

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS III (S-2)
SOLUTIONS

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