

## Logarithme népérien

### Exercice 28 : logarithmes et résolution des inéquations

---

Résoudre les inéquations suivantes :

- 1)  $\ln(-2x + 1) \leqslant 0$
- 2)  $\ln\left(\frac{3x - 1}{x + 2}\right) \geqslant 0$
- 3)  $\ln(2x - 1) + 1 > 0$