

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS IV (S-2)
SOLUTIONS

73	74	75	76
y a) 6 b) 9 c) 7	$2y + 7$ a) 9 b) 7 c) 9	$3x$ a) 3 b) 9 c) 3	$6z + 2$ a) 2 b) 2 c) 8
77	78	79	80
$2x + 6z$ a) 8 b) 10 c) 8	$4x$ a) 4 b) 4 c) 8	$9z$ a) 9 b) 9 c) 9	$8y$ a) 8 b) 8 c) 8
81	82	83	84
$7y$ a) 7 b) 7 c) 7	$5y$ a) 5 b) 10 c) 5	z a) 6 b) 9 c) 7	$4y + 6$ a) 6 b) 6 c) 10
85	86	87	88
$2x + 3y$ a) 4 b) 10 c) 9	$10z$ a) 10 b) 10 c) 10	$3y + 4z$ a) 6 b) 9 c) 9	$8z$ a) 8 b) 8 c) 8
89	90	91	92
$2x + y$ a) 8 b) 5 c) 6	$4x + 2y$ a) 8 b) 4 c) 2	$6x + y$ a) 9 b) 6 c) 4	z a) 8 b) 9 c) 4
93	94	95	96
x a) 8 b) 6 c) 7	$10x + 9y$ a) 9 b) 10 c) 10	$4z$ a) 4 b) 8 c) 4	$3z$ a) 6 b) 3 c) 6
97	98	99	100
$5z$ a) 10 b) 5 c) 5	$3x + 10y$ a) 10 b) 6 c) 10	4 a) 4 b) 4 c) 4	x a) 9 b) 5 c) 6
101	102	103	104
$z + 5$ a) 9 b) 5 c) 6	$9z + 8$ a) 8 b) 8 c) 8	7 a) 7 b) 7 c) 7	$3y$ a) 9 b) 9 c) 6
105	106	107	108
$2x + z$ a) 3 b) 8 c) 6	z a) 8 b) 7 c) 1	1 a) 1 b) 1 c) 1	$4x$ a) 8 b) 4 c) 8