



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

	30	96	126
216			
6			
280			

Il y a une unique solution !

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	16	10
10			
23			
12			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	30	96	126
216	6	4	9
6	1	3	2
280	5	8	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	19	16	10
10	4	5	1
23	8	9	6
12	7	2	3

Solution 2

	19	16	10
10	7	2	1
23	8	9	6
12	4	5	3