

Une con una línea la derivada con el resultado que le corresponda a cada función.

$f(x) = -7$	$F(x)' = 5x^4 - 3x^2$
$f(x) = -7x$	$F(x)' = -5$
$f(x) = -5x + 2$	$F(x)' = 0$
$f(x) = x^5 - x^3 + 3$	$F(x)' = -7$
$f(x) = 2x^7 - 3x^6 + 3x^3 - 4x^2 - 7$	$F(x)' = 14x^6 - 18x^5 + 9x^2 - 8x$

Escribe el resultado de las siguientes derivadas

$$f'(x) = 7$$

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

$$f'(x) = e$$

$$f'(x) = \pi$$

$$f'(x) = \frac{-\sqrt[3]{3}}{\sqrt{7}}$$

$$f'(x) = \frac{-e^4}{\sqrt{37}}$$

Une con una línea la derivada con el resultado que le corresponda a cada función.

$f(x) = x^6$	$F(x)' = 5/2 x^{3/2}$
$f(x) = x^3$	$F(x)' = -7x^8$
$f(x) = x^{\frac{5}{2}}$	$F(x)' = 3x^2$
$f(x) = x^{-7}$	$F(x)' = 6x^5$
$f(x) = x^{\frac{4}{7}}$	$F(x)' = -4/7 x^{-11/7}$