

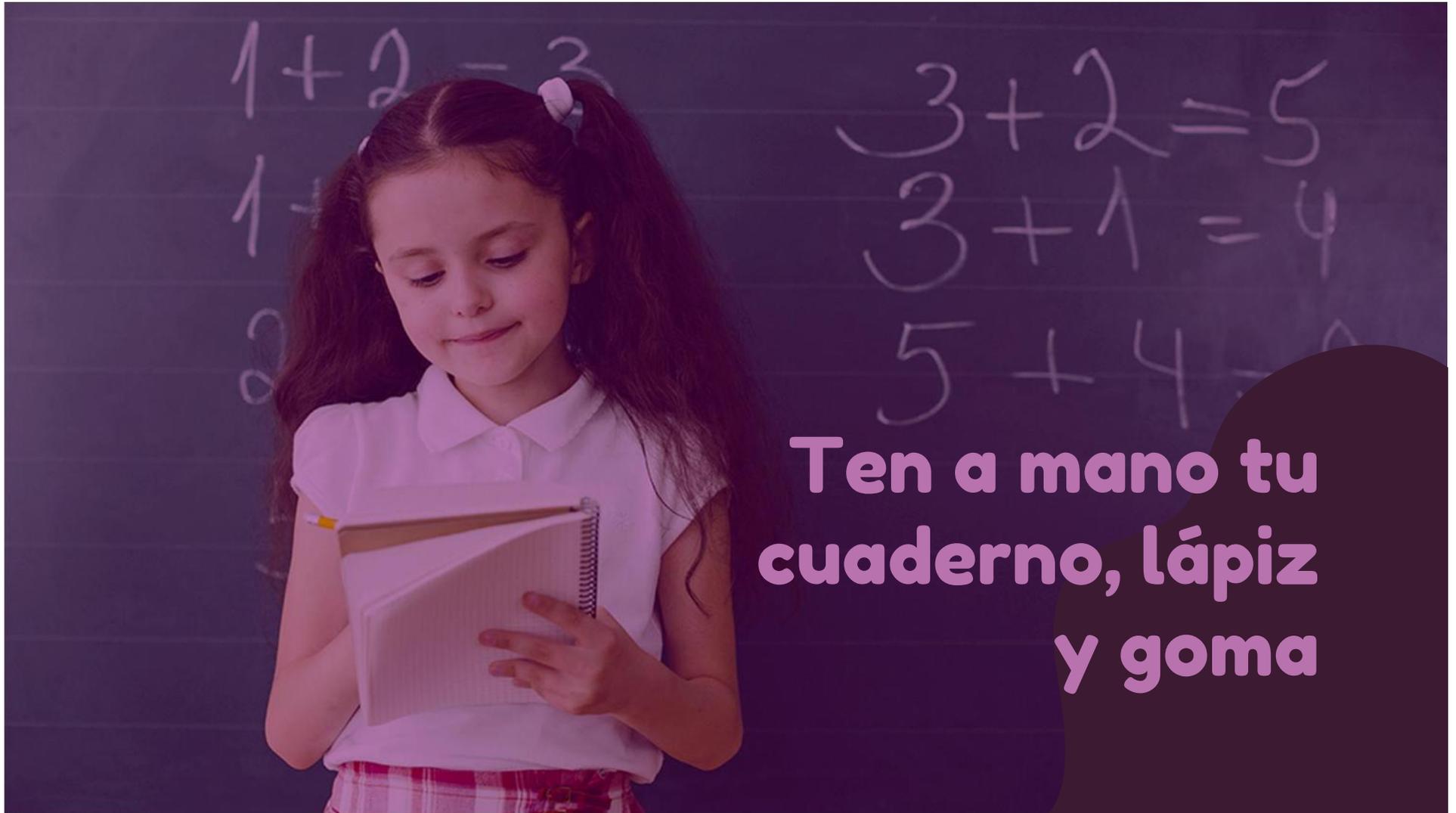
Retroalimentación  
**Matemática**  
**7° básico**

