

Inéquations - Exercices

Résoudre les inéquations suivantes :

1. $2x + 3 > -5$

2. $-5x + 2 > 6$

3. $11x - 2 \geq 8x$

4. $\frac{5x - 1}{2} > 3$

5. $\frac{-x}{2} + 4 \leq 10$

Méthode :

Bien repérer l'opération que l'on fait pour passer d'une ligne à l'autre et changer le sens de l'inégalité quand on divise ou multiplie par un nombre négatif