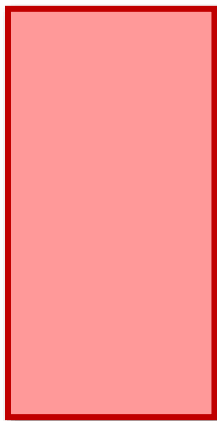




Grandeurs et mesures

GM8. Calculer le périmètre et l'aire d'une forme.

Calcule le périmètre et l'aire du rectangle et du carré.



6 m

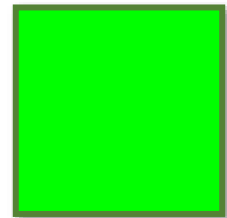
2 m

Périmètre du rectangle :

$$(6 + 2) \times 2 = 16 \text{ m}$$

Aire du rectangle :

$$6 \times 2 = 12 \text{ m}^2$$



5 dm

Périmètre du carré :

$$5 \times 4 = 20 \text{ dm}$$

Aire du carré :

$$5 \times 5 = 25 \text{ dm}^2$$

Bravo tu as réussi !



Ou revois ta leçon

Complète les tableaux ci-dessous.

Carrés

Côtés	Périmètres	Aires
6 cm	24 cm	36 cm ²
12 m	48 m	144 m ²
250 cm	1 000 cm	62 500 cm ²

Rectangles

Largeur	Longueur	Périmètres	Aires
2 cm	5 cm	14 cm	10 cm ²
3 m	10 m	26 m	30 m ²
2,5 mm	7 mm	19 mm	17,5 mm ²
4 dm	8 dm	24 dm	32 dm ²

Bravo tu as réussi !



Ou revois ta leçon

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

- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures - PDF à imprimer](#)

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

- [Calculer le périmètre et l'aire d'une forme au Cm2 - Evaluation progressive](#)

Découvrez d'autres évaluations en : **CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures**

- [Reconnaître, comparer et tracer des angles au Cm2 - Evaluation progressive](#)
- [Convertir et mesurer des unités de temps et de durées au Cm2 - Evaluation progressive](#)
- [Connaître et utiliser les unités de mesure des contenances et des volumes au Cm2 - Evaluation progressive](#)
- [Connaître et utiliser les unités de masses au Cm2 - Evaluation progressive](#)
- [Connaître et utiliser les unités de longueurs au Cm2 - Evaluation progressive](#)

Les évaluations des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Angles - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Contenance, capacité litre - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations par compétence CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures Masse g, kg - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : **CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures**

- [Leçons CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures](#)
- [Exercices CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures](#)
- [Evaluations CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures](#)
- [Evaluations / QCM QUIZ CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures](#)
- [Vidéos pédagogiques CM2 Mathématiques : Grandeurs / Mesures](#)