

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS V (S-4)
SOLUTIONS

1	2	3	4
$-9x + 16$ a) -11 b) 16 c) 7	$-4x + 3y + 10$ a) -18 b) -2 c) -15	$-4x - 6y + 4$ a) -18 b) -8 c) -16	$-8x + 5y + 12$ a) -16 b) 13 c) 7
5	6	7	8
$4x - 8$ a) 20 b) 4 c) 8	$3x - 4y$ a) 11 b) -7 c) -12	$10x - 2y - 4$ a) 4 b) 10 c) 3.78183e-124	$5y - 4$ a) -4 b) 1 c) 16
9	10	11	12
$-9x + 11y + 11$ a) 1 b) -17 c) -3	$-4y - 1$ a) -5 b) -9 c) -9	$-7x - y - 9$ a) -17 b) -12 c) -11	$-5x + y + 8$ a) 17 b) -15 c) -8
13	14	15	16
$2y + 7$ a) 9 b) 17 c) 7	$y + 12$ a) 17 b) 12 c) 20	$17x - 10y - 5$ a) 14 b) 19 c) -10	$x - 10$ a) -10 b) -3 c) -4
17	18	19	20
$-18x + 6y - 6$ a) -6 b) -6 c) 18	$-6x + 14y + 11$ a) 7 b) 5 c) -9	$7x + 7y - 18$ a) -4 b) 17 c) 17	$-7x + 6y - 16$ a) 12 b) -6 c) -16
21	22	23	24
$6x - 14$ a) -2 b) -14 c) 4	$20x + y - 12$ a) 9 b) 14 c) 16	$-4x + 5y + 5$ a) -15 b) 5 c) -1	$13x - 7y + 9$ a) -9 b) -7 c) 14
25	26	27	28
$-7x + y + 8$ a) 1 b) -10 c) 4	$-7x - 13$ a) -20 b) -20 c) -20	$x + 6y$ a) 7 b) 16 c) 2	$-x - y - 1$ a) -16 b) -12 c) -4
29	30	31	32
$-x - 8y + 7$ a) -12 b) -2 c) -11	$-14x - 2y + 20$ a) -18 b) -4 c) 2	$-7x + 12y - 18$ a) 7.56366e-124 b) 17 c) -5	$6x - 3y - 4$ a) -4 b) 5 c) 5
33	34	35	36
$-5x + y + 13$ a) -9 b) 7 c) -3	$16x - 10y + 2$ a) 8 b) -2 c) -6	$-2x - 9y + 7$ a) 5 b) -6 c) -11	$5x - 19$ a) -14 b) 16 c) -19