

# Automatismes

Développer — Factoriser

2024 — 2025

# Table des matières

Série 1

Série 2

Série 3

# Série 1

1. Développer :

$$x(4x + 3)$$

2. Factoriser :

$$2x^2 - 3x$$

3. Développer :

$$(x + 1)(x - 3)$$

# Série 2

1. Développer :

$$2a(1 - a)$$

2. Factoriser :

$$3x^3 - 7x^2$$

3. Développer :

$$(2y - 2)(y - 1)$$

# Série 3

1. Développer :

$$n^2(n + 3)$$

2. Factoriser :

$$2b^2 + 2b$$

3. Développer :

$$(4 - 2x)(x + 1)$$