

# QCM d'autoévaluation 65

*Sésamath*

Maths 2de



## Qcm exercice 65 : énoncé

Un antécédent de  $-5$  par la fonction  $f$ , définie sur  $\mathbb{R}$  par,  $f(x) = 4x - 3$  est :

- a 2
- b  $-0,5$
- c  $0,5$
- d  $-23$
- e aucune des réponses.

$$f(x) = 4x - 3$$

Il faut résoudre l'équation  $f(x) = -5$ , qui équivaut à

$$f(x) = 4x - 3$$

Il faut résoudre l'équation  $f(x) = -5$ , qui équivaut à

$$4x - 3 = -5$$

$$f(x) = 4x - 3$$

Il faut résoudre l'équation  $f(x) = -5$ , qui équivaut à

$$4x - 3 = -5$$

c'est à dire à  $4x = -2$

$$f(x) = 4x - 3$$

Il faut résoudre l'équation  $f(x) = -5$ , qui équivaut à

$$4x - 3 = -5$$

c'est à dire à  $4x = -2$

et finalement à  $x = \frac{-2}{4} = -0,5$

$$f(x) = 4x - 3$$

Il faut résoudre l'équation  $f(x) = -5$ , qui équivaut à

$$4x - 3 = -5$$

c'est à dire à  $4x = -2$

et finalement à  $x = \frac{-2}{4} = -0,5$

La bonne réponse est donc la première (b).