

- Calculer mentalement avec les nombres décimaux (addition soustraction)
- Calculer mentalement avec les nombres décimaux (multi/div par 10, 100, 1000...)
- Savoir poser les 4 opérations avec des nombres décimaux.
- Utiliser ses connaissances pour résoudre des problèmes relevant des 4 opérations.

1 Calcul mental

/7

$2,3 + 4,5 =$	$15,7 + 4,3 =$	$9,02 + 6,4 =$	$8,907 + 3,15 =$
$72 - 0,5 =$	$5,8 - 2,3 =$	$18,8 - 3,60 =$	$3,65 - 2,7 =$

Entoure le nombre le plus proche de 1 → 0,885 ou 1,13

Entoure le nombre le plus proche de 10 → 9,09 ou 10,1

Quel est ce nombre ? __ , __ __ __

Mon chiffre des dixièmes est un nombre pair supérieur à 7. Mon chiffre des millièmes est la moitié du chiffre des dixièmes. Mon chiffre des unités est le quart du chiffre des dixièmes. Enfin, mon chiffre des centièmes est compris entre le chiffre des unités et des millièmes.

2 Effectue ces multiplications et divisions par 10, 100, 1000 :

/5

$235,24 \times 100 =$ _____	$567,3 : 10 =$ _____
$34,657 \times 10 =$ _____	$7,905 : 100 =$ _____
$5400,89 \times 1000 =$ _____	$27,650 : 1000 =$ _____
$356,070 \times 100 =$ _____	$805 : 100 =$ _____
$0,075 \times 10 : \dots =$ _____	$0,045 : 1000 =$ _____

3 Effectue ces additions et ces soustractions au brouillon puis écris les résultats en ligne ci-dessous :

/8

$2,544 + 30,205 =$ _____	$6,06 + 0,742 =$ _____
$194,67 + 510,074 =$ _____	$125,101 + 48,59 =$ _____

$0,780 - 0,69 =$ _____	$8,079 - 4,850 =$ _____
$122,57 - 27,007 =$ _____	$40,8 - 24,106 =$ _____

