Sistemas de ecuaciones lineales, nivel 2

Diversidad matemática v8.1.1
Por Miguel Ángel García Hoyo
Departamento de matemáticas.

Calificación

Apellidos _____ Curso y grupo _____

Nombre _____ Fecha _____

Ejercicio 1
$$\begin{cases} 0x+6+3=+9 \\ 6x+4y=+292 \end{cases}$$

Ejercicio 2
$$\begin{cases} 2x+1=-197 \\ 5x+0-3y=-636 \end{cases}$$

Ejercicio 3
$$\begin{cases} 9\cdot 7x+8=-118 \\ 2x\cdot 8+0=-32 \end{cases}$$

Ejercicio 4
$$\begin{cases} 0\cdot 0x+7y-6=+470 \\ 7x+7y-9=+1160 \end{cases}$$

Ejercicio 5
$$\begin{cases} 6-x+8y\cdot 9=+4687 \\ 4x-3+8y=+513 \end{cases}$$

Ejercicio 6
$$\begin{cases} 7+3x+5+8y=+100 \\ 4x+6y+8y=+84 \end{cases}$$

Ejercicio 7
$$\begin{cases} 6\cdot 1+7\cdot 2y=+692 \\ 1-8+8y\cdot 5=+1953 \end{cases}$$

Ejercicio 8
$$\begin{cases} 0x+8x+3y=-418 \\ 6+8+5=+19 \end{cases}$$

Ejercicio 9
$$\begin{cases} 7x+8-2=+216 \\ 1+6y+3=-476 \end{cases}$$

Ejercicio 10
$$\begin{cases} 5\cdot 6x+7-3y=-1394 \\ 5x-3+4+3=-201 \end{cases}$$

Ejercicio 11
$$\begin{cases} 4\cdot 3+7=+19 \\ 6+6=+12 \end{cases}$$

Ejercicio 12
$$\begin{cases} x+5x+8y=+740 \\ 4x\cdot 7+8=+1296 \end{cases}$$

Ejercicio 13
$$\begin{cases} 2\cdot 4+5+7=+20 \\ 5x-2+8y+4=+490 \end{cases}$$

Ejercicio 14
$$\begin{cases} 6x\cdot 4+8=-1144 \\ 3x+2=-142 \end{cases}$$

Ejercicio 15
$$\begin{cases} 8+4y-0y=-132 \\ 7+8y-5y=-98 \end{cases}$$

Ejercicio 16
$$\begin{cases} 6x+9=-303 \\ 3-2x+6y=-145 \end{cases}$$

Ejercicio 17
$$\begin{cases} 3+3=+6 \\ 6x+6y-2y=+216 \end{cases}$$

Ejercicio 18
$$\begin{cases} 0x+5x+0y=+135 \\ 8+9-2=+15 \end{cases}$$

Ejercicio 19
$$\begin{cases} 5+2y=+31 \\ x\cdot 2+y=+151 \end{cases}$$

Ejercicio 20
$$\begin{cases} 3x-9x+9+0y=-45 \\ 2\cdot 5+7y-3=-224 \end{cases}$$

Ejercicio 21
$$\begin{cases} 9\cdot 9x+7y=-6843 \\ 3x\cdot 4+3y=-1161 \end{cases}$$

Ejercicio 22
$$\begin{cases} 2\cdot 0+6y=-336 \\ 9+3\cdot 0y=+9 \end{cases}$$

Ejercicio 23
$$\begin{cases} 1\cdot 8+6y+4=+342 \\ 6+6=+12 \end{cases}$$

Ejercicio 24
$$\begin{cases} 7x+6+9-2=-582 \\ 3+9y-8y=+98 \end{cases}$$

Ejercicio 25
$$\begin{cases} x\cdot 7+5y-0y=-7 \\ x+2y=-118 \end{cases}$$

Ejercicio 26
$$\begin{cases} 3\cdot 6x+8y=-578 \\ 8x+y-y=-8 \end{cases}$$

Ejercicio 27
$$\begin{cases} 5x+y=+471 \\ 6-7x+0y+6=-569 \end{cases}$$

Ejercicio 28
$$\begin{cases} 8+9=+17 \\ 3x+5\cdot 5=+316 \end{cases}$$

Ejercicio 29
$$\begin{cases} 5x+9=-136 \\ 0+6x+8\cdot 2y=-110 \end{cases}$$

Ejercicio 30
$$\begin{cases} 5+2y\cdot 6=+893 \\ 0x+0x+8y=+592 \end{cases}$$

http://colectivoraices.es

Sistemas de ecuaciones lineales, nivel 2

Diversidad matemática v8.1.1
Por Miguel Ángel García Hoyo
Departamento de matemáticas.

