Tema: Números Complejos División

Ejercicios de práctica

Material elaborado por:
Septiembre, 2021.

Practiquemos

Coloque la palabra correcta en cada línea.

Podemos tomar la "i" como una _____

El primer paso será colocar la división en una _____

El conjugado es cambiar el _____ al denominador

(a+b) (a-b) = _____

El valor de las "i" elevado a una potencia las podemos _____

$a^2 - b^2$

Remplazar

Fracción

Raíz Cuadrada

Signo

Seleccione la opción correcta:

El resultado de los números complejos siempre tiene que quedar de la forma:

- ♡ a+b
- ♡ a+bi
- ♡ i+b

El resultado de $i * i$ es

- ♡ i^2
- ♡ $2i$
- ♡ $i * i$

LIVEWORKSHEETS

Una con una línea las respuestas correctas:

$(1-3i)\div(1+2i)$	☆	☆	i
$(-4-4i)\div(-4+4i)$	☆	☆	$-2-2i$
$(-4)\div(1-i)$	☆	☆	$-1-i$

LIVEWORKSHEETS