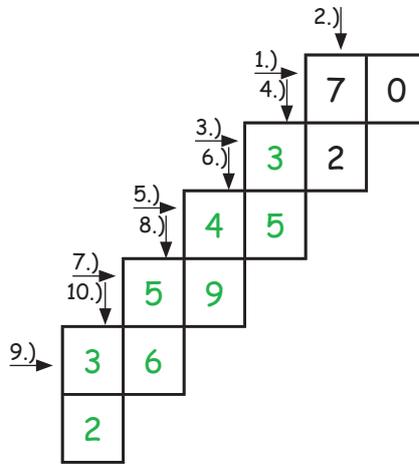
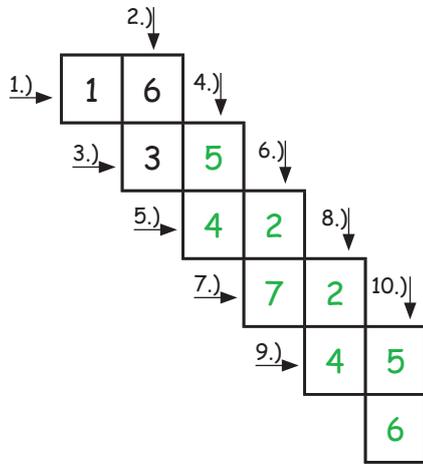


Tables de multiplication avec addition et soustraction

1. La table de multiplication en escalier :

Complète les résultats en horizontal et en vertical.

- 1.) 4×4
- 2.) 7×9
- 3.) 5×7
- 4.) 9×6
- 5.) 7×6
- 6.) 9×3
- 7.) 8×9
- 8.) 3×8
- 9.) 9×5
- 10.) 8×7



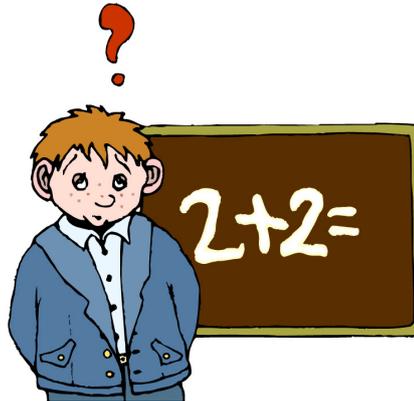
- 1.) $9 \times 7 + 7$
- 2.) 8×9
- 3.) 4×8
- 4.) 7×5
- 5.) $6 \times 7 + 3$
- 6.) 7×7
- 7.) $8 \times 8 - 5$
- 8.) $7 \times 7 + 7$
- 9.) 6×6
- 10.) $3 \times 10 + 2$

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.) 5×5
- 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.

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

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

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