



### 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

	60	84	72
144			
35			
72			

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

	11	10	24
19			
13			
13			

Il y a 6 solutions !



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

### Solution 1

	60	84	72
144	3	6	8
35	5	7	1
72	4	2	9

### Solution 2

	60	84	72
144	6	3	8
35	5	7	1
72	2	4	9

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

### Solution 1

	11	10	24
19	6	5	8
13	1	3	9
13	4	2	7

### Solution 2

	11	10	24
19	6	5	8
13	4	2	7
13	1	3	9



**Solution 3**

	11	10	24
19	6	5	8
13	2	4	7
13	3	1	9

**Solution 4**

	11	10	24
19	6	5	8
13	3	1	9
13	2	4	7

**Solution 5**

	11	10	24
19	4	6	9
13	2	3	8
13	5	1	7

**Solution 6**

	11	10	24
19	4	6	9
13	5	1	7
13	2	3	8