

Automatismes 6

Terminale STMG

S. Dubard

Lycée Ella Fitzgerald

31 octobre 2025

Question 1 Résoudre l'équation :

$$2x + 1 = 0.$$

◆ **Question 1** Résoudre l'équation :

$$2x + 1 = 0.$$

◆ **Question 2** Donner le tableau de signe de $2x + 1$.

Correction !

◆ **Question 3** Résoudre l'équation :

$$5 - 5x = 0.$$

◆ **Question 3** Résoudre l'équation :

$$5 - 5x = 0.$$

◆ **Question 4** Donner le tableau de signe de $5 - 5x$.

Correction !

◆ **Question 5** Donner le tableau de signe de $(5 - 5x)(2x + 1)$.