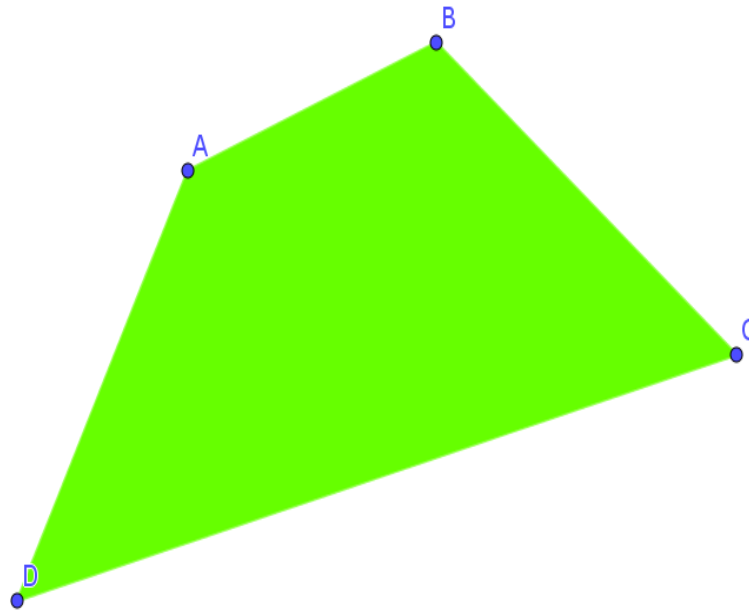


Suma de ángulos interiores de un cuadrilátero

Actividad 1

- 1) Completa la tabla, escribe la amplitud de los ángulos interiores del cuadrilátero ABCD
Copia dicha tabla en el archivo junto con el cuadrilátero utilizado
¿Cuánto suman los ángulos interiores?
- 2) Cambia la posición de uno de los vértices utilizando la flecha de la barra superior.
Ese nuevo cuadrilátero será el cuadrilátero II, copia en la tabla de la derecha las amplitudes de sus ángulos y observa el valor de la suma. Realiza un recorte de la tabla y del cuadrilátero utilizado para el cálculo en el archivo word.
- 3) Repite lo solicitado para un nuevo cuadrilátero III.
Plantea tu conclusión



<https://www.geogebra.org/m/gk6rwtvp>

	A	B	C
1	ángulos interiores cuadrilátero I	amplitud	
2	α		
3	β		
4	γ		
5	δ		
6	suma de ángulos interiores		0
7			
8	ángulos interiores cuadrilátero II	amplitud	
9	α		
10	β		
11	γ		
12	δ		
13	suma de ángulos interiores		0
14			
15	ángulos interiores cuadrilátero III	amplitud	
16	α		
17	β		
18	γ		
19	δ		
20	suma de ángulos interiores		0
21			
22			
23			