



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	112	135
126			
72			
40			

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

	12	24	9
11			
14			
20			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

Solution 1

	24	112	135
126	6	7	3
72	1	8	9
40	4	2	5

Solution 2

	24	112	135
126	6	7	3
72	4	2	9
40	1	8	5

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	12	24	9
11	2	8	1
14	4	7	3
20	6	9	5

Solution 2

	12	24	9
11	3	7	1
14	4	8	2
20	5	9	6