

## EJERCICIO DE MATEMÁTICAS

FECHA: 24-07-2021

TEMA: LA CIRCUNFERENCIA

Escoger la mejor respuesta. Escribe en la línea la letra de la respuesta correcta.

1. Distancia que hay del centro a cualquier punto de la circunferencia:

- a. Tangente                      b. Cuerda                      c. Radio

2. Recta que corta la circunferencia en dos puntos:

- a. Tangente                      b. Diámetro                      c. Secante

3. Porción de la circunferencia:

- a. Arco                      b. Radio                      c. Tangente

4. Toda recta que pasa por el centro de la circunferencia:

- a. Círculo                      b. Diámetro                      c. Radio

5. Recta que une dos puntos de la circunferencia:

- a. Cuerda                      b. Radio                      c. Arco

6. Recta que toca la circunferencia en un solo punto:

- a. Centro                      b. Secante                      c. Tangente

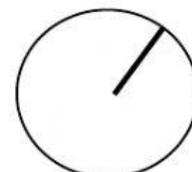
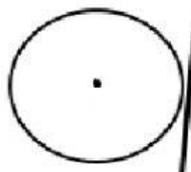
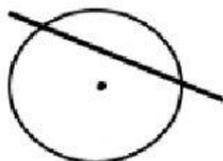
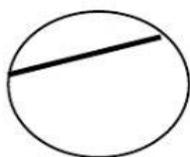
7. Línea curva y cerrada:

- a. Círculo                      b. Circunferencia                      c. Arco

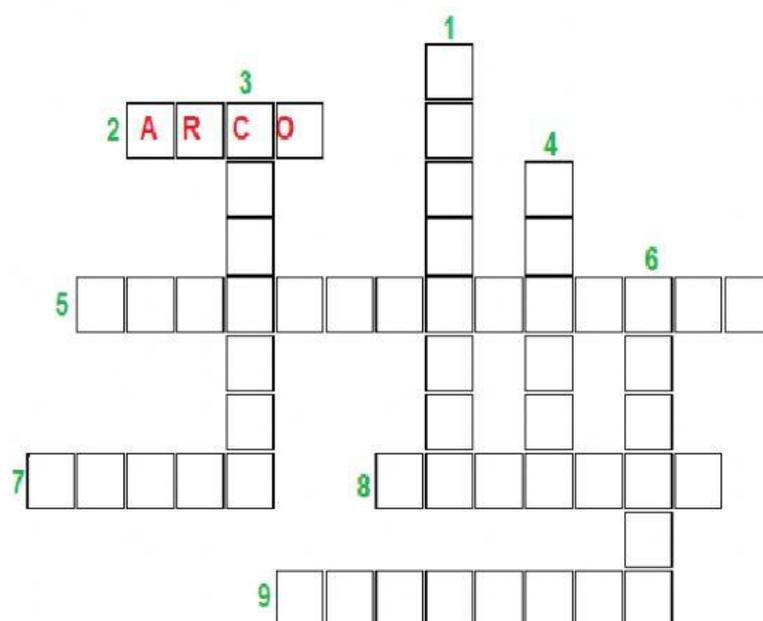
8. Punto interior del cual equidistan todos los puntos:

- a. Centro                      b. Diámetro                      c. Cuerda

ESCRIBE EL NOMBRE DE CADA ELEMENTO DE LA CIRCUNFERENCIA.



## Completa el crucigrama con los elementos de la circunferencia



### Horizontales

- Es una porción en la circunferencia.
- Es una línea curva cerrada.
- Es la distancia que hay del centro a cualquier punto de la circunferencia.
- Es la recta que corta la circunferencia en dos puntos.
- Es dos veces el radio.

### Verticales

- Es la recta que toca la circunferencia en un solo punto.
- Está formado por la circunferencia.
- Segmento de rectas que une dos puntos de la circunferencia.
- Es el punto interior del cual equidistan todos los puntos de la circunferencia.