

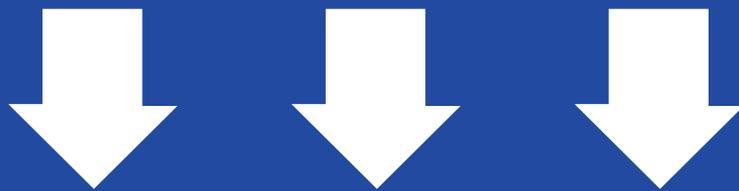
www.freemaths.fr

TLE

Technologique Mathématiques

(STI2D & STL)

Équations **Différentielles**



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

RÉSOUTRE $y' = ay + b$

1

ÉNONCÉ

Résoudre sur \mathbb{R} les équations différentielles suivantes:

1. $y' = 2y + 1.$

2. $y' = \frac{1}{3}y + \frac{2}{3}.$