



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

	90	32	126
216			
140			
12			

Il y a 2 solutions !

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

	18	21	6
20			
10			
15			

Il y a 1 solution !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

Solution 1

	90	32	126
216	9	8	3
140	5	4	7
12	2	1	6

Solution 2

	90	32	126
216	3	8	9
140	5	4	7
12	6	1	2

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	18	21	6
20	8	9	3
10	4	5	1
15	6	7	2