

Cálculo de derivadas para funciones polinomiales

Relaciona las columnas, escribiendo dentro del cuadro correspondiente la letra de la respuesta para cada una de las preguntas mostradas.

☐	$f(x) = 2x^2 - 8x + 3$	A. $f'(x) = 3x^2 + 1$
☐	$f(x) = 6x^4 + 12x - 144$	B. $f'(x) = 12x^5 - 6x^2 - 18x - 6$
☐	$f(x) = x^3 + x - 1$	C. $f'(x) = 36x^2 + 46x + 11$
☐	$f(x) = x^5 + x^2 - 1$	D. $f'(x) = 5x^4 - 45x^3 - 16$
☐	$f(x) = 2x^3 - 6x^2 + 9x - 2$	E. $f'(x) = 4x - 8$
☐	$f(x) = 2x^6 - 2x^3 - 9x^2 - 6x$	F. $f'(x) = 20x^3 + 9x^2 + 2$
☐	$f(x) = 5x^4 + 3x^3 + 2x - 4$	G. $f'(x) = -8x^3 + 15x^2 - 18x + 1$
☐	$f(x) = x^5 - 15x^3 - 16x$	H. $f'(x) = 6x^2 - 12x + 9$
☐	$f(x) = 5x^3 - 2x^4 - 9x^2 + x$	I. $f'(x) = 24x^3 + 12$
☐	$f(x) = 12x^3 + 3x^2 + 11x$	J. $f'(x) = 5x^4 + 2x$