Yessica Guichaman Ampuero



## Objetivo de Aprendizaje:

OA 11. Mostrar que comprenden el círculo: • describiendo las relaciones entre el radio, el diámetro y el perímetro del círculo • cálculo de área y perímetro



**Ten a mano tu  
cuaderno, lápiz  
y goma**



**Recuerda**

5 + 1

+

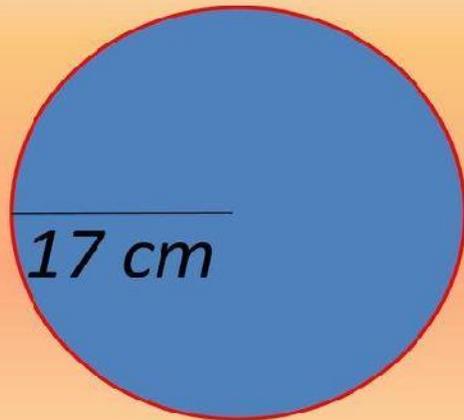
1



+



Resolver el área  
y perímetro del  
circulo



Considerar  $\pi=3$

$$r = 17 \text{ cm}$$

$$P = 2 \cdot \pi \cdot r$$

$$P = 2 \cdot 3 \cdot 17$$

$$P = 102 \text{ cm}$$

$$A = \pi \cdot r^2$$

$$A = 3 \cdot 17^2$$

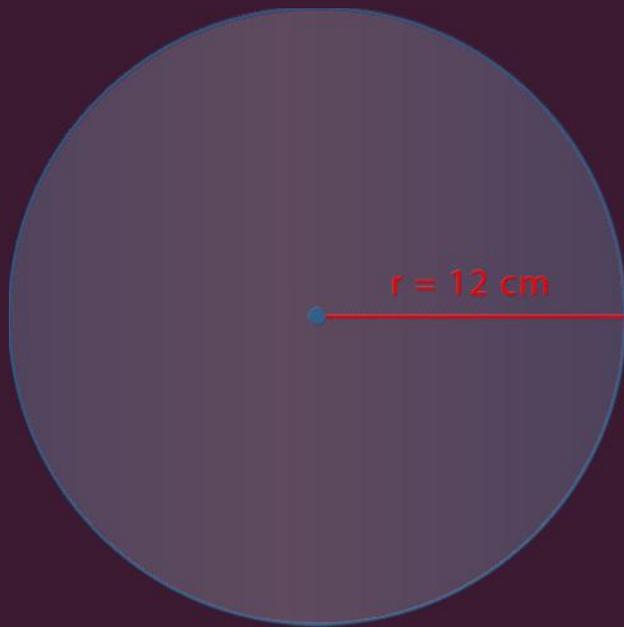
$$A = 867 \text{ cm}^2$$

Ahora es tú  
turno



✕ Encuentra el valor del perímetro del círculo

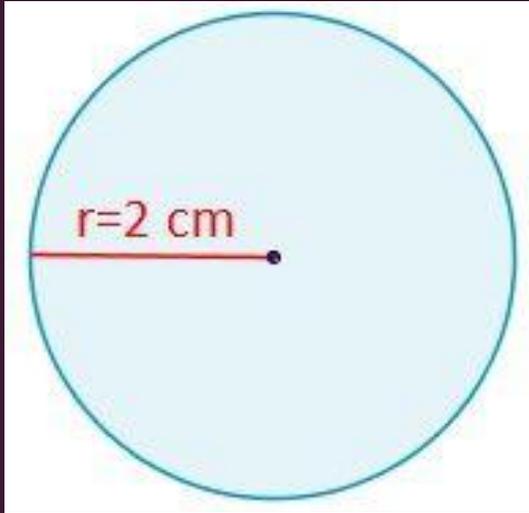
$$P = 2 \cdot \pi \cdot r$$





Encuentra el valor del área del círculo

$$A = \pi \cdot r^2$$



✦ ✦

¡ Muy bien, sigue  
así !

