



Los **triángulos** somos unas figuras geométricas con características muy peculiares.



LOS TRIÁNGULOS SEGÚN SUS LADOS Y SUS ÁNGULOS

Según sus ángulos \ Según sus lados	Acutángulo Tres ángulos agudos.	Rectángulo Un ángulo recto.	Obtusángulo Un ángulo agudo.
Equilátero Tres lados iguales.		 No existe	 No existe
Isósceles Dos lados iguales.			
Escaleno Todos los lados desiguales.			

- Un triángulo tiene 3 lados, 3 vértices y 3 alturas.
- Dos triángulos forman un cuadrilátero.
- Un triángulo puede tener un ángulo recto como máximo.
- Los ángulos de un triángulo siempre suman 180 grados.
- Los triángulos no tienen diagonales.

Los **cuadriláteros** también destacamos por ser unas figuras geométricas muy curiosas.



LOS CUADRILÁTEROS SEGÚN SUS LADOS Y SUS ÁNGULOS

Paralelogramos: tienen los lados paralelos dos a dos.

No paralelogramos: tienen dos o ningún lado paralelo.

Cuadrado



Cuatro lados iguales.
Cuatro ángulos rectos.

Rectángulo



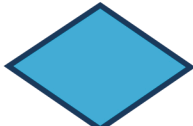
Lados iguales dos a dos.
Cuatro ángulos rectos.

Trapezio



Solo dos lados paralelos.

Rombo



Cuatro lados iguales.
Ángulos iguales dos a dos.

Romboide



Lados iguales dos a dos.
Ángulos iguales dos a dos.

Trapezoide



No tiene lados paralelos.

- Un cuadrilátero tiene 4 lados, 4 vértices y 4 alturas.
- Un cuadrilátero está formado por la unión de 2 triángulos.
- Un cuadrilátero puede tener hasta 4 ángulos rectos.
- Los ángulos internos de un cuadrilátero siempre suman 360 grados.
- Los cuadriláteros tienen 2 diagonales.