

CALCUL CM1 (13)

***NUMERATION LES FRACTIONS**

1) Bilan : les fractions

-Lire les fractions (écrire en lettres)

$\frac{1}{3} =$ _____

$\frac{3}{4} =$ _____

$\frac{6}{10} =$ _____

$\frac{9}{2} =$ _____

-Ecrire les fractions (en chiffres).

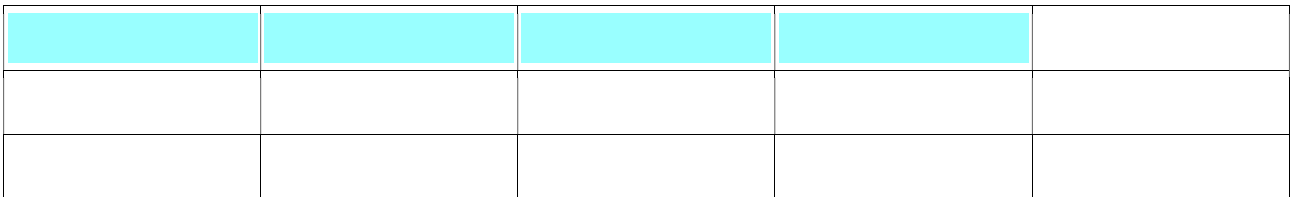
Douze tiers :

trois demis :

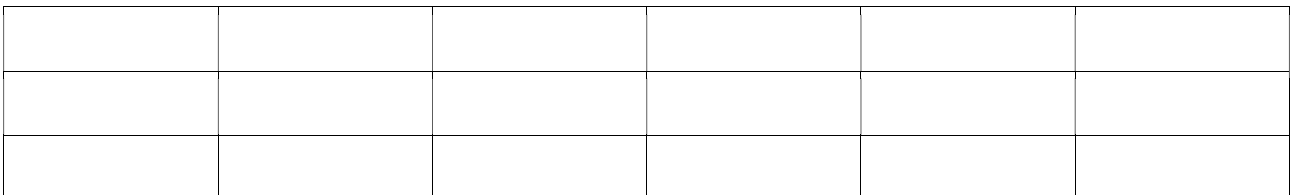
cinq quarts :

sept centièmes :

-Donner la fraction correspondant à la partie colorée



-Colorier la partie correspondant à la fraction



$\frac{4}{5}$

-Placer sur une droite des fractions :



-Partager chaque unité en 4 parties. Placer ces fractions : $\frac{3}{4}$, $\frac{12}{4}$,

$1 + \frac{1}{4}$, $3 + \frac{2}{4}$

$\frac{3}{4}$, $\frac{12}{4}$,

-Donner 2 fractions égales à 1 , 2 fractions inférieures à 1 , 2 fractions supérieures à 1 .

Fractions égales à 1 :-----

Fractions inférieures à 1 : _____

Fractions supérieures à 1 : _____

-Décomposer les fractions :

$$\frac{9}{4} =$$

$$\frac{7}{6} =$$

-Encadrer ces fractions entre 2 nombres entiers :

$$< 3 < \\ 4$$

$$< 8 < \\ 3$$

-Additionner ces fractions :

$$\frac{5}{6} + \frac{3}{6} =$$

$$\frac{7}{10} + \frac{8}{10} =$$

-Trouver 2 fractions égales :

$$\frac{3}{5} =$$

***NUMERATION (LES GRANDS NOMBRES)**

1)-Décomposer les nombres par 3 pour montrer les mille et les millions.

4351098 : _____

17650098 : _____

098667 : _____

2)Lire ces nombres (en lettres) :

3 400 065 : _____

45 000 431 : _____

200 007 012 : _____

3)Ecrire ces nombres en chiffres) :

Six millions trente mille cinq cents : _____

Trente mille quarante-neuf : _____

Quinze millions huit : _____

***GEOMETRIE**

-Chercher le mot « périmètre » dans le dictionnaire.

.....

1)Un carré a des côtés qui mesurent 6 cm chacun.

-Quel est son périmètre ?

.....

.....

.....

2)La longueur d'un rectangle est de 9 cm et la largeur de 5cm.

-Quel est son périmètre ?

.....

.....

.....

3)Un carré a un périmètre de 24 cm. Combien mesure un côté ?

.....

.....

.....

Ce que j'ai travaillé aujourd'hui ? Le bilan des fractions, la lecture et l'écriture des grands nombres et 3 situations-problèmes sur le périmètre.

***MEMORISATION**

1)Expliquer comment trouver le périmètre d'un carré

.....

.....