

**Exercice 1 : Effectuer les additions suivantes**

$\begin{array}{r} 55 \\ + 49 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 61 \\ + 52 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 78 \\ + 25 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 47 \\ + 15 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 156 \\ + 95 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 296 \\ + 149 \\ \hline \end{array}$

**Exercice 2 : Poser et effectuer les opérations suivantes**

- (1)  $5,3 + 4,1$     (2)  $6,55 + 5,63$     (3)  $96,6 + 32,5$     (4)  $25,78 + 10,20$     (5)  $102,4 + 95,9$

**Exercice 3 : Remplir les tableaux suivants**

- (1) On obtient la même somme des nombres sur chaque colonne.

6		4	
4	5		8

- (2) On obtient la même somme des nombres sur chaque ligne.

5	8	6	9
	3	4	9
1		4	3
2	9	5	

Exercice 4 : Poser et effectuer les opérations suivantes

$12,5 + 12,36$	$25,6 + 20,62$	$15,52 + 14,5$	$18,45 + 11,6$	$25,12 + 18,34$
$29,45 + 17,58$	$100,74 + 1,987$	$147,8 + 99,987$	$9,9 + 8,178$	$20,23 + 20,22$

Exercice 5 : Poser et effectuer les opérations suivantes

$85 + 12,5$	$6 + 2,8$	$75 + 35,5$	$86 + 6,4$
$100 + 99,63$	$12 + 10,352$	$53 + 12,6$	$96 + 14,852$

Exercice 6 : Michel va à la boulangerie de son quartier. Il achète une baguette à 0,85 €, un gâteau à 2,85 €, et un croissant à 1 €.

- 1) Combien Michel doit-il payer ?
- 2) Michel décide d'acheter une bouteille d'eau à 0,75 € en plus des articles précédents. Quel est le nouveau prix qu'il doit payer ?

Exercice 7 : Maxence décide d'aller faire du vélo. Il part de chez lui à 9h. Il commence par en faire pendant 1h15min, puis il fait une pause de 40min. Après s'être reposé il repart une heure avant de rentrer chez lui.

- 1) Pendant combien de temps Maxence a-t-il fait du vélo ?
- 2) A quelle heure est-il rentré chez lui ?

Exercice 8 : Jean veut s'acheter 3 revues, l'une coûte 5 €, l'autre 6,98 € et la dernière 9,9 €. Jean demande 20 € à son père.

- 1) Cette somme est-elle suffisante pour effectuer son achat ?
- 2) Finalement Jean veut en acheter une quatrième revue qui coûte 12,45 €, Combien Jean doit-il payer ?



## Correction

### Exercise 1 :

$\begin{array}{r} 55 \\ + 49 \\ \hline 104 \end{array}$	$\begin{array}{r} 61 \\ + 52 \\ \hline 113 \end{array}$
$\begin{array}{r} 78 \\ + 25 \\ \hline 103 \end{array}$	$\begin{array}{r} 47 \\ + 15 \\ \hline 62 \end{array}$
$\begin{array}{r} 156 \\ + 95 \\ \hline 251 \end{array}$	$\begin{array}{r} 296 \\ + 149 \\ \hline 445 \end{array}$

### Exercise 2 :

$\begin{array}{r} 5,3 \\ + 4,1 \\ \hline 9,4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6,55 \\ + 5,63 \\ \hline 12,18 \end{array}$	$\begin{array}{r} 96,6 \\ + 32,5 \\ \hline 129,1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 25,78 \\ + 10,20 \\ \hline 35,98 \end{array}$	$\begin{array}{r} 102,4 \\ + 95,9 \\ \hline 198,3 \end{array}$
---	---	---	---	--

### Exercise 3

6	5	4	2
4	5	6	8

5	8	6	9
12	3	4	9
1	20	4	3
2	9	5	12

### Exercise 4 :

$\begin{array}{r} 12,5 \\ + 12,36 \\ \hline 24,86 \end{array}$	$\begin{array}{r} 25,6 \\ + 20,62 \\ \hline 46,22 \end{array}$	$\begin{array}{r} 15,52 \\ + 14,5 \\ \hline 30,02 \end{array}$	$\begin{array}{r} 18,45 \\ + 11,6 \\ \hline 30,05 \end{array}$	$\begin{array}{r} 25,12 \\ + 18,34 \\ \hline 43,46 \end{array}$
$\begin{array}{r} 29,45 \\ + 17,58 \\ \hline 47,03 \end{array}$	$\begin{array}{r} 100,74 \\ + 1,987 \\ \hline 102,727 \end{array}$	$\begin{array}{r} 147,8 \\ + 99,987 \\ \hline 247,787 \end{array}$	$\begin{array}{r} 9,9 \\ + 8,178 \\ \hline 18,078 \end{array}$	$\begin{array}{r} 20,23 \\ + 20,22 \\ \hline 40,45 \end{array}$

Exercice 5 :

$\begin{array}{r} 80 \\ + 12,5 \\ \hline 92,5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 6 \\ + 2,8 \\ \hline 8,8 \end{array}$	$\begin{array}{r} 75 \\ + 35,5 \\ \hline 110,5 \end{array}$	$\begin{array}{r} 100 \\ + 99,63 \\ \hline 199,63 \end{array}$
$\begin{array}{r} 12 \\ + 10,352 \\ \hline 22,352 \end{array}$	$\begin{array}{r} 86 \\ + 6,4 \\ \hline 92,4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 53 \\ + 12,6 \\ \hline 65,6 \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ + 14,862 \\ \hline 110,862 \end{array}$

Exercice 6 :

1)  $0,85 + 2,85 + 1 = 4,70$

Michel doit payer 4,70 €.

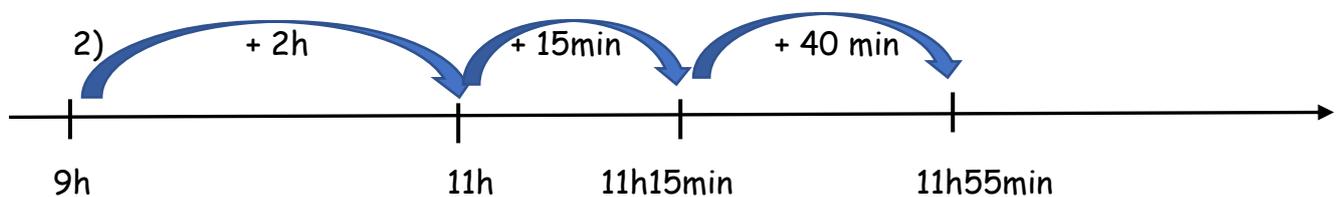
2)  $4,70 + 0,75 = 5,45$

Le nouveau prix à payer est 5,45 €.

Exercice 7 :

1)  $1\text{h}15\text{min} + 1\text{h} = 2\text{h}15\text{min}$

Maxence a fait du vélo pendant 2 heures et 15 minutes.



Exercice 8 :

1)  $5 + 6,98 + 9,9 = 21,88$

Jean doit payer 21 € 88 donc les 20 € ne sont pas suffisant.

2)  $21,88 + 12,45 = 34,33$

Le nouveau prix à payer est de 34 € 33.