

le blog : <http://blogs.ac-amiens.fr/marlygomontcm1cm2/>

Adresse mail : [sophie.aubert@ac-amiens.fr](mailto:sophie.aubert@ac-amiens.fr)

Vendredi 19 juin 2020

- Lecture : Les enquêtes de l'inspecteur Lafouine

Lis bien ce texte et répond à la question finale !

## " Le cirque Magnifico "

Marcello Tiropolo, le directeur du cirque Magnifico, est à l'hôpital pour une dizaine de jours. Un énorme bandage lui entoure la tête. Samedi soir, après la représentation, alors qu'il regagnait sa caravane, il a été assommé à l'aide d'une massue de jonglage. La mallette qui contenait la recette de la journée a été dérobée. Marcello confie à l'inspecteur Lafouine : " Quand je suis sorti du chapiteau pour me rendre dans ma caravane, tout était silencieux. Je n'ai même pas entendu les pas de mon agresseur. Il devait bien connaître mes habitudes ".

Lafouine décide d'interroger tous les artistes de la petite troupe. Il va de roulotte en roulotte à la recherche de renseignements. Voici ce qu'il a noté sur le petit carnet qui ne le quitte jamais.

A l'heure de l'agression, Rico, le nain, se démaquillait dans sa loge. Il déclare avoir lu le journal jusqu'à ce que la sirène de l'ambulance le fasse sortir pour aller aux nouvelles.

Groucho, le trapéziste, assure qu'il était sous le chapiteau au moment de l'agression. Il rangeait ses accessoires. C'est lui qui a découvert Marcello étendu près de la caravane d'Harpo.

Armando, le lanceur de couteaux, affirme qu'il était sous l'auvent de sa caravane en train d'affûter ses outils sur sa meule électrique. Il fait ce travail tous les jours. Il a besoin que les lames de ses poignards soient pointues et bien aiguisées.

Paulo, le clown, a mis une bonne heure à repriser son costume qui s'était déchiré au cours de son numéro.

Césario, le dompteur, jure qu'il mangeait dans sa caravane avec Filippo, le jongleur. Ce dernier confirme la déclaration de son compagnon.

Harpo, le magicien, n'a pas pu participer au spectacle. Il est au lit depuis deux jours avec une forte grippe. Trop malade, il avoue n'avoir rien entendu.

Domino, la femme de Marcello, dit avoir attendu son mari en préparant un potage aux légumes. Elle est sortie quand elle a entendu les appels de Groucho.

Assis dans les gradins du chapiteau, Lafouine se concentre. Il essaie de trouver la faille dans tous ces alibis. Soudain, il se lève. " Bon sang, mais c'est bien sûr!" dit-il en frappant violemment son poing droit dans la paume de sa main gauche. "Le coupable ne peut être que le..." "

**Quel est le nom du coupable et comment l'inspecteur l'a-t-il découvert ?**

*C'est l'heure de faire une pause !*

- Mathématiques

CM1 - CM2

1) Le nombre décimal du jour : dans le tableau, écris le nombre décimal, puis écris-le sous la forme d'une fraction décimale.

CM1 : deux-cent-cinq unités et huit centièmes

CM2 : mille-neuf-cent-quatre-vingt-huit unités et trois-cent-sept millièmes

**CM2**

## Le nombre décimal du jour (2)

1/ écrire dans le tableau :

PARTIE ENTIERE				PARTIE DECIMALE		
Mille	Centaine	Dizaine	Unité	Dixième	Centième	Millième

