



### 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

	144	120	21
144			
315			
8			

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

	15	21	9
8			
16			
21			

Il y a 2 solutions !



**Correction de l'activité, avec les multiplications !**

	144	120	21
144	8	6	3
315	9	5	7
8	2	4	1

**Avec les additions ( C'était plus difficile !)**

**Solution 1**

	15	21	9
8	1	5	2
16	6	7	3
21	8	9	4

**Solution 2**

	15	21	9
8	3	4	1
16	5	9	2
21	7	8	6