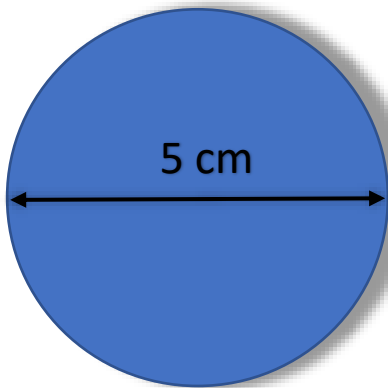




Grandeurs et mesures

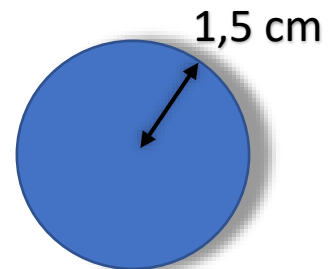
GM9. Calculer la circonférence (la longueur du cercle).

Calcule la circonférence de ces cercles.



Circonférence :

$$\begin{aligned} 5 \times \pi &= \\ 5 \times 3,14 &= \\ 15,7 \text{ cm} \end{aligned}$$



Circonférence :

$$\begin{aligned} (1,5 \times 2) \times \pi &= \\ 3 \times 3,14 &= \\ 9,42 \text{ cm} \end{aligned}$$

Bravo tu as réussi !



Ou revois ta leçon

Relie les rayons et diamètres aux circonférences correspondantes.

2,5 cm
de rayon

4 cm de
diamètre

5 cm de
diamètre

2 cm de
rayon

Circonférence : 15,7 cm

Circonférence : 12,56 cm

Bravo tu as réussi !



Ou revois ta leçon

Complète les tableaux ci-dessous.

	Cercle 1	Cercle 2	Cercle 3	Cercle 4
Rayon	2 cm	3,5 dm	12 m	36 km
Diamètre	4 cm	7 dm	24 m	72 km
Circonférence	12,56 cm	21,98 dm	75,36 m	226,08 km

Bravo tu as réussi !



Ou revois ta leçon

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cette évaluation avec un énoncé vierge

- [Calculer la circonférence \(la longueur du cercle\) - Examen Evaluation progressive : Primaire 5](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux**

- [Connaître et utiliser les unités de mesure des contenances et des volumes - Examen Evaluation progressive : Primaire 5](#)
- [Connaître et utiliser les unités de masses - Examen Evaluation progressive : Primaire 5](#)
- [Connaître et utiliser les unités de longueurs - Examen Evaluation progressive : Primaire 5](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : **Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux**

- [Evaluations Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux](#)
- [Affiche de classe Primaire 5 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux](#)