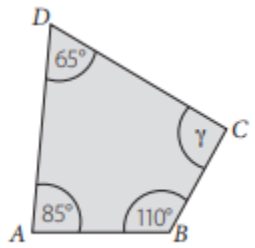
6° Básico

Modulo Suma de ángulos interiores

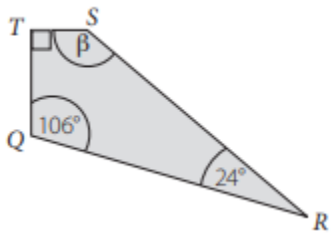
- Ejercicios

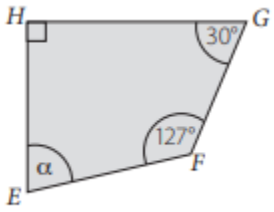
1. Calcula las medidas de los ángulos que faltan en cada cuadrilátero

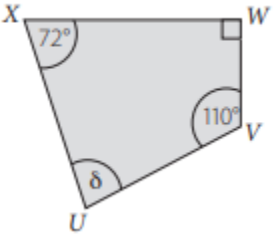
a.



b.



c. 

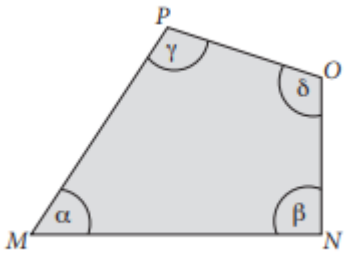
d. 

2. observa el cuadrilátero y responde

a) Vanesa ha estimado que la medida de los ángulos interiores del cuadrilátero MNOP son los siguientes:

$$\alpha = 22^o, \beta = 90^o, \gamma = 86^o \text{ y } \delta = 110^o$$

Sin medir ¿Que podrías decir si Vanesa esta en lo correcto? ¿Por qué?



Respuestas

1.

a) 100°
b) 140°
c) 113°
d) 88°

2. No está en lo correcto, porque la suma de esas medidas es menor que 360°.