

Combine Like Terms

Name _____

Highlight

How could you write $6 + 6 + 6 + 6$

using multiplication? _____

1) $x + x + x + x$

7) $f + f + f + f + f + f$

2) $b + b + b + b$

8) $w + w + w + 6$

3) $a + a + a + a + 4 + 3$

9) $y + 5 + y + y + 3 + y$

4) $c + c + c + d + d$

10) $m + m + 3 + n + 2$

5) $g + g + 2 + h + 2 + g$

11) $5 + t + 2 + t + t + t + 1$

6) $a + b + c + 4 + a + a + b + b$

12) $x + x + 5 + y + 12 + x$

13) $2x + x$

19) $5f + f$

14) $4b + b$

20) $3w + w + 6$

15) $8a + a + 5 + 4 + 3$

21) $2y + 5 + y + y + 3 + y$

16) $2c + 4c$

22) $2m + 3m + 3 + 5m + 2$

17) $2g + 5g + 2 + 3h + 2 + g$

23) $5 + 4t + 2 + t + 2t + t + 1$

18) $3a + 5b + 4a + 3a + a + 7b$

24) $3x + 6x + 5y + 3y + 2x$

$25) \quad 2x - x$

$31) \quad 5f - f$

$26) \quad 4b - b$

$32) \quad 3w - w + 6$

$27) \quad 8a - a + 5 + 4 - 3$

$33) \quad 2y + 5 - y + 3y - 3 - y$

$28) \quad 12c - 4c$

$34) \quad 2m + 4m + 3 - 5m - 2$

$29) \quad 2g + 5g + 9 + 3h - 2 - g$

$35) \quad 5 + 4t + 2 + t - 2t + t - 1$

$30) \quad 3a + 5b + 4a - 3a + a - 7b$

$36) \quad 3x + 6x + 5y - 3y - 2x$