



SUDOKU DE ECUACIONES

Resuelve en tu cuaderno las ecuaciones que aparecen abajo y vete colocando las soluciones en la cuadrícula correspondiente de este SUDOKU. Una vez hayas acabado, termina de resolverlo siguiendo sus reglas: en cada fila, en cada columna y en cada uno de los cuadrados remarcados de 3x3 deben aparecer todas las cifras del 1 al 9.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									
B									
C									
D									
E									
F									
G									
H									
I									

A1	$3x + 4 = x + 18$	A2	$6 - 3(2x - 4) = -18$
A3	$2x - 3(x - 4) = x + 2$	A6	$x - 6x + 10 = 0$
A9	$4(1/4 + x) = 5$	B6	$1 - 6(x + 3) = -23$
B7	$-2x - 5 = -11$	C1	$4x - 7 = 5 - 2x$
D3	$-2x - 13 = -x - 5$	D5	$5x + 2 = 2x + 5$
D8	$4x + 9 = 6x - 5$	E1	$4x - 2x = 18$
E6	$16 + 18x = 124$	E8	$7x - 10 = x + 2$
E9	$-9 = x - 14$	F4	$2(x + 2) = 3(x - 1)$
F7	$6x = 36$	F8	$2x + 4 = 6x - 32$
G1	$-4(x + 6) = -40$	G3	$2x - 7 = 20 - x$
G4	$8x - (2x - 3) = 9$	H4	$2(8 + x) = 22$
I2	$3x - (x + 4) = -2$	I6	$5x - 3 = 2x + 12$
I8	$3x - 2 = 16$		