

[www.freemaths.fr](http://www.freemaths.fr)

1<sup>re</sup>

# Technologique Mathématiques

(STI2D et STL)

## Primitives



ÉNONCÉ DE L'EXERCICE

## UNE PRIMITIVE F DE $f$

2

### ÉNONCÉ

Déterminer une primitive  $F$  sur  $I$  de la fonction  $f$  dans le cas suivant:

$$f(x) = 48x^2 - 1, \text{ avec } I = \mathbb{R}.$$