

Calcul mental : les nombres décimaux

Pour cette fiche, **tu n'as pas le droit de faire de calculs écrits**. Tu dois trouver les résultats **mentalement**. Imprime ces fiches ou note seulement les réponses dans ton cahier de maths.

Objectif : Je calcule des sommes avec des nombres comportant une ou deux décimales.

1)

a)

$2,5 + 0,14 = \dots\dots\dots$

$4,6 + 0,05 = \dots\dots\dots$

$7,35 + 0,6 = \dots\dots\dots$

$2,3 + 0,01 = \dots\dots\dots$

$5,7 + 1,22 = \dots\dots\dots$

$3,25 + 2,7 = \dots\dots\dots$

$6,1 + 1,66 = \dots\dots\dots$

$4,03 + 4,6 = \dots\dots\dots$

b)

$6,37 + 2,4 = \dots\dots\dots$

$12,76 + 0,1 = \dots\dots\dots$

$25,3 + 0,55 = \dots\dots\dots$

$8,8 + 0,11 = \dots\dots\dots$

$7,45 + 6,4 = \dots\dots\dots$

$9,08 + 8,6 = \dots\dots\dots$

$10,67 + 9,2 = \dots\dots\dots$

$12,1 + 12,11 = \dots\dots\dots$

c)

$8,2 + 0,06 = \dots\dots\dots$

$7,8 + \dots\dots\dots = 7,84$

$9,12 + \dots\dots\dots = 9,42$

$\dots\dots\dots + 1,1 = 1,11$

$7,4 + \dots\dots\dots = 10,45$

$\dots\dots\dots + 5,24 = 8,44$

$9,99 = \dots\dots\dots + 0,09$

$13,31 = 12,01 + \dots\dots\dots$

2)

	$+0,7$	→
2,20	
3,05	
5,16	
.....		0,75
.....		8,77

	$+0,07$	→
2,2	
3,15	
5,00	
.....		0,8
.....		8,77

	$+0,77$	→
2,2	
3,03	
12,2	
.....		0,8
.....		8,78

Objectif : Je complète à l'unité, à la dizaine supérieure.

3)

a)

$$0,7 + \dots = 1$$

$$1 = 0,9 + \dots$$

$$\dots + 0,5 = 1$$

b)

$$3,6 + \dots = 4$$

$$9 = \dots + 0,2$$

$$13,3 + \dots = 14$$

c)

$$9,5 + \dots = 10$$

$$49,5 + \dots = 50$$

$$9,95 + \dots = 10$$

4)

a)

$$9,60 + \dots = 10$$

$$\dots + 0,25 = 10$$

$$10 = 9,49 + \dots$$

b)

$$7,3 + \dots = 10$$

$$10 = 8,50 + \dots$$

$$\dots + 3,95 = 10$$

c)

$$29,91 + \dots = 30$$

$$\dots + 1,65 = 70$$

$$25,50 + \dots = 40$$

5)

Somme à payer	On possède	Il manque
10 Fr	8,25 Fr	
40 Fr		32,10 Fr
90 Fr	45,80 Fr	
100 Fr		89,95 Fr
300 Fr	125,70 Fr	
700 Fr		7,05 Fr
1 000 Fr	601,50 Fr	