

# Chapitre 1 : Séquence

Quentin Canu

**Durée : 2 semaines**

## Contenu

- Identités remarquables

## Capacités attendues

- Effectuer des calculs numériques ou littéraux mettant en jeu des écritures fractionnaires.
- Sur des cas simples de relations entre variables, exprimer une variable en fonction des autres.
- Cas d'une relation  $ay + bx = c$ .
- Choisir la forme la plus adaptée pour résoudre un problème (factorisée, développée réduite)

## Plan

**0.1 Introduction au cours**

**0.2 Développement**

**0.3 Factorisation**

**0.4 Identités remarquables**

**0.5 Expressions fractionnaires**