



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

	54	168	40
96			
35			
108			

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

	23	15	7
18			
13			
14			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	54	168	40
96	6	8	2
35	1	7	5
108	9	3	4

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	23	15	7
18	9	5	4
13	8	3	2
14	6	7	1

Solution 2

	23	15	7
18	9	7	2
13	6	3	4
14	8	5	1