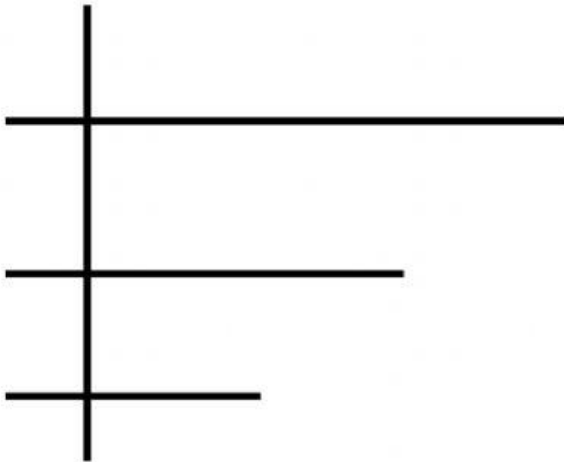


Nombre: _____.

Factoriza el polinomio $P(x) = x^3 - x^2 - 4x + 4$ e indica sus raíces.

Las posibles raíces enteras son: 1, -1, 2, -2, 4 y -4.



IES BLAS INFANTE (OGÍJARES)

x^3	x^2	x		$(x$	)
	x^2	x		$(x$	)
		x		$(x$	)

M^a Teresa Gutiérrez Castillo

 **LIVEWORKSHEETS**

RESUMIENDO:

FACTORIZACIÓN:

$$x^3 - x^2 - 4x + 4 = (x \quad)(x \quad)(x \quad)$$

RAÍCES del polinomio $P(x) = x^3 - x^2 - 4x + 4$:

$$x = \quad \quad x = \quad \quad x = \quad$$

Soluciones de la ecuación $x^3 - x^2 - 4x + 4 = 0$:

$$x = \quad \quad x = \quad \quad x = \quad$$