

Exercice 1

Déterminer les solutions de l'équation $-9x + 2 = -7x - 4$. Si nécessaire, les solutions seront arrondies au centième.

Corrigé de l'exercice 1

$$-9x + 2 = -7x - 4$$

$$-9x + 7x = -4 - 2$$

$$-2x = -6$$

$$x = \frac{-6}{-2}$$

$$x = 3$$

L'unique solution est $x = 3$.