



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

	64	90	63
12			
108			
280			

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

	10	23	12
9			
15			
21			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

Solution 1

	64	90	63
12	2	6	1
108	4	3	9
280	8	5	7

Solution 2

	64	90	63
12	4	3	1
108	2	6	9
280	8	5	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

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

Solution 2

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