Factorización de la Forma $x^2 + bx + c$

Factoriza los siguientes trinomios

Nota: Siempre pon el número mayor primero.

Instrucciones: Coloca en los factores los números correspondientes.

$x^2 + 6x + 8 = (x + \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 8 y sumados 6

$x^2 + 15x + 54 = (x + \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 54 y sumados 15

$x^2 - 3x - 28 = (x - \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 28 y restados 3

$x^2 + 10x - 56 = (x + \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 56 y restados 10

$x^2 - 10x + 24 = (x - \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 24 y sumados 10

$x^2 + x - 90 = (x + \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 90 y restados 1

$x^2 - 19x - 42 = (x - \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 42 y restados 19

$x^2 + x - 42 = (x + \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 42 y restados 1

$x^2 - 8x + 15 = (x - \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 15 y sumados 8

$x^2 - 2x - 63 = (x - \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 63 y restados 2

$x^2 - 17x + 70 = (x - \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 70 y sumados 17

$x^2 + 10x - 39 = (x + \quad)(x - \quad)$ — Dos números que multiplicados den 39 y restados 10

$x^2 - 5x - 84 = (x - \quad)(x + \quad)$ — Dos números que multiplicados den 84 y restados 5

1	1
2	2
3	3
4	4
4	4
5	5
6	6
6	6
7	7
7	7
7	7
8	8
9	9
9	9
10	10
11	12
13	14
18	19
20	21

LIVEWORKSHEETS