

Automatismes

Inéquations

2024 — 2025

Table des matières

Série 1

Série 2

Série 3

Série 1

Écrire le programme de calcul de
l'expression suivante :

$$2(4x + 3)$$

Résoudre :

$$2x - 3 \geq x + 1$$

Résoudre :

$$\frac{4x}{5} + 3 < \frac{6x}{5} + 2$$

Série 2

Écrire le programme de calcul de l'expression suivante :

$$\frac{\sqrt{x - 1}}{2}$$

Résoudre :

$$2x + 3 > 8x - 1$$

Résoudre :

$$\frac{x}{3} + 2 \geq \frac{4x}{6} + 1$$

Série 3

Écrire le programme de calcul de l'expression suivante :

$$\frac{3}{2x + 1} - 2$$

Résoudre :

$$8x > 12x - 1$$

Résoudre :

$$\frac{x}{3} \geq 1 - \frac{2x}{4}$$