

Entraînement 1 Calcule de gauche à droite

| | | |
|---|---|---|
| $15 + 5 + 6$ $= \dots + 6$ $= \dots$ | $15 - 5 + 6$ $= \dots + 6$ $= \dots$ | $15 + 5 - 6$ $= \dots - 6$ $= \dots$ |
| $28 - 8 - 3 - 1$ $= \dots - 3 - 1$ $= \dots - 1$ $= \dots$ | $36 - 9 + 3 + 5$ $= \dots + 3 + 5$ $= \dots + 5$ $= \dots$ | $25 - 5 + 6 - 2$ $= \dots + 6 - 2$ $= \dots - 2$ $= \dots$ |

sans parenthèses
De Gauche à droite

Tu calcules en commençant par la gauche.

$$\begin{array}{l|l}
 1 + 5 + 9 & 12 - 3 - 5 \\
 = 6 + 9 & = 9 - 5 \\
 = 15 & = 4
 \end{array}$$

 Entraînement 2 Calcule avec les parenthèses

| | | |
|--|--|---|
| $15 + (5 - 3)$ $= 15 + \dots$ $= \dots$ | $15 - (5 + 3)$ $= 15 - \dots$ $= \dots$ | $(15 - 5) + (12 - 8)$ $= \dots + \dots$ $= \dots$ |
| $25 - (5 + 6) + 3$ $= 25 - \dots + 3$ $= \dots + 3$ $= \dots$ | $17 + (5 - 3) - 2$ $= 17 + \dots - 2$ $= \dots - 2$ $= \dots$ | $(17 - 7) - (9 - 5) + 3$ $= \dots - \dots + 3$ $= \dots + 3$ $= \dots$ |

avec parenthèses

Tu effectues les calculs dans l'ordre suivant :

- ❶ Les calculs entre parenthèses,
- ❷ puis de gauche à droite.

$$\begin{array}{l}
 19 - (6 + 3) \\
 = 19 - 9 \\
 = 10
 \end{array}$$

 Entraînement 3 Calcule en récrivant les étapes

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| $3 \times (5 - 3)$ $=$ $=$ | $(8 + 2) \times (12 - 8)$ $=$ $=$ | $2 \times (12 + 3 - 4)$ $=$ $=$ | $(75 + 15 + 10) \times 3$ $=$ $=$ |
|----------------------------------|---|---------------------------------------|---|

 Entraînement 4 Calcule

| | | | | |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
| $3 \times 5 = \dots$ | $6 \times 3 = \dots$ | $4 \times 3 = \dots$ | $7 \times 3 = \dots$ | $9 \times 5 = \dots$ |
| $15 : 3 = \dots$ | $18 : 6 = \dots$ | $12 : 4 = \dots$ | $21 : 7 = \dots$ | $45 : 5 = \dots$ |
| $(12 + 8) : 2$ | $(30 - 10) : 5$ | $(40 + 1 + 1) : 7$ | $81 : (10 - 1)$ | $(10 + 22) : (18 - 10)$ |
| $=$ | $=$ | $=$ | $=$ | $=$ |
| $=$ | $=$ | $=$ | $=$ | $=$ |

