

CEINTURES DE MESURES

Ceinture blanche

- Je sais mesurer un segment (en cm et mm)
- Je connais les relations entre mm, cm, m et km
- Je sais à quoi servent les mètres (et mm, cm, km), les kilogrammes (et grammes), les litres.
- Je connais la relation entre heures et minutes
- Je connais les mois de l'année.

le: _____

Ceinture jaune

- Je compare, j'additionne et je soustrais des mesures de longueurs exprimées dans des unités différentes (mm, cm, m, km)
- Je connais les relations entre jours, heures, minutes et secondes.

le: _____

Ceinture orange

- Je calcule le **périmètre** d'une figure (en particulier carré et rectangle)
- Je trouve la longueur du côté d'un carré à partir de son périmètre.
- Je comprends et j'utilise les longueurs exprimées avec deux unités (Ex : 2m 50cm).
- Je connais les relations entre gramme, kg et tonne
- Je connais les relations entre semaine et mois. Je sais trouver combien il y a de jours dans un mois.

le: _____

Objectif de fin de CM1

Ceinture rose

- Je connais les unités usuelles.
- Je sais tracer et utiliser un **tableau de conversion** (avec des nombres entiers) pour les mètres, les litres et les grammes.
- Je connais **l'année** : nombre de mois, de semaines et de jours.
- Je trouve la mesure d'un côté d'un rectangle si je connais son périmètre et un autre côté.

le: _____

Ceinture verte

- Je calcule **l'aire** d'un carré ou d'un rectangle. Je ne confonds pas avec le périmètre.
- Je calcule une durée en connaissant l'heure de début et l'heure de fin.

le: _____

Ceinture bleue

- Je manipule **les nombres décimaux** pour mesurer ou convertir des mesures

le: _____

**Ceinture
marron**

- Je trouve l'heure de début en connaissant la durée et l'heure de le: _____
fin.
 - Je calcule la longueur du côté d'un rectangle si je connais son
aire (et la longueur de l'autre côté)
-

**Ceinture
noire**

- Je résous des problèmes de proportionnalité. le: _____
-