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

	54	42	160
108			
35			
96			

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

	11	15	19
7			
17			
21			

Il y a 4 solutions !

Correction de l'activité, avec les multiplications !

	54	42	160
108	9	3	4
35	1	7	5
96	6	2	8

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	11	15	19
7	1	2	4
17	3	5	9
21	7	8	6

Solution 2

	11	15	19
7	1	2	4
17	3	8	6
21	7	5	9

Solution 3

	11	15	19
7	1	4	2
17	3	5	9
21	7	6	8

Solution 4

	11	15	19
7	1	4	2
17	3	6	8
21	7	5	9