

Evaluation de numération CM2: Les fractions

| Compétences évaluées | Acquis | En voie d'acquisition | Non acquis |
|---|--------|-----------------------|------------|
| Connaître l'écriture mathématique et lettrée des fractions | | | |
| Traduire une fraction par un partage et inversement | | | |
| Placer des fractions sur la bande numérique | | | |
| Comparer des fractions par rapport à 1 | | | |
| Comparer des fractions ayant le même numérateur; ayant le même dénominateur | | | |

1) Ecris en lettres :

/ 3

$\frac{2}{10} =$

$\frac{4}{3} =$

$\frac{9}{2} =$

$\frac{1}{4} =$

$\frac{8}{5} =$

$\frac{3}{100} =$

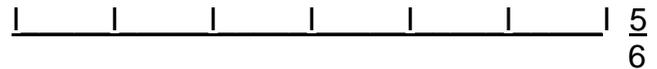
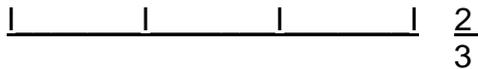
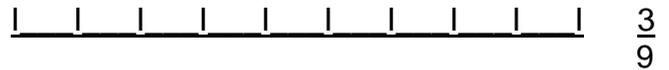
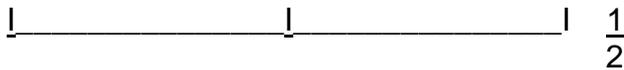
2) Ecris les fractions suivantes en chiffres :

/ 2

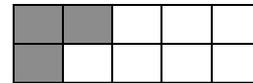
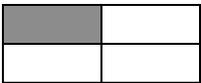
un tiers : ____ deux quarts : ____ sept dixièmes : ____ un demi : ____

3) Hachure chaque bande pour qu'elle soit égale à la fraction :

/ 2

**4) Ecris la fraction qui représente la partie coloriée**

/ 2

.....
..........
..........
..........
.....**5) Place les fractions suivantes SOUS la droite:** $\frac{4}{6}$ - $\frac{19}{6}$ - $\frac{12}{6}$ - $\frac{16}{6}$ - $\frac{24}{6}$ - $\frac{29}{6}$ / 3**6) Parmi les fractions suivante, indique si elle est supérieure, inférieure ou égale à 1.**

/ 4

$\frac{8}{2}$

$\frac{4}{4}$

$\frac{5}{6}$

$\frac{2}{3}$

$\frac{7}{9}$

$\frac{5}{4}$

$\frac{3}{2}$

$\frac{10}{10}$

7) Compare les fractions suivantes : > , <

/ 4

$\frac{3}{6}$ $\frac{1}{6}$

$\frac{7}{4}$ $\frac{11}{4}$

$\frac{8}{3}$ $\frac{5}{3}$

$\frac{41}{134}$ $\frac{52}{134}$

$\frac{3}{4}$ $\frac{3}{6}$

$\frac{5}{21}$ $\frac{5}{12}$

$\frac{4}{3}$ $\frac{4}{8}$

$\frac{9}{14}$ $\frac{9}{13}$