

Spé Maths

Terminale

Exponentielle $\exp(x)$:
Équations & Inéquations



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Résoudre dans \mathbb{R} les inéquations suivantes:

1. $x^2 e^{-2x+5} \geq 0$.

2. $\frac{6x^2 - 24}{e^{3x-1}} < 0$.

3. $e^{-x^2+3} \geq \frac{1}{e^{x+3}}$.