



ALGEBRAIC EXPRESSIONS

Name _____

Score _____

Combine the like terms.

1) $2x - 3 + y - 2 + x - 2y$

2) $4h^2 - 7h^2$

3) $-11 + 3u + 6 - u$

4) $5m - 8n + m + 2n - 2m$

5) $b^2 + b - 14 - 2b^2 + 2 - b$

6) $13k + 4 + 3k$

7) $8vw + 7vw$

8) $-21 - t^3 + 5 + 8t^3$

9) $6p^3 + 7q^2 + 2p^3 + 3q^2$

10) $5d - 15d$



ALGEBRAIC EXPRESSIONS

Name _____

Score _____

Answer key

Combine the like terms.

1) $2x - 3 + y - 2 + x - 2y$

$3x - 5 - y$

2) $4h^2 - 7h^2$

$-3h^2$

3) $-11 + 3u + 6 - u$

$-5 + 2u$

4) $5m - 8n + m + 2n - 2m$

$4m - 6n$

5) $b^2 + b - 14 - 2b^2 + 2 - b$

$-b^2 - 12$

6) $13k + 4 + 3k$

$16k + 4$

7) $8vw + 7vw$

$15vw$

8) $-21 - t^3 + 5 + 8t^3$

$7t^3 - 16$

9) $6p^3 + 7q^2 + 2p^3 + 3q^2$

$8p^3 + 10q^2$

10) $5d - 15d$

$-10d$