

Exercice 1

Déterminer les solutions de l'équation $3x + 2 = -x - 1$. Si nécessaire, les solutions seront arrondies au centième.

Corrigé de l'exercice 1

$$3x + 2 = -x - 1$$

$$3x + x = -1 - 2$$

$$4x = -3$$

$$x = -\frac{3}{4}$$

$$x = -0,75$$

L'unique solution est $x = -0,75$.