

CALCUL LITTÉRAL (niveau 1)

Série n°4 : factoriser

Factorisations

Avec des nombres et des lettres

Factoriser en repérant :

1. Le facteur commun
2. Le signe de l'opération
3. Les nombres à ajouter ou à soustraire.

Consigne

- On donnera l'expression factorisée la plus simple égale à celle proposée.

1

$$2 \times 5 + 2 \times x$$

2

$$7 \times x - 7 \times 2$$

3

$$x \times 8 + 8 \times 4$$

4

$$2,3 \times a + b \times a$$

5

$$x \times x + 4 \times x$$

6

$$9 \times y + 7 \times 9$$

7

$$5 \times x + 5$$

8

$$x \times y + y \times z$$

9

$$9 \times 2,5 - 2x \times 9$$

10

$$x \times 1,5 + x \times y$$

FIN

Correction : cliquer sur la
flèche



pour revenir à la 1^{ère} question