

Lundi 25 mai

Mathématiques

1) Activité ritualisée

A l'aide du tableau de mesure convertis

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
			0	1	2	

Exemple : $12 \text{ cm} = 0,12 \text{ m}$

$48 \text{ dam} = \dots\dots\dots\text{cm}$

$48 \text{ dm} = \dots\dots\dots\text{m}$

$345 \text{ m} = \dots\dots\dots\text{cm}$

$1008 \text{ mm} = \dots\dots\dots\text{m}$

$8050 \text{ cm} = \dots\dots\dots\text{m}$

2) Calcul mental

Diviser par 10, 100 des nombres décimaux

$189 : 10 =$

$500 : 100 =$

$525 : 10 =$

$894 : 100 =$

$48,2 : 10 =$

$7\ 605 : 100 =$

$31,57 : 10 =$

$2\ 090 : 100 =$

$69 : 10 =$

$7006 : 100 =$

3) Résolution de problèmes

Le nez de Pinocchio mesure 2 cm. Sa longueur double chaque fois qu'il ment.

Combien mesurera environ le nez de Pinocchio après 20 mensonges ? (en cm, m et km)

4) Apprentissage

obj Calculer le périmètre d'un polygone

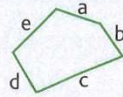
1) Leçon

Je retiens

- **Le périmètre d'une figure est la longueur du contour de cette figure.**

– Pour calculer le périmètre d'un polygone quelconque, on additionne les longueurs de tous ses côtés.

Ex. : Périmètre = $a + b + c + d + e$

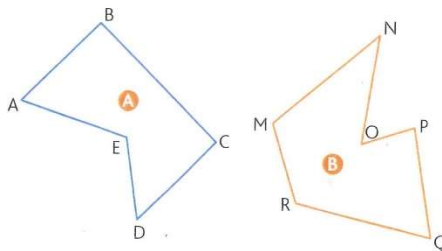


– Pour calculer le **périmètre de polygones réguliers**, on peut utiliser des **formules**.

Périmètre du carré : côté \times 4 $P = c \times 4$	Périmètre du rectangle : (Longueur + largeur) \times 2 $P = (L + l) \times 2$ L'addition de ces 2 dimensions (L + l) correspond à la moitié du périmètre et s'appelle « le demi-périmètre ».	Périmètre du triangle équilatéral : côté \times 3 $P = c \times 3$

2) Exercices

*** a.** Prends les mesures des côtés de ces polygones et calcule leur périmètre (en cm).



b. Lequel des deux a le plus petit périmètre ?

*** PROBLÈME** Le côté d'une feuille carrée de post-it mesure 76 mm.

a. Quel est le périmètre d'une feuille de post-it (en cm) ?

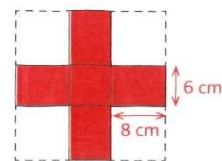
b. Quel est le périmètre de chacune des figures formées avec les post-it ?



9 * PROBLÈME Pour faire son exposé sur la Croix-Rouge et ses missions, Mara a dessiné le logo de cette organisation humanitaire.

a. Quel est le périmètre de la feuille carrée qu'elle a utilisée ?

b. Quel est le périmètre de la croix ?



Orthographe

Effectuer des accords dans la phrase

1) Faire l'exercice en ligne

<https://www.francaisfacile.com/exercices/exercice-francais-2/exercice-francais-106542.php>

2) Faire la feuille d'exercices « Mettre des phrases au pluriel »

Lecture

Ecoute

<https://play.acast.com/s/mythes-et-legendes>

Questions

1) Comment s'appelle le père de Thésée ?

2) Pourquoi Thésée offre-t-il sa chevelure à Apollon ?

3) Qui est Médée ?

4) Comment appelle-t-on la créature mi-homme, mi taureau ?

5) Quel métier exerce Dédale

6) Pourquoi la mer Egée porte-t-elle le nom du roi d'Athènes ?

Sciences

Quelles sont les autres formes de reproduction des plantes ?

1) Visionner cette vidéo

<https://www.reseau-canope.fr/lesfondamentaux/discipline/sciences/sciences/les-vegetaux/les-modes-de-reproduction-la-reproduction-asexuee.html>

2) Faire la fiche exercice reproduction asexuée

3) Trace écrite (à écrire sur feuille ou dans le cahier des sciences)

Complète le texte avec les mots suivants : **sans graine, racine, identique asexuée.**

Certains végétaux peuvent se reproduire

La **reproduction** (sans qu'il y ai besoin d'organes mâle/femelle) est une forme de reproduction dans laquelle, **tubercules, spores, tige ou feuille**, peuvent redonner naissance à une **plante**à la plante mère (=clone).

C'est le cas notamment du fraisier, du bambou, des champignons, des algues, des fougères, de la pomme de terre,...

