



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

	120	27	112
32			
378			
30			

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
11			
17			
17			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	120	27	112
32	4	1	8
378	6	9	7
30	5	3	2

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	23	15	7
11	6	3	2
17	8	5	4
17	9	7	1

Solution 2

	23	15	7
11	6	3	2
17	9	7	1
17	8	5	4