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

	72	48	105
30			
108			
112			

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

	10	15	20
12			
12			
21			

Il y a 2 solutions !

Correction de l'activité, avec les multiplications !

	72	48	105
30	1	6	5
108	9	4	3
112	8	2	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	10	15	20
12	1	2	9
12	3	5	4
21	6	8	7

Solution 2

	10	15	20
12	3	5	4
12	1	2	9
21	6	8	7