



Advertencia: Javascript permite la interactividad con este archivo de PDF. Para obtener una funcionalidad completa, debe utilizar un navegador de PDF compatible con Javascript. Actualmente solo esta disponible en Adobe Reader.

## PROPIEDADES

## RECOMENDACIONES

### JUEGO DE TABLA

Selecciona una o más respuestas correctas para cada una de las preguntas del examen y haz click al botón Finalizar. Las respuestas se evaluarán automáticamente.



Elige todas las afirmaciones ciertas para cada una de las funciones representadas en la siguiente tabla.

		La función $f$ es par.	La función $f$ es impar.	El Dominio de la función $f$ es $\mathbb{R} \setminus \{0\}$ .	El Rango de la función $f$ es $(0; \infty)$ .
1.	$f(x) = 2(x - 3)^{-4}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	$f(x) = -0.5x^{-3}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	$f(x) = -4x^{-2} - 3$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	$f(x) = \frac{x^4}{2}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	$f(x) = \frac{x^5}{3}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	$f(x) = \frac{2 + 3x^2}{x^2}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	$f(x) = \frac{3}{(x + 3)^2}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	$f(x) = \frac{3}{2x^6}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

