



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

	48	216	35
30			
54			
224			

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

	7	16	22
15			
19			
11			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	48	216	35
30	2	3	5
54	6	9	1
224	4	8	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	7	16	22
15	1	5	9
19	4	8	7
11	2	3	6

Solution 2

	7	16	22
15	4	5	6
19	2	8	9
11	1	3	7