



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

	24	48	315
72			
40			
126			

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

	21	14	10
8			
18			
19			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

Solution 1

	24	48	315
72	1	8	9
40	4	2	5
126	6	3	7

Solution 2

	24	48	315
72	4	2	9
40	1	8	5
126	6	3	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	21	14	10
8	4	1	3
18	9	7	2
19	8	6	5

Solution 2

	21	14	10
8	5	2	1
18	7	8	3
19	9	4	6