



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

	140	36	72
168			
24			
90			

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

	16	21	8
10			
20			
15			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	140	36	72
168	7	3	8
24	4	6	1
90	5	2	9

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	16	21	8
10	2	7	1
20	9	8	3
15	5	6	4

Solution 2

	16	21	8
10	2	7	1
20	8	9	3
15	6	5	4