

# CIRCUNFERENCIA Y CÍRCULO

## ELEMENTOS

Mira atentamente el video.

Ponles nombre.

Radio. Diámetro. Círculo. Centro. Circunferencia.

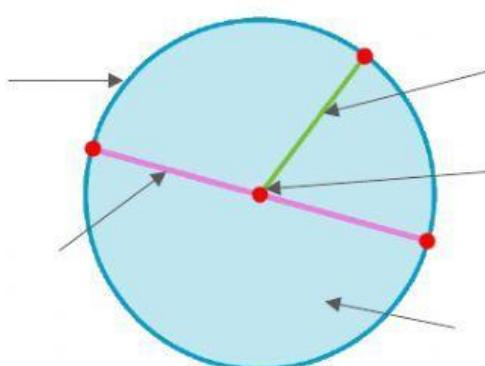
Es una **línea curva cerrada** en la que todos sus puntos están a la misma distancia de un punto llamado centro.

Es una **figura plana** formada por una circunferencia y su interior.

Es un **punto** que está a la misma distancia de cada punto de la circunferencia.

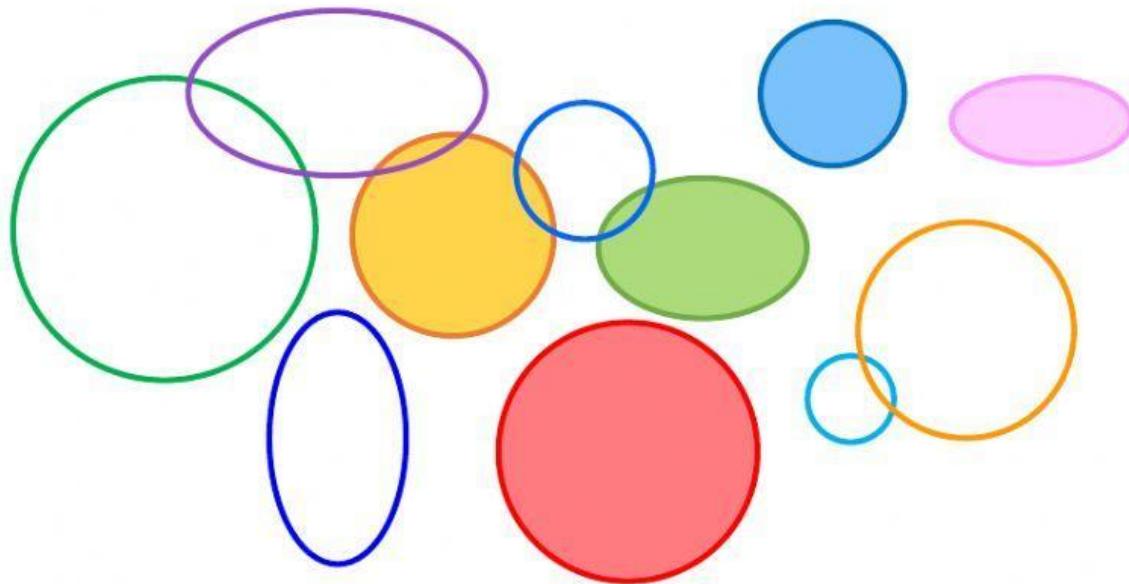
Es el **segmento** que une el centro con un punto de la circunferencia.

Es el **segmento** que une dos puntos de la circunferencia pasando por el centro.



Circunferencia  
Círculo  
Radio  
Centro  
Diámetro

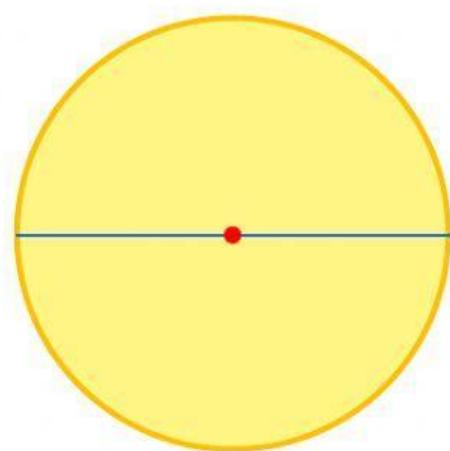
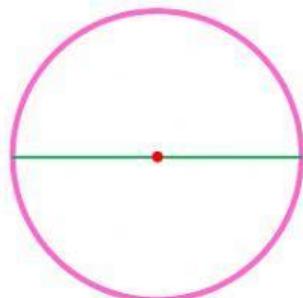
I. Cuenta. ¿Cuántas circunferencias hay? \_\_\_\_\_ ¿Y círculos? \_\_\_\_\_



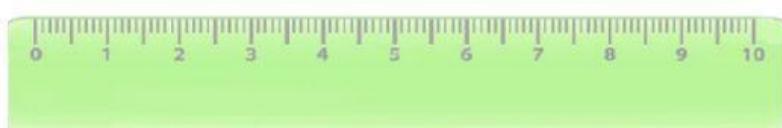
2. Mide y escribe. Completa.

