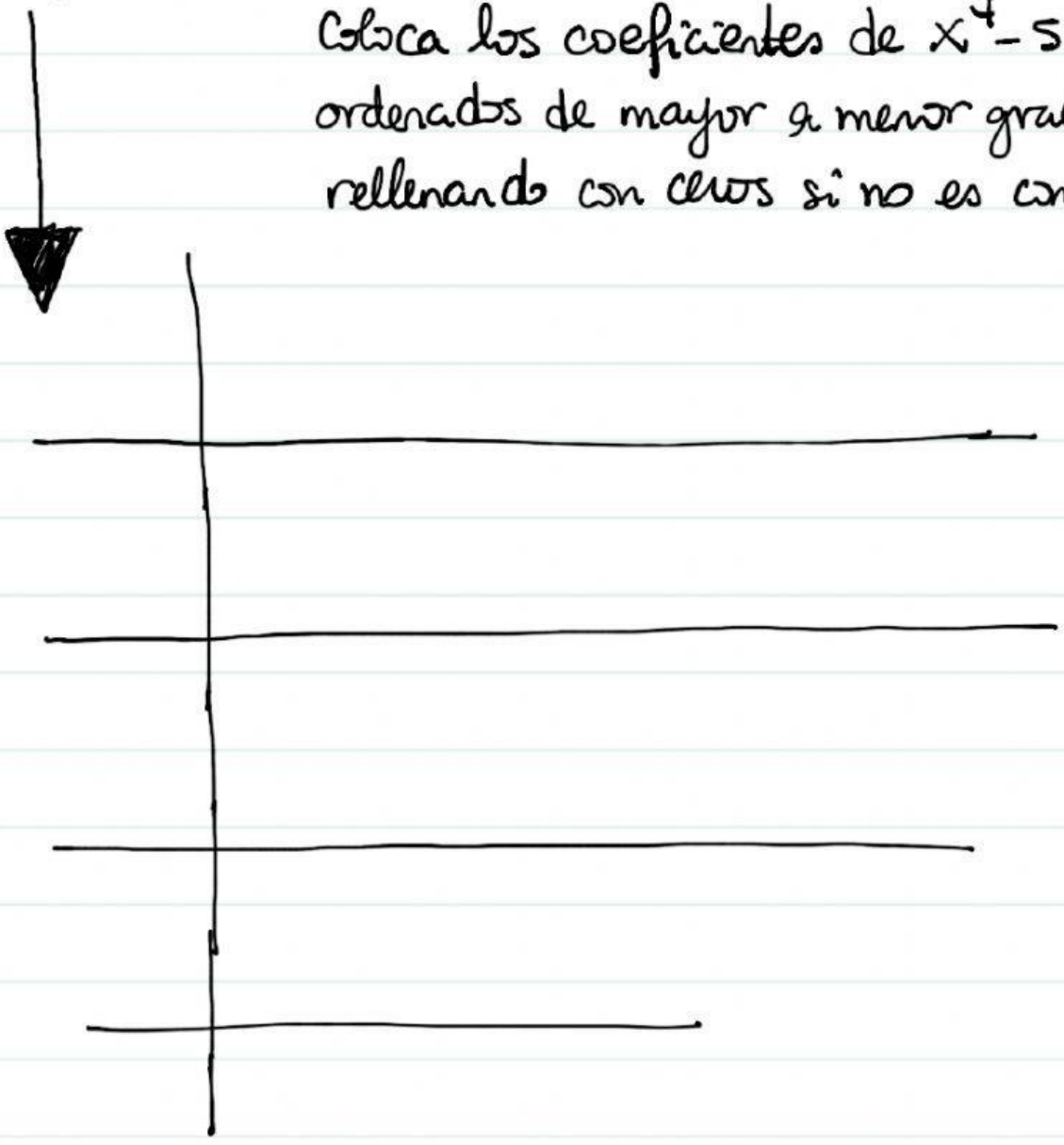
Resuelve $x^4-5x^2+4=0$

1º Factorizamos el polinomio $x^4-5x^2+4$ (Ruffini):

Usa los divisores de 4 en este orden:

