Activité avec les multiplications :

Complète ce premier tableau avec des entiers naturels compris entre 1 et 9, sachant que :

- Chaque nombre n'est utilisé qu'une seule fois
- Les produits des nombres de chaque ligne et chaque colonne sont indiqués à l'extérieur du tableau

	126	36	80
48			
15			
504			

Il y a une unique solution !

Plus difficile , avec les additions :

Complète ce second tableau avec des entiers naturels compris entre 1 et 9, sachant que :

- Chaque nombre n'est utilisé qu'une seule fois
- Les sommes des nombres de chaque ligne et chaque colonne sont indiqués à l'extérieur du tableau

	18	11	16
24			
8			
13			

Il y a 3 solutions !

Correction de l'activité, avec les multiplications !

	126	36	80
48	6	4	2
15	3	1	5
504	7	9	8

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	18	11	16
24	9	8	7
8	3	1	4
13	6	2	5

Solution 2

	18	11	16
24	9	8	7
8	4	1	3
13	5	2	6

Solution 3

	18	11	16
24	9	7	8
8	5	1	2
13	4	3	6