

Exercice : inéquations et exponentielles

Résoudre les inéquations suivantes :

- 1) $e^x > 3$
- 2) $e^x \leq \frac{1}{2}$
- 3) $e^x < -e$

Résoudre les inéquations suivantes :

- 1) $2e^x - 3 > 9$
- 2) $4e^x - 1 \geq e^x + 5$
- 3) $e^{2x} - 5e^x < 0$