1, -1, 2, -2, 4, -4

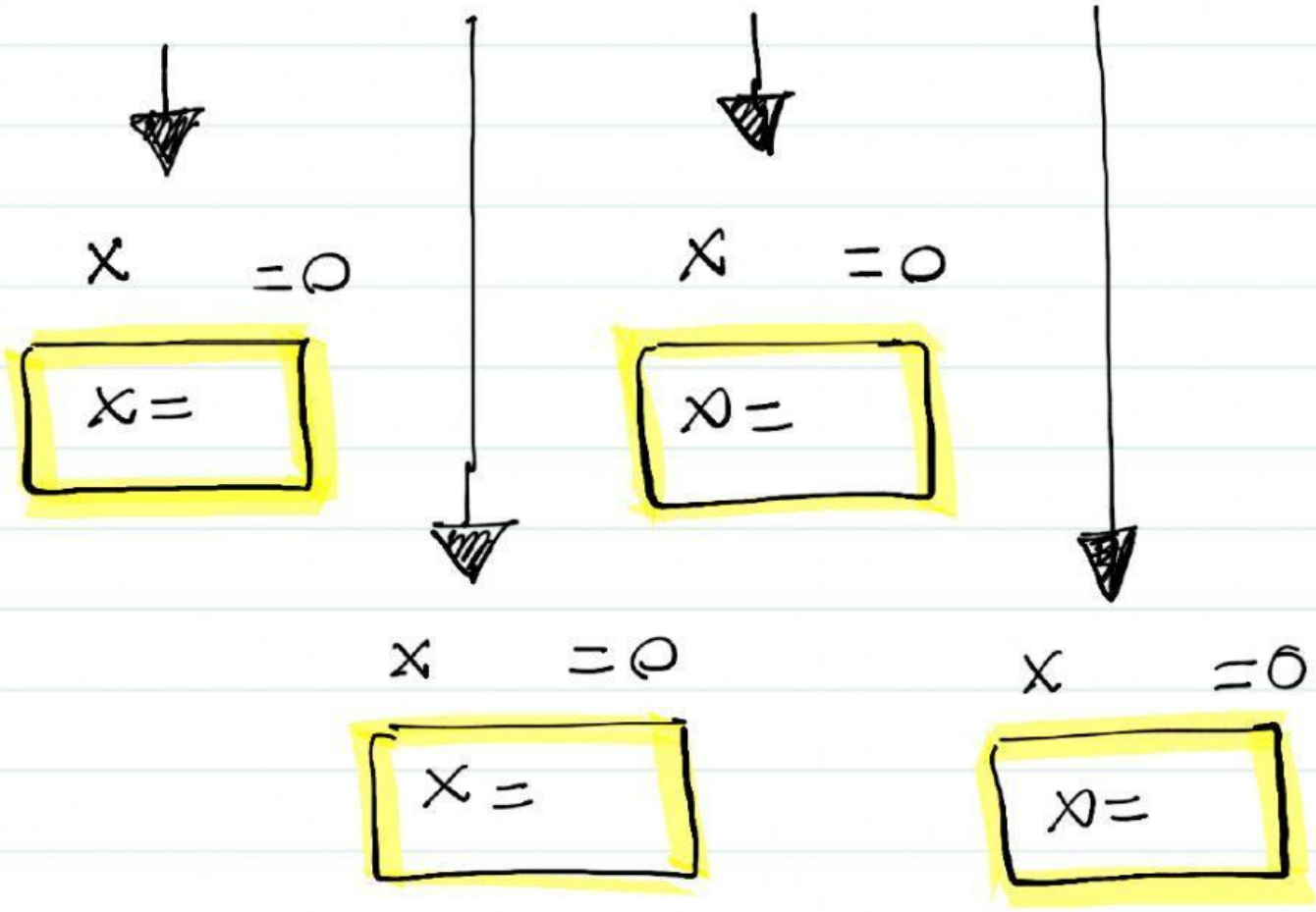
Coloca los coeficientes de $x^4-5x^2+4$ ordenados de mayor a menor grado, rellenando con ceros si no es completo:



LIVEWORKSHEETS

$x^4 - 5x^2 + 4 = (x\quad)(x\quad)(x\quad)(x\quad)$

$(x\quad).(x\quad).(x\quad).(x\quad) = 0$




LIVEWORKSHEETS