

Jeudi 7 mai

Bonjour à tous, j'espère que vous allez bien.

Mesure : Nous avons fini les mesures de longueurs alors nous allons débiter une nouvelle notion : Le périmètre !

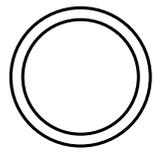
Qu'est ce qu'un périmètre ? Le **périmètre** d'une figure correspond à la **somme des longueurs de tous ses côtés**. On peut aussi parler de la « longueur du tour » de la figure.

Voici une vidéo qui peut vous aider à comprendre la notion : <https://www.youtube.com/watch?v=ph-GzNGVXO4>

Attention : dans la vidéo la personne utilise une calculette pour mesurer le périmètre. Je souhaite que vous utilisiez toujours un brouillon et que vous calculiez en posant le calcul.

Leçon à retenir et à avoir dans le cahier

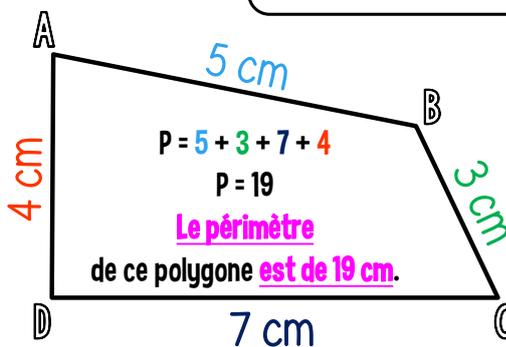
Le périmètre d'un polygone



https://www.cahiersd'écriture.fr

MÉMO

① La longueur du contour d'une figure s'appelle le périmètre.



MÉMO

② On calcule le périmètre d'un polygone en additionnant la longueur de tous ses côtés.

3 cm

Carré

côté \times 4

$c \times 4$

$3 \times 4 = 12 \text{ cm}$

7 cm

Rectangle

(Longueur + largeur) \times 2

$(L + l) \times 2$

$(7 + 3) \times 2 = 20 \text{ cm}$



MÉMO

③ Pour certains polygones on utilise des formules pour simplifier les calculs.

Le carré.

Le carré est une figure qui a 4 côtés identiques. On dit que **ses quatre côtés sont égaux**.

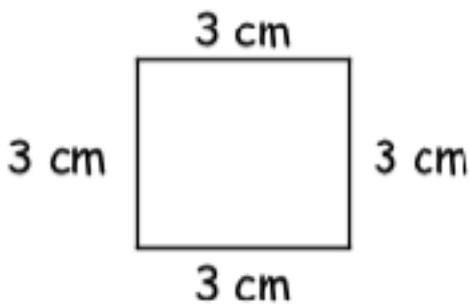
Pour calculer le périmètre d'un carré de 5 cm de côté, on peut écrire : $5 + 5 + 5 + 5 = 20$ cm.

Ou

On peut écrire : $4 \times 5 = 20$ cm

Calcule les périmètres des carrés suivants :

Figure n°1 :



Le périmètre de ce carré est :

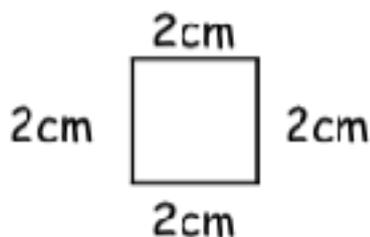
.....

.....

.....

.....

Figure n°2 :



Le périmètre de ce carré est :

.....

.....

.....

.....

Exercice CE2

Exercice n°1

Mesure le périmètre de chacune des figures suivantes.

Le périmètre de ABC est égal à _____ cm.

Le périmètre de DEFG est égal à _____ cm.

Le périmètre de HIJKL est égal à _____ cm.



Orthographe :

Commençons une nouvelle notion, les homophones et/est/es.

Voici une petite vidéo pour vous aider à comprendre : [hps://www.youtube.com/watch?](https://www.youtube.com/watch?v=rIX4QUR-3Kg)

v=rIX4QUR-3Kg

Orthographe: Les homophones et/est/es

EST

ETAIT

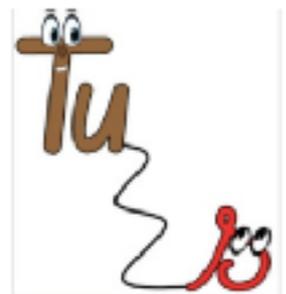
Si on peut le remplacer
dans la phrase par
« était »

ET +

ET PUIS

Si il y a 2 choses
Si on peut dire « Et puis »

ES



Uniquement avec TU
« Tu promènes son S en
laisse »

Bonus

Voici une nouvelle chanson « La mer » de Charles Trenet. Vous pouvez l'écouter plusieurs fois et essayer d'apprendre les paroles.

LA MER

<https://www.youtube.com/watch?v=fztkUuunI7g>

La mer
Qu'on voit danser
Le long des golfes clairs
A des reflets d'argent
La mer
Des reflets changeants
Sous la pluie

La mer
Au ciel d'été
Confond ses blancs moutons
Avec les anges si purs
La mer
Bergère d'azur
Infinie

Voyez
Près des étangs
Ces grands roseaux mouillés
Voyez
Ces oiseaux blancs
Et ces maisons rouillées

La mer
Les a bercés
Le long des golfes clairs
Et d'une chanson d'amour
La mer
A bercé mon cœur
Pour la vie