



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

	144	18	140
64			
378			
15			

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

	7	18	20
13			
13			
19			

Il y a 2 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	144	18	140
64	8	2	4
378	6	9	7
15	3	1	5

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	7	18	20
13	1	7	5
13	4	3	6
19	2	8	9

Solution 2

	7	18	20
13	4	3	6
13	1	7	5
19	2	8	9