

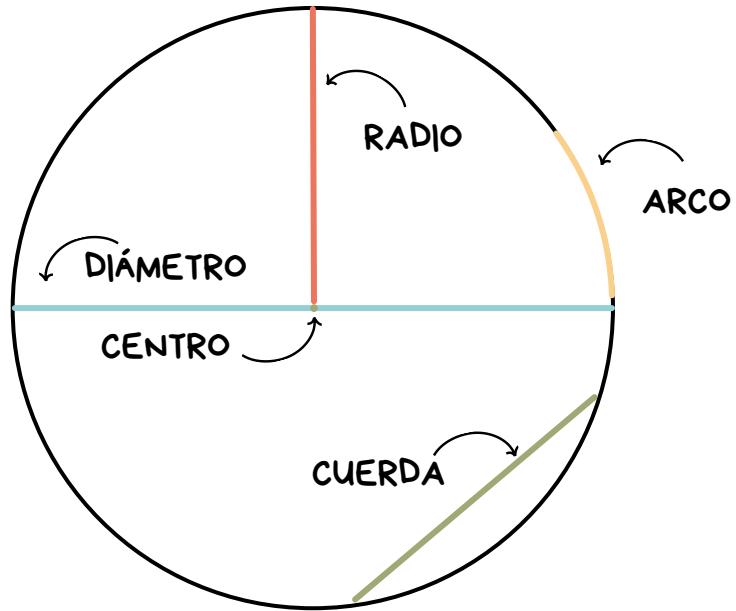
LA CIRCUNFERENCIA

FIGURAS PLANAS

Nombre:

Fecha:

- 1 Observa las partes de la circunferencia y responde las siguientes preguntas.



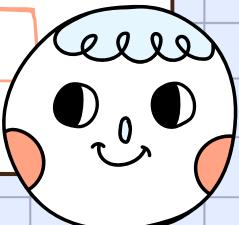
- ¿Cómo se llama el segmento que une el centro con un punto de la circunferencia?

- ¿Cuál es el segmento que pasa por el centro y une dos puntos de la circunferencia?

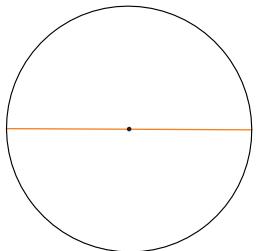
- ¿Qué nombre recibe cualquier segmento que une dos puntos de la circunferencia sin pasar por el centro?

- ¿Cuál es el punto que está en el centro de la circunferencia y equidista de todos los puntos del borde?

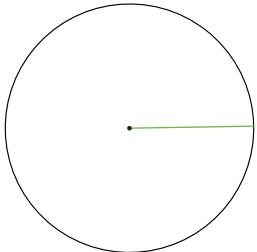
- ¿Cómo se llama la parte curva de la circunferencia que une dos de sus puntos?



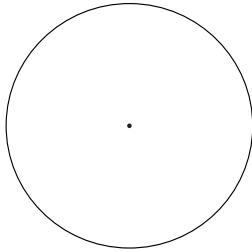
- 2 Una circunferencia tiene un diámetro de 12 cm.
¿Cuál es la medida del radio?



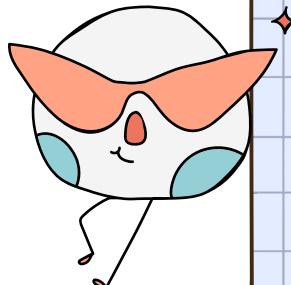
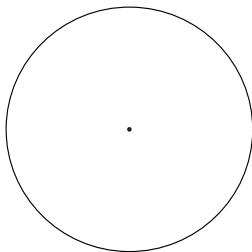
- 3 Si el radio de una circunferencia mide 5 cm,
¿cuánto mide el diámetro?



- 4 Si el radio de una circunferencia mide 4 cm. ¿Cuánto mide el diámetro? Dibújalo.



- 5 Dibuja los siguientes elementos de una circunferencia: radio, diámetro, cuerda y arco.

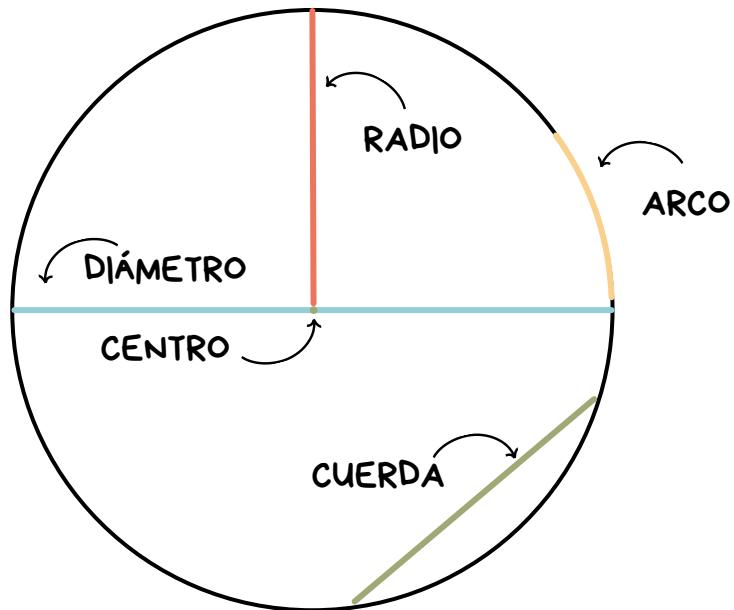


SOLUCIONARIO

Nombre:

Fecha:

- 1 Observa las partes de la circunferencia y responde las siguientes preguntas.



- ¿Cómo se llama el segmento que une el centro con un punto de la circunferencia?

RADIO

- ¿Cuál es el segmento que pasa por el centro y une dos puntos de la circunferencia?

DIÁMETRO

- ¿Qué nombre recibe cualquier segmento que une dos puntos de la circunferencia sin pasar por el centro?

CUERDA

- ¿Cuál es el punto que está en el centro de la circunferencia y equidista de todos los puntos del borde?

CENTRO

- ¿Cómo se llama la parte curva de la circunferencia que une dos de sus puntos?

ARCO

