

Nom :

Prénom :

Date :

**Contrôle de numération n°3 – CM1**

<b><u>compétences</u></b>	<b><u>A</u></b>	<b><u>PA</u></b>	<b><u>VA</u></b>	<b><u>NA</u></b>
<i>Savoir écrire les fractions sous la dictée</i>				
<i>Simplifier les fractions</i>				
<i>Reconnaître les fractions supérieures, inférieures ou égales à 1</i>				
<i>Placer les fractions sur une droite numérique</i>				
<i>Colorier la partie correspondant à une fraction</i>				
<i>Ranger les fractions dans l'ordre décroissant</i>				
<i>Additionner des fractions</i>				

**1. Dictée de fractions :**

---



---

**2. Simplifie les fractions comme dans l'exemple suivant. Tu peux dessiner les fractions si tu en as besoin.**

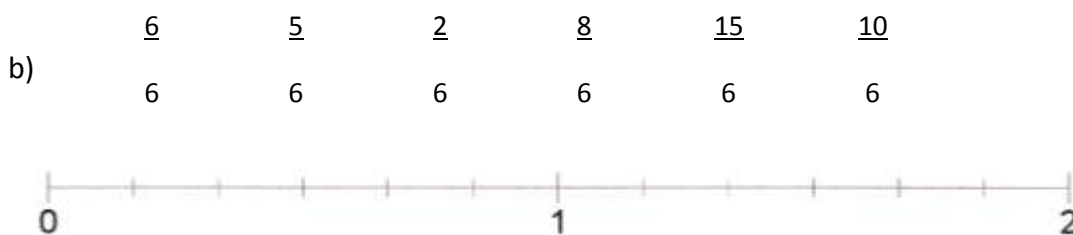
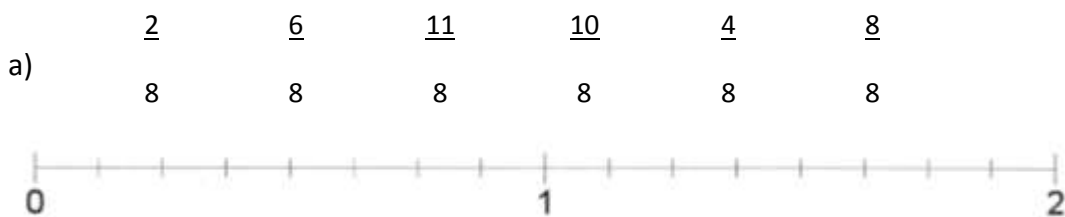
Exemple :  $5/3 = 1 + 2/3$

$7/3 = \dots + \dots$        $9/4 = \dots + \dots$        $15/4 = \dots + \dots$

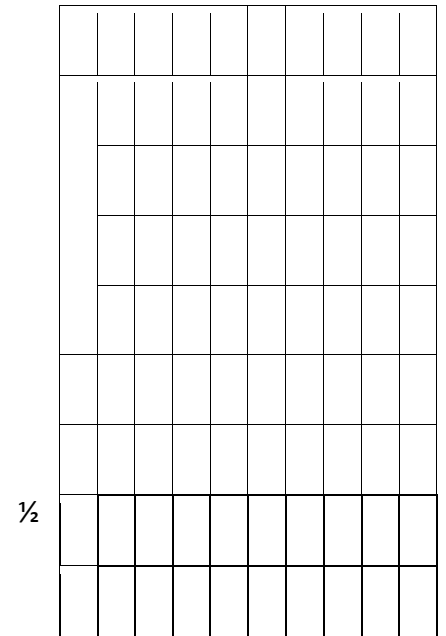
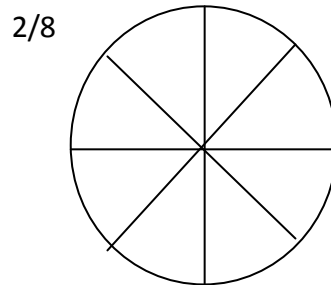
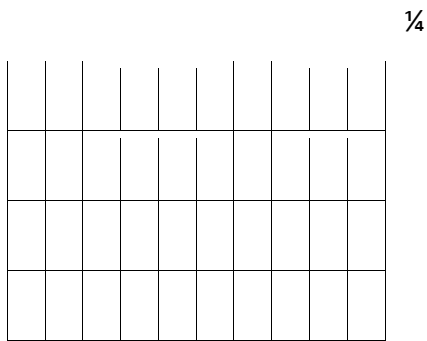
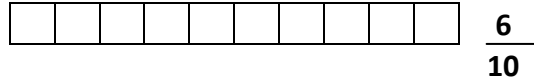
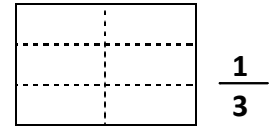
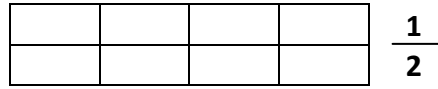
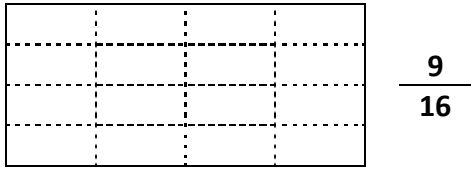
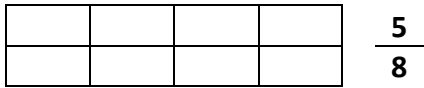
**3. Entoure en rouge les fractions supérieures à 1, en bleu les fractions inférieures à 1 et en vert les fractions égales à 1 :**

$\frac{5}{6}$	$\frac{12}{3}$	$\frac{6}{5}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{11}{10}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{9}{4}$
---------------	----------------	---------------	---------------	-----------------	---------------	---------------

**4. Sur chaque droite graduée place les fractions demandées :**



5. Colorie la fraction de l'unité demandée.



6. Range les fractions suivantes par ordre décroissant.

$\frac{1}{4}$  ;  $\frac{5}{4}$  ;  $\frac{3}{4}$  ;  $\frac{8}{4}$  ;  $\frac{4}{4}$  ;  $\frac{13}{4}$  ;  $\frac{11}{4}$

---

7. Complète :

$$\frac{5}{4} + \frac{3}{4} = \underline{\quad}$$

$$\frac{15}{10} + \frac{12}{10} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{24} + \frac{6}{24} = \underline{\quad} =$$