

# Activités mentales 3

## Systemes d'équations — Substitution

Lycée Ella Fitzgerald

2024 — 2025

# Question 1

Déterminer la valeur de  $x$  et  $y$  sachant que :

$$3x + 2y = 0 \text{ et } y = 1 - 2x$$

## Question 2

Déterminer la valeur de  $x$  et  $y$  sachant que :

$$7y + 2x = 2 \text{ et } y = 3x - 3$$