

6^e - Chapitre 03

Prénom :
Classe :
Note :

LES FRACTIONS SIMPLES

Exercice 1 - Complète les opérations suivantes :

10 POINTS

$8,1 - 4 =$

$19 - 0,6 =$

$16,9 - 7 =$

$9,37 - 6 =$

$16,53 + 39,58 =$

$11 - 5,4 =$

$18,8 + 10,09 =$

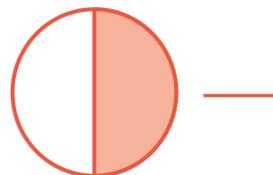
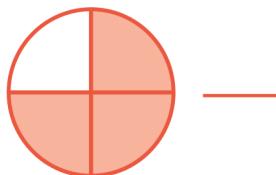
$13,21 + 35,6 =$

$6,25 + 8,5 =$

$43,07 + 22,15 =$

**Exercice 2 – Complète chaque fraction
en regardant le dessin :**

2 POINTS



Exercice 3 – Écris en chiffres les fractions suivantes :

5 POINTS

« Un tiers » s'écrit :

« Trois quarts » s'écrit :

« Un demi » s'écrit :

« Deux tiers » s'écrit :

« Un quart » s'écrit :

Exercice 4 : Écris en lettres les fractions suivantes :

12 POINTS

$\frac{2}{3}$

$\frac{1}{5}$

$\frac{1}{4}$

$\frac{3}{5}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{1}{8}$

$\frac{1}{6}$

$\frac{1}{9}$

$\frac{5}{6}$

$\frac{3}{6}$

$\frac{1}{7}$

$\frac{10}{6}$

Exercice 5 : Effectue ces additions :**4 POINTS**

$$\frac{1}{6} + \frac{5}{6} =$$

$$\frac{3}{8} + \frac{1}{8} + \frac{3}{8} =$$

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

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

Exercice 6 : Effectue ces opérations :**8 POINTS**

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

$$6x - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} =$$

$$5x - \frac{1}{6} =$$

$$\frac{8}{6} + \frac{4}{6} =$$

$$2x - \frac{3}{8} =$$

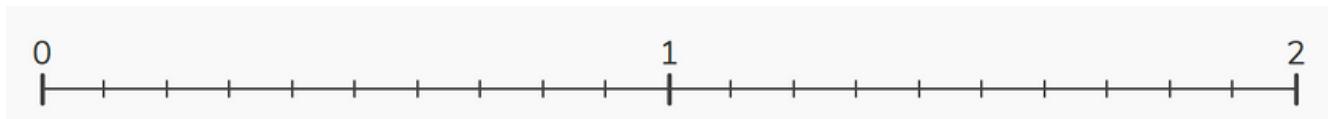
$$\frac{5}{2} - \frac{3}{2} =$$

$$4x - \frac{2}{3} =$$

Exercice 7 : Placer sur une droite graduée**4 POINTS**

Place ces fractions sur une droite de 0 à 2, graduée de 0,1 en 0,1 :

$$\frac{9}{10} \quad \frac{13}{10} \quad \frac{5}{10} \quad \frac{1}{10}$$



Exercice 8 : Tableau de numération

4 POINTS

Ecris en **chiffres** les nombres données par l'adulte.