



### 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

	108	60	56
160			
18			
126			

Il y a 2 solutions !

### 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

	21	10	14
13			
22			
10			

Il y a 6 solutions !



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

### Solution 1

	108	60	56
160	4	5	8
18	9	2	1
126	3	6	7

### Solution 2

	108	60	56
160	4	5	8
18	3	6	1
126	9	2	7

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

### Solution 1

	21	10	14
13	8	2	3
22	9	7	6
10	4	1	5

### Solution 2

	21	10	14
13	8	3	2
22	9	6	7
10	4	1	5



**Solution 3**

	21	10	14
13	6	4	3
22	8	5	9
10	7	1	2

**Solution 4**

	21	10	14
13	7	4	2
22	8	5	9
10	6	1	3

**Solution 5**

	21	10	14
13	6	3	4
22	8	5	9
10	7	2	1

**Solution 6**

	21	10	14
13	7	2	4
22	8	5	9
10	6	3	1