

## Programme de la journée du lundi 27 avril

Sur le cahier vert :  
Phrase du jour

« Je ne perds jamais. Soit je gagne, soit j'apprends. » Nelson Mandela

Ecrire la phrase au pluriel

Calcul mental,  
ajouter retrancher 11 111 110 .... / diviser par 10 100 1000

$252+11=$      $252-11=$      $252+110=$      $252-110=$      $70-11=$   
 $5\ 200/100=$      $7\ 000/10=$      $1\ 040/10=$      $6\ 200/100=$      $230/10=$

## Classe virtuelle à 9h00

### Français

CE2

Production d'écrits (poser des questions)

Fiches 2a et 2b

CM1

Je Lis, je comprends

Extraire les idées essentielles d'un texte

### Calculs

Poser (pour tous)

$254 + 856 + 897=$

$5\ 641- 3825 =$

$298 \times 42=$

\* CE2 :  $2498 / 6 =$     \* CM1 :  $25\ 987 / 62 =$

CE2

Lecture de tableaux

Exercice 5 page 56 du livre de maths

CM1

Les nombres décimaux

Trace écrite les nombres décimaux

leçon

domaine

leçon

18

numération

Les nombres décimaux

## Les nombres décimaux

### I) Généralités

Les nombres que l'on utilise pour dénombrer des collections sont des nombres entiers.  
1 – 5 – 0 – 23 – 25 025 ...

Parfois, on remarque que certains nombres ont des virgules.

On remarque ces nombres pour les températures (39,7°C), les mesures (12,3cm), ...  
Ces nombres à virgule sont **les nombres décimaux**.

### II) Définition

Les nombres décimaux sont **des nombres à virgule**.

On distingue la partie entière de la partie décimale, séparées l'une de l'autre par la virgule.

Partie entière ← 123,456 → partie décimale

- Dans la partie entière, plus le chiffre est **éloigné** de la **virgule**, plus il est **grand** (dans l'exemple ci-dessus 1>2 car il représente 100 et le 2 représente 20).
- Dans la partie décimale, plus le chiffre est **éloigné** de la **virgule**, plus il est **petit** (dans l'exemple ci-dessus 6<5 car 6=0,006 et 5=0,05).

### III) Tableau de numération

Pour mieux comprendre la valeur de chaque chiffre il faut utiliser un tableau de numération (123,456) :

PARTIE ENTIÈRE				PARTIE DÉCIMALE			
Etc.	Centaines	Dizaines	Unités	Dixièmes	Centièmes	Millièmes	Etc.
	1	2	3	4	5	6	

VIRGULE

**La place de chaque chiffre lui donne sa valeur** ainsi :

- 100>020 car le 1 est dans la colonne des centaines.
- 0,100 > 0,020 car le 1 est dans la colonne des dixièmes.

**Attention, dans la partie décimale :**

- **Les 0 à droite n'ont pas de valeur et peuvent être supprimés :**  
**0,1 = 0,10 = 0,100 !**
- **Les 0 compris entre la virgule et le dernier chiffre donnent la valeur du chiffre et ne doivent pas être supprimés !**  
**0,2 est différent de 0,02 ! => 0,2>0,02**

Pour éviter les erreurs, je peux compléter les décimaux avec des 0 à droite (sans valeur) pour que mes décimaux aient le même nombre de chiffre après la virgule :

0,2 = 0,20 et là je vois que 0,20>0,02

## Après midi (classe virtuelle à 15h00)

### Sport

Jeu de l'oie sportif (hiit pack)

Matériel 1 dé de 6 faces

Échauffez vous bien avant l'activité, les parents doivent participer aussi (sinon ce n'est pas drôle).

### Arts plastiques

à mourir de rire : petite réalisation ludique pour finir la journée

