

CÁLCULO MENTAL: SISTEMAS DE ECUACIONES I

	A		B		C	
1	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x-y=1 \\ 3x-2y=-1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+y=5 \\ 3x-2y=0 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=3 \\ x=0, y=5 \end{matrix}$
2	$\begin{cases} 2x+y=3 \\ 3x-2y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-2y=2 \\ 3x-2y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=0 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-3y=-1 \\ 3x-2y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
3	$\begin{cases} 2x+3y=7 \\ 3x-2y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=1 \\ x=0, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 6x+y=4 \\ x+5y=-9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-2 \\ x=-2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
4	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=4 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+4y=6 \\ 3x+2y=5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=3, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+7y=4 \\ x-y=-4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=-3, y=1 \end{matrix}$
5	$\begin{cases} 2x-y=1 \\ x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=0, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-y=2 \\ 4x+y=10 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+6y=-6 \\ 2x+3y=-2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=-2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
6	$\begin{cases} x-y=2 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=3, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+3y=7 \\ 3x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+y=3 \\ x-2y=9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=5, y=-2 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$
7	$\begin{cases} x-2y=4 \\ x+y=7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=6, y=1 \\ x=3, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+4y=-3 \\ 3x-2y=5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-3, y=0 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+3y=3 \\ 3x-2y=-2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
8	$\begin{cases} 3x+y=3 \\ 3x-2y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 7x-5y=2 \\ 3x-2y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=3 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
9	$\begin{cases} 2x-3y=5 \\ 3x-2y=5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+y=0 \\ 2x+y=-1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=1, y=-3 \end{matrix}$	$\begin{cases} x-4y=-2 \\ 4x+y=9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=1 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
10	$\begin{cases} 5x+y=4 \\ x+5y=-4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=6 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=3, y=0 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+3y=1 \\ 5x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
11	$\begin{cases} x+6y=6 \\ 3x+y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=6, y=0 \\ x=0, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+y=3 \\ 3x-2y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x-4y=3 \\ 3x-2y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=0 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
12	$\begin{cases} 2x-2y=2 \\ 5x-y=9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-3y=5 \\ 3x-2y=5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+5y=3 \\ 3x-2y=8 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=2, y=-1 \end{matrix}$
13	$\begin{cases} 4x-3y=7 \\ 3x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=3 \\ 3x-2y=-1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 7x+y=6 \\ x-y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=6 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
14	$\begin{cases} x+5y=7 \\ 3x-2y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=7, y=0 \\ x=2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+3y=7 \\ 3x-2y=-9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=-1, y=3 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+5y=-3 \\ x+y=0 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
15	$\begin{cases} 3x+5y=-2 \\ 3x-2y=5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} x-3y=-4 \\ -x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=1 \\ x=2, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 8x-3y=2 \\ 2x-y=0 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
16	$\begin{cases} x+4y=4 \\ 2x+y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=4, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} -2x+y=4 \\ x-y=-3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 5x+3y=-5 \\ 3x-y=-3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=0 \\ x=-1, y=4 \end{matrix}$
17	$\begin{cases} 2x+y=6 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=3, y=0 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+3y=8 \\ x-y=0 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=5, y=1 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+2y=-6 \\ 3x-2y=13 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-5 \end{matrix}$

CÁLCULO MENTAL: SISTEMAS DE ECUACIONES I

	D		E		F	
1	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x-y=5 \\ 3x-2y=7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-2 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+y=5 \\ 3x-2y=-10 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=3 \\ x=0, y=5 \end{matrix}$
2	$\begin{cases} 2x+y=3 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-2y=-6 \\ 3x-2y=-7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=0 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-3y=-9 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
3	$\begin{cases} 2x+3y=8 \\ 3x-2y=-1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=1 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 6x+y=-11 \\ x+5y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-2 \\ x=-2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
4	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=4 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+4y=6 \\ 3x+2y=9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=3, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+7y=21 \\ x-y=-3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=-3, y=1 \end{matrix}$
5	$\begin{cases} 2x-y=-2 \\ x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=0, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-y=-1 \\ 4x+y=7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+6y=24 \\ 2x+3y=12 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=-2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
6	$\begin{cases} x-y=-2 \\ x+y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=3, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+3y=-1 \\ 3x+y=-2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+y=3 \\ x-2y=-3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=5, y=-2 \\ x=1, y=2 \end{matrix}$
7	$\begin{cases} x-2y=-5 \\ x+y=7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=6, y=1 \\ x=3, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+4y=-3 \\ 3x-2y=-9 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-3, y=0 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+3y=12 \\ 3x-2y=-8 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
8	$\begin{cases} 3x+y=3 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 7x-5y=-12 \\ 3x-2y=-5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=3 \\ x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
9	$\begin{cases} 2x-3y=-5 \\ 3x-2y=-7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+y=1 \\ 2x+y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=1, y=-3 \end{matrix}$	$\begin{cases} x-4y=-8 \\ 4x+y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=2, y=1 \\ x=0, y=2 \end{matrix}$
10	$\begin{cases} 5x+y=-4 \\ x+5y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=6 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=3, y=0 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+3y=9 \\ 5x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
11	$\begin{cases} x+6y=6 \\ 3x+y=18 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=6, y=0 \\ x=0, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x+y=3 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 3x-4y=-1 \\ 3x-2y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=0 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
12	$\begin{cases} 2x-2y=-4 \\ 5x-y=2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=3 \\ x=2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x-3y=-8 \\ 3x-2y=-7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+5y=9 \\ 3x-2y=1 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=1 \end{matrix}$
13	$\begin{cases} 4x-3y=-7 \\ 3x+y=-2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+y=4 \\ 3x-2y=-8 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 7x+y=6 \\ x-y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=6 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
14	$\begin{cases} x+5y=7 \\ 3x-2y=21 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=7, y=0 \\ x=2, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+3y=9 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=-1, y=3 \end{matrix}$	$\begin{cases} 2x+5y=3 \\ x+y=0 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=1 \\ x=1, y=-1 \end{matrix}$
15	$\begin{cases} 3x+5y=2 \\ 3x-2y=-5 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=-1 \\ x=-1, y=1 \end{matrix}$	$\begin{cases} x-3y=2 \\ -x+y=-2 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=1 \\ x=2, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} 8x-3y=-12 \\ 2x-y=-4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$
16	$\begin{cases} x+4y=4 \\ 2x+y=8 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=1 \\ x=4, y=0 \end{matrix}$	$\begin{cases} -2x+y=4 \\ x-y=-4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=2 \\ x=0, y=4 \end{matrix}$	$\begin{cases} 5x+3y=7 \\ 3x-y=-7 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=-1, y=0 \\ x=-1, y=4 \end{matrix}$
17	$\begin{cases} 2x+y=6 \\ x+y=3 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=3, y=0 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} x+3y=8 \\ x-y=4 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=5, y=1 \\ x=2, y=2 \end{matrix}$	$\begin{cases} 4x+2y=6 \\ 3x-2y=-6 \end{cases}$	$\begin{matrix} x=0, y=3 \\ x=1, y=-5 \end{matrix}$