

## Activité 95

### Activité

Dans ce premier tableau, remplace chaque lettre par un nombre entier naturel 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	315	48
60	A	B	C
432	D	E	F
14	G	H	I

Il y a 2 solutions !

### Plus difficile !

Dans ce second tableau, remplace chaque lettre par un nombre entier naturel 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

	17	6	22
15	A	B	C
18	D	E	F
12	G	H	I

Il y a 6 solutions !

activité : 95

## Correction de l'activité

### Solution 1

	24	315	48
60	3	5	4
432	8	9	6
14	1	7	2

### Solution 2

	24	315	48
60	4	5	3
432	6	9	8
14	1	7	2

activité : 95

**C'était plus difficile !**

**Solution 1**

	17	6	22
15	4	2	9
18	8	3	7
12	5	1	6

**Solution 2**

	17	6	22
15	5	1	9
18	8	3	7
12	4	2	6

**Solution 3**

	17	6	22
15	5	3	7
18	8	1	9
12	4	2	6

**Solution 4**

	17	6	22
15	4	2	9
18	7	3	8
12	6	1	5

**Solution 5**

	17	6	22
15	4	3	8
18	7	2	9
12	6	1	5

**Solution 6**

	17	6	22
15	6	1	8
18	7	2	9
12	4	3	5