



# Poser une addition de deux nombres décimaux (2)

## Cherchons ensemble

Activité s'appuyant sur la situation de manipulation décrite dans le guide

1 Voici les achats que Lisa et Sami ont réalisés.

Lisa			Sami		
Oranges	Pommes	Total	Carottes	Tomates	Total
7,14 €	6,41 €	?	9,95€	8,29 €	?



- ▣ **Calcule** le montant des achats de chaque enfant.
- ▣ **Combien** Lisa et Sami ont-ils dépensé ensemble?

## Retenons ensemble

### Comment poser une addition de deux nombres décimaux ?

• Pour **poser une addition de deux nombres décimaux**, on dispose les **chiffres de chaque nombre** en respectant les colonnes : **partie entière**, **virgule**, **partie décimale**. Les **virgules** se placent l'une **en dessous** de l'autre.

On **additionne** d'abord les chiffres après la virgule, **centièmes puis dixièmes**, puis les chiffres de la **partie entière**. Si le total d'une colonne dépasse 9, on place une **retenue**.

	Partie entière				
	c	d	u	,	
	2	5	2	,	0 7
+	2	6	4	,	5 4
=	5	1	6	,	6 1

Le résultat est **516,61**.

### Mots à retenir

centièmes • dixièmes • partie entière

Attention à ne pas oublier la virgule au résultat!



## Je sais faire

2 Recopie et effectue les additions.

$$\begin{array}{r} 42,64 \\ + 36,23 \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26,54 \\ + 53,34 \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 260,67 \\ + 425,02 \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 335,80 \\ + 664,19 \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$

3 Pose et effectue les additions.

a.  $46,52 + 13,34$

b.  $57,43 + 32,52$

c.  $304,18 + 131,80$

d.  $38,03 + 115,65$

4 Recopie et complète.

a.  $462,71 + 133,54$

$$\begin{array}{r} 4 \dots \overset{\textcircled{1}}{2} \dots \\ + \dots 3 \dots, 5 \dots \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$

b.  $848,68 + 170,54$

$$\begin{array}{r} \overset{\textcircled{1}}{8} \dots \overset{\textcircled{1}}{\dots} \overset{\textcircled{1}}{\dots} 8 \\ + \dots \dots 0, 5 \dots \\ \hline = \dots, \dots \end{array}$$