

Spé Maths

Terminale

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



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

ÉNONCÉ

Résoudre dans \mathbb{R} les inéquations suivantes:

1. $e^x \geq 1$.

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

3. $e^{x-2} < 1$.

4. $e^x \geq e^{2x+1}$.

5. $e^{-3x-1} - e^{x+5} \leq 0$.