

Exercice

Calculer le périmètre d'un cercle de rayon 3cm.

Correction :

Le **diamètre** du cercle est donc **6cm**.

$$\begin{aligned}\text{Périmètre du cercle} &= 6 \times \pi \\ &\approx 6 \times 3,14 \\ &\approx 18,84\end{aligned}$$

Le périmètre du cercle est **18,84cm**.