



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

	70	216	24
240			
189			
8			

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

	15	10	20
6			
19			
20			

Il y a 3 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	70	216	24
240	5	6	8
189	7	9	3
8	2	4	1

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	15	10	20
6	2	1	3
19	6	4	9
20	7	5	8

Solution 2

	15	10	20
6	2	1	3
19	6	5	8
20	7	4	9

Solution 3

	15	10	20
6	2	1	3
19	7	4	8
20	6	5	9