



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

	120	16	189
72			
120			
42			

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

	17	10	18
14			
23			
8			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	120	16	189
72	4	2	9
120	5	8	3
42	6	1	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	17	10	18
14	7	3	4
23	8	6	9
8	2	1	5

Solution 2

	17	10	18
14	4	3	7
23	8	6	9
8	5	1	2