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

	168	60	36
16			
168			
135			

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

	21	13	11
21			
16			
8			

Il y a 4 solutions !

Correction de l'activité, avec les multiplications !

	168	60	36
16	8	2	1
168	7	6	4
135	3	5	9

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	21	13	11
21	8	7	6
16	9	5	2
8	4	1	3

Solution 2

	21	13	11
21	7	8	6
16	9	4	3
8	5	1	2

Solution 3

	21	13	11
21	7	8	6
16	9	3	4
8	5	2	1

Solution 4

	21	13	11
21	9	8	4
16	7	3	6
8	5	2	1