

# Mathématiques

## Enseignement Scientifique

$ax$  : Équations & Inéquations



**ÉNONCÉ** DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Résoudre dans  $\mathbb{R}$  l'inéquation suivante:

$$a^{-x^2+3} \geq \frac{1}{a^{x+3}}.$$

$[-x^2 + x + 6 = 0$  admet  $-2$  et  $3$  comme racines]