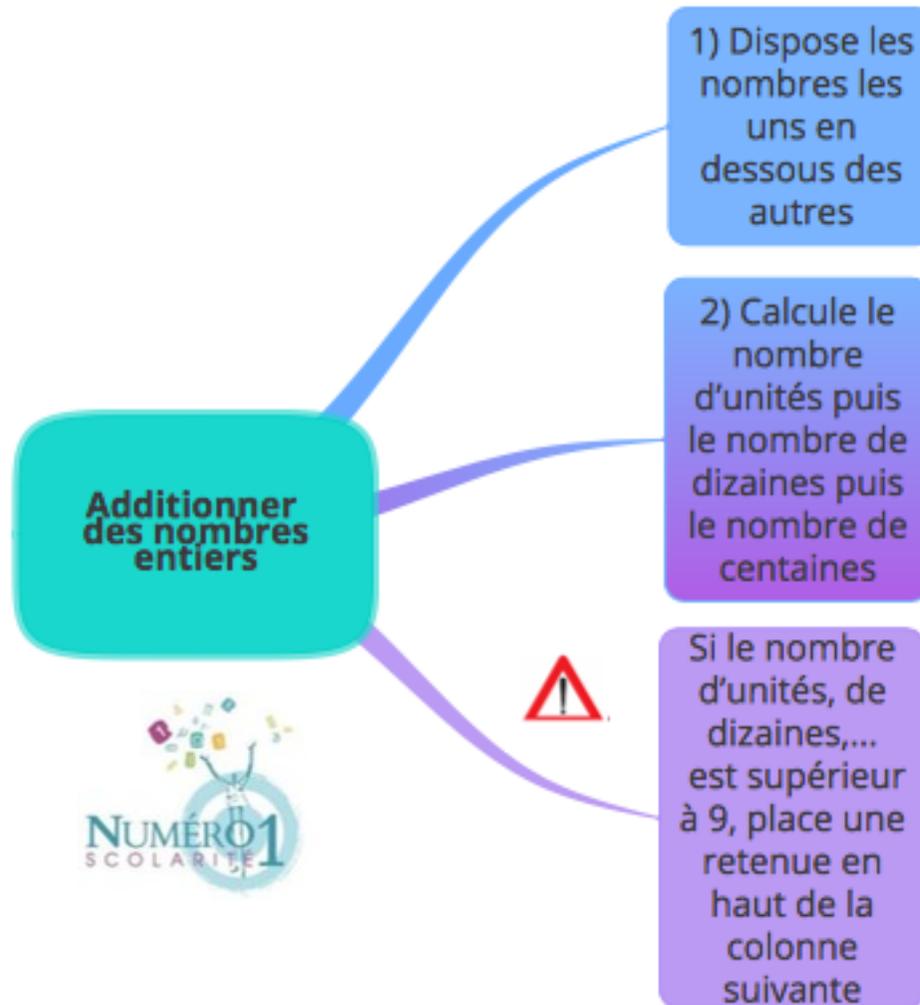


CM2 Mathématiques

Additionner des nombres entiers



centaines	dizaines	unités
2	4	3
+	1	2
		4

centaines	dizaines	unités
2	4	3
+	1	2
		7
3	6	

centaines	dizaines	unités
2	8	6
+	1	2
		0
4	1	

Retenues: ① (de dizaines à centaines), ① (de unités à dizaines)

Additionner des nombres entiers

Poser une addition :

- ❖ Tu disposes les nombres les uns en dessous des autres en alignant à droite le chiffre des unités, puis les dizaines et enfin les centaines.

	centaines	dizaines	unités
	2	4	3
+	1	2	4
<hr/>			

- ❖ Tu calcules d'abord le nombre d'unités puis le nombre de dizaines puis le nombre de centaines.

	centaines	dizaines	unités
	2	4	3
+	1	2	4
<hr/>			
	3	6	7



Si le nombre d'unités, de dizaines, de centaines est supérieur à 9, tu places une retenue en haut de la colonne suivante.

	centaines	dizaines	unités
	2	4	3
+	1	2	4
<hr/>			
	4	1	0

Diagram illustrating carrying over: A circled '1' is placed above the tens column, with an arrow pointing from the units column (3+4=7) to the tens column. Another circled '1' is placed above the hundreds column, with an arrow pointing from the tens column (4+2+1=7) to the hundreds column.

Je m'exerce :

Exercice 1 : Évalue les ordres de grandeur et effectue les opérations suivantes :

1) $2\ 035 + 553 =$ _____

2) $6\ 458 + 684 =$ _____

3) $3\ 993 + 2\ 788 =$ _____

Exercice 2 : Effectue ces additions :

1)

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
					6	7	9	3	2
+					3	4	6	4	5

2)

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
				1	0	3	2	1	2
+					8	7	9	2	4

Exercice 3 : Complète cette addition :

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
					...	3	8	1	...
+					3	...	6	9	5
				1	2	2	7

Les corrections :

Exercice 1 : Évalue les ordres de grandeur et effectue les opérations suivantes :

1) $2\ 035 + 553 \rightarrow$ environ 2600 = **2588**

2) $6\ 458 + 684 \rightarrow$ environ 7150 = **7142**

3) $3\ 993 + 2\ 788 \rightarrow$ environ 6800 = **6781**

Exercice 2 : Effectue ces additions :

1)

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
					1	1			
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
					6	7	9	3	2
+					3	4	6	4	5
				1	0	2	5	7	7

2)

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
					1	1			
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
				1	0	3	2	1	2
+					8	7	9	2	4
				1	9	1	1	3	6

Exercice 3 : Complète cette addition :

	Classe des millions			Classe des milliers			Classe des unités		
	c	d	u	c	d	u	c	d	u
					8	3	8	1	2
+					3	8	6	9	5
				1	2	2	5	0	7