

www.freemaths.fr

# Spé Maths

## Terminale

Limites « d'une fonction  $f$  »



## ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Étudier les limites en  $+\infty$  et  $-\infty$  de la fonction suivante:

$$f(x) = (x^2 - 24)(x - 3), \text{ pour tout } x \in \mathbb{R}^*.$$