## Exercice 1

Déterminer les solutions de l'équation 8x - 3 = 5x - 8. Si nécessaire, les solutions seront arrondies au centième.

## Corrigé de l'exercice 1

$$8x - 3 = 5x - 8$$

$$8x - 5x = -8 + 3$$

$$3x = -5$$

$$x = \frac{-5}{3}$$

$$x \approx -1.67$$

L'unique solution est  $x \approx -1.67$ .