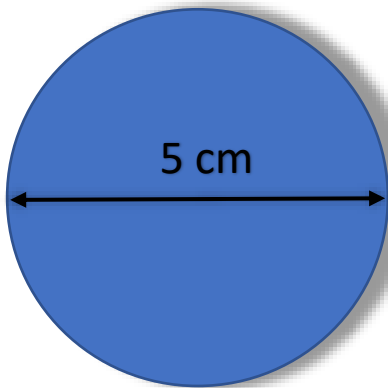




### Grandeurs et mesures

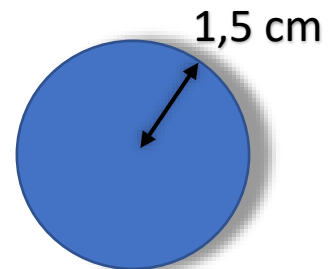
GM9. Calculer la circonférence (la longueur du cercle).

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	Cercle3	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 5eme Primaire 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 : 5eme Primaire](#)

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

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

**Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :**

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

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

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