

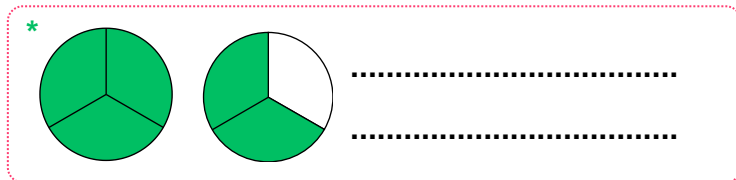
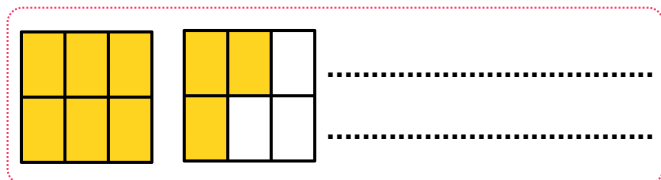
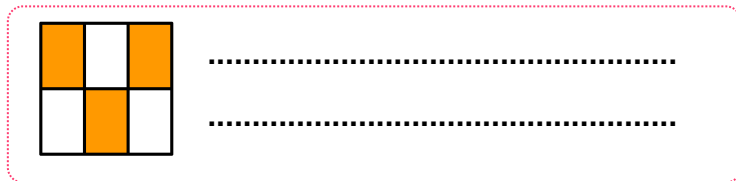
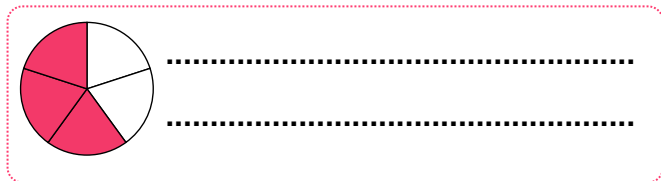
Prénom :

NOM :

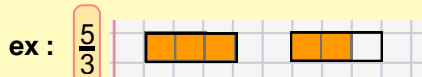
Évaluation de FRACTIONS CM1 : Période 1

FRACT 1 : Savoir interpréter, représenter, écrire et lire des fractions

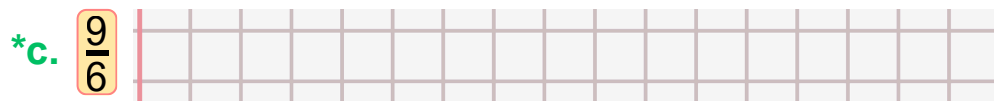
1. Écris la fraction (en lettres et en chiffres) correspondant à ces représentations :



2. Représente ce qui est demandé :



N'oublie pas de tracer le contour de l'unité.



3. Décompose cette fraction :

ex : $\frac{7}{4} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = 7 \times \frac{1}{4}$

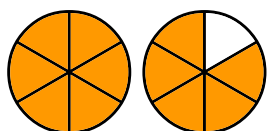
$\frac{8}{3}$

.....

FRACT 2 : Savoir écrire une fraction supérieure à un comme la somme d'un entier et d'une fraction inférieure à un

4. Complète comme dans l'exemple :

ex : $\frac{7}{4} = 1 + \frac{3}{4}$



.....

FRACT 3 : Savoir écrire la somme d'un entier et d'une fraction inférieure à 1 comme une unique fraction

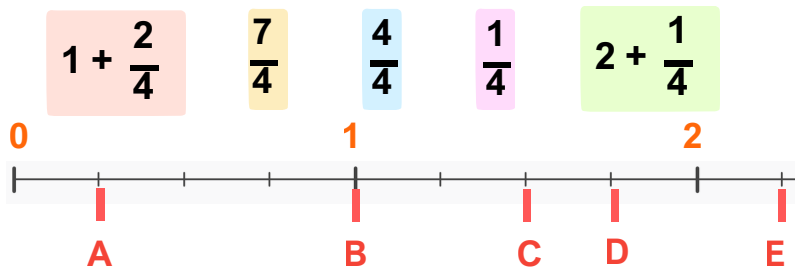
5. Complète et calcule comme dans l'exemple : ex : $1 + \frac{2}{3} = \frac{3}{3} + \frac{2}{3} = \frac{5}{3}$

a. $1 + \frac{4}{5}$

*b. $2 + \frac{1}{2}$

FRACT 6 : Savoir repérer un point d'une demi-droite graduée par une fraction ou par la somme d'un nombre entier et d'une fraction

6. Associe les lettres aux fractions proposées :



A = B = C = D = E =

FRACT 5 : Savoir placer une fraction ou la somme d'un nombre entier et d'une fraction inférieure à un sur une demi-droite graduée

7. Place chaque lettre correspondant à une fraction sur la demi-droite graduée :



A = $2 + \frac{1}{5}$

C = $\frac{7}{5}$

*E = $\frac{17}{5}$

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

D = $1 + \frac{4}{5}$

*F = $4 - \frac{1}{5}$

