

Mathématiques CM1 (période 4)

Fiche 1

Date : _____

Les nombres décimaux

1	2
3	

1. Colorie la partie entière du nombre en rose et la partie décimale en jaune.

13,8	12,75	7,5	300,9	100,54	854,7
------	-------	-----	-------	--------	-------

2. Sur ton cahier, écris entre quels nombres entiers se trouve chaque nombre décimal.

Exemple : 12,5 se trouve entre 12 et 13. $\frac{12}{\quad} \quad \frac{12,5}{\quad} \quad \frac{13}{\quad}$

Fais de même pour les nombres décimaux suivants :

6,5 10,4 14,2 18,9 26,7 35,5

3. Les points de couleurs.

Lorsque tu reçois une évaluation, tu dois mettre un point de couleur selon ta note.

Mets un point de couleur pour chaque note, voici un petit rappel :

De 0 à 5,5 <i>point rouge</i>	De 6 à 11,5 <i>point orange</i>	De 12 à 15,5 <i>point bleu</i>	De 16 à 20 <i>point vert</i>
----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------

16,5/20	0,5/20	7,5/20	15,5/20	19,5/20
10,5/20	12,5/20	4,5/20	5,5/20	11,5/20

4. Compare les nombres décimaux avec <, > ou = .

32,8 23,76	18 17,99	15,89 15,84
23,05 23,5	56 56,6	34,97 34,92
87,8 87,84	67,6 76,6	456,12 456,8

Bonus :







Coloriage magique

10 : marron 15 : bleu 17 : orange 20 : vert
 13 : rouge 12 : jaune

1- Colorie la partie entière en rose et la partie décimale en jaune.

85,4 3236,923 98 0,76 1,009 843,08

2- Classe ces chiens du plus lourd au plus léger.

 Caniche : 7,25kg	 Teckel : 4,7 kg	 Westie : 7,08kg
 Chihuahua : 3,25kg	 Fox-terrier : 7,8 kg	 Bouledogue : 9,15 kg

3 – Range les notes de cet élève de la meilleure note à la plus mauvaise.

Français	15,5/20	Anglais	12,8
Mathématiques	18,75/20	EPS	14
Histoire/Géo	15/20	Arts visuels	12,75
Sciences	3,75/20	Informatique	18,5/20

Calculs

1- Pose et calcule ces divisions.

$$862 / 7 \qquad 935 / 5$$

2- Résous ce problème.

Dans l'école, il y a 54 élèves de CM1. Si nous voulons faire 3 équipes, combien y aura-t-il d'élèves par équipe ?