



### 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

	189	32	60
45			
48			
168			

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	20	14
8			
23			
14			

Il y a 4 solutions !



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

	189	32	60
45	9	1	5
48	3	8	2
168	7	4	6

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

**Solution 1**

	11	20	14
8	1	4	3
23	8	9	6
14	2	7	5

**Solution 2**

	11	20	14
8	1	5	2
23	6	8	9
14	4	7	3

**Solution 3**

	11	20	14
8	3	4	1
23	6	9	8
14	2	7	5



**Solution 4**

	11	20	14
8	2	5	1
23	6	8	9
14	3	7	4