

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**. Note seulement les réponses dans ton cahier de maths.

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

1) Ecris seulement les réponses dans ton cahier.

a)
 $2,5 + 0,14 = 2,64$

$4,6 + 0,05 = 4,65$

$7,35 + 0,6 = 7,95$

$2,3 + 0,01 = 2,31$

$5,7 + 1,22 = 6,92$

$3,25 + 2,7 = 5,95$

$6,1 + 1,66 = 7,76$

$4,03 + 4,6 = 8,63$

b)
 $6,37 + 2,4 = 8,77$

$12,76 + 0,1 = 12,86$

$25,3 + 0,55 = 25,85$

$8,8 + 0,11 = 8,91$

$7,45 + 6,4 = 13,85$

$9,08 + 8,6 = 17,68$

$10,67 + 9,2 = 19,87$

$12,1 + 12,11 = 24,21$

c)
 $8,2 + 0,06 = 8,26$

$7,8 + 0,04 = 7,84$

$9,12 + 0,3 = 9,42$

$0,01 + 1,1 = 1,11$

$7,4 + 3,05 = 10,45$

$3,20 + 5,24 = 8,44$

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

$13,31 = 12,01 + 1,3$

2) Ecris seulement les réponses dans ton cahier.

$+0,7$

2,20	2,9
3,05	3,75
5,16	5,86

$+0,07$

2,2	2,27
3,15	3,22
5,00	5,07

$+0,77$

2,2	2,97
3,03	3,8
12,2	12,97

$0,05 + 0,75 = 0,8$

$0,73 + 0,8 = 1,53$

$0,03 + 0,8 = 0,83$

$8,07 + 8,77 = 16,84$

$8,7 + 8,77 = 17,47$

$8,01 + 8,78 = 16,79$

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

3) Note seulement les réponses dans ton cahier.

a)

$0,7 + 0,3 = 1$

$1 = 0,9 + 0,1$

$0,5 + 0,5 = 1$

b)

$3,6 + 0,4 = 4$

$9 = 8,8 + 0,2$

$13,3 + 0,7 = 14$

c)

$9,5 + 0,5 = 10$

$49,5 + 0,5 = 50$

$9,95 + 0,05 = 10$

4) Note seulement les réponses dans ton cahier.

a)

$9,60 + 0,40 = 10$

$9,75 + 0,25 = 10$

$10 = 9,49 + 0,51$

b)

$7,3 + 2,7 = 10$

$10 = 8,50 + 1,5$

$6,05 + 3,95 = 10$

c)

$29,91 + 0,09 = 30$

$68,35 + 1,65 = 70$

$25,50 + 14,50 = 40$

5) Note seulement les réponses dans ton cahier.

(Exercice facultatif)

Somme à payer	On possède	Il manque
10 Fr	8,25 Fr	1,75
40 Fr	7,90	32,10 Fr
90 Fr	45,80 Fr	44,20

100 Fr	10,05	89,95 Fr
300 Fr	125,70 Fr	174,30
700 Fr	692,95	7,05 Fr
1 000 Fr	601,50 Fr	398,50