

Name

Date



## EVALUATE THE EXPRESSION 6:1

Use the order of operations to find the value of each expression and circle the correct answer.

EXPRESSION		IS EQUIVALENT TO			
		A	B	C	D
Example:	$4(9 - 5)$	31	16	56	44
1)	$2(7 + 5)$	19	14	16	24
2)	$6(8 - 3)$	30	11	24	65
3)	$3(5 + 8)$	23	39	16	19
4)	$4(11 - 9)$	12	8	35	6
5)	$8(15 - 3)$	96	137	20	12
6)	$7(2 + 3 + 5)$	17	63	70	40
7)	$3(12 - 4 + 1)$	27	24	12	21
8)	$5(20 - 17 + 2)$	5	10	25	15
9)	$20(13 - 6)$	27	254	100	140
10)	$7(2^2 + 1)$	63	35	12	21
11)	$2(11 - 3^2)$	4	13	8	6
12)	$9(14 - 5)$	18	81	63	72
13)	$3(1 + 4 \times 2)$	30	11	27	21
14)	$8(15 - 4 \times 3)$	264	108	11	24
15)	$2(15 \div 3 + 2)$	14	6	9	8
16)	$6(20 - 3 \times 5)$	30	510	42	11
17)	$2(4^2 - 12)$	-8	20	8	-16
18)	$7(15 - 2^3)$	77	49	15	63
19)	$3(2 \times 5 - 7)$	-12	9	6	23
20)	$6(35 - 4 \times 7)$	223	36	49	42

Name

Date



## EVALUATE THE EXPRESSION 6:1 ANSWERS

EXPRESSION		IS EQUIVALENT TO			
		A	B	C	D
Example:	$4(9 - 5)$	31	16	56	44
1)	$2(7 + 5)$	19	14	16	24
2)	$6(8 - 3)$	30	11	24	65
3)	$3(5 + 8)$	23	39	16	19
4)	$4(11 - 9)$	12	8	35	6
5)	$8(15 - 3)$	96	137	20	12
6)	$7(2 + 3 + 5)$	17	63	70	40
7)	$3(12 - 4 + 1)$	27	24	12	21
8)	$5(20 - 17 + 2)$	5	10	25	15
9)	$20(13 - 6)$	27	254	100	140
10)	$7(2^2 + 1)$	63	35	12	21
11)	$2(11 - 3^2)$	4	13	8	6
12)	$9(14 - 5)$	18	81	63	72
13)	$3(1 + 4 \times 2)$	30	11	27	21
14)	$8(15 - 4 \times 3)$	264	108	11	24
15)	$2(15 \div 3 + 2)$	14	6	9	8
16)	$6(20 - 3 \times 5)$	30	510	42	11
17)	$2(4^2 - 12)$	-8	20	8	-16
18)	$7(15 - 2^3)$	77	49	15	63
19)	$3(2 \times 5 - 7)$	-12	9	6	23
20)	$6(35 - 4 \times 7)$	223	36	49	42