

**Evaluation de numération CM1: 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			

**1) Ecris en lettres :**

/ 3

$\frac{2}{10} =$

$\frac{4}{3} =$

$\frac{9}{2} =$

$\frac{1}{4} =$

$\frac{8}{5} =$

$\frac{3}{100} =$

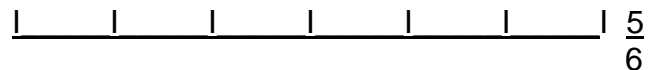
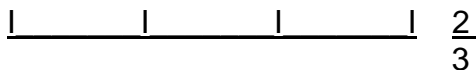
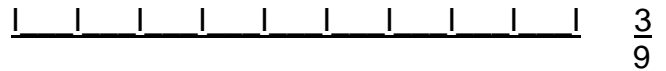
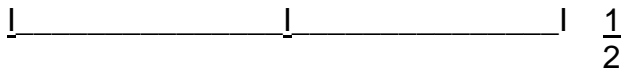
**2) Ecris les fractions suivantes en chiffres :**

/ 2

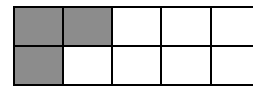
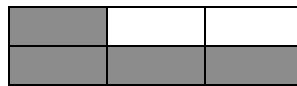
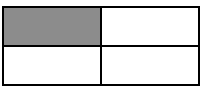
un tiers : \_\_\_\_ deux quarts : \_\_\_\_ sept dixièmes : \_\_\_\_ un demi : \_\_\_\_

**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 : > , < ou =**

/ 4

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

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

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

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

$\frac{3}{4}$ .....  $\frac{3}{4}$

$\frac{5}{21}$ .....  $\frac{23}{21}$

$\frac{6}{8}$ .....  $\frac{4}{8}$

$\frac{9}{14}$ .....  $\frac{7}{14}$