

Plan de travail

CM1

Table des matières

1. Nombres dictés CM1 (10').....	2
La consigne.....	2
Dans le cahier.....	3
2. Construire à partir d'un texte (20').....	4
La consigne.....	4
Dico-maths.....	5
Dans le cahier.....	6
3. Calculer des durées.....	6
Chercher 1, p 139.....	6
Chercher 2, p 139.....	6
Chercher 3, p 139.....	7
Chercher 4, p 139.....	7
Dans le cahier.....	7

1. Nombres dictés CM1 (10')

La consigne

Si tu peux, demande à un adulte de te dicter les nombres suivants :

Écris les nombres sous le forme de nombres à virgule.

- | | |
|--|-----------------------------|
| a) 3 unités et 2 dixièmes | f) 3 unités et 13 centièmes |
| b) 75 centièmes | g) 6 unités et 6 centièmes |
| c) 3 unités, 2 dixièmes et 5 centièmes | h) 5 unités et 5 dixièmes |
| d) 205 unités et 5 centièmes | i) 5 unités et 15 centièmes |
| e) 40 unités et 5 centièmes | j) 100 unités et 1 centième |

Dans le cahier

Nombres dictés

- | | |
|----------|----------|
| a) | f) |
| b) | g) |
| c) | h) |
| d) | i) |
| e) | j) |

2. Construire à partir d'un texte (20')

La consigne

Pour nommer un polygone, on cite les noms de ses sommets dans l'ordre où on les rencontre. On suit le contour du polygone. Le sens dans lequel on tourne n'a pas d'importance.

Avant de commencer l'exercice, un rappel avec deux vidéos : « [Comment reconnaître un losange ?](#) » et « [Découvre les trapèzes et les parallélogrammes](#) ».

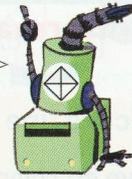
Tu vas travailler construire les figures des exercices 1 et 2, p 138 sur une feuille A4 blanche que tu colleras dans ton cahier.

Quadrilatères

Un quadrilatère est un polygone qui a 4 côtés.

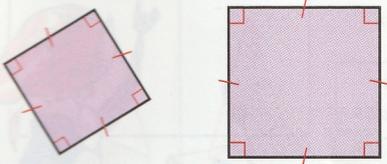
Pour reconnaître ou construire un quadrilatère

Souviens-toi des propriétés de chacun d'eux.



■ Carré

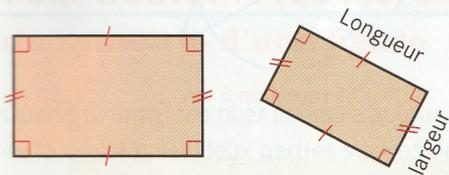
- Les 4 angles sont droits.
- Les 4 côtés ont même longueur.
- Les côtés opposés sont parallèles deux à deux.



Un carré est un rectangle particulier.
Un carré est aussi un losange particulier.

■ Rectangle

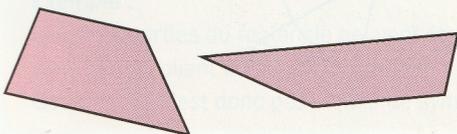
- Les 4 angles sont droits.
- Les côtés opposés ont même longueur deux à deux.
- Les côtés opposés sont parallèles deux à deux.



Un rectangle est un parallélogramme particulier.

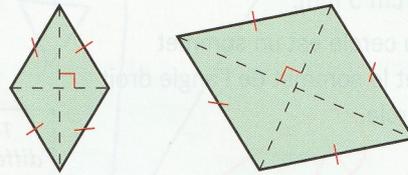
■ Trapèze

- 2 côtés opposés sont parallèles.



