

## **Liens manuels CM1 :**

Français :

<https://www.lib-manuels.fr/textbook/5b55b94de6b8fb2edb75f460?demo=true&page=1>

Mathématiques :

<https://www.lib-manuels.fr/textbook/5bb2276ae6b8fb08c0d9990c?demo=true&page=1>

Voici la dictée de mots à préparer pour lundi prochain (13/04) :

### **Dictée de mots : liste n°26**

On apprend à écrire ces mots. On doit connaître leur(s) définition(s) et savoir les réutiliser dans une phrase.

apprendre	argent	autrefois	battre	bloc
brusquement	cerisier	chaussée	circulation	consoler
conviction	Crainte	curieux	délivrer	détour
douceur	élégant	être	faible	former

### **Calcul mental :**

Sur Calcul@tice : dans le thème : « Complément d'un entier à 10, 20, ... , 20, 200 », jouez à « math brique », essayez tous les niveaux de jeu. Jouez plusieurs fois.

<https://calculatice.ac-lille.fr/spip.php?rubrique2>

### **Lecture et compréhension :**

Lire « enquête 4 » et laisser en commentaire à l'article « Jour 17 : mercredi 8 avril » votre coupable. Je vous donnerai la réponse demain.

Pour laisser un commentaire à un article, regardez bien en dessous des documents joints, il y a une case pour laisser un commentaire que je reçois et que je valide ensuite pour qu'il apparaisse.

## Mathématiques :

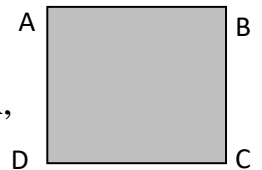
### Périmètre d'un polygone

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

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

. Pour calculer le **périmètre de polygones réguliers**, on peut utiliser **des formules**.

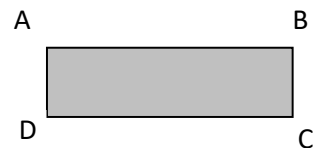
- **Le périmètre du carré** =  $AB + BC + CD + DA$   
chaque côté mesurant la même longueur,  $AB=BC=CD=DA$ ,  
je peux remplacer chaque mesure par la mesure de AB  
périmètre du carré =  $AB + AB + AB + AB = AB \times 4$



Il suffit donc de connaître la longueur d'un côté pour calculer le périmètre d'un carré.

$$\text{Périmètre du carré} = 4 \times \text{longueur d'un côté}$$

- **Le périmètre du rectangle** =  $AB + BC + CD + DA$   
Mais  $AB = CD$  et  $BC = DA$   
donc périmètre =  $AB + BC + AB + BC$   
Périmètre du rectangle =  $2 \times (AB + BC)$



Il suffit donc de connaître la longueur et la largeur pour calculer le périmètre.

$$\text{Périmètre du rectangle} = 2 \times (\text{longueur} + \text{largeur})$$

### CM1 :

8, 9, 11p132

### CM2 :

9, 10p128

Pour l'exercice 10 ne recopie pas le tableau présente de cette façon :

Carré ABCD : Périmètre = ? car  $4 \times 8 = ?$