

Name _____ Date _____

Algebra: Distribute and combine like terms. (Set 3)



1.) $8(6x - 5) - 6(4x - 1)$

6.) $10(2x - 11) - 7(9x + 8)$

2.) $3(10x + 9) - 9(3x - 5)$

7.) $7(6x + 11) - 5(8x + 1)$

3.) $4(8x - 1) + 9(8x + 9)$

8.) $9(8x + 11) - 7(3x - 5)$

4.) $(3x - 7) + 8(7x + 9)$

9.) $3(5x + 1) - 2(9x - 5)$

5.) $8(10x + 7) - 2(2x - 3)$

10.) $6(8x - 5) - (9x + 5)$

Name _____ Date _____

Algebra: Distribute and combine like terms. (Set 3)



1.) $8(6x - 5) - 6(4x - 1)$

$24x - 34$

6.) $10(2x - 11) - 7(9x + 8)$

$-43x - 166$

2.) $3(10x + 9) - 9(3x - 5)$

$3x + 72$

7.) $7(6x + 11) - 5(8x + 1)$

$2x + 72$

3.) $4(8x - 1) + 9(8x + 9)$

$104x + 77$

8.) $9(8x + 11) - 7(3x - 5)$

$51x + 134$

4.) $(3x - 7) + 8(7x + 9)$

$59x + 65$

9.) $3(5x + 1) - 2(9x - 5)$

$-3x + 13$

5.) $8(10x + 7) - 2(2x - 3)$

$76x + 62$

10.) $6(8x - 5) - (9x + 5)$

$39x - 35$