

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

# Maths Complémentaires Terminale

Intégrales par **IPP**



**ÉNONCÉ** DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Soit l'intégrale:  $I = \int_1^3 \frac{\ln x}{\sqrt{x}} dx$ .

Calculer  $I$  à l'aide d'une intégration par parties.