



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

	126	10	288
126			
12			
240			

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

	21	9	15
23			
12			
10			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	126	10	288
126	7	2	9
12	3	1	4
240	6	5	8

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	21	9	15
23	9	6	8
12	7	1	4
10	5	2	3

Solution 2

	21	9	15
23	9	6	8
12	7	2	3
10	5	1	4