



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

	60	24	252
20			
336			
54			

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

	22	17	6
10			
17			
18			

Il y a 3 solutions !



Correction de l'activité, avec les multiplications !

	60	24	252
20	5	1	4
336	6	8	7
54	2	3	9

Avec les additions (C'était plus difficile !)

Solution 1

	22	17	6
10	5	4	1
17	8	6	3
18	9	7	2

Solution 2

	22	17	6
10	5	4	1
17	8	7	2
18	9	6	3

Solution 3

	22	17	6
10	5	4	1
17	9	6	2
18	8	7	3