



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.

GRADO I

JUEGO DE TABLA

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



Sin multiplicar, calcula el grado del producto de los polinomios p y q .

1.	$p(x) = x^4 + 2x^3 - 3x + 1$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = 5x^7 - 3x^4 + 12x^3 - 3x + 5$				

2.	$p(x) = 7 - x^6 - 2x^7 + x^{10}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = 2 - 5x - 2x^2 + 4x^3$				

3.	$p(x) = \sqrt{2}x - 1$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = 3\sqrt{2}x$				

4.	$p(x) = x^{100} - x^{99}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = 2x^{99}$				

5.	$p(x) = x^7 + x^{10} - x^9$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = 1 - 2x - 5x^7 + 3x^2$				

6.	$p(x) = 4x^3 + 2x^2 - 10x + 6$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = \frac{1}{2}x^4 - \frac{1}{2}$				

7.	$p(x) = \sqrt{3}x^4 - 2$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = \sqrt{3}x^6 + 1$				

8.	$p(x) = -x^4 - \sqrt{2}x^3$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	$q(x) = -x^3 - \sqrt{3}x^2$				

