

Mathématiques CM1 – Jeudi 11 juin

1) Ecris chaque somme de fractions sous la forme d'un nombre décimal :

Exemple :  $3 + \frac{2}{10} + \frac{4}{100} = 3,24$

$2 + \frac{7}{10} + \frac{4}{100} = \dots\dots\dots$

$25 + \frac{4}{10} + \frac{1}{100} = \dots\dots\dots$

$47 + \frac{9}{100} = \dots\dots\dots$

$203 + \frac{4}{10} = \dots\dots\dots$

$9 + \frac{9}{100} = \dots\dots\dots$

$8 + \frac{76}{100} = \dots\dots\dots$

2) Ecris chaque nombre décimal sous la forme d'une somme de fractions : ( c'est l'inverse )

Exemple :  $9,52 = 9 + \frac{5}{10} + \frac{2}{100}$

$3,61 =$

$5,05 =$

$11,8 =$

$541,02 =$

$0,89 =$

$2,2 =$

3) Donne l'écriture décimale de chaque fraction :

Exemple :  $\frac{35}{10} = 3,5$

$\frac{125}{100} = 1,25$

a.	$\frac{54}{10}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{109}{10}$	$\frac{45}{10}$	$\frac{2543}{10}$
b.	$\frac{356}{100}$	$\frac{169}{100}$	$\frac{19}{100}$	$\frac{4}{100}$	$\frac{3784}{100}$
c.	$\frac{2}{100}$	$\frac{87}{10}$	$\frac{75}{100}$	$\frac{209}{10}$	$\frac{175}{100}$

a. ....

b. ....

c. ....

4) Donne l'écriture à virgule des fractions suivantes : Exemple : douze dixièmes = 1,2

trente-deux centièmes = .....

sept dixièmes huit centièmes = .....

vingt-neuf unités neuf centièmes = .....

quatre centièmes = .....

trois-cent-un centièmes = .....

dix-neuf centièmes = .....

Mathématiques CM1 – vendredi 12 juin

1) Ecris chaque nombre décimal sous la forme d'une somme de fractions en lettres :

Exemple : 3,72 = trois unités sept dixièmes deux centièmes

a. 7,3 =

b. 0,93 =

c. 11,04 =

d. 6,51 =

e. 100,3 =

f. 0,08 =

2) Complète les égalités : Exemple :  $0,45 = \frac{45}{100}$       $4,2 = \frac{42}{10}$

0,1 = \_\_\_\_\_

0,26 = \_\_\_\_\_

1,02 = \_\_\_\_\_

0,05 = \_\_\_\_\_

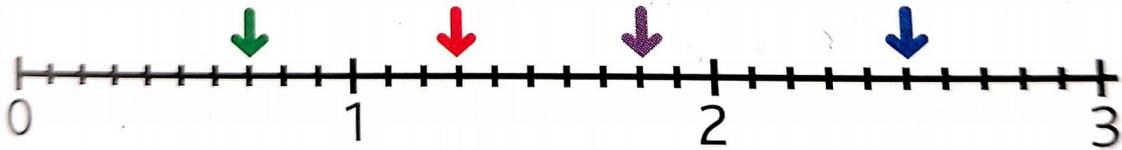
11,2 = \_\_\_\_\_

7,06 = \_\_\_\_\_

0,33 = \_\_\_\_\_

12,01 = \_\_\_\_\_

3) Ecris la fraction décimale qui correspond à chaque flèche, puis donne son écriture à virgule



flèche verte = \_\_\_\_\_ ou .....

flèche rouge = \_\_\_\_\_ ou .....

flèche violette = \_\_\_\_\_ ou .....

flèche bleue = \_\_\_\_\_ ou .....

4) Colorie d'une même couleur les écritures d'un même nombre :

$4 + \frac{1}{10} + \frac{5}{100}$

0,62

$\frac{200}{100}$

$\frac{415}{10}$

6,2

41,5

$4 + \frac{15}{100}$

$\frac{62}{100}$

$41 + \frac{5}{10}$

4,15

$6 + \frac{2}{10}$

2