

GEOMETRÍA: CUADRILÁTEROS

LOS CUADRILÁTEROS SON POLÍGONOS DE **4** LADOS.

SE CLASIFICAN EN:

PARALELOGRAMOS

→ CUADRADO

→ RECTÁNGULO

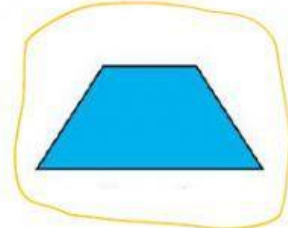
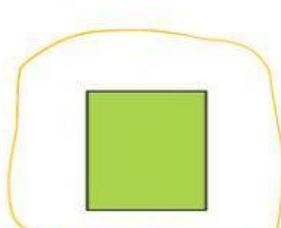
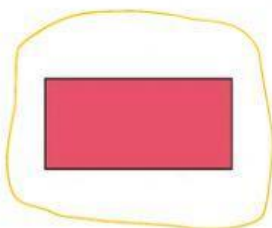
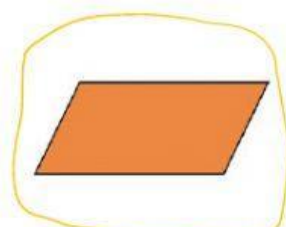
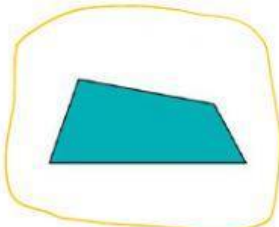
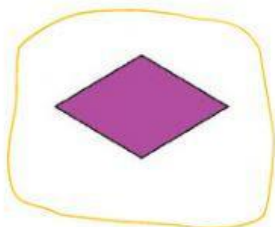
→ ROMBO

→ ROMBOIDE

NO PARALELOGRAMOS

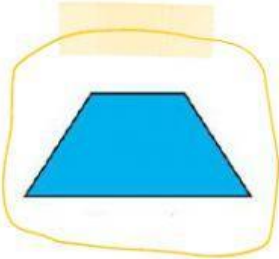
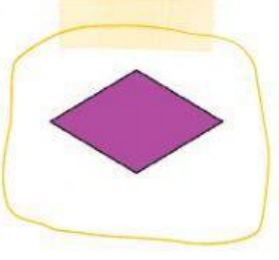
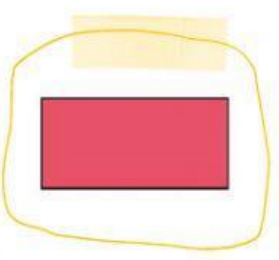
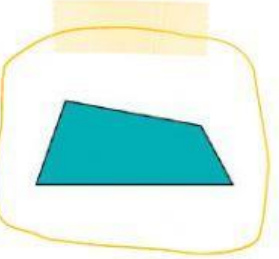
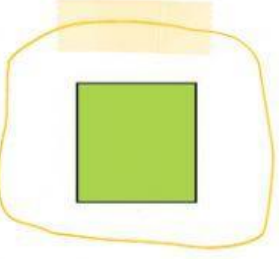
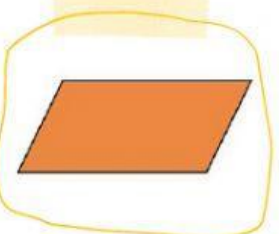
→ TRAPECIO

