

11/02/2021



Falta clasificarlos



Revisa ese



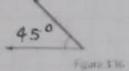
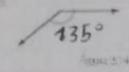
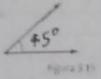
Falta clasificarlos

Observa la Figura 3.12 y contesta las preguntas.  
a. ¿Cuántos ángulos obtusos tenemos?  
b. ¿Cuántos ángulos agudos internos hay?

obtusos = 2  
agudos = 14



Estima la medida de cada ángulo, nómbralo y clasifícalo. Luego, mide y verifica tu estimación.

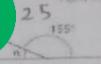
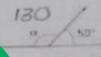


Completar la Tabla 3.2 según la información dada.

Medida del ángulo	Medida del ángulo complementario	Medida del ángulo suplementario
64°	26°	116°
78°	12°	102°
89°	1°	91°
57°	33°	123°
54°	36°	126°



Calcula el valor de  $\alpha$  en las Figuras 3.19 y 3.20.



Iba ahí

Iba ahí

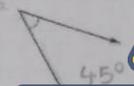
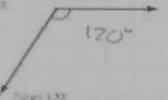
Comunicación

Analiza y responde: En el reloj analógico de la abuela son las 3:00 p.m. ¿Cuáles es la medida del ángulo que describen las manecillas en ese instante?

90°

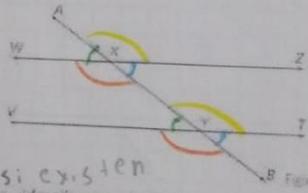
Evaluación del aprendizaje

Estima la medida de cada ángulo, nómbralo y clasifícalo. Luego, mide y verifica tu estimación.



Rosa hace la siguiente afirmación:

"Si dos rectas paralelas son cortadas simultáneamente por una recta transversal, se forman ocho ángulos".



Si existen

- Identificas parejas de ángulos congruentes en la Figura 3.24? ¿Cuáles? Utiliza el transportador.
- Encuentras parejas de ángulos congruentes que no son opuestos por el vértice? Explica.



5 lo puede hacer dividiendolo  
en seis lados iguales



Vuelve a dibujarlo!

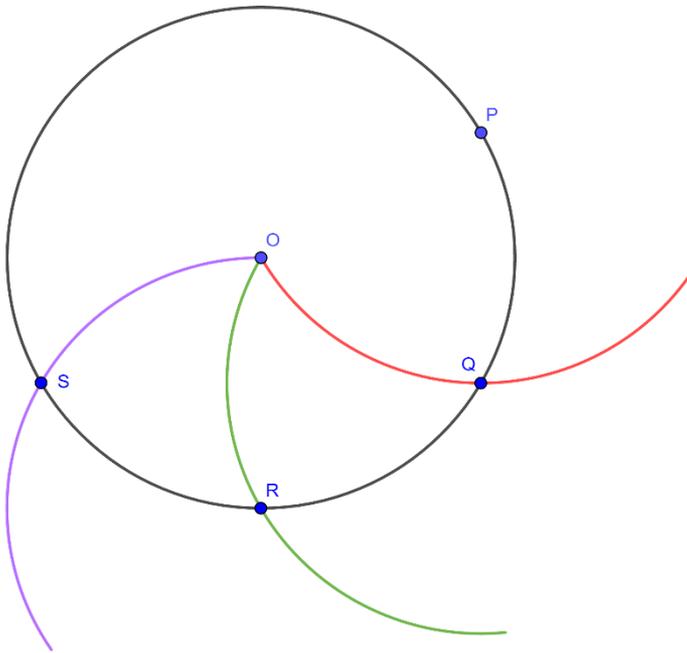


7

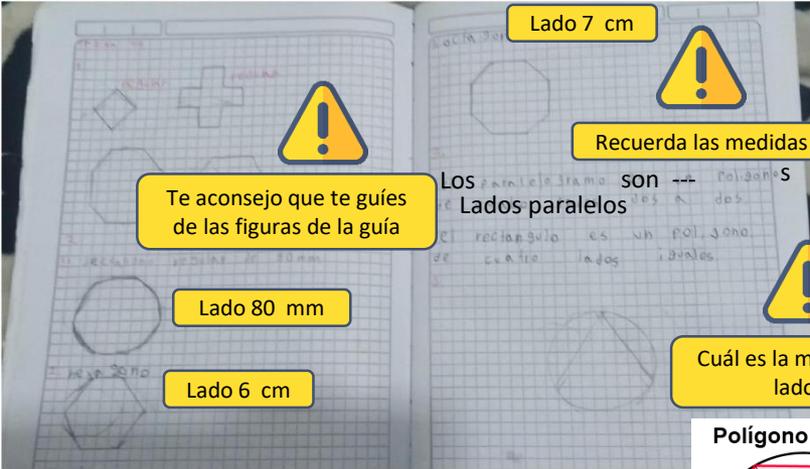




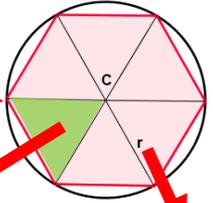
El proceso del punto 7, te da algo así



Continúa hasta completar toda la circunferencia, y luego unes todos los puntos (excepto el O)



Observa, así se ve el hexágono regular inscrito en una circunferencia



Cada uno de esos triángulos es equilátero

Ese es el radio y mide 7 cm