

LOS POLÍGONOS (II): CUADRILÁTEROS

- Los **cuadriláteros** son polígonos que tienen 4 lados, 4 vértices y 4 ángulos.

Clasificación de cuadriláteros					
Paralelogramos				Trapezoido	Trapezoido
Cuadrado	Rectángulo	Rombo	Romboide		

- Los 4 ángulos de un cuadrilátero suman 360° .

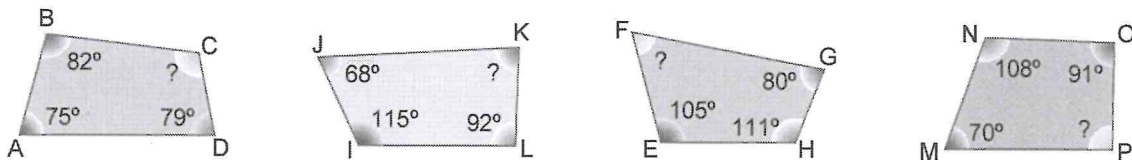
1. Completa estas frases:

- Los cuadriláteros que no tienen ningún lado paralelo se llaman
- Los cuadriláteros que tienen dos parejas de lados paralelos son los
- Los cuadriláteros que solo tienen 2 lados paralelos son los

2. Relaciona:

- | | |
|--|--------------|
| Tiene 4 lados iguales y 4 ángulos iguales. | • Romboide |
| Tiene 4 lados iguales y 2 pares de ángulos iguales entre sí. | • Rectángulo |
| Tiene 2 pares de lados iguales entre sí y 4 ángulos iguales. | • Rombo |
| Tiene 2 pares de lados iguales entre sí y dos pares de ángulos iguales entre sí. | • Cuadrado |

3. Calcula el ángulo que falta en cada cuadrilátero:



4. Completa esta tabla:

Lados (cm)	Ángulos ($^\circ$)	Cuadrilátero
6 - 13 - 6 - 13	74 - 106 - 74 - 106	
11 - 5 - 11 - 9	80 - 100 - 80 - 100	
12 - 12 - 12 -	90 - - -	Cuadrado
12 - - -	65 - 115 - - 115	Rombo
15 - 7 - 14 - 12	58 - 121 - 94 - 87	
6 - 13 - -	- - - 90	Rectángulo