



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

	210	27	64
252			
30			
48			

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

	14	23	8
11			
21			
13			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	210	27	64
252	7	9	4
30	5	3	2
48	6	1	8

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	14	23	8
11	3	6	2
21	7	9	5
13	4	8	1

Solution 2

	14	23	8
11	4	6	1
21	7	9	5
13	3	8	2