Calificación

Apellidos _____ Curso y grupo _____

Nombre _____ Fecha _____

Ejercicio 31
$$\begin{cases} 8+5x+1 = +59 \\ 7x+7+7 = +84 \end{cases}$$

Ejercicio 32
$$\begin{cases} 9x-4x+2+4y = -373 \\ 3x+6+0y = -231 \end{cases}$$

Ejercicio 33
$$\begin{cases} 6+9x+4y = -885 \\ 5+7x+0y-2y = -320 \end{cases}$$

Ejercicio 34
$$\begin{cases} 6x+4 = -302 \\ 9+2y\cdot 5 = -941 \end{cases}$$

Ejercicio 35
$$\begin{cases} 8-9x+2\cdot 7y = -113 \\ 6x+2y+6y = +878 \end{cases}$$

Ejercicio 36
$$\begin{cases} 7+8x+5+0y = -100 \\ 8x+6\cdot 0 = -112 \end{cases}$$

Ejercicio 37
$$\begin{cases} 9x+4y = +629 \\ 7x+9x+3y = +1258 \end{cases}$$

Ejercicio 38
$$\begin{cases} 0x+5y-0y = -85 \\ 0\cdot 0x+3y = -51 \end{cases}$$

Ejercicio 39
$$\begin{cases} 2+5y = -468 \\ 6x\cdot 6+3 = -3129 \end{cases}$$

Ejercicio 40
$$\begin{cases} 5+0y-6 = -1 \\ 2\cdot 4+y+2 = +90 \end{cases}$$

Ejercicio 41
$$\begin{cases} 9x+1\cdot 9 = -279 \\ 2x+9 = -55 \end{cases}$$

Ejercicio 42
$$\begin{cases} 2+y = +15 \\ 0-3x+6 = -24 \end{cases}$$

Ejercicio 43
$$\begin{cases} 0-3x+3y+5y = +493 \\ 3x+8x+8-0y = +987 \end{cases}$$

Ejercicio 44
$$\begin{cases} 4\cdot 8+6y = +284 \\ 2x+5+8y = +315 \end{cases}$$

Ejercicio 45
$$\begin{cases} 7x+1+5y = -172 \\ 0x+0y = +0 \end{cases}$$

Ejercicio 46
$$\begin{cases} 8+3y = +137 \\ 6x+6y = -30 \end{cases}$$

Ejercicio 47
$$\begin{cases} 9\cdot 8+4\cdot 9y = +756 \\ 5x+7x+3y\cdot 6 = +1230 \end{cases}$$

Ejercicio 48
$$\begin{cases} 1+2\cdot 9 = +19 \\ 9x+y+0y = +36 \end{cases}$$

Ejercicio 49
$$\begin{cases} 0x\cdot 6+5-0y = +5 \\ 9x+2+0y = +749 \end{cases}$$

Ejercicio 50
$$\begin{cases} 3-2+5 = +6 \\ 6+y-9y = +454 \end{cases}$$

Ejercicio 51
$$\begin{cases} 4x-6x+8-y = +199 \\ 6+y = -65 \end{cases}$$

Ejercicio 52
$$\begin{cases} 6-7x+7y+7 = +258 \\ 8+y-7 = +13 \end{cases}$$

Ejercicio 53
$$\begin{cases} 2+0x+9 = +11 \\ 2+8 = +10 \end{cases}$$

Ejercicio 54
$$\begin{cases} 1\cdot 3x+2y-6y = -212 \\ x+3 = +27 \end{cases}$$

Ejercicio 55
$$\begin{cases} 9-0+6y+y = +149 \\ 8+5+6 = +19 \end{cases}$$

Ejercicio 56
$$\begin{cases} 3\cdot 2+2 = +8 \\ 9x+y = -417 \end{cases}$$

Ejercicio 57
$$\begin{cases} 5x+4y = -30 \\ 5+0y = +5 \end{cases}$$

Ejercicio 58
$$\begin{cases} 3x-3x+5 = +5 \\ 0x+1 = +1 \end{cases}$$

Ejercicio 59
$$\begin{cases} 6x+x+5y+8y = +109 \\ 7-6x+0 = +181 \end{cases}$$

Ejercicio 60
$$\begin{cases} 4\cdot 4+8y = -408 \\ 5x+7-6y = +570 \end{cases}$$

http://colectivoagracales