁNGULO 	b: Base h: Altura	$P = 2b + 2h$	$A = b \times h$
ROMBO 	a: Lado d: Diagonal menor D: Diagonal mayor	$P = 4a$	$A = \frac{D \times d}{2}$
ROMBOIDE 	b: Base h: Altura	$P = 2b + 2h$	$A = b \times h$
TRAPECIO 	l: Lado 1 m: Lado 2 n: Lado 3 o: Lado 4 b: Base menor B: Base mayor h: Altura	$P = l + m + n + o$	$A = \frac{h(B + b)}{2}$



Actividad 1: Perímetro

Indicaciones: Encuentra el perímetro de las siguientes figuras y escribe a la par si corresponde a un polígono regular o irregular.

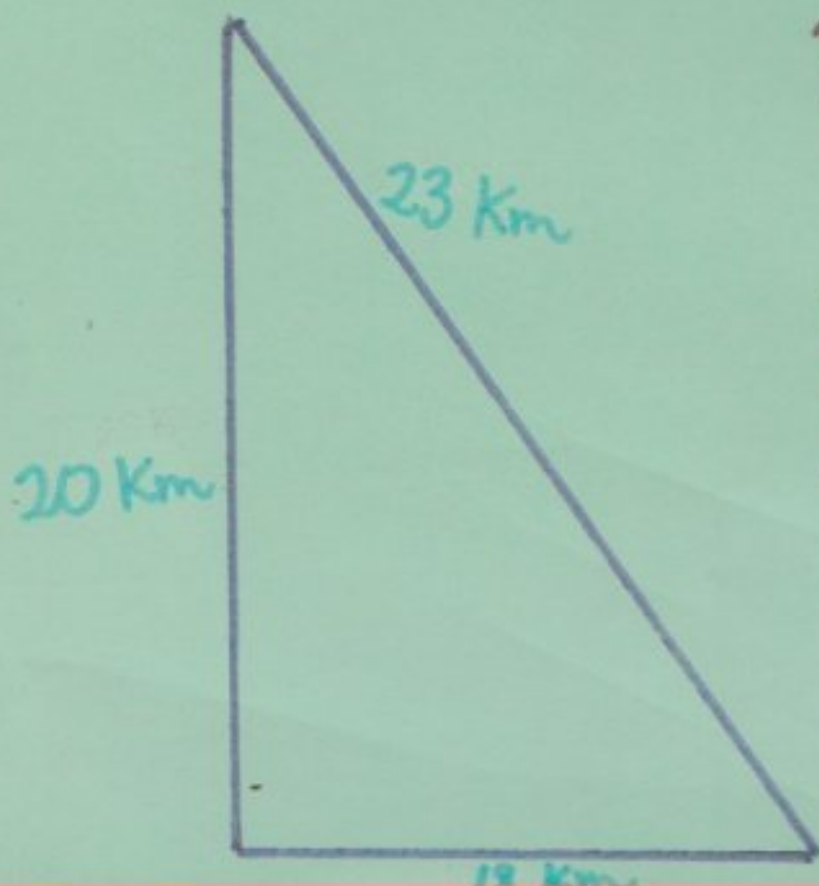


Romboide

Polígono Irregular
Cuadrilátero

$$\text{Perímetro} = 42 + 42 + 36 + 36$$

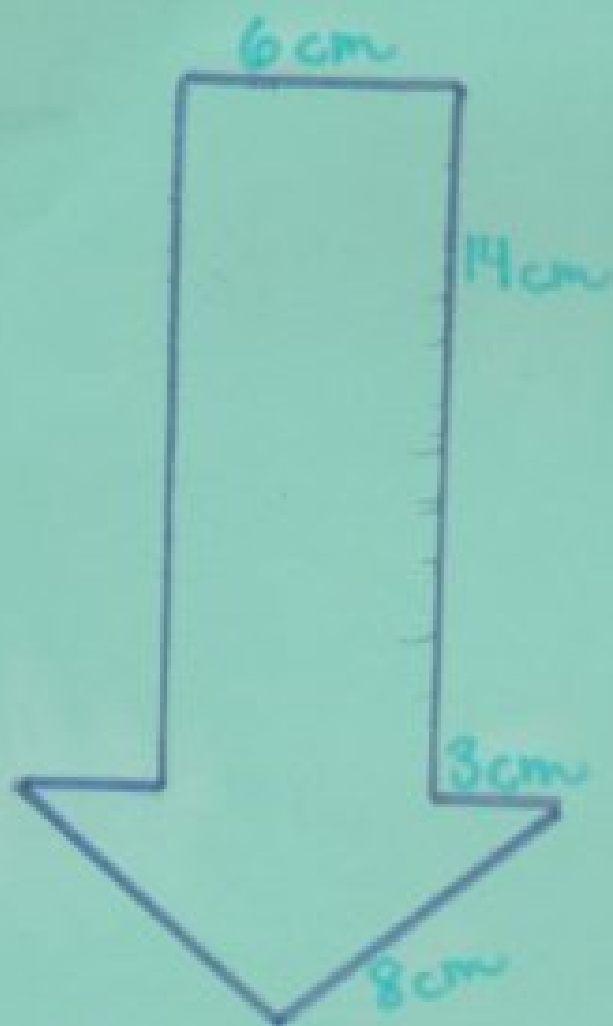
$$\underline{P = 156 \text{ m}}$$



Polígono Irregular
Triángulo

