

## MÉMO

- Selon les nombres à additionner ou soustraire, on peut procéder de différentes façons.

1 On calcule mentalement :  $1,4 + 0,6 = 2$

2 On calcule en ligne :  $1,2 - 0,5 = 12 \text{ dixièmes} - 5 \text{ dixièmes} = 7 \text{ dixièmes} = 0,7$

3 On pose l'opération :

On aligne les chiffres des unités, les virgules, les chiffres des dixièmes...

On procède comme pour les nombres entiers.

On place la virgule au résultat sous les autres virgules.

**Addition :  $39,7 + 5,47$**

d	u,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$
3	9,	7	0
+	5,	4	7
<hr/>			
4	5,	1	7

7 dixièmes c'est  
70 centièmes.  
Donc  $39,7 = 39,70$ .

• On peut contrôler le résultat :

– mentalement, avec des ordres de grandeur :

$39,7$  est proche de 40 et  $5,47$  est proche de 5  
donc  $39,7 + 5,47$  est proche de  $40 + 5$ ,  
c'est-à-dire de 45.

**Soustraction :  $75,6 - 29,37$**

d	u,	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	
7	5,	6	0	
-	2	9,	3	7
<hr/>				
	4	6,	2	3

6 dixièmes c'est  
60 centièmes.  
Donc  $75,6 = 75,60$ .

– avec une calculatrice :

$$39,7 + 5,47 = 45,17$$

$$75,6 - 29,37 = 46,23$$