

SOLVING ALGEBRAIC EXPRESSIONS IV (S-5)
SOLUTIONS

73	74	75	76
9 a) 9 b) 9 c) 9	$4z$ a) 8 b) 4 c) 8	$z + 7$ a) 7 b) 7 c) 10	$4x$ a) 8 b) 4 c) 8
77	78	79	80
$2x$ a) 4 b) 8 c) 10	$8z$ a) 8 b) 8 c) 8	$5y$ a) 5 b) 5 c) 10	5 a) 5 b) 5 c) 5
81	82	83	84
$4z$ a) 4 b) 8 c) 4	$6z$ a) 6 b) 6 c) 6	$8z + 1$ a) 1 b) 1 c) 9	y a) 4 b) 6 c) 9
85	86	87	88
$5z$ a) 5 b) 10 c) 5	$3z$ a) 3 b) 6 c) 3	$6z$ a) 6 b) 6 c) 6	$4y + 2z$ a) 6 b) 8 c) 10
89	90	91	92
$6z$ a) 6 b) 6 c) 6	$9y$ a) 9 b) 9 c) 9	$2y$ a) 8 b) 2 c) 4	$5x$ a) 10 b) 5 c) 5
93	94	95	96
$4y$ a) 4 b) 8 c) 4	$9z$ a) 9 b) 9 c) 9	$3y$ a) 9 b) 6 c) 3	z a) 2 b) 4 c) 3
97	98	99	100
$5z$ a) 10 b) 10 c) 5	$2y + 2$ a) 10 b) 8 c) 4	y a) 7 b) 7 c) 5	$5y + 4z$ a) 10 b) 5 c) 8
101	102	103	104
y a) 9 b) 5 c) 5	$15y + z$ a) 4 b) 8 c) 2	$6y$ a) 6 b) 6 c) 6	$6yz + 10z + 1$ a) 1 b) 1 c) 1
105	106	107	108
$3y$ a) 3 b) 3 c) 3	$5y$ a) 5 b) 5 c) 5	$2y$ a) 8 b) 6 c) 4	$3z$ a) 3 b) 6 c) 6