

# Automatismes

## Fractions

2024 — 2025

# Table des matières

Série 1

Série 2

Série 3

# Série 1

# Question 1.1

Calculer, puis donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible :

$$\frac{3}{2} + \frac{5}{7}$$

# Question 1.2

Calculer, puis donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible :

$$\frac{4}{3} - \frac{5}{6}$$

# Question 1.3

Calculer, puis donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible :

$$\frac{5}{4} \times \frac{3}{10}$$

# Série 2

# Question 2.1

Calculer

$$\frac{x}{2} + \frac{3}{5}$$



## Question 2.2

Calculer, puis donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible :

$$\frac{3}{\frac{2}{\frac{6}{8}}}$$

# Question 2.3

Calculer

$$\frac{1}{y} - \frac{2}{3}$$

# Série 3

# Question 3.1

Calculer

$$\frac{5}{4} + \frac{b}{6}$$

## Question 3.2

Calculer, puis donner le résultat sous la forme d'une fraction irréductible :

$$\frac{4}{\frac{3}{\frac{7}{9}}}$$

# Question 3.3

Calculer

$$\frac{2}{a} \times \frac{3}{2}$$