



### 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

	6	224	270
72			
72			
70			

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

	20	6	19
10			
16			
19			

Il y a 5 solutions !



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

### Solution 1

	6	224	270
72	1	8	9
72	3	4	6
70	2	7	5

### Solution 2

	6	224	270
72	3	4	6
72	1	8	9
70	2	7	5

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

### Solution 1

	20	6	19
10	4	1	5
16	7	3	6
19	9	2	8

### Solution 2

	20	6	19
10	5	1	4
16	6	2	8
19	9	3	7



**Solution 3**

	20	6	19
10	5	1	4
16	6	3	7
19	9	2	8

**Solution 4**

	20	6	19
10	5	1	4
16	7	3	6
19	8	2	9

**Solution 5**

	20	6	19
10	5	1	4
16	8	2	6
19	7	3	9