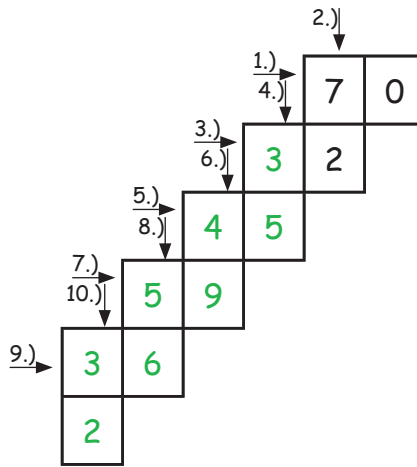
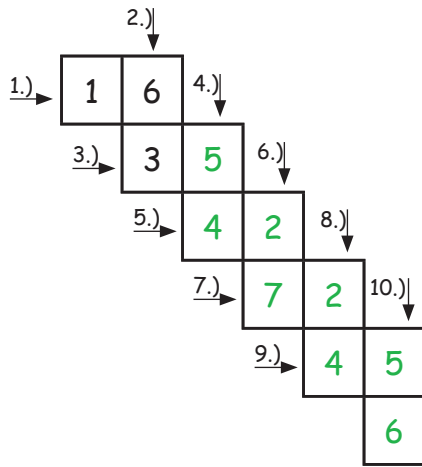


## Tables de multiplication avec addition et soustraction

### 1. La table de multiplication en escalier :

Complète les résultats en horizontal et en vertical.

- 1.)  $4 \times 4$
- 2.)  $7 \times 9$
- 3.)  $5 \times 7$
- 4.)  $9 \times 6$
- 5.)  $7 \times 6$
- 6.)  $9 \times 3$
- 7.)  $8 \times 9$
- 8.)  $3 \times 8$
- 9.)  $9 \times 5$
- 10.)  $8 \times 7$



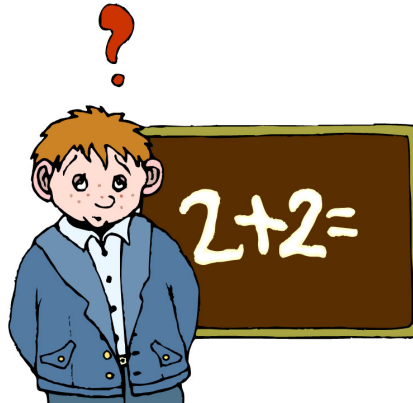
- 1.)  $9 \times 7 + 7$
- 2.)  $8 \times 9$
- 3.)  $4 \times 8$
- 4.)  $7 \times 5$
- 5.)  $6 \times 7 + 3$
- 6.)  $7 \times 7$
- 7.)  $8 \times 8 - 5$
- 8.)  $7 \times 7 + 7$
- 9.)  $6 \times 6$
- 10.)  $3 \times 10 + 2$

### 2. Chiffres croisés :

Complète dans le tableau les résultats.

horizontal :

- 1.)  $2 \times 9 + 5$
- 2.)  $8 \times 5 + 1$
- 3.)  $9 \times 9 - 5$
- 4.)  $9 \times 6 - 3$
- 6.)  $6 \times 10 + 2$
- 7.)  $3 \times 4 + 3$
- 8.)  $5 \times 7 + 3$
- 9.)  $10 \times 5 + 4$
- 10.)  $7 \times 6 - 5$
- 11.)  $8 \times 8 + 1$
- 12.)  $7 \times 7 + 3$
- 14.)  $5 \times 9 - 2$
- 15.)  $9 \times 10 + 6$
- 17.)  $3 \times 7 + 3$
- 18.)  $2 \times 6 + 5$



vertical :

- 1.)  $6 \times 4 - 3$
- 2.)  $7 \times 7 - 3$
- 3.)  $8 \times 8 + 7$
- 4.)  $8 \times 7 + 3$
- 5.)  $5 \times 5$
- 6.)  $7 \times 9 + 2$
- 8.)  $6 \times 6 - 2$
- 9.)  $9 \times 6 + 3$
- 10.)  $4 \times 8 + 3$
- 11.)  $6 \times 10 + 7$
- 13.)  $9 \times 9 + 1$
- 15.)  $9 \times 10 + 2$
- 16.)  $4 \times 9 - 2$
- 17.)  $3 \times 8 + 3$

1	2	3			6	2		8	3	8					
	1				5		9	5	4						
			2	4	1		10	3	7		15	9	6		
		3	7	6			11	6	5			2			
	4	5	1				7			14	4	3		16	3
		9			5	2			13	8			17	2	4
			7	1	5			12	5	2			18	1	7

### 3. Les multiplications dans les 2 sens :

En calcul mental, il arrive souvent d'inverser les opérations.

$$5 \times 6 = 30$$

A l'écrit, on commence de droite vers gauche.

$$\begin{array}{r} 5 \times 6 \\ 30 \end{array}$$

$$7 \times 4 = 28 \quad \begin{array}{r} 7 \times 4 \\ 28 \end{array} \quad 3 \times 9 = 27 \quad \begin{array}{r} 3 \times 9 \\ 27 \end{array} \quad 8 \times 2 = 16 \quad \begin{array}{r} 8 \times 2 \\ 16 \end{array}$$

$$5 \times 9 = 45 \quad \begin{array}{r} 5 \times 9 \\ 45 \end{array} \quad 4 \times 8 = 32 \quad \begin{array}{r} 4 \times 8 \\ 32 \end{array} \quad 6 \times 3 = 18 \quad \begin{array}{r} 6 \times 3 \\ 18 \end{array}$$