

Name _____ Date _____

Algebra: Distribute and combine like terms. (Set 1)



1.) $8(9x - 10) - 8(2x + 1)$

6.) $6(x - 11) - (3x + 5)$

2.) $6(2x + 11) - 6(7x - 3)$

7.) $2(x - 1) - 3(4x - 7)$

3.) $6(4x + 9) - 8(5x - 8)$

8.) $8(7x - 3) - 8(x + 8)$

4.) $8(2x + 7) + 5(10x + 1)$

9.) $6(4x + 11) + 2(x + 8)$

5.) $5(2x + 9) - 8(3x - 5)$

10.) $8(x + 1) + 5(4x - 7)$

Name _____ Date _____

Algebra: Distribute and combine like terms. (Set 1)



1.) $8(9x - 10) - 8(2x + 1)$

$56x - 88$

6.) $6(x - 11) - (3x + 5)$

$3x - 71$

2.) $6(2x + 11) - 6(7x - 3)$

$-54x + 84$

7.) $2(x - 1) - 3(4x - 7)$

$-10x + 19$

3.) $6(4x + 9) - 8(5x - 8)$

$-16x + 118$

8.) $8(7x - 3) - 8(x + 8)$

$48x - 88$

4.) $8(2x + 7) + 5(10x + 1)$

$16x + 56 + 50x + 5$
 $66x + 61$

9.) $6(4x + 11) + 2(x + 8)$

5.) $5(2x + 9) - 8(3x - 5)$

10.) $8(x + 1) + 5(4x - 7)$