- El radio del círculo. \_\_\_\_\_ cm.
- El diámetro del círculo. \_\_\_\_\_ cm.
- El radio de la circunferencia. \_\_\_\_\_ cm.
- El diámetro de la circunferencia. \_\_\_\_\_ cm.
- El diámetro de un círculo o una circunferencia mide el \_\_\_\_\_ que su radio.

USA LA REGLA

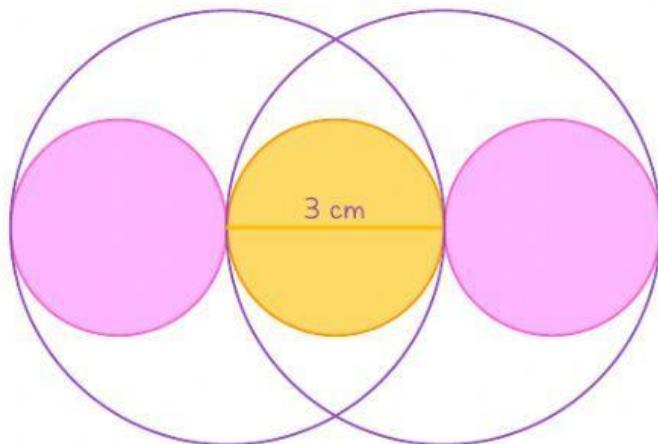


DEJA AQUÍ LA  
REGLA

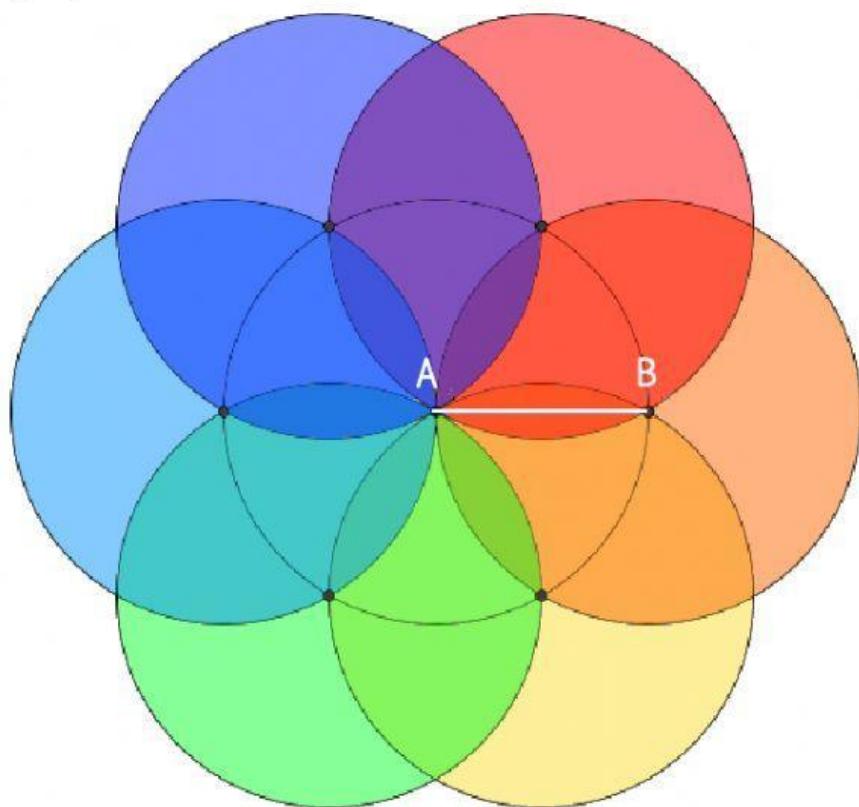


**3. Fíjate en el dibujo que ha hecho Silvia.**

- ¿Cuántos círculos ha dibujado? \_\_\_\_\_
- ¿Y cuántas circunferencias? \_\_\_\_\_
- Si el diámetro de los círculos es 3 cm. ¿Cuál será el diámetro de las circunferencias? \_\_\_\_\_ cm. ¿Cómo lo has calculado? \_\_\_\_\_



**4. Mira el dibujo que ha hecho Alex.**



- ¿Qué ha utilizado Alex? Círculos Circunferencias
- ¿Cuánt@s ha utilizado? \_\_\_\_\_ circunferencias y \_\_\_\_\_ círculos.
- Si el segmento AB mide 3 cm. ¿Cuánto mide el radio? \_\_\_\_\_ cm. ¿Y el diámetro? \_\_\_\_\_ cm.