■ Losange

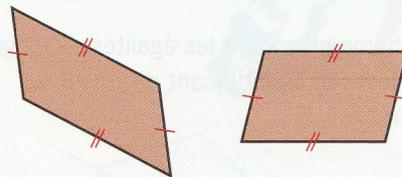
- Les 4 côtés ont même longueur.
- Les côtés opposés sont parallèles deux à deux.



Un losange est formé de 4 triangles rectangles identiques.

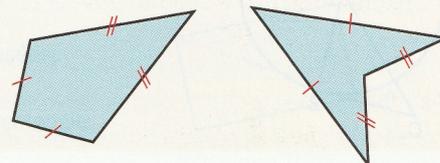
■ Parallélogramme

- Les côtés opposés ont même longueur deux à deux.
- Les côtés opposés sont parallèles deux à deux.



■ Cerf-volant

- 2 côtés consécutifs ont même longueur, les 2 autres côtés ont aussi même longueur.



Dans le cahier

Construire à partir d'un texte

Entretien 1, p 138

Colle la feuille une fois la construction terminée.

Le quadrilatère ABDE appartient à la famille des (rectangles, losanges, parallélogrammes, trapèzes).

Entretien 2, p 138

Colle la feuille une fois la construction terminée.

Le quadrilatère ABCD appartient à la famille des (rectangles, losanges, parallélogrammes, trapèzes).

3. Calculer des durées

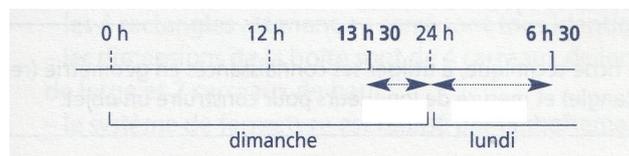
Chercher 1, p 139

La consigne

Pour Lyon → Milan, le voyage se passe sur un jour. C'est assez facile.

Pour Lyon → Rome, le voyage commence le dimanche et se termine le lundi.

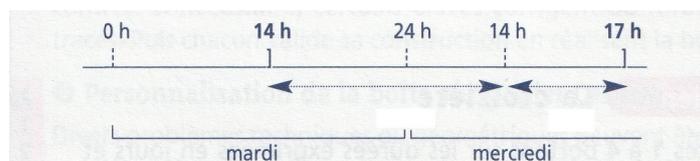
Il est utile de dessiner une ligne du temps.



Chercher 2, p 139

Pour Lyon → Madrid, rappelle-toi qu'un jour = 24 heures.

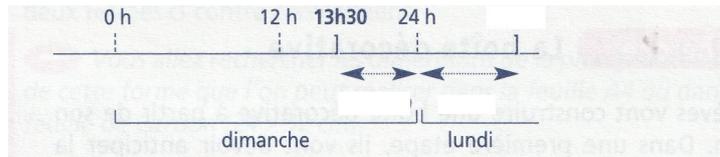
Pour Lyon → Lisbonne, tu peux dessiner une ligne du temps.



Tu peux aussi utiliser le raisonnement de mardi 14h à mercredi 14 h, il s'écoule 1 jour ou 24 heures.

Chercher 3, p 139

Pour le voyage Lyon → Vienne, tu peux aussi utiliser une ligne du temps.



Chercher 4, p 139

Pour le voyage Lyon → Bucarest, la durée de 48h est égale à deux fois 24 h ou deux jours.

Dans le cahier

Calculer des durées

Chercher 1, p 139

Calculs ou ligne du temps.

La durée du voyage de Lyon à Milan est de

Calculs ou ligne du temps.

La durée du voyage de Lyon à Rome est de

Chercher 2, p 139

Calculs ou ligne du temps.

La durée du voyage de Lyon à Madrid est de ...

Calculs ou ligne du temps.

La durée du voyage de Lyon à Lisbonne est de ...

Chercher 3, p 139

Calculs ou ligne du temps.

Le bus arrive à Vienne le à

Chercher 4, p 139

Calculs ou ligne du temps.

Le bus arrive à Bucarest le à

