

Combining Like Terms

Date _____ Period _____

Simplify each expression.

1) $p + 6 - 8p + 7$

2) $-8x + x$

3) $7 - 2x - 2x$

4) $7n - 10 - 9$

5) $-7v - 4v$

6) $b + 1 - 7b + 5$

7) $10(7 - 10n)$

8) $-6(1 + 10n)$

$$9) -9(x + 9)$$

$$10) -3(x + 1)$$

$$11) 8(9 - 4k)$$

$$12) -5(1 - v)$$

$$13) -4(3p + 2) + 5$$

$$14) -6(9 + k) + 6$$

$$15) b + 9(8 - 9b)$$

$$16) 8 - 9(2 - 10x)$$

$$17) 10(7 - 6x) + 5x$$

$$18) 6n - 6(10n - 5)$$

$$19) -4(7k - 3) + 2(6k - 3)$$

$$20) 9(10a - 8) - (4a + 10)$$

$$21) -4(3x - 9) - (10x - 2)$$

$$22) 8(n - 3) - 3(5n - 5)$$

$$23) -8(6r - 7) + 8(1 - 8r)$$

$$24) -9(r + 5) - 6(1 + 8r)$$