

www.freemaths.fr

TLE

# Technologique Mathématiques

(STI2D & STL)

Limites « d'une fonction  $f$  »



## ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

Soit la fonction  $f$  définie sur  $\mathbb{R} - \{2\}$  par:  $f(x) = \frac{x}{3x-6}$ .

1. Calculer la limite de  $f$  en  $a = 2$ .

2. Conclure.