



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	240	63
15			
144			
168			

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

	14	9	22
19			
8			
18			

Il y a 3 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	24	240	63
15	3	5	1
144	2	8	9
168	4	6	7

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	14	9	22
19	6	4	9
8	1	2	5
18	7	3	8

Solution 2

	14	9	22
19	7	3	9
8	1	2	5
18	6	4	8

Solution 3

	14	9	22
19	7	4	8
8	1	2	5
18	6	3	9