$$\text{Perímetro} = 20 + 23 + 18$$

$$\underline{P = 61 \text{ Km}}$$



Flecha
 Polígono Irregular
 Heptágono

$$\text{Perímetro} = 6 + 14 + 14 + 3 + 3 + 8$$

$$\underline{P = 56 \text{ cm}}$$

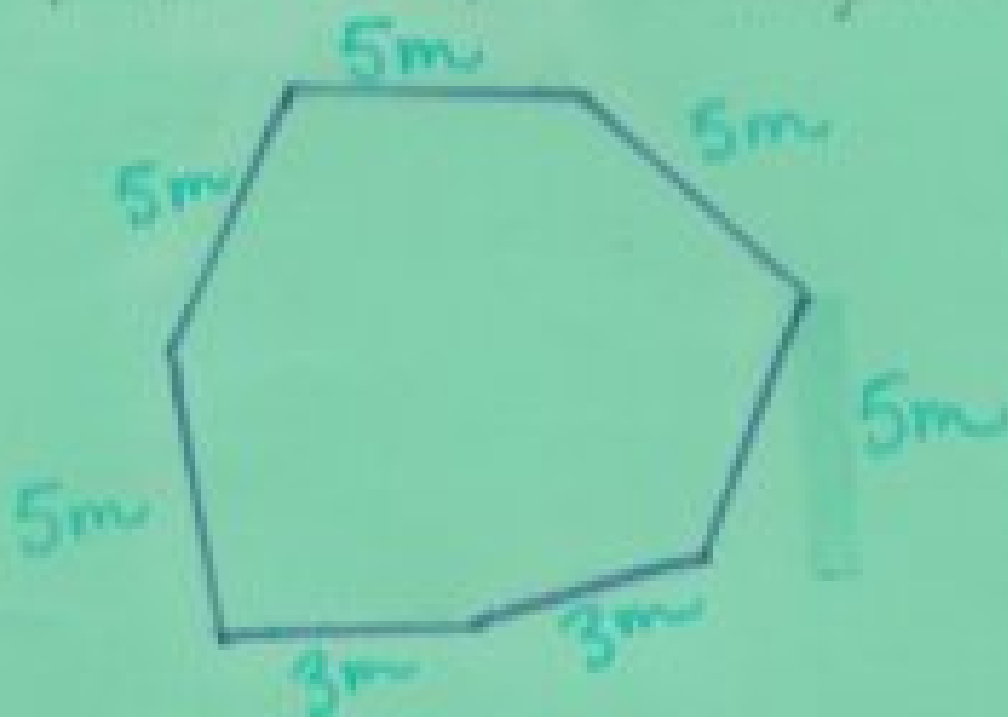
Rombo
 Polígono Regular
 Cuadrilátero

$$\text{Perímetro} = 6 \times 4$$

$$\underline{P = 24 \text{ pies}}$$



En las fiestas de la ciudad de Lucy se ha montado una carpa que tiene 5 lados con una medida de 5 metros cada uno y dos lados con una medida de 3 metros. Hallar el perímetro, dibujar la carpa e indicar si el polígono es regular o irregular.



Polígono Irregular

Heptágono Irregular

$$\text{Perímetro} = 5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 3 + 3$$

$$P = \underline{\underline{31 \text{ metros}}}$$