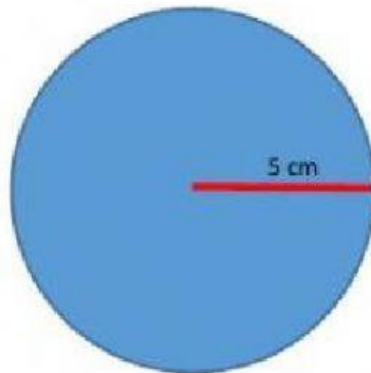


**ZIRKUNFERENTZIAREN LUZERA
ETA
ZIRKULOAREN AZALERA**

1. Kalkulatu zirkunferentziaren luzera edo perimetroa eta zirkuloaren azalera.



- zirkunferentziaren luzera edo perimetroa:

$$P = 2 \times \pi \times r = \quad \times \quad \times \quad = \quad \text{cm}$$

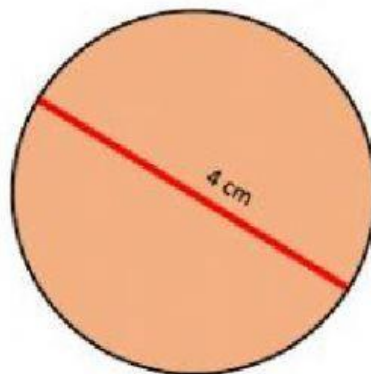
$$P = \quad \text{cm da luzera edo perimetroa}$$

- zirkuloaren azalera:

$$A = \pi \times r^2 = \quad \times \quad ^2 = \quad \text{cm}^2$$

$$A = \quad \text{cm}^2 \text{ da azalera}$$

2. Kalkulatu zirkunferentziaren luzera edo perimetroa eta zirkuloaren azalera.



diametroa (d) = cm

erradioa (r) = : 2 = cm

zirkunferentziaren luzera edo perimetroa:

$$P = 2 \times \pi \times r = \quad \times \quad \times \quad = \quad \text{cm}$$

P = cm da luzera edo perimetroa

zirkuloaren azalera:

$$A = \pi \times r^2 = \quad \times \quad ^2 = \quad \text{cm}^2$$

A = cm² da azalera

