

[www.freemaths.fr](http://www.freemaths.fr)

# Spé Maths

## Terminale

Fonction logarithme :  $\ln(x)$



**ÉNONCÉ** DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Résoudre les équations suivantes, après avoir donné sur quel ensemble on peut les résoudre:

1.  $\ln(3x - 1) = 3$ .

2.  $3 + \ln(4x - 1) = 4$ .