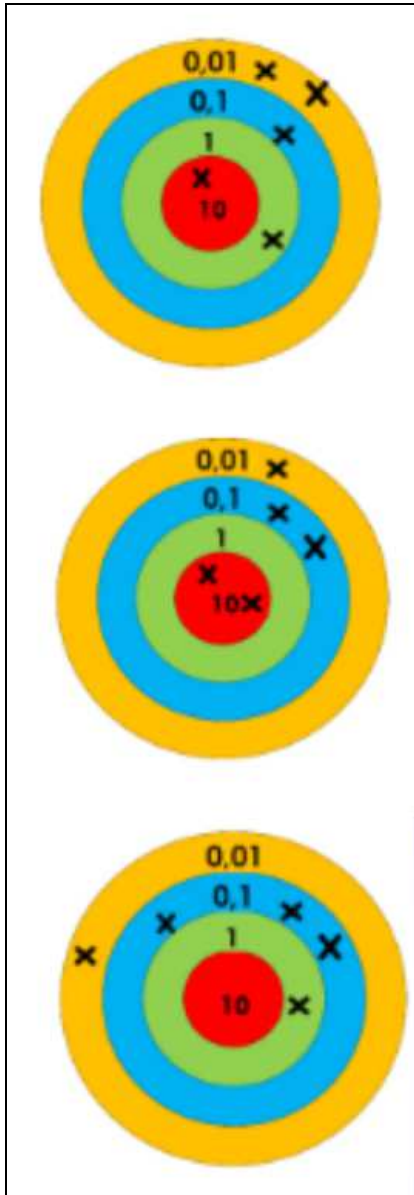
2/ Différentes écritures du nombre :

$$\dots, \dots = \frac{\dots}{\dots}$$

2) Calcul mental

CM1

Trouve les trois nombres correspondants :



CM2

Trouve une valeur approchée pour ces trois opérations :

	208 + 1 399 =		
a)1607	b)1807	c) 1707	
	751 - 149 =		
a)502	b)702	c)602	
	306 x 98 =		
a)19 988	b)29 988	c)15 988	

3) Trouve le résultat de cette opération, après avoir fait un ordre de grandeur.

CM1

125,45 + 72,3 =

CM2

95,25 x 29 =

Comment as-tu fait ?

CM1 Pour poser une addition avec des décimaux, on aligne les virgules, les unités, les dizaines, ...

**CM2** Pour poser une multiplication avec des décimaux, on pose l'opération comme si la virgule n'était pas là. Puis on compte le nombre de chiffres qu'il y a derrière la virgule pour chaque nombre afin de savoir où placer la virgule au résultat.

Regarde la vidéo suivante pour mieux comprendre :

<https://www.youtube.com/watch?v=q1evGznRDaA>

4) Résous le problème suivant :

L'avion part de Paris à 9h40. Le voyage dure 190 min. A quelle heure va-t-il arriver ?

**Groupe**

1) Ecris le nombre suivant :

5 265 ->

6 287 ->

5 399 ->

2) Combien y a-t-il de milliers dans :  $700 + 300 + 400 + 500 + 800 + 200$  ?

3) Fais la fiche d'exercices suivante :

### **Fiche d'entraînement au calcul 2 :**

$$24 - 9 = \dots$$

$$37 - 8 = \dots$$

$$55 - 9 = \dots$$

$$74 - 18 = \dots$$

$$258 - 9 = \dots$$

$$845 - 8 = \dots$$

$$654 - 19 = \dots$$

$$205 - 18 = \dots$$

$$3231 - 19 = \dots$$

$$929 - 18 = \dots$$

4) Fais la fiche Problème températures jointe sur le blog.

- Vocabulaire

1- Classe les noms et leur adjectif dérivé selon le suffixe utilisé :

Chine/chinois - France/français - Mexique/mexicain - Afrique/africain -  
Luxembourg/luxembourgeois - Italie/italien - Amérique/américain - Suède/suédois -  
Irlande/irlandais - Paris/parisien - Hollande/hollandais - Norvège/norvégien

<b>Suffixe -ois</b>			
<b>Chine/chinois</b>			

2- Ecris l'adjectif dérivé de chacun de ces noms :

Brésil - Japon - Algérie - Maroc - Tunisie - Berlin - Rome

3- Entoure le suffixe dans chacun des noms suivants puis écris l'adjectif de base.

Epaisseur - noirceur - chaleur - grandeur - minceur - rougeur - douceur - pâleur - maigreur -  
blancheur - grosseur

4- A partir des adjectifs suivants, trouve le nom et entoure le préfixe utilisé : propre ->  
propreté

Sale - habile - honnête - facile - rapide - dur -faible - gentil - fin - \*\* obscur - utile-- mou -  
vieux