→ TRAPEZOIDE



GEOMETRÍA: CUADRILÁTEROS

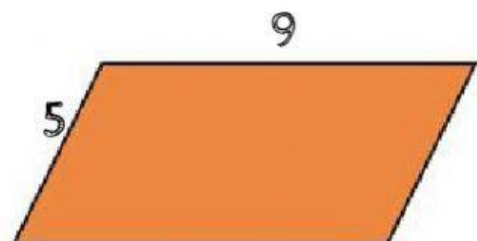
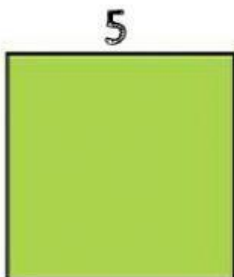
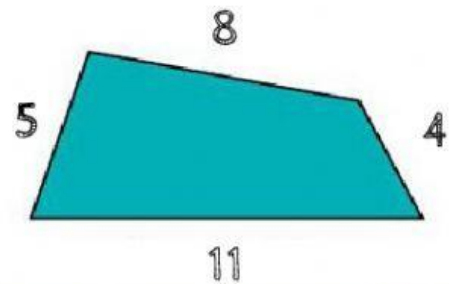
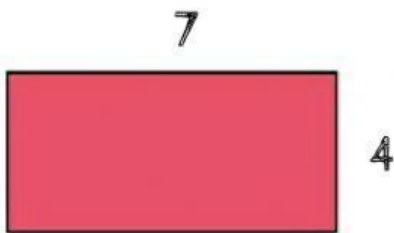
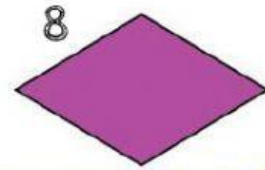
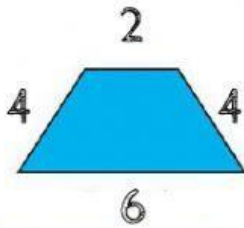
SELECCIONA LA RESPUESTA ADECUADA:

	NOMBRE	LADOS	ÁNGULOS
			
			
			
			
			
			

EL PERÍMETRO DE UN CUADRILÁTERO

EL **PERÍMETRO** DE UN CUADRILÁTERO ES LA SUMA DE LA LONGITUD DE TODOS SUS LADOS.

FÍJATE EN CADA DIBUJO Y CALCULA EL PERÍMETRO DE CADA FIGURA:



EL ÁREA DE UN CUADRILÁTERO

EL **ÁREA** DE UN CUADRILÁTERO ES LA MEDIDA DE SU SUPERFICIE.

CUADRADO

$$A = \text{lado} \times \text{lado}$$

RECTÁNGULO

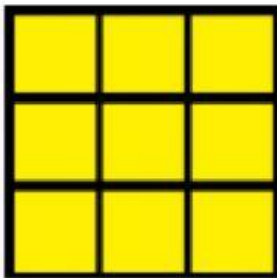
$$A = \text{base} \times \text{altura}$$

ROMBO

$$A = \frac{\text{base} \times \text{altura}}{2} = \frac{\text{diagonal menor} \times \text{diagonal mayor}}{2}$$

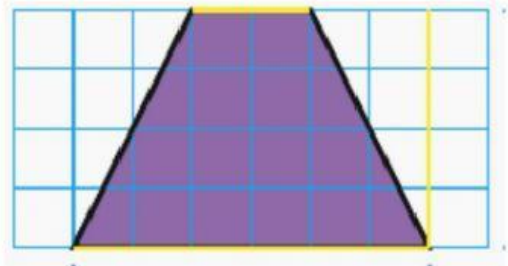
TRAPECIO

$$A = \frac{(\text{base} + \text{base}) \times \text{altura}}{2}$$



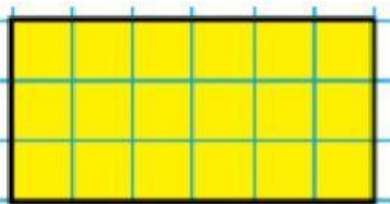
OPERACIÓN:

RESULTADO:



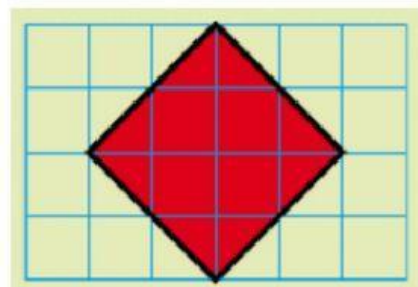
OPERACIÓN:

RESULTADO:



OPERACIÓN:

RESULTADO:



OPERACIÓN:

RESULTADO: