

Unit 1 Quiz - Like Terms and Distributive Property

Date _____

Simplify each expression.

1) $2 - 9k + 4 + 3k$

2) $2 - 2n + 1 + n$

3) $3 + 7n + 6n - 1$

4) $1 + 4x + 1 + 5x$

5) $1 + 5r + 6 - 3r$

6) $9a + a$

7) $2p - 6p$

8) $-9x + 8x$

9) $10x - 7x$

10) $b - 7 + b + 3$

11) $4(n - 4)$

12) $-10(3 - 9x)$

13) $9(-10m - 3)$

14) $-9(8b - 5)$

15) $-6(8 - 6b)$

16) $4v - 8(v + 2)$

17) $-4(x + 8) + 5$

18) $2(2 - 5x) - 5x$

19) $-3(6m + 5) + 9$

20) $-4(1 - 2m) + 6$