



Nombre:	Fecha: / /	Curso:
---------	------------------	--------

QUIZ Nº

Tema:

1. Unir con líneas

Dadas las matrices $A = \begin{pmatrix} 7 & -2 \\ 3 & 1 \end{pmatrix}$ y $B = \begin{pmatrix} -3 & 0 \\ -2 & 2 \end{pmatrix}$, calcula:

a) $-2A + 3B$ b) $\frac{1}{2} A \cdot B$ c) $B \cdot (-A)$

$\begin{pmatrix} -17/2 & -2 \\ -11/2 & 1 \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} -23 & 4 \\ -12 & 4 \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} 21 & -6 \\ 8 & -6 \end{pmatrix}$
---	--	---

2. Límites

$\lim_{x \rightarrow 2} \frac{x^2 + x - 6}{x - 2}$	
$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{\sqrt{1+x} - 1}{x}$	

Subir el proceso de resolución de los ejercicios en la plataforma

- Estos deben ser legibles, caso contrario solo tendrá la mitad de la nota.