Propiedad Distributiva (D)

Use la propiedad distributiva para simplificar cada expresión.

$-9b(-6 + 2b)$

$-4q(-9q - 6)$

$8m(-5m + 9)$

$-w(3w + 5)$

$5v(8v - 1)$

$4y(y - 2)$

$7h(-3 - 9h)$

$4a(-2 - a)$

$-2m(-9 - 4m)$

$-6j(6j - 9)$

$4d(6d + 4)$

$7g(3 - 4g)$

$t(5t - 2)$

$4p(-7 - 4p)$

$-b(5b - 8)$

$-3d(9d - 3)$

$-8x(-7x + 7)$

$6z(4z + 7)$

$-8v(-9v - 3)$

$-7c(4 + 9c)$

Propiedad Distributiva (D) Respuestas

Use la propiedad distributiva para simplificar cada expresión.

-9b(-6 + 2b)
$-18b^2 + 54b$

-4q(-9q - 6)
$36q^2 + 24q$

8m(-5m + 9)
$-40m^2 + 72m$

-w(3w + 5)
$-3w^2 - 5w$

5v(8v - 1)
$40v^2 - 5v$

4y(y - 2)
$4y^2 - 8y$

7h(-3 - 9h)
$-63h^2 - 21h$

4a(-2 - a)
$-4a^2 - 8a$

-2m(-9 - 4m)
$8m^2 + 18m$

-6j(6j - 9)
$-36j^2 + 54j$

4d(6d + 4)
$24d^2 + 16d$

7g(3 - 4g)
$-28g^2 + 21g$

t(5t - 2)
$5t^2 - 2t$

4p(-7 - 4p)
$-16p^2 - 28p$

-b(5b - 8)
$-5b^2 + 8b$

-3d(9d - 3)
$-27d^2 + 9d$

-8x(-7x + 7)
$56x^2 - 56x$

6z(4z + 7)
$24z^2 + 42z$

-8v(-9v - 3)
$72v^2 + 24v$

-7c(4 + 9c)
$-63c^2 - 28c$