



## FICHA DE REPASO: CIRCUNFERENCIA Y CÍRCULO.

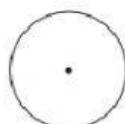
### 1. Lee estas oraciones y marca las opciones verdaderas.

- La circunferencia es una línea curva y plana cuyos puntos están todos a la misma distancia de su centro.
- El segmento que une dos puntos de la circunferencia se llama cuerda.
- El radio es el segmento que une el centro con un punto cualquiera de la circunferencia.
- El diámetro es el segmento que une dos puntos de la circunferencia sin pasar por el centro.
- El círculo está formado por una circunferencia y su interior.

### 2. Un correctamente.



radio



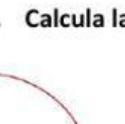
centro



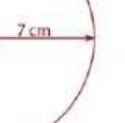
diámetro



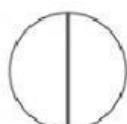
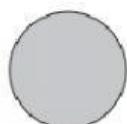
circunferencia



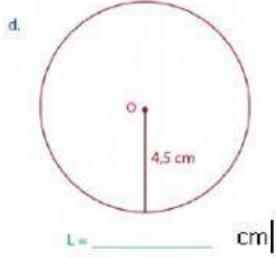
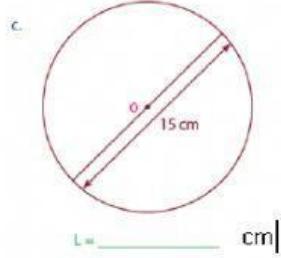
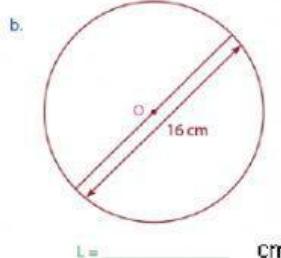
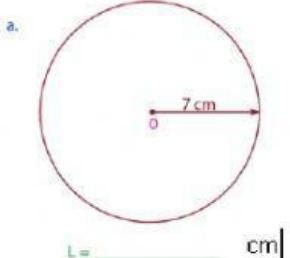
cuerda



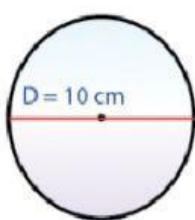
círculo



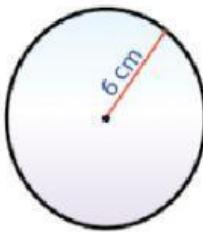
### 3. Calcula la longitud de las siguientes circunferencias:



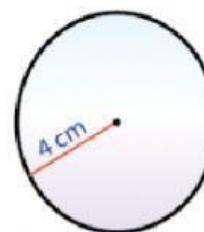
### 4. Calcula el área de los siguientes círculos:



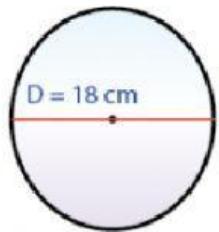
$$A = \text{_____} \text{ cm}^2$$



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



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



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