

www.freemaths.fr

# Maths

## Complémentaires

### Terminale

Limites « d'une fonction  $f$  »



## ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

## ÉNONCÉ

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

$$f(x) = \frac{5 - 2x}{2x - 3}, \text{ pour tout } x \in \mathbb{R} - \left\{ \frac{3}{2} \right\}.$$

2. Conclure.