



### 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

	112	12	270
189			
192			
10			

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

	8	20	17
8			
16			
21			

Il y a 3 solutions !



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

	112	12	270
189	7	3	9
192	8	4	6
10	2	1	5

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

**Solution 1**

	8	20	17
8	1	3	4
16	2	8	6
21	5	9	7

**Solution 2**

	8	20	17
8	1	5	2
16	3	6	7
21	4	9	8

**Solution 3**

	8	20	17
8	1	5	2
16	3	7	6
21	4	8	9