

VARIABLES: ALGEBRAIC EXPRESSIONS VI (E-4)
 SOLUTIONS

1	2	3	4
$-2y$	7	$3x - 4$	$6y - 3z + 3$
5	6	7	8
$-9y + 19$	$4x - 7z + 13$	$-7y + 8z + 3$	$2x$
9	10	11	12
$5x + 2z - 3$	$8x + 9z - 6$	$-10x - 10$	$9x + 5y - 6$
13	14	15	16
$-3x - 16$	$-4y + 10z - 13$	$x + 7z$	$9y + 4z$
17	18	19	20
2	$6x - 4y + 2z + 11$	$10y - 3z - 6$	$14y - 15z - 8$
21	22	23	24
$3x - 5y - 4z$	$-7x + 1$	$2y - 10z - 2$	$-8x - 4y + 15$
25	26	27	28
$7x - 4$	$-x - 10y - 8z + 15$	$7x - 9y - 8$	$-15x - 8z + 16$
29	30	31	32
$-x + z + 14$	$2x + 2z - 13$	$-x - 3y + 5z + 7$	$2x + 5y - 20$
33	34	35	36
$x + 13y + 3z - 10$	-14	$7y - 8z + 6$	$12y - 2$
37	38	39	40
$-3x - 13y - 10z + 13$	$4x - 6y - 7z + 15$	$2y + z - 9$	$7x - 9y - 1$
41	42	43	44
$5x - 5z + 11$	$2x - 2y - 4$	$2x - 2y + 3z + 10$	$5x + 8$
45	46	47	48
$-y - 7z + 10$	$3x + 4y$	$10x + 4z - 11$	$3x - 16z + 5$
49	50	51	52
$-5x - 9y + 15z + 2$	$2x - 11y + 16$	$-4x + 4y + 7z + 9$	$9z + 1$
53	54	55	56
$-8x - 2y + 12$	$-x - 10y + 3z + 4$	$-11x + 12z - 10$	$-2y + 6z - 12$
57	58	59	60
$6x + 2z + 9$	$-4y - 7z - 7$	$14x + 4z - 4$	$-8x + 2y - 1$
61	62	63	64
$3y + 16$	$16z + 3$	$-8x - 3y + 4z - 13$	$13x - 5z - 5$
65	66	67	68
$3x + 2y + 2z - 15$	$-6y + 7z + 6$	$-7x - 8z + 12$	$4x + 3y + z - 6$