

Name _____ Block _____

Evaluate.

1) $-15 + 7$

2) $-24 - 12$

3) $(-3)(-13)$

4) $4 - (-21)$

5) $24 \div (-8)$

6) $7(-7)$

7) $23 - 31$

8) $-16 - (-11)$

9) $-42 \cdot \frac{1}{2}$

10) $39 \left(-\frac{1}{3} \right)$

11) $-\frac{3}{4} + \frac{1}{2}$

12) $-\frac{2}{3} - \frac{1}{6}$

13) $4 \div \left(-\frac{1}{3} \right)$

14) $-\frac{1}{5} \div (-5)$

Combine like terms.

15) $3x - x$

16) $4x - 7x$

17) $6y + 12 - 10y$

18) $-14y - 16 + 7y$

19) $4x - 21 - 9x + 7$

20) $-6y + 17 - 8y - 6$

Distributive property.

21) $6(x - 7)$

22) $8(2x + 5)$

23) $-2(3x - 1)$

24) $-5(2x - 8)$

25) $4(6x - 4)$

26) $-2(-11x + 13)$

Mixed.

27) $2x - 4(x - 7)$

28) $-6x - 2(3x - 5)$

29) $-9x - (3x + 8) - 4$

30) $23x + 7(x - 4) + 12$