



### 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

	48	189	40
14			
144			
180			

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

	23	16	6
12			
19			
14			

Il y a 2 solutions !



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

	48	189	40
14	2	7	1
144	6	3	8
180	4	9	5

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

**Solution 1**

	23	16	6
12	6	4	2
19	9	7	3
14	8	5	1

**Solution 2**

	23	16	6
12	6	5	1
19	9	7	3
14	8	4	2