

Tema: El perímetro de un círculo

El perímetro es la distancia que hay alrededor de una figura. Para calcular el perímetro de cualquier forma, se suman las longitudes de todos sus lados. Se calcula con la fórmula ***Perímetro = $\pi \times d$*** .

Teniendo en cuenta el diámetro, calcula el perímetro de los siguientes círculos.

1. Determina el perímetro de un círculo cuyo diámetro mide **2cm**.

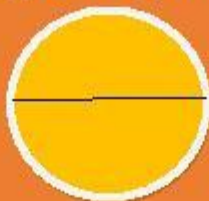


$$\text{Perímetro} = \pi \times d$$

$$P = 3.14 \times 2$$

$$P = \underline{\hspace{2cm}}$$

2. ¿Cuál es el perímetro del siguiente círculo si el diámetro mide **2.9 cm**?



A. 9.11cm

B. 5.0 cm

C. 7.3 cm

D. 12.8 cm

3. Obtén el perímetro del círculo cuyo diámetro mide **10cm**.



$$\text{Perímetro} = \pi \times d$$

4. La galleta tiene un diámetro de **15cm**. ¿Cuánto sería su perímetro?



$$\text{Perímetro} = \pi \times d$$

Profa. Sheila M. Burgos Rodríguez

Créditos de las láminas a sus autores.

LIVEWORKSHEETS