

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et mesures CM2 - « Je m'entraîne »

| JE M'ENTRAÎNE | COMPÉTENCE | CODE |
|---------------|---|------|
| GM2 | Je compare et je mesure des périmètres. | |

Exercice 1 : Calcule le périmètre.

- D'un carré A de 3 cm de coté :
- D'un carré B de 12 cm 4 mm de coté :
- D'un rectangle C de longueur 6 cm 5 mm et de largeur 2 cm 5 mm :

Exercice 2 : Les cotés d'un triangle D mesurent 5 cm et 5 mm, 6 cm et 9 cm 5 mm. **Quel est son périmètre ?**

Exercice 3 : le périmètre d'un carré E mesure 24 cm. **Quelle est la longueur du coté du carré ?**.....

Exercice 4 : le périmètre d'un rectangle F mesure 24 cm. Sa longueur est de 9 cm.

Combien mesure sa largeur ?

Exercice 5 : Classe toutes les figures précédentes dans l'ordre croissant en fonction de leur périmètre.

.....

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et mesures CM2 - « Je m'entraîne » **CORRIGÉS**

| | | | | |
|---------------------|---|---|---|---|
| Nombre de réussites | 7 | 6 | Entre 5 et 3 | <2 |
| Code de validation |  |  |  |  |

| JE M'ENTRAINE | COMPÉTENCE | CODE |
|---------------|--|------|
| GM2 | Je compare et je mesure des périmètres | |

Exercice 1 : Calcule le périmètre.

- D'un carré A de 3 cm de côté :**12 cm**.....
- D'un carré B de 12 cm 4 mm de côté :**49 cm 6 mm**.....
- D'un rectangle C de longueur 6 cm 5 mm et de largeur 2 cm 5 mm : ...**13 cm**....

Exercice 2 : Les cotés d'un triangle D mesurent 5 cm et 5 mm, 6 cm et 9 cm 5 mm. **Quel est son périmètre ?****21 cm**.....

Exercice 3 : le périmètre d'un carré E mesure 24 cm. **Quelle est la longueur du côté du carré ?**.....**6 cm**.....

Exercice 4 : le périmètre d'un rectangle F mesure 24 cm. Sa longueur est de 9 cm.

Combien mesure sa largeur ?**3 cm**.....

Exercice 5 : Classe toutes les figures précédentes dans l'ordre croissant en fonction de leur périmètre.

.....**f**.....**e**.....**a**.....**c**.....**d**.....**b**....