



### 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

	40	84	108
192			
63			
30			

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

	15	20	10
16			
17			
12			

Il y a 5 solutions !



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

### Solution 1

	40	84	108
192	8	4	6
63	1	7	9
30	5	3	2

### Solution 2

	40	84	108
192	8	6	4
63	1	7	9
30	5	2	3

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

### Solution 1

	15	20	10
16	6	7	3
17	8	4	5
12	1	9	2

### Solution 2

	15	20	10
16	2	8	6
17	9	5	3
12	4	7	1



**Solution 3**

	15	20	10
16	2	8	6
17	9	7	1
12	4	5	3

**Solution 4**

	15	20	10
16	8	7	1
17	2	9	6
12	5	4	3

**Solution 5**

	15	20	10
16	8	7	1
17	5	9	3
12	2	4	6