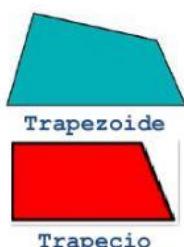




NOMBRE: _____ GRUPO _____

Clasificación de los cuadriláteros

CUADRILÁTERO	LADOS	ÁNGULOS
Paralelogramos Tienen sus lados paralelos dos a dos	Lados iguales y paralelos	Ángulos iguales, de 90°
	Lados opuestos iguales y paralelos.	Ángulos iguales de 90°
	Lados iguales y paralelos.	Ángulos opuestos iguales dos a dos.
	Lados opuestos iguales y paralelos.	Ángulos opuestos iguales.
Trapecios Un solo par de lados paralelos.	Sus lados no paralelos tienen la misma longitud.	Ángulos adyacentes iguales dos a dos.
	Un lado perpendicular en sus bases.	Tiene dos ángulos rectos continuos.
	Todos sus lados desiguales	Ángulos diferentes
Trapezoide No tiene lados paralelos	No tiene lados paralelos	Ángulos diferentes



Trapezoide

Trapecio Rectángulo



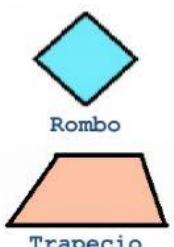
Cuadrado

Romboide



Rectángulo

Trapecio Isósceles



Rombo

Trapecio escaleno

¿Quién es quién?

A cada figura le corresponde una expresión, pero están desordenadas. Determina cual le corresponde a cada una uniéndolas y dando el nombre de la figura.

Mis lados opuestos son paralelos, pero no soy rombo ni rectángulo.



Soy un polígono con sólo un ángulo obtuso.



Soy rectángulo y rombo al mismo tiempo.



Soy paralelogramo y tengo lados congruentes pero mis ángulos no son rectos.



¡Por poco soy un cuadrado! Me falló algo relacionado con los lados, no con los ángulos.



VERDADERO O FALSO

Coloque dentro del paréntesis V, A o F según el enunciado sea:

V: Verdadero en todos los casos.

A: Verdadero en algunos casos.

F: Falso.

Además justifique cada una de las respuestas.

- () Todo cuadrilátero es un cuadrado.
- () Todo trapecio es un paralelogramo.
- () Un cuadrilátero equiángulo es rectángulo.
- () Todo rombo es trapecio.
- () Todo paralelogramo equiángulo es cuadrado.
- () Todo cuadrado es un paralelogramo.