

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS II (S-3)  
**SOLUTIONS**

1	2	3	4
$x + 3$ a) 11 b) 9 c) 13	$-6x - 5$ a) -11 b) -5 c) -17	$15x - 18$ a) -18 b) 12 c) -3	$3x - 17$ a) -14 b) -2 c) -5
5	6	7	8
0 a) 0 b) 0 c) 0	$9x - 11$ a) -2 b) 16 c) 7	$-8x$ a) -8 b) 0 c) -16	$3x + 3$ a) 18 b) 15 c) 6
9	10	11	12
$-14x + 11$ a) -17 b) 11 c) -3	$-2x - 2$ a) -14 b) -6 c) -20	$4x - 8$ a) 8 b) 16 c) 12	$2x + 10$ a) 12 b) 14 c) 16
13	14	15	16
$10x - 6$ a) 4 b) 14 c) -6	$-7x + 14$ a) -14 b) 1.89091e-124 c) 7	$-10x + 7$ a) -3 b) -13 c) 7	$-5x - 5$ a) -5 b) -15 c) -10
17	18	19	20
$3x$ a) 18 b) 12 c) 3	$x - 7$ a) -4 b) -2 c) 3	$x$ a) 2 b) 7 c) 3	6 a) 6 b) 6 c) 6
21	22	23	24
5 a) 5 b) 5 c) 5	$5x$ a) 10 b) 20 c) 0	$-x$ a) -5 b) -8 c) -4	$5x - 11$ a) -6 b) 14 c) -1
25	26	27	28
$-8x + 13$ a) -3 b) -19 c) 13	$-10x$ a) 0 b) -20 c) -10	$11x - 10$ a) 12 b) -10 c) 1	$-6x + 4$ a) -14 b) -20 c) -8
29	30	31	32
$-x - 2$ a) -11 b) -10 c) -9	$-7x - 2$ a) -9 b) -2 c) -16	$2x + 10$ a) 20 b) 12 c) 14	-3 a) -3 b) -3 c) -3
33	34	35	36
$-4x - 1$ a) -9 b) -5 c) -1	$-2x + 8$ a) -6 b) 4 c) 2	$5x - 1$ a) 4 b) 19 c) 14	$10x - 18$ a) -18 b) -8 c) 2