



### 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

	72	120	42
224			
10			
162			

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

	19	19	7
15			
14			
16			

Il y a 4 solutions !



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

### Solution 1

	72	120	42
224	8	4	7
10	1	5	2
162	9	6	3

### Solution 2

	72	120	42
224	4	8	7
10	2	5	1
162	9	3	6

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

### Solution 1

	19	19	7
15	3	8	4
14	7	5	2
16	9	6	1

### Solution 2

	19	19	7
15	3	8	4
14	7	6	1
16	9	5	2



**Solution 3**

	19	19	7
15	8	3	4
14	5	7	2
16	6	9	1

**Solution 4**

	19	19	7
15	8	3	4
14	6	7	1
16	5	9	2