



Evaluation Mesure : Le périmètre

CM2

Compétences évaluées

A

EA

NA

Correction

Calculer le périmètre de figures géométriques.

Calculer le périmètre de carrés et de rectangles avec les formules

1 Choisis le bon périmètre de ces figures géométriques. Attention aux mesures !

| | | |
|--|--|---|
| | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 116 mm <input type="checkbox"/> 98 mm <input type="checkbox"/> 22,4 mm | <input type="checkbox"/> 314,4 cm <input checked="" type="checkbox"/> 1 270 cm <input type="checkbox"/> 980 cm | <input type="checkbox"/> 129 km <input type="checkbox"/> 1 248 m <input checked="" type="checkbox"/> 122 hm |

2 Lis ces propositions et coche vrai ou faux

| Propositions | Vrai | Faux |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Pour mesurer la longueur d'une clôture, je calcule le périmètre du jardin. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Plusieurs rectangles peuvent avoir un périmètre mesurant 16 cm. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Plusieurs carrés peuvent avoir un périmètre mesurant 16 cm. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| La formule du périmètre du rectangle est $P = (\text{longueur} \times \text{largeur})$ | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

3 Trouve les informations manquantes :

| | Carré 1 | Carré 2 | Carré 3 | Carré 4 |
|-----------|--|---|--|---|
| Côté | 3 m | <input checked="" type="checkbox"/> 50 m <input type="checkbox"/> 5 dm | 8 hm | <input type="checkbox"/> 18dm <input checked="" type="checkbox"/> 1,6m |
| Périmètre | <input checked="" type="checkbox"/> 1200 cm <input type="checkbox"/> 180 dm | 2 dam | <input checked="" type="checkbox"/> 3200 m <input type="checkbox"/> 240 dam | 640 cm |

4 Coche la case qui indique les bonnes mesures

| | Rectangle 1 | Rectangle 2 | Rectangle 3 | Rectangle 4 |
|-----------|---|---|--|---|
| Longueur | 10 m | 5 km | <input checked="" type="checkbox"/> 12 cm <input type="checkbox"/> 1,4 dm | 2,8 dm |
| Largeur | 50 dm | <input type="checkbox"/> 90 dam <input checked="" type="checkbox"/> 200dam | 50 mm | <input checked="" type="checkbox"/> 3cm <input type="checkbox"/> 27,2 mm |
| Périmètre | <input checked="" type="checkbox"/> 30 m <input type="checkbox"/> 250 dm | 14 km | 3,4 dm | 620 mm |

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

- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger ce QCM / QUIZ avec un énoncé vierge

- [Le périmètre - Examen Evaluation- Fiches QCM - Quiz à imprimer : 5eme Primaire](#)

Les QCM / QUIZ des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Aires - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Longueur cm, m, km - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Temps et durée heure, minute, seconde - PDF à imprimer](#)
- [Evaluations QCM / QUIZ 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Mesures et décimaux - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre

- [Leçons 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre](#)
- [Exercices 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre](#)
- [Evaluations 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre](#)
- [Evaluations / compétences 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre](#)
- [Vidéos pédagogiques 5eme Primaire Mathématiques : Grandeurs / Mesures Périmètre](#)